

# 安全工学

Vol.49 No.4 [2010]

通巻 277 号

災害予防と環境保全の技術

## 安全への提言

安全管理問題を多角的に議論する ..... 仲 勇治 204

## 総 説

安全文化を考慮した産業保安のあり方—その1— ..... 田村 昌三 205

廃石膏ボード類埋立における  
硫化水素ガスの発生とその防止対策 ..... 小野 雄策 212

食の安全性について—その2：食品の微生物的危害とその対策— ..... 佐田 守弘 220

## 論 文

食品安全の信頼と偽装機会 ..... 石川 敏夫・高野 研一 225

## 資 料

東京消防庁における NBC 災害対策について ..... 石川 義彦 233

IGUS EOS 2010 東京 会議レポート ..... { K. D. Wehrstedt・W. D. Adams  
W. Mak・M. Malow・熊崎美枝子 240

## 研究紹介

化学災害を防止するための安全研究  
—神奈川県産業技術センターにおける研究— ..... 内田 剛史・清水 芳忠 253

## 談話室

危険物用語の日本語訳に疑義あり ..... 長谷川和俊 259

柔らかい安全 (4) 頭のいい人は字が下手だ ..... 坂下 勲 261

---

トピックス ..... 244

事故・災害ニュース ..... 246

図書紹介 ..... 258

---

会 告 ..... 前付

会 報 ..... 265

お知らせ ..... 279

# JOURNAL OF JAPAN SOCIETY FOR SAFETY ENGINEERING

Volume 49 No.4

August 2010

## CONTENTS

### PROPOSAL FOR SAFETY

- Multi-Dimensional Aspects Necessary to Promote Process Safety Management  
*Yuuji Naka* ..... 204

### REVIEW

- Industrial Safety Considering Safety Culture (1)  
*Masamitsu Tamura* ..... 205
- The Cause of Generating of the Hydrogen Sulfide Gas in Landfill, and Its Preventive Measures  
*Yusaku Ono* ..... 212
- About the Food Safety. (2) Bacteriological Hazard of Foods, and the Measures  
*Morihiro Sada* ..... 220

### ORIGINAL PAPER

- Trust and Camouflage Chance of Food Safety  
*Toshio Ishikawa and Kenichi Takano* ..... 225

### TECHNICAL REPORT

- NBC Measures of Tokyo Fire Department  
*Yoshihiko Ishikawa* ..... 233
- Report about the IGUS EOS Meeting 2010 in Tokyo  
*K. D. Wehrstedt, W. D. Adams, W. Mak, M. Malow and Mieko Kumasaki* ..... 240

### RESEARCH PROJECT

- Introduction of Chemical Safety Research in Kanagawa Industrial Technology Center  
*Takashi Uchida and Yoshitada Shimizu* ..... 253

### SALOON

- Check on a Doubtful Point about the Translated Technical Terms of Physical Hazards  
*Kazutoshi Hasegawa* ..... 259
- Soft Safety (4)  
*Isao Sakashita* ..... 261