

安全への提言

- 会長就任のごあいさつ 土橋 律 193

総 説

バイオマス発電の火災危険性	若倉 正英・松尾 英喜 中村 順	194
熱画像装置による階層間の延焼拡大の危険察知に関する検証	持田 春人	203
生活空間の安全と情報基盤—情報基盤から知識基盤へ—	張 坤・馮 曉東 丸山 真樹・三上 喜貴	210
平成の事故から学ぶリスクアセスメントへの提言 —第2回 仕組みで防ぐリスクアセスメントの レベルアップ—	(一社)日本化学工業協会 保安事故防止検討 ワーキンググループ	217

技術ノート

産業現場からのガス溶断用圧力調整器の回収と測定 その2：ダイヤフラムと入口フィルターの分解測定	八島 正明	232
産業現場からのガス溶断用圧力調整器の回収と測定 その3：圧力計窓とばねの分解測定	八島 正明	239

我が社の環境安全活動

コンビの製品安全への取り組み —安心で安全なベビー用品をお届けするために—	滝澤 学	247
リンナイの製品安全活動	豊田 浩寿	251

事故・災害ニュース	255
会 告	前付
会 報	259
お知らせ	272

JOURNAL OF JAPAN SOCIETY FOR SAFETY ENGINEERING

Volume 63 No.4

August 2024

CONTENTS

PROPOSAL FOR SAFETY

Greetings from the Inauguration of the Chairman <i>Ritsu Dobashi</i>	193
---	-----

REVIEW

Fire Hazard of Biomass Power Generation <i>Masahide Wakakura, Hideki Matsuo and Jun Nakamura</i>	194
Verification of the Detectability of the Spread of Fire between Floors by a Thermal Imaging System <i>Haruto Mochida</i>	203
Living Space Safety and Its Information Base -From Information Base to Knowledge Base- <i>Kun Zhang, Xiaodong Feng, Masaki Muruyama and Yoshiki Mikami</i>	210
Proposal to Risk Assessment Learning from Accidents Happened in the Heisei Era <i>Japan Chemical Industry Association(JCIA) Process Incident Prevention Study Working Group</i>	217

TECHNICAL NOTE

Collection and Measurements on Pressure Regulator for Gas Cutting from Industrial Sites Part 2: Decomposition Measurement of Inlet Filters and Diaphragms <i>Masaaki Yashima</i>	232
Collection and Measurements on Pressure Regulator for Gas Cutting from Industrial Sites Part 3: Decomposition Measurement of Pressure Gauge Windows and Springs <i>Masaaki Yashima</i>	239

SAFETY MANAGEMENT AND PROVISIONS IN THE CORPORATION

Combi's Efforts in Ensuring Product Safety -To Deliver Safe and Secure Juvenile Products- <i>Manabu Takizawa</i>	247
Rinnai's Product Safety Activities <i>Hirotoshi Toyoda</i>	251

© Published bimonthly by

JAPAN SOCIETY FOR SAFETY ENGINEERING

Aroma Bldg. 6F

3-5-2, Nihonbashi Kayabacho, Chuo-ku, Tokyo, 103-0025, Japan