

安全工学

Vol.62 No.1 [2023]

通巻 352 号

安全への提言

企業から見た安全工学会に望むこと 伊藤 孝徳 1

体験・体感型安全教育 小特集号

安全体験教育・研修の特集にあたって 新井 充 2

富士電機における体験型安全教育の現状と今後への提言 小野 博一 3

三井化学技術研修センター 体験・体感型研修の取り組み 辰巳 雅彦 7

凸版印刷（株）の体験型安全教育を中心とした安全への取り組み 難波系治郎 11

三機工業（株）における体感型安全教育
ーリアルとウェブ2方式併用における最先端事例ー 林田 浩 15

安全体験研修施設をつくる視点からの提案 井戸 幸一 19

安全体験研修施設の今日までの普及過程と今後への期待 渡辺 久剛・中田 邦臣 23

安全体感・体験教育への1提案（コンテンツの視点） 中田 邦臣 28

総 説

正当にこわがることはなかなかむづかしい 鈴木 康幸 34

山梨県における CO2 フリーの P2G システム技術開発 { 坂本 正樹・出原 大輔
外内 裕子 41

観光事業におけるツアー商品の安全性 棟方 周一 48

資 料

“しくみ”を用いた安全確認型運転システム
ー既存設備の安全性向上の方策としてー 石原 立憲・福田 隆文 57

我が社の環境安全活動

（株）ベネッセコーポレーションの製品安全対策の取組 栗原 克行・平本 香里 62

事故・災害ニュース 65

会 告 前付

会 報 70

お知らせ 70

JOURNAL OF JAPAN SOCIETY FOR SAFETY ENGINEERING

Volume 62 No.1

January 2023

CONTENTS

PROPOSAL FOR SAFETY

Requests from Companies to This Society

Takanori Ito 1

Hands-on, Bodily Sensation Type Education

Introduction for the Special Issue of the Safety Education and Training Facilities

Mitsuru Arai 2

Current Status of Hands-on Safety Education at Fuji Electric and Proposals for the Future

Hirokazu Ono 3

Mitsui Chemicals Plant Operation Technology Training Center, Experience-based Training Initiatives

Masahiko Tatsumi 7

The Safety Initiatives Centered on Hands-on safety Education in Toppan Printing Co., Ltd.

Keihiro Nanba 11

Bodily Sensation Type Safety Education of SANKI ENGINEERING CO.,LTD.

-Advanced Example of 2 Method Combination of Reality Bodily Sensation and Virtual Reality-

Hiroshi Hayashida 15

Proposal from the Viewpoint of Creating a Safety Experience Training Facility

Koichi Ido 19

Dissemination Process of Safety Experience Training Facilities to Date and Expectations for the Future

Hisayoshi Watanabe and Kuniomi Nakata 23

A Proposal for Education Contents on Safety Experiential Training

Kuniomi Nakata 28

REVIEW

It is Difficult to fear Something Justly

Yasuyuki Suzuki 34

Development of CO₂-free P2G System Technology in Yamanashi Prefecture

Masaki Sakamoto, Daisuke Izuhara and Horoko Sotouchi 41

Safety of Package Tour in the Tourism Business

Shuichi Munakata 48

TECHNICAL REPORT

Operation System of Machinery by Using “Mechanism” Based on Safety Reporting Concept

-Measure for Safety Development of Exist Machinery-

Tatsunori Ishihara and Takabumi Fukuda 57

SAFETY MANAGEMENT AND PROVISIONS IN THE CORPORATION

Benesse Product Safety Activities

Katsuyuki Kurihara and Kaori Hiramoto 62