

安全工学

Vol.48 No.5 [2009]

通巻 272 号

災害予防と環境保全の技術

安全への提言

安全・安心と大学と法令 新井 充 287

総 説

自動車の衝突安全 西村 秀和 288

在宅医療廃棄物の安全な処理に向けた取組み 安田 憲二 293

企業の価値と機械安全 川池 襄 298
—機械を安全に設計しても企業の価値は向上しない—

論 文

地中での漏出ガスの拡散挙動に関する実証的研究 岡本 英樹・五味 保城 306
—実大規模実験による検証—

資 料

労働災害の周期性 池田 正人 313

談話室

上原陽一先生のご逝去を悼む 小川 輝繁 330

事故・災害ニュース 320

会 告 前付

お 知 ら せ 前付, 333

会 報 331

JOURNAL OF JAPAN SOCIETY FOR SAFETY ENGINEERING

Volume 48 No.5

October 2009

CONTENTS

PROPOSAL FOR SAFETY

Safety, Security, and Related Regulations for Universities

Mitsuru Arai 287

REVIEW

Safety in Vehicle Collision

Hidekazu Nishimura 288

Effort toward Safety Management of Home Medical Care Wastes

Kenji Yasuda 293

Machine Safety

— Design a Machine Safe will not Improve the Value of an Enterprise —

Noboru Kawaike 298

ORIGINAL PAPER

Empirical Research Study on Diffusion Behavior of Gas Leaks in the Ground

— Verification by Full-scale Experiment —

Hideki Okamoto and Yasuhiro Gomi 306

TECHNICAL REPORT

Periodicity of Industrial Accident

Masahito Ikeda 313

SALOON

The Death of Professor Emeritus Yokohama National University Yoichi Uehara is lamented

Terushige Ogawa 330