

安全工学

Vol.46 No.6 [2007]

通巻 261 号

災害予防と環境保全の技術

安全工学会創立 50 周年記念特集号

安全工学会創立 50 周年に寄せて	山本 一元	355
これからの安全工学の展望		
安全工学会の活動の活性化	小川 輝繁	356
安全工学への期待	田村 昌三	357
予防を可能とする技術への飛躍を目指して	野口 和彦	358
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	359
安全工学の展望と役割	鈴木 和彦	360
安全工学会の課題	土橋 律	361
廃棄物処理分野で安全工学に期待すること	安田 憲二	362
ダイバーシティへの対応を	田中 敦子	363
「安全工学」のこれから	大谷 英雄	364
ヒューマンファクターと安全工学：雑感	小松原明哲	365
リスク社会における安全工学	三宅 淳巳	366
維持会員の声		
旭化成グループの安全への取り組み	永守 幸人	367
RC 活動が果たした化学とアルミの融合	森 敏夫	368
安全への一考	中村 彰治	369
東京ガス（株）エネルギー生産本部における安全への取り組み	長崎 悟	370
安全工学に期待するもの	藤田 哲男	371
当社と安全工学会	浜田 英外	372
当社の安全への取り組み	北村 和夫	373
安全への取り組みのトピックス	白井 修	374
これからの安全工学に期待するもの		
安全工学会の拡大	和田 有司	375
的確な情報提供	加藤 勝美	375
安全が求められている	板垣 晴彦	376
安全を当然にするには	島田 行恭	376
普遍的な学問体系へ	熊崎美枝子	377

人の行動を考慮した物理的な対策	八島 正明	377
21 世紀の安全工学	清水 芳忠	378
定説は普遍か	瀧本 英明	378
21 世紀の安全工学に期待するもの	岡田 理	379
安全工学はウェットで	山中 洋	379
事例検討の重要性について	宮田栄三郎	380
安全な暮らしへの思い	太田 潔	380
整合性のマネジメント	浏览 哲郎	381
社会と組織のアソビ	野邊 潤	381
進化する危険への対応	岡本 勝弘	382
夢の安全工学	西 晴樹	382
新しい安全科学の創生	笠井 尚哉	383
周旋の才	大久保 元	383
安全に携わって		
事故と技術者の責任	中村 昌允	384
退職技術者の告白的雑感	西川 康二	386
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	388
12 の反省	浅見 芳男	390
過去の事故を振り返って		
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	392
大事故と身の回りの作業	小柳津洋輔	393
時代の移り変わりと爆発災害	荷福 正治	394
「消防隊の命を守るのは難しい」と思います — 無人大型ラック倉庫の火災に関連して —	三柴 繁一	395
酸素関連事故の調査	駒宮 功額	396
飛行船ヒンデンプルグ号の爆発	松井 英憲	397
過去の事故の中から	堀口 貞茲	398
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	399
破壊事故からの教訓と指標	橘内 良雄	400
医薬品中間原料の爆発災害	森崎 繁	401
過去 20 年の事故リスト		
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	403

会 告	前付
お知らせ	前付
安全工学会のあゆみ (1997 ~ 2006 年度)	426
総目次	446

JOURNAL OF JAPAN SOCIETY FOR SAFETY ENGINEERING

Volume 46 No.6

December 2007

CONTENTS

On the 50th Anniversary of Establishment of Japan Society for Safety Engineering

On the 50th Anniversary Special Issue

Kazumoto Yamamoto 355

Perspective of Safety Engineering

Terushige Ogawa 356 / Masamitsu Tamura 357 / Kazuhiko Noguchi 358 / Kenichi Takano 359

Kazuhiko Suzuki 360 / Ritsu Dobashi 361 / Kenji Yasuda 362 / Atsuko Tanaka 363

Hideo Ohtani 364 / Akinori Komatsubara 365 / Atsumi Miyake 366

Safety Engineering in Company Activities

Yukito Nagamori 367 / Toshio Mori 368 / Shouji Nakamura 369 / Satoru Nagasaki 370

Tetsuo Hujita 371 / Eigai Hamada 372 / Kazuo Kitamura 373 / Osamu Usui 374

Expectations of Safety Engineering

Yuji Wada 375 / Katsumi Kato 375 / Haruhiko Itagaki 376 / Yukiyasu Shimada 376 / Mieko Kumasaki 377

Masaaki Yashima 377 / Yoshitada Shimizu 378 / Hideaki Takimoto 378 / Osamu Okada 379

Hiroshi Yamanaka 379 / Eisaburou Miyata 380 / Kiyoshi Ohta 380 / Tetsuo Huchino 381

Jun Nonabe 381 / Katsuhiko Okamoto 382 / Haruki Nishi 382 / Naoya Kasai 383 / Gen Ohkubo 383

Experiences in Safety Engineering

Masayoshi Nakamura 384 / Koji Nishikawa 386 / Mitsuo Kobayashi 388 / Yoshio Asami 390

Memorial Disasters

Tadahisa Jin 392 / Yousuke Oyaizu 393 / Masaharu Nihuku 394 / Shigeichi Mishiba 395

Kougaku Komamiya 396 / Hidenori Matsui 397 / Sadashige Horiguchi 398 / Hujio Koyama 399

Yoshio Kitsunai 400 / Shigeru Morisaki 401

List of Memorable Accidents in the past 20 years

Chemical, Transport and Product Accidents in the past 20 years

Akihiko Tuji 403