

産業衛生学雑誌 第55巻 総目次

東日本大震災特集

- 福島第一原子力発電所における事故収束
作業員の熱中症発生に関する特徴（調査報告）
…………… 辻 雅善ほか… 53
- 口を開けると心も開く～小さな支援活動を通じて～
宮城県南三陸町口腔保健支援プログラム
「お口のチェック」（話題）…………… 山本良子… 111

総説

- 産業安全保健における参加型アプローチの
概念分析…………… 吉川悦子… 45

原著

- 定期健康診断における心血管危険因子の
有所見率の10年間の推移 …… 須賀万智ほか… 1
- クリスタルガラス製品の製造に伴って発生する
ブルーライトの有害性…………… 奥野 勉ほか… 85
- 生活活動と交代勤務スケジュールからみた
交代勤務看護師の疲労回復… 久保智英ほか… 90
- 警察官における虚血性心疾患の危険因子と
その背景要因に関する検討… 塩崎万起ほか… 115
- 日本語版 Mentoring Functions Questionnaire
9項目版(MFQ-9)の信頼性・妥当性の検討
…………… 榊原(関)圭子ほか… 125
- 企業全体で産業保健を展開するための
統括産業医の機能と位置づけ
—統括産業医に対するインタビュー調査—
…………… 森 晃爾ほか… 145

調査報告

- 日本における職場でのメンタルヘルスの
第一次予防対策に関する費用便益分析
…………… 吉村健佑ほか… 11
- 規則性・質・量の3要素で睡眠のタイプを
評価する質問票の開発…………… 松本悠貴ほか… 154

短報

- 調理用ガス器具から発生する有害物質の発生量
…………… 小嶋 純… 59
- 精神作業における心臓血管系の反応と
小休止の効果…………… 劉 欣欣ほか… 103

医療機関における緊急支援の一例

- 患者の自死に遭遇した病棟スタッフに
対する心理的支援—…………… 森光玲雄ほか… 107
- ポータブル型粒子径分布計測装置を用いた
ナノ粒子取り扱い工程における作業環境中
ナノ粒子の測定…………… 岩澤聡子ほか… 269

話題

- 低レベル全身振動と腰痛の量反応関係に
ついでに検証…………… 岡田 晃ほか… 62
- 小型活性炭カラムにおける有機ガス破過曲線の
近似計算の検討…………… 安彦泰進… 69
- NIOSH MultiVapor™を用いた活性炭層の
有機ガス破過時間の推算…………… 安彦泰進… 165

地方会・研究会記録

- 関東地方会第258回例会(一泊)・第56回見学会 …… 25
- 平成24年度日本産業衛生学会東海地方会学会 …… 26
- 第52回近畿産業衛生学会 …… 31
- 第24回産業神経・行動学研究会 …… 38
- 第60回日本産業衛生学会アレルギー・
免疫毒性研究会 …… 73
- 第40回産業中毒・生物学的モニタリング研究会 …… 73
- 産業疲労研究会 定例研究会…………… 135
- 第35回職域身体活動研究会 …… 143
- 日本産業衛生学会生涯教育委員会
若手研究者の会 第1回自由集会報告 …… 143
- 第62回労働衛生史研究会 …… 172
- 平成25年度九州地方会学会 …… 173
- 第72回日本産業衛生学会東北地方会 …… 179
- 第55回日本産業衛生学会北陸甲信越地方会総会
…………… 277
- 中小企業安全衛生研究会 第46回全国集会 …… 279
- 日本産業衛生学会生涯学習委員会
若手研究者の会 第2回自由集会報告 …… 283

特別企画

- 第30回関東産業衛生技術部会・研修会
「これからの労働衛生の取り組みを
久保田重孝先生から学ぶ」… 田中 茂ほか… 273

資料

感作成物質の表(改)の提案理由	41
許容濃度等の勧告(2013年度)	182
許容濃度の暫定値(2013年度)の提案理由	209
振動障害の診断ガイドライン2013	A105

産衛だより

公益社団法人への移行のお知らせ	A11
公益社団法人 日本産業衛生学会 定款	A11
理事会議事録	A20, A35, A93, A97, A123
専門医制度委員会議事録	A1, A36, A66, A125
労働衛生関連法制度検討委員会議事録	A64
労働衛生関連政策法制度検討委員会議事録	A124
平成25年度総会議事録	A95
平成24年度 編集委員会活動報告	A23
2012年「産業衛生学雑誌優秀論文賞」 受賞論文のご報告	A26
平成24年度事業報告	A49
監査報告	A62
平成25年度事業計画	A62
第85回日本産業衛生学会の開催について	A49
第22回日本産業衛生学会産業医・産業看護 全国協議会	A50
平成25年度(第21回)専門医資格認定試験の 試験問題について	A128

平成24年度第4回産業衛生技術部会 企画委員会議事要旨	A37
日本産業衛生学会産業衛生技術部会 個人ばく露測定に関する委員会	A37
日本産業衛生学会産業衛生技術部会 個人ばく露測定に関する委員会 第1回/第2回委員会議事要旨	A38
日本産業衛生学会震災関連石綿・粉じん等 対策委員会報告書	A67
労働衛生法令の課題と将来のあり方に関する提言	A77
平成24年度新入会者	A4, A26, A46
平成25年度新入会者	A46, A91, A97, A127

告示・公示

理事候補者選挙結果のお知らせ	A2
理事長候補者および監事候補者選挙のお知らせ	A3
理事長候補者および監事候補者選出のお知らせ	A22
第3回専攻医資格認定試験告示	A24
第4回専攻医資格認定試験告示	A25
日本産業衛生学会学会賞・奨励賞・功労賞の 候補者推薦依頼	A39

Contents of Vol. 55 (2013)

The Great East Japan Earthquake Related Articles

- Worker Heat Disorders at the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant (Field Study)
Tsuji, M., *et al.*53
- “Let Me Check Your Mouth” —The Way to Open Ones’ Heart the 3.11 Great East Japan (Topics and Opinions) Earthquake, Oral Health Support Program in Minami Sanriku-cho, Miyagi Prefecture
Yamamoto, R. 111

Review

- Concept Analysis of a Participatory Approach to Occupational Safety and Health
Yoshikawa, E.45

Originals

- Secular Changes in the Prevalence of Cardiovascular Risk Factors in Japanese Workers, 2001–2011
Suka, M. *et al.* 1
- Blue Light Hazards Associated with Crystal Glassware Production
Okuno, T., *et al.*85
- How are Leisure Activity and Shiftwork Schedule Associated with Recovery from Fatigue in Shiftwork Nurses?
Kubo, T, *et al.*90
- Assessment of the Risk of Ischemic Heart Disease and its Relevant Factors among Japanese Police Officers
Shiozaki, M, *et al.* 115
- Reliability and Validity of the Japanese Version of the Mentoring Functions Questionnaire 9-item Version
Seki Sakakibara, K., 125
- Functions and Positions of Corporate Occupational Health Managers in Company-wide Occupational Health Management—An Interview Study with the Corporate Occupational Health Managers—
Mori, K., *et al.* 145

Field Studies

- Cost-Benefit Analysis of Primary Prevention Programs for Mental Health at the Workplace in Japan
Yoshimura, K., *et al.* 11
- Development of a Scale for Assessing Three Aspects of Sleep: Regularity, Quality, and Quantity
Matsumoto, Y., *et al.* 154

Brief Reports

- Generation Rate of Contaminants from Gas Cooker
Ojima, J.59
- Cardiovascular Responses and Effects of an Inserted Break in Mental Work
Liu, X., *et al.* 103
- The Case Report of Crisis Intervention in a Hospital: Psychological Support for Ward Workers Who Experienced a Patient’s Suicide
Reo, M., *et al.* 107
- Work Environment Measurements of Nanoparticles in the Nanoparticle-handling-process Using Portable Type Particle Sizer Spectrometers
Iwasawa, S., *et al.* 269

Topics and Opinions

- Review on Dose-response Relationship between Low Level Vibration and Low Back Pain
Okada, A., *et al.*62
- Study on Approximate Calculation of Organic Vapor Breakthrough Curve by Small Size Column of Activated Carbon
Abiko, H.69
- Estimation of Organic Vapor Breakthrough Time of Activated Carbon Bed Using NIOSH MultiVapor™ Software
Abiko, H. 165

著者索引 Author Index (Vol.55, 2013)

(総説・原著・調査報告・短報・話題・東日本大震災特集)

- | | | | |
|-------|-------------------------|------------|----------------------------|
| | あ | | さ |
| 安彦泰進 | Abiko, Hironobu 69, 165 | 榊原(関) 圭子 | Sakakibara Seki, Keiko 125 |
| 有田幹雄 | Arita, Mikio 115 | | |
| | い | | さ |
| 石川ひろの | Ishikawa, Hirono 125 | ミカエル・サリーネン | Sallinen, Mikael 90 |
| 石竹達也 | Ishitake, Tatsuya 154 | | |
| 石田哲也 | Ishida, Tetsuya 154 | | し |
| 井上彰臣 | Inoue, Akiomi 11 | 塩崎万起 | Shiozaki, Maki 115 |
| 岩切一幸 | Iwakiri, Kazuyuki 103 | | |
| 岩澤聡子 | Iwasawa, Satoko 269 | 須賀万智 | Suka, Machi 1 |
| | | 鈴木初子 | Suzumura, Hatsuko 90 |
| | う | | そ |
| 内村直尚 | Uchimura, Naohisa 154 | 外山みどり | Sotoyama, Midori 103 |
| 内海みよ子 | Utsumi, Miyoko 115 | | |
| | お | | た |
| 岡田 晃 | Okada, Akira 62 | 高橋正也 | Takahashi, Masaya 90 |
| 奥野 勉 | Okuno, Tsutomu 85 | 竹内文乃 | Takeuchi, Ayano 11 |
| 小嶋 純 | Ojima, Jun 59 | 武林 亨 | Takebayashi, Toru 269 |
| 小野良樹 | Ono, Yoshiki 1 | 田中 茂 | Tanaka, Shigeru 269 |
| 上野 哲 | Ueno, Satoru 85 | | |
| | か | | つ |
| 各務竹康 | Kakamu, Takeyasu 53 | 辻 雅善 | Tsuji, Masayoshi 53 |
| 梶木繁之 | Kajiki, Shigeyuki 145 | 堤 明純 | Tsuzumi, Akizumi 11 |
| 川上憲人 | Kawakami, Norito 11 | | |
| 神田秀幸 | Kanda, Hideyuki 53 | 仲座政宏 | Nakaza, Masahiro 269 |
| | | 永田智久 | Nagata, Tomohisa 145 |
| | き | 永田昌子 | Nagata, Masako 145 |
| 木内貴弘 | Kiuchi, Takahiro 125 | 中村裕之 | Nakamura, Hiroyuki 62 |
| | | | |
| | く | | は |
| 久篠奈苗 | Kushino, Nanae 154 | 早川岳人 | Hayakawa, Takehito 53 |
| 久保智英 | Kubo, Tomohide 90 | | |
| 久保善子 | Kubo, Yoshiko 90 | 日高友郎 | Hidaka, Tomoo 53 |
| 熊谷智広 | Kumagai, Tomohiro 53 | 日野義之 | Hino, Yoshiyuki 145 |
| | | | |
| | こ | | ふ |
| 小池廣昭 | Koike, Hiroaki 115 | 福島哲仁 | Fukushima, Tetsuhito 53 |
| 神津 進 | Kozu, Susumu 85 | 福田 敬 | Fukuda, Takashi 11 |
| 小林祐一 | Kobayashi, Yuuichi 85 | | |
| 小林由佳 | Kobayashi, Yuka 11 | | |

	ほ			
星子美智子	Hoshiko, Michiko	154	森岡郁晴	Morioka, Ikuharu 115
			森松嘉孝	Morimatsu, Yoshitaka 154
	ま		森光玲雄	Morimitsu, Reo 107
松本悠貴	Matsumoto, Yuuki	154	森美穂子	Mori, Mihoko 154
				や
	み		柳澤裕之	Yanagisawa, Hiroyuki 1
御子柴敬子	Mikoshiha, Keiko	107	山本良子	Yamamoto, Ryoko 111
蓑添 葵	Minozoe, Aoi	269		よ
宮井信行	Miyai, Nobuyuki	115	吉川悦子	Yoshikawa, Etsuko 45
宮内博幸	Miyauchi, Hiroyuki	269	吉村健佑	Yoshimura, Kensuke 11
宮下和久	Miyashita, Kazuhisa	115		り
三輪祐一	Miwa, Yuichi	1	劉 欣欣	Liu, Xinxin 103
	も			
森 晃爾	Mori, Koji	145		

Subject Index (Vol.55, 2013)

- A**
Acceleration 62
Activated carbon 69, 165
Annual health examinations 1
- B**
Blood pressure 103
Blue light 85
Break 103
Breakthrough curve 69
Breakthrough time 165
Burnout 90
- C**
Carbon monoxide 59
Cardiovascular system 103
Concept analysis 45
Corporate health policy 145
Corporate occupational health manager 145
Cost-benefit analysis 11
Crisis intervention 107
- D**
Debriefing 107
Dose-response relationship 62
- E**
Effective radiance 85
Estimation 165
- F**
Fatigue 90
Fukushima Daiichi nuclear power plant accident clean-up workers 53
- G**
Gas cooker 59
Glass factory 85
- Grade of severity 53
- H**
Heat disorders 53
- I**
Ischemic heart disease 115
- J**
Japan 1
Japanese employees 11
- L**
Leisure activity 90
Lifestyle 115
Low back pain 62
- M**
Management system 145
Mental work 103
Mentoring 125
- N**
Nanoparticle 269
Nitrogen dioxide 59
- O**
Occupational exposure limit 62
Occupational health 145
Occupational safety and health 45
Organic vapor 69, 165
- P**
Participatory approach 45
Peer support 107
Photoretinopathy 85
Police officers 115
Portable type particle sizer spectrometers 269
Presenteeism 11
- Prevalence 1
Prevention 53
Primary prevention programs 11
- Q**
Qualitative research 145
Quality of sleep 154
Quantity of sleep 154
- R**
Recovery from work 90
Regularity of sleep 154
Reliability 125
Respirator 69, 165
Risk factors 115
- S**
Sampling tube 69
Scale development 125
Secular changes 1
Shift work 90
Sleep 90
Sleep habits 154
Sleep scale 154
Suicide 107
- V**
Validity 125
Ventilation 59
- W**
Wheeler-Jonas equation 69, 165
Whole-body vibration 62
Work environment measurements 269
Work performance 11
Workplace mental health 11

産業衛生学雑誌 55 巻 (2013 年) に投稿された論文の査読をお願いした方々です。ご多用中にも拘らず熱心なご査読を誠に有難うございました。(アイウエオ順、敬称略)

江口 依里 (愛媛)	河合 俊夫 (大阪)	田中 茂 (埼玉)	保利 一 (福岡)
圓藤 陽子 (兵庫)	川口 貞親 (福岡)	堤 明純 (神奈川)	堀江 正知 (福岡)
太田 充彦 (愛知)	北村 明彦 (大阪)	新山 悦子 (徳島)	丸山 広達 (愛媛)
大平 哲也 (大阪)	酒井 潔 (愛知)	西篠 泰明 (北海道)	宮下 和久 (和歌山)
岡村 智教 (東京)	佐藤 裕司 (神奈川)	西脇 祐司 (東京)	山野 優子 (東京)
小田切優子 (東京)	高橋 都 (東京)	畑中 純子 (三重)	依田 健志 (香川)