

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                          | 著者名              | 形式     |
|-------|-----|-----------------------------|------------------|--------|
| 11001 | 1-1 | 「安全工学」の創刊にあたって              | 柴田勝太郎            | 巻頭言    |
| 11002 | 1-1 | 安全工学概論                      | 北川徹三             | 総説     |
| 11010 | 1-1 | 防災指針・第I集                    | 日本化学会編           | 図書紹介   |
| 11011 | 1-1 | 気体爆発の限界条件                   | 後藤廉平             | 総説     |
| 11016 | 1-1 | 空気分離装置の爆発                   |                  | 国外文献紹介 |
| 11016 | 1-1 | アセチレンのパイプ輸送設備               |                  | 国外文献紹介 |
| 11017 | 1-1 | 銅片上に生成した銅アセチライドの分離定量        | 橋井一雄             | 報文     |
| 11022 | 1-1 | 水中のアルキルベンゼンスルホン酸ソーダの微量定量    | 小林義隆             | 報文     |
| 11027 | 1-1 | 混合ガスの爆発範囲(1)                | 柳生昭三             | 資料     |
| 11033 | 1-1 | ガスおよび蒸気の爆発限界表               |                  | 資料     |
| 11035 | 1-1 | 石油精製および関連工業における安全(1)        | 野間口文雄, 木下次郎      | 資料     |
| 11040 | 1-1 | 発癌性物質                       | 佐藤徳郎             | 資料     |
| 11048 | 1-1 | 防護柵・防護覆の設計                  | 沼野雄志             | 資料     |
| 11052 | 1-1 | ガスおよび蒸気の爆発限界の測定             | 柳生昭三             | 資料     |
| 11057 | 1-1 | 換気装置の設計資料(1)                | 沼野雄志             | 資料     |
| 11060 | 1-1 | 厚肉内圧円筒の応力腐食による破壊            |                  | 国外文献紹介 |
| 11060 | 1-1 | イソプロピルエーテルの自動酸化防止           |                  | 国外文献紹介 |
| 11061 | 1-1 | 溶解アセチレン容器の災害分析              | 北川徹三             | 災害事例分析 |
| 11065 | 1-1 | 液体亜硫酸によるメッキ廃液の還元処理          |                  | 国外文献紹介 |
| 11066 | 1-1 | 硝安の火災時における様態                |                  | 国外文献紹介 |
| 11066 | 1-1 | 低温貯蔵におけるアクリル酸重合防止剤の挙動       |                  | 国外文献紹介 |
| 11066 | 1-1 | 放射性廃却物用焼却設備                 |                  | 国外文献紹介 |
| 11066 | 1-1 | 消火に対する化学的な見方                |                  | 国外文献紹介 |
| 11066 | 1-1 | 化学薬品の爆発危険性の評価               |                  | 国外文献紹介 |
| 12073 | 1-2 | 無水フタル酸工業と安全                 | 八谷泰造             | 総説     |
| 12079 | 1-2 | 金属化合物による急性中毒                | 鈴木継美             | 総説     |
| 12082 | 1-2 | 電気災害とその対策                   | 上月三郎             | 総説     |
| 12088 | 1-2 | アメリカにおける化学工業の防火安全           | 化学工業防火安全専門視察団報告書 | 図書紹介   |
| 12089 | 1-2 | 酸化エチレーン不活性気体系の爆発限界          | 橋口幸雄             | 報文     |
| 12092 | 1-2 | 水素濃度と火炎逸走限界の関係              | 内藤道夫             | 報文     |
| 12097 | 1-2 | アジ化バリウムと四塩化炭素の混合危険          | 金坂武雄             | 報文     |
| 12100 | 1-2 | 混合ガスの爆発範囲(2)                | 柳生昭三             | 資料     |
| 12109 | 1-2 | 引火点・蒸気圧および爆発限界の関係線図(1)      | 沼野雄志             | 資料     |
| 12111 | 1-2 | Conductive Floor            |                  | 埋草     |
| 12112 | 1-2 | 引火点表                        |                  | 資料     |
| 12114 | 1-2 | 石油精製および関連工業における安全(2)        | 野間口文雄, 木下次郎      | 資料     |
| 12120 | 1-2 | コークス炉ガス深冷分離装置における銅アセチライドの生成 | 橋井一雄             | 資料     |
| 12126 | 1-2 | 引火点の測定                      | 柳生昭三             | 資料     |
| 12131 | 1-2 | 換気装置の設計資料(2)                | 沼野雄志             | 資料     |
| 12134 | 1-2 | 溶融硫黄の安全取り扱い                 |                  | 国外文献紹介 |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                                  | 著者名              | 形式     |
|-------|-----|-------------------------------------|------------------|--------|
| 12134 | 1-2 | 爆発を抑制する安全装置                         |                  | 国外文献紹介 |
| 12134 | 1-2 | 特殊条件下の圧力放出安全装置                      |                  | 国外文献紹介 |
| 12134 | 1-2 | 溶接現場へのアセチレンガス供給方法                   |                  | 国外文献紹介 |
| 12134 | 1-2 | 液体および固体アセチレンの性質                     |                  | 国外文献紹介 |
| 13141 | 1-3 | アセチレンの圧縮に関する基礎的諸性質                  | 磯谷延治, 金井義彰, 橋井一雄 | 総説     |
| 13151 | 1-3 | 大気汚染の測定                             | 大気汚染研究全国協議会編     | 図書紹介   |
| 13152 | 1-3 | アセチレン精製時に生成する危険物質(クロルアセチレン)         | 西野豊, 若杉敏久, 福永和二  | 報文     |
| 13155 | 1-3 | 耐塩素用材料としてのチタンおよびジルコニウム              | 田中琢磨, 成田貴一, 山田史郎 | 報文     |
| 13158 | 1-3 | ドライアイスによる溶剤の引火防止                    |                  | 埋草     |
| 13159 | 1-3 | 混合ガスの爆発範囲(3)                        | 柳生昭三             | 資料     |
| 13166 | 1-3 | 引火点・蒸気圧および爆発限界の関係線図(2)              | 沼野雄志             | 資料     |
| 13168 | 1-3 | 有害ガスおよび蒸気の許容濃度の決定資料(1)              |                  | 資料     |
| 13176 | 1-3 | ガス付臭剤                               |                  | 埋草     |
| 13177 | 1-3 | 石油精製および関連工業における安全(3)                | 野間口文雄, 木下次郎      | 資料     |
| 13188 | 1-3 | 安全弁                                 | 日高良介             | 資料     |
| 13194 | 1-3 | レーダ・ビームと災害                          |                  | 埋草     |
| 13195 | 1-3 | 高圧容器の危険性                            |                  | 資料     |
| 13200 | 1-3 | 作業環境の有害物測定法(1)                      | 小林義隆             | 資料     |
| 13207 | 1-3 | 換気装置の設計資料(3)                        | 沼野雄志             | 資料     |
| 13210 | 1-3 | 塩素-炭化水素系気相混合物の爆発限界                  |                  | 国外文献紹介 |
| 13210 | 1-3 | 塩素-炭化水素系液相混合物の爆轟現象                  |                  | 国外文献紹介 |
| 13210 | 1-3 | 塩素とエチレンおよび他の可燃性ガスとの混合ガスにおける接触的な発火現象 |                  | 国外文献紹介 |
| 21001 | 2-1 | 安全工学から見た高圧アセチレン工業                   | 磯谷延治, 金井義彰, 橋井一雄 | 総説     |
| 21011 | 2-1 | 塗料工業の安全について                         | 森信行              | 総説     |
| 21017 | 2-1 | 大気中のイオウ酸化物測定法の研究                    | 菅野三郎, 福井昭三, 内藤昭治 | 報文     |
| 21025 | 2-1 | 旅客機不時着の際ににおける乗客の心得                  |                  | 埋草     |
| 21026 | 2-1 | 混合ガスの爆発範囲(4)                        | 柳生昭三             | 資料     |
| 21026 | 2-1 | 電気機器の防爆構造                           | 芳賀茂平             | 資料     |
| 21036 | 2-1 | アセチレンの液相反応                          |                  | 埋草     |
| 21045 | 2-1 | 電気火災警報器                             | 林武志              | 資料     |
| 21049 | 2-1 | 石油精製および関連工業における安全(4)                | 野間口文雄, 木下次郎      | 資料     |
| 21056 | 2-1 | 有害ガスおよび蒸気の許容濃度の決定資料(2)              |                  | 資料     |
| 21065 | 2-1 | 作業環境の有害物測定法(2)                      | 小林義隆             | 資料     |
| 21072 | 2-1 | 廃水処理(1)                             | 松田俊彦             | 資料     |
| 21079 | 2-1 | ローリーの爆発事故とその対策                      | 木下次郎             | 災害事例分析 |
| 21083 | 2-1 | 化学工業における消火設備                        |                  | 国外文献紹介 |
| 21083 | 2-1 | テレフタル酸製造における爆発危険                    |                  | 国外文献紹介 |
| 21083 | 2-1 | 化学的分解危険の試験                          |                  | 国外文献紹介 |
| 21083 | 2-1 | 液体オレフィンおよびジオレフィン類の荷おろしにおける安全対策      |                  | 国外文献紹介 |
| 21083 | 2-1 | アンモニアの燃焼性                           |                  | 国外文献紹介 |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                                     | 著者名                     | 形式     |
|-------|-----|--|-------------------------|--------|
| 22089 | 2-2 | 日米の安全理念                                | 西村武臣                    | 総説     |
| 22092 | 2-2 | 鉄筋コンクリート防爆壁の設計                         | 淨法寺朝美                   | 総説     |
| 22100 | 2-2 | 酸素欠乏の生体に及ぼす影響                          | 吉成京子                    | 総説     |
| 22106 | 2-2 | 無水マレイン酸の分解爆発                           | 北川徹三, 磯林肇               | 報文     |
| 22110 | 2-2 | モノエタノールアミンの引火性                         | 北川徹三, 長谷川和俊, 中野俵次郎, 堀内学 | 報文     |
| 22114 | 2-2 | 石油貯蔵所勤務者の特殊健康診断成績(特に尿コプロポルフィリンの意義について) | 加藤貞治, 一戸治江              | 報文     |
| 22119 | 2-2 | 混合ガスの爆発範囲(5)                           | 柳生昭三                    | 資料     |
| 22126 | 2-2 | LASERの危険性                              |                         | 埋草     |
| 22127 | 2-2 | 消火設備(1)                                | 秋田一雄                    | 資料     |
| 22133 | 2-2 | 石油精製および関連工業における安全(5)                   | 野間口文雄, 木下次郎             | 資料     |
| 22137 | 2-2 | 有害物質の許容濃度表(1962)                       |                         | 資料     |
| 22140 | 2-2 | 有害ガスおよび蒸気の許容濃度の決定資料(3)                 |                         | 資料     |
| 22149 | 2-2 | 落植感度試験                                 | 伊藤功一                    | 資料     |
| 22152 | 2-2 | 廃水処理(2)                                | 松田俊彦                    | 資料     |
| 22157 | 2-2 | 電気冷蔵庫の爆発                               |                         | 埋草     |
| 22158 | 2-2 | ガラス製品の隠れた危険                            | 角野弥彦                    | 災害事例分析 |
| 22161 | 2-2 | 中国石油会社の安全組織                            |                         | 埋草     |
| 22162 | 2-2 | アセチレンの安定性                              |                         | 国外文献紹介 |
| 22162 | 2-2 | ヒドrazin-炭化水素蒸気混合物の爆発限界                 |                         | 国外文献紹介 |
| 22162 | 2-2 | 加圧下の炭化水素蒸気の爆発上限界                       |                         | 国外文献紹介 |
| 22162 | 2-2 | 配管中のMultiPle Detonation                |                         | 国外文献紹介 |
| 22162 | 2-2 | 自己加熱性薬品の発火限界における温度一時間挙動                |                         | 国外文献紹介 |
| 22162 | 2-2 | 液面燃焼を支配している法則                          |                         | 国外文献紹介 |
| 22163 | 2-2 | 過酸化水素溶液の燃焼速度と発火温度                      |                         | 国外文献紹介 |
| 22163 | 2-2 | 液面上の拡散炎に対する減圧と空気の流れの影響                 |                         | 国外文献紹介 |
| 22167 | 2-2 | 除塵装置ハンドブック                             | 大気汚染研究全国協議会編            | 図書紹介   |
| 23169 | 2-3 | イギリスI. C. I. 社における職業癌管理                | 石津澄子                    | 総説     |
| 23173 | 2-3 | 液体酸素の危険性                               |                         | 埋草     |
| 23173 | 2-3 | 圧縮空気は清浄か?                              |                         | 埋草     |
| 23174 | 2-3 | アルコールの影響による交通災害とその対策                   | 北川徹三                    | 総説     |
| 23185 | 2-3 | 煙道または排気ダクト内における煤じん濃度測定の基礎的研究(第1報)      | 永見康二                    | 報文     |
| 23194 | 2-3 | 圧力計の安全装置                               |                         | 埋草     |
| 23195 | 2-3 | ドルトムントにおける空気分離装置の爆発事故とその教訓             | 原田光                     | 資料     |
| 23202 | 2-3 | 混合ガスの爆発範囲(6)                           | 柳生昭三                    | 資料     |
| 23209 | 2-3 | 塗料を積んだトラックの車両火災                        |                         | 埋草     |
| 23210 | 2-3 | 消火設備(2)                                | 秋田一雄                    | 資料     |
| 23215 | 2-3 | 石油精製および関連工業における安全(6)                   | 野間口文雄, 木下次郎             | 資料     |
| 23219 | 2-3 | 災害防止の実際的推進                             | 炭谷不二男著                  | 図書紹介   |
| 23220 | 2-3 | 有害ガスおよび蒸気の許容濃度の決定資料(4)                 |                         | 資料     |
| 23229 | 2-3 | 温熱条件の測定法                               | 三浦豊彦                    | 資料     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                               | 著者名                                   | 形式     |
|-------|-----|----------------------------------|---------------------------------------|--------|
| 23235 | 2-3 | 放射線の環境処理                         | 藤井正一                                  | 資料     |
| 23242 | 2-3 | 臭化メチル-空気系の爆発                     |                                       | 国外文献紹介 |
| 23242 | 2-3 | 火炎防止器の流れ抵抗                       |                                       | 国外文献紹介 |
| 23242 | 2-3 | 実験室における有機過酸化物の取扱い上の安全            |                                       | 国外文献紹介 |
| 24249 | 2-4 | 職業としての安全技師                       | 鈴木成一                                  | 総説     |
| 24254 | 2-4 | 避雷針                              | 鳳誠三郎                                  | 総説     |
| 24261 | 2-4 | 換気と空気イオン                         | 安部三史                                  | 総説     |
| 24270 | 2-4 | プラスチックフィルムの燃焼試験                  | 駒宮功額                                  | 報文     |
| 24272 | 2-4 | 防災指針・第Ⅱ集                         | 日本化学会編                                | 図書紹介   |
| 24273 | 2-4 | 某造船鑄造工場における発じんの実態                | 山賀岑朗                                  | 報文     |
| 24277 | 2-4 | ボイラの安全管理                         | 若林鉄生                                  | 資料     |
| 24281 | 2-4 | 混合ガスの爆発範囲(7)                     | 柳生昭三                                  | 資料     |
| 24288 | 2-4 | 消火設備(3)                          | 秋田一雄                                  | 資料     |
| 24293 | 2-4 | 燃焼中のたばこの温度                       |                                       | 埋草     |
| 24294 | 2-4 | 石油精製および関連工業における安全(7)             | 野間口文雄, 木下次郎                           | 資料     |
| 24300 | 2-4 | 有害ガスおよび蒸気の許容濃度の決定資料(5)           |                                       | 資料     |
| 24310 | 2-4 | 騒音対策一般                           | 守田栄                                   | 資料     |
| 24316 | 2-4 | 有害物による災害性疾病の発生                   | 南山誠一郎                                 | 災害事例分析 |
| 24320 | 2-4 | プラスチック粉の粉体爆発性                    |                                       | 国外文献紹介 |
| 24320 | 2-4 | 炭化水素燃料の燃焼性と発火性                   |                                       | 国外文献紹介 |
| 24320 | 2-4 | 塩素製造時の爆発と爆轟                      |                                       | 国外文献紹介 |
| 24320 | 2-4 | 消炎距離よりも小さい細げきを通る爆発の伝播            |                                       | 国外文献紹介 |
| 24320 | 2-4 | 液化ガス貯蔵タンクの火災                     |                                       | 国外文献紹介 |
| 24320 | 2-4 | 細孔による液体蒸気火災の阻止                   |                                       | 国外文献紹介 |
| 31001 | 3-1 | 中小企業の安全管理                        | 左右田信一                                 | 総説     |
| 31007 | 3-1 | 硫化水素の安全な取り扱い方法                   | 勝健一郎                                  | 総説     |
| 31014 | 3-1 | フェロシリコン粒子を充てんした高圧アセチレン逆火防止器について  | 柏木晴夫, 篠木和弘                            | 報文     |
| 31022 | 3-1 | TNT火薬の活性炭素による分解危険                | 清水忠雄                                  | 報文     |
| 31025 | 3-1 | 球形タンクの設計上の諸問題点                   | 田中栄, 大川治                              | 資料     |
| 31033 | 3-1 | 混合ガスの爆発範囲(8)                     | 柳生昭三                                  | 資料     |
| 31042 | 3-1 | 消火設備(4)                          | 秋田一雄                                  | 資料     |
| 31050 | 3-1 | National Fire Codes(1963~64)全10巻 | National Fire Protection Association編 | 図書紹介   |
| 31051 | 3-1 | 石油精製および関連工業における安全(8)             | 野間口文雄, 木下次郎                           | 資料     |
| 31056 | 3-1 | 最小発火エネルギー測定法                     | 橋口幸雄                                  | 資料     |
| 31059 | 3-1 | 機械の防護                            | 秋山英司                                  | 資料     |
| 31064 | 3-1 | 相談室                              |                                       | 埋草     |
| 31065 | 3-1 | 労働環境の酸素欠乏                        | 山口裕                                   | 災害事例分析 |
| 31073 | 3-1 | 二, 三の国外炭坑灾害                      |                                       | 埋草     |
| 31074 | 3-1 | 高圧実験装置のための防壁                     |                                       | 国外文献紹介 |
| 31074 | 3-1 | 操業中の化学工場を安全上から再評価すること            |                                       | 国外文献紹介 |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                               | 著者名              | 形式     |
|-------|-----|----------------------------------|------------------|--------|
| 31074 | 3-1 | 反応しやすい化学物質の安全な取り扱い               |                  | 国外文献紹介 |
| 31074 | 3-1 | タンク内作業の安全                        |                  | 国外文献紹介 |
| 32081 | 3-2 | 安全に関連する工学と法規                     | 安並三男             | 総説     |
| 32085 | 3-2 | 神奈川県高圧ガス実験報告(第4報)アセチレン・電気防食      |                  | 図書紹介   |
| 32086 | 3-2 | 機械保険と組立保険について                    | 篠原博              | 総説     |
| 32091 | 3-2 | 移動作業台                            |                  | 埋草     |
| 32092 | 3-2 | 金属の低温脆性について                      | 山本俊二, 金田次雄, 高橋正道 | 総説     |
| 32102 | 3-2 | 酸化エチレンの消火実験および容器の耐爆実験            | 柏木晴夫, 篠木和弘       | 報文     |
| 32110 | 3-2 | 反応制御失敗による火災                      |                  | 埋草     |
| 32111 | 3-2 | ローリーの爆発事故原因について 一帶電した油面における放電現象－ | 加藤勇              | 報文     |
| 32121 | 3-2 | 混合ガスの爆発範囲(9)                     | 柳生昭三             | 資料     |
| 32128 | 3-2 | オランダの安全展覧会                       |                  | 埋草     |
| 32129 | 3-2 | 石油精製および関連工業における安全(9)             | 野間口文雄, 木下次郎      | 資料     |
| 32137 | 3-2 | 炭化水素-空気系の爆轟 一産業保安の見地からみた－        |                  | 資料     |
| 32141 | 3-2 | 配管による高圧酸素ガスの供給速度                 |                  | 埋草     |
| 32142 | 3-2 | エアラインマスクの使用基準                    | 高野喜義, 指宿和男       | 資料     |
| 32146 | 3-2 | アンモニア-酸素-窒素混合物の燃焼限界に対する水蒸気の影響    |                  | 国外文献紹介 |
| 32146 | 3-2 | 坑内ガスの爆発防止                        |                  | 国外文献紹介 |
| 32146 | 3-2 | 塩化ゴムと亜鉛末, および酸化亜鉛混合物の爆発          |                  | 国外文献紹介 |
| 32147 | 3-2 | 有害物質の許容濃度(1963)                  |                  | 資料     |
| 32154 | 3-2 | 床のすべりとその防止対策                     | 宇野英隆             | 資料     |
| 32160 | 3-2 | 真空用デシケータの注意                      |                  | 埋草     |
| 32161 | 3-2 | 工場における粉じん爆発防止の注意                 |                  | 国外文献紹介 |
| 32161 | 3-2 | 加熱金属表面はどのていど危険であるか?              |                  | 国外文献紹介 |
| 32161 | 3-2 | 有毒性の燃焼ガス生成物の分析                   |                  | 国外文献紹介 |
| 32161 | 3-2 | 航空機の給油における静電危険                   |                  | 国外文献紹介 |
| 32161 | 3-2 | 煙道ガス中のイオウの酸化物の測定                 |                  | 国外文献紹介 |
| 32161 | 3-2 | ミルの爆発ベント                         |                  | 国外文献紹介 |
| 32162 | 3-2 | 燃焼限界の理論                          |                  | 国外文献紹介 |
| 32162 | 3-2 | 布の溶融金属試験                         |                  | 国外文献紹介 |
| 32162 | 3-2 | 不活性ガスシステム                        |                  | 国外文献紹介 |
| 32162 | 3-2 | アセチレンの爆発限界圧力および爆発限界組成と着火エネルギーの関係 |                  | 国外文献紹介 |
| 32162 | 3-2 | アセチレン-空気系の減圧下における爆発限界と着火エネルギーの関係 |                  | 国外文献紹介 |
| 33169 | 3-3 | 衝撃波による発火                         | 疋田強              | 総説     |
| 33175 | 3-3 | 混合危険                             | 難波桂芳             | 総説     |
| 33183 | 3-3 | 鉛化合物による中毒                        | 堀内一弥             | 総説     |
| 33188 | 3-3 | 高温高圧下におけるメタンの爆発限界について            | 内藤道夫             | 報文     |
| 33194 | 3-3 | 工場労働者の血液所見の実態に関する一考察             | 山賀岑郎, 福田諄, 大森薰   | 報文     |
| 33200 | 3-3 | 混合ガスの爆発範囲(10)                    | 柳生昭三             | 資料     |
| 33207 | 3-3 | 石油精製および関連工業における安全(10)            | 野間口文雄, 木下次郎      | 資料     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                                 | 著者名         | 形式     |
|-------|-----|------------------------------------|-------------|--------|
| 33215 | 3-3 | ワイヤロープ                             | 近藤太二        | 資料     |
| 33225 | 3-3 | 有害粉じん、ヒューム、ミストなどの許容濃度の決定資料(1)      |             | 資料     |
| 33229 | 3-3 | ガス排出音の消音設計                         | 後藤滋         | 資料     |
| 33238 | 3-3 | 酸素による災害とその対策                       | 駒宮功額        | 災害事例分析 |
| 33243 | 3-3 | 火災時に発生する有害な燃焼生成物と熱分解生成物についての展望     |             | 国外文献紹介 |
| 33243 | 3-3 | 酸化剤として亜酸化窒素ガスの使用における可燃性ガスの爆発限界について |             | 国外文献紹介 |
| 33243 | 3-3 | タンクよりの爆発性蒸気を安全に除去する方法              |             | 国外文献紹介 |
| 33243 | 3-3 | 化学工業における安全の医学的見地について               |             | 国外文献紹介 |
| 33243 | 3-3 | 実験室における換気用フードの設計                   |             | 国外文献紹介 |
| 34249 | 3-4 | 酸素・アセチレン工業の安全                      | 中村猛雄        | 総説     |
| 34257 | 3-4 | ガス・ケミスト                            |             | 埋草     |
| 34258 | 3-4 | 炭鉱災害とその対策について(1)                   | 石谷節三        | 総説     |
| 34273 | 3-4 | 最近の大気汚染に関する医学的研究の国際的動向             | 外山敏夫        | 総説     |
| 34280 | 3-4 | LPガスのゴム層への吸収と透過                    | 井上勇         | 報文     |
| 34285 | 3-4 | 三成分系の組成の三角図による表示                   |             | 埋草     |
| 34286 | 3-4 | 無水フタル酸製造装置の事故原因の研究                 | 高橋政利        | 報文     |
| 34290 | 3-4 | 水素爆発限界の圧力による測定                     | 石井欣之助       | 報文     |
| 34297 | 3-4 | 混合ガスの爆発範囲(11)                      | 柳生昭三        | 資料     |
| 34303 | 3-4 | 火事と爆発                              | 崎川範行著       | 図書紹介   |
| 34304 | 3-4 | 石油精製および関連工業における安全(11)              | 野間口文雄, 木下次郎 | 資料     |
| 34313 | 3-4 | 爆発抑制装置                             | 飯塚新         | 資料     |
| 34317 | 3-4 | 有害粉じん、ヒューム、ミストなどの許容濃度の決定資料(2)      |             | 資料     |
| 34321 | 3-4 | 化学実験室用ドラフトチャンバ                     | 佐藤実         | 資料     |
| 34329 | 3-4 | 空気分離装置の災害事例調査結果                    | 災害事例調査小委員会  | 災害事例分析 |
| 34331 | 3-4 | 消火用空気あわ原液                          |             | 埋草     |
| 34332 | 3-4 | 可燃性ガスの生物学的発生                       |             | 国外文献紹介 |
| 34332 | 3-4 | 粉体爆発                               |             | 国外文献紹介 |
| 41001 | 4-1 | 高圧配管の非破壊検査(1)                      | 富士岳         | 総説     |
| 41010 | 4-1 | 炭鉱災害とその対策について(2)                   | 石谷節三        | 総説     |
| 41019 | 4-1 | ソーダ工業の安全                           | 福井正道        | 総説     |
| 41028 | 4-1 | 煙道または排気ダクト内における煤じん濃度測定の基礎的研究(第2報)  | 氷見康二        | 報文     |
| 41032 | 4-1 | 炭酸水素ガス希釈による高圧アセチレンの爆発防止            | 橋口幸雄, 小河原徳治 | 報文     |
| 41036 | 4-1 | 混合ガスの爆発範囲(12)                      | 柳生昭三        | 資料     |
| 41043 | 4-1 | 石油精製および関連工業における安全(12)              | 野間口文雄, 木下次郎 | 資料     |
| 41047 | 4-1 | メチルアセチレン-プロパジエン-プロピレン混合物の爆発特性      |             | 国外文献紹介 |
| 41047 | 4-1 | 可燃性溶剤蒸気-空気混合物の取り扱い                 |             | 国外文献紹介 |
| 41047 | 4-1 | 有機過酸化物貯蔵の安全指針                      |             | 国外文献紹介 |
| 41048 | 4-1 | 回収イオウとイオウ回収装置                      | 今田武男        | 資料     |
| 41059 | 4-1 | 有害粉じん、ヒューム、ミストなどの許容濃度の決定資料(3)      |             | 資料     |
| 41062 | 4-1 | 測定法シリーズ・爆発圧力の測定                    | 水島容二郎       | 資料     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                            | 著者名                        | 形式     |
|-------|-----|-------------------------------|----------------------------|--------|
| 41070 | 4-1 | オゾンの貯蔵                        |                            | 国外文献紹介 |
| 41070 | 4-1 | 塩素のとりあつい方ー1タンクカーー             |                            | 国外文献紹介 |
| 41071 | 4-1 | 環境改善シリーズ・溶接作業の環境改善(1)         | 秋山英司                       | 資料     |
| 41079 | 4-1 | 乾燥器の爆発事故                      | 野々村真一                      | 災害事例分析 |
| 42089 | 4-2 | 新潟地震による石油精製工場の被害と今後の地震対策      | 高橋一                        | 総説     |
| 42094 | 4-2 | 高圧配管の非破壊検査(2)                 | 富士岳                        | 総説     |
| 42098 | 4-2 | 油圧機器の油による災害                   |                            | 埋草     |
| 42099 | 4-2 | 炭鉱災害とその対策について(3)              | 石谷節三                       | 総説     |
| 42105 | 4-2 | ガス爆発災害の対策の原則                  |                            | 埋草     |
| 42106 | 4-2 | 照射実験に伴う液体窒素の爆発                | 菊池栄助                       | 報文     |
| 42108 | 4-2 | 塩素のとりあつい方ー2はしけ、パイプラインにおける安全ー  |                            | 国外文献紹介 |
| 42108 | 4-2 | 尿素-硝酸アンモニウム溶液の危険性             |                            | 国外文献紹介 |
| 42109 | 4-2 | 高温加圧下における鉄と塩素との反応             | 児玉寛、上田琢美                   | 報文     |
| 42115 | 4-2 | 混合ガスの爆発範囲(13)                 | 柳生昭三                       | 資料     |
| 42122 | 4-2 | リンの安全な取り扱い方法                  |                            | 国外文献紹介 |
| 42122 | 4-2 | 液体水素の危険性とその取り扱い法              |                            | 国外文献紹介 |
| 42123 | 4-2 | 石油精製および関連工業における安全(13)         | 野間口文雄、木下次郎                 | 資料     |
| 42131 | 4-2 | 有機過酸化物の安全性について                | 北川宏、津田武夫、中嶋義弘、小山田盛方        | 資料     |
| 42142 | 4-2 | 有害粉じん、ヒューム、ミストなどの許容濃度の決定資料(4) |                            | 資料     |
| 42146 | 4-2 | 有害物質の許容濃度表(1964)              |                            | 資料     |
| 42151 | 4-2 | 測定法シリーズ・液体酸素中の不純物測定法          | 井上照明、安田裕                   | 資料     |
| 42162 | 4-2 | 環境改善シリーズ・溶接作業の環境改善(2)         | 秋山英司                       | 資料     |
| 43171 | 4-3 | 電気設備の本質安全防爆性                  | 田中隆二                       | 総説     |
| 43179 | 4-3 | 水銀中毒                          | 山口誠哉                       | 総説     |
| 43187 | 4-3 | テトラヒドロフラン蒸気の爆発範囲              | 北川徹三、長谷川和俊、長瀬邦彦、下川昭夫、大場健二郎 | 報文     |
| 43189 | 4-3 | スケールアップチェックリスト                |                            | 埋草     |
| 43190 | 4-3 | β線照射による静電気除去                  | 松山敏夫、橋口政則                  | 報文     |
| 43191 | 4-3 | 爆発                            | 疋田強著                       | 図書紹介   |
| 43192 | 4-3 | 1963年各国火災損害比較表                |                            | 資料     |
| 43193 | 4-3 | 化学反応工程における危険性                 |                            | 資料     |
| 43200 | 4-3 | 配管および装置に発生する静電気について           |                            | 国外文献紹介 |
| 43200 | 4-3 | アセチレンおよびアセチレン混合ガスの爆発性         |                            | 国外文献紹介 |
| 43201 | 4-3 | 混合ガスの爆発範囲(14)                 | 柳生昭三                       | 資料     |
| 43210 | 4-3 | 石油精製および関連工業における安全(14)         | 野間口文雄、木下次郎                 | 資料     |
| 43219 | 4-3 | LPG貯蔵における安全と実際                |                            | 埋草     |
| 43220 | 4-3 | 欧州各国における汚水処理施設の現状             | 米本弘司                       | 資料     |
| 43228 | 4-3 | 溶剤蒸気-空気混合物の爆発性                |                            | 国外文献紹介 |
| 43228 | 4-3 | 水素雰囲気中で使用する電気機器               |                            | 国外文献紹介 |
| 43228 | 4-3 | ガス混合物の多段着火による爆発               |                            | 国外文献紹介 |
| 43229 | 4-3 | 有害粉じん、ヒューム、ミストなどの許容濃度の決定資料(5) |                            | 資料     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題   | 著者名                       | 形式     |
|-------|-----|--|---------------------------|--------|
| 43234 | 4-3 | 測定法シリーズ・粉じん測定                                      | 房村信雄                      | 資料     |
| 43244 | 4-3 | タンク内作業の中毒事例  | 山本秀夫                      | 災害事例分析 |
| 43252 | 4-3 | 過酸化水素蒸気の爆発限界                                       |                           | 国外文献紹介 |
| 43252 | 4-3 | 過酸化水素蒸気の爆轟   |                           | 国外文献紹介 |
| 44255 | 4-4 | 衝撃火花の着火危険性   | 高岡三郎                      | 総説     |
| 44262 | 4-4 | 熱傷について   | 小沢太郎                      | 総説     |
| 44268 | 4-4 | 大きな口径管におけるアセチレン反応帯の伝播                              |                           | 国外文献紹介 |
| 44269 | 4-4 | 高温、高圧下におけるエチレンの爆発限界                                | 内藤道夫                      | 報文     |
| 44273 | 4-4 | プラズマジェットを利用したオゾンの製造                                |                           | 国外文献紹介 |
| 44273 | 4-4 | 加圧下におけるオゾンの貯蔵                                      |                           | 国外文献紹介 |
| 44274 | 4-4 | 局所排出換気によるビニルつや出し作業の環境改善                            | 沼野雄志、松山寛、戸井啓覗             | 報文     |
| 44279 | 4-4 | 混合ガスの爆発範囲(15)                                      | 柳生昭三                      | 資料     |
| 44295 | 4-4 | 石油精製および関連工業における安全(15)                              | 野間口文雄、木下次郎                | 資料     |
| 44303 | 4-4 | メッキ工場の廃水処理   | 今井雄一                      | 資料     |
| 44310 | 4-4 | 有害粉じん、ヒューム、ミストなどの許容濃度の決定資料(6)                      |                           | 資料     |
| 44313 | 4-4 | 高圧容器の保護に使用される破裂板安全弁                                |                           | 国外文献紹介 |
| 44313 | 4-4 | 超臨界状態アセチレンの感度試験とその取り扱い                             |                           | 国外文献紹介 |
| 44314 | 4-4 | 測定法シリーズ・静電気の測定                                     | 橘高重義、岸清                   | 資料     |
| 44322 | 4-4 | 急性オゾン中毒  |                           | 国外文献紹介 |
| 44322 | 4-4 | 空気中オゾンの新しい測定法                                      |                           | 国外文献紹介 |
| 44323 | 4-4 | 環境改善シリーズ・階段通路の基準                                   | 池田重穂                      | 資料     |
| 44331 | 4-4 | 最近のアメリカにおける化学工場の爆発事例                               | 飯塚新                       | 資料     |
| 44334 | 4-4 | 防災指針・第Ⅲ集   | 日本化学会編                    | 図書紹介   |
| 44334 | 4-4 | 化学便覧・応用編   | 日本化学会編                    | 図書紹介   |
| 51001 | 5-1 | 日本学術会議・産業安全衛生に関する諸研究の拡充強化についての勧告                   |                           | 勧告     |
| 51003 | 5-1 | 硫酸工業の安全  | 福井正道                      | 総説     |
| 51011 | 5-1 | 高圧ガス容器の事故  |                           | 埋草     |
| 51012 | 5-1 | 機械振動の防止対策  | 田島清浩・                     | 総説     |
| 51023 | 5-1 | SPontaneous Ignition of Liquid Fuels               | B.P.Mullins著              | 図書紹介   |
| 51024 | 5-1 | 酸素中におけるガスケット材料の発火危険性                               | 北川徹三、長谷川和俊                | 報文     |
| 51030 | 5-1 | デジタル粉じん計   | 輿重治                       | 報文     |
| 51037 | 5-1 | 化学工場と酸素欠乏  |                           | 埋草     |
| 51038 | 5-1 | 混合ガスの爆発範囲(16)                                      | 柳生昭三                      | 資料     |
| 51051 | 5-1 | 石油精製および関連工業における安全(16)                              | 野間口文雄、木下次郎                | 資料     |
| 51056 | 5-1 | 化学量論組成の計算値   |                           | 埋草     |
| 51057 | 5-1 | 事故防止の立場からみた新金属                                     | 下瀬高明、高村昭、森口康夫             | 資料     |
| 51061 | 5-1 | 測定法シリーズ・3, 4-ベンツピレンの測定法                            | 松下秀鶴                      | 資料     |
| 51070 | 5-1 | 環境改善シリーズ・造船工業における環境改善                              | 庄中健吉                      | 資料     |
| 51074 | 5-1 | ExPlosions, Detonations, Flammability and Ignition | S.S.Penner, B.P.Mullins共著 | 図書紹介   |
| 51075 | 5-1 | 低温下における爆発限界  |                           | 埋草     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                            | 著者名                    | 形式     |
|-------|-----|-------------------------------|------------------------|--------|
| 51075 | 5-1 | 気象条件の変化と災害                    |                        | 埋草     |
| 51076 | 5-1 | 液体アセチレンの爆発性                   |                        | 国外文献紹介 |
| 51076 | 5-1 | 化学的原因の急性肺水腫                   |                        | 国外文献紹介 |
| 51077 | 5-1 | オゾンの圧縮貯蔵                      |                        | 国外文献紹介 |
| 51077 | 5-1 | エチレン-空気混合物の火炎逸走限界             |                        | 国外文献紹介 |
| 51077 | 5-1 | アセチレンおよびアセチレン-窒素混合物の分解爆発火炎の阻止 |                        | 国外文献紹介 |
| 51077 | 5-1 | 圧縮オゾンガスの貯蔵                    |                        | 国外文献紹介 |
| 52081 | 5-2 | 産業災害防止対策審議会答申                 |                        | 答申     |
| 52087 | 5-2 | 安全と人間工学                       | 林喜男                    | 総説     |
| 52093 | 5-2 | 災害の心理                         | 鶴田正一                   | 総説     |
| 52100 | 5-2 | 化学実験の安全指針                     | 日本化学会編                 | 図書紹介   |
| 52101 | 5-2 | 高圧ガス容器の破壊                     | 寺西博                    | 総説     |
| 52112 | 5-2 | 溶接火花の飛散範囲とガス着火                | 樋川貞夫, 渡辺弘吉, 池田恒彦, 星野藤六 | 報文     |
| 52119 | 5-2 | 1965年のアメリカにおける災害              |                        | 埋草     |
| 52120 | 5-2 | 活性炭層の有機蒸気流に対する吸着特性            | 松村芳美                   | 報文     |
| 52124 | 5-2 | 混合ガスの爆発範囲(17)                 | 柳生昭三                   | 資料     |
| 52133 | 5-2 | 石油精製および関連工業における安全(17)         | 野間口文雄, 木下次郎            | 資料     |
| 52141 | 5-2 | ガスの付臭剤                        | 竹久昌則                   | 資料     |
| 52146 | 5-2 | 建築工事の失敗例                      | T.H.Makaig著, 小林・川端共訳   | 図書紹介   |
| 52147 | 5-2 | 有害物質の許容濃度表(1965)              |                        | 資料     |
| 52153 | 5-2 | 言葉の障害による災害                    |                        | 埋草     |
| 52154 | 5-2 | 1964年各国火災損害比較表                |                        | 資料     |
| 52155 | 5-2 | 測定法シリーズ・赤外線吸収による微量一酸化炭素の連続分析計 | 大浦政弘                   | 資料     |
| 52163 | 5-2 | フッ素およびフッ化物による公害事例             | 福井昭三, 内藤昭治, 菅野三郎       | 災害事例分析 |
| 52166 | 5-2 | 可燃性ガスの存在するプラントを仕切るための防火壁      |                        | 埋草     |
| 52167 | 5-2 | タール色素工場における膀胱腫瘍               |                        | 国外文献紹介 |
| 52167 | 5-2 | ガンの原因となる化学薬品                  |                        | 国外文献紹介 |
| 52167 | 5-2 | ポリ塩化ビニル工場の安全設備                |                        | 国外文献紹介 |
| 52167 | 5-2 | ジクロロジフルオロメタンによるオゾンの貯蔵         |                        | 国外文献紹介 |
| 52167 | 5-2 | 水素の液化と貯蔵                      |                        | 国外文献紹介 |
| 52168 | 5-2 | 塩素化炭化水素類の燃焼速度                 |                        | 国外文献紹介 |
| 52168 | 5-2 | 炭化水素燃料蒸気-空気混合物の発火温度           |                        | 国外文献紹介 |
| 52168 | 5-2 | アセチレンを含むアンモニア-空気混合気流の爆発性      |                        | 国外文献紹介 |
| 52168 | 5-2 | 船舶での可燃性ガスの発火と爆発               |                        | 国外文献紹介 |
| 52168 | 5-2 | ニトログリセリンの衝撃感度                 |                        | 国外文献紹介 |
| 53171 | 5-3 | 建設工事における安全                    | 斎藤次郎                   | 総説     |
| 53178 | 5-3 | 爆発物の感度試験                      | 岡崎一正                   | 総説     |
| 53186 | 5-3 | ASSEの歴史                       |                        | 埋草     |
| 53187 | 5-3 | 静電気災害と対策                      | 上田実                    | 総説     |
| 53197 | 5-3 | 急性一酸化炭素中毒の後遺症                 | 稻永和豊                   | 総説     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題  | 著者名                   | 形式     |
|-------|-----|---|-----------------------|--------|
| 53203 | 5-3 | 高圧水素ガスの噴出着火現象   | 三村和男, 西岡正行, 山本哲也      | 報文     |
| 53207 | 5-3 | 非常用照明燈の選び方  |                       | 埋草     |
| 53208 | 5-3 | 雪の帶電による放棄水素の着火  | 山本阜                   | 報文     |
| 53213 | 5-3 | 火だるま  |                       | 埋草     |
| 53214 | 5-3 | 混合ガスの爆発範囲(18)   | 柳生昭三                  | 資料     |
| 53223 | 5-3 | Electrical Instruments in Hazardous Locations                 | E.C.Magison著          | 図書紹介   |
| 53224 | 5-3 | 石油精製および関連工業における安全(18)   | 野間口文雄, 木下次郎           | 資料     |
| 53230 | 5-3 | 可燃性ガス, 蒸気-空気混合物の爆発圧力に関するデータ表                                  |                       | 資料     |
| 53234 | 5-3 | 測定法シリーズ・燃焼排ガス中のイオウ酸化物測定法                                      | 菅野三郎, 福井昭三            | 資料     |
| 53242 | 5-3 | アメリカにおける産業火傷  |                       | 埋草     |
| 53243 | 5-3 | 環境改善シリーズ・ベリリウムおよびその合金取扱作業基準                                   |                       | 資料     |
| 53247 | 5-3 | 水封安全器   |                       | 埋草     |
| 53248 | 5-3 | 造船工業と化学災害(1)  | 駒宮功額                  | 災害事例分析 |
| 53256 | 5-3 | 落雷の危険   |                       | 埋草     |
| 53257 | 5-3 | 不活性化によるダストの着火防止   |                       | 国外文献紹介 |
| 53257 | 5-3 | フレームアレスタによるプロパン-空気爆発の消炎                                       |                       | 国外文献紹介 |
| 53257 | 5-3 | ダクト中を流動するプロパン-空気混合物の爆発の軽減                                     |                       | 国外文献紹介 |
| 53257 | 5-3 | 化学実験室の安全: 実験室における水銀蒸気の危険性                                     |                       | 国外文献紹介 |
| 53257 | 5-3 | 液体イオウ輸送船にガスクロマトグラフの利用   |                       | 国外文献紹介 |
| 54261 | 5-4 | 石油コンビナートの安全   | 炭谷不二男                 | 総説     |
| 54266 | 5-4 | 多成分ガス系の化学量論組成   |                       | 埋草     |
| 54267 | 5-4 | 高圧酸素ガス配管の燃焼事故とその原因  | 北川徹三                  | 総説     |
| 54274 | 5-4 | Fire Protection Manual for Hydrocarbon Processing Plants      | C.H.Vervalin著         | 図書紹介   |
| 54275 | 5-4 | アンホ爆薬について(1)  | 若園吉一                  | 総説     |
| 54283 | 5-4 | 有機りん剤中毒   | 河合正計                  | 総説     |
| 54291 | 5-4 | 粉じん爆発の下限界測定装置の研究  | 北川徹三, 長谷川和俊, 目黒誠, 白井正 | 報文     |
| 54295 | 5-4 | Flammability Characteristics of Combustible Gasses and VaPors | M.G.Zabetakis著        | 図書紹介   |
| 54296 | 5-4 | ロール機から発生する有害物の発生機構と排気フード                                      | 橋爪稔                   | 報文     |
| 54301 | 5-4 | Air Pollution Control Association                             |                       | 埋草     |
| 54302 | 5-4 | 混合ガスの爆発範囲(19)   | 柳生昭三                  | 資料     |
| 54307 | 5-4 | 石油精製および関連工業における安全(19)   | 野間口文雄, 木下次郎           | 資料     |
| 54314 | 5-4 | 高張力鋼の破壊現象とその防止対策  | 柏木晴夫, 篠木和弘            | 資料     |
| 54321 | 5-4 | ソ連における空気汚染の最大許容濃度設定のための基準および方法                                |                       | 資料     |
| 54329 | 5-4 | ふぶきによる電気雷管の暴発   |                       | 埋草     |
| 54330 | 5-4 | 造船工業と化学災害(2)  | 駒宮功額                  | 災害事例分析 |
| 54335 | 5-4 | 窒素酸化物と可燃性ガスおよび蒸気混合物の爆発性                                       |                       | 国外文献紹介 |
| 54335 | 5-4 | 炭酸ガス中の金属の着火   |                       | 国外文献紹介 |
| 54335 | 5-4 | 急激な燃焼にもう密閉室内の圧力上昇の研究  |                       | 国外文献紹介 |
| 54335 | 5-4 | メタンの火炎速度に対するハロゲン化炭化水素の効果                                      |                       | 国外文献紹介 |
| 54335 | 5-4 | ガスおよびダスト爆発の放出(第1部)  |                       | 国外文献紹介 |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                          | 著者名         | 形式     |
|-------|-----|-----------------------------|-------------|--------|
| 54336 | 5-4 | 化学実験室の安全:実験室で使用する高圧ガス容器と調整器 |             | 国外文献紹介 |
| 54336 | 5-4 | 化学実験室の安全:危険薬品の貯蔵と廃棄         |             | 国外文献紹介 |
| 54336 | 5-4 | 爆発災害の後再建されたエチレンプラント         |             | 国外文献紹介 |
| 54336 | 5-4 | フレームトラップによる可燃性混合物の輸送配管の保護   |             | 国外文献紹介 |
| 54336 | 5-4 | 水銀槽での塩水の電解工程における危険性         |             | 国外文献紹介 |
| 61001 | 6-1 | 原子力開発のための液体ナトリウム技術と防災       | 吉川和男, 井口八枝  | 総説     |
| 61012 | 6-1 | アンホ爆薬について(2)                | 若園吉一        | 総説     |
| 61020 | 6-1 | 1965年におけるアメリカの自動車事故         |             | 埋草     |
| 61020 | 6-1 | 溶接火花による砂糖粉じんの発火             |             | 埋草     |
| 61021 | 6-1 | 工場照明                        | 黒沢涼之助       | 総説     |
| 61030 | 6-1 | 防災指針・第4集                    | 日本化学会編      | 図書紹介   |
| 61031 | 6-1 | 地下作業における酸素欠乏の原因と研究          | 林久人         | 報文     |
| 61038 | 6-1 | 危険物第4類受験読本                  | 木下次郎著       | 図書紹介   |
| 61039 | 6-1 | 大気圧変動と基礎坑内の酸素欠乏             | 山口裕         | 報文     |
| 61045 | 6-1 | 混合ガスの爆発範囲(20)               | 柳生昭三        | 資料     |
| 61052 | 6-1 | 石油精製および関連工業における安全(20)       | 野間口文雄, 木下次郎 | 資料     |
| 61057 | 6-1 | ゴム風船の爆発                     |             | 埋草     |
| 61058 | 6-1 | 密封大量ラジオアイソトープの使用における安全対策    | 重松友道        | 資料     |
| 61064 | 6-1 | 心臓マッサージ                     |             | 埋草     |
| 61065 | 6-1 | 救急車からみた労働災害                 | 岡村正明        | 資料     |
| 61070 | 6-1 | 1965年各国火災損害比較表              |             | 資料     |
| 61071 | 6-1 | 測定法シリーズ・気中酸素濃度の測定法(1)       | 山口裕         | 資料     |
| 61077 | 6-1 | 造船工業と化学災害(3)                | 駒宮功額        | 災害事例分析 |
| 61081 | 6-1 | トリメチルアルミニウムの緩慢燃焼            |             | 国外文献紹介 |
| 61081 | 6-1 | トリメチルアルミニウムの爆発燃焼            |             | 国外文献紹介 |
| 61081 | 6-1 | 燃焼研究のための大形球形容器              |             | 国外文献紹介 |
| 61081 | 6-1 | ミストとスプレーの燃焼性                |             | 国外文献紹介 |
| 61081 | 6-1 | 炭化水素燃料の燃焼に関する諸性質            |             | 国外文献紹介 |
| 61082 | 6-1 | ガスおよびダスト爆発の放出(第2部)          |             | 国外文献紹介 |
| 61082 | 6-1 | ベント周囲の危険領域の推定               |             | 国外文献紹介 |
| 61082 | 6-1 | 徹夜実験室蒸留の安全操作                |             | 国外文献紹介 |
| 61082 | 6-1 | Rotter落つい試験機                |             | 国外文献紹介 |
| 62087 | 6-2 | 安全工学科の設置に思う                 | 前田 一        | 巻頭言    |
| 62088 | 6-2 | 企業における防災機能の管理とその組織および活動     | 堤内学         | 総説     |
| 62108 | 6-2 | 火災時における煙の対策                 | 川越邦雄, 斎藤文春  | 総説     |
| 62114 | 6-2 | アメリカにおける自動車事故の実態            |             | 埋草     |
| 62115 | 6-2 | 落盤事故とその防止対策                 | 田中正男        | 総説     |
| 62125 | 6-2 | ニトロ化合物などと活性炭の混合危険           | 井上勇         | 報文     |
| 62129 | 6-2 | スピード                        |             | 埋草     |
| 62130 | 6-2 | フローティングカバータンクにおける可燃性蒸気の拡散   | 木下次郎, 原島祥次  | 報文     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                               | 著者名                              | 形式     |
|-------|-----|----------------------------------|----------------------------------|--------|
| 62135 | 6-2 | ガスくん蒸剤の爆発                        |                                  | 埋草     |
| 62136 | 6-2 | ふろにおける液化石油ガスの不完全燃焼に関する実験         | 柏木晴夫, 篠木和弘                       | 報文     |
| 62142 | 6-2 | 実験室における高圧酸素の危険                   |                                  | 埋草     |
| 62143 | 6-2 | 混合ガスの爆発範囲(21)                    | 柳生昭三                             | 資料     |
| 62150 | 6-2 | 石油精製および関連工業における安全(21)            | 野間口文雄, 木下次郎                      | 資料     |
| 62154 | 6-2 | アメリカにおける車種別自動車事故(1965年)          |                                  | 埋草     |
| 62155 | 6-2 | アルキルアルミニウムの危険性とその対策              | 秋田一雄, 柿田公太郎                      | 資料     |
| 62159 | 6-2 | アメリカにおける曜日および月別の自動車事故による死亡者数     |                                  | 埋草     |
| 62160 | 6-2 | 有害物質の許容濃度表(1966)                 |                                  | 資料     |
| 62166 | 6-2 | 測定法シリーズ・気中酸素濃度の測定法(2)            | 山口裕                              | 資料     |
| 62171 | 6-2 | トリクロルエチレンの可燃性                    |                                  | 国外文献紹介 |
| 62171 | 6-2 | 高温高圧におけるエチレンの爆発限界                |                                  | 国外文献紹介 |
| 62171 | 6-2 | 石油タンクの安全                         |                                  | 国外文献紹介 |
| 62171 | 6-2 | 衝撃波管による作動油の発火の研究                 |                                  | 国外文献紹介 |
| 62171 | 6-2 | 静電気                              |                                  | 国外文献紹介 |
| 62171 | 6-2 | 高圧化学実験室                          |                                  | 国外文献紹介 |
| 63177 | 6-3 | 原子炉施設の安全対策                       | 富井格三                             | 総説     |
| 63192 | 6-3 | 心臓の性能                            |                                  | 埋草     |
| 63193 | 6-3 | 金属鉱山における最近の安全対策                  | 笠嶋貫一                             | 総説     |
| 63205 | 6-3 | Handbook of ComPressed Gases     | ComPressed Gas Association,Inc.編 | 図書紹介   |
| 63206 | 6-3 | 破傷風                              | 古橋正吉                             | 総説     |
| 63212 | 6-3 | 最近の海外誌に紹介された安全工学協会と横浜国大工学部安全工学科  |                                  | 埋草     |
| 63213 | 6-3 | プロパジエンおよびプロピエンの爆発危険性             | 北川徹三, 宮崎純一, 安田裕                  | 報文     |
| 63221 | 6-3 | プロピレンオキシド-二酸化炭素混合物の爆発危険性         | 橋口幸雄, 小河原徳治                      | 報文     |
| 63224 | 6-3 | 混合ガスの爆発範囲(22)                    | 柳生昭三                             | 資料     |
| 63229 | 6-3 | 高分子物質の熱分解生成物とその有害性               | 美馬宏三, 国岡越郎, 越英夫                  | 資料     |
| 63243 | 6-3 | 給油中の火灾危険                         |                                  | 埋草     |
| 63244 | 6-3 | 踏切の保安対策                          | 鍛田裕之                             | 資料     |
| 63249 | 6-3 | 油脂抽出工場の爆発災害                      | 田口昇                              | 災害事例分析 |
| 63256 | 6-3 | 固体過酸化ベンゾイルの爆発分解                  |                                  | 国外文献紹介 |
| 63256 | 6-3 | 密閉容器中の気相爆発圧力に対する容器の大きさとかくはんの影響   |                                  | 国外文献紹介 |
| 63256 | 6-3 | アルカノ-酸素混合物のデトネーション               |                                  | 国外文献紹介 |
| 63256 | 6-3 | 圧縮空気系の自然発火                       |                                  | 国外文献紹介 |
| 63257 | 6-3 | 低級炭化水素工程の危険性                     |                                  | 国外文献紹介 |
| 63257 | 6-3 | 爆発危険性ある化学工業プラントを保護するための圧力放出装置の設計 |                                  | 国外文献紹介 |
| 63257 | 6-3 | 容器内爆発の圧力放出についてのベント面積の計算          |                                  | 国外文献紹介 |
| 63257 | 6-3 | プラントの安全性検査の解析                    |                                  | 国外文献紹介 |
| 63257 | 6-3 | クラフトパルプ回収炉の爆発                    |                                  | 国外文献紹介 |
| 63261 | 6-3 | 化学機械                             | 小谷敏雄著                            | 図書紹介   |
| 64263 | 6-4 | 水撃現象(1)                          | 黒川恒勝                             | 総説     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題   | 著者名                         | 形式     |
|-------|-----|--|-----------------------------|--------|
| 64270 | 6-4 | 高圧ガス容器のねじ  |                             | 埋草     |
| 64270 | 6-4 | 害虫と災害  |                             | 埋草     |
| 64271 | 6-4 | ニトログリコール中毒   | 吉川博                         | 総説     |
| 64277 | 6-4 | 建設工事と災害  |                             | 埋草     |
| 64278 | 6-4 | 断熱圧縮による高圧酸素ガスの災害と防止対策                                  | 成田善雄, 伊藤博                   | 報文     |
| 64283 | 6-4 | 防災指針・第5集   | 日本化学会編                      | 図書紹介   |
| 64284 | 6-4 | トリクロルエチレンの爆発危険性  | 北川徹三, 渡辺博正                  | 報文     |
| 64290 | 6-4 | SO <sub>2</sub> とNO <sub>2</sub> およびAerosolの気道抵抗に及ぼす影響 | 外山敏夫                        | 報文     |
| 64297 | 6-4 | Matheson Gas Data Book                                 | The Matheson Company, Inc.編 | 図書紹介   |
| 64298 | 6-4 | 混合ガスの爆発範囲(23)  | 柳生昭三                        | 資料     |
| 64305 | 6-4 | 可燃性物質の発火温度に関するデータ表                                     |                             | 資料     |
| 64314 | 6-4 | 最近の金属鉱山における保安用具  | 平尾和夫                        | 資料     |
| 64323 | 6-4 | ダウケミカル社における安全管理-抄訳-(1)                                 | 内藤道夫                        | 資料     |
| 64328 | 6-4 | 静電靴の電気抵抗とその測定法   | 伊藤正治                        | 資料     |
| 64333 | 6-4 | 石油工場における騒音対策   | 花田喜雄                        | 資料     |
| 64339 | 6-4 | 有害物管理のための測定法   | 多田治著                        | 図書紹介   |
| 64340 | 6-4 | ウレタンフォームの自然発火  | 清久淑人, 金坂武雄                  | 災害事例分析 |
| 64346 | 6-4 | 欧米の化学工業における安全工学の活用                                     | 安全工学協会・安全工学欧米調査団編           | 図書紹介   |
| 64347 | 6-4 | トリニトロトリクロルベンゼンの爆発および分解ガス中のホスゲン生成                       |                             | 国外文献紹介 |
| 64347 | 6-4 | 反応器火災事故の検討   |                             | 国外文献紹介 |
| 64347 | 6-4 | 化学プロセスの危険性の審査  |                             | 国外文献紹介 |
| 64347 | 6-4 | 油タンクの模型実験  |                             | 国外文献紹介 |
| 64347 | 6-4 | 合成物質の燃焼生成ガスによる危険度の判定                                   |                             | 国外文献紹介 |
| 71001 | 7-1 | 電子計算機による燃焼温度, 圧力および組成の計算                               | 三山創                         | 総説     |
| 71007 | 7-1 | ボイラの障害   | 江間巖                         | 総説     |
| 71014 | 7-1 | 水銀中毒   | 矢嶋澄策                        | 総説     |
| 71031 | 7-1 | 液体ナトリウムの発火および燃焼現象の研究                                   | 北川徹三, 小木曾千秋                 | 報文     |
| 71037 | 7-1 | 加圧下での酢酸-空気系爆発下限界                                       | 荒川鉄太郎, 岡ミチオ                 | 報文     |
| 71039 | 7-1 | Environmental Biology                                  | P.L.Altman, D.S.Dittmer 共編  | 図書紹介   |
| 71040 | 7-1 | 無水フタル酸製造工程における低温発火性物質                                  | 花井重雄, 楠泰夫, 佐々木勤, 藤本研一       | 報文     |
| 71046 | 7-1 | 混合ガスの爆発範囲(24)  | 柳生昭三                        | 資料     |
| 71055 | 7-1 | 1966年各国火災損害比較表   |                             | 資料     |
| 71056 | 7-1 | ダウケミカル社における安全管理-抄訳-(2)                                 | 内藤道夫                        | 資料     |
| 71062 | 7-1 | 地震対策のための制御用感震器   | 後藤健一                        | 資料     |
| 71067 | 7-1 | 爆発物の鉄管試験法  | 大久保正八郎                      | 資料     |
| 71073 | 7-1 | 臭化メチル中毒の事例と予防対策  | 田中義政                        | 災害事例分析 |
| 71077 | 7-1 | 工場防火の実務  | 安田火災海上保険株防災課編               | 図書紹介   |
| 71078 | 7-1 | 高圧天然ガス火災の消火  |                             | 国外文献紹介 |
| 71078 | 7-1 | 粉じんの爆発性の限界   |                             | 国外文献紹介 |
| 71078 | 7-1 | 大きな容器中でのペンタン蒸気-空気爆発の放出                                 |                             | 国外文献紹介 |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                                  | 著者名                    | 形式         |
|-------|-----|-------------------------------------|------------------------|------------|
| 71078 | 7-1 | 火災環境におけるセルロースと合成高分子の熱分解             |                        | 国外文献紹介     |
| 71079 | 7-1 | 溶融金属と水による爆発                         |                        | 国外文献紹介     |
| 71079 | 7-1 | 爆発の抑制とリリーフによる放出                     |                        | 国外文献紹介     |
| 71079 | 7-1 | 重合反応器のリリーフ面積の計算                     |                        | 国外文献紹介     |
| 71079 | 7-1 | 化学プラント設計についての保険会社の安全上の意見            |                        | 国外文献紹介     |
| 72083 | 7-2 | 安全工学協会10年のあゆみ                       |                        | 協会創立10周年記念 |
| 72085 | 7-2 | 安全工学協会創立10周年記念式典開会の辞                | 北川徹三                   | 協会創立10周年記念 |
| 72087 | 7-2 | 大形プラントの操縦性と安全性                      | 玉置明善                   | 協会創立10周年記念 |
| 72096 | 7-2 | 使用済核燃料再処理工場における安全対策問題               | 大山義年                   | 協会創立10周年記念 |
| 72102 | 7-2 | 祝辞                                  |                        | 協会創立10周年記念 |
| 72104 | 7-2 | 安全工学協会の“シンボルマーク”原案公募                |                        | 埋草         |
| 72105 | 7-2 | 職業性皮膚疾患                             | 野村茂                    | 総説         |
| 72112 | 7-2 | 放射線の防護(1)                           | 富士岳                    | 総説         |
| 72119 | 7-2 | 交通施設・道路標識の安全                        | 近藤武                    | 総説         |
| 72124 | 7-2 | 有機可燃性ガスの爆発上限界の計算方法の研究               | 北川徹三                   | 報文         |
| 72132 | 7-2 | 安全ネットについての研究                        | 木下釣一, 小川勝教             | 報文         |
| 72137 | 7-2 | Pressure Vessel Design and Analysis | M.B.Bickell, C.Ruiz 共著 | 図書紹介       |
| 72138 | 7-2 | 鉄粉と水による発熱現象                         | 若園吉一, 小川輝繁             | 報文         |
| 72139 | 7-2 | 都市ガス工業における酸化窒素障害                    | 長谷部信康                  | 資料         |
| 72150 | 7-2 | 可燃性物質の発火温度に関するデータ表(2)               |                        | 資料         |
| 72156 | 7-2 | ダウケミカル社における安全管理－抄訳－(3)              | 内藤道夫                   | 資料         |
| 72164 | 7-2 | 有害物質の許容濃度表(1967)                    |                        | 資料         |
| 72171 | 7-2 | 有機過酸化物の爆発性                          | 北川宏                    | 資料         |
| 72180 | 7-2 | 人工環境下の火災                            | 駒宮功額                   | 災害事例分析     |
| 72186 | 7-2 | 静電気ハンドブック                           | 高分子学会編                 | 図書紹介       |
| 72187 | 7-2 | 開放式引火点の意味づけ                         |                        | 国外文献紹介     |
| 72187 | 7-2 | JP-の引火点と燃焼下限温度に及ぼす自由空間の影響           |                        | 国外文献紹介     |
| 72187 | 7-2 | 高圧における純アセチレンとその空気混合物の最小着火エネルギー      |                        | 国外文献紹介     |
| 72187 | 7-2 | フレアースタックでの爆発                        |                        | 国外文献紹介     |
| 73191 | 7-3 | 会長就任挨拶                              | 玉置明善                   | 協会創立10周年記念 |
| 73192 | 7-3 | 炭じん爆発                               | 房村信雄                   | 総説         |
| 73201 | 7-3 | 放射線の防護(2)                           | 富士岳                    | 総説         |
| 73210 | 7-3 | 二成分系溶液の引火温度についての考察                  | 上原陽一                   | 報文         |
| 73216 | 7-3 | 石油精製業におけるばい煙処理技術                    | 通産省企業局編                | 図書紹介       |
| 73217 | 7-3 | ラブチュア・ディスクにおける昇圧速度と破裂圧力の関係          | 北川徹三, 中村喬樹             | 報文         |
| 73222 | 7-3 | 地震時におけるタンク内の液体および浮屋根の振動とその防止対策      | 湯本権六                   | 報文         |
| 73236 | 7-3 | ダウケミカル社における安全管理－抄訳－(4)              | 内藤道夫                   | 資料         |
| 73242 | 7-3 | Health Physics                      | D.J.Rees著              | 図書紹介       |
| 73243 | 7-3 | 産業排水中の有害物質とその試験法                    | 植松喜稔                   | 資料         |
| 73251 | 7-3 | 欧米の化学工業における安全工学の活用                  | 安全工学協会編                | 図書紹介       |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題  | 著者名                     | 形式     |
|-------|-----|---|-------------------------|--------|
| 73252 | 7-3 | 海外における最近の大規模火災  | 飯塚新                     | 災害事例分析 |
| 73255 | 7-3 | 揮発性抑制剤によるPremixed flameの消炎  |                         | 国外文献紹介 |
| 73255 | 7-3 | 高分子物質の燃焼の抑制   |                         | 国外文献紹介 |
| 73255 | 7-3 | ビスフェノール-Aのダスト爆発   |                         | 国外文献紹介 |
| 74259 | 7-4 | 材料の破壊の問題点   | 井上威恭                    | 総説     |
| 74265 | 7-4 | 作業と温熱条件   | 三浦豊彦                    | 総説     |
| 74270 | 7-4 | 電波灾害  |                         | 埋草     |
| 74271 | 7-4 | 避難計画  | 戸川喜久二                   | 総説     |
| 74277 | 7-4 | 金属粉の発火性に関する安全工学的研究(第1報)   | 若園吉一, 小川輝繁, 中村正信, 小木曾千秋 | 報文     |
| 74283 | 7-4 | 有害物管理のための測定法  | 多田治著                    | 図書紹介   |
| 74284 | 7-4 | 酢酸フェニル水銀の分解によるメチル水銀化合物の生成(第1報)ガスクロマトによる分析                             | 北川徹三, 阿部竜之              | 報文     |
| 74289 | 7-4 | 混合ガスの爆発範囲(25)   | 柳生昭三                    | 資料     |
| 74296 | 7-4 | 最小発火エネルギーと消炎距離  | 秋田一雄                    | 資料     |
| 74309 | 7-4 | Practical Toxicology of Plastics                                      | Rene Lefaux著            | 図書紹介   |
| 74310 | 7-4 | 火災報知設備  | 川崎正士                    | 資料     |
| 74316 | 7-4 | 煙突排ガスの拡散状況の推定方法   | 猿田勝美                    | 資料     |
| 74328 | 7-4 | 石油化学工業のばい煙処理技術  | 通産省企業局編                 | 図書紹介   |
| 74329 | 7-4 | 化学実験室の災害  | 橋本孔作                    | 災害事例分析 |
| 74334 | 7-4 | 安全工学の夜間教育機関   |                         | 埋草     |
| 74335 | 7-4 | 高分子物質の燃焼性   |                         | 国外文献紹介 |
| 74335 | 7-4 | アセチレン-酸素混合ガスの爆発限界   |                         | 国外文献紹介 |
| 74335 | 7-4 | アセトンの酸化(溶剤回収プラントの火災)  |                         | 国外文献紹介 |
| 74335 | 7-4 | Tris(2,3-dibromo ProPy) PhosPhate および DicumylPeroxide によるポリスチレンの発火の抑制 |                         | 国外文献紹介 |
| 74336 | 7-4 | 化学工業と本質安全   |                         | 国外文献紹介 |
| 74336 | 7-4 | 油を吸収した断熱材の自熱発火  |                         | 国外文献紹介 |
| 74336 | 7-4 | 凝縮系における酸化窒素の爆発  |                         | 国外文献紹介 |
| 74336 | 7-4 | 空気中の炭化水素燃料の爆発上限界に対する温度の影響   |                         | 国外文献紹介 |
| 81001 | 8-1 | ホスゲン工業の安全   | 桧木義昭                    | 総説     |
| 81012 | 8-1 | 残留応力の発生と影響  | 米谷茂                     | 総説     |
| 81021 | 8-1 | 酸素バルブの発火  |                         | 埋草     |
| 81022 | 8-1 | 深冷ガス分離装置における酸化窒素の危険性  | 長谷場滋, 久保伸篤, 北川徹三        | 報文     |
| 81030 | 8-1 | カルシウムシリコン粉じん爆発に関する研究(第1報)   | 長谷川和俊, 北川徹三, 行平安男       | 報文     |
| 81034 | 8-1 | Safety with Cryogenic Fluids  | M.G.Zabetakis著          | 図書紹介   |
| 81035 | 8-1 | 機械の安全力バーと人間   | 須藤清二                    | 資料     |
| 81040 | 8-1 | ダウケミカル社における安全管理—抄訳—(完)  | 内藤道夫                    | 資料     |
| 81044 | 8-1 | 有害物質の許容濃度表(1968)  |                         | 資料     |
| 81054 | 8-1 | 赤外分析法による空気分離装置の保安管理   | 原田光, 井上照明               | 資料     |
| 81061 | 8-1 | シェル石油オランダ製油所の火災   |                         | 資料     |
| 82067 | 8-2 | 液化シアノ化水素の重合爆発機構   | 倉林正弘, 柳谷康新              | 総説     |
| 82078 | 8-2 | 公害対策のための土地利用計画  | 紺野昭, 渡辺治郎               | 総説     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題   | 著者名                           | 形式     |
|-------|-----|--|-------------------------------|--------|
| 82084 | 8-2 | 廃棄物の処理                                       |                               | 埋草     |
| 82085 | 8-2 | カルシウムシリコン粉じん爆発に関する研究(第2報)                    | 長谷川和俊, 北川徹三, 行平安男, 城野政道, 田中保夫 | 報文     |
| 82091 | 8-2 | ハロゲン化炭化水素の爆発限界                               | 岩崎禎, 北川徹三                     | 報文     |
| 82095 | 8-2 | 電磁探傷法に基づく鋼索の残存強度の推定                          | 小門純一, 藤中雄三                    | 報文     |
| 82103 | 8-2 | 酢酸フェニル水銀の分解によるメチル水銀化合物の生成(第2報)               | 北川徹三, 阿部竜之, 窪田寿子              | 報文     |
| 82107 | 8-2 | 粉じんの最小発火エネルギー                                | 内藤道夫, 梅津実                     | 資料     |
| 82121 | 8-2 | 防災指針・第6集                                     | 日本化学会編                        | 図書紹介   |
| 82122 | 8-2 | 有害物質の許容濃度表(1968)一つづき                         |                               | 資料     |
| 82126 | 8-2 | Dangerous ProPerties of Industrial Materials | N.I.Sax編                      | 図書紹介   |
| 82127 | 8-2 | 潜水用呼吸ガス—ヘリウム・酸素および窒素・酸素混合ガスの非燃焼領域            |                               | 国外文献紹介 |
| 82127 | 8-2 | 高気圧環境下における火災                                 |                               | 国外文献紹介 |
| 82127 | 8-2 | 単一液滴の燃焼における初期直径の影響                           |                               | 国外文献紹介 |
| 82127 | 8-2 | ハロゲン化水素による水素—空気炎の抑制                          |                               | 国外文献紹介 |
| 82128 | 8-2 | ベンゾイルパーオキサイドの熱爆発                             |                               | 国外文献紹介 |
| 82128 | 8-2 | ブタジエンポリパーオキサイドの安定性                           |                               | 国外文献紹介 |
| 82128 | 8-2 | 高分子量直鎖パラフィンの熱分解反応の動力学                        |                               | 国外文献紹介 |
| 82128 | 8-2 | 加熱された分散粉じんの発火における熱現象                         |                               | 国外文献紹介 |
| 83131 | 8-3 | 特殊狭隙防爆構造                                     | 石浜涉                           | 総説     |
| 83138 | 8-3 | 職業性難聴  | 恩地豊                           | 総説     |
| 83149 | 8-3 | エタノールプラントの爆発                                 |                               | 埋草     |
| 83150 | 8-3 | カルシウムシリコン紛じん爆発に関する研究(第3報)                    | 長谷川和俊, 北川徹三, 行平安男, 城野政道, 田中保夫 | 報文     |
| 83156 | 8-3 | 西ドイツにおける酸素灾害(その1)                            |                               | 埋草     |
| 83157 | 8-3 | 雰囲気条件と浮遊粉じんの着火性                              | 房村信雄, 岩崎孝                     | 報文     |
| 83163 | 8-3 | 酢酸フェニル水銀の分解によるメチル水銀化合物の生成(第3報)               | 北川徹三, 阿部竜之                    | 報文     |
| 83170 | 8-3 | 混合ガスの爆発範囲(26)—完                              | 柳生昭三                          | 資料     |
| 83177 | 8-3 | 遮光保護具  | 東堯                            | 資料     |
| 83181 | 8-3 | 自動車用シートベルト                                   | 志賀四郎                          | 資料     |
| 83188 | 8-3 | 1967年各国火災損害比較表                               |                               | 資料     |
| 83189 | 8-3 | 慢性二酸化窒素中毒                                    |                               | 国外文献紹介 |
| 83189 | 8-3 | 構造物や人間に対する爆破振動の影響                            |                               | 国外文献紹介 |
| 83189 | 8-3 | 1968年米国労働災害統計                                |                               | 国外文献紹介 |
| 83189 | 8-3 | 電子計算機火災                                      |                               | 国外文献紹介 |
| 84197 | 8-4 | 反応装置の安全制御                                    | 井上博愛                          | 総説     |
| 84203 | 8-4 | 構造物の信頼性                                      | 板垣浩                           | 総説     |
| 84208 | 8-4 | 化学安全工学                                       | 北川徹三著                         | 図書紹介   |
| 84209 | 8-4 | 火炎防止器のn-ヘキサンに対する消炎性能                         | 駒宮功額                          | 報文     |
| 84213 | 8-4 | フックの破断事故の原因調査                                | 秋山英司, 橋内良雄                    | 報文     |
| 84220 | 8-4 | 低温実験室における事故と安全対策                             | 早坂啓一, 村上勝                     | 資料     |
| 84223 | 8-4 | エチレンー四塩化炭素混合物の爆発性                            |                               | 資料     |
| 84225 | 8-4 | 液体ナトリウム取扱い安全指針                               | 日本原子力研究所                      | 図書紹介   |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                                    | 著者名                   | 形式     |
|-------|-----|---------------------------------------|-----------------------|--------|
| 84226 | 8-4 | プレス機械の安全装置                            | 秋山英司                  | 資料     |
| 84235 | 8-4 | 水蒸気爆発                                 | 左右田信一                 | 災害事例分析 |
| 84240 | 8-4 | 火災                                    | 中田金市編                 | 図書紹介   |
| 84241 | 8-4 | 液体アンモニア輸送車の爆発災害                       |                       | 災害事例紹介 |
| 84243 | 8-4 | 耐電圧不足によって発生した5kV開閉器の故障                |                       | 災害事例紹介 |
| 84243 | 8-4 | 浸入した湿気による変圧器巻線の故障事故                   |                       | 災害事例紹介 |
| 84244 | 8-4 | 被鉛ケーブル用プレスの油圧シリンダ銅ブッシュの鉄釘による損傷事故      |                       | 災害事例紹介 |
| 84244 | 8-4 | タービンポンプのタービンが逆回転したためによる損傷事故           |                       | 災害事例紹介 |
| 84245 | 8-4 | 蒸気入口の誤れるパッキン構造に原因する蒸気タービンの故障          |                       | 災害事例紹介 |
| 84245 | 8-4 | 西ドイツにおける酸素灾害(その2)                     |                       | 埋草     |
| 84246 | 8-4 | 自動車排ガス中の鉛化合物の大気移動                     |                       | 国外文献紹介 |
| 84246 | 8-4 | 有機爆薬と無機アザイドの共存性                       |                       | 国外文献紹介 |
| 84246 | 8-4 | 液体窒素デュアーよび液体ヘリウムデュアーの爆発的沸騰によるデュアーオの破壊 |                       | 国外文献紹介 |
| 84246 | 8-4 | ハロゲン化炭化水素と金属との組合せにおける衝撃感度             |                       | 国外文献紹介 |
| 85251 | 8-5 | 環境基準と公害対策                             | 橋本道夫                  | 総説     |
| 85256 | 8-5 | 液体アンモニア輸送の安全基準                        |                       | 埋草     |
| 85257 | 8-5 | 排煙脱硫技術の研究開発状況                         | 福崎達之                  | 総説     |
| 85265 | 8-5 | 石油精製工業の防火・防爆指針                        | 日本損害保険協会              | 図書紹介   |
| 85266 | 8-5 | 酸素気流中におけるシール関連材料の発火危険性                | 辻雄一郎, 吉田淳, 大塚達三       | 報文     |
| 85274 | 8-5 | ベンゼン-空気-窒素三成分系の爆発限界                   | 佐々木良吉, 田中二郎, 富田豊実     | 報文     |
| 85280 | 8-5 | 水素の爆発限界に及ぼす圧力の影響                      | 柳生昭三, 松井英憲, 松田東栄, 安本弘 | 報文     |
| 85286 | 8-5 | 高圧治療タンクの破裂                            |                       | 埋草     |
| 85287 | 8-5 | 火災原因の調査                               | 塚本孝一                  | 資料     |
| 85293 | 8-5 | 圧力容器の破損例とその原因解析                       | 小倉信和                  | 災害事例分析 |
| 85303 | 8-5 | 漏洩電流による歯車の損傷                          |                       | 災害事例紹介 |
| 85303 | 8-5 | ディーゼル機関の油吸入管破損による潤滑不良事故               |                       | 災害事例紹介 |
| 85303 | 8-5 | 冷却水ポンプの異物による損傷事故                      |                       | 災害事例紹介 |
| 85304 | 8-5 | 回転粉碎機主軸の横孔の切欠効果による疲労破壊                |                       | 災害事例紹介 |
| 85304 | 8-5 | 薄板裁断機のクランクピンと固定板のすみ肉溶接部のき裂破損          |                       | 災害事例紹介 |
| 85305 | 8-5 | 液酸ポンプおよび配管の爆発                         |                       | 災害事例紹介 |
| 85305 | 8-5 | サンドブラスト作業中の酸素欠乏事故                     |                       | 災害事例紹介 |
| 85306 | 8-5 | 炭疽の吸入感染による死亡例                         |                       | 国外文献紹介 |
| 85306 | 8-5 | 植物中の弗化物の微量定量                          |                       | 国外文献紹介 |
| 85306 | 8-5 | 大気中弗化物の植物に及ぼす影響に対する環境基準               |                       | 国外文献紹介 |
| 85306 | 8-5 | 凝縮系の燃焼表面温度の光学的測定法                     |                       | 国外文献紹介 |
| 85306 | 8-5 | 高圧下で呼吸する空気の性状                         |                       | 国外文献紹介 |
| 85307 | 8-5 | 航空機燃料の燃焼性                             |                       | 国外文献紹介 |
| 86311 | 8-6 | 建築物における安全の概念                          | 水越義幸                  | 総説     |
| 86314 | 8-6 | 石油工業・石油化学工業の火災爆発事故の傾向                 |                       | 埋草     |
| 86315 | 8-6 | 農薬の毒性(1)                              | 佐藤六郎                  | 総説     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                             | 著者名              | 形式     |
|-------|-----|--------------------------------|------------------|--------|
| 86323 | 8-6 | 集合煙突の効果                        | 松田松雄             | 総説     |
| 86329 | 8-6 | Fracture                       | H.Liebowitz編     | 図書紹介   |
| 86330 | 8-6 | マロンニトリルの分解爆発危険性                | 田口道一, 田近信一, 小坂政晴 | 報文     |
| 86337 | 8-6 | 化学操作における安全と事故の防止－抄訳－(1)        | 柿田公太郎            | 資料     |
| 86344 | 8-6 | 燃焼安全装置                         | 小田原恭一            | 資料     |
| 86351 | 8-6 | 化学プラントにおける配管の防振設計              | 岡田旻              | 資料     |
| 86359 | 8-6 | 安全工学の夜間教育機関                    |                  | 埋草     |
| 86360 | 8-6 | 水素ガス分離装置の爆発事故                  | 北川徹三             | 災害事例分析 |
| 86371 | 8-6 | 往復圧縮機の全面的破損                    |                  | 災害事例紹介 |
| 86371 | 8-6 | 岩石破片によるゴム製ベルトコンベヤの破損           |                  | 災害事例紹介 |
| 86372 | 8-6 | 塞流電輪の接触圧不足に基づく接点の焼損            |                  | 災害事例紹介 |
| 86372 | 8-6 | 取付け不良による遠心铸造機駆動用電動機の大破         |                  | 災害事例紹介 |
| 86372 | 8-6 | パッキング欠除による有害ガスの漏洩              |                  | 災害事例紹介 |
| 86373 | 8-6 | 液酸の爆発                          |                  | 災害事例紹介 |
| 86374 | 8-6 | Handbook of Laboratory Safety  | N.V.Steere編      | 図書紹介   |
| 86375 | 8-6 | 微生物による水中のコンクリートの腐食             |                  | 国外文献紹介 |
| 86375 | 8-6 | ハロゲン化合物による火炎抑制                 |                  | 国外文献紹介 |
| 86375 | 8-6 | ウレタンの毒性の工業技術的管理等               |                  | 国外文献紹介 |
| 86375 | 8-6 | イソシアネートの新しい利用の工業技術的管理          |                  | 国外文献紹介 |
| 86376 | 8-6 | 自蔵型の圧縮空気呼吸器の防護係数               |                  | 国外文献紹介 |
| 86376 | 8-6 | 酸素呼吸器の酸素もれの危険性                 |                  | 国外文献紹介 |
| 86376 | 8-6 | 衝突時の衝撃を吸収する袋                   |                  | 国外文献紹介 |
| 91001 | 9-1 | 装置工業の展望                        | 玉置明善             | 総説     |
| 91007 | 9-1 | Accident Analysis & Prevention |                  | 図書紹介   |
| 91008 | 9-1 | 農薬の毒性(2)                       | 佐藤六郎             | 総説     |
| 91020 | 9-1 | 化学工場における悪臭公害とその測定法             | 重田芳広             | 総説     |
| 91029 | 9-1 | 自動車排ガスの一酸化炭素による汚染の実態調査         | 小林義隆, 高松和幸       | 報文     |
| 91037 | 9-1 | ABC消火器                         | 鶴見敏夫             | 資料     |
| 91045 | 9-1 | 化学操作における安全と事故の防止－抄訳－(2)        | 柿田公太郎            | 資料     |
| 91050 | 9-1 | 製紙・パルプ工場の火災危険                  | 加藤博之             | 災害事例分析 |
| 91059 | 9-1 | 船用ディーゼル機関の連接かんの破損事故            |                  | 災害事例紹介 |
| 91059 | 9-1 | 破碎機の締付ボルトの破損                   |                  | 災害事例紹介 |
| 91059 | 9-1 | 発電機極板の締め付けボルトの破損事故             |                  | 災害事例紹介 |
| 91060 | 9-1 | ボルトのゆるみどめ不良による変速機破損事故          |                  | 災害事例紹介 |
| 91060 | 9-1 | 過負荷による橋型クレーンの石炭荷役バンカーの墜落事故     |                  | 災害事例紹介 |
| 91060 | 9-1 | 塔型クレーンの倒壊事故                    |                  | 災害事例紹介 |
| 91062 | 9-1 | 酸素中での発火試験                      |                  | 国外文献紹介 |
| 91062 | 9-1 | 炎の液面伝播                         |                  | 国外文献紹介 |
| 91062 | 9-1 | ビニルプラスチックの熱分解生成物の毒性            |                  | 国外文献紹介 |
| 91063 | 9-1 | オゾンに関する植物に対する大気基準の考察           |                  | 国外文献紹介 |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                                   | 著者名                    | 形式     |
|-------|-----|--------------------------------------|------------------------|--------|
| 91063 | 9-1 | 酸素は廃棄物処理をスピードアップする                   |                        | 国外文献紹介 |
| 92069 | 9-2 | 大型タンカーの防災について(1)                     | 元良誠三                   | 総説     |
| 92078 | 9-2 | 金属水素化合物の新しい用途と安全な取り扱い                | 富本昭雄, 橋井一雄             | 総説     |
| 92086 | 9-2 | エチレンー酸素系混合ガス爆発伝ばの金網による阻止             | 北川徹三, 掘家茂樹, 藤井千之, 根立英男 | 報文     |
| 92091 | 9-2 | 大気汚染ハンドブック(4)燃焼編                     | 大気汚染研究全国協議会編           | 図書紹介   |
| 92092 | 9-2 | 有害物質の許容濃度表(1969)(1)                  |                        | 資料     |
| 92102 | 9-2 | 大気汚染と煙の拡散について(1)                     | 才木義夫, 菅野三野, 菅谷規由, 福井昭三 | 資料     |
| 92111 | 9-2 | タンク車よりの漏洩電流の測定と対策                    | 白崎和男                   | 資料     |
| 92116 | 9-2 | メチル水銀源としての酢酸フェニル水銀農薬                 | 北川徹三                   | 災害事例分析 |
| 92122 | 9-2 | デュポン社ルイビル工場の爆発                       | 飯塚 新                   | 災害事例紹介 |
| 92123 | 9-2 | 化学プラントの爆発による大惨事                      | 橋井一雄                   | 災害事例紹介 |
| 92125 | 9-2 | 蒸気タービンの高圧側翼の破損事故                     | 井上恭威                   | 災害事例紹介 |
| 92125 | 9-2 | 砂利採取作業の過負荷におけるベルトコンベヤ装置の変形破損         | 井上恭威                   | 災害事例紹介 |
| 92126 | 9-2 | 異物による印刷機の破損事故                        | 井上恭威                   | 災害事例紹介 |
| 92126 | 9-2 | 錯誤の重複にもとづく装軌式シャベルの逸走事故               | 井上恭威                   | 災害事例紹介 |
| 92127 | 9-2 | 臭化メチルで抑制されたメタン空気系火災の燃焼速度             |                        | 国外文献紹介 |
| 92127 | 9-2 | 酸素を含む密閉環境における火災防止問題の研究               |                        | 国外文献紹介 |
| 92127 | 9-2 | 工業用潤滑剤からの鉛の経皮吸収                      |                        | 国外文献紹介 |
| 93133 | 9-3 | 大型タンカーの防災について(2)                     | 元良誠三                   | 総説     |
| 93142 | 9-3 | タンカーの静電気による事故                        | 森田 豊                   | 総説     |
| 93152 | 9-3 | 吸湿性塩類を用いた集じん剤とその応用                   | 房村信雄, 岩崎孝, 関口英明        | 報文     |
| 93160 | 9-3 | 化学操作における安全と事故の防止—抄録—(3)              | 柿田公太郎                  | 資料     |
| 93166 | 9-3 | 故障物理入門                               | 塩見弘著                   | 図書紹介   |
| 93167 | 9-3 | 金属プレス加工業における災害事例とその対策                | 今村 明                   | 資料     |
| 93172 | 9-3 | Cost-Effectiveness in Traffic Safety | A.D.Little,Inc.編       | 図書紹介   |
| 93173 | 9-3 | 有害物質の許容濃度(1969)(2)                   |                        | 資料     |
| 93178 | 9-3 | 大気汚染と煙の拡散について(2)                     | 才木義夫, 菅谷規由, 菅野三郎, 福井昭三 | 資料     |
| 93184 | 9-3 | 防熱板の設計                               | 木下鈞一                   | 資料     |
| 93189 | 9-3 | 全自动の多管式ボイラの破裂事故                      |                        | 災害事例紹介 |
| 93189 | 9-3 | 全自动の大型多管式丸ボイラの破裂事故                   |                        | 災害事例紹介 |
| 93189 | 9-3 | ランカシアボイラの破裂事故                        |                        | 災害事例紹介 |
| 93190 | 9-3 | 掘さく機用空気タンクの爆発事故                      |                        | 災害事例紹介 |
| 93190 | 9-3 | フランジ溶接軸の異常破損                         |                        | 災害事例紹介 |
| 93190 | 9-3 | 地下作業場の出水事故                           |                        | 災害事例紹介 |
| 93192 | 9-3 | 植物毒汚染物としてのパーオキシアチルナイトレートの重要性         |                        | 国外文献紹介 |
| 93192 | 9-3 | 炎の液面伝ばの理論模型                          |                        | 国外文献紹介 |
| 93192 | 9-3 | 新しいカーバメイト殺虫剤の毒性                      |                        | 国外文献紹介 |
| 94201 | 9-4 | 鉄鋼材料と水素との関係                          | 下田秀夫                   | 総説     |
| 94212 | 9-4 | エキスパンドメタルを用いた狭隙体の防爆効果                | 松隈喜総, 青柳博, 池田武弘        | 報文     |
| 94219 | 9-4 | 食塩溶液中におけるアルミニウム及びアルミニウム合金の腐食         | 尾上秀夫, 竹内高雄, 松野武雄       | 報文     |

| 文献番号  | 巻一号 | 表題                             | 著者名                                      | 形式     |
|-------|-----|--------------------------------|--|--------|
| 94227 | 9-4 | 塩素消費者のための事故対策                  | 若林嘉一郎, 藤野欣也                              | 報文     |
| 94235 | 9-4 | 各国火災損害比較表(1968)                |  | 資料     |
| 94236 | 9-4 | 大気汚染と煙の拡散について(3)               | 才木義夫, 菅谷規由, 福井昭三, 菅野三郎                   | 資料     |
| 94242 | 9-4 | 微量水銀の測定                        | 菅野三郎, 福井昭三                               | 資料     |
| 94249 | 9-4 | 機械部品の破壊とそのフラクトグラフィ             | 橋内良雄                                     | 災害事例分析 |
| 94255 | 9-4 | フレッチャーオイル社の爆発事故                |  | 災害事例紹介 |
| 94256 | 9-4 | シティサービス社石油精製工場の爆発火災            |  | 災害事例紹介 |
| 94257 | 9-4 | ボイラ給水コックの植込みボルトの破損事故           |  | 災害事例紹介 |
| 94258 | 9-4 | 鍛鋼製フックの局部腐食                    |  | 災害事例紹介 |
| 94258 | 9-4 | ベルトコンベヤの過負荷による鉱石積出装置の転覆        |  | 災害事例紹介 |
| 94258 | 9-4 | 油圧式建設機械のピストンロッドの破損事故           |  | 災害事例紹介 |
| 94259 | 9-4 | 凍結予防として塩を使用した復水器の損傷            |  | 災害事例紹介 |
| 94260 | 9-4 | ベルギーの工業地帯における大気汚染防止対策の一例       |  | 国外文献紹介 |
| 94260 | 9-4 | 酸素指数燃焼試験                       |  | 国外文献紹介 |
| 94260 | 9-4 | 木材及び関連物質の熱分解に対する動力学的データの再吟味    |  | 国外文献紹介 |
| 95265 | 9-5 | 安全工学のあり方                       | 内田秀雄, 奥村敏恵, 川越邦雄, 北川徹三, 上月三郎, 難波桂芳, 房村信雄 | 総説     |
| 95280 | 9-5 | 制御システムの信頼性                     | 藤堂勇雄                                     | 総説     |
| 95285 | 9-5 | 食塩溶液中における軟鋼の腐食                 | 尾上秀夫, 佐藤国弥, 松野武雄                         | 報文     |
| 95292 | 9-5 | 酸化プロピレンの重合の暴走                  | 矢木哲雄, 北川徹三                               | 報文     |
| 95299 | 9-5 | 耐火・耐熱材料                        | 杉浦 孝                                     | 資料     |
| 95310 | 9-5 | 可燃性流体輸送管の漏洩発見と警報及び排出装置         | 平田 寛                                     | 資料     |
| 95315 | 9-5 | 綿紡績工場の火災危険                     | 田中靖一                                     | 災害事例分析 |
| 95324 | 9-5 | 液化天然ガスタンクの爆発火災                 |  | 災害事例紹介 |
| 95325 | 9-5 | 建設現場における建設機械の破損事故              |  | 災害事例紹介 |
| 95326 | 9-5 | 取付けボルトの破損による同期発電機の損傷事故         |  | 災害事例紹介 |
| 95327 | 9-5 | 液体酸素の取扱い設備において安全に使用できる弗素系合成潤滑油 |  | 国外文献紹介 |
| 95327 | 9-5 | セルロースの等温熱分解                    |  | 国外文献紹介 |
| 95327 | 9-5 | アルカリ金属塩による炎の抑制機構について           |  | 国外文献紹介 |
| 96331 | 9-6 | オイルフリー圧縮機                      | 吉川幸雄, 中川至郎                               | 総説     |
| 96339 | 9-6 | 農薬の混合による発火危険性の研究               | 小木曾千秋, 北川徹三, 野尻忠弘, 上原一雄                  | 報文     |
| 96350 | 9-6 | 水蒸気噴射による静電気実験                  | 井上正明, 荘沢司朗                               | 報文     |
| 96354 | 9-6 | 廃酸と鉄鋼スクラップを利用したイオン交換膜電池の放電特性   | 尾上秀夫, 森 慶三, 松野武雄                         | 報文     |
| 96360 | 9-6 | 過酸化水素の危険性                      | 柿田公太郎                                    | 資料     |
| 96367 | 9-6 | ガラスも火災危険物                      |  | 埋草     |
| 96368 | 9-6 | 交通外傷からみた事故の態様                  | 渡辺 孜                                     | 資料     |
| 96376 | 9-6 | 21万トンタンカーの連続爆発事故               | 今井 達                                     | 災害事例分析 |
| 96383 | 9-6 | 往復圧縮機接合棒の重大損傷事故                |  | 災害事例紹介 |
| 96383 | 9-6 | 不完全な溶接修理によるポンプクランク軸の折損         |  | 災害事例紹介 |
| 96384 | 9-6 | ジニトロトルエンの火薬的拳動                 |  | 国外文献紹介 |
| 96384 | 9-6 | 全面型マスク内へのガス侵入の害                |  | 国外文献紹介 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                         | 形式     |
|--------|------|--|-----------------------------|--------|
| 96384  | 9-6  | 石油精製及び石油化学工業装置用の新鋼材  |                             | 国外文献紹介 |
| 101001 | 10-1 | 石油類のパイプ輸送と安全性  | 藤沼 茂                        | 総説     |
| 101014 | 10-1 | ごみ焼却   | 横田 勇                        | 総説     |
| 101022 | 10-1 | 金属フィルタによる火炎逸走限界  | 石浜 渉, 高橋 治                  | 報文     |
| 101028 | 10-1 | ナトリウム火災の研究(第1報)ループ火災実験と防災法                                       | 古川和男, 山田栄吉, 春田秀人, 大山信美, 住谷功 | 報文     |
| 101035 | 10-1 | 耐食・耐薬品材料   | 西野知良                        | 資料     |
| 101048 | 10-1 | 硝化綿の自然発火による倉庫の火災爆発   | 北川徹三                        | 災害事例分析 |
| 101060 | 10-1 | 異物の混入による粉碎機波形ロールの破損  |                             | 災害事例紹介 |
| 101060 | 10-1 | 低圧側ピストンロッドの破損による蒸気機関の破壊  |                             | 災害事例紹介 |
| 101061 | 10-1 | 都市以外の大気中の二酸化窒素および一酸化窒素   |                             | 国外文献紹介 |
| 101061 | 10-1 | 液体酸素ポンプの事故   |                             | 国外文献紹介 |
| 101061 | 10-1 | 火薬とその成分の安全性の傾向   |                             | 国外文献紹介 |
| 102067 | 10-2 | 光化学スモッグ(1)   | 鈴木 伸                        | 総説     |
| 102074 | 10-2 | 労働衛生   | 大木保男著                       | 図書紹介   |
| 102075 | 10-2 | ふつ化物による大気汚染の健康への影響   | 角田文男                        | 総説     |
| 102086 | 10-2 | ベントから放出された可燃性ガスのひろがり(1) 鉛直下方の濃度分布                                | 上原陽一, 佐藤公雄                  | 報文     |
| 102092 | 10-2 | 種々の金属及び黒鉛上における水素過電圧  | 尾上秀夫, 吉田元彦, 松野武雄            | 報文     |
| 102097 | 10-2 | ガスクロマトグラフ法による悪臭の環境分析   | 加藤龍夫                        | 報文     |
| 102105 | 10-2 | 自然発火性物質  | 金坂武雄                        | 資料     |
| 102112 | 10-2 | 大気分析におけるサンプリング(1. エアロゾル)   | 奥重治著                        | 図書紹介   |
| 102113 | 10-2 | メタンの自動警報装置   | 菅野昭雄                        | 資料     |
| 102120 | 10-2 | 各国火災損害比較表(1969)  |                             | 資料     |
| 102121 | 10-2 | H <sub>2</sub> -(NO-N <sub>2</sub> O)-N <sub>2</sub> 混合ガス容器の爆発事故 | 東京都公害局高圧ガス課                 | 災害事例分析 |
| 102124 | 10-2 | 据込み鍛造用プレスのスピンドルの破損   |                             | 災害事例紹介 |
| 102124 | 10-2 | 鋼くずの混入によるガス機関の重大なる故障   |                             | 災害事例紹介 |
| 103129 | 10-3 | 光化学スモッグ(2)   | 鈴木 伸                        | 総説     |
| 103136 | 10-3 | 可燃性ガスおよび蒸気の爆発危険性   | M.G.Zabetakis著, 橋口幸雄訳       | 図書紹介   |
| 103137 | 10-3 | 弱電火花発生装置によるメタンの着火限界と本質安全回路検定法への適用                                | 青柳 博, 池田武弘                  | 報文     |
| 103143 | 10-3 | 油タンク火災におけるふく射熱   | 湯本太郎                        | 資料     |
| 103153 | 10-3 | 電気メッキと廃液処理について   | 鶴岡 武                        | 資料     |
| 103164 | 10-3 | 火災研究における煙濃度の測定   | 渡辺彰夫, 竹元昭夫                  | 資料     |
| 103173 | 10-3 | コンピュータの火災危険と対策   | 杉山 繁                        | 災害事例分析 |
| 103178 | 10-3 | Enrico Fermi高速炉の炉心溶融事故   |                             | 災害事例紹介 |
| 103179 | 10-3 | LPGタンク車の脱線による火災爆発事故  |                             | 災害事例紹介 |
| 103180 | 10-3 | ダンプカーによるアスファルト材加温塔の倒壊  |                             | 災害事例紹介 |
| 103181 | 10-3 | 燃焼によって発生する大気汚染の理論, 実験と基礎   |                             | 国外文献紹介 |
| 103181 | 10-3 | 化学工業における酸化による排気ガス清浄法   |                             | 国外文献紹介 |
| 103181 | 10-3 | 排ガスの清浄法—接触的再燃焼法  |                             | 国外文献紹介 |
| 103181 | 10-3 | 火薬取扱いの危険度の評価   |                             | 国外文献紹介 |
| 104189 | 10-4 | 大気汚染による植物被害  | 門田正也, 弓場 譲, 田中 明            | 総説     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                  | 著者名                    | 形式     |
|--------|------|-------------------------------------|------------------------|--------|
| 104196 | 10-4 | Reverse Osmosisとは                   |                        | 埋草     |
| 104197 | 10-4 | 環境一酸化炭素のガスクロマトグラフ法による調査             | 加藤龍夫                   | 報文     |
| 104206 | 10-4 | 水質及び魚介類汚染に対するガスクロマトグラフ分析技術          | 加藤龍夫, 田中 晋             | 報文     |
| 104212 | 10-4 | 断熱に伴なう保安上の宿命的矛盾                     | 幡野佐一                   | 資料     |
| 104221 | 10-4 | トリクロルエチレンとその災害事例                    | 佐伯精三, 田沼 俊             | 資料     |
| 104227 | 10-4 | 有害物質の許容濃度表(1970)                    |                        | 資料     |
| 104242 | 10-4 | 栃木県・葛生地区の粉じん防止対策                    |                        | 埋草     |
| 104243 | 10-4 | ユニオン・カーバイド社テキサスシティ工場のブタジエン精製装置の爆発事故 |                        | 災害事例紹介 |
| 104245 | 10-4 | 誤操作によるスクリュ圧縮機の重大破壊事故                |                        | 災害事例紹介 |
| 104246 | 10-4 | 蒸気タービン軸受けの故障                        |                        | 災害事例紹介 |
| 104246 | 10-4 | 過負荷によるプレスの破壊事故                      |                        | 災害事例紹介 |
| 104247 | 10-4 | 検査によって発見された補給ポンプ電動機の故障              |                        | 災害事例紹介 |
| 104248 | 10-4 | フランス・ラック地方の大気汚染とスモッグ                |                        | 国外文献紹介 |
| 104248 | 10-4 | 石油の精製と利用、およびこれに伴なう環境                |                        | 国外文献紹介 |
| 105253 | 10-5 | 硝安の爆発性                              | 福山郁生                   | 総説     |
| 105267 | 10-5 | 溶融鉛による水蒸気爆発実験                       | 若林嘉一郎, 田子 修, 森元久志, 斎藤弘 | 報文     |
| 105271 | 10-5 | 自然発火曲線の実験的検討                        | 小林直樹, 井上 勇             | 報文     |
| 105276 | 10-5 | 塩化ジフェニルの燃焼性に関する研究                   | 秋田邦雄, 小木曾千秋, 北川徹三      | 報文     |
| 105279 | 10-5 | 静電気を利用した新集じん法                       | 三沢清扶, 高橋昭教             | 資料     |
| 105285 | 10-5 | スラグ処理における水蒸気爆発                      | 若林嘉一郎, 田子 修, 森元久志      | 災害事例分析 |
| 105291 | 10-5 | 送風電動機の回転子短絡板の破損事故                   |                        | 災害事例紹介 |
| 105291 | 10-5 | 止めピンの脱落による走行火格子の重大故障                |                        | 災害事例紹介 |
| 105292 | 10-5 | ボイラ給水ポンプ軸の浸食腐食による故障                 |                        | 災害事例紹介 |
| 105292 | 10-5 | 目打ち穴に原因する歯車継手の故障                    |                        | 災害事例紹介 |
| 105292 | 10-5 | ディーゼル機関車変速装置歯車の破損                   |                        | 災害事例紹介 |
| 105293 | 10-5 | 蒸気ボイラ通気装置の破壊事故                      |                        | 災害事例紹介 |
| 105293 | 10-5 | 冷却塔に重大損害を与えた冷却用換気装置の折損事故            |                        | 災害事例紹介 |
| 105294 | 10-5 | 建造中の倉庫の鉄骨骨組みの倒壊                     |                        | 災害事例紹介 |
| 105294 | 10-5 | 掘さく機の異常破損                           |                        | 災害事例紹介 |
| 105294 | 10-5 | 掘さく機の転倒事故                           |                        | 災害事例紹介 |
| 105296 | 10-5 | アメリカ, カナダ, ヨーロッパの安全工学見聞記            | 北川徹三                   | 談話室    |
| 105298 | 10-5 | コークス炉排出物の測定評価                       |                        | 国外文献紹介 |
| 105298 | 10-5 | コークス炉排出物のコントロール                     |                        | 国外文献紹介 |
| 105298 | 10-5 | 低濃度一酸化炭素長期投与の毒性                     |                        | 国外文献紹介 |
| 106307 | 10-6 | 安全システム工学                            | 若林嘉一郎, 森元久志            | 総説     |
| 106314 | 10-6 | 粉末炭酸カルシウムを用いた鉛フュームの防止効果             | 房村信雄, 岩崎孝, 名古屋俊士       | 報文     |
| 106320 | 10-6 | 労働環境中塩化ビニルの検知管法による迅速定量              | 堀 雅宏, 真倉文雄, 小林義隆       | 報文     |
| 106326 | 10-6 | 化学装置用鋼材の水素侵食について                    | 石塚 寛                   | 資料     |
| 106350 | 10-6 | 道路照明と安全                             | 藤井克人                   | 資料     |
| 106357 | 10-6 | 安全工学の夜間講座開講                         |                        | 埋草     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                          | 著者名                     | 形式     |
|--------|------|-----------------------------|-------------------------|--------|
| 106358 | 10-6 | 20トンフックの破損事故                | 橋内良雄                    | 災害事例分析 |
| 106363 | 10-6 | 塔型クレーンの破壊事故                 |                         | 災害事例紹介 |
| 106363 | 10-6 | セメントサイロの破損事故                |                         | 災害事例紹介 |
| 106364 | 10-6 | 2台のガス圧縮機の凍結による破損            |                         | 災害事例紹介 |
| 106364 | 10-6 | 誤操作によるトラックショベルの重大破損         |                         | 災害事例紹介 |
| 106365 | 10-6 | 大きな発酵タンクの真空による破壊事故          |                         | 災害事例紹介 |
| 106366 | 10-6 | エンジンから生成される酸化窒素と一酸化炭素の動力学   |                         | 国外文献紹介 |
| 106366 | 10-6 | 大気汚染とディーゼルエンジン              |                         | 国外文献紹介 |
| 111001 | 11-1 | 硫酸ミストによる大気汚染とその影響           | 北川 徹三                   | 総説     |
| 111012 | 11-1 | 酸素欠乏症防止規則によせて               | 山口 裕                    | 総説     |
| 111019 | 11-1 | スチレンの爆発的重合に関する研究            | 沖野育郎, 北川徹三              | 報文     |
| 111028 | 11-1 | 動物実験による電撃の検討                | 山野英記                    | 報文     |
| 111033 | 11-1 | 可燃性液体引火温度の測定器による比較          | 上原陽一                    | 技術ノート  |
| 111036 | 11-1 | 溶接部におけるき裂事故とその対策            | 小倉信和                    | 資料     |
| 111045 | 11-1 | 道路標識について                    | 古屋智正, 稲垣襄二              | 資料     |
| 111051 | 11-1 | 軸受けの故障によるミキサーの重大損傷事故        |                         | 災害事例紹介 |
| 111051 | 11-1 | 誤操作による蒸気タービン遊星歯車伝動装置の破損     |                         | 災害事例紹介 |
| 111052 | 11-1 | ベンソンボイラの蒸発表面の過熱と管の損傷        |                         | 災害事例紹介 |
| 111052 | 11-1 | 油冷却切換の誤操作による蒸気タービン軸受の破損     |                         | 災害事例紹介 |
| 111053 | 11-1 | 鋼構造倉庫の暴風雨による倒壊              |                         | 災害事例紹介 |
| 111054 | 11-1 | 鋼索の破断による2台の揚貨装置に頻発する破損      |                         | 災害事例紹介 |
| 111054 | 11-1 | 浮遊粒子物質の環境基準                 |                         | 災害事例紹介 |
| 111054 | 11-1 | 浮遊粒子物質の環境基準                 |                         | 埋草     |
| 111055 | 11-1 | ソ連・東欧かけある記                  | 上原陽一                    | 談話室    |
| 111057 | 11-1 | AIと水の反応の抑制                  |                         | 国外文献紹介 |
| 111057 | 11-1 | 低温における液化ガスおよび固化液化ガスの混合性と適合性 |                         | 国外文献紹介 |
| 111057 | 11-1 | 噴射装置付防爆岩粉棚                  |                         | 国外文献紹介 |
| 112063 | 11-2 | 粉じんを主とする空気の清浄化              | 佐藤哲雄                    | 総説     |
| 112074 | 11-2 | めっき廃水中のシアンのオゾン処理            | 池畠 昭, 石崎紘三, 田畠則一, 橋本礼三郎 | 報文     |
| 112085 | 11-2 | キレート樹脂による排水中水銀の除去に関する研究     | 小林義隆, 田中曙美, 須貝 深        | 報文     |
| 112093 | 11-2 | 発火温度の測定データ(1)               | 柳生昭三                    | 技術ノート  |
| 112098 | 11-2 | 高圧・高濃度酸素室の火災と安全対策           | 中久喜厚                    | 資料     |
| 112105 | 11-2 | 安全工学                        | 桐田一吉                    | 図書紹介   |
| 112106 | 11-2 | 水処理と酸素                      | 小林昭夫, 吉田昌弘              | 資料     |
| 112116 | 11-2 | 水管ボイラの周壁と架台の破損              |                         | 災害事例紹介 |
| 112116 | 11-2 | ふく射型ボイラの水管保持金具および炉壁の破損      |                         | 災害事例紹介 |
| 112116 | 11-2 | 水位制御装置の故障によるボイラの焼損          |                         | 災害事例紹介 |
| 112117 | 11-2 | 異物の侵入による石炭粉碎器の破損            |                         | 災害事例紹介 |
| 112117 | 11-2 | 送風機の案内羽根と制御軸の破損             |                         | 災害事例紹介 |
| 112118 | 11-2 | セメント工場における遠心送風機の重大損傷事故      |                         | 災害事例紹介 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                    | 形式     |
|--------|------|--|------------------------|--------|
| 112118 | 11-2 | 軸の折傷による強力混練機の破損                                |                        | 災害事例紹介 |
| 112119 | 11-2 | 塔型クレーンの災害事故3件                                  |                        | 災害事例紹介 |
| 112121 | 11-2 | 広周波域騒音の衛生基準                                    |                        | 国外文献紹介 |
| 112121 | 11-2 | オーストラリアのビクトリア州における油田調査船の液化酸素による爆発事故            |                        | 国外文献紹介 |
| 112179 | 11-3 | 原子力発電所建設における一安全技師の体験                           | 野間口文雄                  | 談話室    |
| 113117 | 11-3 | 220kV変圧器の破損                                    |                        | 災害事例紹介 |
| 113117 | 11-3 | 電気機関車による高価なガソリン輸送                              |                        | 災害事例紹介 |
| 113125 | 11-3 | 安全燃料(ゲル化石油)について                                | 岩間 杉, 木村元雄, 羽室康正, 井原博之 | 総説     |
| 113135 | 11-3 | 酸素中における有機材料の発火温度                               | 本間吉治, 中岡 東             | 報文     |
| 113141 | 11-3 | 消炎距離式携帯用酸素分析器                                  | 駒宮功額                   | 報文     |
| 113145 | 11-3 | 発火温度の測定データ(2)                                  | 柳生昭三                   | 技術ノート  |
| 113148 | 11-3 | ステンレススチール繊維とその応用                               | 吉田浩二                   | 資料     |
| 113154 | 11-3 | 鋳鋼製品の欠陥について                                    | 下田秀夫                   | 資料     |
| 113162 | 11-3 | 摩擦感度試験法  | 伊藤功一                   | 資料     |
| 113165 | 11-3 | 米国における安全工学の実情                                  | 安全工学協会調査団報告書           | 図書紹介   |
| 113166 | 11-3 | 石灰焼成工場における除じん設備改善の実績                           | 岩崎 孝                   | 資料     |
| 113173 | 11-3 | 米英における大規模火災の実態                                 | 松野 清                   | 災害事例分析 |
| 113177 | 11-3 | エルボの破損によって発生したガス冷却機の爆発事故                       |                        | 災害事例紹介 |
| 113178 | 11-3 | 圧縮機つりあいおもり取付けボルトの破損                            |                        | 災害事例紹介 |
| 113242 | 11-4 | タンカー"ユリアナ号"処理作業をめぐって                           | 中島忠博                   | 談話室    |
| 114187 | 11-4 | LNG  | 前澤正禮                   | 総説     |
| 114197 | 11-4 | 廃棄物利用に関する研究—廃塩酸とアルミニウムスクラップを利用するイオン交換膜電池の物質移動— | 尾上秀夫, 二宮節雄, 松野武雄       | 報文     |
| 114201 | 11-4 | ボルトの締付け力のばらつきについて                              | 大井宣夫, 井上威恭             | 報文     |
| 114206 | 11-4 | 発火温度の測定データ(3)                                  | 柳生昭三                   | 技術ノート  |
| 114209 | 11-4 | 圧気シールド工法における急性トリクロルエチレン中毒                      | 山口裕, 石津澄子, 浦島幸昌        | 資料     |
| 114213 | 11-4 | 溶接欠陥の安全性の評価について                                | 宮田隆司                   | 資料     |
| 114224 | 11-4 | ACGIH有害物質の許容濃度表(1971)                          |                        | 資料     |
| 114240 | 11-4 | 鋼索の破断によるガス炉の損傷事故                               |                        | 災害事例紹介 |
| 114240 | 11-4 | 油による発生装置の破損                                    |                        | 災害事例紹介 |
| 115249 | 11-5 | 流出油処理技術の現状と問題点                                 | 近藤五郎                   | 総説     |
| 115259 | 11-5 | 接触燃焼法ガス検知器の可燃性ガス・蒸気に対する感度特性                    | 磯部満夫                   | 報文     |
| 115264 | 11-5 | 安全ネットについての研究(第2報)—安全ネットの特性について—                | 小川勝教                   | 報文     |
| 115271 | 11-5 | 光化学スマッグ原因物質の調査研究                               | 加藤龍夫                   | 報文     |
| 115276 | 11-5 | 発火温度の測定データ(4)                                  | 柳生昭三                   | 技術ノート  |
| 115279 | 11-5 | 安全保護具(1)                                       | 安藤 正                   | 資料     |
| 115284 | 11-5 | 化学薬品類の安全な廃棄処理法(1)—抄訳                           | 岩崎 孝                   | 資料     |
| 115289 | 11-5 | 安全性の科学   | 崎川範行著                  | 図書紹介   |
| 115290 | 11-5 | スウェーデンにおけるPCBによる環境汚染(Lars Emmelin)             |                        | 資料     |
| 115292 | 11-5 | 燃焼概論   | 疋田 強, 秋田 一雄            | 図書紹介   |
| 115293 | 11-5 | 静電気の測定法  | 田畠泰幸                   | 資料     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名              | 形式         |
|--------|------|---|------------------|------------|
| 115300 | 11-5 | 1万kIベンゼンタンクの爆発・火災                                       | 山田 武             | 災害事例分析     |
| 115306 | 11-5 | クレーンの破損例  |                  | 災害事例紹介     |
| 115309 | 11-5 | 公害なき経済成長  | 村田 勉             | 談話室        |
| 116315 | 11-6 | 安全と事故・災害の心理   | 北村晴朗             | 総説         |
| 116322 | 11-6 | 人間の信頼性と人間一機械系の安全  | 林 喜男             | 総説         |
| 116328 | 11-6 | エチレンの分解爆発に関する研究(1)－エチレンの分解爆発限界圧力－                       | 渡辺博正, 武久正昭       | 報文         |
| 116334 | 11-6 | 低濃度一酸化窒素のガスクロマトグラフ法による分析                                | 松井 茂, 中野信彦       | 報文         |
| 116337 | 11-6 | 発火温度の測定データ(5)   | 柳生昭三             | 技術ノート      |
| 116340 | 11-6 | 東京電力株の安全管理体制について  | 菊野恵一             | 資料         |
| 116345 | 11-6 | 低温用材料   | 北條英光             | 資料         |
| 116355 | 11-6 | 安全保護具(2)  | 安藤正              | 資料         |
| 116358 | 11-6 | 化学薬品類の安全な廃棄処理法(2)－抄訳                                    | 岩崎孝              | 資料         |
| 116363 | 11-6 | 発電用ボイラの吸込送風機の変速装置の破損                                    |                  | 災害事例紹介     |
| 116363 | 11-6 | 過負荷による管曲げ機械の破損  |                  | 災害事例紹介     |
| 116364 | 11-6 | 給水ポンプの電動機線輪の予想外のゆるみ                                     |                  | 災害事例紹介     |
| 116365 | 11-6 | 開発と環境   | 猿田勝美             | 談話室        |
| 121001 | 12-1 | 窒素酸化物の生体に対する有害作用  | 中島泰知, 織田 肇       | 特集(公害)     |
| 121010 | 12-1 | 無公害車の開発   | 徐錫洪, 鮎沢正         | 特集(公害)     |
| 121018 | 12-1 | 工場騒音とその問題点  | 松井昌幸             | 特集(公害)     |
| 121027 | 12-1 | 環境問題とコミュニケーション  |                  | 特集(公害)     |
| 121028 | 12-1 | 大気汚染常時監視－大阪の現状－   | 中野道雄             | 特集(公害), 報文 |
| 121039 | 12-1 | 神奈川県における公害防止条例の考え方と特徴                                   | 菅野三郎, 福井昭三       | 特集(公害), 報文 |
| 121046 | 12-1 | 環境分析に対するGC-MS技術   | 村田 武, 高橋誠二, 加藤龍夫 | 特集(公害), 報文 |
| 121056 | 12-1 | 富山県内河川の水質汚濁に関する考察                                       | 高倉盛安             | 特集(公害), 報文 |
| 121064 | 12-1 | 工業都市における浮遊粒子状物質の現状                                      | 藤江喜美子            | 特集(公害), 報文 |
| 121071 | 12-1 | 排煙拡散と高煙突  | 松本竹二             | 特集(公害), 報文 |
| 121078 | 12-1 | 下水処理場からの公害と対策   | 中村正雄             | 特集(公害), 報文 |
| 121085 | 12-1 | 魚腸骨処理場悪臭の改善方式   | 重田芳廣             | 特集(公害), 報文 |
| 121092 | 12-1 | 水銀法食塩電解における水銀の形態と挙動                                     | 猪子正憲, 松野武雄       | 特集(公害), 報文 |
| 122101 | 12-2 | 各種機材の静電気発生とその災害対策                                       | 斎藤与四郎            | 総説         |
| 122106 | 12-2 | 粉じん雲の着火・爆発性におよぼす粒子径の影響                                  | 鬼山和彦, 須藤秀治       | 報文         |
| 122112 | 12-2 | ガラス製リングオブンによる有機微量物質の迅速簡易定量(第1報)－アルカリオイドの検出および定量における星色試薬 | 千葉 淳             | 報文         |
| 122117 | 12-2 | 光化学スマッグの発生源としての飛行機排ガスの可能性                               | 北川徹三             | 報文         |
| 122129 | 12-2 | 発火温度の測定データ(6)   | 柳生昭三             | 技術ノート      |
| 122132 | 12-2 | 液洗浄による高熱ガスの直接急冷   | 幡野佐一             | 資料         |
| 122138 | 12-2 | 低温液化ガスの安全(1)  | 橋井一雄             | 資料         |
| 122144 | 12-2 | 断熱に関する基準  | 高圧ガス保安協会編        | 図書紹介       |
| 122145 | 12-2 | 安全保護具(3)－(完)  | 安藤 正             | 資料         |
| 122150 | 12-2 | 化学薬品類の安全な廃棄処理法(3)(完)(抄訳)                                | 岩崎 孝             | 資料         |
| 122157 | 12-2 | 潤滑油不足に基づく蒸気タービンの損傷                                      |                  | 災害事例紹介     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名  | 形式     |
|--------|------|--|--|--------|
| 122157 | 12-2 | はなはだしい腐食による石灰運搬用橋形起重機の破損事故                         |  | 災害事例紹介 |
| 123163 | 12-3 | 油濁の海洋環境への影響と2次公害(1)                                | 新崎盛敏   | 総説     |
| 123169 | 12-3 | 粉体の着火性におよぼす湿潤度の影響                                  | 鬼山和彦, 須藤秀治                                     | 報文     |
| 123174 | 12-3 | エチレンの分解爆発に関する研究(2)一分解爆発限界圧力におよぼす着火方法の影響－           | 渡辺博正, 武久正昭                                     | 報文     |
| 123179 | 12-3 | イオン電極法の実用化に関する研究(第1報)－シアンの定量における基礎的分析条件－           | 奥水敏子, 高松和幸, 関口祐太郎, 才木義夫, 福井昭三, 菅野三郎            | 報文     |
| 123187 | 12-3 | イオン電極法の実用化に関する研究(第2報)－弗素の定量における基礎的分析条件－            | 奥水敏子, 高松和幸, 関口祐太郎, 才木義夫, 福井昭三, 菅野三郎            | 報文     |
| 123194 | 12-3 | 発火温度の測定データ(7)                                      | 柳生昭三   | 技術ノート  |
| 123198 | 12-3 | 動的転倒角に対する検討  | 前田 豊, 井上威恭                                     | 技術ノート  |
| 123203 | 12-3 | 低温液化ガスの安全(2)                                       | 橋井一雄   | 資料     |
| 123209 | 12-3 | 発火点測定法   | 中川 登   | 資料     |
| 123218 | 12-3 | 地下水資源学   | 水収支研究グループ編                                     | 図書紹介   |
| 123219 | 12-3 | 操作基準を守らなかつたために発生した塔形クレーンの破損事故3例                    |  | 災害事例紹介 |
| 123219 | 12-3 | 誤操作によるアンローダームの破損事故                                 |  | 災害事例紹介 |
| 123220 | 12-3 | 水撃作用による蒸気機関の重大破損事故                                 |  | 災害事例紹介 |
| 123220 | 12-3 | ボルトの疲労破壊によるケーブルクレーンの破損                             |  | 災害事例紹介 |
| 123221 | 12-3 | 検査ミスによるクレーンブームの破損事故                                |  | 災害事例紹介 |
| 123222 | 12-3 | 安全管理実務に携つた経験から安全工学徒に語る                             | 山崎竹吉   | 談話室    |
| 124231 | 12-4 | 安全の理念  | 高木純一   | 総説     |
| 124236 | 12-4 | 高分子物質の最小発火エネルギーの測定                                 | 大藪修三, 宮田 強                                     | 報文     |
| 124244 | 12-4 | いろいろな粉末被覆材のカドミウムヒューム拡散防止効果                         | 房村信雄, 岩崎 孝, 名古屋俊士                              | 報文     |
| 124250 | 12-4 | イオン電極法の実用化に関する研究(第3報)－自動車排ガス中のシアンの分析法の検討－          | 奥水敏子, 高松和幸, 橋本茂, 金子幹宏, 関口祐太郎, 才木義夫, 福井昭三, 菅野三郎 | 報文     |
| 124254 | 12-4 | イオン電極法の実用化に関する研究(第4報)－自動車排ガス, 燃焼排ガスおよび生活環境中のシアン濃度－ | 奥水敏子, 高松和幸, 高橋茂, 金子幹宏, 関口祐太郎, 才木義夫, 福井昭三, 菅野三郎 | 報文     |
| 124261 | 12-4 | 光化学スマッグの発生源としての飛行機排ガスの可能性(2)                       | 北川徹三   | 報文     |
| 124274 | 12-4 | 発火温度の測定データ(8)                                      | 柳生昭三   | 技術ノート  |
| 124278 | 12-4 | さびの摩擦係数におよぼす影響                                     | 鈴木信和, 井上威恭                                     | 技術ノート  |
| 124282 | 12-4 | 化学プラント建設便覧   | 玉置明善   | 図書紹介   |
| 124283 | 12-4 | 光を用いた水処理法  | 広瀬道郎, 大谷光伸                                     | 資料     |
| 124291 | 12-4 | 冠水によるモータ線輪の破損                                      |  | 災害事例紹介 |
| 124291 | 12-4 | 大型自走クレーン車の転倒事故                                     |  | 災害事例紹介 |
| 124292 | 12-4 | クレーン船使用にさいしての注意                                    |  | 災害事例紹介 |
| 124292 | 12-4 | 安全装置が働かなくて、ボイラ給水ポンプが逆回転した損傷事故                      |  | 災害事例紹介 |
| 125290 | 12-5 | 建設工事基礎地盤の安全性－電気探査の適用性－                             | 吉住永三郎  | 総説     |
| 125293 | 12-5 | アメリカ視察談  | 若林嘉一郎  | 談話室    |
| 125310 | 12-5 | 管路の拡大による炭化水素－酸素混合ガスの爆発波の中止                         | 松井英憲   | 報文     |
| 125316 | 12-5 | 退避室の空気再生   | 高橋哲, 吉田満, 小林則夫                                 | 報文     |
| 125323 | 12-5 | 電気設備の安全性評価法  | 矢部五郎   | 報文     |
| 125330 | 12-5 | 発火温度の測定データ(9)                                      | 柳生昭三   | 技術ノート  |
| 125333 | 12-5 | 振動を受ける切欠き欠陥のある配管の強度                                | 内山孝, 井上威恭                                      | 技術ノート  |
| 125336 | 12-5 | ACGIH有害物質の許容濃度表(1972)                              |  | 資料     |
| 125353 | 12-5 | 電動機軸折損に導いた補修溶接                                     |  | 災害事例紹介 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                    | 著者名                        | 形式     |
|--------|------|---------------------------------------|----------------------------|--------|
| 125353 | 12-5 | 起道走行旋回起重機の連鎖的損傷事故                     |                            | 災害事例紹介 |
| 125354 | 12-5 | 1台の製紙機械において2度の吸引プレスロール外套の粒界割れ         |                            | 災害事例紹介 |
| 125354 | 12-5 | 溶融物体と水との混合によって起きる爆発                   |                            | 災害事例紹介 |
| 125356 | 12-5 | 亜硫酸ガス退治の今昔                            | 崎川範行                       | 談話室    |
| 126361 | 12-6 | 油濁の海洋環境への影響と2次公害(2)                   | 新崎盛敏                       | 総説     |
| 126367 | 12-6 | 研究施設排水の問題点                            | 武藤暢夫, 川田賢治                 | 総説     |
| 126375 | 12-6 | 希釈過酸化ベンゾイルの安全性(1)                     | 植竹和也, 崎川範行                 | 報文     |
| 126382 | 12-6 | 希釈過酸化ベンゾイルの安全性(2)                     | 植竹和也, 崎川範行                 | 報文     |
| 126389 | 12-6 | 接触燃焼法ガス検知器の低酸素分圧混合気に対する特性             | 磯部満夫                       | 報文     |
| 126395 | 12-6 | 凝集式除じん装置とその除じん性能                      | 房村信雄, 岩崎孝, 関口英明            | 報文     |
| 126401 | 12-6 | 発火温度の測定データ(10)                        | 柳生昭三                       | 技術ノート  |
| 126405 | 12-6 | 消火に必要な消火剤放射率の決定法                      | 山鹿修蔵                       | 資料     |
| 126410 | 12-6 | タンク内作業                                |                            | 資料     |
| 126421 | 12-6 | 概説安全工学                                | 前沢正禮                       | 図書紹介   |
| 126422 | 12-6 | 日本産業衛生学会の有害物質の許容濃度(1973)              |                            | 資料     |
| 126427 | 12-6 | 建設機械の損害事故                             |                            | 災害事例紹介 |
| 126429 | 12-6 | 労働科学の歩み                               | 勝木新次                       | 談話室    |
| 131001 | 13-1 | 爆発による振動・騒音および構造物の耐爆安全性の問題             | 清田堅吉, 藤田昌大                 | 総説     |
| 131006 | 13-1 | 可燃性気体の燃焼限界                            |                            | 国外文献紹介 |
| 131007 | 13-1 | 水面上に流れでた油の燃焼                          | 湯本太郎                       | 報文     |
| 131013 | 13-1 | マンガンばいじんによる環境汚染                       | 加藤龍夫, 杉本啓郎                 | 報文     |
| 131020 | 13-1 | 発火温度の測定データ(11)                        | 柳生昭三                       | 技術ノート  |
| 131024 | 13-1 | 酸素漂白設備と汚染防止                           | 外山弘光                       | 資料     |
| 131030 | 13-1 | 多段流動層による溶剤回収の閉回路操作                    | 柳井弘                        | 資料     |
| 131038 | 13-1 | フォークリフト作業に関する安全対策                     | 野田忠吉, 井出洋                  | 資料     |
| 131044 | 13-1 | 化学工場の耐爆設計                             | G. E. Weldon, 内藤闘喜(訳)      | 資料     |
| 131048 | 13-1 | 土質安定剤の火災危険                            | 金坂武雄                       | 災害事例分析 |
| 131056 | 13-1 | タバコによる可燃性ガスおよび蒸気の着火の可能性               |                            | 国外文献紹介 |
| 131057 | 13-1 | 軸受けナットの破損によるショベルローダの損傷                |                            | 災害事例紹介 |
| 131057 | 13-1 | 潤滑油不足による平歯車変速装置の損傷事故                  |                            | 災害事例紹介 |
| 131058 | 13-1 | レールの結合を間違えたことと重錘が不足していたことによる塔形クレーンの転倒 |                            | 災害事例紹介 |
| 131059 | 13-1 | 近頃思うこと                                | 中田金市                       | 談話室    |
| 131061 | 13-1 | ファイア・ボールについて                          | 上原陽一                       | 質疑応答   |
| 132065 | 13-2 | 人間の制御能力と安全性                           | 稻葉正太郎                      | 総説     |
| 132073 | 13-2 | ブテンの爆発反応に関する研究(1) イソブチレン-酸素系の爆発限界     | 大谷亮                        | 報文     |
| 132079 | 13-2 | 農薬製造廃棄物から発生する悪臭ガスの生成原因についての一考察        | 西澤吉彦                       | 報文     |
| 132086 | 13-2 | 発火温度の測定データ(12)                        | 柳生昭三                       | 技術ノート  |
| 132089 | 13-2 | 弁のJIS規格による強度                          | 関和夫                        | 資料     |
| 132101 | 13-2 | 安全コンサルタント業務の実情                        | 鈴木成一                       | 資料     |
| 132109 | 13-2 | 発癌性化学物質                               | C. E. Searle, 吉川博, 大沢基保(訳) | 資料     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                        | 形式               |
|--------|------|---|----------------------------|------------------|
| 132115 | 13-2 | 油だきボイラのガス爆発事故                               | 松本幸司                       | 災害事例分析           |
| 132121 | 13-2 | ExPlosivstoffe                              | R.Meyer著                   | 図書紹介             |
| 132122 | 13-2 | 短絡リングの破壊によって3相交流電動機の損傷                      |                            | 災害事例紹介           |
| 132122 | 13-2 | 冷凍乾燥装置の輸送ベルトの腐食                             |                            | 災害事例紹介           |
| 132122 | 13-2 | 20MWターボ発電機の大破損事故                            |                            | 災害事例紹介           |
| 132124 | 13-2 | 機械工学よりみた化学工場の灾害                             | 井上威恭                       | 談話室              |
| 133129 | 13-3 | 鉄道保安システム                                    | 伊多波美智夫                     | 総説               |
| 133136 | 13-3 | ブテンの爆発反応に関する研究(2)－1ブテンと酸素または空気との混合ガスの爆発限界－  | 大谷亮                        | 報文               |
| 133142 | 13-3 | 高圧支燃性ガス中における発火温度の測定(1)－ポリ四ふつ化エチレンの発火温度－     | 駒宮功額, 森崎繁, 琴寄崇             | 報文               |
| 133148 | 13-3 | 発火温度の測定データ(13)                              | 柳生昭三                       | 技術ノート            |
| 133151 | 13-3 | ACGIH有害物質の許容濃度表(1973)                       | 沼野雄志(訳)                    | 資料               |
| 133168 | 13-3 | 塩化ビニルの許容濃度についての緊急規制                         |                            | 埋草               |
| 133169 | 13-3 | 振動・騒音測定と対策例                                 | 清水久二, 金本恒                  | 資料               |
| 133174 | 13-3 | ロスアンゼルス地域における光化学スモッグとその発生源                  | 北川徹三                       | 災害事例分析           |
| 134195 | 13-4 | 大形装置組立工事の際の損害－抄訳                            | 日本機械保険連盟(訳)                | 特集(破壊災害)         |
| 134203 | 13-4 | 産業用歯車の損傷と防止                                 | 村田昌弥                       | 特集(破壊災害), 報文     |
| 134213 | 13-4 | 砥石の破壊事故と防止対策                                | 秋山英司                       | 特集(破壊災害)         |
| 134220 | 13-4 | 気象・海象によるクレーンの事故例と防止対策                       | 近藤弘雄                       | 特集(破壊災害)         |
| 134227 | 13-4 | ワイヤロープの切断事故と防止対策                            | 近藤太二                       | 特集(破壊災害)         |
| 134235 | 13-4 | フックの破壊事故例と防止対策                              | 橋内良雄                       | 特集(破壊災害)         |
| 134242 | 13-4 | バルブの破壊事故と防止対策                               | 和田伝之助                      | 特集(破壊災害)         |
| 134250 | 13-4 | 冷凍機械の破壊事故と防止対策                              | 小林利雄                       | 特集(破壊災害)         |
| 134257 | 13-4 | 酸素製造装置ならびに付帯設備の事故例と原因分析                     | 橋井一雄                       | 特集(破壊災害)         |
| 134267 | 13-4 | 油圧装置の信頼性                                    | 杉岡勲                        | 特集(破壊災害)         |
| 134272 | 13-4 | LPガスタンクローリー事故調査報告                           | 高压ガス保安協会・事故調査委員会           | 特集(破壊災害), 災害事例分析 |
| 135283 | 13-5 | 蒸気爆発についての最近の研究(1)                           | 小木曾千秋                      | 総説               |
| 135290 | 13-5 | ポリ塩化ビニルと酸化第一錫(II)の反応－ポリ塩化ビニルの燃焼性に関する研究(IV)－ | 吉永俊一, 松本勝, 永石俊幸, 原泰毅, 長田英世 | 報文               |
| 135297 | 13-5 | 塩水マッド中微量水銀の不溶出化処理に関する研究                     | 小田仲彬, 井戸原満, 堀江良男, 白荻順一     | 報文               |
| 135305 | 13-5 | 可燃性液体のスプレーの発火温度                             | 浦野洋吉, 橋口幸雄, 岩阪雅二           | 技術ノート            |
| 135309 | 13-5 | 発火温度の測定データ(14)                              | 柳生昭三                       | 技術ノート            |
| 135313 | 13-5 | 衝撃引張り荷重を受ける針金の強度                            | 笹生稔, 井上威恭                  | 技術ノート            |
| 135318 | 13-5 | ガラス繊維強化プラスチックの引張り強さに及ぼす環境温度の影響              | 清水一夫                       | 技術ノート            |
| 135322 | 13-5 | 高分子材料の熱分解および燃焼時に発生する有毒化学物質に関する調査研究          | J. P. Wagner, 上原陽一(訳)      | 資料               |
| 135335 | 13-5 | 化学火災事例集, 1, 2                               | 日本火災学会化学火災委員会編             | 図書紹介             |
| 135336 | 13-5 | 電解槽局所排気装置の設計例                               | 今泉敏迪・                      | 資料               |
| 135343 | 13-5 | 塩化ビニルの許容濃度と新規制基準                            |                            | 埋草               |
| 135343 | 13-5 | 塩化ビニルの許容濃度と新規制基準                            |                            | 埋草               |
| 135344 | 13-5 | 不十分な基礎の軌条による塔形クレーンの転倒                       |                            | 災害事例紹介           |
| 135344 | 13-5 | ボイラ缶管の高温腐食                                  |                            | 災害事例紹介           |
| 135344 | 13-5 | 換気モータの損傷                                    |                            | 災害事例紹介           |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                        | 形式     |
|--------|------|--|----------------------------|--------|
| 135345 | 13-5 | 水とガスで冷却される交流発電機の冷却管の腐食                           |                            | 災害事例紹介 |
| 135346 | 13-5 | 安全についての経営者の責務                                    | 吉田浩                        | 談話室    |
| 136353 | 13-6 | 蒸気爆発についての最近の研究(2)                                | 小木曾千秋                      | 総説     |
| 136360 | 13-6 | 多孔板による爆ごう波の中止                                    | 林年宏                        | 報文     |
| 136367 | 13-6 | ブテンの爆発反応に関する研究(3)－トランス-2-ブテンと酸素または空気との混合ガスの爆発限界－ | 大谷亮                        | 報文     |
| 136372 | 13-6 | 可燃性ガス検知器の動作特性－接触燃焼法熱線形－                          | 磯部満夫, 鈴木紀夫                 | 報文     |
| 136380 | 13-6 | 清酒中のサルチル酸の簡易定量－ガラス製リングオブンによる有機微量物質の迅速簡易定量(2)－    | 千葉淳                        | 報文     |
| 136384 | 13-6 | 発火温度の測定データ(15)                                   | 柳生昭三                       | 技術ノート  |
| 136387 | 13-6 | トルクレンチの締付け力                                      | 安藤健吾, 井上威恭                 | 技術ノート  |
| 136391 | 13-6 | 水溶性切削油廃液処理装置                                     | 黒沢裕, 伊賀寛                   | 資料     |
| 136394 | 13-6 | 日本産業衛生学会の有害物質の許容濃度表(1974)                        |                            | 資料     |
| 136400 | 13-6 | 新しい酸素技術による汚染湖沼の復活－抄訳                             | 橋井一雄(訳)                    | 資料     |
| 136402 | 13-6 | 緊急遮断弁の鋳鉄欠陥によるタービンの損傷事故                           |                            | 災害事例紹介 |
| 136402 | 13-6 | 水圧ポンプのクランク軸の折損                                   |                            | 災害事例紹介 |
| 136402 | 13-6 | 弁箱のすきま腐食   |                            | 災害事例紹介 |
| 136403 | 13-6 | 計画ミスによる歯車減速装置の損害事故                               |                            | 災害事例紹介 |
| 136403 | 13-6 | 衝撃的過負荷によるガントリクレーンの破損                             |                            | 災害事例紹介 |
| 136404 | 13-6 | 台風によって損傷した建造中の高層鋼構造                              |                            | 災害事例紹介 |
| 136405 | 13-6 | 手入れ不良による低電圧発電機の重大損害事故                            |                            | 災害事例紹介 |
| 136406 | 13-6 | 石炭の見直しと炭鉱保安                                      | 石浜涉                        | 談話室    |
| 141001 | 14-1 | 無公害パルプに関する諸問題                                    | 御田昭雄                       | 総説     |
| 141010 | 14-1 | 後塩素化ポリ塩化ビニルの熱分解－ポリ塩化ビニルの燃焼性に関する研究(V)－            | 吉永俊一, 松本勝, 永石俊幸, 原泰毅, 長田英世 | 報文     |
| 141017 | 14-1 | 矩形波分極法による腐食速度の計測                                 | 朝倉祝治                       | 報文     |
| 141024 | 14-1 | 徳山湾の海底泥中の水銀の形態と溶出性                               | 泊康雄, 堀良万, 梅津智              | 報文     |
| 141028 | 14-1 | 発火温度の測定データ(16)                                   | 柳生昭三                       | 技術ノート  |
| 141031 | 14-1 | 液化窒素による土壤凍結工法                                    | 小林昭夫, 吉田昌弘, 高木欽也           | 資料     |
| 141038 | 14-1 | システム安全性工学入門                                      | W. P. ロジャース著, 新田勝通訳        | 図書紹介   |
| 141039 | 14-1 | 地球表部における元素の存在度                                   | 島森幾夫                       | 資料     |
| 141043 | 14-1 | 国際水質汚濁防止会議ならびに欧州公害防止調査団に参加して                     | 松野武雄                       | 資料     |
| 141048 | 14-1 | 電気炉の集じん設備の爆発事故と対策                                | 北川徹三                       | 災害事例分析 |
| 141055 | 14-1 | 自走クレーンによって取付け工事中の環流形ボイラの落下事故                     |                            | 災害事例紹介 |
| 141055 | 14-1 | 土木工事現場における車両衝突によって大破したダンプカー                      |                            | 災害事例紹介 |
| 141056 | 14-1 | 忘れていたために発生したダンプカーの事故                             |                            | 災害事例紹介 |
| 141057 | 14-1 | 或安全管理者の反省  | 小田部精一                      | 談話室    |
| 142063 | 14-2 | 工場における安全技術教育                                     | 炭谷不二男                      | 総説     |
| 142071 | 14-2 | 鉄粉の反応性に関する研究(1)－酸性溶液中での反応の速度論的解明－                | 朝倉祝治, 上原陽一                 | 報文     |
| 142076 | 14-2 | 腐食環境下におけるステンレス製ボルトの劣化                            | 関根和喜, 梶勘次, 井上威恭            | 報文     |
| 142080 | 14-2 | 発火温度の測定データ(17)                                   | 柳生昭三                       | 技術ノート  |
| 142083 | 14-2 | 活性炭層への灯油蒸気吸着時の発熱                                 | 野田重良, 鈴木長成, 村山友直           | 技術ノート  |
| 142086 | 14-2 | 有機リン系農薬製造廃棄物中の過酸化物の定量                            | 堀場正雄, 村野敦                  | 技術ノート  |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                       | 形式             |
|--------|------|---|---------------------------|----------------|
| 142089 | 14-2 | ACGIH有害物質の許容濃度表(1974)                                   | 沼野雄志(訳)                   | 資料             |
| 142108 | 14-2 | 救命器と鉱山救護隊(1)  | 東猛, 高木英夫                  | 資料             |
| 142117 | 14-2 | エネルギー危機と可燃性液体の貯蔵—抄訳—                                    | 飯塚新(訳)                    | 資料             |
| 142119 | 14-2 | 米国における光化学スモッグ被害の一事例                                     |                           | 災害事例紹介         |
| 142121 | 14-2 | 天候の急変による自走クレーン車の損害事故                                    |                           | 災害事例紹介         |
| 142121 | 14-2 | 傾倒式ガントリ旋回クレーンの支柱の過負荷による破損事故                             |                           | 災害事例紹介         |
| 143125 | 14-3 | 火災爆発事故の類型分析および予防対策                                      | 北川徹三                      | 総説             |
| 143131 | 14-3 | 炭素粉末の自然発火に関する研究   | 武田久弘, 秋田一雄                | 報文             |
| 143137 | 14-3 | 溶融塩と水の接触による蒸気爆発における表面張力の影響                              | 小木曾千秋                     | 報文             |
| 143143 | 14-3 | 廃棄物処理センターのシステム設計  | 若林嘉一郎, 富田悟, 早川三郎, 大野崇     | 報文             |
| 143151 | 14-3 | 発火温度の測定データ(18)  | 柳生昭三                      | 技術ノート          |
| 143154 | 14-3 | 救命器と鉱山救護隊(2)  | 東猛, 高木英夫                  | 資料             |
| 143161 | 14-3 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介   |                           | 国外文献紹介         |
| 143162 | 14-3 | 製鉄所内の温熱環境改善事例   | 莊司栄徳, 向後久                 | 資料             |
| 143169 | 14-3 | 動物による災害事例   | 駒宮功額                      | 資料             |
| 143175 | 14-3 | ナイプロ社の爆発事故原因の解析   | 北川徹三                      | 災害事例分析         |
| 143183 | 14-3 | 小さな原因から大きな損害  |                           | 災害事例紹介         |
| 143183 | 14-3 | 予熱していたボイラールームの凍結  |                           | 災害事例紹介         |
| 143183 | 14-3 | 同じ原因に起因した7台の圧縮機の損害事故                                    |                           | 災害事例紹介         |
| 143184 | 14-3 | 高価についた包装紙   |                           | 災害事例紹介         |
| 143184 | 14-3 | 雑草による地絡通電事故   |                           | 災害事例紹介         |
| 143185 | 14-3 | 現場の人間工学と私   | 須藤清二                      | 談話室            |
| 144195 | 14-4 | 粉じん雲の爆発特性実験研究方法の変遷                                      | 石浜涉, 榎本兵治                 | 特集(粉じん)        |
| 144213 | 14-4 | 労働環境における有害粉じん   | 島正吾                       | 特集(粉じん)        |
| 144225 | 14-4 | アスベスト粉じん  | 林久人                       | 特集(粉じん)        |
| 144234 | 14-4 | 粉体機械の安全   | 青木隆一                      | 特集(粉じん)        |
| 144243 | 14-4 | 農産物粉末の爆発特性  | 石浜涉, 榎本兵治                 | 特集(粉じん), 報文    |
| 144250 | 14-4 | 粉じん爆発下限界のS字曲線   | 坂下勲, 堀江成治, 小木曾千秋          | 特集(粉じん), 報文    |
| 144257 | 14-4 | 粉体の爆発下限界濃度  | 東猛                        | 特集(粉じん), 報文    |
| 144264 | 14-4 | 粉体を用いた有害ヒュームの抑制効果                                       | 房村信雄, 名古屋俊士               | 特集(粉じん), 報文    |
| 144272 | 14-4 | 散水法, 噴霧法による発じん抑制効果                                      | 岩崎孝                       | 特集(粉じん), 技術ノート |
| 144275 | 14-4 | 粉じん爆発抑制装置   | 那須貴司                      | 特集(粉じん)        |
| 144280 | 14-4 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介   |                           | 国外文献紹介         |
| 144281 | 14-4 | 炭鉱の作動式爆発伝ば防止装置  | 梅津実                       | 特集(粉じん)        |
| 144284 | 14-4 | 自動制御計測器の電波障害  |                           | 災害事例紹介         |
| 144290 | 14-4 | 粉じん爆発に対する圧力放散設備   | 松田東栄                      | 特集(粉じん)        |
| 144298 | 14-4 | Fire Protection Manual for Hydrocarbon Processing Plant | Gulf Publishing ComPany発行 | 図書紹介           |
| 144299 | 14-4 | 集じん装置設置上の基本的考え方   | 岡村勝郎                      | 特集(粉じん)        |
| 144307 | 14-4 | 防じんマスク  | 志賀四郎                      | 特集(粉じん)        |
| 144311 | 14-4 | 煙道排ガス中のばいじん濃度の測定方法とその問題点                                | 今上一成                      | 特集(粉じん)        |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                      | 形式              |
|--------|------|--|--|-----------------|
| 144318 | 14-4 | 低温装置の保安マニュアル   | The British Cryogenics Council編, 低温工学協会訳 | 図書紹介            |
| 144319 | 14-4 | 可燃性物質の低温粉碎装置   | 小林昭夫                                     | 特集(粉じん)         |
| 144323 | 14-4 | 粉じん爆発事例  | 内藤道夫                                     | 特集(粉じん), 災害事例分析 |
| 145333 | 14-5 | 悪臭防止法規の動向  | 加藤龍夫                                     | 総説              |
| 145339 | 14-5 | 溶融塩と水の接触による蒸気爆発における微細化と圧力波                           | 小木曾千秋                                    | 報文              |
| 145347 | 14-5 | 含酸素化合物のガソリンへの添加効果                                    | 芳住邦雄, 塚田登紀子, 大平俊男                        | 報文              |
| 145355 | 14-5 | 発火温度の測定データ(19)                                       | 柳生昭三                                     | 技術ノート           |
| 145359 | 14-5 | 救命器と鉱山救護隊(3)ー(完)                                     | 東猛, 高木英夫                                 | 資料              |
| 145367 | 14-5 | 窒素酸化物除去装置と低温吸着式オゾン供給装置                               | 若泉章, 稲田哲和                                | 資料              |
| 145376 | 14-5 | 巨大タンカー“マルペッサ”および“マクトラ”的爆発原因の推定                       | 北川徹三                                     | 災害事例分析          |
| 145385 | 14-5 | 一刷けの塗粧で5000万円の損害                                     |  | 災害事例紹介          |
| 145385 | 14-5 | 電気炉の電気設備の損傷事故  |  | 災害事例紹介          |
| 145385 | 14-5 | ポリ塩化ビニルの分解と塩酸の発生によって損傷した電動機                          |  | 災害事例紹介          |
| 145386 | 14-5 | 良い時期に検査したためにタービン発電機の巻線事故を防止                          |  | 災害事例紹介          |
| 145386 | 14-5 | Risk Manager's Guide                                 | The National Underwriter ComPany発行       | 図書紹介            |
| 146391 | 14-6 | 非破壊検査の信頼点とその問題点                                      | 石井勇五郎                                    | 総説              |
| 146398 | 14-6 | 有機過酸化物の熱分解とガスクロマトグラフィー(1)                            | 小谷将彦, 植竹和彦, 崎川範行                         | 報文              |
| 146403 | 14-6 | ポリ塩化ビニルの熱分解に及ぼすオキシ塩化アンチモンの影響 ーポリ塩化ビニルの燃焼性に関する研究(VI)ー | 吉永俊一, 松本勝, 永石俊幸                          | 技術ノート           |
| 146408 | 14-6 | 発火温度の測定データ(20)                                       | 柳生昭三                                     | 技術ノート           |
| 146412 | 14-6 | ダウケミカル社の安全性評価(新版)ー抄訳ー(1)                             | 内藤道夫(訳)                                  | 資料              |
| 146421 | 14-6 | 酸素による汚濁河川の再曝気  | 小林昭夫, 吉田昌弘                               | 資料              |
| 146429 | 14-6 | ばい焼法による含水銀廃棄物の処分                                     | 兼丸敞・                                     | 資料              |
| 146433 | 14-6 | 川崎市における酸化プロピレンタンクの爆発事故の原因解析                          | 北川徹三                                     | 災害事例分析          |
| 146445 | 14-6 | 整流器内のヒューズの機械的破損                                      |  | 災害事例紹介          |
| 146445 | 14-6 | CloPhenを充填したコンデンサの爆発                                 |  | 災害事例紹介          |
| 146445 | 14-6 | 接続子短絡を防止した電気防護装置                                     |  | 災害事例紹介          |
| 146446 | 14-6 | 自然循環ボイラの過熱による過負荷事故                                   |  | 災害事例紹介          |
| 146447 | 14-6 | 安全衛生と体力づくり   | 房村信雄                                     | 談話室             |
| 151001 | 15-1 | 高張力鋼の歴史  | 堀川一男                                     | 総説              |
| 151008 | 15-1 | PCBの加圧雰囲気中における熱酸化分解                                  | 森崎繁, 駒宮功額                                | 報文              |
| 151015 | 15-1 | ずい道工事における換気(模型実験)                                    | 北原良哉, 高木英夫                               | 報文              |
| 151024 | 15-1 | フランスにおける石油化学工業の安全システムと規則                             | 清水久二, 相衛                                 | 資料              |
| 151029 | 15-1 | ダウケミカル社の安全性評価(新版)(抄訳)(2)                             | 内藤道夫(訳)                                  | 資料              |
| 151037 | 15-1 | 地下建設工事における地層の発熱現象                                    | 鈴木芳美                                     | 資料              |
| 151043 | 15-1 | 日本産業衛生学会の有害物質の許容濃度表(1975)                            | 須藤清二                                     | 資料              |
| 151049 | 15-1 | 大規模工場の騒音対策(新日鉄大分製鉄所の事例)                              | 都崎吉之助, 岩田利弘, 松尾信之, 村上雅明, 河野慎一            | 資料              |
| 151056 | 15-1 | 図面と相違して工作された鰐型碎石機                                    |  | 災害事例紹介          |
| 152063 | 15-2 | 過酢酸法によるグリセリンの製造                                      | 石利治                                      | 総説              |
| 152071 | 15-2 | 軟弱地盤上の石油タンクの沈下特性とその予測                                | 山口柏樹                                     | 総説              |
| 152079 | 15-2 | 二つの石油タンク間の火炎伝ば                                       | 湯本太郎, J. P. モロー                          | 報文              |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                 | 著者名                    | 形式               |
|--------|------|------------------------------------|------------------------|------------------|
| 152083 | 15-2 | 徳山湾海底泥の重金属イオン吸着性                   | 泊康雄, 堀良万, 村上芳男, 坂野哲正   | 報文               |
| 152088 | 15-2 | 引火性液体の貯蔵取扱い用安全機器(抄訳)               | 飯塚新(訳)                 | 資料               |
| 152093 | 15-2 | ダウケミカル社の安全性評価(新版)(抄訳)(3) (完)       | 内藤道夫(訳)                | 資料               |
| 152100 | 15-2 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介                    |                        | 国外文献紹介           |
| 152101 | 15-2 | 発癌物質としての塩化ビニルの問題                   | 小林義隆                   | 資料               |
| 152105 | 15-2 | 固定剤による土壤中カドミウムの稻への移行防止効果           | 小田仲彬, 広野好彦, 井戸原満, 堀江良男 | 資料               |
| 152111 | 15-2 | 純酸素バーナの特性                          | 加勢範雄, 関宏次, 相田忠亮        | 資料               |
| 152116 | 15-2 | 組立員の不始末によって発生した異物による圧縮板の損傷事故       |                        | 災害事例紹介           |
| 152116 | 15-2 | 岩石堆積物によって埋没された掘削機                  |                        | 災害事例紹介           |
| 152117 | 15-2 | 組立ミスによる塔型旋回クレーンの損害事故               |                        | 災害事例紹介           |
| 152117 | 15-2 | 燃焼排ガスによる高温腐食                       |                        | 災害事例紹介           |
| 152119 | 15-2 | 高層住宅のガス爆発事故                        | 川越邦雄                   | 談話室              |
| 153125 | 15-3 | テロテクノロジー                           | 江崎武                    | 総説               |
| 153133 | 15-3 | n-ペンタンの蒸気爆発にともなうファイヤ・ボールの形成        | 長谷川和俊, 佐藤公雄, 中川登       | 報文               |
| 153141 | 15-3 | FTAとその周辺の諸問題                       | 若林嘉一郎                  | 資料               |
| 153151 | 15-3 | クラフトパルプ製造工場の悪臭防止システム               | 橋井一雄, 太田俊一             | 資料               |
| 153160 | 15-3 | 防油堤に関するフランス技術基準とわが国の法令             | 清水久二, 上原陽一             | 資料               |
| 153166 | 15-3 | ACGIH有害化学物質の許容濃度(1975)             | 沼野雄志(訳)                | 資料               |
| 153185 | 15-3 | 出光興産徳山製油所の火災原因                     | 中川登                    | 災害事例分析           |
| 153189 | 15-3 | 起動電流によって破損した高圧モーターの回路接合部           |                        | 災害事例紹介           |
| 153189 | 15-3 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介                    |                        | 国外文献紹介           |
| 153190 | 15-3 | 魅力ある“安全工学”誌への期待                    | 左右田信一                  | 談話室              |
| 154201 | 15-4 | 酸素・アルカリによる無公害パルプ製造法                | 石井彰一                   | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154209 | 15-4 | 都市下水・産業廃水スラッジの処理と利用(メタン発酵)         | 高谷通                    | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154215 | 15-4 | 重金属を含む鉱業廃水の処理                      | 下飯坂潤三, 松岡功             | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154225 | 15-4 | 重油燃焼灰からのバナジウムとニッケルの回収              | 照沼清, 六川暢了              | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154230 | 15-4 | 化学排水の有効利用としての肥料化と養魚                | 中村伸一                   | 特集(有害物回収と処理), 報文 |
| 154237 | 15-4 | 産業廃棄物および未利用資源からの人工軽量骨材の製造試験        | 大森志郎, 蓮田哲彦, 荒井怜        | 特集(有害物回収と処理),    |
| 154245 | 15-4 | エンジニアリング面からみたOG法(転炉排ガス非燃焼処理方式)の安全性 | 山口武和, 高橋正章, 伊知地勝弘      | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154254 | 15-4 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介                    |                        | 国外文献紹介           |
| 154255 | 15-4 | アンモニア合成プラントの排ガスからの低温分離による水素回収装置    | 岡田英武                   | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154261 | 15-4 | ガソリン貯蔵工程における蒸発排出の防止と回収             | 宇田一巳                   | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154272 | 15-4 | 産業排水再利用システムの実例(石油化学排水)             | 中山直己, 中野衛              | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154279 | 15-4 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介                    |                        | 国外文献紹介           |
| 154280 | 15-4 | プラスチック廃棄物の処理と再利用(熱分解法)             | 阿部敏次, 安藤宏              | 特集(有害物回収と処理)     |
| 154285 | 15-4 | 災害防止と衛生規制                          | ENPI編                  | 図書紹介             |
| 154285 | 15-4 | ソ連, 東欧および西欧における安全工学の実情調査団報告書       | 安全工学協会発行               | 図書紹介             |
| 154286 | 15-4 | 低温破碎による固形廃棄物の処理と有用物の回収             | 木村皎泰                   | 特集(有害物回収と処理)     |
| 155301 | 15-5 | 原子力施設における放射性廃棄物の管理                 | 町田忠司, 松元章              | 総説               |
| 155309 | 15-5 | 石炭・農産物等可燃性粉じん雲の爆発特性と爆発威力の推定        | 石浜涉, 榎本兵治              | 報文               |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名               | 形式     |
|--------|------|---|-------------------|--------|
| 155317 | 15-5 | 新潟地震における石油精製工場第1火災及び第2火災の原因               | 北川徹三              | 災害事例分析 |
| 155331 | 15-5 | 大協石油四日市製油所タンク火災の原因の推定                     | 長谷川和俊, 佐藤公雄, 川崎正士 | 災害事例分析 |
| 155338 | 15-5 | 照射液体窒素中におけるオゾンの爆発危険性                      | 渡辺博正, 綿貫孝司, 菊池栄助  | 災害事例分析 |
| 155348 | 15-5 | 50KgLPガス容器の破裂事故                           | 井上威恭              | 災害事例分析 |
| 155354 | 15-5 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介                           |                   | 国外文献紹介 |
| 155355 | 15-5 | ジーゼル発電機におけるコイルの広範な損害事故                    |                   | 災害事例紹介 |
| 155355 | 15-5 | 20kV断路器の故障                                |                   | 災害事例紹介 |
| 155356 | 15-5 | 組立中における鉄骨コンクリート構造物の倒壊                     |                   | 災害事例紹介 |
| 155357 | 15-5 | 辞書の話                                      | 島森幾夫              | 談話室    |
| 155358 | 15-5 | 安全衛生用語について                                | 志賀四郎              | 談話室    |
| 156363 | 15-6 | 安全技師制度について                                | 資格認定委員会           | 会告     |
| 156364 | 15-6 | 化学工業における人間工学と安全                           | 橋本邦衛              | 総説     |
| 156372 | 15-6 | 有機過酸化物の熱分解とガスクロマトグラフィー(2)                 | 小谷将彦, 植竹和也, 崎川範行  | 報文     |
| 156376 | 15-6 | 潤滑油の発火温度の研究(I)(空気圧縮機油における銅, 鉄化合物の影響)      | 若倉正英              | 報文     |
| 156382 | 15-6 | 可燃性液体の引火点の推算方法                            | 石内征夫              | 報文     |
| 156387 | 15-6 | SIM法による塩化ビニルの環境分析                         | 加藤龍夫, 仲山伸次        | 報文     |
| 156394 | 15-6 | 道路粉じんが局地的大気汚染物質となる可能性の検討                  | 岩崎孝               | 技術ノート  |
| 156398 | 15-6 | 防爆容器内の短絡に起因する粒子伝爆の危険性(スキの安全限界値に及ぼす諸因子の影響) | 牧野豊               | 資料     |
| 156404 | 15-6 | 危険場所に関するフランス技術基準と米国の基準類                   | 清水久二, 上原陽一        | 資料     |
| 156411 | 15-6 | 空気圧縮機系の火災・爆発                              | 駒宮功額              | 災害事例分析 |
| 156419 | 15-6 | 電動機ローラ軸受の損傷事故                             |                   | 災害事例紹介 |
| 156420 | 15-6 | 米国の消費財安全法における危害の概念                        | 矢部五郎              | 談話室    |
| 156425 | 15-6 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介                           |                   | 国外文献紹介 |
| 156426 | 15-6 | 米国鉱山局取扱いの新出版物紹介                           |                   | 国外文献紹介 |
| 161001 | 16-1 | 大気中SOx及びNOxの有害性の本質                        | 北川徹三              | 総説     |
| 161013 | 16-1 | 油流出事故に備えての回収船の経済的配備計画                     | 伊藤郁男, 米原紀吉        | 報文     |
| 161019 | 16-1 | 低酸素雰囲気および不活性粉じん添加による可燃性粉じんの爆発抑制効果         | 若生彦治              | 技術ノート  |
| 161023 | 16-1 | ガス蒸気危険場所の分類と範囲                            | 田中隆二              | 資料     |
| 161030 | 16-1 | フランス石油化学工業技術基準における建設規則(1)                 | 清水久二, 上原陽一        | 資料     |
| 161036 | 16-1 | 電撃傷                                       | 大橋正次郎             | 資料     |
| 161044 | 16-1 | 排水・環境水中の重金属の定量法                           | 梅崎芳美              | 資料     |
| 161054 | 16-1 | 新しい爆薬・スラリー爆薬について                          | 伊藤功一              | 談話室    |
| 162063 | 16-2 | 化学プラントに対するセーフティ・アセスメント                    | 野原石松              | 総説     |
| 162070 | 16-2 | コンビナートの防災診断                               | 中川登               | 総説     |
| 162077 | 16-2 | 防災アセスメント                                  | 瀬戸屋英雄             | 総説     |
| 162084 | 16-2 | 二つの石油タンク間の火炎伝ばを左右するいくつかの因子                | 湯本太郎              | 報文     |
| 162089 | 16-2 | 爆う波管によるアセチレン-空気混合ガス球面爆う波の直接起爆限界エネルギー      | 松井英憲              | 報文     |
| 162094 | 16-2 | 高度さらし粉の火災および爆発危険性                         | 上原陽一              | 報文     |
| 162101 | 16-2 | 緑のフィルタと美化のための植栽用樹木選定の案内(抄訳)               | 岩崎孝(訳)            | 資料     |
| 162108 | 16-2 | 日本産業衛生学会の有害物質の許容濃度表(1976)                 |                   | 資料     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                | 著者名               | 形式            |
|--------|------|-----------------------------------|-------------------|---------------|
| 162114 | 16-2 | 排ガス中のダスト濃度の測定方法(JIS Z 8808-1977)  | 今上一成              | 資料            |
| 162121 | 16-2 | 巨大タンカーのタンク洗浄中の静電気現象と災害事故          | 森田豊               | 災害事例分析        |
| 162127 | 16-2 | ジミー・カーター大統領の安全政策                  | 左右田信一             | 談話室           |
| 163135 | 16-3 | パイプラインの漏洩事故と事故防止対策(1)             | 山下多賀雄             | 総説            |
| 163144 | 16-3 | 呼吸具(現状と開発方向)                      | 井上武一郎             | 総説            |
| 163153 | 16-3 | 高度さらし粉の熱発火限界                      | 上原陽一, 植松弘, 斎藤安正   | 報文            |
| 163159 | 16-3 | アンケートからみた岩石破碎事業場における防じん対策の実態      | 岩崎孝               | 資料            |
| 163165 | 16-3 | ACGIH有害化学物質の許容濃度(1976)            | 沼野雄志(訳著)          | 資料            |
| 163188 | 16-3 | エジンバラ大学の火災安全工学科                   | 長谷川和俊             | 談話室           |
| 164199 | 16-4 | パイプラインの漏洩事故と事故防止対策(2)             | 山下多賀雄             | 総説            |
| 164208 | 16-4 | 液化ガスの燃焼特性に関する基礎的研究                | 山尾信一郎, 梅津実        | 報文            |
| 164213 | 16-4 | コンピュータシミュレーションによる高度さらし粉の熱発火限界の予測  | 上原陽一, 植松弘, 斎藤安正   | 報文            |
| 164219 | 16-4 | 振動分析による設備診断技術の研究(バイスペクトル法導入の基礎研究) | 清水久二, 天野由夫        | 報文            |
| 164225 | 16-4 | 世界の粉じん測定と評価法                      | 房村信雄              | 資料            |
| 164233 | 16-4 | UJNR防火専門部会第2回合同会議                 | 渡辺彰夫              | 資料            |
| 164238 | 16-4 | 赤外線を使用したガスの新しい測定法                 | 北川徹三, 米田登貴彦, 竹村直人 | 資料            |
| 164248 | 16-4 | 防災アセスメントについて                      | 星野藤六              | 談話室           |
| 165255 | 16-5 | パイプラインの漏洩事故と事故防止対策(3)-(完)         | 山下多賀雄             | 総説            |
| 165264 | 16-5 | 水平方向に放出されたガスのひろがり                 | 佐藤公雄              | 報文            |
| 165270 | 16-5 | 赤外線映像装置による液化ガス漏洩監視に関する研究          | 勝山邦久, 大森阿津美, 加藤真蔵 | 報文            |
| 165276 | 16-5 | 仮設手すりの必要高さと必要強度                   | 河尻義正, 堀井宣幸        | 報文            |
| 165283 | 16-5 | LNG寒冷利用空気分離装置の設計上の安全性             | 倉園脇博, 石井孝光        | 資料            |
| 165290 | 16-5 | 四日市市における濃硫酸ミストによる大気汚染と呼吸器疾患       | 北川徹三              | 災害事例分析        |
| 165304 | 16-5 | 産業安全研究所と今後の課題                     | 川口邦供              | 談話室           |
| 166311 | 16-6 | 安全工学協会創立20周年に寄せて                  | 玉置明善              | 特集(20周年), 卷頭言 |
| 166313 | 16-6 | 安全工学協会20年のあゆみ                     |                   | 特集(20周年)      |
| 166327 | 16-6 | 総合システム理論による安全問題の研究                | 高木純一              | 特集(20周年)      |
| 166332 | 16-6 | 労働社会学と経済の視点からみた安全問題               | 中岡哲郎              | 特集(20周年)      |
| 166337 | 16-6 | 社会的観点から見た技術の安全性                   | 安田耕吉郎             | 特集(20周年)      |
| 166343 | 16-6 | 安全を考える                            | 川越昭               | 特集(20周年)      |
| 166348 | 16-6 | 安全と不安全の間(工学の場合と医学の場合)             | 砂原茂一              | 特集(20周年)      |
| 166353 | 16-6 | 安全性の追及                            | 伊多波美智夫            | 特集(20周年)      |
| 166358 | 16-6 | 危険への対処(安全対策投資の考え方)                | 松野清               | 特集(20周年)      |
| 166364 | 16-6 | フォールト・ツリー解析の化学プラントへの応用            | 佐山隼敏              | 特集(20周年)      |
| 166371 | 16-6 | 安全衛生教育                            | 角本定男              | 特集(20周年)      |
| 166377 | 16-6 | アメリカにおける保安教育訓練                    | 大島栄次              | 特集(20周年)      |
| 166382 | 16-6 | 鉱山保安の問題点と教育および研究                  | 伊木正二              | 特集(20周年)      |
| 166388 | 16-6 | 機械の安全(現状と将来)                      | 秋山英司              | 特集(20周年)      |
| 166393 | 16-6 | 航空における安全                          | 江島三郎              | 特集(20周年)      |
| 166399 | 16-6 | 安全を考えるために                         | 宗近道郎              | 特集(20周年)      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                   | 形式       |
|--------|------|--|-----------------------|----------|
| 166405 | 16-6 | 鉱業と安全工学、思うまま                                 | 須田了                   | 特集(20周年) |
| 166409 | 16-6 | 化学工場ゼロ災害への方策                                 | 長澤栄一                  | 特集(20周年) |
| 166411 | 16-6 | 鉱山保安法成立の頃                                    | 荒木忍                   | 特集(20周年) |
| 166415 | 16-6 | 安全を根本的に考える                                   |                       | 特集(20周年) |
| 166432 | 16-6 | 企業内の保安防災教育の進め方                               | 東矢高行                  | 特集(20周年) |
| 166438 | 16-6 | 鹿島石油化学コンビナートの共同防災活動                          | 池田弘                   | 特集(20周年) |
| 166442 | 16-6 | 川崎コンビナート地域(浮島地区)の防災活動状況                      | 安藤実                   | 特集(20周年) |
| 166449 | 16-6 | 四日市コンビナート地域防災協議会の活動状況                        | 中川功                   | 特集(20周年) |
| 166455 | 16-6 | 堺泉北コンビナート地域の防災活動                             | 川井昭四郎, 桑原雅夫           | 特集(20周年) |
| 166463 | 16-6 | 大分鶴崎臨海コンビナート地区保安連絡協議会の防災活動                   | 藤田章夫                  | 特集(20周年) |
| 166467 | 16-6 | アメリカの保安法令と保険協会基準の概要                          | 鈴木貴右                  | 特集(20周年) |
| 166470 | 16-6 | イギリスにおける保安活動の概況                              | 星野藤六                  | 特集(20周年) |
| 166473 | 16-6 | 西ドイツにおける保安活動の概況                              | 星野藤六                  | 特集(20周年) |
| 166476 | 16-6 | フランスにおける安全法規類                                | 清水久二                  | 特集(20周年) |
| 166478 | 16-6 | 機械の損害事故例の分類                                  | 井上威恭                  | 特集(20周年) |
| 166483 | 16-6 | 石油コンビナートにおける火災の実態                            | 上原陽一                  | 特集(20周年) |
| 166491 | 16-6 | 災害事故分析の集成                                    | 安全工学編集委員会             | 特集(20周年) |
| 166504 | 16-6 | 大学工学部における安全工学講義一覧                            | 安全工学協会安全教育委員会学校教育部会   | 特集(20周年) |
| 166507 | 16-6 | 安全関連研究機関一覧                                   | 岩崎孝                   | 特集(20周年) |
| 166510 | 16-6 | 行政機関・学協会等の防災活動                               | 星野藤六                  | 特集(20周年) |
| 166513 | 16-6 | 化学工業に関する安全工学関係図書・文献一覧表                       | 星野藤六                  | 特集(20周年) |
| 166530 | 16-6 | 安全工学協会の20年                                   | 柳生昭三                  | 特集(20周年) |
| 166539 | 16-6 | 安全工学協会行事および出版物一覧                             | 安全工学協会事務局             | 特集(20周年) |
| 171001 | 17-1 | 化学工場における安全管理のあり方                             | 佐藤剛                   | 総説       |
| 171005 | 17-1 | 安全と計測  | 内藤正                   | 総説       |
| 171008 | 17-1 | プレスの「安全距離」に関する研究(モデル作業における手の速度とストップタイムの現場測定) | 深谷潔, 杉本旭, 佐藤吉信        | 報文       |
| 171015 | 17-1 | 電気ケーブルの燃焼事例と防止対策                             | 矢部五郎, 松原功             | 資料       |
| 171022 | 17-1 | アンモニアプラントの安全(AIChEセーフティシンポジウム)               | 中野知敬                  | 資料       |
| 171027 | 17-1 | アメリカにおける毒物規制法(TSCA)の現況                       | R. C. スプリングボーン, 沼野雄志  | 資料       |
| 171035 | 17-1 | 安全教育における災害事例研究の進め方                           | 角本定男                  | 資料       |
| 171044 | 17-1 | トンネル建設工事における労働災害の分析                          | 花安繁郎, 前郁夫             | 災害事例分析   |
| 171057 | 17-1 | 穀物粉じん爆発の国際シンポジウム                             | 石浜涉                   | 談話室      |
| 172069 | 17-2 | 防爆壁の設計                                       | 浄法寺朝美                 | 総説       |
| 172077 | 17-2 | 工場緑化の基本概念                                    | 北村文雄                  | 総説       |
| 172087 | 17-2 | トリクロルエチレンを主とする低濃度塩素化水素の熱酸化分解                 | 三森信夫, 伊藤修二, 種村雅行, 岡本隆 | 技術ノート    |
| 172092 | 17-2 | 化学プラントの危険度の評価と格付け                            | 星野藤六                  | 資料       |
| 172101 | 17-2 | フランス石油化学工業技術基準における建設規則(2)                    | 清水久二, 上原陽一            | 資料       |
| 172107 | 17-2 | 気中ハログン化炭化水素濃度測定法                             | 堀雅宏                   | 資料       |
| 172117 | 17-2 | ダイヤフラム用ゴムの破損事故                               | 若生彦治                  | 災害事例分析   |
| 172123 | 17-2 | 欧米調査旅行雑感                                     | 井上威恭                  | 談話室      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                       | 著者名                         | 形式             |
|--------|------|--|-----------------------------|----------------|
| 173131 | 17-3 | これからの日本                                  | 池田芳蔵                        | 記念講演           |
| 173138 | 17-3 | 職業性眼障害とその対策                              | 萱沢文男, 糸井素一                  | 総説             |
| 173145 | 17-3 | 風を受けた場合の液体燃料タンク火災に関する相似則                 | 江守一郎, 斎藤孝三                  | 報文             |
| 173150 | 17-3 | FTAの基礎理論                                 | 井上紘一, 幸田武久                  | 資料             |
| 173158 | 17-3 | 石油化学コンビナートにおいて動的シミュレータを用いた安全対策の事例        | 鈴木實, 前川茂保                   | 資料             |
| 173167 | 17-3 | アメリカの主要都市における大気汚染の現状                     | 才木義夫                        | 資料             |
| 173177 | 17-3 | 公害振動の測定(1)                               | 遠藤源助                        | 資料             |
| 173184 | 17-3 | 化学工場における自主保安の考え方                         | 佐藤潤                         | 談話室            |
| 174191 | 17-4 | 医用電気機器の安全対策                              | 金井寛, 小野哲章                   | 総説             |
| 174200 | 17-4 | 有機過酸化物の熱分解(1)                            | 植竹和也, 崎川範行                  | 報文             |
| 174207 | 17-4 | 有機過酸化物の熱分解(2)                            | 植竹和也, 小谷将彦, 崎川範行            | 報文             |
| 174213 | 17-4 | 電界による浮遊粉じんの抑制効果                          | 東猛, 荷福正治                    | 報文             |
| 174219 | 17-4 | エンジンおよび触媒式浄化装置に対する無鉛ガソリンの影響              | 芳住邦雄, 大平俊男                  | 報文             |
| 174225 | 17-4 | 高圧噴霧による岩石表面付着水分の粉じん抑止効果                  | 岩崎孝                         | 技術ノート          |
| 174228 | 17-4 | 公害振動の測定(2)-(完)                           | 遠藤源助                        | 資料             |
| 174233 | 17-4 | 水添脱硫装置の配管損傷事故                            | 日揮(株)検査安全技術センター             | 災害事例分析         |
| 174243 | 17-4 | 安全と保安                                    | 北川徹三                        | 談話室            |
| 174244 | 17-4 | 宮城県沖地震における薬品の発火                          | 大津康祐                        | 談話室            |
| 175253 | 17-5 | 会長就任挨拶                                   | 北川徹三                        | 巻頭言            |
| 175254 | 17-5 | 安全へのシステムズアプローチ                           | 井上威恭                        | 総説             |
| 175260 | 17-5 | 有機過酸化物の分解熱と発火点(1)(過酸エステルおよび過酸化ジアルキルの熱分解) | 植竹和也, 崎川範行, 深沢豊史            | 報文             |
| 175265 | 17-5 | 次亜塩素酸ナトリウムによる硫化水素の酸化処理の条件設定              | 阿部健蔵, 町田彌                   | 報文             |
| 175270 | 17-5 | 石油タンク底板腐食の形態学的研究                         | 亀井浅道, 三村康雄                  | 報文             |
| 175277 | 17-5 | 実時間バイスペクトル分析器の試作研究(振動モニターリングによる異常検出技術)   | 清水久二, 吉田邦雄                  | 報文             |
| 175282 | 17-5 | ジーゼル自動車排ガス中の有害成分                         | 才木義夫, 中沢誠, 小山恒人, 片桐佳典, 須山芳明 | 技術ノート          |
| 175286 | 17-5 | 放射性廃棄物処理プラントにおける設計上の安全対策                 | 牧野正彦, 高田孝                   | 資料             |
| 175292 | 17-5 | ハンドグライダーの事故                              | 斎藤洪, 一木雅夫                   | 災害事例分析         |
| 175297 | 17-5 | フレキシブルホースの破損原因の推定                        | 川崎市コンビナート安全対策委員会            | 災害事例分析         |
| 175307 | 17-5 | 危険性物質にさらされた地域住民に対する評価システム                | 上原陽一                        | 談話室            |
| 176315 | 17-6 | 騒音・振動問題の現状と将来                            | 松井昌幸                        | 特集(騒音・振動), 巷頭言 |
| 176318 | 17-6 | 騒音の代表的評価法とその使用法                          | 久保田喜八郎                      | 特集(騒音・振動)      |
| 176326 | 17-6 | 振動の評価基準とその使用法                            | 五反田哲郎                       | 特集(騒音・振動)      |
| 176333 | 17-6 | 工場騒音のアセスメント                              | 崎山茂                         | 特集(騒音・振動)      |
| 176339 | 17-6 | 工場振動のアセスメント                              | 櫛田裕                         | 特集(騒音・振動)      |
| 176345 | 17-6 | 化学プラントにおける騒音対策                           | 吉原勲                         | 特集(騒音・振動)      |
| 176352 | 17-6 | 欠陥のある鋼管の振動特性に関する基礎的研究(設備診断技術)            | 清水久二, 笹森広夫                  | 特集(騒音・振動), 報文  |
| 176359 | 17-6 | 振動計測の安全工学への応用                            | 尾上賢                         | 特集(騒音・振動)      |
| 176365 | 17-6 | 作業環境騒音の評価                                | 大熊恒靖                        | 特集(騒音・振動)      |
| 176375 | 17-6 | 公害としての騒音                                 | 高津熟                         | 特集(騒音・振動)      |
| 176381 | 17-6 | 公害としての振動                                 | 塩田正純                        | 特集(騒音・振動)      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                               | 形式        |
|--------|------|---|-----------------------------------|-----------|
| 176389 | 17-6 | 送風機の騒音対策の実例                                   | 吉岡光春                              | 特集(騒音・振動) |
| 176395 | 17-6 | 騒音及び振動規制法の概要                                  | 池田清則                              | 特集(騒音・振動) |
| 176403 | 17-6 | 騒音・振動に関する規格・条例一覧                              | 編集小委員会                            | 特集(騒音・振動) |
| 176406 | 17-6 | 騒音・振動に関する規格                                   | 服部昭三                              | 特集(騒音・振動) |
| 176411 | 17-6 | 騒音振動公害のこれまで、これから                              | 守田栄                               | 特集(騒音・振動) |
| 181001 | 18-1 | 地域開発事業とパブリック・アクセプタンス                          | 三木季雄                              | 総説        |
| 181008 | 18-1 | 市販有機過酸化物の熱分解                                  | 植竹和也, 深沢豊史, 崎川範行                  | 報文        |
| 181014 | 18-1 | 有機過酸化物の圧力容器試験(圧力容器試験における圧力変化1)                | 中川登                               | 報文        |
| 181022 | 18-1 | 家庭用ガス器具の低酸素濃度下における燃焼(酸欠燃焼)特性                  | 千原徹也, 篠崎輝夫, 村岡博, 遠阪信嗣, 大沢敏彦       | 報文        |
| 181028 | 18-1 | 濃度こう配のある可燃性混合気の爆発圧力                           | 平野敏右, 岡田文雄, 秋田一雄                  | 報文        |
| 181035 | 18-1 | 労働省「化学プラントにかかるセーフティ・アセスメントに関する指針」事例研究報告書(1)   | 高松武一郎                             | 資料        |
| 181042 | 18-1 | 異常反応をもたらす諸要因                                  | 琴寄崇                               | 災害事例分析    |
| 181054 | 18-1 | 南北アメリカ保安調査団に参加して                              | 田中守                               | 談話室       |
| 182065 | 18-2 | 安全技術の歩みと今日的課題(ボイラー事故を中心にして)                   | 西野知良                              | 総説        |
| 182073 | 18-2 | クリップ燃焼に関する相似則                                 | 斎藤孝三, 江守一郎                        | 報文        |
| 182077 | 18-2 | 揮発性液体の風による蒸発                                  | 佐藤公雄                              | 報文        |
| 182082 | 18-2 | 感電時における生体内電流分布の有限要素法による解析                     | 内川義則, 小谷誠                         | 報文        |
| 182090 | 18-2 | 労働省「化学プラントにかかるセーフティ・アセスメントに関する指針」事例研究報告書(2)一完 | 高松武一郎                             | 資料        |
| 182095 | 18-2 | スペインの液化プロピレン・タンクローリの爆発原因の解析                   | 北川徹三                              | 災害事例分析    |
| 182102 | 18-2 | ガス器具用熱電対の焼損事故                                 | 若生彦治                              | 災害事例分析    |
| 182114 | 18-2 | 長靴(ブーツ)の季節                                    | 岩崎孝                               | 談話室       |
| 183125 | 18-3 | 我国における防炎規制の現状と火災予防上の役割                        | 上原陽一                              | 総説        |
| 183133 | 18-3 | 過酸化水素による硫化水素の酸化処理の条件設定                        | 阿部健蔵, 町田彌                         | 報文        |
| 183137 | 18-3 | 自動車排気中の低級および非メタン炭化水素                          | 芳住邦雄, 石黒辰吉                        | 報文        |
| 183145 | 18-3 | 穀物エレベータ(サイロ)工場に対する安全衛生 勧告書一抄訳-(1)             | 内藤道夫(訳)                           | 資料        |
| 183151 | 18-3 | 活性炭捕集管(チャコール・チューブ)の有効な使用法                     | 成田真治                              | 資料        |
| 183157 | 18-3 | アメリカ岩塩層戦略石油地下備蓄基地の爆発・火災事故報告概要                 | 吉田五一                              | 資料        |
| 183165 | 18-3 | スター島の液化天然ガス貯蔵タンクの爆発事故                         | 北川徹三                              | 災害事例分析    |
| 183174 | 18-3 | 箸は容器か(危険物輸送国際シンポジウムに参加して)                     | 坂下勲                               | 談話室       |
| 184185 | 18-4 | 1:29:300の法則                                   | 北川徹三                              | 安全への提言    |
| 184186 | 18-4 | ヒューマン・エラーについて                                 | 狩野広之                              | 総説        |
| 184192 | 18-4 | 河川水中の懸濁物質への重金属吸着                              | 平野浩二, 渡辺貞夫, 井口潔, 猪子正憲, 村林真行, 松野武雄 | 報文        |
| 184199 | 18-4 | フッソ樹脂の酸化および燃焼                                 | 森崎繁                               | 報文        |
| 184205 | 18-4 | 塩酸水溶液によるアンモニア, トリメチルアミンの吸収条件                  | 阿部健蔵, 町田彌                         | 技術ノート     |
| 184209 | 18-4 | 穀物エレベータ(サイロ)工場に対する安全衛生 勧告書一抄訳-(2)-(完)         | 内藤道夫(訳)                           | 資料        |
| 184216 | 18-4 | 圧縮空気配管系での爆発事故の解析(潤滑油の発火とフィルムデトネーション)          | 長谷川和俊                             | 災害事例分析    |
| 184230 | 18-4 | 第1回アジア太平洋化学工学連合(APCCHE)の印象                    | 鈴木貴右                              | 談話室       |
| 185243 | 18-5 | 「安全工学原論」を待望する                                 | 中村林二郎                             | 安全への提言    |
| 185244 | 18-5 | ライフラインと地震                                     | 伯野元彦                              | 総説        |
| 185252 | 18-5 | 坑道気流中におけるガスの流動拡散(水流模型による実験)                   | 高木英夫, 北原良哉                        | 報文        |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                | 著者名                              | 形式              |
|--------|------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| 185260 | 18-5 | エチレンー空気ー窒素系の爆発限界                  | 池上達也, 滝沢秀人, 大谷亮                  | 報文              |
| 185264 | 18-5 | 高圧下の可燃性混合気体の最小発火エネルギー             | 久保田博信, 梅川明彦, 田中嘉之, 蒔田薰           | 報文              |
| 185271 | 18-5 | 次亜塩素酸ナトリウムによる硫化物の酸化処理             | 阿部健蔵, 町田彌                        | 技術ノート           |
| 185276 | 18-5 | 発電プラントの建設に関する環境アセスメント             | 若林嘉一郎                            | 資料              |
| 185284 | 18-5 | 石油タンクのサンプリング作業における静電気災害上の問題点      | 川崎正士, 松原美之                       | 資料              |
| 185295 | 18-5 | ドイツ連邦材料試験所(BAM)について               | 吉田忠雄                             | 談話室             |
| 186303 | 18-6 | 安全人間工学の考え方                        | 大島正光                             | 特集(人間安全工学), 卷頭言 |
| 186306 | 18-6 | 安全人間工学の提言                         | 橋本邦衛                             | 特集(人間安全工学)      |
| 186315 | 18-6 | システム安全                            | 林喜男                              | 特集(人間安全工学)      |
| 186322 | 18-6 | 手動追跡制御系における操作の不規則性の測定とそのモデル化      | 吉本堅一                             | 特集(人間安全工学), 報文  |
| 186326 | 18-6 | 人間工学と安全工学の関連                      | 若林嘉一郎                            | 特集(人間安全工学)      |
| 186334 | 18-6 | 人が制御する機械の制御しやすさ(自動車の制御しやすさの評価)    | 安部正人                             | 特集(人間安全工学)      |
| 186340 | 18-6 | システムのヒューマン・リライアビリティ               | 行待武生                             | 特集(人間安全工学)      |
| 186347 | 18-6 | 人間の情報処理過程からみた誤判断・誤操作              | 高橋恒彦                             | 特集(人間安全工学)      |
| 186354 | 18-6 | ロボットから見た人間安全工学                    | 杉本旭                              | 特集(人間安全工学)      |
| 186360 | 18-6 | 新幹線システムと安全問題                      | 飯山雄次                             | 特集(人間安全工学)      |
| 186367 | 18-6 | 航空事故における人的要因                      | 笠松好太郎                            | 特集(人間安全工学)      |
| 186373 | 18-6 | 大型輸送機の飛行計器警報装置の現在と将来              | 長野英麿                             | 特集(人間安全工学)      |
| 186380 | 18-6 | 安全運転のための「人動車論」                    | 平尾収                              | 特集(人間安全工学)      |
| 186383 | 18-6 | 極限状態における人間                        | 黒田勲                              | 特集(人間安全工学)      |
| 186386 | 18-6 | 誤操作を考える                           | 井上威恭                             | 特集(人間安全工学)      |
| 186388 | 18-6 | 安全に終着駅はある?                        | 男澤恭郎                             | 特集(人間安全工学)      |
| 186391 | 18-6 | 人的ミスについて                          | 中村昇太郎                            | 特集(人間安全工学)      |
| 191001 | 19-1 | 安全雑感(石油化学工業の立場から)                 | 若林辰郎                             | 安全への提言          |
| 191002 | 19-1 | 安全技術における確率的法則                     | 石谷清幹, 中西重康, 加治増夫                 | 総説              |
| 191009 | 19-1 | メタンチオールー空気ー窒素(または炭酸ガス)系の爆発限界      | 池上達也, 伊藤良一, 大谷亮                  | 報文              |
| 191012 | 19-1 | 超音波計測による液体漏洩の検出法に関する研究(パイプラインの漏洩) | 清水久二, 吉村義裕, 吉田邦雄                 | 報文              |
| 191018 | 19-1 | 酸化重合型塗料ミスト乾固物の自然発火性の研究            | 琴寄崇, 内藤道夫, 甲斐憲一                  | 技術ノート           |
| 191022 | 19-1 | 示温剤による温度管理と事故防止への応用               | 舟山勉                              | 資料              |
| 191030 | 19-1 | 活性炭を取扱う際の安全性評価法                   | 糸賀清, 山田昌弘, 鈴木英次郎                 | 資料              |
| 191040 | 19-1 | 函館ドック50Tジブクレーンの倒壊                 | 長岡金吾, 野口徹                        | 災害事例分析          |
| 191051 | 19-1 | コンビナートにおける東西ヨーロッパの消防・防災体制         | 井上威恭                             | 談話室             |
| 192063 | 19-2 | 安全問題に対する一つの考え方                    | 横堀武夫                             | 安全への提言          |
| 192064 | 19-2 | 安全工学からの医学への接近(統計的データ処理による癌の診断)    | 若林嘉一郎                            | 総説              |
| 192072 | 19-2 | 次亜塩素酸イオンによる亜硝酸イオンの酸化反応            | 永石俊幸, 野崎静代, 松本勝, 吉永俊一            | 報文              |
| 192078 | 19-2 | ディーゼル車排出ガス中の硫酸ミスト及び硫酸塩の定量         | 松野武雄, 村林真行, 佐々木薰                 | 報文              |
| 192083 | 19-2 | ガソリン燃焼に伴う煙の粒径分布測定                 | 半田隆, 須田匡, 金子和人, 山村堯樹, 長嶋敏昭, 遠藤弘一 | 報文              |
| 192089 | 19-2 | 放射熱データを使った石油火災における炎の高さの推定法        | 湯本太郎                             | 技術ノート           |
| 192093 | 19-2 | 化学プラントの危険度評価(1)(オペラビリティ・スタディ)     | 佐山隼敏                             | 資料              |
| 192099 | 19-2 | TMI原子力発電所の事故調査報告概要                | 阪田貞弘, 金木宏明                       | 資料              |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                         | 形式             |
|--------|------|--|-----------------------------|----------------|
| 192109 | 19-2 | 第9回世界非破壊検査会議に出席して                                  | 渡辺竹春                        | 談話室            |
| 193121 | 19-3 | 事故に学ぶ  | 西野知良                        | 安全への提言         |
| 193122 | 19-3 | 検査制度のあり方   | 石井勇五郎                       | 総説             |
| 193127 | 19-3 | 低炭素鋼の腐食速度とそのばらつき                                   | 亀井浅道                        | 報文             |
| 193133 | 19-3 | 家庭用ガス器具の低酸素濃度下での燃焼(酸欠燃焼)の危険性(CO中毒のダイナミックスの研究)      | 篠崎輝夫, 村岡博, 辻坂信嗣, 千原徹也, 大沢敏彦 | 報文             |
| 193139 | 19-3 | 水中に存在する金属水銀の溶解と揮散におよぼすAg+の影響                       | 大河内正一, 佐々木壮吉                | 報文             |
| 193143 | 19-3 | マグネタイトの自然発火性の検討                                    | 琴寄崇, 内藤道夫, 甲斐憲一             | 技術ノート          |
| 193147 | 19-3 | ファイヤーボールの一事例                                       | 徳永脩, 中村順, 雲岡義雄, 藤原重忠, 清水幸雄  | 技術ノート          |
| 193152 | 19-3 | 石油タンク火災実験概要報告                                      | 安全工学協会タンク火災実験検討委員会          | 資料             |
| 193157 | 19-3 | 化学プラントの危険度評価(2)(フォールト・ツリー解析)                       | 佐山隼敏                        | 資料             |
| 193166 | 19-3 | 2つの炭坑のガス爆発災害                                       | 梅津実                         | 災害事例分析         |
| 193176 | 19-3 | インドの国際会議に参加して                                      | 江崎武                         | 談話室            |
| 194185 | 19-4 | 安全をより合理的に  | 奥村敏恵                        | 安全への提言         |
| 194186 | 19-4 | 鉄道信号システムにおける安全性技術の体系化(安全性技術手法の適用と進歩)               | 奥村幾正                        | 総説             |
| 194195 | 19-4 | 二つのモデル石油タンク間の延焼におけるタンク高さの影響                        | 湯本太郎, 小堀衛, 半田隆              | 報文             |
| 194200 | 19-4 | ハロン(1301)によるメタンの爆発抑制                               | 高木英夫, 東猛, 滝口郁英              | 報文             |
| 194207 | 19-4 | 家庭用ガス器具の低換気率室での燃焼(酸欠燃焼)の危険性(CO中毒のダイナミックスモデルとその適用例) | 辻坂信嗣, 村岡博, 千原徹也, 篠崎輝夫, 大沢敏彦 | 報文             |
| 194215 | 19-4 | 小口LPG消費者のガス事故原因と安全装置の実例                            | 若生彦治, 松井浩, 栗林十四正            | 資料             |
| 194219 | 19-4 | 工場換気ににおけるプッシュプルシステムの原理と応用                          | 林太郎                         | 資料             |
| 194227 | 19-4 | クレーンブームの座屈事故                                       | 前田豊                         | 災害事例分析         |
| 194235 | 19-4 | ヨーロッパの産業安全研究所を巡って                                  | 川口邦供                        | 談話室            |
| 195249 | 19-5 | 工学的事故に対する安全原理                                      | 上原陽一                        | 総説             |
| 195258 | 19-5 | タンク上部部分燃焼における石油の燃焼性状                               | 湯本太郎, 小堀衛, 半田隆              | 報文             |
| 195266 | 19-5 | 濃度不均一混合気の爆発  | 原山美智子, 大谷英雄, 平野敏右, 秋田一雄     | 報文             |
| 195272 | 19-5 | FTAによるセンサシステムの誤報と欠報解析                              | 井上紘一, 幸田武久, 熊本博光            | 報文             |
| 195280 | 19-5 | ポンプ火災事故におけるオイルリング(青銅鋳物)の疲労破壊                       | 川崎市コンビナート安全対策委員会            | 技術ノート          |
| 195284 | 19-5 | 消火薬剤の国際基準化   | 次郎丸誠男                       | 資料             |
| 195291 | 19-5 | 沖縄石油基地の防災・公害対策                                     | 河内勇                         | 資料             |
| 195295 | 19-5 | 交通事故の解析  | 江守一郎                        | 災害事例分析         |
| 195301 | 19-5 | ASTMシンポジウムに参加して                                    | 渡辺竹春                        | 談話室            |
| 195304 | 19-5 | 読む人によっては頭に来る提言                                     | 山口隆章                        | 談話室            |
| 196311 | 19-6 | 火災・爆発特集号の発行に際して                                    | 上原陽一                        | 特集(火災・爆発), 卷頭言 |
| 196312 | 19-6 | 現象面から見たガス爆発  | 平野敏右                        | 特集(火災・爆発)      |
| 196319 | 19-6 | ガス・デトネーション   | 松井英憲                        | 特集(火災・爆発)      |
| 196326 | 19-6 | フィルム・デトネーション                                       | 中野康英                        | 特集(火災・爆発)      |
| 196333 | 19-6 | 可燃性蒸気雲の爆発  | 長谷川和俊                       | 特集(火災・爆発)      |
| 196340 | 19-6 | 高圧ガスの分解爆発危険性                                       | 橋口幸雄                        | 特集(火災・爆発)      |
| 196346 | 19-6 | 鉱油による爆発危険  | 駒宮功額                        | 特集(火災・爆発)      |
| 196352 | 19-6 | LNG火災からの輻射熱  | J. Reed Welker著, 前澤正禮(訳)    | 特集(火災・爆発)      |
| 196360 | 19-6 | 石油火災   | 湯本太郎                        | 特集(火災・爆発)      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                     | 著者名  | 形式              |
|--------|------|--|--|-----------------|
| 196368 | 19-6 | 発火ーその形式としきみ                            | 秋田一雄   | 特集(火災・爆発)       |
| 196376 | 19-6 | 建築物火災                                  | 若松孝旺   | 特集(火災・爆発)       |
| 196383 | 19-6 | 地下街火災                                  | 村上保富   | 特集(火災・爆発)       |
| 196390 | 19-6 | トンネル火災                                 | 谷井篤三   | 特集(火災・爆発)       |
| 196398 | 19-6 | 混合危険の予測と評価                             | 大内博史, 伊藤葵, 吉田忠雄                                  | 特集(火災・爆発)       |
| 196404 | 19-6 | 化学反応危険と安全制御                            | 上原陽一   | 特集(火災・爆発)       |
| 196411 | 19-6 | ガス検知システム                               | 磯部満夫   | 特集(火災・爆発)       |
| 196419 | 19-6 | 最近の化学工業における火災爆発災害の状況                   | 内藤道夫   | 特集(火災・爆発), 災害事例 |
| 201001 | 20-1 | リスクマネジメントの推進                           | 矢筈野義郎  | 安全への提言          |
| 201002 | 20-1 | 不安定物質のエネルギー危険評価                        | 新井充, 中村順, 伊藤葵, 吉田忠雄                              | 総説              |
| 201009 | 20-1 | 自然発火試験装置を用いて熱発火限界温度を算出する試み             | 琴寄崇, 内藤道夫, 丸太道男, 秋田一雄                            | 報文              |
| 201016 | 20-1 | 冷却水喪失事故時の使用済核燃料輸送容器の温度分布               | 中井宏, 柴田俊忍  | 報文              |
| 201023 | 20-1 | 石油タンクシステムの地震被害分析:確率論的アプローチ             | 原文雄  | 報文              |
| 201030 | 20-1 | 固体吸着剤を用いる空気中水銀蒸気の除去法の検討                | 小林義隆, 堀雅宏, 富田稔, 山岡勉                              | 報文              |
| 201036 | 20-1 | 溶接構造物の安全性・信頼性向上へのOR的接近                 | 福田収一   | 資料              |
| 201049 | 20-1 | 第18回国際燃焼シンポジウム                         | 平野敏右   | 談話室             |
| 201050 | 20-1 | The Silver Combustion Medalを受賞して       | 松井英憲   | 談話室             |
| 202059 | 20-2 | 不安定物質による爆発事故を防ぐために                     | 長沢栄一   | 安全への提言          |
| 202060 | 20-2 | エネルギー開発と安全環境問題                         | 神保元二   | 総説              |
| 202066 | 20-2 | 「地下鉄東西線転倒事故」の原因                        | 古川浩, 高橋一雄  | 報文              |
| 202076 | 20-2 | 化学薬品棚の振動実験                             | 大津康祐, 土屋秀雄                                       | 資料              |
| 202082 | 20-2 | 石油類の帯電と災害防止対策                          | 浅野和俊   | 資料              |
| 202089 | 20-2 | タンクヤードの緊急時における石油自然移送(单一移送先・単線の最短経路の方式) | 川相貞之   | 資料              |
| 202111 | 20-2 | 国際溶接科学技術会議について                         | 福田収一   | 談話室             |
| 203119 | 20-3 | 国民性を考えた日本人の安全工学                        | 井上威恭   | 安全への提言          |
| 203120 | 20-3 | 安全性工学の一考察(1)(危険性)                      | 中村林二郎  | 総説              |
| 203127 | 20-3 | 家庭用スイッチON, OFF時の接点火花によるガス爆発の危険性        | 萩本安昭, 木下勝博, 萩原隆一, 三橋信男, 椎木淳一, 杉本良一               | 報文              |
| 203133 | 20-3 | 安全細隙(Safe GaP)による水素-空気炎の消炎現象           | 玉城真吉, 浅羽哲郎, 鶴見平三郎                                | 報文              |
| 203138 | 20-3 | PC-メンブレン式低温貯槽及び周辺地盤の温度特性               | 塙田莞爾, 田尻昭英, 片山暉雄, 勝山邦久, 石井宏治, 工藤桂三               | 報文              |
| 203146 | 20-3 | 統計破壊力学による危険性解析                         | C.A.Rau, Jr. and P.M.Besuner(山本鎮男, 大正雄堂, 中村林二郎訳) | 資料              |
| 203157 | 20-3 | 蓄圧式消火器の応力分布                            | 岩崎弘, 大貴惇睦, 阿部三郎                                  | 資料              |
| 203160 | 20-3 | チタンの発火事故と原因                            | 駒宮功額   | 災害事例分析          |
| 203169 | 20-3 | 「プロセス工業の安全に関する国際シンポジウム」に出席して           | 小島千尋   | 談話室             |
| 203173 | 20-3 | レーガン政権に望まれる安全政策                        | 朝倉祝治, 三宅敏之                                       | 談話室             |
| 204180 | 20-4 | 玉置明善前会長を偲んで                            | 小林義隆   | その他             |
| 204181 | 20-4 | 環境問題における疫学と安全工学                        | 北川徹三   | 総説              |
| 204190 | 20-4 | PC-メンブレン式低温貯槽の躯体の低温熱衝撃特性               | 河野信, 松田正, 加藤真蔵, 石井宏治, 河野駿平, 多田敬幸                 | 報文              |
| 204197 | 20-4 | たばこ火による可燃性混合気への着火危険性                   | 萩本安昭, 木下勝博                                       | 報文              |
| 204203 | 20-4 | 活性金属Al, Zn, Cuと硫酸溶液の異常接触とその対策          | 朝倉祝治   | 報文              |
| 204209 | 20-4 | 高張力鋼の水素割れ発生に及ぼす疲労損傷の影響                 | 関根和喜, 綱島宏, 磯部博司, 中村林二郎                           | 技術ノート           |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                               | 形式              |
|--------|------|--|-----------------------------------|-----------------|
| 204213 | 20-4 | 浮屋根式石油タンクのリング火災実験                                      | 北海道石油コンビナート等防災本部・他                | 資料              |
| 204218 | 20-4 | 給油取扱所の出火要因分析   | 高橋太                               | 災害事例分析          |
| 204228 | 20-4 | イタリアの消防研究所   | 中川登                               | 談話室             |
| 205243 | 20-5 | 北陸地方を襲った豪雪   | 若林嘉一郎                             | 総説              |
| 205256 | 20-5 | 寒冷積雪地における化学工場の冬季保安対策(冬季に備えての保安防災体制のあり方)                | 堀内武                               | 資料              |
| 205261 | 20-5 | 積雪地域における高圧ガス等関連設備においての保安対策等について                        | 大橋哲                               | 資料              |
| 205265 | 20-5 | 化学工場における雪害対策(豪雪を経験した安全管理)                              | 萩原健朗                              | 資料              |
| 205269 | 20-5 | SECT法による雪害防止対策   | 安藤政夫, 溝辺哲男                        | 資料              |
| 205277 | 20-5 | 寒冷積雪地における化学工場の保安対策(寒冷積雪時に見られる静電気着火現象)                  | 吉田新平                              | 談話室             |
| 205280 | 20-5 | タンク本体が大きい場合のタンク上部部分燃焼における石油の燃焼性状                       | 湯本太郎, 小堀衛, 古積博, 半田隆               | 報文              |
| 205286 | 20-5 | プロセスシステムのフォールト・ツリー作成法に関する研究(第1報)(基本アルゴリズムとその応用)        | 佐山隼敏                              | 報文              |
| 206301 | 20-6 | 静電気災害防止のあり方  | 大滝善太郎                             | 特集(静電気), 卷頭言    |
| 206308 | 20-6 | 静電気対策の現状   | 上田実                               | 特集(静電気)         |
| 206308 | 20-6 | 静電気災害危険と防止対策としての計測技術                                   | 村崎憲雄, 藤林宏一, 松井満                   | 特集(静電気)         |
| 206314 | 20-6 | 可燃性液体の帯電と災害対策  | 森田豊                               | 特集(静電気)         |
| 206319 | 20-6 | 静電気障害防止用品販売会社一覧  |                                   | 特集(静電気)         |
| 206320 | 20-6 | 可燃性粉体の帯電と災害対策  | 荷福正治                              | 特集(静電気)         |
| 206328 | 20-6 | 静電気接地理論とその方法   | 川瀬太郎, 高橋健彦                        | 特集(静電気)         |
| 206334 | 20-6 | 攪拌, 移送工程における静電気対策                                      | 清水靖彦, 山口紀一郎, 芳賀武志                 | 特集(静電気)         |
| 206340 | 20-6 | 可燃性液体ハンドリング工程における静電気対策                                 | 炭谷不二男                             | 特集(静電気)         |
| 206346 | 20-6 | 流動乾燥・集じん工程における静電気対策                                    | 坂本浩                               | 特集(静電気)         |
| 206355 | 20-6 | 帯電防止剤とその使用法  | 高井誠                               | 特集(静電気)         |
| 206362 | 20-6 | 除電器の性能とその使用法   | 田畠泰幸, ハ木新治                        | 特集(静電気)         |
| 206368 | 20-6 | 人体の帯電防止対策  | 平川薰                               | 特集(静電気)         |
| 206373 | 20-6 | コンピュータ・システムの静電気障害対策                                    | 古谷勝美                              | 特集(静電気)         |
| 206378 | 20-6 | 静電気にに関する規格, 基準, 指針一覧                                   |                                   | 特集(静電気)         |
| 206379 | 20-6 | 静電気による災害事例   | 永田宏文, 萩原隆一                        | 特集(静電気), 災害事例   |
| 206386 | 20-6 | 印刷工程における静電気火災の原因と対策                                    | 中村康宣                              | 特集(静電気), 災害事例分析 |
| 206390 | 20-6 | 静電気災害の統計とその分析  | 児玉勉                               | 特集(静電気), 災害事例分析 |
| 206397 | 20-6 | 静電気障害に関する図書一覧  |                                   | 図書紹介            |
| 211001 | 21-1 | マン・マシン・インターフェースへの期待                                    | 野原石松                              | 安全への提言          |
| 211002 | 21-1 | 化学装置の設備診断技術(現状と将来の課題)                                  | 西野知良, 鈴木貴右                        | 総説              |
| 211011 | 21-1 | 酸性溶液中における銅の自己加速型腐食反応と装置の遅延破壊の可能性(潜在危険性のある反応に関する研究 第2報) | 朝倉祝治, 和田厚生                        | 報文              |
| 211017 | 21-1 | プロセスシステムのフォールト・ツリー作成法に関する研究(第2報)(2個の離散値を有する変数)         | 佐山隼敏                              | 報文              |
| 211023 | 21-1 | PC-メンブレン式低温貯槽のメンブレン構造特性                                | 塙田莞爾, 牧野豊, 大森阿津美, 石井宏治, 河野駿平, 山本明 | 報文              |
| 211030 | 21-1 | 大規模石油火災からの放射熱の推定                                       | 湯本太郎, 中川登, 佐藤公雄                   | 報文              |
| 211035 | 21-1 | 熱不安定物質に対するアレニウスの反応速度定数を求める標準試験法(ASTM-E698-79)          | 森崎繁(訳)                            | 資料              |
| 211040 | 21-1 | 地震による石油タンクの座屈  | 川崎市コンビナート安全対策委員会                  | 災害事例分析          |
| 211055 | 21-1 | スイス・西独の化学会社の物質・プロセス安全室を見学して                            | 吉田忠雄                              | 談話室             |
| 212067 | 21-2 | 遺伝子組換え技術と安全性について                                       | 近藤次郎                              | 安全への提言          |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                              | 形式            |
|--------|------|---|----------------------------------|---------------|
| 212068 | 21-2 | 最近のガス漏えい検知機器について  | 中島清士                             | 総説            |
| 212077 | 21-2 | 含水硝酸塩組成物のエネルギー放出危険性事前評価                                       | 新井充, 中村順, 井上篤雄, 伊藤葵, 山本顕一郎, 吉田忠雄 | 報文            |
| 212085 | 21-2 | ベンゾ(a)ピレンによる地方都市の土壤汚染   | 関本善則                             | 報文            |
| 212092 | 21-2 | 化学プラントにおける人的要因事故の分析手順の試案と安全対策(1)                              | 青木通佳                             | 資料            |
| 212101 | 21-2 | 水添脱硫装置反応塔破裂事故   | 河村祐治, 松村昌信                       | 資料            |
| 212107 | 21-2 | 塩素化芳香族アミン類の蒸留危険   | 琴寄崇                              | 災害事例分析        |
| 213129 | 21-3 | 総合安全学の確立を   | 崎川範行                             | 安全への提言        |
| 213130 | 21-3 | 溶融塩を反応媒体とする工業化学プロセスと安全工学的優位性                                  | 朝倉祝治                             | 総説            |
| 213140 | 21-3 | システム安全性向上のための事故例データベース  | 熊本博光, 岡本弘, 井上鉱一, 楠木義一            | 報文            |
| 213148 | 21-3 | プロセスシステムのフォールト・ツリー作成法に関する研究(第3報)(フィードバックとフィードフォワード制御回路結合系)    | 佐山隼敏, 鈴木和彦                       | 報文            |
| 213155 | 21-3 | 火災の積分写真   | 橘房夫                              | 技術ノート         |
| 213159 | 21-3 | 粉体爆発に及ぼす無機添加物の影響  | 房村信雄, 名古屋俊士, 小野哲治                | 技術ノート         |
| 213164 | 21-3 | 化学プラントにおける人的要因事故の分析手順の試案と安全対策(2)                              | 青木通佳                             | 資料            |
| 213182 | 21-3 | イギリス溶接協会の安全性研究活動  | 渡辺竹春                             | 談話室           |
| 214193 | 21-4 | 比較文明論から見たマン・マシン・システムの安全                                       | 村野賢哉                             | 安全への提言        |
| 214194 | 21-4 | 風荷重と足場の倒壊防止   | 森宣制                              | 総説            |
| 214202 | 21-4 | 雰囲気温度変更時の炭じん爆発下限濃度の実測と計算                                      | 田中信義, 森本浩太郎, 阿部亨, 出野栄一郎          | 報文            |
| 214210 | 21-4 | 水中に存在する硫化水銀に及ぼすAg+の影響   | 大河内正一, 佐々木莊吉                     | 報文            |
| 214215 | 21-4 | 大規模石油火災からの放射熱   | 山口隆章, 小西誠一, 山本雄三                 | 技術ノート         |
| 214219 | 21-4 | シンガポールを中心とした石油・石油化学の消防・防災調査団報告                                |                                  | 資料            |
| 214226 | 21-4 | ガスの地中拡散による爆発火災  | 高橋太                              | 災害事例分析        |
| 214232 | 21-4 | Dビル地階飲食百貨店爆発の原因解析(フォールト・ツリー技法)                                | 康宗權                              | 災害事例分析        |
| 214242 | 21-4 | 欧米のエネルギー関連研究施設を見学して   | 阪田貞弘                             | 談話室           |
| 215263 | 21-5 | マイクロエレクトロニクス革命と安全   | 川口邦供                             | 安全への提言        |
| 215264 | 21-5 | 人的要因から見た航空機の安全  | 黒田勲                              | 総説            |
| 215273 | 21-5 | 粉じん雲の着火エネルギーに関する研究(実験の方法と火花放電持続時間の影響Ⅰ)                        | 石浜涉, 榎本兵治, 駒井武, 梅津実, 東猛, 荷福正治    | 報文            |
| 215280 | 21-5 | 鉄の自然発熱反応を誘起する反応過程の基礎研究(潜在危険性のある反応Ⅲ 鉄粉および鉄屑の自然発熱反応の初期過程の研究(1)) | 朝倉祝治, 上原陽一, 石橋善孝                 | 報文            |
| 215288 | 21-5 | 都市ゴミ焼却炉排ガスに含まれるベンゾ(a)ピレン                                      | 関本善則, 大塚尚寛                       | 報文            |
| 215294 | 21-5 | ホログラフィによる圧力容器筒部の変位測定  | 島本聰, 熊谷信二                        | 技術ノート         |
| 215299 | 21-5 | 危険物の応急処置システム  | 大内博史, 吉田忠雄                       | 資料            |
| 215315 | 21-5 | リスクマネジメント   | 井上威恭                             | 談話室           |
| 216323 | 21-6 | 地震対策特集号の発行に際して  | 難波桂芳                             | 特集(地震対策), 卷頭言 |
| 216325 | 21-6 | 産業施設における地震対策のあり方  | 井上威恭                             | 特集(地震対策)      |
| 216333 | 21-6 | 地震とその予知   | 萩原尊禮                             | 特集(地震対策)      |
| 216338 | 21-6 | 日本の地震活動   | 嶋悦三                              | 特集(地震対策)      |
| 216345 | 21-6 | 地震火災  | 上原陽一                             | 特集(地震対策)      |
| 216354 | 21-6 | 建築及び建築設備の耐震設計   | 梅村魁, 矢野克巳, 寺本隆幸                  | 特集(地震対策)      |
| 216359 | 21-6 | 石油コンビナートにおける防災アセスメント  | 大島榮次                             | 特集(地震対策)      |
| 216366 | 21-6 | 最近のプラント施設の耐震設計基準について  | 鶴戸口英善                            | 特集(地震対策)      |
| 216372 | 21-6 | 耐震設計の世界の現況と今後   | 柴田碧                              | 特集(地震対策)      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                    | 形式               |
|--------|------|--|--|------------------|
| 216379 | 21-6 | 地震による地盤災害  | 芥川眞知                                   | 特集(地震対策)         |
| 216387 | 21-6 | 平底貯槽の耐震設計  | 山本鎮男, 藤岡豊一                             | 特集(地震対策)         |
| 216394 | 21-6 | 地下貯槽の耐震設計  | 森肇, 高橋行茂, 小山和夫                         | 特集(地震対策)         |
| 216402 | 21-6 | 埋設管の耐震設計   | 栗林栄一                                   | 特集(地震対策)         |
| 216407 | 21-6 | 地震動の検知及び遮断システム   | 尾上賢, 鹿熊英昭                              | 特集(地震対策)         |
| 216415 | 21-6 | 地震と人間行動  | 安倍北夫                                   | 特集(地震対策)         |
| 216420 | 21-6 | 震災対策の現況と当面の基本的課題   | 松田有弘                                   | 特集(地震対策)         |
| 216427 | 21-6 | 国内の産業施設における地震被害  | 大津康祐                                   | 特集(地震対策)         |
| 216439 | 21-6 | 災害分析 国外事例  | 村上處直                                   | 特集(地震対策), 災害事例分析 |
| 216446 | 21-6 | 石油火災の経験  | 白崎正彦                                   | 特集(地震対策)         |
| 216450 | 21-6 | 感震器開発の思い出  | 研野作一                                   | 特集(地震対策)         |
| 221001 | 22-1 | 安全工学と総合安全保障  | 村田勉                                    | 安全への提言           |
| 221002 | 22-1 | 鉱山保安の現状  | 梅津実                                    | 総説               |
| 221012 | 22-1 | 混合危険予測のための改良プログラムREITP2とその性能                                       | 大内博史, 宇田川玲子, 吉田忠雄                      | 報文               |
| 221020 | 22-1 | 塩化物溶液中における鉄の活性化に関する基礎研究(潜在危険性のある反応IV・鉄粉および鉄屑の自然発熱反応の初期過程の研究(2))    | 朝倉祝治, 上原陽一, 加藤謙治                       | 報文               |
| 221025 | 22-1 | 粉じん雲の着火エネルギーに関する研究Ⅱ(従来型火花放電発生装置による着火エネルギーの測定)                      | 石浜渉, 榎本兵治, 駒井武, 梅津実, 盧鑑章               | 報文               |
| 221033 | 22-1 | ハイドロパンチ技術開発と安全   | 高松正誠                                   | 資料               |
| 221040 | 22-1 | 航空機に搭載されている高圧ガス容器  | 柴崎猛夫                                   | 資料               |
| 221053 | 22-1 | 欧州雑感(背景の相違)  | 佐藤晋                                    | 談話室              |
| 222063 | 22-2 | プラントに対する総合保安システムの確立を   | 玉置正和                                   | 安全への提言           |
| 222064 | 22-2 | 工場火災と爆発を予防する方策   | 北川徹三                                   | 総説               |
| 222071 | 22-2 | エキスピンドメタル式狭隙防爆構造の防爆効果  | 池田武弘                                   | 報文               |
| 222078 | 22-2 | 層状のメタンーハロン(1301)不均一混合気の火炎伝播  | 高木英夫, 滝口郁英, 東猛                         | 報文               |
| 222084 | 22-2 | 塩化物を含まない水による鉄の活性化現象と予想される危険(潜在危険性のある反応V・鉄粉および鉄屑の自然発熱反応の初期過程の研究(3)) | 朝倉祝治, 上原陽一                             | 報文               |
| 222089 | 22-2 | 鉛直上向きに放出された空気より重いガスの挙動   | 佐藤公雄                                   | 報文               |
| 222096 | 22-2 | プロセスシステムのフォールト・ツリー作成法に関する研究(IV)(制御回路と保護計装回路(しゃ断回路, 安全弁)の結合系)       | 佐山隼敏, 鈴木和彦                             | 報文               |
| 222104 | 22-2 | LPG火災のコントロールと消火  | 前澤正禮                                   | 資料               |
| 222118 | 22-2 | フランスI. N. R. S. 滞在記  | 鈴木芳美                                   | 談話室              |
| 223125 | 22-3 | 安全工学の二, 三の課題   | 秋田一雄                                   | 安全への提言           |
| 223126 | 22-3 | 石油の貯蔵と安全   | 末原忠司                                   | 総説               |
| 223137 | 22-3 | 角柱内を伝播するAE波のシミュレーション   | 勝山邦久, 佐藤嘉晃                             | 報文               |
| 223145 | 22-3 | PVC重合缶温度制御のシミュレーション  | 若林嘉一郎, 清水学, 吉村浩吉, 中村扶, 神谷重光, 山川雅裕, 大野崇 | 報文               |
| 223155 | 22-3 | 粉体空気輸送配管中における爆発危険性   | 松田東栄, 内藤道夫, 豊永克弘, 野島康弘, 小林誠, 清水民生      | 報文               |
| 223163 | 22-3 | シランの物性と安全な取扱い  | 野中勲, 加藤芳久                              | 資料               |
| 223172 | 22-3 | 台湾訪問記  | 炭谷不二男                                  | 談話室              |
| 223235 | 22-4 | 自動火災報知設備の非火災報と対策について   | 長澤雍郎                                   | 談話室              |
| 224187 | 22-4 | 安全のシステム化   | 飯田亮                                    | 安全への提言           |
| 224188 | 22-4 | センサについての考察と最近の動向   | 朝倉祝治                                   | 総説               |
| 224197 | 22-4 | 管路内の油温変化が漏洩検知精度に及ぼす影響(I)(平衡状態から起動した場合の過渡現象)                        | 山下多賀雄                                  | 報文               |
| 224204 | 22-4 | プロセスシステムのフォールト・ツリー作成法に関する研究(V)(複雑な構造を有するシステムのフォールト・ツリー作成)          | 鈴木和彦, 亀山嘉正, 佐山隼敏                       | 報文               |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                                  | 形式             |
|--------|------|---|--------------------------------------|----------------|
| 224213 | 22-4 | 有機過酸化物製造時の危険性評価の試み                                    | 西郷卓也, 松山一夫, 駒井猛                      | 技術ノート          |
| 224217 | 22-4 | エアゾール式簡易消火具について                                       | 佐藤公雄                                 | 資料             |
| 224220 | 22-4 | 一般倉庫の火災危険と対策  | 増田芳彦                                 | 資料             |
| 224235 | 22-4 | 自動火災報知設備の非火災報と対策について                                  | 長澤雍郎                                 | 談話室            |
| 225251 | 22-5 | 頻発災害と単純ミスの絶滅  | 房村信雄                                 | 安全への提言         |
| 225252 | 22-5 | 土木工事におけるヒューマンエラー                                      | 前田幸雄                                 | 総説             |
| 225261 | 22-5 | 化学物質の環境安全性評価のための微生物分解性試験方法(I)(微生物分解性試験方法の種類と特徴)       | 浦野紘平, 加藤善二                           | 総説             |
| 225270 | 22-5 | チタン箔の着火エネルギーとその形状効果                                   | 若生彦治                                 | 報文             |
| 225277 | 22-5 | 弾動臼砲MkⅢDの操作の標準化と二, 三の性質(弾動臼砲MkⅢDの性能と応用(II))           | 大内博史, 村永浩太郎, 武井秀一, 伊地知哲朗, 田村昌三, 吉田忠雄 | 報文             |
| 225284 | 22-5 | 火炎検知用熱電対材料の高温酸化                                       | 若生彦治                                 | 報文             |
| 225292 | 22-5 | 危険物質の安全管理手法の研究(I)(化学実験室の実態調査事例)                       | 武井秀一, 大内博史, 伊藤葵, 吉沢二千六, 田村昌三, 吉田忠雄   | 資料             |
| 225298 | 22-5 | Mアパートのプロパンガス爆発災害原因の解析                                 | 康宗權                                  | 災害事例分析         |
| 225301 | 22-5 | 塩素乾燥塔の帶電現象と爆発危険                                       | 田畠泰幸, 児玉勉, 琴寄崇                       | 災害事例分析         |
| 226323 | 22-6 | 安全とシミュレーター  | 中村善太郎                                | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226325 | 22-6 | 安全人間工学からみたシミュレーター                                     | 飯山雄次                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226333 | 22-6 | プロセスシミュレーターの現状と今後の展開                                  | 大島榮次                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226340 | 22-6 | シミュレーターの問題点   | 清水久二                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226345 | 22-6 | BWR運転訓練センターの概要  | 塙官広海                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226350 | 22-6 | プロセスシミュレーターの実例(プロセスシミュレーターによる訓練実績)                    | 西岡雅彦                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226355 | 22-6 | プロセスシミュレーターの実例(製油所における応用例)                            | 瀬野幸一                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226363 | 22-6 | プロセスシミュレーターの実例(LDPE運転操作訓練用シミュレーターの開発)                 | 内海義隆, 中野敏行, 及川欣紀                     | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226368 | 22-6 | オートダイナミックス社のプロセスシミュレーター                               | 舟木秀夫, 塙田忠                            | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226374 | 22-6 | 都市ガス製造プロセスの訓練用シミュレーターの開発                              | 小山和夫                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226381 | 22-6 | 操船シミュレーター   | 西岡敏孝                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226387 | 22-6 | フライト・シミュレーター  | 黒田勲                                  | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226395 | 22-6 | 消防訓練場   | 堀内恒興                                 | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226398 | 22-6 | 国際石油交流センター訪問記   | 上原陽一, 大津康祐                           | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 226400 | 22-6 | シミュレーター雑感   | 大岡五三実                                | 特集(訓練用シミュレーター) |
| 231000 | 23-1 | 北川徹三先生のご逝去を悼む   | 小林義隆                                 | その他            |
| 231001 | 23-1 | 安全の構造的理諭の必要性  | 村上處直                                 | 安全への提言         |
| 231002 | 23-1 | 化学物質の環境安全性評価のための微生物分解性試験方法(II)(公定試験方法の概要, 試験例, 及び問題点) | 浦野紘平, 加藤善二                           | 総説             |
| 231014 | 23-1 | 動的き裂周辺の3次元動的応力とき裂進展に伴うAEのシミュレーション                     | 勝山邦久                                 | 報文             |
| 231020 | 23-1 | 小規模事業場における労働災害度数率に関する考察                               | 柴田俊忍                                 | 報文             |
| 231027 | 23-1 | 管路内の油温変化が漏洩検知精度に及ぼす影響(II)(不完全平衡状態から起動した場合の過渡現象)       | 山下多賀雄                                | 報文             |
| 231035 | 23-1 | 危険物質の安全管理手法の研究(II)(不用薬品の廃棄手法)                         | 武井秀一, 村永浩太郎, 青木章哲, 大内博史, 田村昌三, 吉田忠雄  | 技術ノート          |
| 231043 | 23-1 | 足場の組立, 解体時における水平親綱の使用                                 | 小川勝教                                 | 資料             |
| 231050 | 23-1 | 銅-硫黄混合物の自然発火事例  | 琴寄崇, 内藤道夫                            | 災害事例           |
| 231057 | 23-1 | 日本, フランス, イギリスのガスマンの体臭                                | 康宗權                                  | 談話室            |
| 232065 | 23-2 | 最近の火災統計と灾害安全  | 渡辺彰夫                                 | 安全への提言         |
| 232066 | 23-2 | 津波の高さの数値予測  | 相田勇                                  | 総説             |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                     | 形式                  |
|--------|------|--|---|---------------------|
| 232075 | 23-2 | フィルムデトネーション二次衝撃波の伝播速度変化  | 中野康英, 平井英二, 池ヶ谷年昭, 林寛二, 屋敷信之            | 報文                  |
| 232082 | 23-2 | 凝縮系加成性則のエネルギー放出危険性評価への応用(Ⅱ)(有機過酸化物)  | 松永猛裕, 伊地知哲朗, 大内博史, 伊藤葵, 田村昌三, 吉田忠雄      | 報文                  |
| 232088 | 23-2 | 高圧で噴出したガスの拡散性状   | 佐藤公雄                                    | 報文                  |
| 232094 | 23-2 | 耐爆, 耐衝撃を目的とした鉄筋コンクリート構造物の設計方法  | 竹田仁一                                    | 資料                  |
| 232101 | 23-2 | LPG用「旧型」高圧ゴムホースの亀裂発生   | 若生彦治, 山口晃生                              | 災害事例分析              |
| 232106 | 23-2 | 高周波焼入装置による感電事故死  | 井上威恭                                    | 災害事例                |
| 232112 | 23-2 | 化学反応速度の温度依存性に対する我々の感性は正しいか   | 朝倉祝治                                    | 談話室                 |
| 233125 | 23-3 | 私の遍歴から   | 近藤武                                     | 安全への提言              |
| 233126 | 23-3 | 我が国の放射性廃棄物対策   | 池田要                                     | 総説                  |
| 233135 | 23-3 | 熱的に1次な化学反応系の安全工学的解析(潜在危険性のある反応に関する研究(IV))                                  | 朝倉祝治, 上原陽一                              | 報文                  |
| 233143 | 23-3 | 鉄粉と塩化ナトリウム溶液の接触に伴う初期発熱反応の解析(潜在危険性のある反応に関する研究(Ⅳ)・鉄粉および鉄屑の自然発熱反応の初期過程の研究(4)) | 朝倉祝治, 上原陽一                              | 報文                  |
| 233149 | 23-3 | 管路内の油温変化が漏洩検知精度に及ぼす影響(Ⅲ)(モデルパイプラインにおける実験)                                  | 山下多賀雄, 竹中俊夫, 中川順達, 二宮誠                  | 報文                  |
| 233157 | 23-3 | モニターリングにおける異常音の位置標定法   | 東野博文, 清水久二, 吉田邦雄                        | 技術ノート               |
| 233162 | 23-3 | 北九州市における危険物災害とその発生率  | 松枝和行                                    | 資料                  |
| 233168 | 23-3 | LPG事故と安全化  | 若生彦治                                    | 資料                  |
| 233173 | 23-3 | テキサコ・オイル社のタンク爆発火災  | 大津康祐, 瀬川俊                               | 災害事例                |
| 233181 | 23-3 | 中国訪問記  | 井上威恭                                    | 談話室                 |
| 234191 | 23-4 | 天災と人災  | 武藤義一                                    | 安全への提言              |
| 234192 | 23-4 | 自動化の安全(work loadの観点から)   | 遠藤敏夫                                    | 総説                  |
| 234202 | 23-4 | 弾道臼砲MkⅢEの性能と応用(VI)(有機過酸化物のMkⅢEによる弾道臼砲値)                                    | 松永猛裕, 村永浩太郎, 田村昌三, 北川宏, 吉田忠雄            | 報文                  |
| 234208 | 23-4 | フィルムデトネーション二次衝撃波の圧力  | 中野康英, 平井英二, 池ヶ谷年昭, 蔵田貴司                 | 報文                  |
| 234215 | 23-4 | 吸光度法によるし尿処理水用色度計   | 萩原純二, 木村正憲, 安部健蔵, 町田弥                   | 技術ノート               |
| 234219 | 23-4 | 日本海中部地震における危険物施設の損傷事例  | 亀井浅道                                    | 資料                  |
| 234227 | 23-4 | 「JP-4」タンク火災における輻射熱   | 清久淑人, 伊佐詔征                              | 災害事例分析              |
| 234235 | 23-4 | サンプリング中にトルエンタンク内で爆発  | 井上威恭                                    | 災害事例                |
| 234241 | 23-4 | 安全工学発展のためへの提言  | 清水久二                                    | 談話室                 |
| 235255 | 23-5 | 京浜工業地帯の大気汚染問題の推移   | 寺部本次                                    | 総説                  |
| 235264 | 23-5 | 開口のある容器内でのガス爆発時の圧力変動   | 平野敏右, 生出博己, 鶴田俊, 平野謙二, 秋田一雄             | 報文                  |
| 235269 | 23-5 | ジメチルスルホキシドー水素ナトリウムディスバージョン反応生成物の危険性評価                                      | 伊藤葵, 森崎繁, 村永浩太郎, 松永猛裕, 遠山和広, 田村昌三, 吉田忠雄 | 報文                  |
| 235276 | 23-5 | フォールト・ツリーを利用した化学プラントの故障診断  | 冬木正彦, 大野耕二, 伊藤郁男                        | 報文                  |
| 235286 | 23-5 | ガス・薬毒物自殺対策と安全工学  | 内藤裕史                                    | 資料                  |
| 235290 | 23-5 | AS樹脂プラント爆発事故の概要  | 上原陽一                                    | 災害事例分析              |
| 235305 | 23-5 | 加圧成形修理中の死亡事故   | 井上威恭                                    | 災害事例                |
| 235311 | 23-5 | 交通事故と応急救護の必要性  | 大津康祐                                    | 談話室                 |
| 236321 | 23-6 | 特集号の発行に当って   | 井上威恭                                    | 特集(セフティアセスマント), 卷頭言 |
| 236323 | 23-6 | リスクアナリシスの方法論   | 井上紘一, 熊本博光                              | 特集(セフティアセスマント)      |
| 236330 | 23-6 | 信頼性工学によるシステムのセフティアセスマント  | 真壁肇                                     | 特集(セフティアセスマント)      |
| 236336 | 23-6 | 地震時の地域危険度評価  | 井田三郎                                    | 特集(セフティアセスマント)      |
| 236346 | 23-6 | 建築物の防災性能評価方法   | 勝野仁                                     | 特集(セフティアセスマント)      |
| 236354 | 23-6 | 石油タンクの安全性評価  | 中久喜厚                                    | 特集(セフティアセスマント)      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                                 | 形式             |
|--------|------|---|-------------------------------------|----------------|
| 236361 | 23-6 | 金属材料の火災危険性  | 駒宮功額                                | 特集(セフティアセスメント) |
| 236368 | 23-6 | 空中写真による地すべり地の判読   | 今村遼平, 中筋章人                          | 特集(セフティアセスメント) |
| 236379 | 23-6 | 炭鉱におけるセフティアセスメント  | 高多明                                 | 特集(セフティアセスメント) |
| 236384 | 23-6 | トンネル工事のセフティアセスメント   | 前郁夫                                 | 特集(セフティアセスメント) |
| 236390 | 23-6 | 化学物質の危険性評価  | 上原陽一                                | 特集(セフティアセスメント) |
| 236399 | 23-6 | 労働安全衛生法に基づく化学物質の有害性調査制度   | 後藤博俊                                | 特集(セフティアセスメント) |
| 236405 | 23-6 | 破壊力学から見た安全性評価   | 川原正言                                | 特集(セフティアセスメント) |
| 236411 | 23-6 | 産業用ロボットにみる自動機械の安全機能設計   | 杉本旭                                 | 特集(セフティアセスメント) |
| 236421 | 23-6 | 機械(プレス, 研削盤等)のセフティアセスメント  | 秋山英司                                | 特集(セフティアセスメント) |
| 241001 | 24-1 | 事故と異常   | 前沢正禮                                | 安全への提言         |
| 241002 | 24-1 | 安全診断の方法論  | 井上威恭                                | 総説             |
| 241009 | 24-1 | ガス爆発時の火炎挙動と圧力変動についての小型模型実験  | 土橋 律, 佐藤研二, 平野敏右, 秋田一雄              | 報文             |
| 241017 | 24-1 | MKⅢ弾道臼砲の性能と応用(V)(不活性物質希釀による爆発物の安全化)                                 | 村永浩太郎, 松永猛裕, 新井 充, 中村 順, 田村昌三, 吉田忠雄 | 報文             |
| 241024 | 24-1 | 管路内の油温変化が漏洩検知精度に及ぼす影響(IV)(実ラインにおける計算値と実測値の比較)                       | 山下多賀雄                               | 報文             |
| 241034 | 24-1 | 熱放射を受けた漲水の蒸発速度  | 高橋 哲                                | 技術ノート          |
| 241037 | 24-1 | 混触危険薬品組合せ一覧表(化学実験室災害防止のために)   | 山口 裕                                | 資料             |
| 241040 | 24-1 | 自動車排ガスによる環境汚染の実態(道路周辺における汚染物質の濃度変化と光化学大気汚染への影響)                     | 才木義夫                                | 資料             |
| 241044 | 24-1 | ダイセル化学工業(株)堺工場爆発事故について爆発威力に関する解析                                    | 長谷川和俊                               | 災害事例分析         |
| 241053 | 24-1 | メキシコで液化ガスタンク群大爆発(4000人を超す死傷者)                                       | 千葉直樹                                | 災害事例           |
| 241058 | 24-1 | 国際会議あれこれ  | 平野敏右                                | 談話室            |
| 241060 | 24-1 | 北川徹三先生の業績と思い出   | 村田勉                                 | 談話室            |
| 242071 | 24-2 | 危機管理と安全工学   | 上原陽一                                | 安全への提言         |
| 242072 | 24-2 | 溶融塩上の水滴の瞬間沸騰蒸発と蒸気爆発性  | 小木曾千秋, 上原陽一                         | 報文             |
| 242078 | 24-2 | 脆性材料の1軸引張時に発生するAEとAE波形のシミュレーション                                     | 勝山邦久, 佐藤嘉晃                          | 報文             |
| 242085 | 24-2 | イベント・ツリー解析による大規模システムのリスク評価  | 幸田武久, 熊本博光, 井上紘一                    | 報文             |
| 242093 | 24-2 | 排水脱色用オゾンの色度測定による制御  | 木村正憲, 萩原純二, 阿部健蔵, 斎藤 昭, 町田 弥        | 技術ノート          |
| 242097 | 24-2 | 誘導結合プラズマ発光分析法による環境試料分析  | 宮崎 章                                | 資料             |
| 242104 | 24-2 | タンクローリーの積込み中における爆発事故  | 野田重良                                | 災害事例           |
| 242107 | 24-2 | ホッパー定期修理中の下請作業者の死亡事故  | 井上威恭                                | 災害事例           |
| 242110 | 24-2 | 米国航空宇宙学会における火災研究  | 大谷英雄                                | 談話室            |
| 243123 | 24-3 | 鉱山保安に思う(災害用ロボットの開発を望む)  | 大場重美                                | 安全への提言         |
| 243124 | 24-3 | 企業における化学物質の危険性測定の現状   | 琴寄崇, 上原陽一                           | 総説             |
| 243136 | 24-3 | 環境温度揺動法による化学反応系の安定性の研究(化学反応の種類と安全度指数の関係)(潜在危険性のある反応に関する研究(X))       | 朝倉祝治, 上原陽一                          | 報文             |
| 243141 | 24-3 | 環境温度揺動法による化学反応系の安定性の研究(安定性が失われる臨界温度の実時間計測法)(潜在危険性のある反応に関する研究(XIII)) | 朝倉祝治, 上原陽一                          | 報文             |
| 243145 | 24-3 | 水銀蒸気の土壤への沈着に関する研究   | 村林眞行, 松野武雄,                         | 報文             |
| 243152 | 24-3 | 引火温度-爆発限界の関係線図(1)   | 柳生昭三                                | 資料             |
| 243159 | 24-3 | 大気拡散理論の安全工学への応用   | 横山長之                                | 資料             |
| 243165 | 24-3 | 高圧空気配管の爆ごう  | 駒宮功額                                | 災害事例分析         |
| 243170 | 24-3 | 元請会社の過失による死亡事故  | 井上威恭                                | 災害事例           |
| 243171 | 24-3 | 監督者の安全配慮の義務不履行による死亡事故   | 井上威恭                                | 災害事例           |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                  | 形式                 |
|--------|------|--|--------------------------------------|--------------------|
| 243177 | 24-3 | 己丑火事と甲午火事  | 秋田一雄                                 | 談話室                |
| 244185 | 24-4 | 安全意識   | 内藤道夫                                 | 安全への提言             |
| 244186 | 24-4 | 破壊事故とヒューマンエラー  | 小倉信和                                 | 総説                 |
| 244192 | 24-4 | 相平衡破綻型蒸気爆発の実験的研究   | 小木曾千秋, 上原陽一                          | 報文                 |
| 244199 | 24-4 | 環境温度挾動法による化学反応系の安定性の研究(過渡応答を用いた安定度指数の迅速決定法)(潜在危険性のある反応に関する研究(XIV)) | 朝倉祝治, 上原陽一                           | 報文                 |
| 244204 | 24-4 | 熱的に1次な化学反応系のステップ応答と解析法(潜在危険性のある反応に関する研究(VII))                      | 朝倉祝治, 上原陽一                           | 報文                 |
| 244210 | 24-4 | 引火温度一爆発限界の関係線図(2)  | 柳生昭三                                 | 資料                 |
| 244216 | 24-4 | タンクローリー横転炎上事故概要  | 野村 久                                 | 災害事例               |
| 244222 | 24-4 | “国際保安用品会議”を開催して  | 志賀四郎                                 | 談話室                |
| 245237 | 24-5 | 事故・災害情報のデータベース   | 前 郁夫                                 | 安全への提言             |
| 245238 | 24-5 | 炭鉱災害   | 房村信雄                                 | 総説                 |
| 245247 | 24-5 | 弾道振子による有機過酸化物の伝爆性及び静的爆発威力試験法の研究                                    | 松永猛裕, 池田義之, 平井靖男, 萩井英彦, 吉田忠雄         | 報文                 |
| 245256 | 24-5 | 有機過酸化物の衝撃感度、伝爆性と爆発威力の試験法(MkⅢ弾道臼砲の性能と応用(XII))                       | 吉田忠雄, 村永浩太郎, 松永猛裕, 萩井英彦, 村門 徹, 田村昌三, | 報文                 |
| 245263 | 24-5 | 振動特性値のオンライン計測と故障診断に関する基礎的研究  | 中村隆之, 萩庭邦保, 大石邦雄, 清水久二               | 報文                 |
| 245271 | 24-5 | 引火温度一爆発限界の関係線図(3)  | 柳生昭三                                 | 資料                 |
| 245277 | 24-5 | 低速におけるトラックの横転危険性   | 江守一郎                                 | 資料                 |
| 245283 | 24-5 | トラッククレーンの旋回サークル部のボルト破断   | 前田豊                                  | 災害事例               |
| 246299 | 24-6 | 特集号発行に寄せて  | 岡本 剛                                 | 特集(腐食事故とその対策), 卷頭言 |
| 246300 | 24-6 | 腐食危険と対策概説  | 朝倉祝治                                 | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 246309 | 24-6 | 石油精製における腐食事例と対策  | 石井正義                                 | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 246315 | 24-6 | 化学プラント機器材料の環境劣化とその対策   | 渡辺竹春                                 | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 246328 | 24-6 | 危険物埋設配管等の腐食漏えい事故例  | 二ノ宮喜八                                | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 246337 | 24-6 | 微生物腐食  | 井上真由美                                | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 246344 | 24-6 | 腐食のモニタリング  | 笠原晃明                                 | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 246350 | 24-6 | 局部腐食(孔食, すきま腐食など)の試験法  | 塩原國雄                                 | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 246364 | 24-6 | カナダにおける腐食問題  | D. L. Piron, 朝倉祝治                    | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 246368 | 24-6 | 腐食試験検査法のあれこれ   | 塩原國雄                                 | 特集(腐食事故とその対策)      |
| 251001 | 25-1 | 安全工学における分析化学の役割  | 小林義隆                                 | 安全への提言             |
| 251002 | 25-1 | 災害規模特性曲線から危険度の社会的忍受限界へ   | 石谷清幹, 加藤和彦                           | 総説                 |
| 251010 | 25-1 | 木粉類の酸化発熱性状と熱発火限界温度   | 琴寄 崇                                 | 報文                 |
| 251019 | 25-1 | 懸濁重合からの反応暴走と蒸気爆発の実験的研究   | 小木曾千秋, 上原陽一                          | 報文                 |
| 251027 | 25-1 | 最近の土砂災害について  | 青木 滋                                 | 資料                 |
| 251034 | 25-1 | 漏えい検知法   | 橋本英夫                                 | 資料                 |
| 251041 | 25-1 | 塗膜の劣化とその評価法  | 田中丈之                                 | 資料                 |
| 251049 | 25-1 | 引火温度一爆発限界の関係線図(4)  | 柳生昭三                                 | 資料                 |
| 252065 | 25-2 | 高度技術社会における危機管理   | 大津勝男                                 | 安全への提言             |
| 252066 | 25-2 | 農薬中毒について   | 西村正雄                                 | 総説                 |
| 252081 | 25-2 | 知識工学的手法によるプラントの異常連鎖シミュレータ  | 石田好輝, 足立紀彦, 得丸英勝                     | 報文                 |
| 252091 | 25-2 | 触覚の振動検出能力に関する研究  | 清水久二, 大石邦雄                           | 報文                 |
| 252100 | 25-2 | 引火温度一爆発限界の関係線図(5)  | 柳生昭三                                 | 資料                 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                | 形式             |
|--------|------|--|------------------------------------|----------------|
| 252106 | 25-2 | テフロン焼成炉爆発災害の分析                                   | 佐藤吉信, 条川壮一                         | 災害事例分析         |
| 252107 | 23-2 | スクリューポンプ内で巻き込まれた死傷事故                             | 井上威恭                               | 災害事例           |
| 252116 | 25-2 | BLEVEの歴史と最近の事例について                               | 塩谷暢生                               | 災害事例           |
| 252125 | 25-2 | 第1回国際火災安全科学シンポジウム出席の記(I)                         | 上原陽一                               | 談話室            |
| 253131 | 25-3 | 転ばぬ先の杖   | 大島栄次                               | 安全への提言         |
| 253132 | 25-3 | アンモニア一空気系の着火・燃焼性に関する実験的研究                        | 飯塚義明, 泉 峰雄                         | 報文             |
| 253138 | 25-3 | ベンゼンの水素化反応における異常反応(I)(シクロヘキサンからn-ヘキサンへの水素化反応の機構) | 徳橋和明, 堀口貞茲, 浦野洋吉, 岩阪雅二, 橋口幸雄, 近藤重雄 | 報文             |
| 253147 | 25-3 | 誘導結合プラズマ発光分析法の生体試料分析への適用                         | 内田 弘                               | 資料             |
| 253153 | 25-3 | 漏えいした可燃性ガスの流動拡散                                  | 松田 正                               | 資料             |
| 253162 | 25-3 | タンクローリーの運行と作業手順                                  | 危険物研究分科会                           | 資料             |
| 253165 | 25-3 | 引火温度一爆発限界の関係線図(6)                                | 柳生昭三                               | 資料             |
| 253171 | 25-3 | 油入遮断器の故障による感電事故                                  | 原實, 土方忠道, 松下智康, 芦沢清美               | 災害事例分析         |
| 253179 | 25-3 | 米国における危険物地下構造物の腐食漏えいの実態                          | 大津康祐                               | 談話室            |
| 253180 | 25-3 | 第1回国際火災安全科学シンポジウム出席の記(II)                        | 上原陽一                               | 談話室            |
| 254193 | 25-4 | 会長就任にあたって  | 難波桂芳                               | 巻頭言            |
| 254194 | 25-4 | 不活性ガス添加における爆発限界酸素濃度                              | 柳生昭三                               | 総説             |
| 254206 | 25-4 | ベンゼンの水素化反応における異常反応(II)(ノルマルパラフィン類の生成反応について)      | 徳橋和明, 堀口貞茲, 浦野洋吉, 岩阪雅二, 橋口幸雄, 近藤重雄 | 報文             |
| 254213 | 25-4 | 最適予測理論に基づく新しい気密試験                                | 萩庭邦保, 大石邦雄, 清水久二                   | 報文             |
| 254220 | 25-4 | 引火温度一爆発限界の関係線図(7)                                | 柳生昭三                               | 資料             |
| 254226 | 25-4 | コンクリートに埋め込んだU字形鉄筋の破壊事故                           | 田中正清                               | 災害事例分析         |
| 254236 | 25-4 | 高齢者の事故について思う                                     | 永田久雄                               | 談話室            |
| 255249 | 25-5 | 化審法の改正に当たって                                      | 松野武雄                               | 安全への提言         |
| 255250 | 25-5 | 人間工学からみた安全性評価について                                | 林 喜男                               | 総説             |
| 255258 | 25-5 | AH <sub>n</sub> 水素化物ガスの爆発下限界温度と結合解離エネルギー         | 近藤重雄, 浦野洋吉, 岩阪雅二, 堀口貞茲, 徳橋和明       | 報文             |
| 255265 | 25-5 | ベンゼンの水素化反応における異常反応(III)(反応のシミュレーションについて)         | 徳橋和明, 堀口貞茲, 浦野洋吉, 岩阪雅二, 橋口幸雄, 近藤重雄 | 報文             |
| 255272 | 25-5 | 温度変化に伴うボルト応力の挙動                                  | 丸山隆司                               | 技術ノート          |
| 255277 | 25-5 | 引火温度一爆発限界の関係線図(8)                                | 柳生昭三                               | 資料             |
| 255283 | 25-5 | 化学的事故事例に対する物理化学的考察                               | A·J·D·jennings著, 琴寄崇(訳)            | 災害事例分析         |
| 255299 | 25-5 | 安全神話の崩壊  | 左右田信一                              | 談話室            |
| 256305 | 25-6 | 特集号発行に寄せて  | 井上威恭                               | 特集(セキュリティシステム) |
| 256307 | 25-6 | 情報化社会とセキュリティ                                     | 今井秀樹                               | 特集(セキュリティシステム) |
| 256315 | 25-6 | セキュリティシステムの評価                                    | 合田周平                               | 特集(セキュリティシステム) |
| 256322 | 25-6 | コンピュータセキュリティのノウハウ                                | 西村茂                                | 特集(セキュリティシステム) |
| 256329 | 25-6 | ロボット技術のセキュリティ技術への応用                              | 小林彬                                | 特集(セキュリティシステム) |
| 256338 | 25-6 | センサ概論とスマートトランスマッタ                                | 福島豊治                               | 特集(セキュリティシステム) |
| 256346 | 25-6 | 火災検出用インテリジェントシステムとセキュリティ                         | 卯之木十三                              | 特集(セキュリティシステム) |
| 256352 | 25-6 | CATVとセキュリティシステム                                  | 竹内健, 神谷弘                           | 特集(セキュリティシステム) |
| 256360 | 25-6 | 災害事例からビルのセキュリティを考える                              | 志賀四郎                               | 特集(セキュリティシステム) |
| 261001 | 26-1 | 人工知能で安全は守れるか                                     | 清水久二                               | 安全への提言         |
| 261002 | 26-1 | 工業化学物質の事前審査制度の現状と今後の動向                           | 北野大                                | 総説             |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                                      | 形式     |
|--------|------|---|--|--------|
| 261014 | 26-1 | マキシマムエントロピー法による化学反応系の解析(I)(酸素-水素系およびメタン-空気系における束縛条件の検討)     | 武田正明, 越光男, 松島宏幸                          | 報文     |
| 261020 | 26-1 | フレームレス原子吸光光度法による大気中のベリリウム測定法の検討                             | 金子幹宏, 阿相敏明, 鈴木正明, 佐野貞雄, 上野弘之, 葛原由章       | 報文     |
| 261025 | 26-1 | 平行平板型フレームアレスターの消炎挙動   | 北條英光, 津田健, 渡辺宏                           | 報文     |
| 261031 | 26-1 | 石油化学コンビナートのセキュリティシステム                                       | 高橋節夫, 高橋康                                | 資料     |
| 261041 | 26-1 | 炭鉱の保安システム   | 梅津実                                      | 資料     |
| 261051 | 26-1 | 湿潤したアルミニウム粉末を含む産業廃棄物の着火燃焼性                                  | 原實, 松野雅安                                 | 災害事例分析 |
| 261058 | 26-1 | 第5回 Loss Prevention SymPosium出席の記                           | 高木伸夫                                     | 談話室    |
| 262069 | 26-2 | 安全のための経費考   | 山鹿修蔵                                     | 安全への提言 |
| 262070 | 26-2 | 環境大気中の水銀発生源   | 中川良三                                     | 総説     |
| 262079 | 26-2 | n-ブタン-空気混合気の最小発火エネルギー                                       | 雲岡義雄, 久保田博信, 蒔田董                         | 報文     |
| 262085 | 26-2 | 堆積粉体層の熱伝導率とその温度依存性  | 榎本兵治, 福地知行, 幾世橋広, 京宗輔, 田中正三              | 報文     |
| 262091 | 26-2 | 酸化剤の反応性と危険性の評価(I)(酸化剤単独および酸化剤-エチレングリコール混合物の熱分析と100°C混触発熱試験) | 井上吉勝, 伊藤葵, 渡辺正俊, 田村昌三, 平山達, 吉田忠雄         | 報文     |
| 262099 | 26-2 | 毒劇物の危険度の把握手法の開発   | 小木曾千秋                                    | 資料     |
| 262106 | 26-2 | ガス自殺  | 若生彦治                                     | 資料     |
| 262110 | 26-2 | 引火温度-爆発限界の関係線図(9)   | 柳生昭三                                     | 資料     |
| 262119 | 26-2 | 安全制御の論理(解説)(安全確認型安全手段の構造について)                               | 杉本旭, 条川壮一                                | 談話室    |
| 263131 | 26-3 | 安全への「自己組織化」を目指して  | 片岡宏文                                     | 安全への提言 |
| 263132 | 26-3 | 機械安全における信頼性工学の役割(設計及び監視・検査の信頼性)                             | 清水久二                                     | 総説     |
| 263139 | 26-3 | 粘性液体の引火点測定に関する研究  | 長谷川和俊, 平田正信                              | 報文     |
| 263148 | 26-3 | 粉じん雲の着火に関する研究   | 荷福正治, 石川忠男, 塙恒雄, 佐々木敬博                   | 報文     |
| 263153 | 26-3 | 微粉炭用集じん機での火災の火源に関する一考察                                      | 榎本兵治, 荷福正治, 出口衛, 山尾信一郎                   | 報文     |
| 263161 | 26-3 | パーソナルコンピュータによる爆発限界値の計算                                      | 三井利幸, 藤村義和                               | 技術ノート  |
| 263166 | 26-3 | 引火温度-爆発限界の関係線図(10)  | 柳生昭三                                     | 資料     |
| 263172 | 26-3 | ケースごとにみるFTAの適用例   | 高橋恒彦                                     | 災害事例分析 |
| 263184 | 26-3 | 米国標準局火災研究所における研究の現況   | 大谷英雄                                     | 談話室    |
| 263186 | 26-3 | 文化としてのSicherheit(安全)  | 左右田信一                                    | 談話室    |
| 264195 | 26-4 | 安全工学とバベルの塔  | 伊藤四郎                                     | 安全への提言 |
| 264196 | 26-4 | 配管中における粉じん流の最小発火エネルギーと火炎先端速度                                | 松田東栄                                     | 報文     |
| 264205 | 26-4 | 酸化剤の反応性と危険性の評価(II)(酸化剤-赤リン混合物の落穂感度試験)                       | 井上吉勝, 吉沢二千六, 金子良昭, 田村昌三, 安部隆幸, 平山達, 吉田忠雄 | 報文     |
| 264212 | 26-4 | n-ブタン-空気混合気の注入法による自然発火限界                                    | 雲岡義雄, 久保田博信, 蒔田薰                         | 技術ノート  |
| 264215 | 26-4 | 汚泥処理廃棄物の有効利用  | 岩崎臣良, 高橋政光                               | 資料     |
| 264221 | 26-4 | 運転支援エキスパートシステムの化学プラントへの応用                                   | 田中克己                                     | 資料     |
| 264227 | 26-4 | インドの環境問題  | 三宅敏之                                     | 資料     |
| 264234 | 26-4 | 引火温度-爆発限界の関係線図(11)  | 柳生昭三                                     | 資料     |
| 264241 | 26-4 | アルミダイカスト工場の火災事故   | 若生彦治                                     | 災害事例分析 |
| 264244 | 26-4 | 溶融アルミニウム-水系の蒸気爆発により引き起こされたアルミニウムの霧滴爆発                       | 若林嘉一郎, 山口信吉                              | 災害事例分析 |
| 264248 | 26-4 | アメリカにおける一般人向けの防火教育  | 大谷英雄                                     | 談話室    |
| 265261 | 26-5 | 国際化と安全  | 瀬戸恒義                                     | 安全への提言 |
| 265262 | 26-5 | 安全におけるヒューマンファクターへのアプローチ                                     | 黒田勲                                      | 総説     |
| 265271 | 26-5 | 最適予測理論による自動車用燃料タンクの気密試験                                     | 中村泰久, 大石邦雄, 清水久二                         | 報文     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                     | 著者名   | 形式                |
|--------|------|--|---|-------------------|
| 265277 | 26-5 | カルマンフィルタを用いた回転変動のオンライン監視方法             | 井沢慎一, 大石邦雄, 清水久二                              | 報文                |
| 265283 | 26-5 | 酸化剤の反応性と危険性の評価(IV) (酸化剤組成物の落球式打撃感度試験)  | 吉沢二千六, 井上吉勝, 金子良昭, 松永猛裕, 田村昌三, 蔡持勇, 吉田忠雄      | 報文                |
| 265290 | 26-5 | プロセスプラントの法令適用エキスパートシステム                | 鈴木貴右, 半田恒久, 森田和明                              | 資料                |
| 265299 | 26-5 | 引火温度-爆発限界の関係線図(12)- (終)                | 柳生昭三  | 資料                |
| 265308 | 26-5 | 関東地震火災の死者数は                            | 秋田一雄  | 談話室               |
| 266317 | 26-6 | 安全工学協会創立30周年記念特集号発行に寄せて                | 難波桂芳  | 特集(創立30周年記念), 卷頭言 |
| 266318 | 26-6 | 安全工学協会創立30周年記念座談会 安全工学の現在と将来           | 井上威恭, 大谷英雄, 清水久二, 鈴木貴右, 沼野雄志, 平野敏右, 上原陽一      | 特集(創立30周年記念)      |
| 266340 | 26-6 | セベソ事故の原因                               | 上原陽一  | 特集(創立30周年記念)      |
| 266346 | 26-6 | ボパール事故(安全管理に見る問題点の解析)                  | 三宅敏之, B.Bowonder                              | 特集(創立30周年記念)      |
| 266355 | 26-6 | スイス・バーゼルにおける倉庫火災によるライン川の汚染事故           | 西川光一  | 特集(創立30周年記念)      |
| 266363 | 26-6 | 日航ボーイング747型機航空事故調査報告書に寄せて(後部圧力隔壁の破壊解析) | 小林英男  | 特集(創立30周年記念)      |
| 266373 | 26-6 | Chernobyl 原子力発電所事故                     | 佐藤一男  | 特集(創立30周年記念)      |
| 266380 | 26-6 | Mexico 地震における地震被害                      | 廣田浩雄  | 特集(創立30周年記念)      |
| 266388 | 26-6 | カメリーン・ニオス湖におけるガス突出(新しい型の自然災害)          | 日下部実  | 特集(創立30周年記念)      |
| 266399 | 26-6 | カタール国におけるLPGタンクの破壊事故                   | 小倉信和  | 特集(創立30周年記念)      |
| 266403 | 26-6 | 「つま恋」のLPガス爆発                           | 福地知行  | 特集(創立30周年記念)      |
| 266409 | 26-6 | ペメックス(メキシコ)のLPガスタンク爆発事故の状況             | 山口隆章  | 特集(創立30周年記念)      |
| 271001 | 27-1 | 研究所と防災法規                               | 織方郁映  | 安全への提言            |
| 271002 | 27-1 | エキスピンドメタル式狭隙防爆構造の安全性                   | 池田武弘, 中川泰征                                    | 報文                |
| 271008 | 27-1 | 無機過酸化物-可燃剤系組成物の燃焼危険性評価                 | 渡辺正俊, 石田英史, 伊藤美, 田村昌三, 吉田忠雄, 村永浩太郎, 安部隆幸, 森崎繁 | 報文                |
| 271015 | 27-1 | 新しい構造材料の座屈強度の研究(1)                     | 吉川幸雄  | 報文                |
| 271022 | 27-1 | 磁気探傷法による材料欠陥の評価とその信頼性                  | 関根和喜  | 資料                |
| 271031 | 27-1 | 粉じんの爆発危険性予測に関する一考察                     | 榎本兵治  | 資料                |
| 271037 | 27-1 | 空気中にある可燃性粉じんの爆発指數決定方法                  | 高井陸雄  | 資料                |
| 271041 | 27-1 | 荷役機械部品の破損解析                            | 橘内良雄, 前田豊, 吉久悦二                               | 災害事例分析            |
| 271053 | 27-1 | 中国を旅して                                 | 山鹿修蔵  | 談話室               |
| 272063 | 27-2 | 第7次労働災害防止計画について                        | 狩野幸司  | 安全への提言            |
| 272064 | 27-2 | 地球的規模の環境問題とクロロフルオロカーボン                 | 指宿堯嗣  | 総説                |
| 272070 | 27-2 | 霧氷温度変動の活性炭の限界発火温度に及ぼす影響                | 坂口義孝, 上原陽一                                    | 報文                |
| 272076 | 27-2 | エマルジョン燃料の引火点と油の体積混合割合の関係               | 中野康英, 平井英二, 河原信裕, 中川義浩                        | 報文                |
| 272081 | 27-2 | 緊急時のLPG漏えい量の測定法に関する研究                  | 若生彦治, 山田尚雄, 平野敏右                              | 報文                |
| 272089 | 27-2 | 比誘電率によるブレーク液の安全管理と廃液の再生                | 原實  | 報文                |
| 272096 | 27-2 | ホスフリンの爆発限界                             | 大谷英雄, 堀口貞茲, 浦野洋吉, 徳橋和明, 岩阪雅二, 近藤重雄            | 技術ノート             |
| 272099 | 27-2 | 災害体験ゲームの開発とその効果                        | 梶秀樹, 岩城和宏                                     | 資料                |
| 272107 | 27-2 | ゲルマン充てん容器の爆発事故                         | 井上威恭  | 災害事例分析            |
| 273125 | 27-3 | ある制御工学研究者の反省                           | 佐野 昭  | 安全への提言            |
| 273126 | 27-3 | アスベストの危険性とその評価                         | 木村菊二  | 総説                |
| 273134 | 27-3 | 石炭の破壊に先行するAEの震源分布                      | 瀬戸政宏, 佐藤英一, 佐藤優, 河野信                          | 報文                |
| 273141 | 27-3 | 連続プロセスに対する改良されたオペラビリティ・スタディ            | 鈴木和彦, 亀山嘉正, 佐山隼敏                              | 報文                |
| 273150 | 27-3 | プール消毒剤による鉄およびアルミニウムの腐食                 | 中津川勲, 上原陽一, 朝倉祝治                              | 報文                |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                       | 著者名                               | 形式            |
|--------|------|--|-----------------------------------|---------------|
| 273157 | 27-3 | 水中におけるメッシュメタルの発火危険性                      | 宇野格士, 長谷川安男, 山室亢                  | 技術ノート         |
| 273162 | 27-3 | 1984年7月23日ユニオン石油会社シカゴ製油所で破壊した圧力容器の調査(抄訳) | 橋内良雄(訳)                           | 資料            |
| 273175 | 27-3 | 安全活動をすすめるために経営者の協力を得るには                  | 炭谷不二男                             | 談話室           |
| 273178 | 27-3 | 事故情報ってどうして僅かしか世に出ないのだろう?                 | Trevor A. Kletz著, 琴寄崇(訳)          | 談話室           |
| 274187 | 27-4 | 危険物規制と消防法の改正                             | 秋田一雄                              | 安全への提言        |
| 274188 | 27-4 | 危険物などに関する消防法の一部改正について                    | 次郎丸誠男                             | 総説            |
| 274195 | 27-4 | 混合有機溶媒の蒸発速度-2成分系-                        | 大河内正一                             | 報文            |
| 274201 | 27-4 | ウォーターカーテンによる漏えいガスの急速拡散                   | 松田正, 大森阿津美, 田尻昭英                  | 報文            |
| 274208 | 27-4 | 回文プロセスに対するオペラビリティ・スタディの開発とその応用           | 鈴木和彦, 亀山嘉正, 佐山隼敏                  | 報文            |
| 274219 | 27-4 | 危険物第1類および第6類試験法                          | 上原陽一                              | 資料            |
| 274223 | 27-4 | 危険物第2類および第3類試験法                          | 湯本太郎                              | 資料            |
| 274227 | 27-4 | 危険物第4類試験法                                | 長谷川和俊                             | 資料            |
| 274233 | 27-4 | 危険物第5類試験法                                | 吉田忠雄, 田村昌三, 田中則章                  | 資料            |
| 274238 | 27-4 | 即身仏信仰と安全工学(科学)                           | 左右田信一                             | 資料            |
| 275251 | 27-5 | 保安規制に関する雑感                               | 内田剛嘉                              | 安全への提言        |
| 275252 | 27-5 | LPガス埋設管の腐食原因とその対策について                    | 古川 浩                              | 総説            |
| 275261 | 27-5 | エマルジョン燃料の引火点の共役溶液仮定による推定                 | 中野康英, 平井英二, 林良茂, 中川義浩             | 報文            |
| 275268 | 27-5 | 高圧力領域におけるメタンの着火限界                        | 池田武弘, 中川泰征                        | 報文            |
| 275274 | 27-5 | 自己反応性物質熱分解の危険性評価試験-側圧型圧力容器試験の試験容器とその性質-  | 渡辺正俊, 和田有司, 松永猛裕, 伊藤葵, 田村昌三, 吉田忠雄 | 報文            |
| 275282 | 27-5 | 石油タンク火災時の放射熱の解析                          | 早坂洋史, 古積博                         | 技術ノート         |
| 275287 | 27-5 | ハイテク時代における研究室の安全                         | 布施隆一                              | 資料            |
| 275299 | 27-5 | 米国アッシュランド石油のタンク漏えい事故                     | 河合平八                              | 災害事例          |
| 275303 | 27-5 | 我が工業所の安全対策-大阪石油化学(株)泉北工業所-               | 丹下正恒                              | 我が社の安全対策      |
| 275307 | 27-5 | 第2回国際火災安全科学学会の会場にて                       | 大谷英雄                              | 談話室           |
| 275309 | 27-5 | “ノウ・ハウ”とは何か?                             | 福井正道                              | 談話室           |
| 276315 | 27-6 | 環境問題特集号に寄せて                              | 上原陽一                              | 特集(環境問題), 卷頭言 |
| 276316 | 27-6 | 環境行政の推移                                  | 長谷川慧重                             | 特集(環境問題)      |
| 276321 | 27-6 | 先端技術産業の環境問題                              | 及川紀久雄                             | 特集(環境問題)      |
| 276328 | 27-6 | フロンガスに関する環境問題                            | 大喜多敏一                             | 特集(環境問題)      |
| 276336 | 27-6 | 都市ごみ焼却施設のダイオキシンの生成と防止技術                  | 花井義道                              | 特集(環境問題)      |
| 276344 | 27-6 | 農薬による水質汚染と水生生物への影響                       | 金沢 純                              | 特集(環境問題)      |
| 276354 | 27-6 | 神奈川県における排水対策の経過と現状                       | 平野浩二                              | 特集(環境問題)      |
| 276360 | 27-6 | 産業廃棄物に関する諸問題                             | 村田徳治                              | 特集(環境問題)      |
| 276367 | 27-6 | 排煙脱硝の技術                                  | 手塚 真                              | 特集(環境問題)      |
| 276373 | 27-6 | ディーゼル機関の排出ガス                             | 加地浩成                              | 特集(環境問題)      |
| 276380 | 27-6 | 有機スズ化合物による環境汚染                           | 荒井真一                              | 特集(環境問題)      |
| 276387 | 27-6 | 農薬による大気汚染現象と濃度評価                         | 槌田博, 加藤龍夫                         | 特集(環境問題), 報文  |
| 276394 | 27-6 | 日本における酸性雨の一考察-西千葉の雨水の化学成分-               | 中川良三                              | 特集(環境問題), 報文  |
| 276401 | 27-6 | スパイクタイヤにより発生する道路粉じん                      | 関本善則, 大塚尚寛                        | 特集(環境問題), 報文  |
| 281001 | 28-1 | 安全の研究雑感                                  | 吉田忠雄                              | 安全への提言        |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                                     | 形式       |
|--------|------|---|---|----------|
| 281002 | 28-1 | 中国の大気汚染—光化学スモッグと酸性雨—                                    | 坂本和彦                                    | 総説       |
| 281011 | 28-1 | 圧力容器試験の性質   | 伊藤義, 和田有司, 渡辺正俊, 萩原英彦, 北川宏, 田村昌三, 吉田忠雄  | 報文       |
| 281018 | 28-1 | SUS304鋼の疲労き裂進展のその場観察とAE                                 | 野中勝信, 家城梯, 関根和喜                         | 報文       |
| 281026 | 28-1 | 静的圧縮荷重を受ける非線形弾性柱の座屈様態の研究—新しい構造材料の座屈強度の研究(2)—            | 吉川幸雄                                    | 報文       |
| 281031 | 28-1 | 無機過酸化物—可燃剤系組成物の爆発威力および衝撃感度—弾動臼砲MKⅢの性能と応用(第16報)－         | 渡辺正俊, 金子良昭, 松永猛裕, 和田有司, 田村昌三, 吉田忠雄      | 技術ノート    |
| 281036 | 28-1 | レーザ光音響効果を用いたガス濃度測定法について                                 | 吉田豊, 佐藤干城, 後藤龍彦, 小山純二, 米田登貴彦            | 資料       |
| 281051 | 28-1 | 燃焼制御機構研究会について   | 大谷英雄                                    | 談話室      |
| 281053 | 28-1 | 墓標なき墓場—西ニューギニアを訪ねて                                      | 中川良三                                    | 談話室      |
| 282063 | 28-2 | 設備の大規模化・複雑化とヒューマンファクターについて                              | 平山泰司                                    | 安全への提言   |
| 282064 | 28-2 | 経年劣化と余寿命推定法の現状について                                      | 渡辺竹春                                    | 総説       |
| 282075 | 28-2 | 工場防災におけるリスクマネジメントについて                                   | 福田 卓                                    | 総説       |
| 282083 | 28-2 | 硝酸カリウム-赤リン混合物の落球打撃感度—酸化剤および酸化剤組成物の反応性と危険性評価(VI)－        | 吉沢二千六, 金子良昭, 田中則章, 劇榮海, 田村昌三, 吉田忠雄      | 報文       |
| 282088 | 28-2 | 落球試験による酸化剤-可燃物混合物の爆発危険性分類法—酸化剤および酸化剤組成物の反応性と危険性評価(VII)－ | 田中則章, 吉沢二千六, 劇榮海, 和田有司, 田村昌三, 吉田忠雄      | 報文       |
| 282095 | 28-2 | 赤外レーザおよび超音波によるメタンガス濃度の測定                                | 佐々木久郎, 宮腰宏, 今井忠雄, 戸崎光弘, 井野口治            | 報文       |
| 282102 | 28-2 | 雷管または少量の爆薬の爆発音の消音—泡による爆発音の消音(Ⅱ)－                        | 和田有司, 大橋正満, 國川明輝, 橋爪清, 田村昌三, 小林直太, 吉田忠雄 | 技術ノート    |
| 282110 | 28-2 | 製鉄所における熱風炉の爆発災害について                                     | 中村富也                                    | 災害事例分析   |
| 282118 | 28-2 | 我が工場の安全対策   | 入江辰男                                    | 我が社の安全対策 |
| 282121 | 28-2 | 粉じん爆発国際会議(ポーランド)に参加して                                   | 林 年宏                                    | 談話室      |
| 283131 | 28-3 | 人間とアザラシ   | 塙見 弘                                    | 安全への提言   |
| 283132 | 28-3 | 分解爆発などにおける限界火炎温度の圧力依存性について                              | 近藤重雄, 堀口貞茲, 浦野洋吉, 岩阪雅二, 德橋和明, 大谷英雄      | 報文       |
| 283139 | 28-3 | 高電圧領域におけるメタンの点火限界-容量回路の限界特性-                            | 羽田博憲, 高橋保盛, 木山保, 皿田滋, 鍋谷宏               | 報文       |
| 283145 | 28-3 | 反射式光ファイバセンサの圧力計への応用                                     | 佐々木久郎, 宮腰博, 田中克佳, 米持十己博                 | 報文       |
| 283152 | 28-3 | セタ開放式引火点試験器による引火性の測定                                    | 那波英文, 長谷川和俊                             | 技術ノート    |
| 283159 | 28-3 | 石油タンク底板内面塗膜上からの溶接部の割れ検出について                             | 宮川一男                                    | 資料       |
| 283167 | 28-3 | 1987年に発生した石油類貯蔵タンクの爆発火災3例                               | 長谷川和俊                                   | 災害事例分析   |
| 283177 | 28-3 | 暴走反応国際シンポジウム見聞記   | 川上圭造                                    | 談話室      |
| 283179 | 28-3 | みどりの日   | 左右田信一                                   | 談話室      |
| 284191 | 28-4 | 安全と保安の Good Management Practice                         | 西川光一                                    | 安全への提言   |
| 284192 | 28-4 | 事故情報の活用   | 井上威恭                                    | 総説       |
| 284202 | 28-4 | オペラビリティ・スタディと知識工学的手法によるフォールト・ツリー自動生成法                   | 鈴木和彦, 亀山嘉正, 佐山隼敏                        | 報文       |
| 284211 | 28-4 | カルマンフィルタを用いた気密試験法の検査信頼性-温度依存性に関する研究-                    | 福田隆文, 清水久二                              | 報文       |
| 284217 | 28-4 | 拡張カルマンフィルタを用いた計装システムの異常検知手法                             | 四ノ原弘一郎, 福田隆文, 清水久二                      | 報文       |
| 284225 | 28-4 | 日本石油化学(株)の事故情報データベース                                    | 中津川彰                                    | 資料       |
| 284231 | 28-4 | 災害事例情報データベース  | 村上処直, 小田淳一                              | 資料       |
| 284239 | 28-4 | 労働災害調査資料のデータベース化  | 鈴木芳美, 前田豊                               | 資料       |
| 284244 | 28-4 | 消防科学総合センターの消防防災情報データベース                                 | 北後明彦                                    | 資料       |
| 284251 | 28-4 | 住友化学の“安全情報”データベースのシステムと活用例                              | 株住化技術情報センター                             | 資料       |
| 284257 | 28-4 | 災害情報データベースへの挑戦  | 上原陽一                                    | 談話室      |
| 285269 | 28-5 | 産構審答申と今後の保安課題   | 後藤 宏                                    | 安全への提言   |
| 285270 | 28-5 | 地球温暖化と温室効果気体  | 秋元 肇                                    | 総説       |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                      | 形式              |
|--------|------|---|--------------------------|-----------------|
| 285279 | 28-5 | 多層金網形フレームアレスターの消炎性能                             | 津田健, 北條英光                | 報文              |
| 285285 | 28-5 | サンダーソン法を用いた反応性物質の生成熱および平均結合エネルギーの推定法            | 松永猛裕                     | 報文              |
| 285291 | 28-5 | デシジョンテーブルと知識工学によるフォールト・ツリー自動生成法                 | 鈴木和彦, 佐山隼敏, 龍山嘉正         | 報文              |
| 285304 | 28-5 | ARC測定結果の安全対策への応用                                | 村上邦利, 後藤信仁, 稲垣隆行         | 小特集(反応危険)       |
| 285312 | 28-5 | 反応危険性評価法における問題点                                 | 飯塚義明                     | 小特集(反応危険)       |
| 285318 | 28-5 | 反応熱量計による危険性解析                                   | 若倉正英                     | 小特集(反応危険)       |
| 285324 | 28-5 | 20リットル反応容器による反応暴走実験                             | 林 年宏                     | 小特集(反応危険)       |
| 285330 | 28-5 | ギリシャテサロニーキの油槽所火災事故                              | 塩路保夫                     | 災害事例            |
| 285336 | 28-5 | お七火事で焼けた芭蕉庵                                     | 秋田一雄                     | 談話室             |
| 286343 | 28-6 | 労働衛生工学の今日的問題点                                   | 米田登貴彦                    | 特集(労働衛生工学), 卷頭言 |
| 286344 | 28-6 | 労働衛生  | 三浦豊彦                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286353 | 28-6 | 労働安全衛生法における作業環境管理                               | 後藤博俊                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286364 | 28-6 | 粉じん作業環境における労働衛生                                 | 木村菊二                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286371 | 28-6 | 鉛および有機溶剤取扱い作業環境の実態                              | 滝沢顯彦, 館正知                | 特集(労働衛生工学)      |
| 286380 | 28-6 | 騒音・振動作業の作業者への影響と対策                              | 三輪俊輔                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286389 | 28-6 | 放射線取扱作業と環境管理                                    | 飯田博美                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286396 | 28-6 | IC製造の作業環境管理                                     | 中西 巍                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286404 | 28-6 | 中高年者の労働環境について                                   | 酒井一博                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286413 | 28-6 | 温熱環境と労働負担                                       | 渡辺明彦                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286423 | 28-6 | 作業環境改善  | 房村信雄                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286430 | 28-6 | 作業環境管理のための環気中浮遊粉じん濃度の測定方法                       | 本間克典                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 286432 | 28-6 | 労働衛生の変遷   | 若生彦治                     | 特集(労働衛生工学)      |
| 291001 | 29-1 | 酸性雨と国際協力  | 鈴木 伸                     | 安全への提言          |
| 291002 | 29-1 | 病院(医療現場)における作業環境管理                              | 高田勗, 門脇武博                | 総説              |
| 291012 | 29-1 | 船積み石炭の自然発熱特性のモデル化と支配因子の検討                       | 波江貞弘, 横口澄志, 片谷教孝, 渡辺勉    | 報文              |
| 291020 | 29-1 | シガレットスマーカーからの気相ラジカル生成機構                         | 金子タカシ, 阿久津好明, 田村昌三, 吉田忠雄 | 報文              |
| 291027 | 29-1 | 電気火花による点火時に発生する衝撃波                              | 大谷英雄, 近藤重雄               | 報文              |
| 291033 | 29-1 | 劣化プロセスにおける影響要因の定量的評価－工学分野における比例ハザードモデル法の有効性の検証－ | 福田隆文, 湯本伸一, 趙曉光, 清水久二    | 報文              |
| 291042 | 29-1 | 船舶の修理工事における爆発災害                                 | 中村富也                     | 災害事例分析          |
| 291047 | 29-1 | アラスカにおける原油流出事故                                  | 鈴木淑夫                     | 災害事例分析          |
| 291054 | 29-1 | 我が社の安全対策－ヘキスト                                   | 岡崎正躬                     | 我が社の安全対策        |
| 291058 | 29-1 | OECD-IGUSおよび第6回Loss Prevention国際会議に出席して         | 長谷川和俊                    | 談話室             |
| 292069 | 29-2 | 安全雑話  | 小出武                      | 安全への提言          |
| 292070 | 29-2 | 設備安全工学の今後の展開                                    | 清水久二                     | 総説              |
| 292077 | 29-2 | エマルジョン燃料の引火点の推算－相平衡関係に活量係数を考慮して－                | 中野康英                     | 報文              |
| 292083 | 29-2 | 可燃物の燃焼スマーカーからの気相ラジカル生成機構                        | 金子タカシ, 古澤貢治, 田村昌三, 吉田忠雄  | 報文              |
| 292088 | 29-2 | 三軸圧縮応力下での石炭のAE震源分布                              | 瀬戸政宏, 西沢修, 河野信           | 報文              |
| 292095 | 29-2 | 原油の燃焼性状   | 古積博                      | 技術ノート           |
| 292100 | 29-2 | オペレータの運転技術教育                                    | 荒谷渢                      | 小特集(教育訓練)       |
| 292108 | 29-2 | シミュレータによるオペレーション教育                              | 船越洋太郎                    | 小特集(教育訓練)       |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                        | 形式        |
|--------|------|---|----------------------------|-----------|
| 292115 | 29-2 | テキサス農工大学の消防訓練学校                           | 中川章                        | 小特集(教育訓練) |
| 292120 | 29-2 | 協力会社 労災防止活動－日本合成ゴム㈱四日市工場総合災害防止協議会－        | 坂田邦夫                       | 資料        |
| 292125 | 29-2 | 大阪市での焼死者の実態とその発生要因の究明                     | 古家泰三                       | 災害事例分析    |
| 292135 | 29-2 | 米国フィリップス石油でポリエチレン製造工場大爆発                  | 小池一徳                       | 災害事例      |
| 292139 | 29-2 | 我が工場の安全対策－電気化学工業㈱千葉工場－                    | 大津晋                        | 我が社の安全対策  |
| 292144 | 29-2 | 欧州の農業系研究機関・大学を訪ねて                         | 若生彦治                       | 小特集(教育訓練) |
| 292146 | 29-2 | モンテッソーリ教育から学ぶこと                           | 清水久二                       | 小特集(教育訓練) |
| 293153 | 29-3 | 高度技術化社会と安全                                | 内田盛也                       | 安全への提言    |
| 293154 | 29-3 | 安全工学と人間工学－技術革新の中の安全とヒューマンファクター－           | 飯山雄次                       | 総説        |
| 293162 | 29-3 | 容量放電による炭じん雲の着火現象に関する一考察                   | 榎本兵治, 墓鑑章, 駒井武, 石浜涉        | 報文        |
| 293168 | 29-3 | 減圧DSCを用いたエネルギー物質の相変化熱測定                   | 黄東榮, 吉沢二千六, 田村昌三, 吉田忠雄     | 報文        |
| 293175 | 29-3 | 化学工場における事故原因解析のためのエキスパートシステムの構築           | 上田和彦, 上原陽一                 | 報文        |
| 293183 | 29-3 | セミヨーノフの限界発火条件式                            | 琴寄崇                        | 資料        |
| 293187 | 29-3 | 最新の地震検知システム                               | 鹿熊英昭                       | 資料        |
| 293195 | 29-3 | 新日本製鐵㈱堺製鐵所における4万m <sup>3</sup> LDGホルダ火災事故 | 伊熊正信                       | 災害事例分析    |
| 293203 | 29-3 | 水島石油コンビナートにおける重油間接脱硫装置の爆発事故の調査            | 河村祐治                       | 災害事例分析    |
| 293210 | 29-3 | ロマプリータ地震の被害と特質                            | 坂本光男                       | 災害事例分析    |
| 293218 | 29-3 | 享和3年の花火事故                                 | 秋田一雄                       | 談話室       |
| 293220 | 29-3 | ロマプリータ地震調査に同行して                           | 佐々木孝良                      | 談話室       |
| 294233 | 29-4 | 第2次交通戦争に思う                                | 北川 稔                       | 安全への提言    |
| 294234 | 29-4 | 英国の工場災害防止法令－その近代化とEC指令との関係－               | 佐脇幸男                       | 総説        |
| 294241 | 29-4 | 爆発限界などにおける限界火炎温度の圧力依存性                    | 近藤重雄, 堀口貞茲, 浦野洋吉, 德橋和明     | 報文        |
| 294251 | 29-4 | 垂直管における金網形フレームアレスタの消炎性能                   | 津田健, 北條英光                  | 報文        |
| 294257 | 29-4 | 圧力容器試験における破裂板の破裂圧力                        | 森沢俊雄, 和田有司, 田村昌三, 吉田忠雄     | 報文        |
| 294268 | 29-4 | 温度標準の変更                                   | 櫻井弘久                       | 小特集(計測)   |
| 294272 | 29-4 | 大気中の農薬汚染の計測技術                             | 槌田博, 加藤龍夫                  | 小特集(計測)   |
| 294280 | 29-4 | 臭気の評価方法                                   | 石黒辰吉                       | 小特集(計測)   |
| 294289 | 29-4 | 土砂災害                                      | 武田勉                        | 小特集(計測)   |
| 294295 | 29-4 | 韓国LUCKY工場の火災・爆発事故                         | 金紜鎰, 李相坤, 上原陽一             | 災害事例      |
| 294300 | 29-4 | 我が工場の安全対策                                 | 松尾明典                       | 我が社の安全対策  |
| 294303 | 29-4 | 不安定物質の爆発危険性に関する国際専門委員会(OECD-IGUS)         | Bruce J. Thomson, 長谷川和俊(訳) | 談話室       |
| 295319 | 29-5 | 防災の日に思う                                   | 佐取 朗                       | 安全への提言    |
| 295320 | 29-5 | 漏えいガスの地中拡散                                | 若生彦治, 平野敏右                 | 報文        |
| 295326 | 29-5 | 比例ハザードモデルを用いた真空機器の気密性改善                   | 福田隆文, 湯本伸一, 清水久二           | 報文        |
| 295332 | 29-5 | 上部引火点の測定方法－セタ密閉式引火点試験器を用いた実用的手法－          | 長谷川和俊, 横木恵三                | 報文        |
| 295341 | 29-5 | OECDワークショップ「優良安全管理」                       | 北川浩, 西川光一                  | 報文        |
| 295347 | 29-5 | 工場内安全確認システムのアセスメント                        | 村上悦三                       | 資料        |
| 295353 | 29-5 | シェル石油リヨン油槽所火災事故                           | 塩路保夫                       | 災害事例      |
| 295357 | 29-5 | シランガス漏えいによる火災事例                           | 東京消防庁危険物課                  | 災害事例      |
| 295359 | 29-5 | 圧力容器「連続ダイジェスター」の破壊事故                      | 辻尾俊明                       | 災害事例      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                    | 形式                   |
|--------|------|--|------------------------|----------------------|
| 295364 | 29-5 | 我が製造所の安全管理－旭化成工業(株)水島製造所－                            | 寺崎 巍                   | 我が社の安全対策             |
| 295369 | 29-5 | 六道火事と明石屋火事   | 秋田一雄                   | 談話室                  |
| 295371 | 29-5 | 中国における安全ソフト科学  | 井上威恭                   | 談話室                  |
| 296383 | 29-6 | 本特集号の発行に当たって思うこと                                     | 難波桂芳                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学), 卷頭言 |
| 296384 | 29-6 | 産業廃棄物行政の課題と対策  | 三本木徹                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296391 | 29-6 | 有害廃棄物問題の現状と改善方向                                      | 浦野紘平                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296401 | 29-6 | 廃棄物および廃棄物処理施設のリスクマネジメント                              | 田中 勝                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296407 | 29-6 | 廃棄物の焼却による有害物質の発生と対策                                  | 武田信生                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296415 | 29-6 | 廃棄物処分場における有害物質の処理・処分                                 | 花嶋正孝                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296423 | 29-6 | 有機塩素系廃棄物の処理・処分技術と安全性                                 | 今川 隆                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296427 | 29-6 | 有機塩素系廃棄物の焼却処理技術                                      | 原 行明                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296434 | 29-6 | 半導体製造における排水排ガスの処理と安全対策                               | 手塚 還                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296443 | 29-6 | 医療廃棄物の排出動向と処理・処分における安全対策                             | 渡辺 昇                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296451 | 29-6 | 廃棄物処理における労働衛生管理                                      | 小林義隆                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296459 | 29-6 | 放射性廃棄物の処理・処分と対策                                      | 野村貴美                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296468 | 29-6 | 微量有害物質の環境中への排出と汚染リスク評価                               | 中杉修身                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296476 | 29-6 | 産業廃棄物処理における火災・爆発事例                                   | 駒宮功額                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 296481 | 29-6 | 割りばしと廃棄物   | 中川良三                   | 特集(産業系廃棄物と安全工学)      |
| 301001 | 30-1 | 安全査察のすすめ   | 矢口 肇                   | 安全への提言               |
| 301002 | 30-1 | 産業廃棄物の再資源化と安全対策                                      | 本多淳裕                   | 小特集(産業系廃棄物の再資源化)     |
| 301010 | 30-1 | 建設廃棄物の現状と再資源化  | 大野正信                   | 小特集(産業系廃棄物の再資源化)     |
| 301018 | 30-1 | 石炭灰の有効利用の現状と展望                                       | 三島敦夫                   | 小特集(産業系廃棄物の再資源化)     |
| 301033 | 30-1 | 鉄鋼スラグ再資源化の現状   | 武藤 剛                   | 小特集(産業系廃棄物の再資源化)     |
| 301040 | 30-1 | 神奈川県三浦半島における酸性降下物                                    | 中川良三                   | 小特集(産業系廃棄物の再資源化), 報文 |
| 301047 | 30-1 | 下水汚泥の再資源化技術  | 内山 洋                   | 小特集(産業系廃棄物の再資源化)     |
| 301057 | 30-1 | 英国における水素化分解装置の爆発火災事故                                 | 塩路保夫                   | 災害事例分析               |
| 301064 | 30-1 | タイランド バンコク市内で発生したLPガスタンクローリ事故                        | 田中典力                   | 災害事例                 |
| 301069 | 30-1 | 安全祈願(日本異質論)  | 左右田信一                  | 談話室                  |
| 301072 | 30-1 | 安全工学協会後援の訪欧調査団に参加して                                  | 田中 亨                   | 談話室                  |
| 302083 | 30-2 | リスク・コミュニケーションを大切に                                    | 井上威恭                   | 安全への提言               |
| 302084 | 30-2 | 脂肪族硝酸エステルの危険性評価                                      | 原泰毅, 秋吉美也子, 中村英嗣, 佐藤俊一 | 報文                   |
| 302088 | 30-2 | 回転機器の危険速度通過時の振動監視システムの開発－オーバーカリティカルで回転体のつりあい検査装置の試作－ | 福田隆文, 清水久二             | 報文                   |
| 302095 | 30-2 | 酸化性固体の燃焼試験の基準物質に関する考察                                | 村永浩太郎, 吳建洲, 田村昌三, 吉田忠雄 | 技術ノート                |
| 302099 | 30-2 | 新潟県阿賀野川流域の水銀調査－阿賀野川水銀中毒事件についての化学的－考察－                | 中川良三, 加藤龍夫             | 資料                   |
| 302109 | 30-2 | 音響パワーレベル測定方法(一般的な音場)                                 | 高津 熟                   | 資料                   |
| 302115 | 30-2 | 1982年EC理事会指令(いわゆるSeveso指令)                           | 西川康二                   | 資料                   |
| 302117 | 30-2 | コンピュータ制御された化学プラントの防護系に関する英国HSEの指針－ナイロンプラント事故を契機に－    | 清水久二                   | 資料                   |
| 302122 | 30-2 | 米国フィリップス社の事故とOSHAの対応                                 | 平井 純                   | 災害事例                 |
| 302128 | 30-2 | カナダ, ミシソーガの貨物列車脱線転覆, 塩素漏えい事故                         | 塩路保夫                   | 災害事例                 |
| 302137 | 30-2 | 我が工場の安全活動  | 村瀬 茂                   | 我が社の安全対策             |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                   | 形式              |
|--------|------|--|-----------------------|-----------------|
| 303147 | 30-3 | 社会環境の変化と安全   | 那須宗也                  | 安全への提言          |
| 303148 | 30-3 | フェールセーフの基本を考える   | 杉本 旭                  | 総説              |
| 303156 | 30-3 | 安全工学における予測の役割—カルマンフィルタの原理と応用—                              | 福田隆文, 清水久二            | 総説              |
| 303162 | 30-3 | 坑内退避所における呼吸環境  | 鹿田則光, 内田早月, 木下道明, 田中誠 | 報文              |
| 303169 | 30-3 | 酸素マスクの吸気温度の評価  | 高橋正好, 滝口郁英            | 報文              |
| 303175 | 30-3 | 災害データベースの構築とその数量的解析—坑内火災を対象とした試み—                          | 田中敦子, 今泉博之, 井清武弘      | 報文              |
| 303184 | 30-3 | 神奈川県における化学物質環境保全対策   | 向田尊司                  | 資料              |
| 303192 | 30-3 | 米国フィラデルフィア超高層ビル火災の概要                                       | 守安信太郎                 | 災害事例            |
| 303197 | 30-3 | フィリピンの労働安全事情   | 市川健二                  | 談話室             |
| 303200 | 30-3 | 園芸用センサ   | 若生彦治                  | 談話室             |
| 304217 | 30-4 | 今日的な安全問題とは何か   | 清水久二                  | 巻頭言             |
| 304218 | 30-4 | 製造物責任の考え方と各国の状況  | 茂野純彦                  | 小特集(製造物責任・製品安全) |
| 304232 | 30-4 | 中性化コンクリート中で発生するAEの一般性と特殊性                                  | 勝山邦久, 瀬戸政宏, 木山保, 歌川学  | 報文              |
| 304239 | 30-4 | リスクとコストの最適化  | 高橋英明                  | 小特集(製造物責任・製品安全) |
| 304247 | 30-4 | 製品安全の技法と活用   | 和田 浩                  | 小特集(製造物責任・製品安全) |
| 304254 | 30-4 | 製品安全と警告表示活用  | 久保田明                  | 小特集(製造物責任・製品安全) |
| 304262 | 30-4 | 危害物質リスクに対する環境責任(1)－国際比較における問題点と傾向、およびこれより生ずる保険技術と保険法上の問題点－ | 清水久二                  | 資料              |
| 304267 | 30-4 | 欧米の賠償責任保険事情  | 大羽宏一                  | 小特集(製造物責任・製品安全) |
| 304275 | 30-4 | 我が事業所の安全管理－帝人㈱松山事業所－                                       | 高橋 勇                  | 我が社の安全対策        |
| 304279 | 30-4 | 火災件数の季節変動  | 秋田一雄                  | 談話室             |
| 305293 | 30-5 | これからのお安全を考える   | 近藤千歳                  | 安全への提言          |
| 305294 | 30-5 | 確率論的安全評価(PSA)をめぐる最近の動向                                     | 中島恭一, 松岡猛             | 総説              |
| 305303 | 30-5 | 電気火花によるプロパンー空気混合気の点火限界                                     | 池田武弘                  | 報文              |
| 305308 | 30-5 | シートベルト着用の有無が事故遭遇率に及ぼす影響の評価法とその応用                           | 鈴木浩二, 柴田俊忍, 松本英治      | 報文              |
| 305318 | 30-5 | 危険物輸送と容器の安全性   | 内野 篤                  | 資料              |
| 305325 | 30-5 | 無人搬送車の安全対策ガイドライン   | 糸川壮一                  | 資料              |
| 305332 | 30-5 | 災害データベースの構築とその利用－安全工学へのソフト的アプローチ－                          | 田中敦子                  | 資料              |
| 305339 | 30-5 | 危害物質リスクに対する環境責任(2)－国際比較における問題点と傾向、およびこれより生ずる保険技術と保険法上の問題点－ | 清水久二                  | 資料              |
| 305344 | 30-5 | 三菱石油㈱水島製油所のアスファルトタンクの爆発火災事故                                | 倉敷市水島消防署              | 災害事例            |
| 305350 | 30-5 | 英国化学工場の回転乾燥器の爆発事故－飼料添加剤の熱分解暴走反応－                           | 塙路保夫                  | 災害事例            |
| 305358 | 30-5 | 我が社の安全管理のあゆみ   | 木村允一                  | 我が社の安全対策        |
| 305361 | 30-5 | 無過失責任制に対する一つの意見  | 秋田一雄                  | 談話室             |
| 305364 | 30-5 | ハバロフスク訪問記  | 上原陽一                  | 談話室             |
| 306377 | 30-6 | 寿命予測特集号の発行に際して   | 勝山邦久                  | 特集(寿命予測)        |
| 306378 | 30-6 | 寿命予測とその現状  | 北川英夫                  | 特集(寿命予測)        |
| 306392 | 30-6 | プラントのライフサイクルと寿命予測  | 大島榮次                  | 特集(寿命予測)        |
| 306400 | 30-6 | 金属材料の疲労寿命予測  | 西島 敏                  | 特集(寿命予測)        |
| 306407 | 30-6 | 構造用セラミックスの寿命予測   | 山内幸彦                  | 特集(寿命予測)        |
| 306415 | 30-6 | 土木コンクリート構造物の寿命予測   | 宮川豊章                  | 特集(寿命予測)        |
| 306421 | 30-6 | 鉄筋コンクリート造建物の寿命予測   | 柿崎正義                  | 特集(寿命予測)        |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                     | 形式       |
|--------|------|--|-------------------------|----------|
| 306432 | 30-6 | 橋梁の寿命予測—道路橋RC床版の疲労寿命予測                         | 松井繁之                    | 特集(寿命予測) |
| 306441 | 30-6 | ナチュラルアナログと岩盤の寿命予測                              | 永嶋興治                    | 特集(寿命予測) |
| 306450 | 30-6 | 非破壊評価法および解析的手法によるプラントの寿命予測                     | 大塚尚武                    | 特集(寿命予測) |
| 306458 | 30-6 | 石油タンクの寿命予測—貫通腐食孔の発生時間—                         | 亀井浅道                    | 特集(寿命予測) |
| 306465 | 30-6 | ボイラの寿命予測                                       | 新田明人                    | 特集(寿命予測) |
| 306472 | 30-6 | 高電圧ケーブルの寿命予測                                   | 高橋 享                    | 特集(寿命予測) |
| 306480 | 30-6 | 原子力発電所の寿命延長                                    | 高橋英明                    | 特集(寿命予測) |
| 306490 | 30-6 | 伝統の天然セメント“たたき”—見直されるその現代的意義—                   | 飯塚一雄                    | 特集(寿命予測) |
| 306494 | 30-6 | 石油資源の寿命予測                                      | 請川孝治                    | 特集(寿命予測) |
| 311001 | 31-1 | 安全雑感   | 磯部満夫                    | 安全への提言   |
| 311002 | 31-1 | 安全設計における信頼性技術とフェールセーフ技術の位置づけ                   | 佐藤吉信                    | 総説       |
| 311009 | 31-1 | サーマルカメラによる灯油プール火災の放射熱計測                        | 早坂洋史, 古積博, 田城徵雄         | 報文       |
| 311015 | 31-1 | エチレンー空気混合ガスの超音波減衰特性                            | 今井忠男, 佐々木久郎, 宮腰宏        | 報文       |
| 311022 | 31-1 | コンクリートつららの調査・分析と大気汚染からの考察                      | 後藤隆雄                    | 技術ノート    |
| 311028 | 31-1 | 環境複合影響評価と合意形成モデル化のための効用理論                      | 田村坦之                    | 資料       |
| 311034 | 31-1 | 人工衛生などの設計における寿命予測                              | 下平勝幸                    | 資料       |
| 311041 | 31-1 | 角田ロケット開発センターの水素爆発事故分析                          | 小林高根                    | 災害事例分析   |
| 311051 | 31-1 | 逆巻きによるワイヤロープの破断事故                              | 土方忠道, 新井邦彦, 戸叶和夫, 原實    | 災害事例     |
| 311055 | 31-1 | メキシコ石油化学工場における塩化ビニルモノマーの火災爆発事故—緊急遮断弁修理時に大量漏えい— | 塩路保夫                    | 災害事例     |
| 311062 | 31-1 | サハリンおよび北方領土の環境事情(1)                            | 中川良三                    | 談話室      |
| 312075 | 31-2 | 安全における教育と訓練                                    | 福地知行                    | 安全への提言   |
| 312076 | 31-2 | 経年損傷の非破壊評価と寿命予測                                | 小林英男                    | 総説       |
| 312086 | 31-2 | 軽合金の衝撃摩擦火花によるメタンガス着火特性                         | 内田早月, 駒井武, 梅津実          | 報文       |
| 312094 | 31-2 | 原位置採取コアを用いた室内繰返し載荷実験による浅部岩盤の地圧推定               | 歌川学, 瀬戸政宏, 木山保, 勝山邦久    | 報文       |
| 312100 | 31-2 | フォールトソリーを用いた異常診断エキスパートシステムの開発                  | 鈴木和彦, 島田行恭, 佐山隼敏        | 報文       |
| 312110 | 31-2 | ファジィ推論を用いた高圧ガス施設の被害規模の比較法                      | 若生彦治                    | 技術ノート    |
| 312117 | 31-2 | M系列発破工法による低周波音の特性について                          | 塩田正純                    | 資料       |
| 312126 | 31-2 | 我が工場の安全活動                                      | 島 孝治                    | 我が社の安全対策 |
| 312130 | 31-2 | サハリンおよび北方領土の環境事情(2)                            | 中川良三                    | 談話室      |
| 313143 | 31-3 | 保安確保への個人の努力                                    | 北川 浩                    | 安全への提言   |
| 313144 | 31-3 | 安全とカオス   | 岡本寿夫, 森祐行               | 総説       |
| 313152 | 31-3 | 安全と非線形振動—事例と理論                                 | 國枝正春                    | 総説       |
| 313159 | 31-3 | 水圧破碎による炭層ガス抜き効率の改善                             | 木山保, 成田孝, 塩田莞爾, 出口剛太    | 報文       |
| 313168 | 31-3 | 信楽高原鉄道正面衝突事故の問題点                               | 柴田俊忍                    | 報文       |
| 313175 | 31-3 | 比例ハザードモデルを用いた気密用ガスケットの最適選定法                    | 福田隆文, 清水久二              | 技術ノート    |
| 313181 | 31-3 | 日本石油化学における設備診断技術の現状                            | 高橋良昭                    | 資料       |
| 313189 | 31-3 | 高圧ガス官庁申請エキスパートシステム“桃太郎”                        | 石村都代志, 宮崎由起生, 川崎明, 山下茂樹 | 資料       |
| 313197 | 31-3 | 北方領土の天然水中の溶存無機化学成分                             | 中川良三                    | 資料       |
| 313203 | 31-3 | 「役務責任」に関する最近の話題—安全工学協会損害問題研究委員会速報—             | 清水久二                    | 資料       |
| 313206 | 31-3 | 英国のガラス工場におけるLPG漏えい事故—貯槽のドレン弁を誤って分解—            | 塩路保夫                    | 災害事例     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                        | 形式                 |
|--------|------|---|----------------------------|--------------------|
| 314219 | 31-4 | 「気象と安全工学」小特集号の発行に際して  | 塩路保夫                       | 小特集(気象と安全工学), 卷頭言  |
| 314220 | 31-4 | 気象と工学の接点  | 坂本雄吉                       | 小特集(気象と安全工学)       |
| 314228 | 31-4 | 通気のある坑道内での音の伝搬と音声情報の聴取                                      | 今泉博之, 井清武弘, 勾坂正幸           | 報文                 |
| 314240 | 31-4 | 非線形弾性柱の動的座屈解析における転移不安定現象－新しい構造材料の座屈強度の研究(3)－                | 吉川幸雄                       | 報文                 |
| 314249 | 31-4 | フレームアレスターの圧力損失と消炎性能に及ぼす目詰まりの影響                              | 津田健, 北條英光                  | 技術ノート              |
| 314255 | 31-4 | 伊勢湾台風による被害と事後の対策について  | 三村和男                       | 小特集(気象と安全工学)       |
| 314265 | 31-4 | 電力施設における「がいし」の汚損とその対策                                       | 柴田博司                       | 小特集(気象と安全工学)       |
| 314273 | 31-4 | 鉄道における局地強風予知研究の現状   | 渡辺 裕                       | 小特集(気象と安全工学)       |
| 314280 | 31-4 | 労働場所におけるディーゼル排気ガス(抄訳)                                       | 清水久二(訳)                    | 資料                 |
| 314285 | 31-4 | 台風19号災害によるブタンガス漏えい事故  | 田村幸達                       | 小特集(気象と安全工学), 災害事例 |
| 314293 | 31-4 | 1991年の台風19号による被害と損害保険                                       | 相川茂樹                       | 小特集(気象と安全工学)       |
| 314298 | 31-4 | 第7回 Loss Prevention 国際会議へ出席して                               | 長谷川和俊                      | 談話室                |
| 315313 | 31-5 | 視野を広げて  | 楫野英男                       | 安全への提言             |
| 315314 | 31-5 | 芳香族ジニトロ化合物の熱分解特性  | 大竹晃行, 大谷英雄, 上原陽一           | 報文                 |
| 315321 | 31-5 | 3次元AEトモグラフィーによる材料劣化の画像化                                     | 勝山邦久, 瀬戸政宏, 木山保, 歌川学       | 報文                 |
| 315327 | 31-5 | 病院危害情報に基づく階段転落事故の分析   | 永田久雄                       | 技術ノート              |
| 315332 | 31-5 | モノシランガス警報器の有効性について  | 松田彰久                       | 資料                 |
| 315336 | 31-5 | 特殊材料ガスの毒性   | 大前和幸, 石塚千鶴, 中島宏, 武林亨       | 資料                 |
| 315343 | 31-5 | ポストハーベスト農薬の現状   | 小若順一, 三宅征子                 | 資料                 |
| 315353 | 31-5 | “地球サミット”とその成果について   | 西川光一                       | 資料                 |
| 315360 | 31-5 | 化学装置において微量物質に起因する潜在危険                                       | R.Grollier Baron, 長谷川和俊(訳) | 資料                 |
| 315364 | 31-5 | 大同火口煙火店の爆発火災概要  | 常総広域消防本部                   | 災害事例               |
| 315368 | 31-5 | LPGタンクの爆発事故   | 金紘鎰, 上原陽一                  | 災害事例               |
| 315374 | 31-5 | 我が工場の安全対策   | 三浦恒司                       | 我が社の安全対策           |
| 315378 | 31-5 | 「IEEE 5th Conference on Human Factors and Power Plant」に参加して | 高橋英明                       | 談話室                |
| 315380 | 31-5 | 無過失責任制に対する意見 補論   | 秋田一雄                       | 談話室                |
| 316387 | 31-6 | 価値観を競争する社会－特集号の発刊に寄せて－                                      | 清水久二                       | 特集(安全の解析), 卷頭言     |
| 316388 | 31-6 | 安全解析の役割   | 佐山隼敏, 鈴木和彦                 | 特集(安全の解析)          |
| 316394 | 31-6 | 化学物質の安全性解析(発火危険性)   | 大谷英雄                       | 特集(安全の解析)          |
| 316400 | 31-6 | 化学物質の安全性解析(有害性)   | 大島輝夫                       | 特集(安全の解析)          |
| 316405 | 31-6 | プロセスプラントの安全性解析手法  | 高木伸夫, 田中亨                  | 特集(安全の解析)          |
| 316416 | 31-6 | 安全解析とデータベース   | 幸田武久, 井上紘一                 | 特集(安全の解析)          |
| 316424 | 31-6 | 安全解析のベンチマークテスト  | 高橋英明                       | 特集(安全の解析)          |
| 316433 | 31-6 | システム安全における安全解析  | 田中敦子, 井清武弘, 今泉博之           | 特集(安全の解析)          |
| 316439 | 31-6 | 原子炉施設の安全解析  | 平野光将                       | 特集(安全の解析)          |
| 316447 | 31-6 | 化学プラントにおける安全解析の実際   | 酒見善人                       | 特集(安全の解析)          |
| 316454 | 31-6 | 化学プラントプロセスの安全解析   | 八木 昇                       | 特集(安全の解析)          |
| 316459 | 31-6 | 構造物の信頼性を確保するための方法   | 板垣 浩                       | 特集(安全の解析)          |
| 316465 | 31-6 | 安全解析の今後の展開  | 清水久二                       | 特集(安全の解析)          |
| 316470 | 31-6 | 安全解析と価値分析   | 高橋英明                       | 特集(安全の解析)          |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                       | 形式                |
|--------|------|---|---------------------------|-------------------|
| 316472 | 31-6 | 米国における有害廃棄物汚染サイトの環境危険度評価—Hazard Ranking System— | 成田晃二                      | 特集(安全の解析)         |
| 321001 | 32-1 | 安全の基本   | 平野敏右                      | 安全への提言            |
| 321002 | 32-1 | ニューラルネットワークによるプロセスの異常診断                         | 越島一郎, 仁井田和雄               | 総説                |
| 321011 | 32-1 | 都市ごみ焼却施設のESP灰中におけるダイオキシン類の生成と脱塩素化               | 玉坤, 花井義道, 加藤龍夫, 上原陽一      | 報文                |
| 321017 | 32-1 | FMEAのRPN評点法に関する一試案                              | 塩見 弘                      | 技術ノート             |
| 321025 | 32-1 | 化学プラントの本質安全増し設計—総説—                             | Trevor A. Kletz, 長谷川和俊(訳) | 資料                |
| 321032 | 32-1 | 労働の場における健康危害リスク情報—EC統合によって強まる労働者保護—             | 清水久二                      | 資料                |
| 321038 | 32-1 | サンド薬品(株)埼玉工場往訪記                                 | 前原一郎                      | 資料                |
| 321047 | 32-1 | 液体窒素取扱い中の爆発災害                                   | 松井英憲                      | 災害事例分析            |
| 321055 | 32-1 | 資料「新潟県阿賀野川流域の水銀調査」のその後                          | 中川良三                      | 談話室               |
| 321057 | 32-1 | 無過失責任に関するもう一つの見方について                            | 長谷川恵一                     | 談話室               |
| 321062 | 32-1 | うたかたの泡物語(bubble)                                | 左右田信一                     | 談話室               |
| 322071 | 32-2 | 安全アセスメントのすすめ                                    | 武藤勝栄                      | 安全への提言            |
| 322072 | 32-2 | 原子発光検出器を用いたガスクロマトグラフィによるイマザリルの分析                | 柏倉桐子, 花井義道, 加藤龍夫          | 報文                |
| 322076 | 32-2 | 繰返し過大荷重による疲労亀裂の伝播挙動                             | 金龍洙, 辛根夏                  | 報文                |
| 322084 | 32-2 | LPG地下バルク供給システムに関する一考察                           | 勝山邦久, 加藤真蔵                | 報文                |
| 322096 | 32-2 | 日本化学会の「防災指針」について                                | 植竹和也                      | 資料                |
| 322103 | 32-2 | 海上交通事故と操船情報処理上の問題点                              | 大橋信夫                      | 資料                |
| 322113 | 32-2 | 大気中有機ハロゲン化合物の定量                                 | 長谷川敦子                     | 資料                |
| 322116 | 32-2 | オゾン・紫外線併用水処理方法の応用例                              | 若生彦治, 安田誠                 | 資料                |
| 322120 | 32-2 | 有害廃棄物の管理体系に対する国際的枠組み                            | 酒井伸一                      | 資料                |
| 322133 | 32-2 | イタリア, スイスでの印象—メンテナンス展, 環境展参加訪欧記—                | 福田隆文                      | 談話室               |
| 322135 | 32-2 | 確率論的安全評価技術の動向—PSA'93に参加して—                      | 高橋英明                      | 談話室               |
| 323147 | 32-3 | 大学の研究実験室の安全と環境保全                                | 田丸謙二                      | 安全への提言            |
| 323148 | 32-3 | 品質保証システムのあり方と JIS Z 9900 シリーズ—より高い品質と安全への道程—    | 小野寺眞作                     | 総説                |
| 323155 | 32-3 | 非平衡熱力学を用いた化学反応系の安定性の理論的研究 I—熱暴走反応—              | 石原顕光, 朝倉祝治                | 報文                |
| 323160 | 32-3 | ブレーキ液の引火点および発火点の測定                              | 原實, 池田好幸, 川上明, 白髭健助       | 技術ノート             |
| 323166 | 32-3 | 小さなレベルの騒音などの苦情                                  | 森本司, 高津熟                  | 資料                |
| 323172 | 32-3 | 企業防災能力自己評価シートについて                               | 梶 秀樹                      | 資料                |
| 323180 | 32-3 | 台風19号災害と企業・市民の防災体制                              | 水野正雄                      | 小特集(自然災害), 災害事例分析 |
| 323187 | 32-3 | 自動車工場における防災対策—91年台風19号に学ぶ—                      | 山口彰平, 小林康郎                | 小特集(自然災害), 災害事例   |
| 323190 | 32-3 | 釧路沖地震における被害の概要と教訓—人的被害と火災被害を中心に—                | 鈴木唯一郎                     | 小特集(自然災害), 災害事例   |
| 323200 | 32-3 | 米国アーコケミカル社の廃水タンク爆発事故                            | 塩路保夫                      | 小特集(自然災害), 災害事例   |
| 323205 | 32-3 | ゴンドラの災害事例                                       | 河尻義正                      | 小特集(自然災害), 災害事例   |
| 323210 | 32-3 | アメリカの半導体工業用ガスの安全対策の実情を見て                        | 堀口貞茲                      | 談話室               |
| 323214 | 32-3 | シンガポールの安全会議に出席して                                | 上原陽一                      | 談話室               |
| 324221 | 32-4 | 安全雑感  | 久保育雄                      | 安全への提言            |
| 324222 | 32-4 | 製品安全データシートについて                                  | 内野 篤                      | 総説                |
| 324228 | 32-4 | 環境温度揺動法による化学反応系の安定性の研究—安定性の理論的検討と安定度指数の導入—      | 朝倉祝治, 上原陽一, 石原顕光, 永井崇昭    | 報文                |
| 324233 | 32-4 | AE法と赤外線応力測定法を併用したCFRP積層板の損傷過程の検討                | 野中勝信, 岡田邦彦, 影山和郎, 関根和喜    | 報文                |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                   | 形式               |
|--------|------|--|-----------------------|------------------|
| 324242 | 32-4 | 日本人の頭髪中の水銀濃度レベルについての一考察                    | 中川良三                  | 報文               |
| 324253 | 32-4 | 海外における化学プラントの事故と行政の対応                      | 高木伸夫                  | 資料               |
| 324260 | 32-4 | 装置産業における信頼性評価—LNG基地における信頼性評価手法およびその適用について— | 藤井 貴                  | 資料               |
| 324267 | 32-4 | 水道の水質基準と検査方法(1)                            | 安藤正典                  | 資料               |
| 324276 | 32-4 | ワールドトレードセンター爆破事件と企業の業務継続対策                 | 佐藤元英                  | 災害事例             |
| 324281 | 32-4 | 東京電力の地球環境問題への取り組みについて                      | 杉原拓郎                  | 我が社の安全対策         |
| 324286 | 32-4 | 安全認証制度の動向調査に参加して                           | 杉本 旭                  | 談話室              |
| 324290 | 32-4 | 環境保全と南北問題                                  | 藤江幸一                  | 談話室              |
| 325303 | 32-5 | 自動生産技術の開発と安全研究の課題                          | 木下鈞一                  | 安全への提言           |
| 325304 | 32-5 | 地球環境とオゾン層保護規制の現状                           | 西出徹雄                  | 総説               |
| 325309 | 32-5 | 電気火花によるエチレンの点火限界                           | 池田武弘                  | 報文               |
| 325313 | 32-5 | フレームを用いたフォールトツリー自動生成システム                   | 島田行恭, 鈴木和彦, 佐山隼敏, 楢宗霄 | 報文               |
| 325322 | 32-5 | 大気中水蒸気のPHおよび導電率の時間変化について                   | 後藤隆雄                  | 技術ノート            |
| 325330 | 32-5 | 化学プロセスプラントの安全解析とその実施例                      | 三村和男, 澤昭夫             | 資料               |
| 325339 | 32-5 | 米国の安全防災エンジニアリング活動(広義)の実態(その1)              | 泉太一郎                  | 資料               |
| 325345 | 32-5 | 仏プロテックス社の事故(抄訳)－15万人の飲料水供給へ影響－             | 清水久二(訳)               | 災害事例             |
| 325350 | 32-5 | 高速道路における交通事故で運搬中の劇物「クロルピクリン」が流出した件         | 獅山有邦                  | 災害事例             |
| 325354 | 32-5 | 我が工場の安全対策                                  | 榎原靖仁                  | 我が社の安全対策         |
| 325359 | 32-5 | 安全工学から見た製造物責任                              | 中村林二郎                 | 談話室              |
| 325361 | 32-5 | 欧州南への旅                                     | 清水久二                  | 談話室              |
| 326367 | 32-6 | 「破壊と安全工学」特集号の発行に際して                        | 塩路保夫                  | 特集(破壊と安全工学), 卷頭言 |
| 326368 | 32-6 | 破壊と人間, 社会, 安全                              | 小林英男                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326377 | 32-6 | フラクトグラフィによる破損解析技術                          | 橋内良雄                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326384 | 32-6 | 破壊予知予防のための先端技術                             | 河合 潤                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326391 | 32-6 | 非破壊検査技術の現状と活用状況                            | 関根和喜                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326399 | 32-6 | 破壊予知の試み－破壊音からAEまで－                         | 勝山邦久                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326407 | 32-6 | 橋梁の破壊事例と破壊に対する安全性の確保－地震と風を中心に－             | 竹田哲夫, 山野辺慎一           | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326416 | 32-6 | 航空機における破壊予知予防技術としてのAE法適用の現状                | 湯山茂徳                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326425 | 32-6 | 土木構造物の破壊検知・予知への非破壊検査技術の応用                  | 瀬戸政宏                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326434 | 32-6 | 破裂板・爆発放散口による破壊防止方法                         | 志村隆, Bob Degood       | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326443 | 32-6 | 安全防災を考慮した高圧実験棟の建設計画                        | 白石正彦, 大塚将             | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326451 | 32-6 | 石油タンクの破損の事例とその防止対策                         | 亀井浅道                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326459 | 32-6 | 石油・化学プラントの疲労損傷・事故の解析例                      | 大塚尚武                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 326467 | 32-6 | 破壊という火除け法                                  | 秋田一雄                  | 特集(破壊と安全工学)      |
| 331001 | 33-1 | 職場安全風土の醸成                                  | 鈴木康司                  | 安全への提言           |
| 331002 | 33-1 | 企業における損害問題と安全環境対策                          | 前原一郎                  | 総説               |
| 331013 | 33-1 | 環境温度揺動法による化学反応系の安定性の研究－アレニウスの速度式の適用－       | 朝倉祝治, 上原陽一            | 報文               |
| 331019 | 33-1 | 極値統計手法を用いた砂詰め地下埋設式LPGタンク外面の腐食状況調査結果の検討     | 中山紀夫                  | 報文               |
| 331027 | 33-1 | 災害時の飲料水確保のための逆浸透膜法処理装置                     | 和田洋六, 直井利之, 本間隆夫      | 技術ノート            |
| 331033 | 33-1 | モノシランの酸化特性および複合型警報器の提案                     | 中野信夫, 中山正分, 松田彰久      | 資料               |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                | 著者名                    | 形式       |
|--------|------|-----------------------------------|------------------------|----------|
| 331036 | 33-1 | 米国の安全防災エンジニアリング活動(広義)の実態(その2)     | 泉太一郎                   | 資料       |
| 331042 | 33-1 | 自動車の衝突安全について                      | 小野古志郎                  | 資料       |
| 331053 | 33-1 | 化学物質の危険性評価を外国企業の研究所にみて(1)         | 長谷川和俊                  | 談話室      |
| 331057 | 33-1 | 欧州におけるリスク解析の現状と課題—セベソ指令10年の後において— | 高橋英明                   | 談話室      |
| 331059 | 33-1 | 学術情報データベースの利用経験—情報公開への応用の可能性—     | 清水久二                   | 談話室      |
| 332065 | 33-2 | 規制緩和と安全                           | 加藤正夫                   | 安全への提言   |
| 332066 | 33-2 | 安全における人間と機械の役割配分を考える              | 飯山雄次, 八田一利             | 総説       |
| 332073 | 33-2 | プロセス計装とフィールドバス                    | 江木紀彦                   | 総説       |
| 332082 | 33-2 | 支燃性ガスとしてCIF3を使用した場合の各種可燃性ガスの燃焼範囲  | 李相坤, 大谷英雄, 上原陽一        | 報文       |
| 332088 | 33-2 | 平行板電極によるブレーキ液の水分管理                | 原實, 草野日出男, 根岸照雄        | 報文       |
| 332096 | 33-2 | 海外の安全防災にかかわる法令・規則(その1)—タイ編—       | 見浪扶欣美                  | 資料       |
| 332103 | 33-2 | ECの市場統合における安全条件の統一                | 矢部五郎                   | 資料       |
| 332111 | 33-2 | LPガス事故の現況                         | 河野 信                   | 災害事例     |
| 332119 | 33-2 | 我が工場の安全活動                         | 村山義朗                   | 我が社の安全対策 |
| 332122 | 33-2 | 化学物質の危険性評価を外国企業の研究所にみて(2)         | 長谷川和俊                  | 談話室      |
| 332126 | 33-2 | 安全に対する私見                          | 永田久雄                   | 談話室      |
| 333137 | 33-3 | 現代社会と安全解析                         | 下平勝幸                   | 安全への提言   |
| 333138 | 33-3 | 人間工学からみた安全諸問題                     | 大久保堯夫                  | 総説       |
| 333151 | 33-3 | 高濃度メタノール燃料の蒸気組成と燃焼限界              | 幸田清一郎                  | 報文       |
| 333157 | 33-3 | イオン交換法によるクロム(VI)の再資源化と排水のリサイクル    | 和田洋六, 黒田康弘, 直井利之, 本間隆夫 | 技術ノート    |
| 333163 | 33-3 | 海外の安全防災にかかわる法令・規則(その2)—アメリカ編—     | 見浪扶欣美                  | 資料       |
| 333170 | 33-3 | 海外における化学プラントの事故と行政および産業界の対応       | 高橋英明                   | 資料       |
| 333177 | 33-3 | 自治体による化学物質安全対策のための施策について          | 吉見洋, 岡敬一, 松本徹          | 資料       |
| 333183 | 33-3 | 化学物名の不明な試薬の廃棄処理のための定性分析システム       | 堀雅宏, 楊建萍               | 資料       |
| 333188 | 33-3 | 我が工場の安全活動                         | 原 正勝                   | 我が社の安全対策 |
| 333192 | 33-3 | 日本の安全とその背景                        | 西川康二                   | 談話室      |
| 333196 | 33-3 | セーフティとセキュリティの区別                   | 秋田一雄                   | 談話室      |
| 334205 | 33-4 | 会長就任にあたって—開かれた協会を目指して—            | 秋田一雄                   |          |
| 334206 | 33-4 | 景観規制について(その1)—イタリアの景観計画にその手法を学ぶ—  | 宗田好史                   |          |
| 334213 | 33-4 | 診断センサ誤報を考慮した異常診断エキスパートシステムの開発     | 楊宗霄, 鈴木和彦, 島田行恭, 佐山隼敏  |          |
| 334226 | 33-4 | 大学工学部における安全活動の経験—学校教育の安全—         | 清水久二                   |          |
| 334229 | 33-4 | MSDS作成のための情報源とその特徴                | 吉見洋, 岡敬一               |          |
| 334235 | 33-4 | 海外の安全防災にかかわる法令・規則(その3)—マレーシア編—    | 山下誠治                   |          |
| 334242 | 33-4 | 液化窒素貯槽の破裂事故                       | 小林英男                   |          |
| 334250 | 33-4 | 我が工場の安全活動                         | 牧野 勝                   | 我が社の安全対策 |
| 334254 | 33-4 | “化学産業と環境に関する欧州会合”に参加して            | 若生彦治                   | 談話室      |
| 334257 | 33-4 | ソーラーカーと安全                         | 永田勝也, 宇於崎充             | 談話室      |
| 335273 | 33-5 | 安全工学国際フォーラムの意義                    | 上原陽一                   | 安全への提言   |
| 335274 | 33-5 | 景観規制について(その2)—イタリアの景観計画にその手法を学ぶ—  | 宗田好史                   | 総説       |
| 335282 | 33-5 | 盛岡市における環境大気中のアスベスト                | 大塚尚寛, 関本善則, 及川浩        | 報文       |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                  | 著者名                    | 形式          |
|--------|------|-------------------------------------|------------------------|-------------|
| 335289 | 33-5 | 難燃性作動油含有排水の処理特性評価                   | 胡洪嘗, 藤江幸一, 浦野紘平, 村山浩二郎 | 報文          |
| 335296 | 33-5 | エチルアルコール水溶液の爆発危険性                   | 堀口貞茲                   | 技術ノート       |
| 335302 | 33-5 | 横浜みなとみらい21地区におけるごみの管路収集と安全対策        | 多賀龍二                   | 資料          |
| 335311 | 33-5 | 法規制化学物質の検索法                         | 岡敬一, 吉見洋, 油井秀人, 時田泰久   | 資料          |
| 335323 | 33-5 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その4)－イギリス編－        | 高橋成行                   | 資料          |
| 335329 | 33-5 | 我が工場の安全対策                           | 岡野 傑                   | 我が社の安全対策    |
| 335333 | 33-5 | HAZOPとKYT－左脳的思考と右脳的思考－              | 澤 寛                    | 談話室         |
| 335336 | 33-5 | カメリーン・ニオス湖におけるCO2の蓄積とガス再噴出の可能性      | 日下部実                   | 談話室         |
| 336345 | 33-6 | 先端科学技術の負の副作用 —特集号の発刊に寄せて—           | 清水久二                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336346 | 33-6 | 先端産業の安全と関係法規                        | 米田久仁                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336354 | 33-6 | 特殊材料ガスの危険性                          | 近藤重雄                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336361 | 33-6 | 先端産業における保安設備と安全のシステム化               | 金子晃治                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336369 | 33-6 | 半導体関連産業における事故例                      | 林 年宏                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336376 | 33-6 | 新規化学物質の安全性評価                        | 北野 大                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336387 | 33-6 | 組換えDNA技術工業化段階での安全対策                 | 渡辺恵市郎                  | 特集(先端技術の安全) |
| 336393 | 33-6 | 光触媒による大気環境浄化と安全                     | 竹内浩士                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336400 | 33-6 | 鉄道における運転の自動化と安全 —ヒューマンファクタからの検討—    | 楠神 健                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336408 | 33-6 | 原子力発電所における運転の自動化と安全                 | 増井隆雄                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336416 | 33-6 | 最新エチレンプラントの自動化技術と安全                 | 竹内久雄, 中川佳午人            | 特集(先端技術の安全) |
| 336424 | 33-6 | 情報システムのセキュリティとセーフティ                 | 森宮 康                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336432 | 33-6 | ソフトウェアの信頼性／安全性評価                    | 山田 茂                   | 特集(先端技術の安全) |
| 336442 | 33-6 | 空港における航空管制と安全性                      | 東福寺則保                  | 特集(先端技術の安全) |
| 336450 | 33-6 | 安全工学から見た御巣鷹山事故 —事故防止方法の一般化の試み—      | 中村林二郎                  | 特集(先端技術の安全) |
| 341001 | 34-1 | 安全創作熟語                              | 塩路保夫                   | 巻頭言         |
| 341002 | 34-1 | プロトニウムの利用と安全                        | 金盛正至                   | 総説          |
| 341011 | 34-1 | 情報通信ネットワークにおける安全性・信頼性               | 三笠武則, 小野欽司             | 総説          |
| 341020 | 34-1 | 盛岡市における道路粉じん汚染の推移                   | 大塚尚寛, 関本善則             | 報文          |
| 341027 | 34-1 | 梅雨期に採取した降水中の塩化物イオンの地域的特徴            | 中川良三, 早乙女良子            | 報文          |
| 341032 | 34-1 | 難引火性液体の引火点測定に関する研究                  | 岩田雄策, 古積 博, 長谷川和俊      | 技術ノート       |
| 341037 | 34-1 | 半導体産業における化学物質の取扱い安全                 | 中西タカシ                  | 資料          |
| 341043 | 34-1 | 海底トンネル掘削機と安全                        | 近藤保徳, 藤岡一夫             | 資料          |
| 341050 | 34-1 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その2)－シンガポール編－      | 戸澤昭紀                   | 資料          |
| 341058 | 34-1 | 水素化脱硫装置における損傷事例                     | 石井邦雄, 望月 寛             | 災害事例        |
| 341068 | 34-1 | 安全における冗長性と効率性                       | 秋田一夫                   | 談話室         |
| 342077 | 34-2 | 自己責任・自主責任                           | 笹栗暢和                   | 安全への提言      |
| 342078 | 34-2 | ライフサイクルアセスメント(LCA)                  | 原田幸明                   | 総説          |
| 342086 | 34-2 | 地域の安全度の評価とリスクマネジメント                 | 高橋英明                   | 総説          |
| 342094 | 34-2 | モンテカルロ法によるタンク(プール)火災における熱放射到達率分布の解析 | 吉田美樹, 河村祐治, 瀬瀬 満       | 報文          |
| 342102 | 34-2 | 降下ばいじんからみた道路粉じんの影響範囲                | 大塚尚寛, 関本善則             | 報文          |
| 342107 | 34-2 | 酸化性液体の危険性評価試験方法に関する研究               | 於 玉華, 古積 博, 長谷川和俊      | 技術ノート       |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                              | 著者名                    | 形式         |
|--------|------|---------------------------------|------------------------|------------|
| 342115 | 34-2 | 化学プラントの危険規模の簡易な表し方              | 若生彦治                   | 資料         |
| 342122 | 34-2 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その6)～ドイツ編～     | 山下誠治                   | 資料         |
| 342129 | 34-2 | 屋外タンク貯蔵所の塗装工事中における爆発火災事故について    | 市原市消防局                 | 災害事例分析     |
| 342137 | 34-2 | 韓国における聖水橋の崩壊とビルの発破解体顛末記         | 勝山邦久                   | 談話室        |
| 343147 | 34-3 | 危険に対する想像力を高めるために                | 宇野 洋                   | 安全への提言     |
| 343148 | 34-3 | 石油タンクのスロッキングとやや長周期地震動特性         | 座間信作                   | 総説         |
| 343156 | 34-3 | ファジイ理論を用いた地震被害総合評価手法に関する研究      | 宋 波, 佐土原聰, 村上 直        | 報文         |
| 343168 | 34-3 | 空中写真判読による阪神大震災の被害状況図            | 向山 栄                   | 小特集(阪神大震災) |
| 343176 | 34-3 | 兵庫県南部地震による道路施設の被害概要             | 家村浩和, 井上晋              | 小特集(阪神大震災) |
| 343185 | 34-3 | 地震発生後の避難と対策                     | 熊谷良雄                   | 小特集(阪神大震災) |
| 343192 | 34-3 | 震度6～7の直下型地震に直面した神戸市民からの報告       | 後藤隆雄                   | 小特集(阪神大震災) |
| 343197 | 34-3 | プロセスプラント配管の流体関連振動とその対策          | 松田博行                   | 資料         |
| 343205 | 34-3 | プロセス計測制御の国際安全規格～IEC国際会議に出席して～   | 清水久二                   | 資料         |
| 343210 | 34-3 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その7)～フランス編～    | 高橋成行                   | 資料         |
| 343218 | 34-3 | 有機過酸化物の安全管理について                 | 清水 守                   | 我が社の安全対策   |
| 343222 | 34-3 | 多数決原理を考える～少数意見の価値発見と保護～         | 清水久二                   | 談話室        |
| 343224 | 34-3 | 安全で快適な暮らしを維持するための情報発信           | 藤江幸一                   | 談話室        |
| 344235 | 34-4 | 安全について思う                        | 渡辺竹春                   | 安全への提言     |
| 344236 | 34-4 | 環境管理・監査を巡る内外の動向と今後の方向           | 中条 寛                   | 総説         |
| 344245 | 34-4 | 環境中化学物質の運命予測とリスクアセスメント          | 川本克也                   | 総説         |
| 344254 | 34-4 | 地形変更に伴う周辺地域の風向変化予測法の検討          | 大塚尚寛, 関本善則, 千葉 新       | 報文         |
| 344262 | 34-4 | 小規模蒸気爆発の爆発威力の予測に関する実験的研究        | 梅津隆弘, 大谷英雄, 上原陽一       | 報文         |
| 344269 | 34-4 | ROCHM社安全実験室における危険性評価マニュアル(抄訳)   | 若倉正英, 菊池武史             | 資料         |
| 344281 | 34-4 | 化学企業におけるエマージェンシープランについて         | 福田 卓                   | 資料         |
| 344287 | 34-4 | 米国における廃棄物処理の現状                  | 安田憲二                   | 資料         |
| 344297 | 34-4 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その8)～オーストラリア編～ | 淵上哲司                   | 資料         |
| 344304 | 34-4 | 砂漠緑化への挑戦                        | 佐野 拓                   | 談話室        |
| 345319 | 34-5 | 兵庫県南部地震の教訓                      | 小林英男                   | 安全への提言     |
| 345320 | 34-5 | 自主責任による安全                       | 野口和彦                   | 総説         |
| 345325 | 34-5 | 東京湾 100年の環境変遷                   | 小倉紀雄, 高田秀重             | 総説         |
| 345332 | 34-5 | 流出原油による海洋汚染とその対策                | 鈴木淑夫                   | 総説         |
| 345339 | 34-5 | クリンプリボン型フレームアレスターの設計に関する基礎的研究   | 津田 健, 北條英光, 加納能一, 林 志旺 | 報文         |
| 345346 | 34-5 | Waldの逐次確率比検定法を使った異常検出手法の研究      | 李 軒, 福田隆文, 清水久二        | 報文         |
| 345352 | 34-5 | ニトロベンゼン誘導体の結晶構造予測               | 古庄 勝, 田島暢夫, 平野恒夫, 松永猛裕 | 報文         |
| 345359 | 34-5 | コンピュータウイルスの現状と課題                | 内田勝也                   | 資料         |
| 345365 | 34-5 | BCD法によるPCBおよびPCB汚染土壤の処理         | 青池 宏, 窪田葉子             | 資料         |
| 345370 | 34-5 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その9)～インドネシア編～  | 淵上哲司                   | 資料         |
| 345378 | 34-5 | 兵庫県南部地震における危険物施設の被害             | 梅原 直                   | 談話室        |
| 345379 | 34-5 | 燃焼限界と爆発限界                       | 近藤重雄                   | 談話室        |
| 345381 | 34-5 | 第8回Loss Prevention国際会議に出席して     | 長谷川和俊                  | 談話室        |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                     | 著者名                    | 形式                |
|--------|------|--|------------------------|-------------------|
| 346391 | 34-6 | 「阪神・淡路大震災特集号」の発行にあたって                  | 塩路保夫                   | 特集(阪神・淡路大震災), 卷頭言 |
| 346392 | 34-6 | 地震被害予測システムについて                         | 大津康祐                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346398 | 34-6 | 地質構造と兵庫県南部地震                           | 西村 進                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346410 | 34-6 | 兵庫県南部地震による地震動と今後の地震防災                  | 土岐憲三                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346417 | 34-6 | 鉄道・道路の被害と関連する諸問題                       | 長 尚                    | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346425 | 34-6 | 橋梁の被害と復旧・補強                            | 家村浩和                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346436 | 34-6 | 地下構造物の被害と復旧                            | 日比野 敏, 伊藤 洋            | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346444 | 34-6 | 概要・建材・火害                               | 菅原進一                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346453 | 34-6 | 鉄骨造建物にみる被害の特徴とわれわれに突きつけられた課題           | 中島正愛                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346459 | 34-6 | 阪神・淡路大震災における屋外タンク貯蔵所の被害状況              | 山田 實, 亀井浅道             | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 346466 | 34-6 | 発災後の避難と対策について ~阪神・淡路大震災を事例として~         | 熊谷良雄                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351001 | 35-1 | 「阪神・淡路大地震特集号(その2)」の発行にあたって             | 勝山邦久                   | 特集(阪神・淡路大震災), 卷頭言 |
| 351002 | 35-1 | 地震予知の現状                                | 小出 仁                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351008 | 35-1 | 港湾施設の被害と対策                             | 高田至郎, 李 謙雁             | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351015 | 35-1 | 木造建築物の被害と対策                            | 安村 基                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351023 | 35-1 | 鉄筋コンクリート造建物の被害と今後の課題                   | 渡辺史夫                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351031 | 35-1 | 建築物の被害と対策 —防火設備など—                     | 辻本 誠, 江本哲也             | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351041 | 35-1 | 水道被害と機能障害                              | 室崎益輝                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351050 | 35-1 | 阪神・淡路大震災における電力・ガス施設の被害と復旧              | 能島暢呂                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351057 | 35-1 | 阪神大震災と放送・通信                            | 広谷 徹                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351068 | 35-1 | 兵庫県南部地震によるコンテナクレーンなどの被害の現状             | 岡山義邦                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351081 | 35-1 | 阪神・淡路大震災以降の阪神間での大気環境問題                 | 後藤隆雄                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351093 | 35-1 | 地方行政の危機管理 —静岡県地震対策300日アクションプログラム—      | 井野盛夫                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351099 | 35-1 | 企業の危機管理 —特に地震対策について—                   | 上田三夫, 矢代晴実             | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 351106 | 35-1 | 阪神・淡路大震災と地震保険                          | 田和淳一                   | 特集(阪神・淡路大震災)      |
| 352117 | 35-2 | 研究組織のメンテナンス                            | 佐々木弘明                  | 安全への提言            |
| 352118 | 35-2 | リスクマネージャー任命のすすめ                        | 中村林二郎                  | 総説                |
| 352124 | 35-2 | ボロン・酸化剤混合系の静電気感度                       | 黒田英司, 永石俊幸             | 報文                |
| 352129 | 35-2 | 土壤中のベンゾ(a)ピレン含有量の季節変動                  | 大塚尚寛, 関本善則, 芳賀 渉       | 報文                |
| 352136 | 35-2 | 粒状合成樹脂類の燃焼性試験方法                        | 箭内英治, 岩田雄策             | 技術ノート             |
| 352144 | 35-2 | 化学プラントの安全に関する新しい欧州理事会指令の動向について         | 福田隆文                   | 資料                |
| 352151 | 35-2 | 欧州における最新の廃棄物処理技術                       | 安田憲二                   | 資料                |
| 352158 | 35-2 | 東京大学工学部における不明薬品の処理                     | 李 洪勲, 新井 充, 田村昌三, 鈴木良實 | 資料                |
| 352163 | 35-2 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その10)～オランダ編～          | 桂 毅                    | 資料                |
| 352172 | 35-2 | モービル石油(株)上田油槽所タンク火災                    | 古積 博, 市川武徳             | 災害事例              |
| 352175 | 35-2 | 事故と景気の変動の関連                            | 秋田一雄                   | 談話室               |
| 352177 | 35-2 | SLP'95へ出席して                            | 長谷川和俊                  | 談話室               |
| 353181 | 35-3 | 安全に対する自主管理のあり方                         | 酒見善人                   | 安全への提言            |
| 353182 | 35-3 | 環境管理, 環境監査システムの導入                      | 青木雅彦                   | 総説                |
| 353189 | 35-3 | 電気電子製品とLCA ～パソコンでのケーススタディとLCA実行における課題～ | 宇郷良介                   | 総説                |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名   | 形式       |
|--------|------|--|---|----------|
| 353196 | 35-3 | 化学反応用試剤の危険性評価法   | 竹内博樹, 嶋 勝之                                      | 報文       |
| 353203 | 35-3 | 確信度とフォールトツリー解析に基づく異常診断システムの構築                            | 楊 宋霄, 鈴木和彦, 島田行恭, 佐山隼敏                          | 報文       |
| 353214 | 35-3 | わが国におけるレスポンシブル・ケアの取組み                                    | 酒見善人, 別所司朗                                      | 資料       |
| 353220 | 35-3 | 環境管理・監査システムに対する中小企業共同組合の意識                               | 若生彦治, 中井 章                                      | 資料       |
| 353226 | 35-3 | 反応性化学物質のエネルギー危険性の評価(抄訳)                                  | 東 健一郎, 吉田忠雄                                     | 資料       |
| 353233 | 35-3 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その11)～中華人民共和国編～                         | 淵上哲司  | 資料       |
| 353241 | 35-3 | 我が事業所の安全対策   | 金子良憲  | 我が社の安全対策 |
| 353244 | 35-3 | 環境NGO「TNC」に向かって  | 竹原正篤  | 談話室      |
| 354255 | 35-4 | 会長就任のご挨拶   | 上原陽一  | 巻頭言      |
| 354256 | 35-4 | 環境影響評価手法の現状と利用可能性について～有害物質の漏洩災害防止へのアプローチ～                | 瀬谷崎祐之   | 総説       |
| 354263 | 35-4 | ニュー・アプローチ:EU市場統合の3要素～安全と健康、検査および認証、CEマーキング制度～            | Kurt K. Heinz, 中原登世子                            | 総説       |
| 354271 | 35-4 | LCA(ライフサイクルアセスメント)による環境負荷評価                              | 伊坪徳宏, 森 実, 山本良一                                 | 総説       |
| 354283 | 35-4 | 火災で発生する気相スマーケラジカルに関する研究                                  | 古澤貢治, 阿久津好明, 新井 充, 田村昌三                         | 報文       |
| 354289 | 35-4 | 産業における静電気災害(抄訳)～その理解と防止～                                 | 浅野和俊, 松原美之                                      | 資料       |
| 354302 | 35-4 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その12)～台湾編～                              | 桂 毅   | 資料       |
| 354310 | 35-4 | 自己責任の限界  | 秋田一雄  | 談話室      |
| 354312 | 35-4 | 有望産業と工業系公設研究所への期待(アンケート調査)                               | 若生彦治  | 談話室      |
| 355327 | 35-5 | 安全工学と基礎研究  | 近藤重雄  | 安全への提言   |
| 355328 | 35-5 | 天然水の臭化物イオン含有量  | 今橋正征  | 総説       |
| 355337 | 35-5 | 韓国釜山地域の降雨の化学的イオン特性                                       | 玉 坤, 金 ?敬, 韓 英鎬                                 | 報文       |
| 355343 | 35-5 | フォールトツリーの情報に基づく異常診断マルチニューラル・ネットワークの構築に関する研究              | 島田行恭, 宋 ?, 鈴木和彦, 佐山隼敏                           | 報文       |
| 355353 | 35-5 | プロセスプラントの地震リスクマネジメント                                     | S.J.Eer, D.M.Jones, M.K.Ravindra, C.R.Scawthorn | 資料       |
| 355360 | 35-5 | 米国における危険管理の技術について  | 高橋英明  | 資料       |
| 355366 | 35-5 | 機械の状態監視と診断の国際規格の作成(抄訳)～ISO/TC 108/SC 5にみる状態監視と診断に関する考え方～ | 福田隆文, 清水久二                                      | 資料       |
| 355370 | 35-5 | 有機過酸化物によるメタノール精留塔爆発事故                                    | 吉田忠雄, 中村昌允, 長谷川和俊                               | 災害事例分析   |
| 356385 | 35-6 | 「環境評価特集号」の発行にあたって  | 安田憲二  | 特集(環境評価) |
| 356386 | 35-6 | 環境分野における評価の意義と変遷   | 後藤典弘  | 特集(環境評価) |
| 356392 | 35-6 | ISO環境管理規格におけるライフサイクルアセスメント(LCA)の動向                       | 乙間末広  | 特集(環境評価) |
| 356399 | 35-6 | ライフサイクルアセスメント～インパクトアセスメントにおける環境評価の重みづけ方法～                | 寺園 淳  | 特集(環境評価) |
| 356410 | 35-6 | 環境汚染物質の排出・移動登録(PRTR)制度について                               | 内藤克彦  | 特集(環境評価) |
| 356417 | 35-6 | 化学物質の環境安全管理システムの新しい動き                                    | 浦野紘平  | 特集(環境評価) |
| 356425 | 35-6 | 有害大気汚染物質対策の海外動向と日本の対応                                    | 藤富正晴  | 特集(環境評価) |
| 356435 | 35-6 | 有害大気汚染物質に関するリスクアセスメント                                    | 内山巖雄  | 特集(環境評価) |
| 356443 | 35-6 | ダイオキシン類による汚染と毒性評価  | 宮田秀明  | 特集(環境評価) |
| 356452 | 35-6 | ハロン規制への対応とハロン代替の新消火剤                                     | 斎藤 直  | 特集(環境評価) |
| 356460 | 35-6 | 緊急時における有害物質対策～阪神・淡路大震災における経験から～                          | 岩本文哉  | 特集(環境評価) |
| 356465 | 35-6 | 土壤・地下水汚染と保険  | 原 智朗  | 特集(環境評価) |
| 361001 | 36-1 | 産業活動と廃棄物環境問題   | 石黒智彦  | 安全への提言   |
| 361002 | 36-1 | 今後の社会的規制の在り方について   | 山形浩史, 神田啓治, 清水久二                                | 総説       |
| 361010 | 36-1 | 知識の外在化による単純繰り返し型プラント保守作業のヒューマンエラー防止の可能性について              | 小松原明哲, 伊藤一道, 平本 充, 作田 博                         | 報文       |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                     | 形式       |
|--------|------|--|-------------------------|----------|
| 361022 | 36-1 | インターネットを利用したMSDS情報の収集                      | 岡 敬一, 大道章一              | 資料       |
| 361028 | 36-1 | 建築物の耐震・防火性能を規定する法令の変遷(その1) 一防火性能編一         | 淵上哲司                    | 資料       |
| 361036 | 36-1 | ドラフトIEC 1508機能安全:安全関連系の抄訳                  | 佐藤吉信, 福田隆文, 清水久二        | 資料       |
| 361041 | 36-1 | 最近の有害廃棄物処理技術                               | 若倉正英                    | 資料       |
| 361048 | 36-1 | 酸性雨による屋外構造物の損傷                             | 馬飼野信一                   | 資料       |
| 361054 | 36-1 | プロセスプラントにおける騒音規制の現状と今後の動向                  | 磯部博司                    | 資料       |
| 361061 | 36-1 | ある安全規制論の視座 一評論一                            | 秋田一雄                    | 談話室      |
| 362073 | 36-2 | 安全工学の国際化                                   | 井上紘一                    | 安全への提言   |
| 362074 | 36-2 | 自動車の衝突安全性能と情報公開                            | 高岡章雄                    | 総説       |
| 362084 | 36-2 | ボロン・酸化剤混合系の静電気感度(2)                        | 黒田英司, 永石俊幸              | 報文       |
| 362091 | 36-2 | ニューラルネットワークを用いた軸受異常の識別－転動面キズと油切れの検知と識別の試み－ | 金 泰九, 福田隆文, 清水久二        | 報文       |
| 362099 | 36-2 | ISO 14001と第三者環境審査の実際                       | 小川隆雄                    | 資料       |
| 362107 | 36-2 | 建築物の耐震・防火性能を規定する法令の変遷(その2) 一耐震性能編一         | 淵上哲司                    | 資料       |
| 362115 | 36-2 | ごみ処理施設での粉じん爆発火災                            | 古積 博, 長谷川和俊, 駒宮功額       | 災害事例分析   |
| 362122 | 36-2 | 韓国の安全事情                                    | 駒宮功額                    | 災害事例分析   |
| 362129 | 36-2 | 我が工場の安全管理活動                                | 佐藤博義                    | 我が社の安全対策 |
| 362134 | 36-2 | 中国におけるシステム安全工学                             | 陳 宝智                    | 談話室      |
| 363145 | 36-3 | 安全推進機能の認識を                                 | 小川輝繁                    | 安全への提言   |
| 363146 | 36-3 | 水素化ジルコニウムおよびその酸化剤との混合系の静電気感度(1)            | 黒田英司, 永石俊幸              | 報文       |
| 363153 | 36-3 | 環境からの日本人の水銀摂取量                             | 弓田有紀枝, 広本雅美, 中川良三       | 報文       |
| 363159 | 36-3 | 海上への油流出・拡散シミュレーション                         | 松崎憲四郎                   | 資料       |
| 363168 | 36-3 | 医療廃棄物の安全                                   | 信川益明                    | 資料       |
| 363175 | 36-3 | 製造物責任制度とその意義および日米欧の状況                      | 宮村鐵夫                    | 資料       |
| 363183 | 36-3 | 神奈川県の一般廃棄物焼却施設における水素ガス爆発事故                 | 安田憲二, 竹生田秀夫, 宮川 隆, 清水保夫 | 災害事例分析   |
| 363188 | 36-3 | 圧縮空気貯槽の事故について                              | 大谷英雄                    | 災害事例分析   |
| 363191 | 36-3 | 英仏海峡トンネル火災について                             | 鈴木 健                    | 災害事例     |
| 363194 | 36-3 | 東レ(株)岐阜工場の安全活動                             | 村田正勝                    | 我が社の安全対策 |
| 363198 | 36-3 | 横浜国立大学・安全工学講座および関連研究室                      | 横浜国立大学工学部物質工学科安全工学講座    | 研究施設紹介   |
| 363201 | 36-3 | 開港場横浜の安全対策 一幕末・明治初期の港と居留地を中心に一             | 斎藤多喜夫                   | 談話室      |
| 363203 | 36-3 | 特許の実施確立の予測について                             | 若生彦治                    | 談話室      |
| 364213 | 36-4 | 課題二つ                                       | 三宮克弘                    | 安全への提言   |
| 364214 | 36-4 | モジュール型知識を用いた異常診断システムに関する研究                 | 島田行恭, 宋 , 鈴木和彦, 佐山隼敏    | 報文       |
| 364221 | 36-4 | 都市土壤における総水銀の動態                             | 広本雅美, 柴田 哲, 中川良三        | 報文       |
| 364227 | 36-4 | 重大事故前兆事象の分析                                | 高橋英明                    | 資料       |
| 364233 | 36-4 | 高経年化対策としてのプラントライフマネジメント                    | 高尾 武                    | 資料       |
| 364240 | 36-4 | 使用済みプラスチックの資源リサイクルの現状と問題点                  | 正木剛大郎                   | 資料       |
| 364247 | 36-4 | 設備診断技術(その1)～その概要と診断の信頼性の評価について～            | 福田隆文                    | 資料       |
| 364253 | 36-4 | 製造物責任予防と製品事故発生メカニズムの類型化                    | 宮村鐵夫                    | 資料       |
| 364261 | 36-4 | 日本火薬(株)高崎工場の安全の取り組み                        | 片桐 守                    | 我が社の安全対策 |
| 364265 | 36-4 | 高压ガス保安協会・液化石油ガス研究所                         | 河野 信                    | 研究施設紹介   |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                     | 形式                |
|--------|------|---|-------------------------|-------------------|
| 364268 | 36-4 | 国際規格(IEC規格)における“防爆”の概念～IEC/TC31の潮流をふまえて～        | 鈴木健二                    | 談話室               |
| 364271 | 36-4 | 父親像の復興は可能か                                      | 清水久二                    | 談話室               |
| 365281 | 36-5 | 環境の変遷   | 中川良三                    | 安全への提言            |
| 365282 | 36-5 | 可燃物の燃焼における気相生成物および気相スモークラジカルの生成挙動に関する研究         | 河村敏行, 阿久津好明, 新井 充, 田村昌三 | 報文                |
| 365289 | 36-5 | ウェーブレット変換を用いた歯車の異常診断                            | 金 泰九, 清水久二              | 報文                |
| 365296 | 36-5 | 欧州の化学工業での爆発危険リスク評価手法                            | 半井豊明                    | 資料                |
| 365301 | 36-5 | JR東日本におけるリスクアセスメント                              | 堀内雅彦                    | 資料                |
| 365309 | 36-5 | ネットワークセキュリティ                                    | 今井英樹                    | 資料                |
| 365314 | 36-5 | 医薬品工場構築におけるエンジニアリング会社の役割(GMP対応エンジニアリングとバリデーション) | 渡辺恵市郎                   | 資料                |
| 365321 | 36-5 | 設備診断技術(その2)～振動音響解析による回転機械の診断技術～                 | 豊田利夫                    | 資料                |
| 365329 | 36-5 | 製品安全と人間信頼性                                      | 宮村鐵夫                    | 資料                |
| 365337 | 36-5 | 三菱化学(株)筑波研究所の安全衛生活動                             | 松浦賢治                    | 我が社の安全対策          |
| 365342 | 36-5 | 神奈川県産業技術総合研究所                                   | 若倉正英                    | 研究施設紹介            |
| 365345 | 36-5 | 社会的規制を緩和するための根拠                                 | 秋田一雄                    | 談話室               |
| 365348 | 36-5 | 阪神大震災埋立液状化に伴う噴泥現象                               | 後藤隆雄                    | 談話室               |
| 366351 | 36-6 | 「安全と環境のミュレーション特集号」発行にあたって                       | 高木伸夫                    | 巻頭言               |
| 366352 | 36-6 | 都市の危険性を評価する～地域別出火・延焼危険度測定～                      | 高橋 太                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366361 | 36-6 | 市街地建築物の構成と延焼性状のシミュレーション                         | 糸井川栄一                   | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366368 | 36-6 | 建築火災シミュレーションとその現状                               | 森田昌宏                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366374 | 36-6 | トンネル火災シミュレーション                                  | 山田常圭                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366383 | 36-6 | 爆発現象の解析   | 田中克巳                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366390 | 36-6 | プロパンの拡散シミュレーション                                 | 遠藤小太郎, 勾坂正幸             | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366394 | 36-6 | メソスケール大気汚染のシミュレーション                             | 大原利眞                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366402 | 36-6 | 東アジア地域における大気汚染物質の排出と輸送シミュレーション                  | 東野晴行                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366409 | 36-6 | 環境影響評価支援のための大気拡散シミュレーション                        | 岩重健五, 名雲 靖, 橋本 淳        | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366415 | 36-6 | 炭酸ガス海洋固定と深海乱流輸送現象の数値シミュレーション                    | 永翁龍一                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366422 | 36-6 | 地盤環境における有害化学物質の移流分散シミュレーション                     | 駒井 武                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366427 | 36-6 | 地下水中の汚染物質輸送シミュレーション                             | 平山結晶                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366436 | 36-6 | 高レベル放射性廃棄物処分に関するシミュレーション                        | 伊藤武彦                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366444 | 36-6 | ISO規格による騒音伝播予測計算法                               | 井清武弘                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366451 | 36-6 | 分子動力学シミュレーションで見る氷の結晶成長とメタンハイドレートの核生成            | 灘 浩樹                    | 特集(安全・環境シミュレーション) |
| 366457 | 36-6 | 国際共同研究の中で見たキューバ                                 | 石田博樹                    | 談話室               |
| 371001 | 37-1 | 有意義な人生  | 平野敏右                    | 安全への提言            |
| 371002 | 37-1 | 岩石の動的破壊のシミュレーション                                | 金子勝比古                   | 小特集(破壊のシミュレーション)  |
| 371009 | 37-1 | 不連続性を有する岩盤の解析手法                                 | 大西有三                    | 小特集(破壊のシミュレーション)  |
| 371018 | 37-1 | 経年変化を受ける構造材料の確率論的破壊力学解析                         | 秋葉 博, 矢川元基, 吉村 忍        | 小特集(破壊のシミュレーション)  |
| 371026 | 37-1 | 分子動力学法による破壊のシミュレーション                            | 北村隆行                    | 小特集(破壊のシミュレーション)  |
| 371033 | 37-1 | 離型剤含有金属加工排水の処理特性評価と最適処理システムの検討                  | 林 炳蘭, 胡 洪嘗, 藤江幸一, 浦野紘平  | 報文                |
| 371039 | 37-1 | 労働安全衛生マネジメントシステムを巡る国際動向                         | 中央労働災害防止協会調査研究部         | 資料                |
| 371045 | 37-1 | 米国OSHAにおける自主的安全衛生管理プログラム(VPP)および最近の政策動向について     | 花安繁郎                    | 資料                |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                  | 著者名                     | 形式         |
|--------|------|-------------------------------------|-------------------------|------------|
| 371053 | 37-1 | ナチュラルジョイントの三次元精密計測技術                | 小杉昌幸                    | 資料         |
| 371061 | 37-1 | 水素化反応器等の爆発事故                        | 柳田省三, 赤塚広隆              | 災害事例分析     |
| 372071 | 37-2 | 変更管理のすすめ                            | 坂 清次                    | 安全への提言     |
| 372072 | 37-2 | ごみ焼却プラントにおけるヒューマン・インターフェイス          | 藤原健史, 武田信生              | 総説         |
| 372080 | 37-2 | 環境ホルモン(外因性内分泌搅乱化学物質)の環境生物に対する影響     | 井口泰泉                    | 総説         |
| 372087 | 37-2 | 超音波計測による電子部品半田接合部の健全性評価技術           | 関根和喜, 山本健太郎, 国友成人, 大石邦雄 | 報文         |
| 372095 | 37-2 | 信号経路自動探索によるフォールトツリー自動生成～基本アルゴリズム～   | 宗 トウ, 島田行恭, 鈴木和彦        | 報文         |
| 372104 | 37-2 | 災害時における救急用エアージャッキの大変形動的解析           | 勝山邦久                    | 資料         |
| 372110 | 37-2 | 遊戯施設の安全性および安全管理                     | 馬場圭司                    | 資料         |
| 372114 | 37-2 | 海外の安全防災にかかる法令・規則(その13)～インド編～        | 知見章弘                    | 資料         |
| 372122 | 37-2 | 過剰酸素中の火災・爆発                         | 駒宮功額                    | 災害事例分析     |
| 372128 | 37-2 | 住友化学工業(株)・安全工学研究室                   | 田中規章                    | 研究施設紹介     |
| 372131 | 37-2 | 安全工学協会創立40周年記念行事                    | 中川良三                    | 談話室        |
| 373139 | 37-3 | レスポンシブル・ケア(自己責任に基づく自主管理)            | 福永忠恒                    | 安全への提言     |
| 373140 | 37-3 | 企業における地震防災マニュアルのあり方                 | 高橋英明                    | 総説         |
| 373148 | 37-3 | 社会的問題の解決に必要な研究課題の抽出～原子力問題を例として～     | 角田勝也                    | 総説         |
| 373157 | 37-3 | ニューラルネットワークによる岩石破壊時のAE時系列発生パターンの予測  | 馮 夏庭, 瀬戸政宏              | 報文         |
| 373164 | 37-3 | 芳香族化合物のスルホン化反応の熱的危険性解析              | 宮田栄三郎, 三宅淳巳, 小川輝繁, 上原陽一 | 報文         |
| 373172 | 37-3 | カルバック識別情報量(KDI)を用いた軸受け転動面剥離の検知と識別   | 金 泰九, 福田隆文, 清水久二        | 技術ノート      |
| 373178 | 37-3 | 産業安全研究所爆発火災データベースに基づく爆発火災災害の現状と要因分析 | 板垣晴彦                    | 資料         |
| 373185 | 37-3 | 京都議定書と私の体験したCOP3                    | 北条祥子                    | 資料         |
| 373193 | 37-3 | 大日本インキ化学工業(株)東京工場の環境保安活動            | 永井達生                    | 我が社の安全対策   |
| 373197 | 37-3 | 労働所産業安全研究所                          | 安藤隆之                    | 研究施設紹介     |
| 373199 | 37-3 | 海難事故と船長                             | 久々宮 久                   | 談話室        |
| 374000 | 37-4 | 弔辞(元副会長 故井上威恭氏)                     | 上原陽一                    | 弔辞         |
| 374207 | 37-4 | 安全工学協会創立40周年の挨拶                     | 上原陽一                    | 巻頭言        |
| 374209 | 37-4 | 安全工学協会創立40周年記念式典にのぞみ                | 尾添 博                    | 祝辞         |
| 374210 | 37-4 | H-IIロケットの開発と運用 ~リスク管理の視点から~         | 菊山紀彦                    | 特別講演       |
| 374216 | 37-4 | 安全という価値の世界                          | 秋田一雄                    | 特別講演       |
| 374221 | 37-4 | 安全工学との40年                           | 上原陽一                    | 特集(40周年記念) |
| 374225 | 37-4 | 私のみた安全工学協会の40年                      | 橋口幸雄                    | 特集(40周年記念) |
| 374233 | 37-4 | 安全工学の理念                             | 大島榮次                    | 特集(40周年記念) |
| 374235 | 37-4 | 安全工学の原点と社会的な役割                      | 炭谷不二男                   | 特集(40周年記念) |
| 374237 | 37-4 | “安全工学”との出逢い                         | 野々村眞一                   | 特集(40周年記念) |
| 374239 | 37-4 | 会誌「安全工学」について思うこと                    | 橋井一雄                    | 特集(40周年記念) |
| 374241 | 37-4 | 安全を見つめて                             | 米田登貴彦                   | 特集(40周年記念) |
| 374244 | 37-4 | 安全と文化                               | 駒宮功額                    | 特集(40周年記念) |
| 374246 | 37-4 | 弱さ研究の意義                             | 清水久二                    | 特集(40周年記念) |
| 374248 | 37-4 | 安全工学の新しいパラダイム                       | 高橋英明                    | 特集(40周年記念) |
| 374250 | 37-4 | 安全雑感三題                              | 高木伸夫                    | 特集(40周年記念) |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                   | 形式            |
|--------|------|---|-----------------------|---------------|
| 374252 | 37-4 | 自分史、安全工学40周年史に重ねて想う                       | 鈴木成一                  | 特集(40周年記念)    |
| 374254 | 37-4 | 良き名かな                                     | 佐々木弘明                 | 特集(40周年記念)    |
| 374256 | 37-4 | 安全・環境技術の評価法の必要性                           | 平野敏右                  | 特集(40周年記念)    |
| 374258 | 37-4 | 地下と安全                                     | 瀬戸政宏                  | 特集(40周年記念)    |
| 374260 | 37-4 | 環境保全過去10年の歩み                              | 中川良三                  | 特集(40周年記念)    |
| 374262 | 37-4 | 将来の安全環境工学                                 | 若生彦治                  | 特集(40周年記念)    |
| 374264 | 37-4 | 安全環境問題の変遷                                 | 磯部満夫                  | 特集(40周年記念)    |
| 374266 | 37-4 | 安全環境問題の一考察                                | 楫野英男                  | 特集(40周年記念)    |
| 374268 | 37-4 | 安全環境問題の今後の対応～阪神大震災の教訓をどう生かすか～             | 後藤隆雄                  | 特集(40周年記念)    |
| 374270 | 37-4 | 廃棄物焼却施設における安全管理                           | 安田憲二                  | 特集(40周年記念)    |
| 374272 | 37-4 | 労働衛生工学と職業性疾病                              | 沼野雄志                  | 特集(40周年記念)    |
| 374276 | 37-4 | ISO14001が安全・防災分野にもたらす効果                   | 成田晃二                  | 特集(40周年記念)    |
| 374278 | 37-4 | Loss Prevention国際会議24年間の変化                | 長谷川和俊                 | 特集(40周年記念)    |
| 374282 | 37-4 | いくつかの提案                                   | 福田隆文                  | 特集(40周年記念)    |
| 374283 | 37-4 | 災害事例データベースの社会的役割                          | 勝山邦久                  | 特集(40周年記念)    |
| 374286 | 37-4 | 生活環境変化とてんぱら火災                             | 佐取朗                   | 特集(40周年記念)    |
| 374289 | 37-4 | 静電気災害に観る循環の理法                             | 田畠泰幸                  | 特集(40周年記念)    |
| 374291 | 37-4 | 容器を考える                                    | 坂下勲                   | 特集(40周年記念)    |
| 375301 | 37-5 | ガス死亡事故ゼロを目指して鈴木                           | 鈴木耕三                  | 安全への提言        |
| 375302 | 37-5 | TPM活動と安全管理                                | 大島榮次                  | 総説            |
| 375307 | 37-5 | 安全と責任～ある私的な責任～                            | 秋田一雄                  | 論説            |
| 375311 | 37-5 | アルミニウム薄板リベット継手の疲労強度                       | 小倉信和                  | 報文            |
| 375320 | 37-5 | 低湿度環境下における粉塵爆発下限界濃度の測定                    | 竹内博樹, 嶋 勝之            | 報文            |
| 375327 | 37-5 | 固定発生源からの排ガス中に含まれるベンゾ(a)ピレンおよび重金属類の測定と拡散予測 | 齋藤貢, 高橋宏卓, 大塚尚寛, 関本善則 | 報文            |
| 375335 | 37-5 | プロセス安全部国際ワークショップに参加して                     | 半井豊明                  | 資料            |
| 375343 | 37-5 | プラントシステムの信頼性解析手法GO-FLOW                   | 松岡 猛, 田村一雄, 大矢正雄      | 資料            |
| 375352 | 37-5 | 二酸化炭素と人体                                  | 高橋正好                  | 資料            |
| 375358 | 37-5 | 昭和电工株式会社の安全への取り組み                         | 清野 実                  | 我が社の安全対策      |
| 375362 | 37-5 | 物質工学工業技術研究所                               | 近藤重雄                  | 研究施設紹介        |
| 375364 | 37-5 | 交通事故調査における問題点～日本学術会議第28回安全工学シンポジウムでの議論～   | 松岡 猛                  | 談話室           |
| 376369 | 37-6 | 極限化対策と機能的感知                               | 長谷川和俊                 | 安全への提言        |
| 376370 | 37-6 | 病院環境の統合的マネジメント                            | 酢屋ユリ子                 | 小特集(医療・医薬の安全) |
| 376378 | 37-6 | 日米におけるメディカル・リスクマネジメントの現状                  | 村田 勝                  | 小特集(医療・医薬の安全) |
| 376385 | 37-6 | 医療機器と医療の安全                                | 池田卓也                  | 小特集(医療・医薬の安全) |
| 376392 | 37-6 | 麻酔の安全性                                    | 芦澤直文                  | 小特集(医療・医薬の安全) |
| 376401 | 37-6 | 医薬品開発における危険性評価                            | 竹内博樹                  | 小特集(医療・医薬の安全) |
| 376408 | 37-6 | 北里大学病院における院内感染対策25年の歩み                    | 酒井 純                  | 小特集(医療・医薬の安全) |
| 376411 | 37-6 | 感染防止と医療廃棄物の適正処理～統合的な安全システムの構築～            | 渡辺 昇                  | 小特集(医療・医薬の安全) |
| 376417 | 37-6 | 医療職員の安全管理と細胞毒性薬剤                          | 白戸四郎                  | 小特集(医療・医薬の安全) |
| 376425 | 37-6 | 医療者への安全教育:求められる意識改革                       | 堤 寛                   | 小特集(医療・医薬の安全) |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                           | 形式             |
|--------|------|---|-------------------------------|----------------|
| 376432 | 37-6 | 信号経路自動探索によるフォールトツリー自動生成～実システムへの応用～        | 島田行恭, 宗                       | 報文             |
| 376441 | 37-6 | 定量的プロセス・ハザード・アナリシスの新手法 "HAZchart手法"       | 川崎裕史, 白尾哲夫, 植田章夫, 中川昌樹        |                |
| 376453 | 37-6 | 住友化学工業(株)宝塚地区研究所の安全の取組み                   | 加藤壽郎                          | 我が社の安全対策       |
| 381001 | 38-1 | わかりやすい安全                                  | 勝山邦久                          | 安全への提言         |
| 381002 | 38-1 | 電磁界・電磁波による健康影響                            | 新田裕史                          | 総説             |
| 381009 | 38-1 | き裂先端湿潤環境下の岩石の破壊靱性評価                       | 歌川 学, 濑戸政宏, 小杉昌幸, 勝山邦久, 松井紀久男 | 報文             |
| 381017 | 38-1 | 石炭液化実験装置の安定運転における問題点とその対策                 | 栗木安則, 大嶋 哲, 島田和夫, 湯村守雄        | 技術ノート          |
| 381024 | 38-1 | EUにおける化学プラントの安全に関する理事会指令の改正と重大事故報告システムの概要 | 若倉正英, 福田隆文                    | 資料             |
| 381029 | 38-1 | 英国における最近の安全衛生政策動向について                     | 花安繁郎, 渡邊法美                    | 資料             |
| 381039 | 38-1 | 日本アイ・ビー・エム(株)における環境・安全の自己診断および監査          | 樋口晴一                          | 資料             |
| 381042 | 38-1 | 地球温暖化問題のシミュレーション分析                        | 甲斐沼美紀子                        | 資料             |
| 381042 | 38-1 | プロセスプラントの安全設計基礎講座(1)                      | 高木伸夫                          | 資料             |
| 381057 | 38-1 | 日本酸素(株)小山事業所の安全活動                         | 渡邊文彦                          | 我が社の安全対策       |
| 381061 | 38-1 | 消防研究所の概要                                  | 長谷川和俊                         | 研究施設紹介         |
| 381064 | 38-1 | 火災保険の料率制度と安全・防災活動                         | 西郷 武                          | 談話室            |
| 382069 | 38-2 | 化学物質の環境・安全問題への安全工学の役割                     | 田村昌三                          | 安全への提言         |
| 382070 | 38-2 | 環境中の内分泌搅乱化学物質問題と最近の動向                     | 内山巖雄                          | 小特集(内分泌搅乱化学物質) |
| 382078 | 38-2 | 環境ホルモン物質とそのモニタリング法                        | 森田昌敏                          | 小特集(内分泌搅乱化学物質) |
| 382085 | 38-2 | 環境ホルモンのバイオアッセイを用いた検出方法                    | 西原 力                          | 小特集(内分泌搅乱化学物質) |
| 382093 | 38-2 | 環境ホルモンなど化学物質による日本の環境汚染状況と今後の課題            | 門上希和夫                         | 小特集(内分泌搅乱化学物質) |
| 382101 | 38-2 | ダイオキシン類の排出状況                              | 安田憲二                          | 小特集(内分泌搅乱化学物質) |
| 382108 | 38-2 | 環境ホルモン物質の人への影響                            | 香山不二雄                         | 小特集(内分泌搅乱化学物質) |
| 382113 | 38-2 | 固定発生源からの排ガス中に含まれる重金属成分の拡散予測に関する統計的考察      | 斎藤 貢, 高橋宏卓, 大塚尚寛              | 報文             |
| 382122 | 38-2 | 信頼性向上を目指した予測型設備管理活動                       | 鈴木健司                          | 資料             |
| 382129 | 38-2 | プロセスプラントの安全設計基礎講座(2)                      | 高木伸夫                          | 資料             |
| 382137 | 38-2 | 旭化成工業(株)薬品工場の安全へのアプローチ                    | 田谷正勝                          | 我が社の安全対策       |
| 382141 | 38-2 | 第31回安全工学研究発表会・技術展示会の報告                    | 第31回安全工学研究発表会実行委員会            | 研究発表会          |
| 383151 | 38-3 | 安全と隣                                      | 久我直温                          | 安全への提言         |
| 383152 | 38-3 | リスクの社会的受容とコミュニケーション                       | 加藤順子                          | 小特集(リスクの社会受容)  |
| 383161 | 38-3 | リスクが受容されるとはどういうことか                        | 首藤由紀                          | 小特集(リスクの社会受容)  |
| 383168 | 38-3 | 「安全とリスク」をめぐる消費者意識                         | 浅田淨江                          | 小特集(リスクの社会受容)  |
| 383175 | 38-3 | 構造物の自然災害に対する安全性を考える                       | 後藤多美子                         | 小特集(リスクの社会受容)  |
| 383182 | 38-3 | 自己反応性物質の電気火花感度の温度による変化                    | 長谷川隆之, 香川 豊, 本橋 覚, 吉田忠雄       | 技術ノート          |
| 383185 | 38-3 | 地震によるプラント計装系の損傷とその対策                      | 尾上 賢                          | 資料             |
| 383193 | 38-3 | ISO 14001認証取得の実際                          | 山口 洋                          | 資料             |
| 383200 | 38-3 | 化学物質に起因する廃棄物事故について                        | 若倉正英, 岡 泰資                    | 災害事例分析         |
| 383206 | 38-3 | 爆発事故ニュース(No.1)                            | 和田有司                          | 事故・災害ニュース      |
| 383208 | 38-3 | 協和油化(株)四日市工場の安全管理                         | 小西 浩                          | 我が社の安全対策       |
| 383212 | 38-3 | 資源環境技術研究所                                 | 瀬戸政宏                          | 研究施設紹介         |
| 383215 | 38-3 | 合理的と理性的                                   | 秋田一雄                          | 談話室            |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                       | 著者名                           | 形式             |
|--------|------|--|-------------------------------|----------------|
| 384223 | 38-4 | 人間は人間にできないことをすべきでない                      | 清水久二                          | 安全への提言         |
| 384224 | 38-4 | グローバルスタンダードと日本型安全対応                      | 野口和彦                          | 総説             |
| 384228 | 38-4 | 硫化モリブデンの超微粒子触媒による石炭液化オウロセスの改良            | 栗木安則, 内田邦夫, 大嶋 哲, 湯村守雄, 伊ヶ崎文和 | 報文             |
| 384235 | 38-4 | 神戸市東部地域で測定した熱汚染の調査結果と考察                  | 後藤隆雄                          | 資料             |
| 384242 | 38-4 | 安全弁の国際規格～改訂審議の動向～                        | 岩井本也                          | 資料             |
| 384252 | 38-4 | プロセスプラントの安全設計基礎講座(3)                     | 高木伸夫                          | 資料             |
| 384259 | 38-4 | 爆発事故ニュース(No.2)                           | 和田有司                          | 事故・災害ニュース      |
| 384261 | 38-4 | ダイオキシンの原因を断つ                             | 槌田 博                          | 図書紹介           |
| 384261 | 38-4 | 改訂 ごみ読本                                  | 廃棄物学会編                        | 図書紹介           |
| 384262 | 38-4 | 日本ペイント愛知事業所の安全活動～安全に強い人づくり～              | 谷村達夫                          | 我が社の安全対策       |
| 384266 | 38-4 | 三菱化学㈱横浜総合研究所安全性評価グループ                    | 飯塚義明                          | 研究施設紹介         |
| 384268 | 38-4 | AIChEのLPS(Loss Prevention SymPosium)について | 長谷川和俊                         | 談話室            |
| 385281 | 38-5 | 安全工学のアキレス腱                               | 大島榮次                          | 安全への提言         |
| 385282 | 38-5 | 認証新時代とその到来への対応                           | 石谷清幹                          | 総説             |
| 385289 | 38-5 | 環境アカウンタビリティの動向について                       | 中島 清, 北村 豊                    | 総説             |
| 385298 | 38-5 | 化学物質のリスクアセスメント・システム                      | 下貞 孟                          | 資料             |
| 385307 | 38-5 | 化学工業における重大事故危険の管理                        | 福田隆文(訳)                       | 資料             |
| 385312 | 38-5 | 温室効果ガスの排出量削減に関する最近の動向                    | 安田憲二                          | 資料             |
| 385320 | 38-5 | 企業における自動車事故による費用損失に関する研究                 | 田和淳一                          | 資料             |
| 385329 | 38-5 | ダイオキシン類対策特別措置法について                       | 安田憲二                          | 図書紹介           |
| 385330 | 38-5 | プロセスプラントの安全設計基礎講座(4)                     | 高木伸夫                          | 資料             |
| 385336 | 38-5 | 環境水質学                                    | 瀬戸政宏                          | 図書紹介           |
| 385337 | 38-5 | 事故・災害ニュース(No.3)                          | 和田有司                          | 事故・災害ニュース      |
| 385339 | 38-5 | 神奈川県環境科学センター                             | 堀江侑史                          | 研究施設紹介         |
| 385341 | 38-5 | リスク管理と安全管理                               | 秋田一雄                          | 談話室            |
| 386345 | 38-6 | 「ヒューマンファクター特集号」発行にあたって                   | 高木伸夫                          | 巻頭言            |
| 386346 | 38-6 | 日本産業の安全文化について                            | 黒田 獻                          | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386352 | 38-6 | 認知人間工学からのペテラン作業者のヒューマンエラーの防止             | 小松原明哲                         | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386359 | 38-6 | プラントヒューマンファクターズ                          | 行待武生                          | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386365 | 38-6 | 機械安全の原理とヒューマンファクター                       | 杉本 旭                          | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386373 | 38-6 | 安全管理システムにおけるヒューマンファクター                   | 井清武弘                          | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386380 | 38-6 | ヒューマンエラー防止へのアプローチ                        | 佐谷克明                          | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386389 | 38-6 | 原子力発電におけるヒューマンファクター問題                    | 吉野賢治, 藤本順三                    | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386400 | 38-6 | 原子力発電所におけるヒューマンエラー防止活動への支援               | 吉澤由里子                         | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386408 | 38-6 | 航空におけるヒューマンファクター                         | 垣本由紀子                         | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386416 | 38-6 | 航空事故予防対策                                 | 須藤桂司                          | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386427 | 38-6 | 鉄道におけるヒューマンファクター                         | 池田敏久                          | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386435 | 38-6 | 建設分野におけるヒューマンファクター対策                     | 小澤宏之                          | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386443 | 38-6 | ヒューマンファクターを考慮に入れた船舶での避難行動シミュレーション        | 勝原光治郎, 岡崎忠胤, 亀山道弘, 宮田 修       | 特集(ヒューマンファクター) |
| 386450 | 38-6 | 船舶における単独航海当直システム開発とヒューマンエラー防止            | 下野雅生                          | 談話室            |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                              | 著者名                            | 形式         |
|--------|------|---------------------------------|--------------------------------|------------|
| 391001 | 39-1 | 最近の災害に思う                        | 西川禮二                           | 安全への提言     |
| 391002 | 39-1 | 「Y2K」問題と情報通信革命と安全工学協会と          | 井上紘一                           | 安全への提言     |
| 391003 | 39-1 | 危険物輸送と国際的調和システム                 | 吉田千秋                           | 総説         |
| 391012 | 39-1 | 都市環境における土壤中の残留水銀の挙動             | 中川良三, 金田直樹, 早坂達哉, 鈴木武史, 長根範子   | 論文         |
| 391019 | 39-1 | 油ミスト最小発火エネルギーの酸素濃度・温度依存性        | 西岡由紀子, 柏倉幸一郎, 新莊良一, 松村 智, 駒宮功額 | 技術ノート      |
| 391024 | 39-1 | 組織とヒューマンファクター                   | 野呂咲人                           | 資料         |
| 391029 | 39-1 | 事故データベースからみたヒューマンファクター事故の発生傾向   | 若倉正英                           | 資料         |
| 391033 | 39-1 | ヒューマンエラーと家電製品の安全性確保             | 和田 浩                           | 資料         |
| 391039 | 39-1 | 加齢による聴力低下と音情報伝達－地下空間内における実験的検討－ | 今泉博之                           | 資料         |
| 391045 | 39-1 | HSEによるバッチ反応器の事故発生頻度解析(抄訳)(1)    | 菊池武史                           | 資料         |
| 391055 | 39-1 | プロセスプラントの安全設計基礎講座(5)            | 高木伸夫                           | 資料         |
| 391062 | 39-1 | 爆発事故ニュース No.4                   | 和田有司                           | 事故・災害ニュース  |
| 391064 | 39-1 | 旭化成工業(株)建材製造所境工場の安全の取り組み        | 斎藤宣弘                           | 我が社の安全対策   |
| 391069 | 39-1 | 科学警察研究所                         | 中村 順                           | 研究施設紹介     |
| 391071 | 39-1 | 第1回日韓安全工学学術発表会に参加して             | 鶴田 俊                           | 談話室        |
| 392000 | 39-2 | 村田さんをお見送りして                     | 桜井武尚                           | その他        |
| 392079 | 39-2 | 虎穴に入らずんば虎子を得ず                   | 長谷川和俊                          | 安全への提言     |
| 392080 | 39-2 | 労働安全衛生マネジメントシステムの標準化と審査登録制度     | 吉澤 正                           | 総説         |
| 392087 | 39-2 | 未然防止へのアプローチ                     | 秋田一雄                           | 論説         |
| 392091 | 39-2 | ARCデータを用いた断熱速度式の信頼性に関する研究       | 飯塚義明, 藤田明弘, 秋場佳代子, 富田由佳        | 論文         |
| 392098 | 39-2 | 日韓の学術交流について                     | 大谷英雄                           | 資料         |
| 392103 | 39-2 | 韓国における産業安全の現状と展望                | 崔 秀吉, (訳)福田隆文                  | 資料         |
| 392109 | 39-2 | 工場・倉庫建物の強風対策に関する研究              | 田中英夫                           | 資料         |
| 392118 | 39-2 | HSEによるバッチ反応器の事故発生頻度解析(抄訳)(2)    | 菊池武史                           | 資料         |
| 392124 | 39-2 | プロセスプラントの安全設計基礎講座(6)            | 高木伸夫                           | 資料         |
| 392131 | 39-2 | 爆発事故ニュース No.5                   | 和田有司                           | 事故・災害ニュース  |
| 392133 | 39-2 | JSR(株)千葉工場の安全管理                 | 鈴木照敏                           | 我が社の環境安全活動 |
| 392138 | 39-2 | 東京商船大学海洋安全工学教室                  | 佐藤吉信                           | 研究施設紹介     |
| 392140 | 39-2 | 安全における実践力                       | 西川康二                           | 談話室        |
| 393149 | 39-3 | 21世紀に向けた環境安全性                   | 石黒智彦                           | 安全への提言     |
| 393150 | 39-3 | 米国におけるリスクベース規格・基準の動向            | 樋口雅久                           | 総説         |
| 393159 | 39-3 | 事故防止とヒューマンファクター                 | 江崎郁子                           | 総説         |
| 393168 | 39-3 | 「安全管理」から「危険の管理」へ                | 清水久二                           | 小特集(機能安全)  |
| 393173 | 39-3 | IEC61508が求める安全計装システム            | 赤井 創                           | 小特集(機能安全)  |
| 393179 | 39-3 | 機能安全規格に対応するシステム                 | 林 功                            | 小特集(機能安全)  |
| 393183 | 39-3 | 機能安全の国際規格が求める安全管理               | 二宮光良, 高木伸夫                     | 小特集(機能安全)  |
| 393190 | 39-3 | 国際安全規格IEC61508と原子力発電所の確率論的安全評価  | 田辺安雄, 山下正弘                     | 小特集(機能安全)  |
| 393199 | 39-3 | プロセスプラントの安全設計基礎講座(7)            | 高木伸夫                           | 資料         |
| 393207 | 39-3 | 爆発事故ニュース No.6                   | 和田有司                           | 事故・災害ニュース  |
| 393209 | 39-3 | 大日本インキ化学工業(株)関西樹脂製造所の安全管理       | 古川博行                           | 我が社の環境安全活動 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                                   | 形式              |
|--------|------|---|---------------------------------------|-----------------|
| 393213 | 39-3 | 出光興産(株)技術研修センター   | 吉田 宏                                  | 研究施設紹介          |
| 393216 | 39-3 | 女王陛下のインスペクター  | 佐脇幸男                                  | 談話室             |
| 394219 | 39-4 | 会長就任に当たって   | 大島榮次                                  | 巻頭言             |
| 394220 | 39-4 | 設備管理と異常時対応システム  | 松山久義                                  | 総説              |
| 394227 | 39-4 | 組織事故としてのJCO臨界事故と再発防止  | 高野研一                                  | 総説              |
| 394234 | 39-4 | コンクリート構造物の初期欠陥および劣化のメカニズム                                   | 松下博通                                  | 総説              |
| 394247 | 39-4 | 環境管理におけるバイオアッセイの役割  | 楠井隆史                                  | 総説              |
| 394256 | 39-4 | 埋設低圧ガス導管の損傷に伴う漏洩音響信号の特性と破損箇所の探査                             | 今泉博之, 神宮司元治, 国松 直, 井清武弘               | 論文              |
| 394264 | 39-4 | プロセスプラントの安全設計基礎講座(8-完)                                      | 高木伸夫                                  | 資料              |
| 394271 | 39-4 | 爆発事故ニュース No.7   | 和田有司                                  | 事故・災害ニュース       |
| 394273 | 39-4 | (財)電力中央研究所ヒューマンファクター研究センター                                  | 高野研一                                  | 研究施設紹介          |
| 394276 | 39-4 | 「安全文化」とはなんだろう   | 秋田一雄                                  | 談話室             |
| 394279 | 39-4 | 安全工学学術シンポジウムに出席して   | 坂 清次                                  | 談話室             |
| 395291 | 39-5 | 湧水の環境保全   | 今橋正征                                  | 安全への提言          |
| 395292 | 39-5 | 技術開発と安全   | 平野敏右                                  | 総説              |
| 395298 | 39-5 | ゼロエミッションと地域物質フローの解析   | 後藤尚弘, 藤江幸一                            | 総説              |
| 395304 | 39-5 | 都市環境における土壤中の残留水銀の溶脱   | 早坂達哉, 鈴木武史, 中川良三                      | 論文              |
| 395310 | 39-5 | 危険物の国際化とOECD-IGUS   | 田村昌三                                  | 資料              |
| 395316 | 39-5 | 石油化学プラントにおける運転監視システム  | 花熊克友                                  | 資料              |
| 395326 | 39-5 | ウラン加工工場臨界事故とヒューマンファクター                                      | 佐相邦英                                  | 資料              |
| 395334 | 39-5 | IPCC温室効果ガスインベントリーグッドプラクティス専門家会議に出席して                        | 扇田俊明                                  | 資料              |
| 395343 | 39-5 | 1999年台湾・集集地震による石油タンク被害について                                  | 座間信作, 山田 實                            | 災害事例分析          |
| 395349 | 39-5 | 爆発事故ニュース No.8   | 和田有司                                  | 事故・災害ニュース       |
| 395351 | 39-5 | 核燃料サイクル開発機構東濃地科学センター  | 湯佐泰久                                  | 研究施設紹介          |
| 395353 | 39-5 | APSS2001に向けて  | 長谷川和俊                                 | 談話室             |
| 396355 | 39-6 | 21世紀への労働安全衛生  | 杉本 旭                                  | 巻頭言             |
| 396356 | 39-6 | 欧米の安全衛星の取り組みと日本の動向  | 尾上史江                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396362 | 39-6 | 労働安全における国際規格とリスクアセスメント                                      | 松本俊次                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396368 | 39-6 | 労働安全衛生法制と基準・規格・OHSMSの課題～行政法の一考察～                            | 米丸恒治                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396375 | 39-6 | 労働安全衛生行政と非政府機関の役割   | 雫 文男                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396383 | 39-6 | 職場におけるリスクアセスメント標準モデルの提案                                     | 風間慶一                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396389 | 39-6 | 機械災害防止のための新しい労働安全のあり方                                       | 糸川壮一                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396393 | 39-6 | プレス機械を対象とした災害防止対策の考察  | 梅崎重夫                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396399 | 39-6 | OHSMSと安全建築生産システム  | 渡辺英彦                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396405 | 39-6 | INHERENTLY SAFER CHEMICAL PROCESSES : A Life Cycle APProach | M.Surianarayanan, 若倉正英, (D.A.Crowl 編) | 図書紹介            |
| 396406 | 39-6 | JR東海における労働災害防止の取組み  | 磯崎 哲                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396414 | 39-6 | これからの製造業における労働安全衛生活動の取組み                                    | 橘 良彦                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396422 | 39-6 | 看護における労働安全衛生  | 大久保祐子                                 | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396429 | 39-6 | 労働安全衛生分野における社会経済評価の利用                                       | 岸本充生                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |
| 396435 | 39-6 | (日化協)主要労働災害対策指針 I.挟まれ・巻き込まれ災害                               | 平野敦史                                  | 特集(21世紀の労働安全衛生) |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                  | 形式         |
|--------|------|--|--------------------------------------|------------|
| 396447 | 39-6 | 生涯安全教育を考える   | 坂 清次                                 | 談話室        |
| 401001 | 40-1 | 「オーダーメイド予防」を考える  | 大前和幸                                 | 安全への提言     |
| 401002 | 40-1 | 機械類の安全性に関する国際安全規格と産業用ロボットに関する米国安全規格                                      | 蓬原弘一                                 | 総説         |
| 401010 | 40-1 | 適合性評価活動への統一的アプローチ～認証制度の共通化を進める国際活動～                                      | 三井清人                                 | 総説         |
| 401015 | 40-1 | 液化天然ガスの拡散シミュレーションにおける流体力学モデル“SIGMET-J”的有効性                               | 青柳祐介, 藤井 貴                           | 論文         |
| 401022 | 40-1 | 石油コンビナートの防災アセスメント  | 山瀬敏郎                                 | 資料         |
| 401029 | 40-1 | SPECIAL TRENDS IN THERMAL ANALYSIS                                       | M.Surianarayanan, 若倉正英, (F.Paulik 著) | 図書紹介       |
| 401039 | 40-1 | 震災災害復興住宅での環境調査と被災者の健康問題  | 後藤隆雄                                 | 資料         |
| 401038 | 40-1 | 交通事故調査のあり方に関する日本学術会議からの提言  | 松岡 猛                                 | 資料         |
| 401043 | 40-1 | (日化協)主要労働災害対策指針 II.有害物等との接触災害  | 平野敦史                                 | 資料         |
| 401058 | 40-1 | 爆発事故ニュース No.9  | 和田有司                                 | 事故・災害ニュース  |
| 401062 | 40-1 | 大日本インキ化学工業(株)美川工場の安全管理   | 中村健夫, 西村富夫                           | 我が社の環境安全活動 |
| 402071 | 40-2 | 安全とリスクマネージメント  | 小林英男                                 | 安全への提言     |
| 402072 | 40-2 | 日本における労働衛生の動向と安全衛生の展望  | 堀 雅宏                                 | 総説         |
| 402079 | 40-2 | シンガポールにおける労働安全衛生マネジメントシステムの動向について  | 花安繁郎                                 | 総説         |
| 402086 | 40-2 | 事故時の責任～法律面から～  | 中村雅人                                 | 総説         |
| 402090 | 40-2 | 安全工学のゆくえ   | 秋田一雄                                 | 論説         |
| 402095 | 40-2 | 低速で使われる軸受の転動面剥離の検知～ウェーブレット変換とノイズキャンセリングによる低レベル信号の抽出の試み～                  | 黒井邦宏, 福田隆文, 金 泰九, 清水久二               | 技術ノート      |
| 402100 | 40-2 | ARC測定データの実装置への適用方法   | 菊池武史                                 | 資料         |
| 402108 | 40-2 | 化学物質リスクの評価   | 吉田喜久雄                                | 資料         |
| 402117 | 40-2 | 韓国の重大化学災害とその分析   | 徐 廷喆, 康 淳重                           | 資料         |
| 402121 | 40-2 | イギリスの安全防災にかかる法令・規則の現状  | 坂本仁一                                 | 資料         |
| 402129 | 40-2 | 爆発事故ニュース No.10   | 和田有司                                 | 事故・災害ニュース  |
| 402131 | 40-2 | チッソ石化(株)五井製造所の安全活動   | 細田知昭                                 | 我が社の環境安全活動 |
| 402137 | 40-2 | (株)三菱総合研究所安全科学研究本部安全政策研究部  | 高橋英明                                 | 研究施設紹介     |
| 403147 | 40-3 | 化学物質と個人の安全   | 仲山伸次                                 | 安全への提言     |
| 403148 | 40-3 | 化学物質の安全情報提供システム  | 岡 敬一                                 | 総説         |
| 403153 | 40-3 | ネットワークによる安全を構築した高生産性システムの考察  | 三平律雄                                 | 総説         |
| 403161 | 40-3 | 土壤汚染の現状と今後の課題  | 小林 剛                                 | 総説         |
| 403168 | 40-3 | プレダイオキシンによる環境汚染、発生メカニズムおよび安全性  | 小野寺祐夫                                | 総説         |
| 403178 | 40-3 | 支持地盤のめり込み破壊による移動式クレーン転倒メカニズムの実験的解析                                       | 玉手 聰, 堀井宣幸, 豊澤康男, 末政直晃, 片田敏行         | 論文         |
| 403187 | 40-3 | 機械設備の安全対策  | 田中康夫                                 | 資料         |
| 403195 | 40-3 | EUの労働安全衛生に関する規制の動向   | 坂本仁一                                 | 資料         |
| 403202 | 40-3 | 爆発事故ニュース No.11   | 和田有司                                 | 事故・災害ニュース  |
| 403204 | 40-3 | 第一製薬(株)東京研究開発センターの安全衛生管理   | 川島康夫                                 | 我が社の環境安全活動 |
| 403210 | 40-3 | Guidelines for Chemical Process Quantitative Risk Analysis (2nd edition) | 若倉正英, (CCPS編)                        | 図書紹介       |
| 403211 | 40-3 | 東大環境安全研究センター   | 松村幸彦                                 | 研究施設紹介     |
| 404215 | 40-4 | 事故情報と安全  | 松井英憲                                 | 安全への提言     |
| 404216 | 40-4 | 生態毒性試験による化学物質の安全性評価  | 斎藤穂高                                 | 総説         |
| 404224 | 40-4 | 細胞などを用いた遺伝毒性・発がん性の試験方法と環境への適用  | 伏脇裕一                                 | 総説         |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                            | 形式             |
|--------|------|---|--------------------------------|----------------|
| 404230 | 40-4 | ヒト細胞を用いるバイオアッセイの水質管理への応用                                | 庄司 良                           | 総説             |
| 404236 | 40-4 | 化学物質安全管理とリスク評価  | 土橋 律                           | 資料             |
| 404242 | 40-4 | タンクローリーの事故概要と事例分析                                       | 加藤憲二                           | 資料             |
| 404249 | 40-4 | 2000年3月の地下鉄日比谷線中目黒駅構内での脱線衝突事故とその教訓                      | 佐藤国仁                           | 災害事例分析         |
| 404256 | 40-4 | 爆発事故ニュース No.12  | 和田有司                           | 事故・災害ニュース      |
| 404259 | 40-4 | 東レ(株)岡崎工場の安全管理  | 宇都宮英樹                          | 我が社の環境安全活動     |
| 404263 | 40-4 | 制度化と安全文化  | 秋田一雄                           | 談話室            |
| 404265 | 40-4 | Chemical Process Safety : Learning from Case Histories  | 徐 廷喆, 若倉正英, (Roy E. Sanders 著) | 図書紹介           |
| 405277 | 40-5 | 安全知識基盤の整備と安全工学の再構築                                      | 田村昌三                           | 安全への提言         |
| 405278 | 40-5 | 安全と事故調査の周辺  | 井口雅一                           | 総会特別講演         |
| 405282 | 40-5 | 最近の石油タンクなどの火災の研究について                                    | 古積 博                           | 総説             |
| 405291 | 40-5 | 安全確保と“防爆”的役割～国際標準をふまえて～                                 | 鈴木健二                           | 総説             |
| 405300 | 40-5 | リスクマネジメントのJIS規格化の経緯と意義                                  | 本位田正平                          | 総説             |
| 405306 | 40-5 | 船舶信頼性情報による船用機器の故障解析                                     | 桐谷伸夫                           | 論文             |
| 405315 | 40-5 | プラント運転支援システムのインターフェース構築を目的とした3次元コンピュータグラフィックモデルの利用      | 島田行恭, 鈴木和彦                     | 技術ノート          |
| 405321 | 40-5 | ヒドロキシルアミン爆発火災事故   | 田村昌三                           | 災害事例分析         |
| 405328 | 40-5 | 廃プラスチックのリサイクル施設における自然発火事例                               | 稻葉敏寛                           | 災害事例分析         |
| 405334 | 40-5 | Guidelines for Investigating Chemical Process Incidents | 若倉正英, (CCPS編)                  | 図書紹介           |
| 405335 | 40-5 | 爆発事故ニュース No.13  | 和田有司                           | 事故・災害ニュース      |
| 405337 | 40-5 | 中央労働災害防止協会調査研究部   | 小竹重信                           | 研究施設紹介         |
| 405339 | 40-5 | 第10回 Loss Prevention Symposium に参加して                    | 三宅淳巳                           | 談話室            |
| 406345 | 40-6 | 「化学物質の処理と安全」特集にあたって                                     | 安田憲二                           | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406346 | 40-6 | PCB廃棄物の収集・運搬技術と課題                                       | 小泉 明                           | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406353 | 40-6 | PCBの処理技術と分析方法   | 野馬幸生, 安原昭夫, 酒井伸一               | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406362 | 40-6 | 塩素処理によるダイオキシンおよび関連化合物の生成                                | 小野寺祐夫                          | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406370 | 40-6 | 自治体焼却施設の労働者のダイオキシン類曝露実態と労働衛生管理                          | 熊谷信二                           | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406378 | 40-6 | フロン類の処理とその安全性   | 加藤みか                           | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406388 | 40-6 | 海外における医療廃棄物処理技術   | 矢崎陽一                           | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406395 | 40-6 | 光触媒を用いた有機塩素化合物の処理技術                                     | 村林眞行                           | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406401 | 40-6 | 中国遺棄化学兵器処理  | 松永猛裕, 藤原修三                     | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406406 | 40-6 | 地雷処理について  | 黒山 豊, 長原光志, 角谷文彦               | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406411 | 40-6 | 薬剤処理木材と残留性化学物質の挙動                                       | 酒井伸一, 浅利美鈴, 高月 紘               | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406420 | 40-6 | 真空加熱分離(VTR)法による二次電池のリサイクル                               | 細見正明, 大林宏至                     | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406428 | 40-6 | 最終処理場における離分解性有機汚染物質の挙動～ダイオキシン類を中心にして～                   | 大迫政浩, 金 容珍                     | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406435 | 40-6 | 土壤汚染に関する現状と課題について                                       | 伊藤 洋                           | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 406441 | 40-6 | 土壤・地下水汚染と対策の最新動向  | 平田健正                           | 特集(化学物質の処理と安全) |
| 411001 | 41-1 | 「繰り返す事故」と「繰り返せ、安全教育」                                    | 勝山邦久                           | 安全への提言         |
| 411002 | 41-1 | 機械システムの安全性～国際安全規格と日本の現状～                                | 向殿政男                           | 総説             |
| 411010 | 41-1 | 東京大学における環境安全について  | 幸田清一郎                          | 総説             |
| 411019 | 41-1 | 「機械安全(電気装置)/機能安全」実用マニュアル                                | 坂 清次, (関口隆, 佐藤吉信監修)            | 図書紹介           |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                           | 形式         |
|--------|------|---|-------------------------------|------------|
| 411020 | 41-1 | バイオレメディエーションを用いた有害物質の浄化   | 矢木修身                          | 総説         |
| 411027 | 41-1 | GO-FLOW手法による舶用主機システムの信頼性評価  | 桐谷伸夫                          | 論文         |
| 411034 | 41-1 | ISO12100の考え方～その適用対象と基本的な安全対策の進め方～   | 糸川壮一                          | 資料         |
| 411039 | 41-1 | アリアン5の爆発事故とソフトウェア安全性に関する国際規格  | 清水久二                          | 資料         |
| 411043 | 41-1 | 最近の金属工場における爆発事故について   | 中村 順                          | 災害事例分析     |
| 411048 | 41-1 | Guidelines for Pressure Relief and Effluent Handling Systems                    | 菊池武史, (CCPS編)                 | 図書紹介       |
| 411049 | 41-1 | 爆発事故ニュース No.14  | 和田有司                          | 事故・災害ニュース  |
| 411051 | 41-1 | 旭硝子(株)千葉工場の安全衛生活動   | 江藤治敏, 権藤肥佐男                   | 我が社の環境安全活動 |
| 411056 | 41-1 | (財)日本自動車研究所   | 鈴木仁治                          | 研究施設紹介     |
| 411058 | 41-1 | 都市灾害とリスクマネジメント  | 本位田正平                         | 談話室        |
| 411062 | 41-1 | 第34回安全工学研究発表会を終えて   | 井上紘一                          | 学術活動報告     |
| 411064 | 41-1 | Asia Pacific SymPosium on Safety 2001 開催報告                                      | 井上紘一                          | 学術活動報告     |
| 412071 | 41-2 | 「安全にする」という行為の共通基盤   | 秋田一雄                          | 安全への提言     |
| 412072 | 41-2 | 機械システムの安全性～包括安全基準とわが国の課題～   | 向殿政男                          | 総説         |
| 412079 | 41-2 | 新たな安全管理のためのリスクマネジメントシステム構築  | 野口和彦                          | 総説         |
| 412083 | 41-2 | Guidelines for ImProving Plant Reliability through Data Collection and Analysis | 菊池武史, (CCPS編)                 | 図書紹介       |
| 412084 | 41-2 | 化学品の有害性分類表示に関する国際調和システム   | 宮川宗之                          | 総説         |
| 412094 | 41-2 | 腐食部材の曲げ破壊挙動   | 大橋 真                          | 論文         |
| 412101 | 41-2 | 高周波還元処理による水道水中変異原性物質の低減化  | 森 康明, 伏脇裕一, 村上和雄, 後藤純雄, 小野寺祐夫 | 論文         |
| 412108 | 41-2 | 安全工学と信頼性工学の接点～その1:プロローグ～  | 佐藤吉信                          | 資料         |
| 412114 | 41-2 | 首都高速道における過酸化水素積載タンク車の爆発   | 松井英憲, 安藤隆之, 熊崎美枝子             | 災害事例分析     |
| 412119 | 41-2 | 爆発事故ニュース No.15  | 和田有司                          | 事故・災害ニュース  |
| 412121 | 41-2 | 住友化学工業(株)三沢工場の環境安全活動  | 上野真司                          | 我が社の環境安全活動 |
| 412127 | 41-2 | 独立行政法人産業医学総合研究所   | 前田節雄                          | 研究施設紹介     |
| 412129 | 41-2 | 「安全」に係わる政党アンケートについて   | 「安全工学」編集委員会                   | 政党アンケート    |
| 412136 | 41-2 | 三菱化学鹿島事業所見学記  | 西茂太郎                          | 学術活動報告     |
| 413141 | 41-3 | 一国主義にもの申す～安全対策の個別価値～  | 清水久二                          | 安全への提言     |
| 413142 | 41-3 | 失敗知識活用研究会の活動および失敗知識データベースの構築について  | 次田 彰                          | 総説         |
| 413148 | 41-3 | グローバルハーモナイゼーションシステム(GHS)と日本対応への課題   | 小山富士雄                         | 総説         |
| 413154 | 41-3 | 建設業におけるリスクアセスメント  | 根矢恵司, 豊田寿夫                    | 総説         |
| 413163 | 41-3 | 地球規模のバイオマス火災と地球温暖化  | 早坂洋史                          | 総説         |
| 413170 | 41-3 | タンパープルーフ  | 深谷 潔                          | 資料         |
| 413177 | 41-3 | 産業安全分野におけるフェールセーフ技術   | 梅崎重夫                          | 資料         |
| 413184 | 41-3 | Guidelines for Chemical TransPortation Risk Analysis                            | 菊池武史, (CCPS編)                 | 図書紹介       |
| 413185 | 41-3 | 安全工学と信頼性工学の接点～その2:固有(本質)安全と機能安全～  | 佐藤吉信                          | 資料         |
| 413190 | 41-3 | 有機過酸化物の火災事故例の推移と分析  | 幅 道雄                          | 災害事例分析     |
| 413199 | 41-3 | 爆発事故ニュース No.16  | 和田有司                          | 事故・災害ニュース  |
| 413201 | 41-3 | 東レ(株)石川工場の安全活動  | 本儀守之                          | 我が社の環境安全活動 |
| 413206 | 41-3 | JR東日本研究開発センター安全研究所  | 横山信行                          | 研究施設紹介     |
| 413208 | 41-3 | 安全衛生のマネジメントを行う者は誰か～労働省版OSHMSでいう「各級システム管理者」の考え方に対する異論～                           | 渋川慎二郎                         | 談話室        |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                        | 形式                   |
|--------|------|---|----------------------------|----------------------|
| 414211 | 41-4 | 会長就任にあたって   | 三浦 昭                       | 巻頭言                  |
| 414212 | 41-4 | 安全管理のための情報技術  | 大島榮次                       | 総説                   |
| 414218 | 41-4 | ライフサイクルメンテナンス   | 高田祥三                       | 総説                   |
| 414228 | 41-4 | 地形および樹木因子を用いた開発地域周辺の強風発生予測  | 渡邊知子, 大塚尚寛, 齊藤 貢           | 論文                   |
| 414239 | 41-4 | 国連危険物輸送・分類調和専門家委員会の動き   | 八十川欣勇                      | 資料                   |
| 414243 | 41-4 | Guidelines for Postrelease Mitigation Technology in the Chemical Process Industry | 菊池武史, (CCPS編)              | 図書紹介                 |
| 414244 | 41-4 | 米国における最近のタンク火災消火方法～オリオン製油所ガソリンタンク火災事例の考察～   | 夏目泰忠                       | 資料                   |
| 414251 | 41-4 | リサイクル品の粉碎に関連する粉じん爆発とその防止  | 荷福正治                       | 資料                   |
| 414258 | 41-4 | 安全工学と信頼性工学の接点～その3: 発生率, 頻度および確率～  | 佐藤吉信                       | 資料                   |
| 414262 | 41-4 | アスファルト固化処理施設での火災爆発の発災原因について   | 長谷川和俊, 李 永富, 孫 金華          | 災害事例分析               |
| 414270 | 41-4 | 技術発展と事故～21世紀の「安全」を探る～   | 高木伸夫, (駒宮功額)               | 図書紹介                 |
| 414271 | 41-4 | フランス化学肥料工場の爆発事故   | 和田有司                       | 災害事例                 |
| 414273 | 41-4 | 爆発事故ニュース No.17  | 和田有司                       | 事故・災害ニュース            |
| 414275 | 41-4 | (財)日本文化用品安全試験所  | 角田 彰                       | 研究施設紹介               |
| 414277 | 41-4 | 安全工学のゆくえ  | 西川康二                       | 談話室                  |
| 415289 | 41-5 | 安全教育による「安全文化」の創造  | 鈴木和彦                       | 安全への提言               |
| 415290 | 41-5 | 労働安全衛生マネジメントシステムをめぐる国内外の動向  | 一瀬壽幸                       | 総説                   |
| 415296 | 41-5 | 建築基準法における性能規程化  | 高木任之                       | 総説                   |
| 415302 | 41-5 | Measurement of DamPing Parameter from Noisy Signal by Using Hilbert Transform     | 福田隆文, 鄭 曜明, 清水久二           | 論文                   |
| 415309 | 41-5 | 焼却灰および土壤中ダイオキシン類のイムノアッセイによるモニタリング   | 坂田一登, 谷岡洋平, 上田和恵, 大迫政浩     | 小特集(有害化学物質のモニタリング技術) |
| 415317 | 41-5 | CALUX™ Assayのリスクマネジメントツールとしての適用   | 藪下尚智, 中村昌文, 村田弘司           | 小特集(有害化学物質のモニタリング技術) |
| 415324 | 41-5 | 情報化社会とEMC   | 八田一俊                       | 資料                   |
| 415329 | 41-5 | 安全工学と信頼性工学の接点～その4: コヒーレントシステムと非コヒーレントシステム～  | 佐藤吉信                       | 資料                   |
| 415335 | 41-5 | 一般廃棄物処理における最近の事故事例分析  | 若倉正英                       | 災害事例分析               |
| 415341 | 41-5 | 爆発事故ニュース No.18  | 和田有司                       | 事故・災害ニュース            |
| 415343 | 41-5 | 宇部興産(株)宇部研究所の安全衛生活動   | 境 昭二, 森 義勝                 | 我が社の環境安全活動           |
| 415348 | 41-5 | (財)製品安全協会の研究紹介  | 松田利浩                       | 研究施設紹介               |
| 416355 | 41-6 | 「リスク評価とリスク対策」特集にあたって  | 土橋 律                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416356 | 41-6 | リスク認知の構造とその国際比較   | 木下富雄                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416364 | 41-6 | 技術社会における安全の目標   | 高橋英明                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416371 | 41-6 | 化学プラントのリスク評価と許容リスクレベル   | 高木伸夫                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416379 | 41-6 | リスク・ベースド・インスペクション   | 政友弘明, 石丸 裕                 | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416387 | 41-6 | 日本化学工業協会のリスク評価システム開発  | 花井莊輔                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416393 | 41-6 | 機械設備のリスク低減の手順と拡張の考え方  | 池田博康                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416400 | 41-6 | 鉄道交通のリスク管理の検討   | 福田久治                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416406 | 41-6 | 航空機の設計・整備におけるリスク評価  | 遠藤信介                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416414 | 41-6 | Deflagration and Detonation Flame Arresters                                       | 菊池武史, (Stanley S. Grossel) | 図書紹介                 |
| 416415 | 41-6 | 一般廃棄物処理システムに潜むリスクの評価と管理   | 森澤眞輔                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416423 | 41-6 | 欧米における保安規制とリスクコミュニケーション   | 平田勇夫                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |
| 416430 | 41-6 | リスク評価における損害算定とリスクベースの経営意思決定   | 古屋俊輔                       | 特集(リスク評価とリスク対策)      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                     | 形式                |
|--------|------|---|-------------------------|-------------------|
| 416435 | 41-6 | 機械のリスク評価と保険料率算定の仕組について  | 三浦光紘                    | 特集(リスク評価とリスク対策)   |
| 421001 | 42-1 | 21世紀の安全工学の取り組み～安全工学協会の課題とAction Plan～   | 三浦 昭                    | 協会から会員へのメッセージ     |
| 421003 | 42-1 | 組織事故にかかるリスク評価のための事業所安全診断システムの開発と適用  | 高野研一                    | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421012 | 42-1 | 危機管理におけるリスク見積もり   | 野口和彦                    | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421016 | 42-1 | 食品の安全性とリスクアセスメント  | 山田友紀子                   | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421024 | 42-1 | 食品の微生物学的リスクアセスメントの動向  | 山本茂貴                    | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421027 | 42-1 | 化学物質環境リスクとその管理  | 中杉修身                    | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421036 | 42-1 | 化学物質の安全とリスクコミュニケーション  | 関澤 純                    | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421044 | 42-1 | 化学物質のリスク管理とリスクコミュニケーション   | 大歳幸男                    | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421051 | 42-1 | リスクコミュニケーションの手段としての「インターネットフォーラム」の活用～地層処分をテーマとした事例を通じて～   | 滝沢真之, 菖蒲信博, 小楠元久        | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421060 | 42-1 | DeveloPment of a New APParatus Using Ultrasonic Vibration to Measure the Electric SPark Ignition Energy for Dust Clouds | 崔 光石, 山隈瑞樹, 竹内 学        | 特集(リスク評価とリスク対策・2) |
| 421068 | 42-1 | 「日比谷線中目黒駅構内列車脱線衝突事故」に関する原因の解明とその考察  | 古川 浩                    | 災害事例分析            |
| 421078 | 42-1 | 祈りはなぜ聞き届けられるのか？～再生思想の一環としての安全工学～  | 清水久二                    | 談話室               |
| 421081 | 42-1 | Layer of Protection Analysis ~SimPlified Process Risk Assessment  | 菊池武史, (CCPS)            | 図書紹介              |
| 422087 | 42-2 | 原子力施設における必然の火災2件  | 長谷川和俊                   | 安全への提言            |
| 422088 | 42-2 | 「選択肢の多様化」という方法論への疑念   | 秋田一雄                    | 論説                |
| 422092 | 42-2 | ヒドロキシルアミン等の爆発危険特性   | 板垣晴彦, 安藤隆之, 熊崎美枝子, 水谷高彰 | 資料                |
| 422098 | 42-2 | 災害情報データベースについて  | 辻 明彦                    | 資料                |
| 422104 | 42-2 | 欧州の安全装置専業メーカーの動向  | 福田隆文, 清水久二              | 資料                |
| 422108 | 42-2 | 安全工学と信頼性工学の接点～その5:エピローグ～  | 佐藤吉信                    | 資料                |
| 422113 | 42-2 | 北海道苫小牧市において発生した重油直接脱硫装置火災   | 西 晴樹                    | 災害事例分析            |
| 422117 | 42-2 | 爆発事故ニュース No.19  | 和田有司                    | 事故・災害ニュース         |
| 422120 | 42-2 | 三菱化学(株)科学技術研究センター筑波の安全衛生活動  | 松浦賢治                    | 我が社の環境安全活動        |
| 422125 | 42-2 | (独)産業技術総合研究所爆発安全研究センター  | 吉田正典                    | 研究施設紹介            |
| 422127 | 42-2 | 安全関連問題を考える  | 三田村宏                    | 読者の声              |
| 422135 | 42-2 | 一度あることは二度ある   | 瀧口明宏                    | 談話室               |
| 422139 | 42-2 | 第35回安全工学研究発表会報告   | 三宅敦巳                    | 学術活動報告            |
| 423147 | 42-3 | 基本的な現象についての科学的基礎知識の普及を  | 佐藤研二                    | 安全への提言            |
| 423148 | 42-3 | ヒューマンエラーのメカニズムとその対応を巡って～ヒューマンファクター研究の現状と課題～   | 小松原明哲                   | 総説                |
| 423155 | 42-3 | 安全対策の費用対効果～企業の安全対策費の現状とその効果の分析～   | 中央労働災害防止協会調査研究部         | 総説                |
| 423158 | 42-3 | 土壤圈の管理技術～地球環境のための技術とくみシリーズ4   | 伏脇裕一, (森澤眞輔編著)          | 図書紹介              |
| 423159 | 42-3 | 爆発・衝撃波拳動のシミュレーションの現状と今後の展望  | 田中克己                    | 総説                |
| 423166 | 42-3 | 松くい虫防除薬剤散布による環境汚染の現状と課題   | 伏脇裕一, 藤森博英              | 総説                |
| 423172 | 42-3 | 小規模耐火建築物の火災実験結果   | 森尻 宏                    | 資料                |
| 423178 | 42-3 | 地下タンク貯蔵所における事故の概要と対策  | 山口克己                    | 資料                |
| 423184 | 42-3 | 危険物事故データベースについて   | 長谷川和俊                   | 資料                |
| 423192 | 42-3 | 爆発圧力放散設備の設計法～その1:爆発放散口の基礎～  | 板垣晴彦                    | 資料                |
| 423199 | 42-3 | 爆発事故ニュース No.20  | 和田有司                    | 事故・災害ニュース         |
| 423202 | 42-3 | チッソ(株)水島工場の環境安全活動   | 吉田初雄                    | 我が社の環境安全活動        |
| 423206 | 42-3 | (社)産業安全技術協会の試験・検定紹介   | 森崎 繁                    | 研究施設紹介            |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                       | 形式            |
|--------|------|--|---|---------------|
| 423208 | 42-3 | 原子力安全文化をめぐる国際動向～IAEA安全文化国際会議を中心に～          | 上野 彰                                      | 談話室           |
| 423211 | 42-3 | AIChEの年次大会およびCCPSワークショップに参加して              | 坂 清次                                      | 談話室           |
| 424215 | 42-4 | 古くて新しいもの－安全問題のハインリッヒの法則－                   | 関根和喜                                      | 安全への提言        |
| 424216 | 42-4 | PVCプラグの電気絶縁性の熱劣化に関する研究                     | 大谷英雄, 川村健太郎                               | 論文            |
| 424222 | 42-4 | 人間視点のアプローチによるリスクマネジメント                     | 丸貴徹庸, 大橋毅夫                                | 資料            |
| 424230 | 42-4 | 医療安全推進に向けた国の施策について                         | 宮本敦史                                      | 資料            |
| 424237 | 42-4 | 不確実性のマネジメント－危機を事前に防ぐマインドとシステムを構築する         | 高野研一, (KarlE..Weick,KathleenM.Sutcliffe著) | 図書紹介          |
| 424238 | 42-4 | 更なる交通事故死者数半減に向けて                           | 三宅哲志                                      | 資料            |
| 424243 | 42-4 | 反応暴走 安全な化学プロセス開発のために                       | 高木伸夫, (ジョン・バートン&リチャード・ロジャース編著)            | 図書紹介          |
| 424244 | 42-4 | 爆発圧力放散設備の設計法－その2:長さと内径の比が5以下のうちの放散面積－      | 板垣晴彦                                      | 資料            |
| 424249 | 42-4 | 化学物質を取り扱うプロセスに係わる高度安全技術者教育プログラム            | 田村昌三, 井村暢治                                | 資料            |
| 424258 | 42-4 | 化学プロセスの技術者安全教育に関する欧州の現状                    | 若倉正英, 高木伸夫, 田村昌三                          | 資料            |
| 424264 | 42-4 | 化学プロセスの技術者安全教育に関する米国の現状                    | 和田有司, 新井充                                 | 資料            |
| 424269 | 42-4 | 爆発事故ニュース No.21                             | 和田有司                                      | 事故・災害ニュース     |
| 424271 | 42-4 | 第一製薬(株)大阪工場の安全衛生活動                         | 志村三男                                      | 我が社の環境安全活動    |
| 424278 | 42-4 | 東京消防庁消防科学研究所                               | 高井啓安                                      | 研究施設紹介        |
| 425289 | 42-5 | ペアの言葉「安心」と「安全」「説明責任と自己責任」                  | 小松原明哲                                     | 安全への提言        |
| 425290 | 42-5 | 内分泌攪乱化学物質による水環境汚染とモニタリング                   | 矢口久美子, 鈴木俊也                               | 総説            |
| 425298 | 42-5 | 石油コンビナート等災害防止法における構造改革特区への対応               | 消防庁特殊災害室                                  | トピックス         |
| 425299 | 42-5 | 発電所リスクマネジメントシステムの構築によるヒューマンエラー防止の取組み       | 榎本敬二                                      | 資料            |
| 425307 | 42-5 | リレーションナル化学災害データベースについて                     | 和田有司                                      | 資料            |
| 425314 | 42-5 | 高圧ガス関係事故事例データベースの概要と使用方法                   | 木口智司                                      | 資料            |
| 425320 | 42-5 | NITEにおける化学物質総合安全管理への取組みとデータベース開発           | 木幡隆男                                      | 資料            |
| 425325 | 42-5 | 化学物質審査規制法の改正について－動植物への影響に着目した審査・規制の導入等－    | 木村正伸                                      | 資料            |
| 425331 | 42-5 | 爆発圧力放散設備の設計法－その3:ベントカバーの設計と点検・保守－          | 板垣晴彦                                      | 資料            |
| 425336 | 42-5 | ケミカル・タンカー SAKURA スチレン・モノマー流出災害事例分析         | 梅津隆弘                                      | 災害事例分析        |
| 425341 | 42-5 | 爆発事故ニュース No.22                             | 和田有司                                      | 事故・災害ニュース     |
| 425343 | 42-5 | 旭化成マイクロシステム(株)延岡製造所の環境安全活動                 | 滝岡末吉                                      | 我が社の環境安全活動    |
| 425347 | 42-5 | (独)海上技術安全研究所                               | 松岡猛                                       | 研究施設紹介        |
| 425350 | 42-5 | 安全の事前責任の体系について－労働安全におけるスチュワードシップとしての事業者責任－ | 杉本 旭                                      | 談話室           |
| 425353 | 42-5 | 第33回安全工学シンポジウムを終えて(2003)                   | 勝山邦久                                      | 学術活動報告        |
| 426359 | 42-6 | 「土壤汚染の現状と対策」特集にあたって                        | 安田憲二                                      | 土壤汚染の現状と対策特集号 |
| 426360 | 42-6 | 土壤汚染対策について                                 | 辻原 浩                                      | 土壤汚染の現状と対策特集号 |
| 426364 | 42-6 | 神奈川県の土壤汚染対策に対する取り組み                        | 神奈川県環境農政部大気水質課                            | 土壤汚染の現状と対策特集号 |
| 426367 | 42-6 | 土壤汚染規制の国際比較                                | 木下弘志                                      | 土壤汚染の現状と対策特集号 |
| 426375 | 42-6 | 土壤・地下水汚染のモニタリング手法                          | 森澤真輔, 米田 稔, 坂内 修                          | 土壤汚染の現状と対策特集号 |
| 426383 | 42-6 | 土壤・地下水汚染の調査方法                              | 奥村興平, 大洞輝雄                                | 土壤汚染の現状と対策特集号 |
| 426392 | 42-6 | 汚染土壤の分析                                    | 貴田晶子                                      | 土壤汚染の現状と対策特集号 |
| 426401 | 42-6 | 土壤・地下水中における有機化学物質の動態と修復技術                  | 平田健正                                      | 土壤汚染の現状と対策特集号 |
| 426409 | 42-6 | 土壤・地下水汚染の調査・対策とリスク                         | 若松尚則                                      | 土壤汚染の現状と対策特集号 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名  | 形式               |
|--------|------|---|--|------------------|
| 426415 | 42-6 | 土壤汚染の緊急時対策—リスク管理の一環として—   | 大内 功                                       | 土壤汚染の現状と対策特集号    |
| 426421 | 42-6 | 土壤汚染問題とリスクコミュニケーション   | 姜 永根                                       | 土壤汚染の現状と対策特集号    |
| 426428 | 42-6 | 汚染修復工事における情報公開と安全管理   | 吉田幸司, 保賀康史                                 | 土壤汚染の現状と対策特集号    |
| 426435 | 42-6 | 土壤汚染と損害保険   | 一本木真史                                      | 土壤汚染の現状と対策特集号    |
| 431001 | 43-1 | なぜ多い、廃棄物処理・リサイクル施設の火災爆発   | 若倉正英                                       |                  |
| 431002 | 43-1 | 高濃度汚染土壤・地下水に対する最新の浄化技術  | 谷口 紳                                       | 土壤汚染の現状と対策特集号(2) |
| 431012 | 43-1 | 有機化合物による土壤・地下水汚染の浄化技術   | 今村聰, 小松寛                                   | 土壤汚染の現状と対策特集号(2) |
| 431020 | 43-1 | 米国スーパーファンド法に学ぶ土壤汚染対策  | 志田慎太郎                                      | 土壤汚染の現状と対策特集号(2) |
| 431028 | 43-1 | 土壤汚染の市場規模   | 佐藤雄也                                       | 土壤汚染の現状と対策特集号(2) |
| 431033 | 43-1 | 土壤汚染関連業界概観  | 千葉亮  | 土壤汚染の現状と対策特集号(2) |
| 431039 | 43-1 | 湿潤状態岩石破壊靭性の寸法効果   | 歌川学, 小杉昌幸                                  | 技術ノート            |
| 431044 | 43-1 | 阪神・淡路大震災関連情報データベースについて  | 伊藤豊治                                       | 資料               |
| 431049 | 43-1 | ボーパール午前零時五分 上・下巻  | 平田勇夫(Dominique LaPierre, Javire Moro著長谷泰訳) | 図書紹介             |
| 431050 | 43-1 | 爆発圧力放散設備の設計法(完)—その4:爆発放散指針NFPA68の主な改訂内容—                                | 板垣晴彦                                       | 資料               |
| 431054 | 43-1 | 北海道苫小牧市において発生したタンク火災について  | 西晴樹  | 災害事例             |
| 431056 | 43-1 | 爆発事故ニュース No.23  | 和田有司                                       | 事故・災害ニュース        |
| 431060 | 43-1 | 大分ケミカル㈱大分工場の環境安全活動  | 宮崎浩  | 我が社の環境安全活動       |
| 431064 | 43-1 | 東京大学大学院の「消防防災科学技術寄付講座   | 関沢愛  | 研究施設紹介           |
| 431066 | 43-1 | APSS(Asia Pacific SymPosium on Safety)2003に参加して                         | 大谷英雄                                       | 学術活動報告           |
| 431069 | 43-1 | APASES(Asia Pacific Association of Safety Engineering Society)設立会議に参加して | 大島榮次                                       | 学術活動報告           |
| 432075 | 43-2 | 安全土壤の育成   | 小川輝繁                                       | 安全への提言           |
| 432076 | 43-2 | 各種設備産業におけるヒューマンファクター教育  | 吉村誠一                                       | 総説               |
| 432082 | 43-2 | VRシミュレーションを利用した掘削機操作時の注視対象測定ーシミュレータによる実験例と今後の課題—                        | 中村隆宏                                       | 総説               |
| 432089 | 43-2 | 樹脂製造工場における有機過酸化物事故事例の調査と対応策   | 幅道雄  | 資料               |
| 432096 | 43-2 | ロケット等の安全管理  | 兵藤幸夫                                       | 資料               |
| 432105 | 43-2 | 消費生活用製品事故と裁判外紛争解決   | 三枝繁雄                                       | 資料               |
| 432112 | 43-2 | 製品安全の取組み—事故情報データベースに学ぶこと—   | 長田敏  | 資料               |
| 432120 | 43-2 | エクソンモービル名古屋油槽所火災  | 名古屋市消防局消防課                                 | 災害事例             |
| 432124 | 43-2 | 爆発事故ニュース No.24  | 和田有司                                       | 事故・災害ニュース        |
| 432126 | 43-2 | 東レ㈱千葉工場の安全活動  | 濱武邦雄, 後藤栄三                                 | 我が社の環境安全活動       |
| 432129 | 43-2 | 失敗のメカニズム忘れ物から巨大事故まで   | 大谷英雄(芳賀繁著)                                 | 図書紹介             |
| 432130 | 43-2 | 京都大学防災研究所 巨大災害センター 一來る巨大災害に向けて—   | 河田恵昭, 後藤隆一                                 | 研究施設紹介           |
| 432132 | 43-2 | 標準化は安全・環境問題を救うか?—ISO1400等の功罪を問う—  | 清水久二                                       | 談話室              |
| 432136 | 43-2 | 第36回安全工学研究発表会報告   | 小松原明哲                                      | 学術活動報告           |
| 433145 | 43-3 | 「安心」と「安全」   | 大谷英雄                                       | 安全への提言           |
| 433146 | 43-3 | ヒューマンエラー未然防止への展開—ヒューマンエラー・シーザーの分析とヒューマンエラー発生可能性評価—                      | 岡田 有策                                      | 総説               |
| 433153 | 43-3 | 人はなぜ逃げ遅れるのか—災害の心理学—   | 大谷英雄(広瀬弘忠)                                 | 図書紹介             |
| 433154 | 43-3 | 産業現場の構造変化と安全戦略  | 酒井一博                                       | 総説               |
| 432160 | 43-3 | 科学技術社会の危機管理について—新たな危機に備えるための考え方と方策—                                     | 瀬谷崎裕之                                      | 総説               |
| 433169 | 43-3 | 技術者倫理と安全  | 札野順  | 総説               |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                      | 形式        |
|--------|------|---|--------------------------|-----------|
| 433177 | 43-3 | 循環型社会の形成に向けた法制度の整備と施策の展開                            | 安田憲二                     | 総説        |
| 433183 | 43-3 | 身の丈に合った生活－コオロギから見た人間社会－                             | 長尾隆司                     | 総説        |
| 433191 | 43-3 | 塩化メチレンを用いない実用的なハロゲン化反応                              | 山川一義                     | 資料        |
| 433195 | 43-3 | 反応性化学物質の安全管理と危険性評価－その1－                             | 菊池武史                     | 資料        |
| 433201 | 43-3 | 爆発事故ニュース No.25                                      | 和田有司                     | 事故・災害ニュース |
| 433205 | 43-3 | 岡山大学「システム機能解析学研究室」研究室                               | 鈴木和彦                     | 研究施設紹介    |
| 433208 | 43-3 | 韓国安全ワークショップに参加して                                    | 高木伸夫                     | 談話室       |
| 434213 | 43-4 | 会長就任にあたって   | 田村昌三                     |           |
| 434214 | 43-4 | 日本社会における安全問題の推移と合意形成                                | 木根原良樹                    | 総説        |
| 434222 | 43-4 | 石油タンクのスロッシング予測とやや長周期地震動の地域特性                        | 座間信作                     | 総説        |
| 434229 | 43-4 | スプレー缶噴霧時の帶電危険性－非破壊検査用スプレー缶を中心として－                   | 山隈瑞樹                     | 論文        |
| 434239 | 43-4 | 廃棄物の処理および清掃に関する法律の一部改正について                          | 安田憲二                     | トピックス     |
| 434239 | 43-4 | 事故調査における「見逃し」                                       | 西川康二(Trevor A. Kletz著)   | 図書紹介      |
| 434240 | 43-4 | 化学物質のフィジカルリスク評価システムの開発                              | 若倉正英, 高木伸夫, 菊池武史         | 資料        |
| 434246 | 43-4 | 反応性化学物質の安全管理と危険性評価－その2－                             | 菊池武史                     | 資料        |
| 434254 | 43-4 | RDF火災について   | 鈴木健                      | 災害事例分析    |
| 434262 | 43-4 | 爆発事故ニュース No.26                                      | 和田有司                     | 事故・災害ニュース |
| 434265 | 43-4 | IgnitionHandbookおよびIgnitionHandbookDatabase(CD-ROM) | 大谷英雄(Vytenis Babrauskas) | 図書紹介      |
| 434266 | 43-4 | 東京大学生産技術研究所   | 安岡善文                     | 研究施設紹介    |
| 434269 | 43-4 | 第11回LossPreventionSymposiumに参加して                    | 土橋律                      | 談話室       |
| 435283 | 43-5 | APASESの設立と今後の国際協力                                   | 井上紘一                     | 安全への提言    |
| 435284 | 43-5 | リスクコミュニケーションの実践に向けて－理解し学ぶべきは誰か－                     | 土屋智子                     | 総説        |
| 435290 | 43-5 | 日本における危機管理システムの動向とクライシスマセスメント手法                     | 佐藤洋                      | 総説        |
| 435298 | 43-5 | Far-side漏洩磁束探傷法における信号処理によるきず検出精度の向上                 | 楊旭, 笠井尚哉, 関根和喜, 丸山裕章     | 論文        |
| 435306 | 43-5 | 横浜国立大学に「安心・安全の科学的研究教育センター」発足                        | 関根和喜                     | トピックス     |
| 435307 | 43-5 | 国立大学法人化に伴う安全衛生管理の変化                                 | 土橋律                      | 資料        |
| 435314 | 43-5 | 住宅用火災警報器の設置義務化等を柱とした住宅防火対策の推進－火災予防条例の一部改正－          | 大前光昭                     | 資料        |
| 435318 | 43-5 | 反応性化学物質の安全管理と危険性評価－その3－                             | 菊池武史                     | 資料        |
| 435326 | 43-5 | (株)ブリヂストン柄木工場火災の概要について                              | 黒磯那須消防組合消防本部             | 災害事例      |
| 435328 | 43-5 | 爆発事故ニュース No.27                                      | 和田有司                     | 事故・災害ニュース |
| 435330 | 43-5 | (独)産業技術総合研究所 化学物質リスク管理研究センター                        | 岸本充生                     | 研究施設紹介    |
| 435332 | 43-5 | PSAM7/ESREL'04に参加して                                 | 福田隆文, 佐藤吉信               | 談話室       |
| 436337 | 43-6 | 「廃棄物安全」特集にあたって                                      | 若倉正英                     | 廃棄物安全特集号  |
| 436338 | 43-6 | 廃棄物処理施設における事故・トラブルの発生状況と今後の対策について                   | 瀬川道信                     | 廃棄物安全特集号  |
| 436346 | 43-6 | 廃棄物処理における安全問題と廃棄物処理法                                | 尾崎弘憲                     | 廃棄物安全特集号  |
| 436355 | 43-6 | 食品廃棄物のリサイクルと安全                                      | 牛久保明邦                    | 廃棄物安全特集号  |
| 436359 | 43-6 | 廃棄物処理での事故と潜在危険性                                     | 若倉正英                     | 廃棄物安全特集号  |
| 436365 | 43-6 | 廃棄物とリスクコミュニケーション                                    | 笠倉忠夫                     | 廃棄物安全特集号  |
| 436369 | 43-6 | 廃棄物を巡るビジネスリスク                                       | 松木岳                      | 廃棄物安全特集号  |
| 436377 | 43-6 | 排出事業者の責任と賠償責任保険                                     | 堀幸子                      | 廃棄物安全特集号  |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名  | 形式            |
|--------|------|---|--|---------------|
| 436385 | 43-6 | 廃棄物の蓄熱火災事例と危険性評価  | 古積博  | 廃棄物安全特集号      |
| 436392 | 43-6 | ごみ固化化燃料(RDF)の火災危険性と事故原因について                               | 安原昭夫   | 廃棄物安全特集号      |
| 436400 | 43-6 | ごみ固化化燃料等関係施設の安全対策   | 総務省消防庁危険物保安室   | 廃棄物安全特集号      |
| 436404 | 43-6 | 廃棄物処理施設の安全化技術   | 澁谷榮一   | 廃棄物安全特集号      |
| 436412 | 43-6 | 資源化破碎ごみ処理施設における安全対策について—防災へのアプローチ—                        | 橋本治  | 廃棄物安全特集号      |
| 436420 | 43-6 | 感染性廃棄物処理の現状と問題点   | 松島肇, 宮澤雄一  | 廃棄物安全特集号      |
| 436427 | 43-6 | 化学系廃棄物処理の現状   | 小林淳  | 廃棄物安全特集号      |
| 436432 | 43-6 | 家庭系有害廃棄物に対する市民意識  | 浅利美鈴, 梅原秀之, 高月紘, 平井康宏, 酒井伸一                            | 廃棄物安全特集号      |
| 441001 | 44-1 | 時間の認識   | 佐藤研二   | 安全への提言        |
| 441002 | 44-1 | 組織の安全とリーダシップ—ヒューマンスキルの科学—                                 | 吉田道雄   | 総説            |
| 441009 | 44-1 | 圧縮空気駆動式研磨器の帶電危険性—帯電特性および研磨粉じんの着火特性—                       | 山隈瑞樹   | 論文            |
| 441017 | 44-1 | 家電製品リサイクルプラントにおける粉じん爆発と安全                                 | 荷福正治   | 資料            |
| 441023 | 44-1 | 廃棄物処理施設における火災予防安全対策                                       | 奥野敏勝   | 資料            |
| 441031 | 44-1 | プロセス安全評価におけるHAZOPの効率的運用                                   | 高木伸夫   | 資料            |
| 441037 | 44-1 | 安全工学実験講座の確立   | 飯塚義明   | 資料            |
| 441044 | 44-1 | 反応性化学物質の安全管理と危険性評価—その4—(完)                                | 菊池武史   | 資料            |
| 441051 | 44-1 | 屋外タンク貯蔵所爆発火災事故について  | 西晴樹・山田實  | 災害事例分析        |
| 441056 | 44-1 | 東京消防庁における地下駅舎に係る防火安全対策の推進                                 | 東京消防庁  | トピックス         |
| 441057 | 44-1 | 爆発事故ニュース No.28  | 和田有司   | 事故・災害ニュース     |
| 441061 | 44-1 | 昭和电工株徳山事業所の安全活動   | 村上正之   | 我が社の環境安全活動    |
| 441066 | 44-1 | BhoPal Gas Tragedy and its Effects on Process Safetyに参加して | 内藤方恵   | 談話室           |
| 441069 | 44-1 | 第37回安全工学研究発表会報告   | 土橋律  | 学術活動報告        |
| 442077 | 44-2 | 「特定非営利活動法人安全工学会」の発足に当たって                                  | 田村昌三   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442079 | 44-2 | 新法人「特定非営利活動法人 安全工学会」設立の経緯                                 | 井村暢治, 松井英憲   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442081 | 44-2 | 新法人に期待する  | 向殿政男   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442082 | 44-2 | 新法人に期待する  | 上原陽一   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442081 | 44-2 | 新法人に期待する  | 大島榮次   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442084 | 44-2 | 新法人安全工学会としての活動への展望と総務委員会活動計画                              | 植松憲司   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442085 | 44-2 | 新法人安全工学会としての活動への展望と企画委員会活動計画                              | 小川輝繁   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442086 | 44-2 | 新法人安全工学会としての活動への展望と編集委員会活動計画                              | 佐藤研二   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442087 | 44-2 | 新法人安全工学会としての活動への展望と学術委員会活動計画                              | 佐藤吉信   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442088 | 44-2 | 新法人安全工学会としての活動への展望と普及委員会活動計画                              | 若倉正英   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442089 | 44-2 | 新法人としての活動への展望   | 山本一元, 井上紘一, 市川和登, 尾崎裕, 小畠一義<br>小松原明哲, 塩崎保美, 関根和喜, 野口和彦 | 特定非営利活動法人化記念号 |
|        |      |   | 藤田哲男, 藤原修三, 前田豊, 増田優, 松原美之                             |               |
|        |      |   | 梶野崇, 緑川克巳  |               |
| 442097 | 44-2 | 安全工学協会の歩み   | 橋口幸雄   | 特定非営利活動法人化記念号 |
| 442100 | 44-2 | 平成17年度 安全工学会 役員・組織図                                       |  |               |
| 442101 | 44-2 | 特定非営利活動法人 安全工学会 定款  |  |               |
| 442106 | 44-2 | パーオキシジカルボネットのARCによるSADT推定                                 | 林昌樹, 梶田浩史, 石垣秀世  | 論文            |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                               | 形式         |
|--------|------|---|-----------------------------------|------------|
| 442114 | 44-2 | ベンジ(a)ピレンの光分解挙動に関する実験的検討とモデルシミュレーション                        | 齊藤貢, 大塚尚寛                         | 論文         |
| 442123 | 44-2 | エアレス塗装機使用時の噴霧帯電量測定  | 山隈瑞樹                              | 技術ノート      |
| 442128 | 44-2 | 爆発事故ニュース No.29  | 和田有司                              | 事故・災害ニュース  |
| 442133 | 44-2 | 三菱ガス化学(株)新潟研究所の安全活動   | 南場哲                               | 我が社の環境安全活動 |
| 442138 | 44-2 | 安全・安心という言葉  | 秋田一雄                              | 談話室        |
| 443142 | 44-3 | 全安全ライフサイクルに向けて  | 佐藤吉信                              | 安全への提言     |
| 443148 | 44-3 | プロセス安全管理の論理化  | 仲勇治                               | 総説         |
| 443156 | 44-3 | 事故から学ぶ 技術者倫理  | 若倉正英(中村昌允)                        |            |
| 443157 | 44-3 | 溶融スラグを用いた高分子材料処理装置の処理速度と反応生成物に関する基礎研究                       | 宇多信喜, 佐川寛, 松田健志, 瀧口智志, 朝倉祝治       | 論文         |
| 443165 | 44-3 | 煙火薬製造工程における静電気危険性－帯電量測定及び着火性放電に関する一考察－                      | 山隈瑞樹, 新井充, 畑中修二, 細谷文夫, 飯田光明, 小勝一弘 | 論文         |
| 443174 | 44-3 | 安全工芸(安全工芸学会)と日本人間工学会の共同研究の紹介                                | 安全工芸学会企画委員会                       | 資料         |
| 443183 | 44-3 | 影響評価ツールを活用した安全対策の検討例  | 宮田栄三郎                             | 資料         |
| 443190 | 44-3 | 火灾擬似体験装置(fire cube)の開発                                      | 阿部伸之, 山田常圭, 須賀昌昭                  | 資料         |
| 443197 | 44-3 | 「防災・危機管理e-カレッジ」について   | 総務省消防庁消防大学校                       | 資料         |
| 443202 | 44-3 | 公開実験による静電気の安全教育手法－その1: 実験装置の構成および摩擦帯電実験の解説－                 | 山隈瑞樹, 蒲池正之助                       | 資料         |
| 443208 | 44-3 | 爆発事故ニュース No.30  | 和田有司                              | 事故・災害ニュース  |
| 443213 | 44-3 | 帝人デュポンフィルム(株)岐阜事業所の安全活動                                     | 井上史郎                              | 我が社の環境安全活動 |
| 443217 | 44-3 | 安全工芸に対する誤解を解く－確率と安全機能の意味するもの－                               | 清水久二                              | 談話室        |
| 444223 | 44-4 | 安全の新しい常識  | 増田 優                              | 安全への提言     |
| 444224 | 44-4 | OSHA/PSMに学ぶ－プラントの安全に関するエンジニアリングとマネジメント－                     | 松本俊次                              | 総説         |
| 444233 | 44-4 | Augmented Realityのヒューマンファクター的応用に関する研究事例と今後の展望               | 中西美和                              | 総説         |
| 444240 | 44-4 | イオン液体－常識を覆す不思議な塩－   | 内田剛史                              | 図書紹介       |
| 444241 | 44-4 | 現場参加のリスクコミュニケーション支援の研究                                      | 齋藤耕一, 大幡勝利, 櫻井成一郎                 | 論文         |
| 444250 | 44-4 | A Study on Environmental Risk Cost Analysis(環境リスクコストに関する研究) | 嶋村幸仁, 岡本眞一                        | 論文         |
| 444257 | 44-4 | 掘削機災害防止のための危険体験シミュレータの開発                                    | 深谷潔                               | 資料         |
| 444262 | 44-4 | 危険物の安全  | 高木伸夫                              | 図書紹介       |
| 444263 | 44-4 | 大規模地震災害時の被害波及評価のための相互依存性解析                                  | 寺邊正大, 堤一憲                         | 資料         |
| 444271 | 44-4 | 公開実験による静電気の安全教育手法－その2: 液体および粉体の帯電実験方法の解説－                   | 山隈瑞樹, 蒲池正之介                       | 資料         |
| 444275 | 44-4 | 爆発事故ニュースNo31  | 加藤勝美, 尾和香史, 和田有司                  | 事故・災害ニュース  |
| 444279 | 44-4 | 国際安全規格から見た鉄道災害  | 清水久二                              | 談話室        |
| 445301 | 44-5 | 備えあれば安全なし   | 松原美之                              | 安全への提言     |
| 445302 | 44-5 | 技術伝承と安全確保－組織的取り組みの現状と課題－                                    | 上野彰                               | 総説         |
| 445311 | 44-5 | 食物アレルギー－食の安全・安心の視点から－                                       | 板垣康治                              | 総説         |
| 445317 | 44-5 | 球状黒鉛鉄の破壊挙動およびマクロ破断面の変化特性                                    | 大橋眞                               | 論文         |
| 445324 | 44-5 | 嫌気性海水中における鋼の腐食性の検討  | 伊藤大輔, 永井崇昭, 朝倉祝治                  | 論文         |
| 445331 | 44-5 | 化学関連の事故について考える－「化学関連事故のさまざま」の連載にあたって－                       | 小林光夫                              | 資料         |
| 445339 | 44-5 | 津波防災におけるモデル技術および地球観測技術の活用                                   | 木場正信, 関根秀真                        | 資料         |
| 445348 | 44-5 | 公開実験による静電気の安全教育手法－その3: 静電誘導および電荷の漏洩に関する実験方法の解説              | 山隈瑞樹, 蒲池正之介                       | 資料         |
| 445353 | 44-5 | 爆発事故ニュースNo32  | 加藤勝美, 尾和香史, 和田有司                  | 事故・災害ニュース  |
| 445357 | 44-5 | 花火大学院   | 吉田忠雄                              | 研究施設紹介     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名   | 形式               |
|--------|------|---|---|------------------|
| 445359 | 44-5 | 2004中越大地震の体験                                    | 石田博樹  | 談話室              |
| 446363 | 44-6 | 水素エネルギー社会に向けた安全工学会の役割                           | 田村昌三  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446364 | 44-6 | 水素社会の実現に向けた政府の取組み                               | 丸林啓太  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446373 | 44-6 | 水素利用技術開発プロジェクトについて                              | 田中誠二  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446378 | 44-6 | 安全に関わる水素の性質                                     | 佐藤保和  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446386 | 44-6 | 水素の静電気感度  | 山隈瑞樹  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446391 | 44-6 | 高圧水素ガスの漏洩拡散                                     | 岡林一木, 野中剛, 阪田展康, 武野計二, 平嶋秀俊, 千歳敬子             | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446398 | 44-6 | 高圧水素噴流への着火爆発および拡散火災に関する研究                       | 武野計二, 橋口和明, 岡林一木, 千歳敬子, 串山益子, 野口文子            | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446407 | 44-6 | 水素の爆燃野外実験                                       | 佐藤保和  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446412 | 44-6 | 水素爆発を事例研究とした大規模野外爆発実験                           | 中山良男  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446421 | 44-6 | 水素製造, 輸送と安全性                                    | 佐藤保和  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446427 | 44-6 | 水素ステーションの安全技術                                   | 諫訪好英  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446435 | 44-6 | 国際標準と国際的規制緩和－燃料電池・水素技術－                         | 寺尾勝廣  | 水素利用技術と安全特集号     |
| 446440 | 44-6 | 高圧水素ガスの大規模漏洩拡散に関する野外実験                          | 茂木俊夫・西田啓之, 堀口貞茲                               | 論文               |
| 451001 | 45-1 | 挑戦的な安全研究の実施                                     | 藤原修三  | 安全への提言           |
| 451003 | 45-1 | 水素ステーションの安全性検討－リスク評価手法を使って－                     | 小森雅浩  | 総説小特集: 水素利用技術と安全 |
| 451010 | 45-1 | 水素ステーションのリスク評価                                  | 野村徹   | 総説小特集: 水素利用技術と安全 |
| 451020 | 45-1 | 燃料電池自動車の安全性評価耐爆火災試験設備                           | 鈴木仁治  | 総説小特集: 水素利用技術と安全 |
| 451024 | 45-1 | 保守事故－ヒューマンエラーの未然防止のマネジメント－                      | 高木伸夫  | 図書紹介             |
| 451024 | 45-1 | 職場の安全行動評価尺度の作成とその職種差－鉄道およびその関連会社を対象とした調査研究－     | 大塚泰正, 鈴木綾子                                    | 論文               |
| 451034 | 45-1 | モノニトロ芳香族化合物含有廃液の湿式酸化処理                          | 佐野洋一, 来山斗志彦, 松本勝, 永石敏幸                        | 論文               |
| 451040 | 45-1 | 公開実験による静電気の安全教育手法(完)                            | 山隈瑞樹, 蒲池正之介                                   | 資料               |
| 451047 | 45-1 | 化学関連事故のさまざま                                     | 小林光夫  | 資料               |
| 451055 | 45-1 | 爆発事故ニュースNo33                                    | 加藤勝美, 尾和香史, 和田有司                              | 事故・災害ニュース        |
| 451059 | 45-1 | 日本化薬㈱ 鹿島工場における安全活動                              | 小西憲二, 河野敏明                                    | 我が社の環境安全活動       |
| 451064 | 45-1 | 第38回安全工学研究発表会報告                                 | 鈴木和彦  | 学術活動報告           |
| 452071 | 45-2 | 事故災害の記憶をどう生かすか                                  | 植松憲司  | 安全への提言           |
| 452072 | 45-2 | 屋外タンクの浮き屋根耐震機能の強化について                           | 梅原直   | 総説               |
| 452078 | 45-2 | 化学物資のリスク評価システム「Risk Manager」について                | 原田靖之  | 総説               |
| 452083 | 45-2 | 機械作業従事者・管理者のリスク認識とリスクコミュニケーションの実態－アンケート中佐の結果と考察 | 福田隆文, 笠井尚哉, 関根和喜                              | 技術ノート            |
| 452093 | 45-2 | 長岡技術科学大学における安全管理の例                              | 蓬原弘一, 木村哲也                                    | 資料               |
| 452098 | 45-2 | 産業安全研究所の安全衛生管理                                  | 梅崎重夫, 清水尚憲                                    | 資料               |
| 452104 | 45-2 | 防火水槽の地震被害について                                   | 吉原浩   | 資料               |
| 452110 | 45-2 | 化学関連事故のさまざま－その2: 伝導伝熱に関する事故について、考えるその他－         | 小林光夫  | 資料               |
| 452117 | 45-2 | RDFの発熱事故例と発熱メカニズムの化学的考察                         | 安原昭夫  | 災害事例分析           |
| 452125 | 45-2 | 事故・災害ニュースNo34                                   | 加藤勝美, 尾和香史, 和田有司                              | 事故・災害ニュース        |
| 452129 | 45-2 | 東レ(㈱)岐阜工場の安全活動                                  | 木田克己  | 我が社の環境安全活動       |
| 453139 | 45-3 | HSEマネジメントへの期待                                   | 小畠一義  | 安全への提言           |
| 453140 | 45-3 | 科学技術としての原子力におけるリスクコミュニケーション－学術的知見と実務的事例の整理・分析－  | 豊田聖史  | 総説               |
| 453146 | 45-3 | ジルコニアウム粉の静電気危険性－帯電および着火特性に関する実験的考察－             | 山隈瑞樹, 柴本秀文, 東原千春, 千田国夫, 福田佳香, 萩原利雄, 細谷文夫, 竹内学 | 論文               |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                | 形式         |
|--------|------|--|------------------------------------|------------|
| 453154 | 45-3 | チェックリストを用いた危険性評価方法について                                       | 黒瀬俊明, 辻本典雄, 長谷川和俊                  | 資料         |
| 453163 | 45-3 | 北海道における石油コンビナート 防災アセスメントの実施例                                 | 山瀬敏郎                               | 資料         |
| 453172 | 45-3 | 浮き屋根式石油タンクのスロッキングについて  | 吉田聖一                               | 資料         |
| 453176 | 45-3 | 事故・災害事例とその対策－再発防止のための処方箋－                                    | 高木伸夫                               | 図書紹介       |
| 453177 | 45-3 | 化学関連事故のさまざま－その3:混色反応およびKnow-howよりKnow-whyについて－               | 小林光夫                               | 資料         |
| 453184 | 45-3 | Critical Temperatures for the Thermal Explosion of Chemicals | 古積 博                               | 図書紹介       |
| 453185 | 45-3 | 爆発事故ニュース No35  | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 吉野悟, 和田有司  | 事故・災害ニュース  |
| 453191 | 45-3 | 長岡技術科学大学専門職大学院技術経営研究科システム安全専攻                                | 福田隆文, 武藤睦治                         | 研究施設紹介     |
| 453191 | 45-3 | 第15回エレクトロニクス産業用ガスの安全に関する講習会開催報告                              | 堀口貞茲                               | 学術活動報告     |
| 453195 | 45-3 | 安全文化国際シンポジウムの開催概要報告  | 上野 彰                               | 学術活動報告     |
| 453198 | 45-3 | 体験したJR電車事故と羽越線列車脱線事故との4つの共通点と考察                              | 後藤隆雄                               | 談話室        |
| 454203 | 45-4 | 会長就任にあたって  | 山本一元                               | 巻頭言        |
| 454204 | 45-4 | 産業機械の災害防止対策に関する基礎的考察   | 梅崎重夫, 清水尚憲                         | 総説         |
| 454212 | 45-4 | エンロン・ワールドコムの事例に学ぶ 企業の内部統制とコーポレート・ガバナンス                       | 丸山真弘                               | 総説         |
| 454220 | 45-4 | 東燃ゼネラル石油の安全マネージメントシステムと課題                                    | 今市重道                               | 総説         |
| 454228 | 45-4 | t-m-SHELモデルーRCAハイブリッド分析手法ー医療インシデントへの適用ー                      | 清水洋孝, 飯田修平, 柳川達生, 佐伯美佳, 佐藤吉信       | 論文         |
| 454242 | 45-4 | テロ対策のための爆発物検出・処理統合システムの開発                                    | 星野崇, 越 光男                          | 資料         |
| 454246 | 45-4 | 化学安全に関する電子教材の紹介  | 若倉正英                               | 資料         |
| 454250 | 45-4 | 化学関連事故のさまざま－その4:変更管理は"変える"が対象、では"変わる"は?－                     | 小林光夫                               | 資料         |
| 454258 | 45-4 | 爆発事故ニュースNo36   | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 吉野悟, 和田有司  | 事故・災害ニュース  |
| 454262 | 45-4 | 横浜国立大学安心・安全の科学研究教育センター－リスクマネジメント技術者養成トライアルプログラム－             | 岡 泰資                               | 研究施設紹介     |
| 455287 | 45-5 | 事故原因一小考－   | 前田 豊                               | 安全への提言     |
| 455288 | 45-5 | 国際安全規格に基づく安全性確保制度の構築に向けた我が国の課題                               | 首藤俊夫                               | 総説         |
| 455296 | 45-5 | 機械安全分野の安全規格の体系   | 土屋正春                               | 総説         |
| 455304 | 45-5 | CSRの概念とCSRイニシアチブーステークホルダーの安全の視点からの対応－                        | 蟻生俊夫                               | 総説         |
| 455312 | 45-5 | 変異原性による水道水の安全性の管理  | 高梨浩和                               | 総説         |
| 455319 | 45-5 | 環境安全のためのバイオアッセイ  | 柏田祥策                               | 総説         |
| 455328 | 45-5 | 安全文化醸成の方策等に関する調査研究   | 小玉 剛                               | 資料         |
| 455335 | 45-5 | 化学関連事故のさまざま(完)－その5:再び"変更管理について"と暴走反応の原因など－                   | 小林光夫                               | 資料         |
| 455344 | 45-5 | 事故・災害ニュース(No.37)   | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 吉野 悟, 和田有司 | 事故・災害ニュース  |
| 455350 | 45-5 | 総務省 消防庁 消防学校 消防研究センター  | 山田 實                               | 研究施設紹介     |
| 455352 | 45-5 | 東京消防庁 消防技術安全所  | 江口 真                               | 研究施設紹介     |
| 455355 | 45-5 | 契約組織と暗黙の人的多重防護の崩壊  | 小松原明哲                              | 談話室        |
| 455358 | 45-5 | 安全エキスパート情報サービス   | 辻 明彦                               | 談話室        |
| 456363 | 45-6 | 「海の環境と安全」特集にあたって   | 伏脇裕一                               | 海の環境と安全特集号 |
| 456364 | 45-6 | 船舶衝突事故と安全対策  | 今津隼馬                               | 海の環境と安全特集号 |
| 456370 | 45-6 | HSNの海上輸送と事故対応  | 大貴 伸                               | 海の環境と安全特集号 |
| 456378 | 45-6 | 有害物質・危険物質(HSN)の流出事故への対応                                      | 小倉 秀                               | 海の環境と安全特集号 |
| 456386 | 45-6 | 原子燃料海上輸送の安全対応とその実績   | 広瀬 誠, 田島賢治                         | 海の環境と安全特集号 |
| 456390 | 45-6 | 有害化学物質による地球規模での海洋汚染の現状と課題                                    | 功刀正行                               | 海の環境と安全特集号 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                          | 形式         |
|--------|------|--|------------------------------|------------|
| 456399 | 45-6 | 船底防染剤による海洋汚染と生態系への影響                       | 岡本秀雄                         | 海の環境と安全特集号 |
| 456408 | 45-6 | バイオアッセイと海洋環境管理                             | 楠井隆史                         | 海の環境と安全特集号 |
| 456415 | 45-6 | 閉鎖性海域の環境保全に向けた取組み                          | 高橋康夫                         | 海の環境と安全特集号 |
| 456421 | 45-6 | 海の健康診断－日本の閉鎖性海域はどう病んでいるか－                  | 松田 治                         | 海の環境と安全特集号 |
| 456432 | 45-6 | 沿岸海域の環境修復の成果と課題                            | 中村由行                         | 海の環境と安全特集号 |
| 456439 | 45-6 | 風評被害の経済的損失に関する研究                           | 辻 穎之, 関谷直也                   | 海の環境と安全特集号 |
| 456445 | 45-6 | 海上流出油事故対応チーム－機動防除隊について－                    | 横浜機動防除基地                     | 海の環境と安全特集号 |
| 461001 | 46-1 | タコツボ型の管理から一元管理の仕組み                         | 仲 勇治                         | 安全への提言     |
| 461002 | 46-1 | FSAによる船舶安全基準の新たな策定方法                       | 金湖富士夫                        | 総説         |
| 461010 | 46-1 | 東京湾の環境保全と干渉の役割                             | 風呂田利夫                        | 総説         |
| 461016 | 46-1 | 自己診断機能を持つ安全関連系の危険事象率推定について                 | 吉村 達, 佐藤吉信                   | 論文         |
| 461024 | 46-1 | BPテキサスティ製油所爆発事故とOSHAのペナルティ                 | 高木伸夫                         | 資料         |
| 461030 | 46-1 | 高圧ガス認定事業所の体制の基準の見直しについて                    | 岡部正明                         | 資料         |
| 461039 | 46-1 | 日韓の電気事故に関する一考察                             | 崔 光石, 中田 健司, 本山 健雄, 富田 一     | 資料         |
| 461045 | 46-1 | 爆発事故ニュースNo38                               | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 和田有司 | 事故・災害ニュース  |
| 461053 | 46-1 | 帝人(株)三原事業所の環境安全活動                          | 福岡邦人                         | 我が社環境安全    |
| 461058 | 46-1 | 第39回安全工学研究発表会報告                            | 松永猛裕                         | 学術活動報告     |
| 461062 | 46-1 | 統合学入門－蛸壺型組織からの脱却－                          | 高木伸夫                         | 図書紹介       |
| 462065 | 46-2 | 安全社会構築のために必要な仕組みを考える                       | 野口和彦                         | 安全への提言     |
| 462066 | 46-2 | アスベスト処理安全                                  | 安田憲二                         | 総説         |
| 462071 | 46-2 | 有機溶媒蒸気着火試験装置の開発とドライクリーニング用溶剤蒸気の着火エネルギー測定   | 山隈瑞樹                         | 論文         |
| 462079 | 46-2 | 化学安全教室－生産現場での進め方－                          | 渡辺紘一                         | 資料         |
| 462082 | 46-2 | 安全教育における疑似的な危険体験の効果と課題                     | 中村隆宏                         | 資料         |
| 462088 | 46-2 | 環境微生物学入門－人間を支えるミクロの生物－                     | 若倉正英                         | 図書紹介       |
| 462089 | 46-2 | (財)機械振興協会における機械安全への取組み                     | 田中清志                         | 資料         |
| 462096 | 46-2 | 泡消火剤の消火性能試験基準について                          | 築地千春                         | 資料         |
| 462102 | 46-2 | 物質安全の基礎－その1:物質安全概論－                        | 若倉正英                         | 資料         |
| 462108 | 46-2 | 爆発事故ニュースNo39                               | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 和田有司 | 事故・災害ニュース  |
| 462113 | 46-2 | チソ(株)水俣本部の安全活動                             | 農頭廣和                         | 我が社の環境安全活動 |
| 462116 | 46-2 | 事故・事件の根源は人間と管理                             | 西川康二                         | 談話室        |
| 463125 | 46-3 | 安全成績の改善の切り札はあるのだろうか？                       | 藤田哲男                         | 安全への提言     |
| 463126 | 46-3 | 持続的展開可能な産業                                 | 吉川弘之・松永猛裕                    | 研究発表会特別講演録 |
| 463132 | 46-3 | 現代危機管理とNCRテロ                               | 井上忠雄・松永猛裕                    | 研究発表会特別講演録 |
| 463136 | 46-3 | 電気設備の安全入門－機械制御, 感電と絶縁, 接地, 静電気, 雷による障害と災害－ | 森山 哲                         | 資料         |
| 463144 | 46-3 | 高圧酸素中のバルブ開時の有機材料の発火                        | 土屋 茂                         | 資料         |
| 463150 | 46-3 | 実規模浮き屋根式タンクにおける浮き屋根揺動実験                    | 西 晴樹・山田 實・座間信作・畠山 健          | 資料         |
| 463154 | 46-3 | 消費生活用品安全法の一部を改正する法律について－製品事故情報の報告・公表を制度化－  | 渡邊 宏                         | 資料         |
| 463160 | 46-3 | 安全支援システムPEC-SAFER安全教育データベースの概要             | 小出秀人・中野義之                    | 資料         |
| 462167 | 46-3 | 物質安全の基礎-その2:事故反応性物質-                       | 和田有司                         | 資料         |
| 463173 | 46-3 | 爆発事故ニュースNo.40                              | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 和田有司 | 事故・災害ニュース  |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                              | 著者名                                      | 形式         |
|--------|------|---------------------------------|--|------------|
| 463181 | 46-3 | 株サン・ペトロケミカル鹿島工場の安全活動            | 入江眞                                      | 我が社の環境安全活動 |
| 463185 | 46-3 | 安全文化と産業保安行政                     | 覚道崇文                                     | 談話室        |
| 463185 | 46-3 | 水素の安全基盤研究に関する講習会                | 茂木俊夫・今村友彦                                | 談話室        |
| 463190 | 46-3 | 環境化学計測学-環境問題解決へのアプローチ法としての環境測定- | 伏脇裕一(堀雅宏)                                | 図書紹介       |
| 464193 | 46-4 | リスク評価に基づく自主管理                   | 塩崎保美                                     | 安全への提言     |
| 464194 | 46-4 | 根本原因分析を活用した安全管理システム             | 弘津祐子                                     | 総説         |
| 464203 | 46-4 | ヒューマンファクターに基づく安全マネジメント          | 細田 聰                                     | 総説         |
| 464210 | 46-4 | 花火学入門                           | 若倉正英(吉田忠雄, 丁大玉)                          | 図書紹介       |
| 464211 | 46-4 | リサイクル時代の粉じん爆発災害                 | 八島正明                                     | 総説         |
| 464218 | 46-4 | ナノテクノロジーの社会的影響及び潜在的リスクについて      | 竹村誠洋                                     | 総説         |
| 464225 | 46-4 | 海上安全文化の醸成に向けて                   | 村山義夫                                     | 資料         |
| 464231 | 46-4 | 鉄道・航空機事故全史                      | 若倉正英                                     | 図書紹介       |
| 464232 | 46-4 | インド・ボパール事故から20年あまり経て-その1-       | 古積 博                                     | 資料         |
| 464239 | 46-4 | 物質安全の基礎-その3:可燃性液体-              | 古積 博                                     | 資料         |
| 464245 | 46-4 | 化学灾害ニュースNo.41                   | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 和田有司             | 事故・災害ニュース  |
| 464250 | 46-4 | IOSH訪問記                         | 大谷英雄                                     | 談話室        |
| 464253 | 46-4 | 第5回 火災・爆発災害に関する国際セミナーに参加して      | 土橋 律                                     | 談話室        |
| 465273 | 46-5 | 「ご安全に!」と「安全第一」                  | 新井 充                                     | 安全への提言     |
| 465274 | 46-5 | 製品安全マネジメントのあり方                  | 石原嘉一                                     | 総説         |
| 465280 | 46-5 | ジメチルエーテルの大規模プール燃焼危険性            | 茂木俊夫, 岡田 賢, 和田有司, 堀口貞茲, 吉田正典, 池田賢治, 難波三男 | 論文         |
| 465288 | 46-5 | 粉じん爆発圧力放散設備に関する野外検証実験報告         | 八島正明                                     | 資料         |
| 465295 | 46-5 | 東京都の地震時における地域別延焼危険度測定           | 亀野弘明                                     | 資料         |
| 465303 | 46-5 | PEC-SAFERヒヤリハット事例データベースの概要      | 中野義之, 西尾芳男                               | 資料         |
| 465311 | 46-5 | 国連工業開発機関(UNIDO)について             | 三宅敏之                                     | 資料         |
| 465318 | 46-5 | インド・ボパール事故から20年あまり経て-その2-       | 古積 博                                     | 資料         |
| 465322 | 46-5 | 物質安全の基礎-その4:可燃性気体-              | 土橋 律                                     | 資料         |
| 465329 | 46-5 | 減圧残渣油貯蔵タンク火災                    | 森 新一                                     | 災害事例分析     |
| 465339 | 46-5 | 事故・災害ニュース(No.42)                | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 和田有司             | 事故・災害ニュース  |
| 465344 | 46-5 | 三井化学㈱市原工場の環境安全活動                | 高木彰信                                     | 我が社の環境安全活動 |
| 465348 | 46-5 | 不確実性のマネジメント-危機を事前に防ぐマインドヒシステム-  | 高野研一                                     | 図書紹介       |
| 465349 | 46-5 | Loss Prevention 國際大会に参加して       | 熊崎美枝子                                    | 談話室        |
| 465351 | 46-5 | 東京消防庁第六消防方面本部消防救助機動部隊について       | 島田一郎                                     | 談話室        |
| 466355 | 46-6 | 安全工学会創立50周年に寄せて                 | 山本一元                                     | 特集(50周年記念) |
| 466356 | 46-6 | 安全工学会の活動の活性化                    | 小川輝繁                                     | 特集(50周年記念) |
| 466357 | 46-6 | 安全工学への期待                        | 田村昌三                                     | 特集(50周年記念) |
| 466358 | 46-6 | 予防を可能とする技術への飛躍を目指して             | 野口和彦                                     | 特集(50周年記念) |
| 466359 | 46-6 | 21世紀をリードする安全工学会のグランドデザイン        | 高野研一                                     | 特集(50周年記念) |
| 466360 | 46-6 | 安全工学の展望と役割                      | 鈴木和彦                                     | 特集(50周年記念) |
| 466361 | 46-6 | 安全工学会の課題                        | 土橋 律                                     | 特集(50周年記念) |
| 466362 | 46-6 | 廃棄物処理分野で安全工学に期待すること             | 安田憲二                                     | 特集(50周年記念) |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                      | 著者名   | 形式         |
|--------|------|---|-------|------------|
| 466363 | 46-6 | ダイバーシティへの対応を                            | 田中敦子  | 特集(50周年記念) |
| 466364 | 46-6 | 「安全工学」のこれから                             | 大谷英雄  | 特集(50周年記念) |
| 466365 | 46-6 | ヒューマンファクターと安全工学:雑感                      | 小松原明哲 | 特集(50周年記念) |
| 466366 | 46-6 | リスク社会における安全工学                           | 三宅淳巳  | 特集(50周年記念) |
| 466367 | 46-6 | 旭化成グループの安全への取組み                         | 永守幸人  | 特集(50周年記念) |
| 466368 | 46-6 | RC活動が果たした化学とアルミの融合                      | 森 敏夫  | 特集(50周年記念) |
| 466369 | 46-6 | 安全への一考                                  | 中村彰治  | 特集(50周年記念) |
| 466370 | 46-6 | 東京ガス(株)エネルギー生産本部における安全への取組み             | 長崎 悟  | 特集(50周年記念) |
| 466371 | 46-6 | 安全工学に期待するもの                             | 藤田哲男  | 特集(50周年記念) |
| 466372 | 46-6 | 当社と安全工学会                                | 浜田英外  | 特集(50周年記念) |
| 466373 | 46-6 | 当社の安全への取組み                              | 北村和夫  | 特集(50周年記念) |
| 466374 | 46-6 | 安全への取組みのトピックス                           | 臼井 修  | 特集(50周年記念) |
| 466375 | 46-6 | 安全工学会の拡大                                | 和田有司  | 特集(50周年記念) |
| 466375 | 46-6 | 的確な情報提供                                 | 加藤勝美  | 特集(50周年記念) |
| 466376 | 46-6 | 安全が求められている                              | 板垣晴彦  | 特集(50周年記念) |
| 466376 | 46-6 | 安全を当然にするには                              | 島田行恭  | 特集(50周年記念) |
| 466377 | 46-6 | 普遍的な学問体系へ                               | 熊崎美枝子 | 特集(50周年記念) |
| 466377 | 46-6 | 人の行動を考慮した物理的な対策                         | 八島正明  | 特集(50周年記念) |
| 466378 | 46-6 | 21世紀の安全工学                               | 清水芳忠  | 特集(50周年記念) |
| 466378 | 46-6 | 定説は普遍か                                  | 瀧本英明  | 特集(50周年記念) |
| 466379 | 46-6 | 21世紀の安全工学に期待するもの                        | 岡田 理  | 特集(50周年記念) |
| 466379 | 46-6 | 安全工学はウェットで                              | 山中 洋  | 特集(50周年記念) |
| 466380 | 46-6 | 事例検討の重要性について                            | 宮田栄三郎 | 特集(50周年記念) |
| 466380 | 46-6 | 安全な暮らしへの思い                              | 太田 潔  | 特集(50周年記念) |
| 466381 | 46-6 | 整合性のマネジメント                              | 渕野哲郎  | 特集(50周年記念) |
| 466381 | 46-6 | 社会と組織のアソビ                               | 野邊 潤  | 特集(50周年記念) |
| 466382 | 46-6 | 進化する危険への対応                              | 岡本勝弘  | 特集(50周年記念) |
| 466382 | 46-6 | 夢の安全工学                                  | 西晴樹   | 特集(50周年記念) |
| 466383 | 46-6 | 新しい安全科学の創生                              | 笠井尚哉  | 特集(50周年記念) |
| 466383 | 46-6 | 周旋の才                                    | 大久保元  | 特集(50周年記念) |
| 466384 | 46-6 | 事故と技術者の責任                               | 中村昌允  | 特集(50周年記念) |
| 466386 | 46-6 | 退職技術者の告白的雑感                             | 西川康二  | 特集(50周年記念) |
| 466388 | 46-6 | 化学プラントにおける管理者およびエンジニアの安全の役割             | 小林光夫  | 特集(50周年記念) |
| 466390 | 46-6 | 12の反省                                   | 浅見芳男  | 特集(50周年記念) |
| 466392 | 46-6 | オーナーに初めて実刑が科せられた川治プリンスホテル火災             | 神 忠久  | 特集(50周年記念) |
| 466393 | 46-6 | 大事故と身の回りの作業                             | 小柳津洋輔 | 特集(50周年記念) |
| 466394 | 46-6 | 時代の移り変わりと爆発災害                           | 荷福正治  | 特集(50周年記念) |
| 466395 | 46-6 | 「消防隊の命を守るのは難しい」と思いますー無人大型ラック倉庫の火災に関連してー | 三柴繁一  | 特集(50周年記念) |
| 466396 | 46-6 | 酸素関連事故の調査                               | 駒宮功額  | 特集(50周年記念) |
| 466397 | 46-6 | 飛行船ヒンデンブルグ号の爆発                          | 松井英憲  | 特集(50周年記念) |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                     | 著者名                                     | 形式              |
|--------|------|--|---|-----------------|
| 466398 | 46-6 | 過去の事故の中から                              | 堀口貞茲                                    | 特集(50周年記念)      |
| 466399 | 46-6 | 事故発生防止活動にあたっては被災者の痛みを共感すべき             | 小山富士雄                                   | 特集(50周年記念)      |
| 466400 | 46-6 | 破壊事故からの教訓と指標                           | 橋内良雄                                    | 特集(50周年記念)      |
| 466401 | 46-6 | 医薬品中間原料の爆発灾害                           | 森崎 繁                                    | 特集(50周年記念)      |
| 466403 | 46-6 | 過去20年のおもな化学事故、交通運輸事故、製品事故              | 辻 明彦                                    | 特集(50周年記念)      |
| 466426 | 46-6 | 安全工学会のあゆみ                              |   | 特集(50周年記念)      |
| 471001 | 47-1 | 「ヒヤリ・ハット」はなくすべきか？                      | 大谷英雄                                    | 安全への提言          |
| 471002 | 47-1 | 空洞化する日米同盟－太平洋を結ぶ保安体制に作用する三つの遠心力－       | 手島龍一                                    | 総説              |
| 471010 | 47-1 | 技術者倫理からみたコンプライアンス                      | 杉本泰治                                    | 総説              |
| 471018 | 47-1 | ETBEの熱安定性と酸化鉄(Ⅲ)との混合危険                 | 加藤勝美、中浜 優、緒方雄二、和田有司                     | 論文              |
| 471024 | 47-1 | リスクマネジメントをベースとした耐震バリア構築法に関する一研究        | 吉川幸雄、関根和喜                               | 論文              |
| 471032 | 47-1 | 石油コンビナートのリスク評価・防災対策支援システム              | 平野亜希子                                   | 資料              |
| 471039 | 47-1 | 物質安全の基礎－その5：可燃性粉じん                     | 田中則章                                    | 資料              |
| 471045 | 47-1 | 化学災害ニュースNo.43                          | 加藤勝美、尾和ハイズイック香吏、阿部祥子、和田有司               | 事故・災害ニュース       |
| 471051 | 47-1 | 旭化成ケミカルズ(株)千葉工場の安全活動                   | 富田英昭                                    | 我が社の環境安全活動      |
| 471055 | 47-1 | 創立50周年記念大会実施報告                         |   |                 |
| 471058 | 47-1 | APSS2007に参加して                          | 今村友彦、加藤勝美                               | 談話室             |
| 472065 | 47-2 | 安全・安心・共生・持続可能な社会再生への挑戦                 | 高野研一                                    | 安全への提言          |
| 472066 | 47-2 | デュポン社200年の安全ノウハウに基づくリーダーシップ            | W. DonaldJohnson・松永猛裕                   | 創立50周年記念大会特別講演録 |
| 472071 | 47-2 | 安全文化醸成とリスクマネジメント                       | 柴田高広                                    | 総説              |
| 472077 | 47-2 | ダストを含む水素ガス噴出時の噴出系統での帶電特性の考察            | 今村友彦、茂木俊夫、堀内貞茲、小野亮                      | 論文              |
| 472084 | 47-2 | 有機溶剤上記の着火エネルギーおよび爆発範囲測定                | 山隈瑞樹                                    | 論文              |
| 472092 | 47-2 | OECD化学災害ワーキンググループ調査報告                  | 若倉正英                                    | 資料              |
| 472097 | 47-2 | 物質安全の基礎－その6：発火性物質－                     | 中村 順                                    | 資料              |
| 472102 | 47-2 | 化学災害ニュース No. 44                        | 加藤勝美、尾和ハイズイック香吏、阿部祥子、和田有司               |                 |
| 472108 | 47-2 | チッソ石油化学(株)五井製造所の安全活動                   | 藤井俊雄                                    | 我が社の環境安全活動      |
| 472112 | 47-2 | 第40回安全工学研究発表会報告                        | 新井 充                                    | 学術活動報告          |
| 472114 | 47-2 | 安全で活気のある社会へ                            | 西川康二                                    | 談話室             |
| 473125 | 47-3 | 事故防止と情報処理技術                            | 鈴木和彦                                    | 安全への提言          |
| 473127 | 47-3 | 仮設構造物の安全－足場、型わく支保工について－                | 大槻勝利                                    | 総説              |
| 473132 | 47-3 | 危機管理－しあわせの条件－                          | 平野敏右                                    | 図書紹介            |
| 473133 | 47-3 | 人間の行動モデルに基づく教育・訓練に関する研究                | 鈴木大輔・岡田有策                               | 論文              |
| 473141 | 47-3 | エアゾール式パンク応急修理剤の着火危険性                   | 加藤勝美・吉野 悟・今村友彦・茂木俊夫・椎名拓海・緒方雄二・堀内貞茲・和田有司 | 論文              |
| 473147 | 47-3 | 石油系液体燃料の火災危険性                          | 岡本勝弘                                    | 資料              |
| 473154 | 47-3 | 新潟県中越沖地震における危険物施設等の被害                  | 山田 實・西 晴樹・座間信作                          | 資料              |
| 473158 | 47-3 | 大牟田リサイクル発電所RDF貯蔵槽の安全対策                 | 赤坂康文・椎屋光昭・藤田昌雄                          | 資料              |
| 473167 | 47-3 | 東京電力の地球環境問題への取り組みについて原子力発電所における安全への取組み | 渡邊邦道                                    | 資料              |
| 473174 | 47-3 | 物質安全の基礎－その7：酸化性物質－                     | 三宅淳巳                                    | 資料              |
| 473178 | 47-3 | 化学災害ニュース No. 45                        | 加藤勝美、尾和ハイズイック香吏、阿部祥子、和田有司               | 事故・災害ニュース       |
| 473184 | 47-3 | アルミ粉体鋳造用発熱保温剤製造工場の火災事例                 | 東大阪市消防局警防部予防広報課                         | 災害事例分析          |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                   | 著者名                                | 形式            |
|--------|------|--------------------------------------|------------------------------------|---------------|
| 473188 | 47-3 | 旭化成メタルズ(株)友部工場の安全活動                  | 永原勝美                               | 我が社の環境安全活動    |
| 474193 | 47-4 | 会長就任あたって                             | 小川輝繁                               |               |
| 474194 | 47-4 | 規則違反のメカニズムとその人間工学的対応に関する研究           | 小松原明哲                              | 総説            |
| 474201 | 47-4 | 「機能」と安全マネジメント                        | 五幅明夫                               | 総説            |
| 474210 | 47-4 | 橋桁工事における仮説構造物の安定性と残留変形の関係—数値解析による検討— | 高橋弘樹・大幡勝利・高梨成次                     | 論文            |
| 474218 | 47-4 | 海外における内部浮き蓋付き屋外タンク貯蔵所の火災事例           | 古積 博                               | 資料            |
| 474223 | 47-4 | 事業者における環境管理の実態と留意すべき視点               | 大久保元                               | 資料            |
| 474229 | 47-4 | 物質安全の基礎-その8:混合危険性(完)                 | 新井 充                               | 資料            |
| 474233 | 47-4 | 化学灾害ニュース No. 46                      | 加藤勝美, 阿部祥子, 阿部則子, 尾和ハイズイック香吏, 和田有司 | 事故・災害ニュース     |
| 474239 | 47-4 | 旭化成グループのメンタルヘルス活動                    | 永守幸人・河内 進                          | 我が社の環境安全活動    |
| 475261 | 47-5 | 産業保安と安全工学会の役割                        | 若倉正英                               | 安全への提言        |
| 475262 | 47-5 | 化学産業の安全管理の現状と方向性                     | 高木伸夫                               | 総説            |
| 475269 | 47-5 | 日本のPRTRと企業の化学物質排出削減の進捗と今後            | 小林 剛                               | 総説            |
| 475278 | 47-5 | 廃棄物・リサイクルの最新動向                       | 安田憲二                               | 総説            |
| 475283 | 47-5 | 土壤汚染の実態把握のための評価方法                    | 後藤純雄, 緒方禎浩, 峯木茂, 久松伸, 高木敬彦         | 総説            |
| 475290 | 47-5 | 過酸化水素の危険評価における容器材質の影響                | 江藤 功, 秋吉美也子, 岡田 賢, 松永猛裕            | 論文            |
| 475297 | 47-5 | どうすれば科学技術に関する安全情報をわかりやすく伝えられるのか      | 河合 潤, 船曳 淳                         | 資料            |
| 475305 | 47-5 | 鉄道安全における脱線実験線の役割                     | 高松良晴                               | 資料            |
| 475312 | 47-5 | 化学灾害ニュース No. 47                      | 加藤勝美, 尾和ハイズイック香吏, 阿部祥子, 和田有司       | 事故・災害ニュース     |
| 475319 | 47-5 | 東燃化学(株)川崎工場の安全活動                     | 大丸康二                               | 我が社の環境安全活動    |
| 475323 | 47-5 | 生態恒常性工学—持続可能な未来社会のために—               | 伏脇裕一                               | 図書紹介          |
| 475324 | 47-5 | (独)産業技術総合研究所安全科学研究部門紹介               | 永翁龍一                               | 研究施設紹介        |
| 476333 | 47-6 | 「安全教育への取組み」特集にあたって                   | 大谷英雄                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476334 | 47-6 | 米国の大学の教育・研究における安全教育                  | 辻間理介                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476339 | 47-6 | 東京工業大学における安全管理と環境安全教育                | 日野出洋文, 岡本昌樹                        | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476347 | 47-6 | 小・中・高等学校の安全教育と教員研修                   | 橘淳治                                | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476355 | 47-6 | コンビナート製造現場中核人材育成事業について               | 池上 正                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476362 | 47-6 | 保安教育と技能伝承の実態調査の概要                    | 中野義之                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476369 | 47-6 | 高齢者の認特性を考慮した運転教育                     | 三井達郎, 岡村和子                         | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476377 | 47-6 | Q&Aと事故事例でなっとく!「実験室の安全[化学編]           | 大谷英雄                               | 図書紹介          |
| 476378 | 47-6 | 防災教育の推進に向けて                          | 池上三喜子                              | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476383 | 47-6 | 安全教育としての危険体験の展開                      | 中村隆宏                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476391 | 47-6 | 東レ(株)東レグループの安全教育について                 | 澤 昭夫, 浅野孝志, 早坂和宏                   | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476396 | 47-6 | 住友金属工業(株)における体験型安全教育                 | 福成雄三                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476402 | 47-6 | 三井化学(株)の体験教育、安全教育、技術伝承の取り組み          | 臼井 修                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476408 | 47-6 | プロセス安全のための体験型安全教育                    | 田中則章, 太田潔, 丸野忍                     | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476416 | 47-6 | JR東日本(株)の運転士養成における安全教育、体験教育          | 宮下直人                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476421 | 47-6 | 東京電力におけるあんぜん、技術伝承                    | 坂井秀夫                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476428 | 47-6 | ANAグループ安全教育センターと安全文化の醸成              | 田中龍郎                               | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476436 | 47-6 | 「失敗体験研修」のすすめ                         | 中田邦臣                               | 安全教育への取り組み特集号 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名  | 形式            |
|--------|------|---|--|---------------|
| 476441 | 47-6 | 都心で学ぶ防災体験学習施設(防災館)                              | 菱山正樹   | 安全教育への取り組み特集号 |
| 476445 | 47-6 | あんぜんミュージアムでヒヤリ・ハット体験ーあんぜんミュージアムのご紹介ー            | 田川順一   | 安全教育への取り組み特集号 |
| 481001 | 48-1 | グローバルからローカルへ                                    | 三宅淳巳   | 安全への提言        |
| 481002 | 48-1 | 食の安全・安心とリスク管理の課題                                | 嘉田良平   | 総説            |
| 481009 | 48-1 | バランス技術を用いた閉じ込めを防ぐホームエレベータ                       | 南山靖博, 清田高徳, 杉本旭, 田中慎也                          | 論文            |
| 481016 | 48-1 | 破碎剤製造工場における爆発事故の着火源に関する一考察                      | 山隈瑞樹   | 施術ノート         |
| 481021 | 48-1 | 危険物流出等の事故の原因調査に係る消防法改正                          | 加藤晃一   | 資料            |
| 481029 | 48-1 | 整備作業におけるヒューマンエラーの防止対策ー航空機の安全を守るー                | 小堀寿亮   | 資料            |
| 481036 | 48-1 | 自己研鑽型の安全教育のための認定安全士制度                           | 大谷英雄   | 資料            |
| 481041 | 48-1 | 40名が死亡した冷凍倉庫火災の調査分析                             | 李 義平, 大谷英雄                                     | 災害事例分析        |
| 481054 | 48-1 | 化学灾害ニュース No. 48                                 | 加藤勝美, 阿部祥子, 内村紗希, 阿部則子, 尾和ハイズイック香吏, 和田有司       | 事故・災害ニュース     |
| 481060 | 48-1 | 日本エストラマー(株)の安全活動                                | 房前 博   | 我が社の環境安全活動    |
| 481065 | 48-1 | 海上災害防止センターにおける防災訓練等の見学体験                        | 小柴佑介   | 談話室           |
| 482071 | 48-2 | リスクによる安全管理                                      | 土橋 律   | 安全への提言        |
| 482072 | 48-2 | 防爆電気機器に係る技術および規格の発展と現状                          | 田中隆二   | 特別招待講演        |
| 482081 | 48-2 | 巨大地震がもたらす産業への影響                                 | 室崎益輝   | 特別招待講演        |
| 482087 | 48-2 | 化学物質管理政策の動向と今後の方向性                              | 五嶋俊一   | 総説小特集: 化学物質管理 |
| 482092 | 48-2 | 技術者のための実践リスクマネジメント                              | 土屋正春   | 図書紹介          |
| 482093 | 48-2 | 化学物質管理のための詳細リスク評価                               | 吉田喜久雄  | 総説小特集: 化学物質管理 |
| 482099 | 48-2 | 化学業界における化学物質管理について                              | 清水信之   | 総説小特集: 化学物質管理 |
| 482103 | 48-2 | リスク管理の展望と情報基盤                                   | 横山泰一, 真名垣聰, 半井豊明, 本藤祐樹, 益永茂樹, 三宅淳巳, 小林 剛, 三宅祐一 | 総説小特集: 化学物質管理 |
| 482109 | 48-2 | 中小建設業者の自主的安全活動促進のための行動指針ーリスクマネジメント推進アクションプログラムー | 高木元也, 中村隆宏                                     | 資料            |
| 482118 | 48-2 | 化学灾害ニュース No. 49                                 | 加藤勝美, 阿部祥子, 内村沙希, 阿部則子, 尾和ハイズイック香吏, 和田有司       | 事故・災害ニュース     |
| 482124 | 48-2 | 東京液化酸素(株)磯子工場の安全活動                              | 西山雪男   | 我が社の環境安全活動    |
| 482128 | 48-2 | 第41回安全工学研究発表会報告                                 | 山隈瑞樹   | 学術活動報告        |
| 483139 | 48-3 | いったん立ち止まることの大切さ                                 | 佐藤 薫   | 安全への提言        |
| 483140 | 48-3 | 機械安全におけるリスク低減に関する概念整理ー労働安全と機械安全・電気安全・制御安全・機能安全  | 加部隆史   | 総説            |
| 483148 | 48-3 | アイカメラを用いた視線解析による実験室内の危険抽出                       | 主原 愛・大島義人                                      | 論文            |
| 483155 | 48-3 | 航空機騒音の評価法に関する研究ー暗騒音との差の影響の定量的評価ー                | 高津 熟, 福田隆文                                     | 技術ノート         |
| 483161 | 48-3 | 地震時の石油タンク溢流量の推定システム                             | 西 晴樹, 山田實, 座間信作, 廣川幹浩                          | 資料            |
| 483169 | 48-3 | 廃棄物処理施設の爆発火災中毒事例解析                              | 清水芳忠, 内田剛史, 大下和徹, 三宅淳巳, 若倉正英, 武田信生             | 資料            |
| 483177 | 48-3 | 化学工場跡地土壤汚染によるVOC大気汚染の調査                         | 後藤隆雄, 山口和宏, 中口譲                                | 投稿原稿          |
| 483184 | 48-3 | ヒューマンエラー第2版                                     | 土屋正春   | 図書紹介          |
| 483185 | 48-3 | 粉じん爆発事故事例と対策                                    | 松本 洋   | 災害事例分析        |
| 483191 | 48-3 | 化学灾害ニュース No. 50                                 | 和田有司, 加藤勝美, 阿部祥子, 内村紗希, 阿部則子, 尾和ハイズイック香吏,      | 事故・災害ニュース     |
| 483203 | 48-3 | 「産業保安の向上に向けた事故情報と活用」研究シンポジウム開催報告                | 加藤勝美, 大久保元                                     | 学術活動報告        |
| 484209 | 48-4 | 産業保安と知の活用                                       | 高木伸夫   | 安全への提言        |
| 484210 | 48-4 | 石油タンク底部裏面腐食の統計的解析                               | 笠井尚哉, 橘川重郎, 関根和喜, 田村孝市, 芳賀啓之                   | 総説            |
| 484215 | 48-4 | 自然起源の放射性物質の存在とその安全の考え方                          | 飯本武士, 米原英典, 小佐古敏莊                              | 総説            |
| 484222 | 48-4 | 家庭用農薬による室内環境汚染の現状と課題                            | 伏脇裕一   | 総説            |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                      | 形式             |
|--------|------|--|--|----------------|
| 484228 | 48-4 | 医療事故防止のための二軸統合プロセス分析手法                       | 清水洋孝, 飯田修平, 柳川達生, 佐藤吉信                   | 論文             |
| 484242 | 48-4 | 労働安全衛生リスクアセスメントの実施状況等調査結果                    | 毛利 正                                     | 資料             |
| 484250 | 48-4 | 海岸漂着危険物対応ガイドラインについて                          | 山口隼人                                     | 資料             |
| 484258 | 48-4 | 大規模危険物事業所の協同防災体制について—東京危険物災害相互応援協議会の取組み—     | 東京危険物災害相互応援協議会                           | トピックス          |
| 484261 | 48-4 | 化学災害ニュース No. 51                              | 和田有司, 加藤勝美, 阿部祥子, 内村紗希, 阿部則子, 尾和ハイズイック香吏 | 事故・災害ニュース      |
| 484268 | 48-4 | ドーナツの穴                                       | 坂下 熱                                     | 談話室            |
| 485287 | 48-5 | 安全・安心と大学と法令                                  | 新井 充                                     | 安全への提言         |
| 485288 | 48-5 | 自動車の衝突安全                                     | 西村秀和                                     | 総説             |
| 485293 | 48-5 | 在宅医療廃棄物の安全な処理に向けた取組み                         | 安田憲二                                     | 総説             |
| 485298 | 48-5 | 企業の価値と機械安全-機械を安全に設計しても企業の価値は向上しない-           | 川池 裏                                     | 総説             |
| 485306 | 48-5 | 地中での漏洩ガスの拡散挙動に関する実証的研究-実大規模実験による検証-          | 岡本英樹, 五味保城                               | 論文             |
| 485313 | 48-5 | 労働災害の周期性                                     | 池田正人                                     | 資料             |
| 485320 | 48-5 | 化学災害ニュース No. 52                              | 和田有司, 加藤勝美, 阿部祥子, 内村紗希, 阿部則子, 尾和ハイズイック香吏 | 事故・災害ニュース      |
| 485330 | 48-5 | 上原陽一先生のご逝去を悼む                                | 小川輝繁                                     | 談話室            |
| 486335 | 48-6 | 「安全／環境関連国際規格」特集にあたって                         | 佐藤吉信                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486336 | 48-6 | リスクマネジメント企画ISO31000の安全への適用について               | 野口和彦                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486344 | 48-6 | グローバルな環境リスクの制御と国際規格の役割                       | 渡辺慎一                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486350 | 48-6 | 日米欧の化学物質規制                                   | 松浦徹也                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486358 | 48-6 | GHSの動向—改訂第3版におけるおもな修正点—                      | 藤本康弘・宮川宗之                                | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486368 | 48-6 | 機械安全国際規格ISO14121の労働安全の観点からの検討                | 梅崎重夫                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486375 | 48-6 | 機械の制御システムの安全設計原則ISO13849-1における安全機能の確認        | 池田博康                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486379 | 48-6 | IEC62061機械の機能安全規格の概要                         | 福田隆文                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486385 | 48-6 | ISO13857の概要と日本人適用の妥当性                        | 齋藤 剛                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486391 | 48-6 | 機械類の安全関連制御系と可変速電気駆動システム                      | 川島 興, 佐藤吉信                               | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486395 | 48-6 | IEC60079シリーズに適合した工場電気設備防爆指針が目指すもの            | 永石治喜                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486401 | 48-6 | 静電気災害防止に関する国際規格と国内規格の動向                      | 山隈瑞樹, 児玉 勉                               | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486407 | 48-6 | 感電災害の動向と電撃の危険限界                              | 市川健二                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486413 | 48-6 | 電気火災の動向と火災事例                                 | 田村裕之                                     | 安全／環境関連国際規格特集号 |
| 486422 | 48-6 | 責任の分散下での行動—雲雀や雀はどこへ行く？—                      | 花安繁郎                                     | 談話室            |
| 486406 | 48-6 | リスクベースインスペクション技術                             | 森崎 繁                                     | 図書紹介           |
| 486419 | 48-6 | 化学災害ニュースNo53                                 | 和田有司, 加藤勝美, 阿部祥子, 内村紗希, 阿部則子, 尾和ハイズイック香吏 | 事故・災害ニュース      |
| 491001 | 49-1 | ラフカディオ・ハーンが遺した至言                             | 花安繁郎                                     | 安全への提言         |
| 491002 | 49-1 | ライフサイクルエンジニアリングをベースにした戦略的安全管理                | 仲 勇二                                     | 総説             |
| 491007 | 49-1 | 第42回安全工学研究発表会特別招待講演「韓国の産業安全の現況」              | 申 昌燮                                     | 総説             |
| 491011 | 49-1 | 爆発物検出における統合モデルの構築                            | 宮尾知幸, 荒川正幹, 船津公人                         | 論文             |
| 491010 | 49-1 | モンテカルロ法によるタンク前面ふく射熱シミュレーションシステムの開発           | 倉敷哲生, 上田裕之, 山野井喜記, 座古勝                   | 論文             |
| 491028 | 49-1 | 事象起順序依存—非コヒーレントFTAの提案と事故解析                   | 西 幹機, 佐藤吉信                               | 論文             |
| 491038 | 49-1 | 地中での漏出ガスの拡散挙動に関する実証的研究数値シミュレーションモデルを用いた適用性検証 | 岡本英樹, 五味保城                               | 論文             |
| 491047 | 49-1 | 業務用生ゴミ処理施設の爆発災害—その1:災害の概要と被害状況—              | 八島正明, 水谷高彰                               | 災害事例分析         |
| 491052 | 49-1 | 化学災害ニュース No. 54                              | 和田有司, 阿部祥子, 内村紗希, 和田祐典, 尾和ハイズイック香吏       | 事故・災害ニュース      |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                            | 形式        |
|--------|------|--|--------------------------------|-----------|
| 491062 | 49-1 | 第42回安全工学研究発表会およびAPSS2009開催報告               | 松永猛裕                           | 学術活動報告    |
| 491068 | 49-1 | 柔らかい安全(1)「危害との戦い」—安全と安心の定義のはなし—            | 坂下勲                            | 談話室       |
| 491072 | 49-1 | 第42回安全工学研究発表会、APSS2009に参加して一大阪アカデミア3日間の印象— | 西川康二                           | 談話室       |
| 491073 | 49-1 | 難波桂芳先生のご逝去を悼む                              | 田村昌三                           | 談話室       |
| 492077 | 49-2 | 創る安全の取組                                    | 井上義夫                           | 安全への提言    |
| 492078 | 49-2 | 安全・安心とクライシス・コミュニケーション                      | 宇於崎裕美                          | 総説        |
| 492087 | 49-2 | 建設材料利用される副産物・廃棄物の欧州における環境安全管理方策            | 肴倉宏史                           | 総説        |
| 492094 | 49-2 | 複数の下位安全機能を持つSISの機能安全評価                     | 牟田 仁、佐藤吉信、陶山貢市                 | 論文        |
| 492104 | 49-2 | 金融情報システムへのHAZOP手法の適用                       | 益田善貴、高野研二                      | 論文        |
| 492115 | 49-2 | 業務用生ごみ処理施設の爆発災害—その2:測定—                    | 八島正明、水谷高彰                      | 災害事例分析    |
| 492120 | 49-2 | PHPS(Physical Hazard&Process Safety)研究会    | 松永猛裕                           | トピックス     |
| 492121 | 49-2 | 新SEシリーズ 現場の安全管理—装置産業から学ぶ—                  | 高木伸夫                           | 図書紹介      |
| 492122 | 49-2 | 化学災害ニュース No. 55                            | 和田有司、阿部祥子、内村紗希、和田祐典、尾和ハイズイック香吏 | 事故・災害ニュース |
| 492128 | 49-2 | 爆発災害を防止するための安全研究                           | 松永猛裕                           | 研究紹介      |
| 492132 | 49-2 | 社長の役割は何か?                                  | 花安繁郎                           | 談話室       |
| 492134 | 49-2 | 柔らかい安全(2)事故は一種の化学反応                        | 坂下勲                            | 談話室       |
| 493144 | 49-3 | 安全への夢                                      | 小野峰雄                           |           |
| 493145 | 49-3 | 爆発予防と防護の基本概念と方法論—機械安全の視点からの予防概念とその課題—      | 加部隆史、門脇敏、和田有司、野田和俊、天野久徳、梅崎重夫   | 総説        |
| 493155 | 49-3 | 鉄道等の大規模システムにおける安全性の示し方                     | 石原嘉一                           | 総説        |
| 493161 | 49-3 | 食の安全性について—その1:食の安全性とは何か—                   | 佐田守弘                           | 総説        |
| 493167 | 49-3 | Q&Aと事故事例でなっとく!「実験室の安全[化学編]                 | 松倉邦夫                           | 図書紹介      |
| 493168 | 49-3 | 地震時の石油タンク内部浮き蓋への溢流実験                       | 西 晴樹、廣川幹浩、山田實、御子柴正             | 資料        |
| 493176 | 49-3 | 業務用生ごみ処理施設の爆発災害—その3:爆発原因—                  | 八島正明、水谷高彰                      | 災害事例分析    |
| 493182 | 49-3 | 化学災害ニュース No. 56                            | 和田有司、阿部祥子、内村紗希、和田祐典、尾和ハイズイック香吏 | 事故・災害ニュース |
| 493191 | 49-3 | 独立行政法人労働安全衛生総合研究所の紹介                       | 板垣晴彦                           | 研究施設紹介    |
| 493196 | 49-3 | リスク情報の進化                                   | 西川康二                           | 談話室       |
| 493198 | 49-3 | 柔らかい安全(3)富士山麓おうむ鳴く                         | 坂下勲                            | 談話室       |
| 494204 | 49-4 | 安全管理問題を多角的に議論する                            | 仲 勇治                           | 安全への提言    |
| 494205 | 49-4 | 安全文化を考慮した産業保安のあり方—その1—                     | 田村昌三                           | 総説        |
| 494212 | 49-4 | 廃石膏ボード類埋立てにおける硫化水素ガスの発生とその防止対策             | 小野雄策                           | 総説        |
| 494220 | 49-4 | 食の安全性について—その2:食品の微生物的危険とその対策—              | 佐田守弘                           | 総説        |
| 494225 | 49-4 | 食品安全の信頼と偽装機会                               | 石川敏夫・高野研一                      | 論文        |
| 494233 | 49-4 | 東京消防庁におけるNBC災害対策について                       | 石川義彦                           | 資料        |
| 494240 | 49-4 | IGUS EO 東京 会議レポート                          | 熊崎美枝子                          | 資料        |
| 494244 | 49-4 | 硫化水素除去装置の開発について                            | 山下伸也                           | トピックス     |
| 494246 | 49-4 | 化学災害ニュースNo.57                              | 和田有司、阿部祥子、内村紗希、和田祐典、尾和ハイズイック香吏 | 事故・災害ニュース |
| 494253 | 49-4 | 化学災害を防止するための安全研究                           | 内田剛史・清水芳忠                      | 研究紹介      |
| 494258 | 49-4 | 不具合連鎖「ブリウス」リコールからの警鐘                       | 大久保 元                          | 図書紹介      |
| 494259 | 49-4 | 危険物用語の日本語訳に疑義あり                            | 長谷川和俊                          | 談話室       |
| 494261 | 49-4 | 柔らかい安全(4)頭のいい人は字が下手だ                       | 坂下勲                            | 談話室       |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                            | 形式                 |
|--------|------|--|--------------------------------|--------------------|
| 495281 | 49-5 | 安全工学の企業への浸透  | 伊藤 東                           | 安全への提言             |
| 495282 | 49-5 | 安全文化を考慮した産業保安のあり方(その2)                                       | 若倉正英                           | 総説                 |
| 495288 | 49-5 | 食の安全性について—その3:食品の異物危害とその対策(1)                                | 佐田守弘                           | 総説                 |
| 495294 | 49-5 | 地球温暖化防止に向けた取組  | 安田憲二                           | 資料                 |
| 495297 | 49-5 | 地震時の石油タンク内部浮き蓋の揺動実験  | 西 晴樹・廣川幹浩・山田 實・御子柴 正           | 資料                 |
| 495304 | 49-5 | ヒューマンファクターを考慮した当直要員数の研究                                      | 柴田高広・豊田聖史・大橋毅夫・尾上幸浩・田中真澄・小池明文  | 資料                 |
| 494311 | 49-5 | 現場発 ものづくり革新 安全は競争力   | 内田剛史                           | 図書紹介               |
| 495312 | 49-5 | Loss Prevention 2010に参加して                                    | 山中 洋                           | トピックス              |
| 494315 | 49-5 | 化学灾害ニュース №58   | 和田有司、阿部祥子、内村紗希、和田祐典、尾和ハイズイック香吏 | 事故・災害 ニュース         |
| 495324 | 49-5 | 長崎大学工学部安全工学教育センターの紹介   | 林 秀千人                          | 研究施設紹介             |
| 495330 | 49-5 | 柔らかい安全(5)安全の箱  | 坂下 黙                           | 談話室                |
| 496337 | 49-6 | 「学協会における安全への取組み」特集にあたって                                      | 土橋 律                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496338 | 49-6 | 「安全知の統合」に向けた安全工学会の活動   | 三宅淳巳                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496342 | 49-6 | 化学工学会安全部会における活動紹介  | 島田行恭・仲 勇治                      | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496347 | 49-6 | 火薬学会における安全への取組み  | 和田有司                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496353 | 49-6 | 失敗学会の活動と安全への取組み  | 飯野謙次                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496358 | 49-6 | 静電気学会における安全への取組み   | 田村裕之                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496362 | 49-6 | 石油化学工業協会における保安への取組み  | 岩間啓一                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496367 | 49-6 | 電気学会産業応用部門生産設備管理技術委員会における安全への取組み                             | 市川紀充                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496370 | 49-6 | 電気設備学会における安全への取組み  | 市川紀充                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496372 | 49-6 | 電子情報通信学会における安全への取組み  | 鈴木喜久                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496376 | 49-6 | 土木学会における安全問題に関する取組み  | 大幢勝利                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496380 | 49-6 | 日本化学会の安全への取組み  | 土橋 律                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496383 | 49-6 | (社)日本火灾学会の安全への取組み  | 長谷川晃一                          | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496386 | 49-6 | Safety Service Engineeringの提案(日本機械学会)ー機械類の安全技術とシステム及びサービス思考ー | 加部隆史                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496394 | 49-6 | (社)日本技術士会の安全・安心への取組み   | 野村 貢                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496399 | 49-6 | 建築物の安全(日本建築学会)   | 菅原進一                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496402 | 49-6 | 原子力発電所の地震安全の論理(日本原子力学会)                                      | 大橋弘忠・成宮祥介・宮田浩一・渡邊憲夫            | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496406 | 49-6 | (社)日本高圧力技術協会(HPI)における安全にかかわる活動について                           | 酒井信介                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496409 | 49-6 | 日本産業衛生学会における安全に関する取組み  | 大西明宏・田中 茂・落合孝則                 | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496413 | 49-6 | 信頼性と安全性について 日本信頼性学会の安全への取組み                                  | 山本正宣                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496418 | 49-6 | 日本人間工学会における安全人間工学への取組み                                       | 首藤由紀・芳賀 繁・青木和夫・小松原明哲・佐相邦英・中西美和 | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496423 | 49-6 | 日本燃焼学会の安全への取組み   | 土橋 律                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496426 | 49-6 | (社)日本非破壊検査協会の安全への取組み   | 横野泰和                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 496430 | 49-6 | 安全工学シンポジウム2010報告   | 三宅淳巳                           | 特集(学協会における安全への取組み) |
| 501001 | 50-1 | 安全への決意   | 岩本 晃                           | 安全への提言             |
| 501002 | 50-1 | 循環型社会における製品の経年劣化・寿命管理  | 川池 裏                           | 総説                 |
| 501010 | 50-1 | 大学における安全管理   | 小山富士夫                          | 総説                 |
| 501016 | 50-1 | 食の安全性について(その4)   | 佐田守弘                           | 総説                 |
| 501020 | 50-1 | 廃棄物安全処理・リサイクルハンドブック  | 伏脇裕一                           | 図書紹介               |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                  | 形式         |
|--------|------|--|--------------------------------------|------------|
| 501021 | 50-1 | 「環境共生・安全システムデザインの先導拠点」における研究活動                   | 前野隆司                                 | 資料         |
| 501025 | 50-1 | 地下構造物への不法投棄による硫化水素ガス発生事案について                     | 嘉藤建二・西 浩幸・阪口良則                       | 災害事例分析     |
| 501032 | 50-1 | 化学灾害ニュース No.59                                   | 和田有司・阿部祥子・内村紗希・和田祐典・尾和ハイズイック香吏       | 事故・災害 ニュース |
| 501041 | 50-1 | エア・ウォーター(株)ケミカルカンパニー鹿島工場の安全活動                    | 長束敬二                                 | 我が社の安全活動   |
| 501044 | 50-1 | 岡山大学「高度システム安全学研究室」の紹介                            | 鈴木和彦                                 | 研究施設紹介     |
| 501049 | 50-1 | 第1回次世代安全研究会座談会                                   | 岡田 賢・清水芳忠・水谷高彰・山中洋・菅野康弘・丸野忍・熊崎美枝子    | 学術活動報告     |
| 501056 | 50-1 | 第43回安全工学研究発表会報告                                  | 板垣晴彦                                 | 学術活動報告     |
| 501061 | 50-1 | 第8回ISHPMIEの開催報告                                  | 水谷高彰                                 | 学術活動報告     |
| 502067 | 50-2 | 警察の産業事故原因調査について                                  | 中村 順                                 | 総説         |
| 502073 | 50-2 | 海洋汚染対策の現状と課題                                     | 田村兼吉                                 | 総説         |
| 502080 | 50-2 | 野生動物の化学物質感受性と生体防御機構                              | 石塚真由美・池中良徳                           | 総説         |
| 502085 | 50-2 | 多環芳香族炭化水素から見た海洋油汚染                               | 早川和一・鳥羽陽・亀田貴之・鈴木信夫                   | 総説         |
| 502093 | 50-2 | 複数故障モードを持つフェーズドミッションの重要度評価                       | 松本智史・幸田武久                            | 論文         |
| 502101 | 50-2 | 原油タンク清掃時の火災原因に関する一考察口一絶縁性被覆を有する清掃用具の静電気帯電危険性－    | 山隈瑞樹・水谷高彰・島田行恭                       | 論文         |
| 502108 | 50-2 | 東レ(株)岡崎工場の安全活動                                   | 藤田雅士・田中真二                            | 我が社の環境安全活動 |
| 502114 | 50-2 | ITC-ILO見学記                                       | 熊崎美枝子                                | 学術活動報告     |
| 502117 | 50-2 | 化学灾害ニュース No.60                                   | 和田有司・阿部祥子・内村紗希・和田祐典・尾和ハイズイック香吏       | 事故・災害 ニュース |
| 502124 | 50-2 | 大震災に思う   | 西川康二                                 | 談話室        |
| 502128 | 50-2 | 安全工学の担い手の世代交代曰小林義隆先生のご逝去に際して思うこと－                | 堀 雅宏                                 | 談話室        |
| 502129 | 50-2 | 環境リスク学 不安の海の羅針盤                                  | 小野淳二                                 | 図書紹介       |
| 503137 | 50-3 | 共有の拡大  | 佐藤 研二                                | 安全への提言     |
| 503138 | 50-3 | プロセス産業の安全に対する安全の役割                               | 斎藤日出雄・小野峰雄                           | 提言         |
| 503144 | 50-3 | 熱分析・熱測定技術の化学物質の危険性評価、事故調査への応用                    | 古積 博                                 | 総説         |
| 503149 | 50-3 | 食の安全性について(その5)食品安全機械に求められる安全性とその安全設計             | 佐田守弘                                 | 総説         |
| 503155 | 50-3 | 食品安全と信用リスクにおける企業組織の情報共有                          | 石川敏夫・高野研一                            | 論文         |
| 503162 | 50-3 | 改定ISO13849-1:2006適用に関する調査研究の概要－日本印刷産業機械工業界の取組事例－ | 福田隆文                                 | 資料         |
| 503169 | 50-3 | 三重県の発電所のRDF貯蔵サイロの火災と爆発－その1                       | 八島正明                                 | 災害事例分析     |
| 503176 | 50-3 | 原発事故 残留汚染の危険性                                    | 伏脇裕一                                 | 図書紹介       |
| 503177 | 50-3 | 横浜海上保安部の見学会報告                                    | 和田祐典                                 | 学術活動報告     |
| 503181 | 50-3 | 化学灾害ニュース No.61                                   | 和田 有司・阿部祥子、内村紗希、石川佳代、和田祐典、尾和ハイズイック香吏 | 事故・災害 ニュース |
| 503192 | 50-3 | いい仕事のために大切な条件の1つとしての安全－                          | 西川康二                                 | 談話室        |
| 504199 | 50-4 | 組織としてヒューマンエラーの問題にどう向かうべきか                        | 岡田有策                                 | 安全への提言     |
| 504200 | 50-4 | 日本ゼオン(株)の社長を先頭にした環境安全改革                          | 山崎正宏                                 | 提言         |
| 504211 | 50-4 | 低層住宅建築工事におけるヒューマンエラー防止対策                         | 高木元也                                 | 総説         |
| 504219 | 50-4 | エレベータ閉じ込め事故と人命安全対策                               | 戸塚英雄                                 | 総説         |
| 504226 | 50-4 | 排出事業者責任を考える E真の排出者は“試験・研究者”－                     | 藤井良仁、丸山健一                            | 総説         |
| 504231 | 50-4 | 食の安全性について－その6最終回 食品防衛の必要性と我が国における食品防衛の考え方－       | 佐田守弘                                 | 総説         |
| 504236 | 50-4 | 三重県の発電所のRDF貯蔵サイロの火災と爆発－その2災害発生までの経過              | 八島正明                                 | 災害事例分析     |
| 504244 | 50-4 | 日本の原発、どこで間違えたのか                                  | 伏脇裕一                                 | 図書紹介       |
| 504245 | 50-4 | 化学灾害ニュース No.62                                   | 和田有司・阿部祥子、内村紗希、石川佳代、和田祐典、尾和ハイズイック香吏  | 事故・災害 ニュース |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                                     | 形式         |
|--------|------|---|---|------------|
| 504253 | 50-4 | 東日本大震災を教訓としての安全の考え方－安全工学会意見交換会より－           | 高木伸夫                                    | 談話室        |
| 505273 | 50-5 | 生かしきれなかった教訓                                 | 飯田光明                                    | 安全への提言     |
| 505274 | 50-5 | プロセス産業における安全統括者の役割                          | 伊藤 東                                    | 提言         |
| 505280 | 50-5 | 日本と欧米との安全管理について                             | 中村昌允                                    | 総説         |
| 505285 | 50-5 | 中国における機械安全推進の関する考察                          | 石原嘉一                                    | 総説         |
| 505292 | 50-5 | ビジネスインパクト分析へのHAZOP手法の適用                     | 益田美貴, 高野研一                              | 論文         |
| 505302 | 50-5 | アルミニウム粉投入中の粉塵爆発原因に関する実験的考察                  | 山隈瑞樹, 八島正明                              | 論文         |
| 505311 | 50-5 | 東京理科大学のグローバルCOEプログラム                        | 辻本 誠                                    | 資料         |
| 505319 | 50-5 | 三重県の発電所のRDF貯蔵サイロでの火災と爆発－その3: 災害の原因          | 八島正明                                    | 災害事例分析     |
| 505325 | 50-5 | YKK AP(株)の製品安全活動                            | 菅間信太郎, 河端 茂                             | 我が社の環境安全活動 |
| 505329 | 50-5 | 業界を横断した「あんしん高度化ガス機器普及開発研究会」の取り組み            | 山本行志                                    | 我が社の環境安全活動 |
| 505333 | 50-5 | 廃棄物安全研究会について                                | 古積 博, 若倉正英                              | 学術活動報告     |
| 505335 | 50-5 | 安全教育教材としての漫画の検討                             | 熊崎美枝子, 清水芳忠, 水谷高彰, 山中洋, 菅野康弘, 丸野忍, 岡田賢  | 学術活動報告     |
| 505341 | 50-5 | 見学会報告－三井化学(株)研修センター                         | 佐藤吉信                                    | 学術活動報告     |
| 505343 | 50-5 | 化学灾害ニュース No.63                              | 和田有司・阿部祥子, 内村紗希, 石川佳代, 和田祐典, 尾和ハイズイック香吏 | 事故・灾害 ニュース |
| 505347 | 50-5 | リスクコミュニケーション余話                              | 西川康二                                    | 談話室        |
| 506353 | 50-6 | 「東日本大震災」特集にあたって                             | 土橋 律                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506354 | 50-6 | 東北地方太平洋沖地震の強震動と巨大津波の発生メカニズム                 | 古村孝志                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506360 | 50-6 | 地震ハザード評価における課題                              | 藤原広行                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506367 | 50-6 | 東京電力(株)福島第一原子力発電所事故から学ぶ                     | 澤田 隆                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506374 | 50-6 | 放射線の健康影響と防護の体系                              | 佐々木康人                                   | 特集(東日本大震災) |
| 506381 | 50-6 | 放射性物質による生物及び人体への影響とその対応                     | 野口邦和                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506389 | 50-6 | 福島第一原子力発電所事故後の確率論的安全評価の課題                   | 杉山直紀                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506396 | 50-6 | 安全文化上の教訓に関する考察と活動への反映 - 福島第一原子力発電所の事故を受けて - | 大部悦二, 浜田 潤, 深野琢也                        | 特集(東日本大震災) |
| 506402 | 50-6 | 東日本大震災の火災調査への日本火災学会の取り組み                    | 山田常圭                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506410 | 50-6 | 東日本大震災と化学プラント                               | 中村昌允                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506417 | 50-6 | 東北地方太平洋沖地震での危険物施設の地震等被害                     | 西 晴樹                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506427 | 50-6 | 久慈国家石油備蓄基地における津波被害と対応                       | 吉田久雄, 大藤友詳, 古井傳一                        | 特集(東日本大震災) |
| 506433 | 50-6 | 東日本大震災がICTに与えた影響と復興の道口～ICTの限界と可能性～          | 中島 洋                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506440 | 50-6 | 産総研研究施設の地震被害状況                              | 飯田光明                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506446 | 50-6 | 中小企業のための化学品の地震対策の考え方                        | 藤本康弘                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506450 | 50-6 | 建設業における震災復旧工事中の労働災害防止                       | 伊藤和也, 豊澤康男, 高梨成次                        | 特集(東日本大震災) |
| 506458 | 50-6 | 暑熱, 寒冷環境下での作業に伴う健康リスクと予防方策                  | 澤田晋一                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506468 | 50-6 | 災害に向けた企業のリスクマネジメントとメンタルヘルス対策                | 倉林るみい                                   | 特集(東日本大震災) |
| 506474 | 50-6 | 東日本大震災の教訓と首都直下地震への対応                        | 濱田政則                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506479 | 50-6 | 再現シミュレーションに基づく今後の帰宅困難者対策                    | 堤 一憲                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506488 | 50-6 | 緊急地震速報の現状と減災への活用の課題                         | 鷹野 澄                                    | 特集(東日本大震災) |
| 506495 | 50-6 | 東日本大震災の帰宅困難者問題が提起する防災上の課題                   | 関谷直也, 廣井悠                               | 特集(東日本大震災) |
| 506501 | 50-6 | 東日本大震災のリスク論による総括                            | 野口和彦                                    | 特集(東日本大震災) |
| 511001 | 51-1 | 大惨事から学ぶことと安全工学者の役割一口                        | 豊澤康男                                    | 安全への提言     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                    | 形式         |
|--------|------|--|--|------------|
| 511002 | 51-1 | ナノ材料のリスク評価   | 蒲生昌志                                   | 総説         |
| 511008 | 51-1 | 自然災害リスク情報提示における制御焦点理論の応用可能性                          | 海上智昭, 細井彰, 田村佐知子, 木村義和, 堀田哲郎           | 総説         |
| 511014 | 51-1 | プロセス安全管理モデルに基づいた変更管理フロー                              | 島田行恭, 北島禎二, 斎藤日出雄, 尾藤清貴                | 論文         |
| 511021 | 51-1 | LNGプラント全停電時の安全弁吹出し同時性検討手法                            | 田邊雅幸, 近藤亨, 三宅淳巳                        | 論文         |
| 511030 | 51-1 | 欧州の化学品規制(REACH規則)―国際連合工業開発機関のREACHIに関連した途上国支援活動について― | 三宅敏之, 竹之下総子                            | 資料         |
| 511035 | 51-1 | 醤油かすの酸欠事故と自然発火の危険性について                               | 村沢直治, 古積博, 岩田雄策, 池田光美                  | 災害事例分析     |
| 511041 | 51-1 | 昭和タイタニウム(株)の安全活動                                     | 海老沼彰, 黒田豊                              | 我が社の環境安全活動 |
| 511045 | 51-1 | ジョーシングループにおける製品安全への取り組み                              | 名畠和世                                   | 我が社の環境安全活動 |
| 511051 | 51-1 | APSS2011参加報告   | 松永猛裕                                   | 学術活動報告     |
| 511055 | 51-1 | 第2回次世代安全研究会座談会                                       | 岡田賢, 清水芳忠, 水谷高彰, 山中洋, 菅野康弘, 丸野忍, 熊崎美枝子 | 学術活動報告     |
| 511063 | 51-1 | 化学灾害ニュース No.64                                       | 和田有司, 阿部祥子                             | 事故・災害 ニュース |
| 511068 | 51-1 | 韓国・済州島で感じたこと   | 西川康二                                   | 談話室        |
| 511070 | 51-1 | 文部科学省東日本大震災支援事業、スクリーニング要員に参加して                       | 後藤隆雄                                   | 談話室        |
| 512075 | 51-2 | 安全対策を急げ  | 野本泰之                                   | 安全への提言     |
| 512076 | 51-2 | 福島原発事故の原子核物理的側面                                      | 宇都野穰                                   | 総説         |
| 512083 | 51-2 | 石油化学工場の安全教育  | 池上正                                    | 総説         |
| 512089 | 51-2 | 化学工場における現場の安全活動について                                  | 八島一也                                   | 総説         |
| 512096 | 51-2 | MPS法による放水及び泡放射の三次元シミュレーションモデルの構築口                    | 宮下達也, 須川修身, 和田義孝, 川口靖夫                 | 論文         |
| 512106 | 51-2 | 事故データに基づくヒューマンエラー発生状況の調査                             | 牧野良次, 熊崎美枝子, 松倉邦夫, 和田有司                | 資料         |
| 512113 | 51-2 | Hansen Solubility Parametersを使用した化学物質保護衣の選定          | 梅津隆弘                                   | 資料         |
| 512119 | 51-2 | 田中機工(株)の安全活動   | 後藤和洋                                   | 我が社の環境安全活動 |
| 512122 | 51-2 | (株)ニッセン 製品安全の取組み                                     | 永尾博之                                   | 我が社の環境安全活動 |
| 512126 | 51-2 | 第62回見学記(安衛研)   | 藤田哲男                                   | 学術活動報告     |
| 512129 | 51-2 | 化学灾害ニュース No.65                                       | 和田有司, 阿部祥子                             | 事故・災害 ニュース |
| 513141 | 51-3 | 安全作業を「伝える」   | 岸野洋也                                   | 安全への提言     |
| 513142 | 51-3 | 社長座談会―安全における社長の役割                                    | 藤原建嗣, 竹下道夫, 岩崎隆夫                       | 提言         |
| 513151 | 51-3 | 潜在危険要因の摘出への技術的取り組みについて口                              | 中川昌樹, 水田有人                             | 総説         |
| 513157 | 51-3 | 業務プロセスモデルに基づく安全管理の体系化                                | 島田行恭, 北島禎二                             | 総説         |
| 513165 | 51-3 | リスク認知に関する文化・環境心理学的研究の小総括                             | 海上智昭, 幸田重雄, 渡辺美香, 井上雄介, 田辺修一, 岡村信也     | 総説         |
| 513173 | 51-3 | 建屋等の解体工事における労働災害の事例分析                                | 堀智仁, 豊澤康男                              | 災害事例分析     |
| 513181 | 51-3 | 三井化学(株)大牟田工場の安全活動                                    | 植竹隆夫, 松崎頼明                             | 我が社の環境安全活動 |
| 513186 | 51-3 | (株)ベネッセコーポレーションの商品安全推進活動                             | 大富慎太郎, 所真里子                            | 我が社の環境安全活動 |
| 513190 | 51-3 | 第63回見学会報告(独)産総技術総合研究所臨海副都心センター                       | 松倉邦夫                                   | 学術活動報告     |
| 513194 | 51-3 | 化学灾害ニュース No.66                                       | 和田有司, 阿部祥子                             | 事故・災害 ニュース |
| 514205 | 51-4 | 「最近の10年を見ても」   | 仲勇治                                    | 安全への提言     |
| 514206 | 51-4 | 上杉鷹山とリスク管理   | 角屋由美子                                  | 総説         |
| 514215 | 51-4 | 製造業事業場における安全管理                                       | 中村昌允                                   | 総説         |
| 514223 | 51-4 | 大規模災害時の医薬品供給に関する実態と課題                                | 平川幸子, 滝澤真理                             | 総説         |
| 514229 | 51-4 | 安全文化に立脚した製紙産業での事故未然防止システム                            | 小林永樹, 高野研一                             | 論文         |
| 514241 | 51-4 | ヒューマンファクター分析技法J-HFACS作成に関する研究                        | 仲村彰, 岡野晃二, 相羽清彦                        | 資料         |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名                                     | 形式         |
|--------|------|--|---|------------|
| 514248 | 51-4 | TOTOグループの製品安全の取り組み                             | 池田利夫                                    | 我が社の環境安全活動 |
| 514252 | 51-4 | 第3回次世代安全研究会座談会                                 | 岡田 賢, 清水芳忠, 水谷高彰, 山中洋, 菅野康弘, 丸野忍, 熊崎美枝子 | 学術活動報告     |
| 514261 | 51-4 | 化学灾害ニュース No.66                                 | 和田有司, 阿部祥子                              | 事故・災害 ニュース |
| 515281 | 51-5 | 「リスク」は社会にどう受け取られているのだろう?                       | 大谷英雄                                    | 安全への提言     |
| 515282 | 51-5 | 河川環境へと流出する抗インフルエンザ薬成分の環境動態一下水処理場における高度処理の重要性   | 東 剛志, 田中宏明                              | 総説         |
| 515290 | 51-5 | わが国における地下水汚染の現状と課題                             | 田瀬則雄                                    | 総説         |
| 515297 | 51-5 | 喫煙による室内環境汚染と健康影響                               | 伏脇裕一                                    | 総説         |
| 515304 | 51-5 | 技術者倫理とリスクマネジメント(中村昌允著)                         | 和田有司                                    | 書評         |
| 515305 | 51-5 | 経済的手法による労働安全衛生の推進                              | 牧野良次, 熊崎美枝子, 松倉邦夫, 和田有司                 | 総説         |
| 515312 | 51-5 | 東日本大震災での復興計画策定における地方分権の課題                      | 三船康道                                    | 総説         |
| 515319 | 51-5 | 単語の共起や頻度に注目した注意要因及び類似事例の抽出                     | 箕輪弘嗣                                    | 論文         |
| 515327 | 51-5 | JNC(株) 水俣製造所の安全活動                              | 濱田悦郎                                    | 我が社の環境安全活動 |
| 515332 | 51-5 | レノボ・ジャパン(株)製品安全活動                              | 田川徹也                                    | 我が社の環境安全活動 |
| 513336 | 51-5 | 第9回ISHPMIE参加報告                                 | 茂木俊夫                                    | 学術活動報告     |
| 515339 | 51-5 | 化学灾害ニュース No.68                                 | 和田有司                                    | 事故・災害 ニュース |
| 513345 | 51-5 | リスクは慢心に潜む                                      | 西川康二                                    | 談話室        |
| 516349 | 51-6 | 「保安力」特集にあたって                                   | 田村昌三                                    | 特集号(保安力)   |
| 516350 | 51-6 | 保安力評価システムの構築と推進                                | 若倉正英                                    | 特集号(保安力)   |
| 516355 | 51-6 | 化学産業の保安力向上—弱点の克服により強化する安全基盤—                   | 清水健康                                    | 特集号(保安力)   |
| 516361 | 51-6 | 化学プロセスにおける安全文化と現場力の向上                          | 岩田 稔                                    | 特集号(保安力)   |
| 516369 | 51-6 | グループインタビューによる組織診断の意義と効果                        | 大久保 元                                   | 特集号(保安力)   |
| 516375 | 51-6 | 企業経営や事業所運営の立場から見た最近の安全活動                       | 伊藤 東                                    | 特集号(保安力)   |
| 516380 | 51-6 | 住友化学の安全基盤の強化に向けた取組みと今後の課題                      | 平山隆一                                    | 特集号(保安力)   |
| 516386 | 51-6 | 行政の立場から見た産業安全                                  | 武富義和                                    | 特集号(保安力)   |
| 516395 | 51-6 | 保安力評価の海外動向                                     | 東瀬 朗                                    | 特集号(保安力)   |
| 516402 | 51-6 | 化学安全の国際動向—OECD化学品事故ワーキンググループの活動—               | 和田有司                                    | 特集号(保安力)   |
| 516409 | 51-6 | 化学灾害ニュース No.69                                 | 和田有司, 阿部祥子                              | 事故・災害 ニュース |
| 516374 | 51-6 | 製造プロセスのスケールアップの正しい進め方トラブル対策事例集                 | 松倉邦夫                                    | 図書紹介       |
| 516368 | 51-6 | 実践・安全工学シリーズ1「物質安全の基礎」                          | 瀧本英明                                    | 図書紹介       |
| 516368 | 51-6 | 実践・安全工学シリーズ2「プロセス安全の基礎」                        | 田中則章                                    | 図書紹介       |
| 521001 | 52-1 | 新しい安全技術への期待                                    | 山隈瑞樹                                    | 安全への提言     |
| 521002 | 52-1 | 東日本大震災から学ぶ化学プラントへの教訓—(株)クレハ・いわき事業所の地震被害調査をもとに— | 高木伸夫, 大場弘行, 松川圭輔, 和田有司, 大久保元            | 総説         |
| 521011 | 52-1 | 東日本大震災で生じた津波堆積物中の化学物質                          | 小口 正弘, 滝上英孝, 遠藤和人, 大迫政浩                 | 総説         |
| 521019 | 52-1 | 太陽光発電システムの運用・保守の実態と課題                          | 加藤和彦                                    | 総説         |
| 521026 | 52-1 | R-Map手法によるリコール判断のためのリスクバイアス因子の検討               | 藤原俊明, 黒瀬俊明, 根津幸宏, 高橋悦之, 松本浩二            | 論文         |
| 521034 | 52-1 | 閉空間におけるガス爆発時の圧力挙動の予測手法に関する研究                   | 西村育人, 今村友美, 茂木俊夫, 土橋 律                  | 論文         |
| 521041 | 52-1 | 労働安全衛生総合研究所爆発火災データベースの公開について                   | 板垣晴彦                                    | 資料         |
| 521045 | 52-1 | 気液二相流に対する圧力逃し装置の実務的なサイジングーその1ー                 | 菊池武史                                    | 資料         |
| 521053 | 52-1 | JSR 四日市工場の安全活動                                 | 小林昭夫                                    | 我が社の環境安全活動 |
| 521059 | 52-1 | 2012国際安全科学技術会議参加記                              | 西川康二                                    | 学術活動報告     |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題  | 著者名                     | 形式                    |
|--------|------|---|-------------------------|-----------------------|
| 521061 | 52-1 | 化学災害ニュース No.70                              | 和田有司, 阿部祥子              | 事故・災害 ニュース            |
| 522069 | 52-2 | 事故の教訓を生かし安全文化の醸成を                           | 南 喜一郎                   | 安全への提言                |
| 522070 | 52-2 | 安全を検討する構造的俯瞰的整理図全ルネサンスのために                  | 野口和彦                    | 総説                    |
| 522075 | 52-2 | ヒューマンエラー抑止のための理論と実践                         | 中田 亨                    | 総説                    |
| 522082 | 52-2 | Dual Vee Modelを用いた大規模複雑システム事故の根本原因解析        | 前島弘則                    | 論文                    |
| 522091 | 52-2 | A2L冷媒滞留雰囲気下における市販電子ライターでの着火危険性評価            | 今村友彦                    | 論文                    |
| 522099 | 52-2 | 三菱化学(株)鹿島事業所における安全文化醸造活動について                | 梶原泰裕                    | 資料                    |
| 522105 | 52-2 | 気液二相流に対する圧力逃し装置の実務的なサイジング(その2)              | 菊池武史                    | 資料                    |
| 522113 | 52-2 | 金属スクラップ堆積物による火災事例と問題点                       | 古積 博                    | 災害事例分析                |
| 522121 | 52-2 | 昭和電工(株)横浜事業所の安全活動                           | 大久保卓也                   | 我が社の環境安全活動            |
| 522125 | 52-2 | 第4回次世代安全研究会座談会                              | 岡田 賢                    | 学術活動報告                |
| 522133 | 52-2 | 化学災害ニュース No.71                              | 和田有司                    | 事故・災害 ニュース            |
| 522138 | 52-2 | 人と組織の心理から読み解くリスク・コミュニケーション                  | 若倉正英                    | 図書紹介                  |
| 523146 | 52-3 | プロセス安全のネットワークを広げよう                          | 宇野研一                    | 安全への提言                |
| 523147 | 52-3 | 大学の環境・安全に向けた産学の交流と必要に応じた連携の提案               | 瀬田重敏                    | 総説                    |
| 523155 | 52-3 | 微量化学物質による環境汚染の安全性評価—ノンターゲット分析の必要性と手法—       | 門上希和夫                   | 総説                    |
| 523162 | 52-3 | 太陽光発電の火災リスクに関して                             | 大関 崇, 吉富政宣              | 総説                    |
| 523173 | 52-3 | レアメタルリサイクルの現状とこれから                          | 中村 崇                    | 総説                    |
| 523179 | 52-3 | 東日本大震災における三陸地区での復興計画の課題                     | 三船康道                    | 総説                    |
| 523189 | 52-3 | 建設会社における防災関連技術                              | 天野玲子                    | トピックス                 |
| 523196 | 52-3 | 気液二相流に対する圧力逃し装置の実務的なサイジング(その3)              | 菊池武史                    | 資料                    |
| 523204 | 52-3 | (株)東芝の製品安全活動                                | 黒沼陽一郎, 本村清則, 竹中康祐       | 我が社の環境安全活動            |
| 523208 | 52-3 | 化学災害ニュース No.72                              | 和田有司, 阿部祥子              | 事故・災害 ニュース            |
| 523216 | 52-3 | 産・学のニーズとシーズ                                 | 西川康二                    | 談話室                   |
| 524223 | 52-4 | 安全雑感  | 平山隆一                    | 安全への提言                |
| 524224 | 52-4 | 海外プロジェクトにおけるHSEスタディ                         | 角田 浩                    | 総説(海外プラント建設のHSE 小特集号) |
| 524231 | 52-4 | 安全システムのパフォーマンスタンダードの紹介－石油精製プラントやLNGプラントの場合－ | 上田邦治                    | 総説(海外プラント建設のHSE 小特集号) |
| 524236 | 52-4 | 海外プラント設計における安全性検証                           | 野本泰之                    | 総説(海外プラント建設のHSE 小特集号) |
| 524244 | 52-4 | ラービング・プロジェクトにおける環境安全管理                      | 平田勇夫                    | 総説(海外プラント建設のHSE 小特集号) |
| 524249 | 52-4 | バイオリファイナリー社会に向けた燃料・化学品生産                    | 石井 純, 蓮沼誠久, 松田史生, 近藤昭彦  | 総説                    |
| 524256 | 52-4 | 安全を創る－保安管理システムの落とし穴－                        | 荒井保和                    | 総説                    |
| 524263 | 52-4 | 気液二相流に対する圧力逃し装置の実務的なサイジング(その4)              | 菊池武史                    | 資料                    |
| 524271 | 52-4 | (株)バンダイの製品安全に対する取り組み                        | 小宮山真稔, 堀原崇弘, 金子健児, 入江 耕 | 我が社の環境安全活動            |
| 524275 | 52-4 | 化学災害ニュース No.73                              | 和田有司, 阿部祥子              | 事故・災害 ニュース            |
| 525281 | 52-5 | バランスのとれた安全研究を進めよう                           | 松永猛裕                    | 安全への提言                |
| 525282 | 52-5 | 放射性物質汚染廃棄物処理・課題とこれまでの科学的知見(研究レビュー)          | 倉持 秀敏                   | 総説                    |
| 525291 | 52-5 | TPPの本質と食の安全性                                | 鈴木宣弘                    | 総説                    |
| 525300 | 52-5 | 地震荷重下における減肉配管系のパラメトリック数値解析による疲労損傷評価         | 中垣真夫, 沢谷志弘, 中村いりの, 八谷早一 | 論文                    |
| 525308 | 52-5 | ヒヤリハットを活用した安全活動における気付きの育成                   | 赤坂俊哉, 田沼正蔵, 岡田有策        | 論文                    |
| 525318 | 52-5 | 化学産業における静電気事故の再発防止手法                        | 松倉邦夫                    | 資料                    |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                   | 著者名                          | 形式                   |
|--------|------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| 525324 | 52-5 | 気液二相流に対する圧力逃し装置の実務的なサイジングーその5ー       | 菊池武史                         | 資料                   |
| 525332 | 52-5 | 金属研磨工場での粉じん爆発事例ーその1:災害概要、被害状況、測定・実験  | 八島正明                         | 災害事例分析               |
| 525340 | 52-5 | パナホーム(株)の製品安全活動                      | 中村 裕, 甲斐 浩, 佐々木宏之            | 我が社の環境安全活動           |
| 525344 | 52-5 | 化学灾害ニュース No.74                       | 和田有司, 阿部祥子                   | 事故・災害 ニュース           |
| 525347 | 52-5 | ある事故報告書への所感                          | 西川康二                         | 談話室                  |
| 525350 | 52-5 | Loss Prevention 2013に参加して            | 菅野康弘                         | 談話室                  |
| 526358 | 52-6 | 「大気中物質の広域拡散とその影響」特集にあたって             | 安田憲二                         | 安全への提言               |
| 526359 | 52-6 | 大気中の物質はどのように運ばれるか                    | 菅田誠治                         | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 526364 | 52-6 | 大気中放射性物質の影響と拡散評価                     | 山澤弘実                         | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 526371 | 52-6 | 人間活動が世界の気候に与える影響—温室効果ガスとエアロゾルの変化の影響— | 塩竈秀夫                         | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 526376 | 52-6 | PM2.5の健康影響と注意喚起のための暫定指針              | 内山巖雄                         | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 526383 | 52-6 | 大気質モデルのPM2.5予測性能とその改善策               | 速水 洋                         | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 525388 | 52-6 | 東京都におけるPM2.5の観測と実態                   | 上野広行                         | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 525394 | 52-6 | 埼玉県におけるPM2.5の実態                      | 長谷川就一, 米持真一                  | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 525401 | 52-6 | 群馬県におけるPM2.5汚染の特徴                    | 熊谷貴美代                        | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 525408 | 52-6 | 化学物質のリスク評価と管理曰大気環境を念頭においてー           | 牧野良次                         | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 526416 | 52-6 | 難燃性マグネシウム合金の研磨粉じんの爆発・火災危険性           | 八島正明                         | 特集号「大気中物質の広域拡散とその影響」 |
| 526424 | 52-6 | 化学灾害ニュース No.75                       | 和田有司                         | 事故・災害 ニュース           |
| 526430 | 52-6 | 医療信頼性工学                              | 大久保 元                        | 図書紹介                 |
| 531001 | 53-1 | 企画委員会からの提案口<br>—学会の社会貢献に向            | 若倉正英                         | 安全への提言               |
| 531002 | 53-1 | 三菱化学(株)鹿島事業所「被災から再稼働まで」              | 梶原泰裕                         | 総説                   |
| 531008 | 53-1 | 東日本大震災での仙台製油所被災状況と復興                 | 山口 亮                         | 総説                   |
| 531014 | 53-1 | 発電プラントと地震対策曰プラント設備基礎設計の課題と対策策～       | 岩原廣彦                         | 総説                   |
| 531020 | 53-1 | 製造現場の事故を防ぐー 安全工学の考え方と実践              | 小野淳二                         | 図書紹介                 |
| 531021 | 53-1 | 保安事故防止ガイドライン曰最近の化学プラントの事故からの教訓ー      | 中村昌允                         | 総説                   |
| 531027 | 53-1 | 国際資源循環の課題と展望曰東アジア圏を中心にー              | 細田衛士                         | 総説                   |
| 531035 | 53-1 | エコチル調査の概要と現況                         | 新田裕史, 道川武紘                   | 総説                   |
| 531040 | 53-1 | 震災時の危険物の仮貯蔵等のガイドラインについて              | 消防庁危険物保安室                    | 資料                   |
| 531047 | 53-1 | 金属研磨工場での粉じん爆発事例曰その2. 考察、災害の原因、再発防止   | 八島正明                         | 災害事例分析               |
| 531054 | 53-1 | 田岡化学工業株式会社 淀川工場の安全活動                 | 樋本弘之                         | 我が社の環境安全活動           |
| 531059 | 53-1 | APSS 2013参加報告                        | 岡田 賢                         | 学術活動報告               |
| 531063 | 53-1 | 化学灾害ニュース No.75                       | 和田有司, 阿部祥子, 河辺圭美, 伊藤貴子, 松倉邦夫 | 事故・災害 ニュース           |
| 532071 | 53-2 | 安全における未然防止の必要性と難しさ                   | 野口和彦                         | 安全への提言               |
| 532072 | 53-2 | リスク評価のための化学物質の環境動態モデル                | 米田 稔                         | 総説                   |
| 532082 | 53-2 | 化学物質の生態リスク評価手法開発と社会での実用化支援           | 林 彰勒                         | 総説                   |
| 532089 | 53-2 | 大災害・事故への安全工学の挑戦 ~東日本大震災から学ぶ~         | 野口和彦                         | 総説                   |
| 532094 | 53-2 | 南海トラフ巨大地震の「経済被害」をどう読むか               | 山崎雅人                         | 総説                   |
| 532100 | 53-2 | 安全で美しい家                              | 杉原健治                         | 総説                   |
| 532108 | 53-2 | リスク概念と視覚障害者のハザード要因に関する研究             | 嶋村幸仁, 片山 博, 山口通智             | 論文                   |
| 532115 | 53-2 | 安全文化から見た最近の化学産業事故の原因                 | 宇野研一, 高野研一                   | 論文                   |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                     | 著者名  | 形式                   |
|--------|------|--|--|----------------------|
| 532123 | 53-2 | 旭化成ケミカルズ(株) 鈴鹿事業場の安全活動                 | 伊能雅彦   | 我が社の環境安全活動           |
| 532129 | 53-2 | 日プラ(株)水族館用大型アクリルパネル工場の見学               | 太田 潔   | 学術活動報告               |
| 532135 | 53-2 | プロセスリスク評価と対策                           | 西川 康二  | 談話室                  |
| 532131 | 53-2 | 化学災害ニュース №.77                          | 和田有司, 伊藤貴子, 阿部祥子, 松倉邦夫                         | 事故・災害 ニュース           |
| 533144 | 53-3 | 製造現場での出来事                              | 鈴木和彦   | 安全への提言               |
| 533145 | 53-3 | 南海トラフ巨大地震への備え -防災から危機管理への展開-           | 白木 渡   | 総説                   |
| 533151 | 53-3 | 海外の原子力トラブル事例から学び世界最高水準へ!               | 奥本 賢   | 総説                   |
| 533160 | 53-3 | 安全対策の費用便益分析に関する最近の研究と課題                | 牧野良次   | 総説                   |
| 533167 | 53-3 | 原子力事故直後における食品等の供給実態と課題について             | 平川幸子, 村上佳奈, 義澤宣明, 滝澤真理, 河合理城, 佐藤 理, 高木俊治, 中村敬司 | 総説                   |
| 533173 | 53-3 | ノンテクニカルスキルの向上をめざした教育                   | 南川忠男   | 総説                   |
| 533181 | 53-3 | 可燃性ガス定容爆燃特性値測定の最適着火位置の検討               | 栗原さゆり, 斎藤 寛泰, 水谷 高彰                            | 論文                   |
| 533188 | 53-3 | 無災害を目指して                               | 紙田章義   | 資料                   |
| 533194 | 53-3 | 我が社の保安力(安全文化)評価                        | 伊藤裕司   | 資料                   |
| 533200 | 53-3 | (株)ニトリホールディングの製品安全活動                   | 杉山 清   | 我が社の環境安全活動           |
| 533208 | 53-3 | 世界三大事故を想い起こす年                          | 西川康二   | 談話室                  |
| 533180 | 53-3 | 安全活動の源流 内田 嘉吉(安全第一)を読む                 | 瀧本英明   | 図書紹介                 |
| 533203 | 53-3 | 化学災害ニュース №.78                          | 和田有司, 伊藤貴子, 阿部祥子, 松倉邦夫                         | 事故・災害 ニュース           |
| 534213 | 53-4 | 安全レベルの向上に寄与する学会活動を目指して                 | 伊藤 東   | 安全への提言               |
| 534214 | 53-4 | Natech(自然災害起因の産業事故)のリスク評価と管理           | 岸本充生   | 総説                   |
| 534220 | 53-4 | リスクアセスメントに「人間」を取り入れる「安全文化」             | 杉本泰治   | 総説                   |
| 534228 | 53-4 | コンビナート事業所が抱える課題と、これからの対策               | 勢登俊明   | 総説                   |
| 534234 | 53-4 | 可燃性冷媒の漏洩に対する安全性評価と数値モデリング              | 永翁龍一   | 総説                   |
| 534244 | 53-4 | 非定常HAZOPの基本手順と進め方                      | 高木伸夫   | 資料                   |
| 534252 | 53-4 | 安全に関する人材への投資                           | 西川康二   | 論説                   |
| 534258 | 53-4 | 千葉科学大学危機管理学部と危機管理学博士の誕生                | 村沢直治, 古積博, 坂本尚史                                | 研究施設・研究活動紹介          |
| 534264 | 53-4 | 化学災害ニュース №.79                          | 和田有司, 伊藤貴子, 阿部祥子, 松倉邦夫                         | 事故・災害 ニュース           |
| 535286 | 53-5 | 安全の維持基盤について思うこと                        | 石丸 裕   | 安全への提言               |
| 535287 | 53-5 | 放射線常社会の安全と安心                           | 村田貴司   | 総説                   |
| 535295 | 53-5 | 安全教育のため手の甲によるバルブ速度測定画像認識法              | 箕輪弘嗣, 宗澤良臣, 橋本康平                               | 論文                   |
| 535303 | 53-5 | 化学プロセス安全教育における学習内容の理解に与える漫画の効果についての検討  | 熊崎美枝子, 庄司卓郎, 水谷高彰, 清水芳忠, 菅野康弘, 丸野 忍            | 論文                   |
| 535310 | 53-5 | 爆発事故定量評価のためのBursting Sphereの数値解析とスケール則 | 大塚輝人   | 論文                   |
| 535317 | 53-5 | 事象の主体と振舞に注目した進展事象の統合解析法                | 箕輪弘嗣, 宗澤良臣                                     | 論文                   |
| 535325 | 53-5 | 静電塗装機清掃時に発生した火災の着火源に関する実験的考察           | 山隈瑞樹   | 技術ノート                |
| 535332 | 53-5 | 茨城県中小企業におけるリスクアセスメントの普及状況              | 牧野良次, 松倉邦夫, 和田有司                               | 資料                   |
| 535340 | 53-5 | 危険物施設に設置する高発泡消火設備について                  | 消防庁危険物保安室                                      | 資料                   |
| 535343 | 53-5 | 現場保安力強化に向けたコスモ石油の安全活動                  | 竹田義信   | 我が社の環境安全活動           |
| 535347 | 53-5 | 化学災害ニュース №.80                          | 和田有司   | 事故・災害 ニュース           |
| 536358 | 53-6 | 「次世代エネルギーの現状と安全性」特集にあたって               | 高野研一   | 安全への提言               |
| 536359 | 53-6 | 持続可能な社会を支えるグリーン水素エネルギー・システム            | 石原顕光, 太田健一郎                                    | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536366 | 53-6 | FCV向け水素供給のための水素インフラ構築の取り組み             | 竹村哲治   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                   | 著者名  | 形式                   |
|--------|------|--------------------------------------|--|----------------------|
| 536373 | 53-6 | 水素スタンド事故の影響度推定と安全対策について              | 小森雅浩   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536380 | 53-6 | 水素を利用した燃料電池自動車の火災安全性                 | 田村陽介   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536386 | 53-6 | 有機ケミカルハイドライドによる水素エネルギーの大規模貯蔵輸送技術の安全性 | 細野恭生, 岡田佳巳   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536393 | 53-6 | 再生可能エネルギーの大量導入に向けた取り組み               | 難波哲哉   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536400 | 53-6 | 再生可能エネルギーへの期待と課題                     | 山家公雄   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536410 | 53-6 | 再生資源燃料等の火災危険性評価方法                    | 岩田雄策   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536418 | 53-6 | RDFが関係した火災について                       | 鈴木 健   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536425 | 53-6 | 集光太陽光の活用技術                           | 西岡賢祐   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536431 | 53-6 | ビームダウン式太陽集光装置でソーラー水素製造               | 金子 宏   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536438 | 53-6 | 太陽光発電システム火災と消防活動における安全対策             | 田村裕之   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536445 | 53-6 | 太陽光発電システムの現状と危険性、無加害原則の提唱            | 吉富政宣   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536455 | 53-6 | バイオマス利活用と社会の安全性                      | 匂坂正幸   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536460 | 53-6 | 風力発電施設における安全対策の現状と課題                 | 松信 隆   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536467 | 53-6 | メタンハイドレート資源開発の現状と安全性                 | 山本晃司   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 536477 | 53-6 | 熱電発電の現状とその安全性の考え方                    | 梶川武信   | 特集号「次世代エネルギーの現状と安全性」 |
| 541001 | 54-1 | 福島事故とレジリエンス                          | 小松原明哲  | 安全への提言               |
| 541002 | 54-1 | 最近の産業安全問題を思う—現場保安力の強化に向けて—           | 田村昌三   | 総説                   |
| 541008 | 54-1 | 航空機の安全確保に向けた取り組み                     | 田中龍郎   | 総説                   |
| 541017 | 54-1 | JISHA方式OSHMS認定の現況と適用の効果              | 白崎彰久   | 総説                   |
| 541023 | 54-1 | 東日本大震災無料法律相談の分析と災害復興法学の展望            | 岡本 正   | 総説                   |
| 541032 | 54-1 | 医療事故公開情報を用いた安全文化分析方法の考察              | 藤原茂樹, 高野 研一  | 論文                   |
| 541042 | 54-1 | 航空事故調査のための口述聴取法教材の開発－航空自衛隊を例として      | 仲村 彰   | 論文                   |
| 541051 | 54-1 | モノづくりの深層競争力を捉えるVTA手法の改良              | 清水洋孝   | 論文                   |
| 541061 | 54-1 | 河川油濁対応の課題・集油について                     | 佐々木邦昭  | 資料                   |
| 541066 | 54-1 | 医療安全研究会について                          | 清水洋孝   | 学術活動報告               |
| 541068 | 54-1 | 化学灾害ニュース No.81                       | 和田有司, 阿部祥子, 内村紗希, 和田祐典, 尾和ハイズイック香吏                   | 事故・災害 ニュース           |
| 542075 | 54-2 | 安全・健康・環境の統合                          | 平尾雅彦   | 安全への提言               |
| 542076 | 54-2 | 最近の化学工場の事故とアラームマネジメント                | 中村昌允   | 総説                   |
| 542080 | 54-2 | 製造現場のアラームマネジメントへの取り組み状況              | 樋口文孝   | 総説                   |
| 542087 | 54-2 | プラントオペレーションの保安強化日重要プロセス変数の変動監視－      | 小河守正   | 総説                   |
| 542092 | 54-2 | ヒューマンファクター概念の組織への浸透・実践に関する考察         | 楠神 健   | 総説                   |
| 542101 | 54-2 | 小売業における労働災害の実態と防止活動の推進方策             | 高木元也, 大西明宏, 高橋明子                                     | 総説                   |
| 542109 | 54-2 | CCPSの活動と我が国の化学業界の保安力への反映             | 宇野研一   | 総説                   |
| 542115 | 54-2 | MRJ開発における安全性                         | 山口恭弘   | 総説                   |
| 542122 | 54-2 | 水素爆発減災システムの基本設計と基礎実験                 | 吉川典彦, 大塚輝人, 斎藤寛泰, 普野望, 大澤洋介, 栗原さゆり, 平田将大, 櫻木健二, 高梨成次 | 論文                   |
| 542131 | 54-2 | 大型原油タンク火災のふく射熱評価手法の構築                | 椿野隆宜, 倉敷哲生, 生和光朗, 石丸裕, 花木宏修, 向山和孝                    | 論文                   |
| 542139 | 54-2 | 化学灾害ニュース No.82                       | 和田有司, 伊藤貴子, 松倉邦夫                                     | 事故・災害ニュース            |
| 542142 | 54-2 | 企业文化振興の「おもてなし」の心                     | 西川康二   | 談話室                  |
| 543152 | 54-3 | より一層の安全のために                          | 大石正彰   | 小特集号「自動車の安全と自動運転」    |
| 543153 | 54-3 | 自動車の安全を考える                           | 西村秀和   | 小特集号「自動車の安全と自動運転」    |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題                                | 著者名                                       | 形式                    |
|--------|------|-----------------------------------|---|-----------------------|
| 543158 | 54-3 | 自動運転は何をもたらし、何を求めるか？               | 稻垣敏之                                      | 小特集号「自動車の安全と自動運転」     |
| 543163 | 54-3 | 自動運転の実用化に向けた取り組みと将来展望             | 井上秀明, 巖 桂二郎                               | 小特集号「自動車の安全と自動運転」     |
| 543169 | 54-3 | 自動運転技術の現状と今後                      | 横山利夫, 藤田進太郎, 武田政宣                         | 小特集号「自動車の安全と自動運転」     |
| 543177 | 54-3 | 業界における保安向上への取り組み                  | 中村昌允                                      | 小特集号「自動車の安全と自動運転」     |
| 543186 | 54-3 | 持続可能なサプライチェーンマネジメント               | 中野 冠                                      | 小特集号「自動車の安全と自動運転」     |
| 543193 | 54-3 | 認知面接の航空事故調査への適用                   | 仲村 彰                                      | 小特集号「自動車の安全と自動運転」     |
| 543199 | 54-3 | 環境試験に用いる温湿度試験槽の安全規格について           | 芝垣光男                                      | 小特集号「自動車の安全と自動運転」     |
| 543207 | 54-3 | 最近の感電死亡災害の分析                      | 富田 一                                      | 災害事例分析                |
| 543211 | 54-3 | LIXILの製品安全活動                      | 千代 勉                                      | 我が社の環境安全活動            |
| 543216 | 54-3 | (公財)鉄道総合研究所の見学                    | 中村 順                                      | 学術活動報告                |
| 543218 | 54-3 | 化学灾害ニュース No.83                    | 和田有司, 伊藤貴子, 松倉邦夫                          | 事故・災害ニュース             |
| 543223 | 54-3 | 瀬渕英分理の安全放談団の1 タコ足配管の危険            | 瀬渕英分理                                     | 談話室                   |
| 544227 | 54-4 | 社会実装における安全の役割                     | 三宅淳巳                                      | 安全への提言                |
| 544228 | 54-4 | 子どもの傷害を予防する曰安全知識循環社会の構築に向けてー      | 中山龍宏                                      | ミニ特集「社会と取り組む子どもの傷害予防」 |
| 544236 | 54-4 | オープンデータ化による安全知識循環                 | 北村光司, 西田佳史, 大野美喜子, 山中龍宏                   | ミニ特集「社会と取り組む子どもの傷害予防」 |
| 544245 | 54-4 | 安全知識の蓄積共有技術としてのシミュレーション技術         | 宮崎 祐介                                     | ミニ特集「社会と取り組む子どもの傷害予防」 |
| 544253 | 54-4 | 社会機能を引き出し安全知識循環をエコシステム化する         | 西田佳史, 北村光司, 大野美喜子, 山中龍宏                   | ミニ特集「社会と取り組む子どもの傷害予防」 |
| 544262 | 54-4 | キッズデザインの取り組み                      | 高橋義則                                      | ミニ特集「社会と取り組む子どもの傷害予防」 |
| 544268 | 54-4 | 国際標準化とキッズデザイン市場創成                 | 持丸正明                                      | ミニ特集「社会と取り組む子どもの傷害予防」 |
| 544274 | 54-4 | 小学校高学年向けの製品安全教育の実践                | 平川幸子, 水流聰子, 土屋正春, 中島拓也, 首藤俊夫              | 総説                    |
| 544281 | 54-4 | 救急搬送データからみる日常生活の事故                | 田中富成                                      | 総説                    |
| 544291 | 54-4 | 鉄道会社のリスクに対する社会的責任の大きさの推定          | 犬塚史章, 吉留和宏                                | 論文                    |
| 544299 | 54-4 | 化学灾害ニュース No.84                    | 和田有司, 伊藤貴子, 松倉邦夫                          | 事故・災害ニュース             |
| 544302 | 54-4 | その2 業種を超えて安全を学ぶ                   | 瀬渕英分理                                     | 談話室                   |
| 545324 | 54-5 | 安全教育について思うこと                      | 土橋 律                                      | 総説                    |
| 545325 | 54-5 | 日本の地震リスクと防災・減災対策                  | 桑原保人                                      | 総説                    |
| 545331 | 54-5 | 東日本大震災以降の古津波研究と防災施策               | 宍倉正展                                      | 総説                    |
| 545340 | 54-5 | 地震災害総合リスク評価ツールの開発                 | 恒見清孝, 吉田喜久雄, 玄地 裕, 田原聖隆, 梶原秀夫, 牧野良次, 桑原保人 | 総説                    |
| 545346 | 54-5 | 火山災害の特徴と我が国における火山防災体制             | 伊藤順一                                      | 総説                    |
| 545354 | 54-5 | 近年の防災・減災対策におけるトピックス               | 首藤由紀, 田中達也, 田中諒介, 吉田佳絵, 村上 遼              | 総説                    |
| 545362 | 54-5 | 家庭系有害廃棄物の現状と管理の必要性について            | 七田佳代子                                     | 総説                    |
| 545369 | 54-5 | 粉じん爆発危険の酸素濃度依存性と安全対策への適用例         | 河野 剛, 森繁 樹, 太田 潔                          | 技術ノート                 |
| 545374 | 54-5 | 北米内陸部で頻発する非在来型原油漏出事故              | 佐々木邦昭                                     | 資料                    |
| 545378 | 54-5 | 災害廃棄物の安全対策ー発酵によって引き起こされる自然発火の危険性ー | 村沢直治, 古積 博, 坂本尚史, 岩田雄策, 佐伯孝夫              | 災害事例分析                |
| 545387 | 54-5 | 現場保安力の維持・向上に向けた調査・分析結果の概要         | 岩田 稔                                      | 学術活動報告                |
| 545397 | 54-5 | 化学灾害ニュース No.85                    | 和田有司, 伊藤貴子, 松倉邦夫                          | 事故・災害ニュース             |
| 545401 | 54-5 | その3 技術の生い立ちと経営の安全性                | 瀬渕英分理                                     | 談話室                   |
| 546407 | 54-6 | 社会インフラにおけるサイバーセキュリティ課題の全体像(総論として) | 新 誠一                                      | 特集号「情報セキュリティ」         |
| 546412 | 54-6 | 電力・交通網へのサイバー攻撃                    | 名和利男                                      | 特集号「情報セキュリティ」         |
| 546417 | 54-6 | サイバーインシデントの最新動向                   | 佐藤 直                                      | 特集号「情報セキュリティ」         |

| 文献番号   | 巻一号  | 表題   | 著者名  | 形式            |
|--------|------|--|--|---------------|
| 546424 | 54-6 | 自動車セキュリティで懸念されるサイバーリスクと現状の脅威                                 | 岩井博樹   | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546430 | 54-6 | 医療機器セキュリティとIoT化への道   | 黒田正博   | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546436 | 54-6 | 制御システムの安全とセキュリティの標準化動向                                       | 神余浩夫   | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546442 | 54-6 | スマートメーターシステムに係るセキュリティ基準と評価の現状                                | 大崎人士, 坂根広史, 半田剣一                             | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546452 | 54-6 | 厳格化する安全規格! 安全設計の変貌とコスト削減策                                    | 森川聰久   | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546460 | 54-6 | セキュリティ要求工学   | 大久保隆夫  | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546464 | 54-6 | セキュリティと使いやすさ   | 村山優子   | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546469 | 54-6 | Webブラウザにおけるセキュリティの表示   | 金岡 晃   | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546479 | 54-6 | 情報セキュリティの社会科学的側面   | 林 純一郎  | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546486 | 54-6 | 「安全」を脅かす企業不正についての考察  | 北野晴人   | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546494 | 54-6 | enPiT-Securityの教育プログラム                                       | 森 直彦, 若月里香, 後藤厚宏                             | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546500 | 54-6 | 新たな「サイバーセキュリティ戦略」について  | 三角育生   | 特集号「情報セキュリティ」 |
| 546506 | 54-6 | レーザーによる遠隔ガス濃度測定方法に関する研究                                      | 田中卓弥, 井上雅弘, 松尾大地, 工藤数明, 中本晶大, 二宮英樹           | 論文            |
| 551001 | 55-1 | 「安全第一」「Safety First」「安全専一」                                   | 新井 充   | 安全への提言        |
| 551002 | 55-1 | 医療安全—エビデンスの来し方行く末—   | 相馬 孝博  | 総説            |
| 551010 | 55-1 | 最近話題になったウイルス感染症—鳥インフルエンザ, デング熱, エボラ, MERSなど, 我が国に侵入の可能性はあるか— | 岡部 信彦  | 総説            |
| 551017 | 55-1 | 原子力安全推進協会における安全文化の支援・評価活動                                    | 本田 一明, 浜田 潤, 井上 守                            | 総説            |
| 551026 | 55-1 | 福島第一原発事故後の食品からの内部被ばく線量の考察                                    | 滝澤真理、義澤宣明、河合理城、宮武裕和、平川幸子、村上佳菜、佐藤 理、高木俊治、鈴木 元 | 総説            |
| 551034 | 55-1 | ノンテクニカルスキル育成のためのCRM訓練曰ヒューマンファクターズの視点—                        | 石橋 明   | 総説            |
| 551042 | 55-1 | 建災防における労働災害防止対策の取り組みと課題                                      | 田中 正晴  | 総説            |
| 551049 | 55-1 | 安全文化診断手法の開発とその適用—石油・化学産業等大規模設備を有する事業所を中心として—                 | 東瀬 朗、三木 卓典、高野 研一                             | 論文            |
| 551064 | 55-1 | 我が国の石炭火力発電所の大増設はハイリスク  | 後藤隆雄   | 資料            |
| 551069 | 55-1 | 安全・安心・安定を目指すクラレ鹿島事業所   | 松崎 一郎  | 我が社の環境安全活動    |
| 551073 | 55-1 | (一財)日本自動車研究所 水素・燃料電池自動車安全性評価試験施設見学                           | 土橋 律   | 学術活動報告        |
| 551076 | 55-1 | 化学灾害ニュース No.86   | 和田 有司、伊藤 貴子、松倉 邦夫                            | 事故・災害 ニュース    |
| 551081 | 55-1 | その4 Good Business with Good Humanity                         | 瀬川英理   | 談話室           |
|        |      |  |  |               |
|        |      |  |  |               |