



産業生態科学研究所

Institute of Industrial Ecological Sciences

2024 年報

Annual Report



産業医科大学
University of Occupational and Environmental Health, Japan

The Aims of UOEH

*The University will educate
Medical and health professionals to educate themselves
And to have as their lifelong philosophy
A devotion to serving
The health needs of humanity*

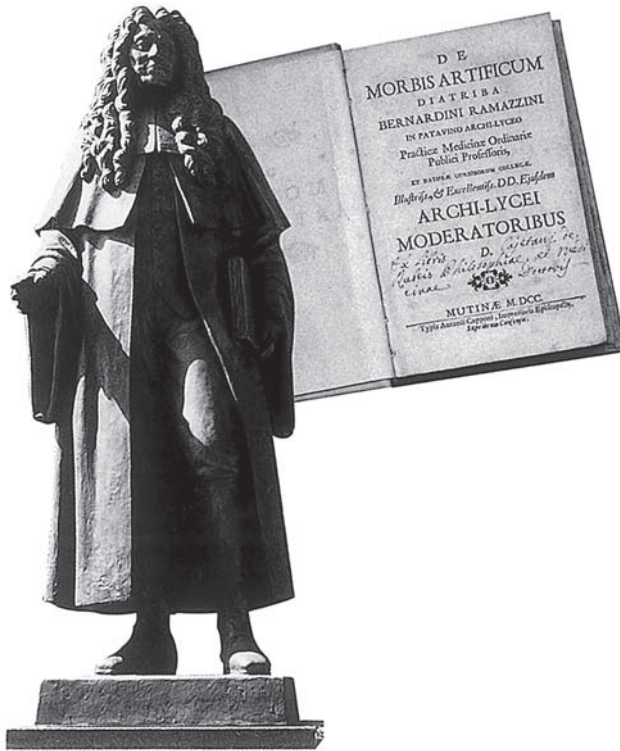
*By focusing attention
On the Occupational and general environment of man
The university will endeavor
To develop and integrate
The field of environmental science with life science*

*The university will strive
To develop a new discipline of ecology
Which incorporates economic factors*

*The university will not only firmly establish
Occupational and environmental health in an industrialized
and post-industrial society
But will also integrate it
With comprehensive community health services*

*As a pioneer
In the field of the medical and health sciences
in the twenty-first century
The university will strive to accomplish
All these goals for the purpose of establishing
A new society and a better life for all*

*K.Tsuchiya, the 1st President of UOEH
at the 1st entrance ceremony of The School of Medicine*



産業医科大学建学の使命(要約)

1. 産業医科大学は人間愛に徹し生涯にわたって哲学する医師を養成し、
2. 産業環境を中心とする環境科学とライフサイエンスとの融合発展に努力を払い、
3. 経済学をも含む新しい生態学を発展せしめ、
4. 産業化社会における産業医学の確立のみでなく、地域医療との有機的な結合をはかり、もって二十一世紀の医学分野における先駆者として、人類のより良い生存をかちとるための新しい福祉社会を樹立することを建学の使命とする。

土屋 健三郎 第1回医学部入学式(1978年度)

刊行のことば Preface

産業医学は、医学や工学等を基盤とする学際的な科学で、職場環境や労働条件が原因となる有害な健康影響を防ぐこと、働く人々の就業適性の確保と健康の増進を図ることを目的に、産業現場で実践される科学です。

『産業生態科学』とは、常に変化する産業社会に産業医学の考え方を適用し、すべての職業で働く人々のよりよい生存と自己実現を図る新しい科学を創造することを意図して、研究所の名前として採用された言葉です。

産業生態科学研究所は、産業医学の振興と優秀な産業医の養成を目的とする産業医科大学において、産業医学に関する専門的な研究と教育、および社会活動を担う施設として、1986年に大学構内の北側に開設されました。1988年からは世界保健機関(WHO)から産業保健分野の指定協力機関(WHOCC: WHO Collaborating Centre)の認定を受けてアジアを中心に国際交流も推進しています。現在、快適環境、健康支援、社会環境の3部門12研究室に災害産業保健センターを加えた組織体制の下、本学医学部や産業保健学部での産業医学・産業保健に関する卒前教育、本学大学院医学研究科(医学専攻および産業衛生学専攻)における大学院教育、さらには産業医学基本講座や本学社会医学系専門研修プログラム等の専門研修等の実施に努めています。また、研究所教授会には本学の産業医実務研修センター長、および高年齢労働者産業保健研究センター長が構成員として加わっており、両センターとも協力しながら産業医の育成や産業医学・産業保健に関する研究の推進に努めています。

将来のさらなる発展に向けて、皆様からのご意見とご指導をいただければ幸いです。

Occupational medicine is a multidisciplinary science based on medicine and engineering, etc., aiming to prevent harmful health effect of work, to adapt work to worker, and to promote health of workers.

“Industrial Ecological Sciences” is the word adopted as the name of our institute intended to create a new science that facilitates the well-being and self-accomplishment of workers in all employment by applying the idea of occupational medicine to ever-changing industrial society.

The Institute of Industrial Ecological Sciences (IIES) was established in 1986 on the north side of the university campus as a central facility for specialized research, education, and social activities related to occupational medicine within the University of Occupational and Environmental Health, Japan (UOEH), which aims to promote occupational medicine and train excellent occupational physicians. IIES has been designated by the World Health Organization (WHO) as a WHO Collaborating Centre (WHOCC) in the field of occupational health since 1988 and promotes international cooperation projects mainly in Asia. At present, IIES is structured by 12 departments in three groups (Group of Optimization of Work Environment, Group of Occupational Health Support, Group of Social Environment) plus Disaster Occupational Health Center, and under this structure IIES is engaged in undergraduate education on occupational medicine/occupational health at School of Medicine and Health Sciences, and graduate education at Graduate School of Medical Science (Graduate School of Medicine and Graduate School of Occupational Health) at UOEH. IIES also provides specialized training programs such

as Fundamental Course on Occupational Health and Board-Certified Physician for Public Health and Social Medicine. IIES Faculty Committee includes the director of Occupational Health Training Center and the director of Center for Research of the Aging Workforce, and IIES work with both centers to promote the training of occupational physicians and research on occupational medicine and occupational health.

We would greatly appreciate your feedback and advice on our activities for our continuous development in future.

目 次

刊行のことば Preface

1 理念・基本方針・沿革 Principles, Basic Policies, History

- 1) 理念 Principles 1
- 2) 基本方針 Basic Policies 1
- 3) 沿革 History 2

2 組織・スタッフ Organization, Staffs

- 1) 組織 Organization 3
- 2) スタッフ Staffs 4
- 3) 研究室紹介 Introduction of Department 14
- 4) 学内委員会 Internal Committee Members 40
- 5) 学内併任教員 Internal Concurrent Appointments 45
- 6) 非常勤教員 Part-time Lecturers 47
- 7) 他学等併任教員 External Concurrent Appointment 55
- 8) 人事異動 Personnel Transfers 56
- 9) 表彰 Awards 56

3 研究 Researches

- 1) 著書 Books 57
- 2) 論文 Original Articles 58
- 3) 学会発表 Conference Presentations 72
- 4) その他 Others 96
- 5) オリオンゼミ Orion Seminars 97
- 6) 公的研究費 Public Research Funds 100
- 7) 私的研究費 Private Research Funds 106

4 教育・研修 Education, Training

- 1) 専門産業医コース I
Residency Occupational Health Physicians Specialized Occupational Medicine 110
- 2) 産業医学基本講座 Fundamental Course on Occupational Health 116
- 3) 学内講義 Lectures in UOEH 118
- 4) 招聘講義 Invited Lectures 129
- 5) 他学・学外講義 Lecture at Other Universities 130
- 6) 指導学生 Teaching Students 131
- 7) 学位記授与 Doctor's and Master's Degree Awarding 132

5 社会貢献 Social Activities

- 1) 学術団体 Academic Societies..... 139
- 2) 職能団体 Professional Organizations 143
- 3) 行政機関・行政関係団体・非営利団体・地域団体
Government agencies・Administrative Organizations・NPO・Regional Organizations 144
- 4) 市民公開講座等 Public Lectures etc. 147
- 5) 講演等 Lectures etc. 148

6 国際交流 international Collaboration

- 1) 世界保健機関協力センター（WHO CC）としての活動
Activities as WHO CC 153
- 2) 海外提携団体との交流
International Exchange with Foreign Organizations based on MOU 153
- 3) 外国大学等との交流 Exchange Program between Universities etc. 153

7 情報発信 Websites, Media Appearances

- 1) ウェブサイト Websites 156
- 2) 報道 Media Appearances 161
- 3) その他の記事 Other Articles 163

付録 アクセス Access

1 理念・基本方針・沿革 Principles, Basic Policies, History

1) 理念 Principles

産業生態科学研究所は、医学をはじめ物理学、化学、生物学、工学、行動科学、心理学などを基盤にして、人々の仕事と健康との関わりを探究する学際的な科学である産業医学を発展させます。

産業生態科学研究所は、産業医学を働く人々やその組織に適用して、職場環境や労働条件によって生じる有害な健康影響を防ぐこと、職場を働きやすく改善するとともに就業生活を通じた健康づくりを推進して働く人々の就業適性を確保することをめざします。

The Institute of Industrial Ecological Sciences (IIES) promotes occupational medicine: a multidisciplinary science explores the correspondence between work and health based on medicine, physics, chemistry, biology, engineering, behavioral sciences, psychology, etc.

IIES applies occupational medicine to working people and their organization aiming to prevent adverse health effects caused by working environment and work conditions and to facilitate adaptation of work to each worker by creating comfortable workplaces and by promoting safe and healthy working life.

2) 基本方針 Basic Policies

産業生態科学研究所は、産業医科大学の卒業生をはじめとする産業医学の専門家や実践者と連携して、産業社会において常に変化する職場の課題を解決するために、最先端の基礎科学に貢献する課題から現場に応用できる革新的な技術や実務上の指針を開発する課題まで幅広く研究を推進します。

産業生態科学研究所は、産業医学の知識と産業保健の政策についての専門的な教育を行い、若手の医師に実際の産業保健活動を経験させ、社会制度を熟知したうえで職場の課題を科学的に解決できる産業保健の実務家と研究者を養成します。

産業生態科学研究所は、産業医学の分野で、学術団体、職能団体、公共団体、そしてアジアをはじめとする国際的な提携団体の活動を支援します。

The Institute of Industrial Ecological Sciences (IIES) promotes research on widely diverse issues from the topics devoting to cutting-edge basic sciences to the development of innovative technologies and practical guidelines applicable at real workplaces; to solve problems at workplaces in ever-changing industrialized societies, through joint efforts with specialists and practitioners involving UOEH alumni.

IIES delivers professional education in occupational medicine, offers young physicians the opportunities of real-world experience of occupational health services, and produce leading practitioners and researchers in occupational health with in-depth understanding on social systems and mastered in scientific approach to solve the issues they confront in their sphere of activities.

IIES cooperates with academic societies, professional organizations, public communities, and international partners especially in Asia in the field of occupational medicine.

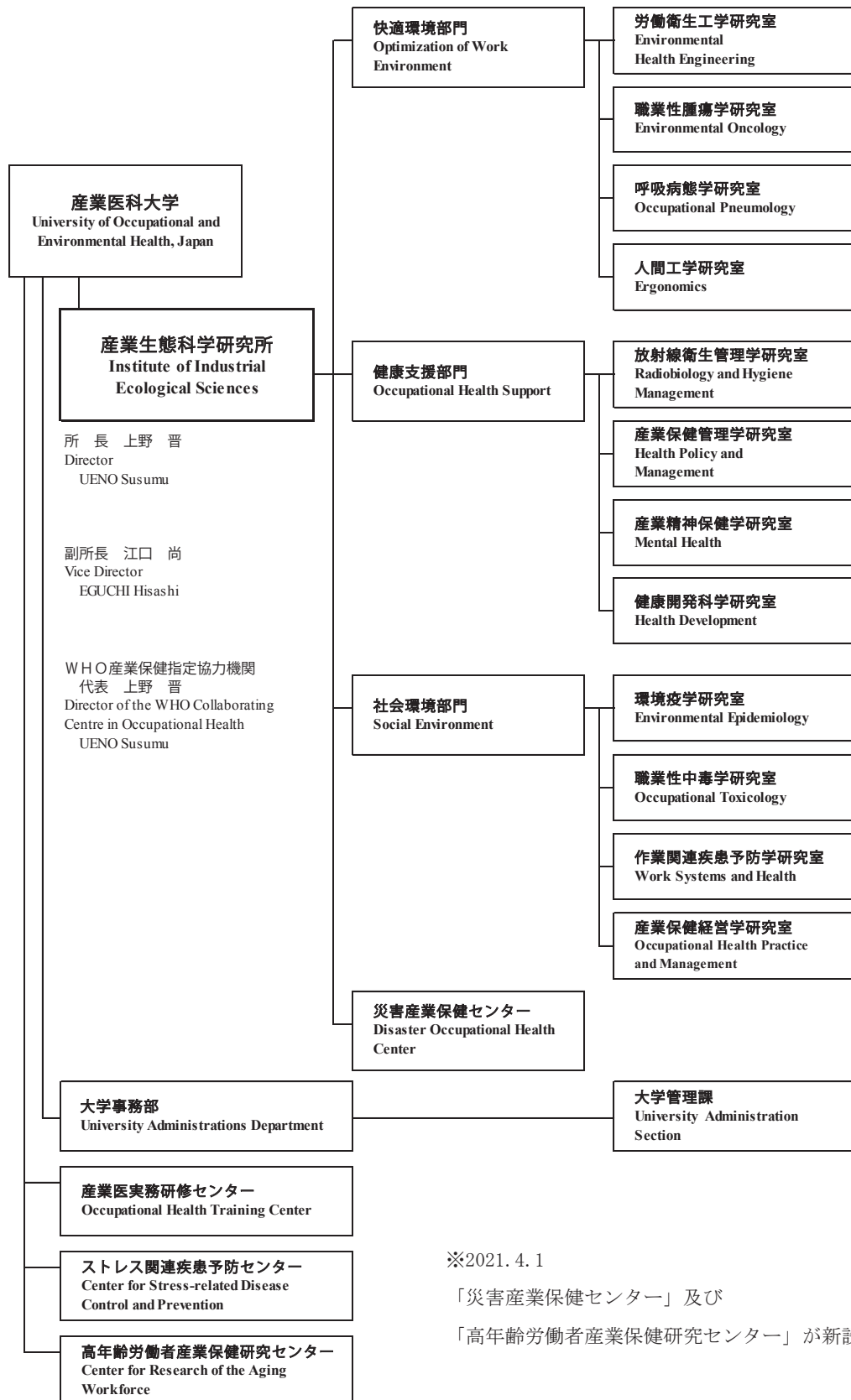
3) 沿革 History

- 昭和53（1978）年 産業医学の振興と優れた産業医の養成を目的に産業医科大学が開設された際、医学部に労働衛生工学及び人間工学の2講座を設置
- 昭和59（1984）年 医学部第1回生が卒業した際、産業医学基本講座が開講され、同年開設された大学院医学研究科に、臨床疫学、環境疫学、職業性中毒学（当時、環境中毒学）及び応用生理学の4研究室を設置
- 昭和61（1986）年 専門的な産業医学の研究と専門的な産業医をめざす医師の卒後教育を目的に、前出の6研究室を移設して、産業生態科学研究所を設置
- 昭和62（1987）年 産業保健管理学研究室を増設（7研究室）
- 昭和63（1988）年 世界保健機関協力センター（WHOCC）に指定
- 平成3（1991）年 産業医学を構成する科学分野の充実を図るために、産業保健経済学、健康開発科学、産業精神保健学（当時、精神保健学）、作業関連疾患予防学
- 平成4（1992）年 （当時、作業病態学）、職業性腫瘍学、呼吸病態学（当時、呼吸病態生理学）の6研究室を増設（13研究室）
- 平成16（2004）年 大学全体で組織の効率化が進められ、応用生理学、産業保健経済学、臨床疫学の3研究室が閉止（10研究室）
- 平成19（2007）年 ・応用生理学 平成16年3月31日閉止
・産業保健経済学 平成18年3月31日閉止
・臨床疫学 平成19年3月31日閉止
- 平成19（2007）年 健康予防食科学寄附研究室を設置
- 平成21（2009）年 大規模な研究の推進に備えて、10研究室を快適環境、健康支援、環境評価の3部門に分類
- 平成24（2012）年 産業保健経営学、放射線衛生管理学（当時、放射線健康医学）の2研究室を設置（12研究室）
- 平成29（2017）年 健康予防食科学寄附研究室を閉止
- 令和2（2020）年 12研究室を快適環境、健康支援、社会環境の3部門に再編成
- 令和3（2021）年 災害産業保健センターを設置

Prior to the initiation of IIES in 1986, Department of Environmental Health Engineering and Department of Ergonomics were established in School of Medicine in 1978 and 4 other departments were organized in Graduate School of Medicine in 1984. IIES grew up to 13 departments in 1992; however, 3 of them were closed during restructuring of UOEH in 2004-2007. Departments were divided into 3 groups in 2009, and in 2012, two more departments were established, bringing the total of 12. Preventive Medicine and Dietetics as donated fund laboratory was established in IIES from 2007 and closed in 2017. In 2020, departments were also reorganized into 3 groups: Group of Optimization of Work Environment, Group of Occupational Health Support, Group of Social Environment. Finally, Disaster Occupational Health Center was established in 2021.

2 組織・スタッフ Organization, Staffs

1) 組織 Organization



2) スタッフ Staffs

現職 (2024年12月28日現在)

教員

労働衛生工学研究室	東 秀憲*, 西田千夏 [‡] HIGASHI Hidenori, NISHIDA Chinatsu
職業性腫瘍学研究室	藤澤浩一 [†] , 李 云善 [‡] , 河井一明 [○] FUJISAWA Koichi, LI Yun-shan, KAWAI Kazuaki
呼吸病態学研究室	森本泰夫 [†] , 和泉弘人 [‡] , 友永泰介 [‡] MORIMOTO Yasuo, IZUMI Hiroto, TOMONAGA Taisuke
人間工学研究室	榎原 毅 [†] , 藤原広明 [‡] , 谷 直道 EBARA Takeshi, FUJIHARA Hiroaki, TANI Naomichi
放射線衛生管理学研究室	岡崎龍史 [†] , 香崎正宙 [†] , 永元啓介, 王 鐸 ⁺ OKAZAKI Ryuji, KOHZAKI Masaoki, NAGAMOTO Keisuke, Duo Wang
産業保健管理学研究室	堀江正知 [†] , 永野千景 [†] HORIE Seichi, NAGANO Chikage
産業精神保健学研究室	江口 尚 [†] , 真船浩介 [†] , 日野亜弥子 [‡] EGUCHI Hisashi, MAFUNE Kosuke, HINO Ayako
健康開発科学研究室	大和 浩 [†] , 姜 英 [†] , 朝長 諒 YAMATO Hiroshi, Jiang Ying, TOMONAGA Ryou
環境疫学研究室	藤野善久 [†] , 大河原眞 [†] , 大久保直紀 FUJINO Yoshihisa, OKAWARA Makoto, OHKUBO Naoaki
職業性中毒学研究室	上野 晋 [†] , 後藤元秀 UENO Susumu, GOTO Motohide
作業関連疾患予防学研究室	大神 明 [†] , 安藤 肇 [‡] , 松垣竜太郎 OGAMI Akira, ANDO Hajime, MATSUGAKI Ryutaro
産業保健経営学研究室	森 晃爾 [†] , 永田智久 [‡] , 小田上公法 MORI Koji, NAGATA Tomohisa, ODAGAMI Kiminori
災害産業保健センター	立石清一郎 [†] , 五十嵐侑 [†] TATEISHI Seiichiro, IGARASHI Yu

(*教授, **准教授, †講師, ‡学内講師, 無印 助教, ††有期助教, †††特任助教, +産業医学基礎研究医員, ○特別講師)

産業医学修練医

呼吸病態学研究室	佐藤和真 ^⑤ , 中村佑生子 ^④
産業保健管理学研究室	石塚洸太郎 ^⑤ , 外川 舞 ^⑤ , 前田怜美 ^⑤ , 岩渕 涼 ^④ , 山岡絵里 ^④ , 小坂啓太 ^④
産業精神保健学研究室	阿部 亨 ^⑤ , 高木友太 ^⑤ , 葛山 巧 ^⑤ , 早崎裕美 ^⑤ , 古谷孝太 ^④
健康開発科学研究室	本田世麗 ^⑤
環境疫学研究室	平島慶輝 ^⑤

職業性中毒学研究室 永井愛希^⑤
 作業関連疾患予防学研究室 秋山裕太^⑤, 奈須絢子^⑤, 藤崎真伍^④, 辻 章史^④
 産業保健経営学研究室 日野優希^⑤, 田中優大^⑤, 陣内貴弘^⑤, 植月三咲子^⑤, 森岡茂喜^⑤,
 福井優人^⑤, 宇根 理^④, 中 惇太^④, 増田眞子^④, 宮下まどか^④

事業場研修中

森元伸哉	旭化成株式会社
住田裕太	UBE株式会社
楠元優水	株式会社日立製作所
森中萌子	マツダ株式会社
本橋彩沙子	東日本旅客鉄道株式会社
阿部 唯	JFEスチール株式会社
吉満涼吾	パナソニック健康保険組合
鷺見桃子	日本製鉄株式会社
茅嶋隆文	東海旅客鉄道株式会社
河野菜美	JFEスチール株式会社
米澤悠斗	日本製鉄株式会社
釜野彬仁	白十字総合病院
二宮あかね	株式会社平和堂
石井花音	トヨタ自動車株式会社
大澤沙夜子	京都工場保健会
安永匡志	日本製鉄株式会社
箸尾成将	聖隷健康診断センター
藤井佳恵	株式会社IHI
山田麻莉	JFEスチール株式会社

大学院生（所属先）

呼吸病態学	菊谷大樹, 中村佑生子
人間工学研究室	酒井一輝 ^{##}
産業保健管理学研究室	福澤君枝 ^{##} , 阪上 拓 ^{##} , 中尾由美 ^{##}
産業精神保健学研究室	中田万恋, 加納啓輔, 安田朋弘 [#] , 寺道紘毅 [#] , Chamnanchang Sutharat [#] , 古澤隆太郎 [#] , 高木友太
健康開発科学研究室	朝長 諒 [#] , 桑原まゆみ [#]
環境疫学研究室	水城和義 ^{##} , 山下哲史 ^{##} , 澤本尚哉 ^{##} , 桑鶴知一郎 ^{##} , 平島慶輝 ^{##} [高すみれ ^{##}], [田原有希 ^{##}], 釜野彬仁 ^{##} , 石井花音 ^{##} , 二宮あかね ^{##}
作業関連疾患予防学研究室	長嶺紘子, 佐々原正悟
産業保健経営学研究室	川角美佳 [#] , 井上俊介 [#] , 酒井洸典 [#] , 松山和史 [#] , 山明日美 [#] , 新里なつみ [#] , 山本彩加, 平野 淳, 山本朋代, 植月三咲子, 田中優大, 宮下まどか, 増田眞子, 日野優希, 中 惇太, 宇根 理

(## 医学専攻博士課程, # 産業衛生学専攻博士後期課程, 無印 産業衛生学専攻博士前期課程)

[] 研究室指導委託先

訪問研究員（所属先）

放射線衛生管理学研究室	續 輝久, 小嶋光明, 恵谷玲央, 大野みずき, 中山省悟
環境疫学研究室	伊藤正人, 永原正章, 加藤尊秋, 杉浦顕一, 長尾典尚, 河津雄一郎, 志摩 梓, 西埜上規秀, 別府拓紀, 山崎 恭, 森田哲也, 三宅美由
作業関連疾患予防学研究室	Diana Kazbekova（海外流動研究員）
産業保健経営学研究室	青柳早苗, 楠本 朗, 福谷直人, 一原克裕, 磯田久美子, 太田明子, 木野大地, 小林成樹

事務職員

大学管理課	林 貴紀*
大学管理課研究所係	井上映子*, 石川貴洋*, 許斐麻衣*
労働衛生工学研究室	松丸由充子, 倉本珠美代, 森本知子
職業性腫瘍学研究室	武富恵美
呼吸病態学研究室	高井理香, 渡部朋子, 近野加代子
人間工学研究室	栗原綾子, 脇山幸子
放射線衛生管理学研究室	雪吉真知子, 中野登紀子, 戸高貴子, 佐々木史子, 山本愛菜
産業保健管理学研究室	赤尾由紀子, 田中美由紀, 峯本美咲
産業精神保健学研究室	小野英子, 下川由美
健康開発科学研究室	阿部千津, 大塚裕美
環境疫学研究室	有村瑠里子
職業性中毒学研究室	雪屋里絵
作業関連疾患予防学研究室	二宮江理香*, 近藤優子, 橋本里奈
産業保健経営学研究室	清田真衣, 金子浩恵, 野中沙紀
災害産業保健センター	鹿毛 彩

(* 常勤, 無印 非常勤)

教員の変遷**産業生態科学研究所**

所長	土屋健三郎	昭和60年 4月～平成 4年 3月
	吉村健清	平成 4年 4月～平成 7年 3月
	田中勇武	平成 7年 4月～平成13年 3月
	伊規須英輝	平成13年 4月～平成16年 3月
	東 敏昭	平成16年 4月～平成22年 3月
	堀江正知	平成22年 4月～平成28年 3月
	森本泰夫	平成28年 4月～令和 4年 3月
	上野 晋	令和 4年 4月～

所長代理	大久保利晃	平成 2 年 5 月～平成 4 年 3 月
副所長	堀江正知	平成 20 年 4 月～平成 22 年 3 月
	明星敏彦	平成 22 年 4 月～平成 28 年 3 月
	堀江正知	平成 28 年 4 月～平成 29 年 3 月
	河井一明	平成 29 年 4 月～平成 31 年 3 月
	藤木通弘	平成 31 年 4 月～令和 3 年 10 月
	上野 晋	令和 3 年 2 月～令和 4 年 3 月
	江口 尚	令和 4 年 4 月～

WHO 産業保健指定協力機関代表

高橋 謙	平成 24 年 11 月～平成 28 年 3 月
森本泰夫	平成 28 年 4 月～令和 4 年 3 月
上野 晋	令和 4 年 4 月～

WHO 産業保健指定協力機関代表代行

高橋 謙	平成 19 年 4 月～平成 24 年 10 月
森本泰夫	令和 4 年 4 月～

① 快適環境部門

労働衛生工学研究室

教授	秋山 高	昭和 61 年 4 月 1 日～平成 2 年 3 月 31 日
	田中勇武	平成 2 年 4 月 1 日～平成 22 年 3 月 31 日
	明星敏彦	平成 22 年 4 月 1 日～令和 2 年 3 月 31 日
	東 秀憲	令和 2 年 7 月 1 日～
准教授	田中勇武	昭和 61 年 4 月 1 日～平成 2 年 3 月 31 日
	保利 一	平成 2 年 5 月 1 日～平成 7 年 3 月 31 日
	大和 浩	平成 10 年 4 月 1 日～平成 18 年 3 月 31 日
	明星敏彦	平成 18 年 7 月 1 日～平成 22 年 3 月 31 日
講師	古賀 実	昭和 61 年 4 月 1 日～平成 2 年 3 月 31 日
	大和 浩	平成 7 年 12 月 1 日～平成 10 年 3 月 31 日
	大藪貴子	平成 26 年 8 月 1 日～令和 6 年 7 月 31 日
助教	保利 一*	昭和 62 年 9 月 1 日～平成 2 年 4 月 30 日
	保利 一	昭和 61 年 4 月 1 日～昭和 62 年 8 月 31 日
	山村 譲	平成 2 年 4 月 1 日～平成 2 年 6 月 30 日
	百道敏久	平成 2 年 8 月 1 日～平成 5 年 5 月 31 日
	溝上哲也	平成 4 年 4 月 1 日～平成 4 年 7 月 31 日
	大和 浩*	平成 6 年 6 月 1 日～平成 7 年 11 月 30 日
	大和 浩	平成 4 年 8 月 1 日～平成 6 年 5 月 31 日
	森本泰夫*	平成 7 年 10 月 1 日～平成 9 年 5 月 31 日
	森本泰夫	平成 5 年 6 月 1 日～平成 7 年 9 月 30 日

瀬戸 拓	平成 8 年 6 月 1 日～平成 9 年 3 月 31 日
大神 明*	平成 13 年 5 月 1 日～平成 17 年 3 月 31 日
大神 明	平成 9 年 10 月 1 日～平成 13 年 4 月 30 日
大藪貴子*	平成 19 年 7 月 1 日～平成 26 年 7 月 31 日
大藪貴子	平成 13 年 4 月 1 日～平成 19 年 6 月 30 日
西田千夏*	令和 4 年 10 月 1 日～

職業性腫瘍学研究室

教授	葛西 宏	平成 5 年 1 月 1 日～平成 24 年 3 月 31 日
	河井一明	平成 24 年 4 月 1 日～令和 4 年 3 月 31 日
	藤澤浩一	令和 4 年 4 月 1 日～
准教授	河井一明	平成 15 年 4 月 1 日～平成 24 年 3 月 31 日
	李 云善	令和 2 年 9 月 1 日～
講師	紙谷浩之	平成 10 年 6 月 15 日～平成 12 年 6 月 30 日
	李 云善	平成 29 年 4 月 1 日～令和 2 年 8 月 31 日
助教	紙谷浩之	平成 5 年 7 月 1 日～平成 10 年 6 月 14 日
	平野 雄	平成 5 年 8 月 1 日～平成 15 年 3 月 31 日
	玉江和義	平成 13 年 4 月 1 日～平成 14 年 3 月 31 日
	李 云善	平成 18 年 10 月 1 日～平成 29 年 3 月 31 日
	川崎祐也	平成 25 年 4 月 1 日～令和 5 年 12 月 31 日
特別講師	河井一明	令和 4 年 4 月 1 日～

呼吸病態学研究室

教授	田中勇武 (併任)	平成 8 年 4 月 1 日～平成 13 年 2 月 28 日
	森本泰夫	平成 13 年 3 月 1 日～
准教授	津田 徹	平成 8 年 6 月 1 日～平成 10 年 6 月 30 日
	森本泰夫	平成 10 年 7 月 1 日～平成 13 年 2 月 28 日
	大神 明	平成 17 年 4 月 1 日～平成 23 年 3 月 31 日
	和泉弘人	平成 25 年 4 月 1 日～
助教	森本泰夫*	平成 9 年 6 月 1 日～平成 10 年 6 月 30 日
	長友寛子	平成 15 年 4 月 1 日～平成 18 年 3 月 31 日
	村上昌宏	平成 18 年 5 月 1 日～平成 21 年 4 月 30 日
	堀江祐範	平成 23 年 4 月 1 日～平成 26 年 3 月 31 日
	吉浦由貴子	平成 27 年 4 月 1 日～平成 30 年 3 月 31 日
	友永泰介*	令和 5 年 4 月 1 日～
	友永泰介	平成 30 年 4 月 1 日～令和 4 年 3 月 31 日

人間工学研究室

教授	神代雅晴	昭和 61 年 5 月 1 日～平成 24 年 3 月 31 日
	藤木通弘	平成 24 年 9 月 1 日～令和 3 年 10 月 3 日
	榎原 毅	令和 4 年 9 月 1 日～

准教授	三宅晋司	平成 2 年 4 月 1 日～平成 8 年 3 月 31 日
	泉 博之	平成 18 年 1 月 1 日～令和 3 年 3 月 31 日
	藤原広明	令和 3 年 4 月 1 日～
講師	三宅晋司	昭和 61 年 10 月 1 日～平成 2 年 3 月 31 日
助教	岡田良知*	昭和 61 年 4 月 1 日～昭和 63 年 3 月 31 日
	長谷川徹也*	昭和 61 年 10 月 1 日～昭和 62 年 3 月 31 日
	長谷川徹也	昭和 61 年 4 月 1 日～昭和 61 年 9 月 30 日
	村田厚生	昭和 62 年 4 月 1 日～平成 1 年 3 月 31 日
	岩田 昇	昭和 63 年 4 月 1 日～平成 10 年 3 月 31 日
	中谷智恵	平成 1 年 9 月 1 日～平成 5 年 3 月 31 日
	小嶺憲国*	平成 8 年 2 月 1 日～平成 9 年 7 月 31 日
	小嶺憲国	平成 5 年 12 月 1 日～平成 8 年 1 月 31 日
	岩下丈太郎	平成 10 年 6 月 1 日～平成 14 年 3 月 31 日
	泉 博之	平成 10 年 9 月 1 日～平成 17 年 12 月 31 日
	杉村久理	平成 10 年 12 月 1 日～平成 14 年 3 月 31 日
	笠松慶子	平成 14 年 5 月 1 日～平成 16 年 5 月 31 日
	古賀秀嗣	平成 15 年 1 月 1 日～平成 15 年 8 月 31 日
	Jean-Luc Malo	平成 18 年 10 月 1 日～平成 20 年 3 月 31 日
	Jemma Coleman	平成 20 年 5 月 1 日～平成 22 年 3 月 31 日
	樋口善之*	平成 23 年 4 月 1 日～平成 25 年 3 月 31 日
	樋口善之	平成 22 年 8 月 1 日～平成 23 年 3 月 31 日
	藤原広明	平成 25 年 7 月 1 日～令和 3 年 3 月 31 日
	谷 直道	令和 6 年 4 月 1 日～
	谷 直道 ⁺	令和 5 年 4 月 1 日～令和 6 年 3 月 31 日

②健康支援部門

放射線衛生管理学的研究室

教授	岡崎龍史	平成 25 年 4 月 1 日～
准教授	盛武 敬	平成 25 年 9 月 1 日～令和 3 年 4 月 30 日
講師	香崎正宙	令和 4 年 3 月 1 日～
助教	水野光仁	平成 25 年 4 月 1 日～平成 26 年 3 月 31 日
	香崎正宙*	平成 27 年 4 月 1 日～令和 4 年 2 月 28 日
	香崎正宙	平成 26 年 4 月 1 日～平成 27 年 3 月 31 日
	マッシュプラット [*] ハカ ⁺	平成 30 年 4 月 1 日～令和 3 年 3 月 31 日
	永元啓介	令和 5 年 11 月 1 日～
産業医学基礎研究医員	王 鐸	令和 3 年 4 月 1 日～

産業保健管理学的研究室

教授	馬場快彦	昭和 62 年 4 月 1 日～平成 2 年 3 月 31 日
	加地 浩	平成 2 年 4 月 1 日～平成 13 年 3 月 31 日
	伊規須英輝(併任)	平成 2 年 4 月 1 日～平成 15 年 4 月 30 日

	堀江正知	平成15年5月1日～
准教授	東 敏昭	昭和63年4月1日～平成4年7月31日
	堀江正知	平成13年4月1日～平成15年4月30日
	筒井隆夫	平成18年4月1日～平成20年5月31日
	井上仁郎	平成22年7月1日～令和2年3月31日
講師	藤野昭宏	平成7年7月1日～平成9年4月30日
	永野千景	令和4年4月1日～
助教	藤野昭宏	昭和63年4月1日～平成7年6月30日
	紙谷尚子	平成7年7月1日～平成13年3月31日
	筒井隆夫	平成10年4月1日～平成18年3月31日
	川波祥子*	平成26年7月1日～平成29年3月31日
	川波祥子	平成18年7月1日～平成26年6月30日
	永野千景	平成30年3月1日～令和4年3月31日

産業精神保健学研究室

教授	永田頌史	平成4年4月1日～平成22年3月31日
	廣 尚典	平成22年4月1日～令和2年3月31日
	江口 尚	令和2年7月1日～
准教授	三島徳雄	平成12年11月1日～平成18年3月31日
	廣 尚典	平成18年12月1日～平成22年3月31日
講師	真船浩介	令和2年10月1日～
助教	池見 陽*	平成4年3月1日～平成4年7月31日
	入江正洋	平成4年6月1日～平成12年12月31日
	久保田進也	平成13年4月1日～平成18年3月31日
	真船浩介	平成18年4月1日～令和2年9月30日
	井上彰臣	平成23年7月1日～平成29年3月31日
	日野亜弥子*	令和3年10月1日～
	日野亜弥子	平成29年4月1日～令和3年9月30日

健康開発科学研究室

教授	池田正春	平成4年1月1日～平成18年3月31日
	大和 浩	平成18年4月1日～
准教授	南里宏樹	平成9年3月1日～平成14年3月31日
	太田雅規	平成24年4月1日～平成26年3月31日
講師	南里宏樹	平成4年4月1日～平成9年2月28日
	太田雅規	平成18年8月1日～平成24年3月31日
	道下竜馬	平成27年4月1日～平成30年3月31日
	姜 英	令和3年12月1日～
助教	姫野悦郎	平成4年4月1日～平成9年5月31日
	江島邦彰	平成10年4月1日～平成14年5月31日
	太田雅規	平成13年6月1日～平成18年7月31日

江口泰正	平成20年4月1日～平成26年3月31日
姜 英*	平成30年4月1日～令和3年11月30日
姜 英	平成26年7月1日～平成30年3月31日
西山信吾	平成30年4月1日～平成31年3月31日
朝長 諒	令和4年4月1日～

③社会環境部門

環境疫学研究室

教授	大久保利晃	昭和61年4月1日～平成11年5月31日
	高橋 謙	平成12年2月15日～平成29年1月31日
	藤野善久	平成29年10月1日～
准教授	山口直人	昭和62年6月1日～平成2年11月30日
	高橋 謙	平成5年10月1日～平成12年2月14日
	寶珠山務	平成19年3月1日～平成21年7月31日
	パク ユンキ	平成21年11月1日～平成23年8月31日
講師	久保達彦	平成30年8月1日～令和1年9月30日
	石丸知宏	令和3年4月1日～令和5年3月31日
	山口直人	昭和58年12月1日～昭和62年5月31日
	高橋 謙	平成3年8月1日～平成5年9月30日
	寶珠山務	平成12年4月1日～平成19年2月28日
	チト オル トゲレル	令和2年7月1日～令和3年3月31日
助教	大河原眞	令和6年7月1日～
	小川 尚*	昭和60年6月1日～平成1年5月31日
	山村 讓	昭和60年6月1日～平成2年3月31日
	高橋 謙	平成2年4月1日～平成3年7月31日
	寶珠山務	平成5年4月1日～平成12年3月31日
	タナカ千恵子	平成13年12月1日～平成16年1月31日
	林 若婷	平成17年11月1日～平成19年1月31日
	ゲルジェルマウァンヤ	平成20年11月1日～平成23年12月31日
	モハット マルズシ	平成24年3月1日～平成26年2月28日
	姜 英	平成24年4月1日～平成26年6月30日
	チト オル トゲレル	平成26年3月1日～令和2年6月30日
	山田妙子	平成26年7月1日～平成27年3月31日
横尾 誠	平成27年8月1日～平成30年7月31日	
石丸知宏	令和2年4月1日～令和3年3月31日	
大河原眞	令和3年10月1日～令和6年6月30日	
大久保直紀	令和6年4月1日～	

職業性中毒学研究室

教授	井上尚英	昭和59年4月1日～平成3年12月31日
	伊規須英輝	平成4年5月15日～平成22年3月31日

	上野 晋	平成23年 4月 1日～
准教授	伊規須英輝	昭和59年 4月 1日～平成 4年 5月 14日
	松岡雅人	平成 6年 12月 1日～平成15年 10月 31日
講師	松岡雅人	平成 4年 8月 1日～平成 6年 11月 30日
	住澤知之	平成17年 4月 1日～平成22年 3月 31日
助教	五十嵐友紀	平成25年 4月 1日～平成30年 3月 31日
	山村 讓	昭和60年 6月 1日～平成 2年 3月 31日
	加藤貴彦	昭和59年 4月 1日～昭和63年 3月 31日
	松岡雅人*	平成 2年 7月 15日～平成 4年 7月 31日
	松岡雅人	昭和63年 6月 1日～平成 2年 7月 14日
	松村浩彦	平成 5年 10月 1日～平成 9年 2月 28日
	井料佳久	平成 9年 6月 1日～平成13年 3月 31日
	奥野丈夫	平成15年 2月 1日～平成17年 2月 28日
	ドナルド ジョーン ウィルソン*	平成26年 7月 1日～平成27年 12月 31日
	ドナルド ジョーン ウィルソン	平成20年 4月 1日～平成26年 6月 30日
	後藤元秀	平成30年 4月 1日～

作業関連疾患予防学研究室

教授	東 敏昭	平成 4年 8月 1日～平成23年 3月 31日
	大神 明	平成23年 4月 1日～
准教授	津田 徹	平成 7年 7月 1日～平成 8年 5月 31日
	八幡勝也	平成19年 1月 1日～平成22年 3月 31日
	井手玲子	平成22年 10月 1日～平成23年 7月 31日
講師	池上和範	令和 2年 4月 1日～令和 4年 3月 31日
	津田 徹	平成 5年 7月 1日～平成 7年 6月 30日
	古木勝也	平成14年 4月 1日～平成15年 12月 31日
助教	池上和範	平成27年 5月 1日～令和 2年 3月 31日
	八幡勝也*	平成 6年 10月 1日～平成13年 9月 30日
	八幡勝也	平成 5年 4月 1日～平成 6年 9月 30日
	吉積宏治	平成 8年 10月 1日～平成18年 6月 30日
	井手玲子*	平成19年 1月 1日～平成22年 9月 30日
	井手玲子	平成18年 10月 1日～平成18年 12月 31日
	秦 浩一	平成23年 9月 1日～平成26年 3月 31日
	喜多村紘子	平成24年 4月 1日～平成28年 3月 31日
	安藤 肇*	令和 6年 9月 1日～
	安藤 肇	平成29年 4月 1日～令和 6年 8月 31日
	松垣竜太郎	令和 5年 9月 1日～

産業保健経営学研究室

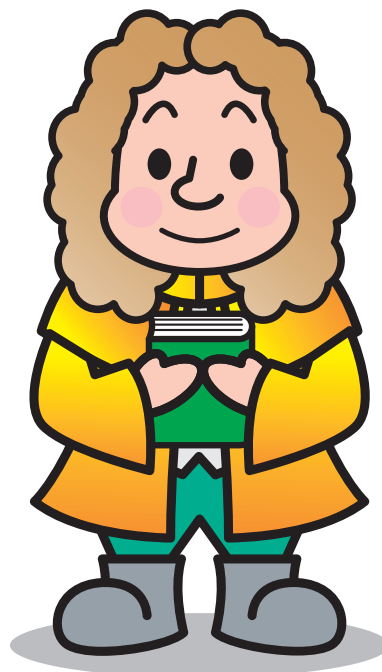
教授	森 晃爾	平成24年 4月 1日～
准教授	永田智久	令和 2年 4月 1日～

講師	梶木繁之	平成24年4月1日～平成29年3月31日
	永田智久	平成29年4月1日～令和2年3月31日
助教	永田智久	平成24年4月1日～平成29年3月31日
	永田昌子*	令和2年4月1日～令和3年12月31日
	永田昌子	平成29年4月1日～令和2年3月31日
	小田上公法	令和4年4月1日～
	小田上公法 [†]	令和3年4月1日～令和4年3月31日
	Nuri Purwito Adi [‡]	令和4年9月1日～令和6年8月31日

災害産業保健センター

教授	立石清一郎	令和3年12月1日～
助教	五十嵐侑	令和4年4月1日～

(※ 学内講師, + 特任助教, † 有期助教)



3) 研究室紹介 Introduction of Department

労働衛生工学研究室

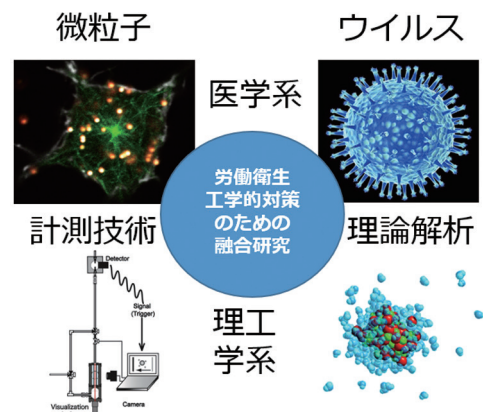
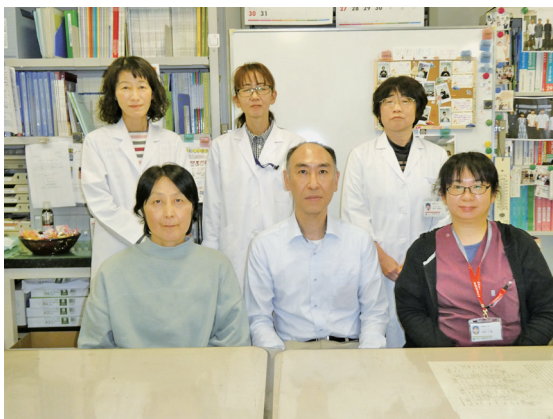
教授 東 秀憲 講師 大藪貴子 学内講師 西田千夏

労働衛生対策とは、作業環境と作業方法ならびにそれらに対する労働者のかかわりを明らかにした上で、適切な措置を講ずるとともに快適な職場環境を形成することです。このためには、労働衛生管理体制の確立に加えて、的確な労働衛生の3管理（作業環境管理、作業管理および健康管理）を総合的に実施する必要があります。

本研究室では、特に作業環境管理を的確に実施するために必要な労働衛生工学の基礎から応用までの知識に関する教育を行うとともに、粉じんを中心とした環境中の有害因子の有害性とばく露の評価方法、作業管理の一環である保護具の性能評価ならびに作業環境の改善に関する実践について検討します。さらに、これらを産業の場を活かすために必要な計測技術の開発と評価および生体影響評価への応用に関して、以下のような研究を行います。

研究内容

- ・ エアロゾル発生、計測、評価と環境測定および曝露システムへの応用
- ・ 個人用保護具およびプロテクタ類の性能評価
- ・ 作業環境の快適性と環境に応じた感染対策
- ・ 有機系吸入性粉じんの物理化学的特性と吸入曝露試験による有害性評価
- ・ エアロゾルサンプリング装置の開発、性能評価と環境測定への応用
- ・ 作業環境で用いられる粒子状物質のリスクアセスメントに関する研究
- ・ 事業場における労働衛生工学的対策の実践的研究



Department of Environmental Health Engineering

Professor	HIGASHI Hidenori, Ph.D.
Assistant Professor	OYABU Takako, Ph.D.
Assistant Professor	NISHIDA Chinatsu, Ph.D.

In the Department of Environmental Health Engineering, the recognition, evaluation and control of those environmental factors or stresses, arising in or from the workplace or among the citizens of the community, which may cause sickness, impaired health and wellbeing to workers, are being researched and taught;

- 1) to recognize the environmental factors and to understand their effect on man and his well being
- 2) to evaluate, on the basis of experiences and with the aid of quantitative measurement techniques, the magnitude of these stresses in terms of ability to impair man's health and wellbeing, and
- 3) to prescribe methods to eliminate, control or reduce such stresses when necessary to alleviate their effects.

Research topics

- Development of aerosol generation methods and examination of methods for measuring their particle size distribution and concentration, and application to development of exposure system.
- Performance evaluation of personal protective equipment and protectors.
- Comfortability assessment of work environment and infection risk assessment according to the environment.
- Physico-chemical properties of organic inhalable fine particles and hazard assessment by inhalation exposure.
- Development of aerosol sampling equipment, application to performance evaluation and environmental measurement.
- Risk assessment of particulate matter used in the work environment.
- Practical research on occupational health engineering measures in the workplace.



Flow sheet of risk assessment.

職業性腫瘍学研究室

教授 藤澤浩一 准教授 李 云善
名誉教授 葛西 宏, 河井一明

職業性腫瘍学の主な研究目的は労働者の癌発生を予防することにある。この目的を達成するために労働環境中の変異原物質、発癌物質の検出、同定を行い、それらの物質のヒトへの影響について研究を行っている。労働安全衛生法では、新規化合物の有害性調査制度の中で、発がん性を予測する目的で、微生物を用いた変異原性試験の実施が規定されている。しかし、アスベストのように微生物の系で変異原性を示さない発がん物質の存在が知られ、酸素ラジカルによる発がん機構が注目されるようになった。酸素ラジカルは放射線や他の多くの発癌物質により生じ、また生体内では酸素の代謝過程でも生じる。酸素ラジカルによる8-ヒドロキシデオキシグアノシン(8-OHdG)の生成が報告され(Kasai, et al., Nucl. Acids Res. 12, 2127-2136, 1984)、電気化学検出器を用いた8-OHdGの簡便かつ高感度検出法により細胞DNA中の8-OHdGの分析が可能になった。近年では、HPLC-ECDを用いたヒト尿中8-OHdGの自動分析技術を開発し、労働者の健康維持に関わる酸化ストレスの評価指標として応用している。最近では、唾液を用いた生体内酸化ストレスの評価が研究テーマの1つとなっている。

2年前よりがん細胞の代謝解析、再生療法、メダカモデルを用いた脂肪肝などの生活習慣病研究についての研究を開始しており、産業衛生分野での活用を目指した研究を行っている。また近年、肥満患者・メタボリックシンドローム患者数の増加に伴い、肝線維化・肝癌へと進展する恐れのあるNASH(非アルコール性脂肪性肝炎)の有病率は増加傾向にあることから、NASH病態解明のためモデル動物(マウス・メダカなど)を用いて代謝産物解析や酸化ストレスなどの評価も行っている。

研究内容

- ・ 環境変異原物質の分析
- ・ 酸素ラジカルによる発がん機構
- ・ DNA損傷の分析による化学物質のリスク評価
- ・ 精神ストレスと酸化ストレス
- ・ 受動喫煙と酸化ストレス
- ・ 環境化学物質によるエピジェネティクス異常と発がん
- ・ がんの代謝解析
- ・ 生活習慣病と発がんに関する研究

Department of Environmental Oncology

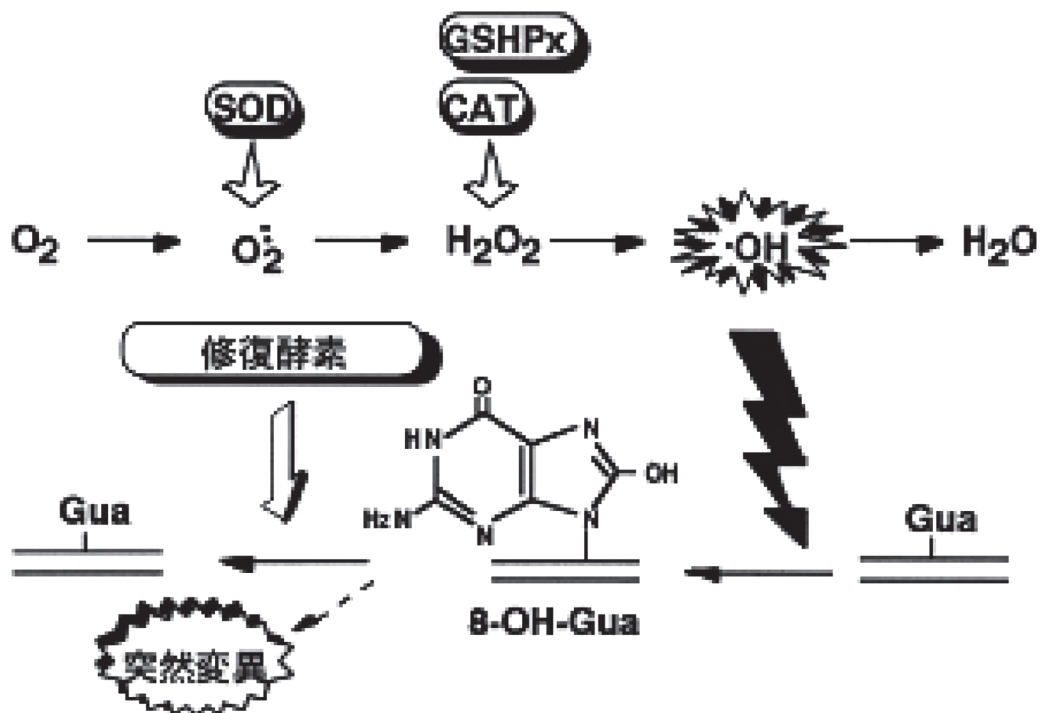
Professor FUJISAWA Koichi, M.D., Ph.D.

Associate Professor LI Yun-shan, Ph.D.

Emeritus Professor KASAI Hiroshi, Ph.D., KAWAI Kazuaki, Ph.D.

The primary objective of Environmental oncology is the prevention of occupational cancer. For this purpose, 1) detection and identification of environmental mutagens and carcinogens, 2) their interaction with cellular components and 3) methodology for risk assessment of newly developed chemicals will be studied.

- Analysis of environmental mutagens
- Mechanism of oxygen radical induced carcinogenesis
- Risk assessment of chemical carcinogens by analysis of DNA adducts
- Mental stress and Oxidative stress
- Passive smoking and oxidative damage
- Epigenetic change and cancer
- Cancer metabolic analysis
- Mechanistic studies on lifestyle-related diseases and cancer



Hydroxyguanine production induced by reactive oxygen species and its repair

呼吸病態学研究室

教授 森本泰夫 准教授 和泉弘人 学内講師 友永泰介
 大学院生（産業衛生学専攻博士前期課程） 戸畑共立病院 菊谷大樹
 （医学専攻課程一研究室指導委託） 呼吸器内科 東 泰幸
 （医学専攻課程一研究室指導委託） 呼吸器内科 森本俊規
 専門産業医コース I 修練医 川合直紀, 佐藤和真, 中村佑生子, 森元伸哉

職業や環境に起因する呼吸器疾患の発生機序, 病態生理の解明およびその予防について研究, 教育を行う。また, 実際に産業現場で実践される知見を得るために, 呼吸器疾患の発生機序, 病態生理の解明を通じて, 職業性にばく露される可能性のある固形物質のハザードアセスメントのマーカー, 職業性にばく露された人々のバイオロジカルマーカーを検索し, 労働者のばく露影響を未然に防止する方策を確立する。

労働環境において呼吸器は外界と直接的に接触する最も重要な臓器であり, 環境の影響を受けやすく, 疾病の原因も多元的となるため, 喫煙などを含めた環境要因がどのように職業性肺疾患に関与するか検討する。また, 職業性肺疾患の診断などの教育活動も展開している。

研究内容

- ・ ナノ粒子, 高分子材料など吸入性化学物質の有害性・リスク評価
工業性ナノ粒子の生体影響を評価するために培養細胞試験, 動物ばく露試験（気管内注入試験, 吸入ばく露試験）を行い, 病理学的検討, バイオマーカーの検索などを通して有害性・リスク評価を行っている。
- ・ ストレス応答の分子機序とバイオマーカーの開発
吸入生化学物質の暴露による細胞応答を分子レベルで解析し, 細胞障害を評価・予測するバイオマーカーの開発を目指す。
- ・ 吸入性化学物質の有害性を予測する in vitro 試験法の開発
肺胞マクロファージや肺胞上皮細胞などの培養細胞を使った肺の有害性を予測する in vitro スクリーニング試験の開発を目指している。
- ・ 職業性肺疾患の診断法の開発
職業性肺疾患を診断するための客観的な指標として無機物質の解析が重要と考える。我々は, 企業で取り扱う化学物質の取り扱い物質の構成成分と, 肺内から検出された無機物質との一致性を検討している。
- ・ 吸入化学物質の健康影響調査
企業における疫学的調査を通して, 化学物質のリスク評価を行う。
- ・ 月粉じんの生体影響
将来的に月や火星などで宇宙飛行士が行う探査活動のための健康管理運用に向けて研究開発の策定が行われている。その一環として, 月粉じんの生体影響調査をJAXAと連携して進めている。



Department of Occupational Pneumology

Professor	MORIMOTO Yasuo, M.D., Ph.D.
Associate Professor	IZUMI Hiroto, MD, Ph.D.
Research Associate	TOMONAGA Taisuke, MD, Ph.D.
Graduate Student	KIKUTANI Daiki, HIGASHI Yasuyuki, M.D., Morimoto Toshiki, M.D.
Trainees of Residency Program	KAWAI Naoki, M.D., SATO Kazuma, M.D., NAKAMURA Yuiko, M.D., MORIMOTO Shinya, M.D..

The primary concern of the Department of Occupational Pneumology is to elucidate the development and pathophysiological mechanisms of occupational and environmental lung disease.

The results of these studies are incorporated into post-graduate education and applied in the field of occupational health. Therefore, particular focuses are ; 1) To introduce molecular-biomarkers into the hazard assessment system of occupational exposed particles, 2) To apply molecular-biomarkers into conventional research methods, for the purpose of preventing and detecting early effects caused by occupational exposure to particles.

Lung is one of the most important organs that have directly contact with the work environment. For this reason, factors concerning pathogenesis of occupational or work-related lung disease would be multiple. Evaluating the environmental factors including smoking is also important. Education for diagnosis of occupational lung disease has been performed.

- Hazard/Risk assessment of inhaled chemical including nanoparticles and polymeric materials

Physiological and pathological changes have been examined through In vitro studies and in vivo studies (intratracheal instillation studies and inhalation studies) in order to examine effects of inhaled chemical including nanomaterials on human.

- Development of biomarker for estimation or speculation of cell injury induced by inhaled chemicals through analysis of cell-mediated response using molecular biological method
- Development of an predictive marker for toxicity of chemical in vitro study

In order to find the predictive marker for pulmonary toxicity of respirable chemical, specific exosomal microRNAs present in supernatant have been analyzed using alveolar epithelial or macrophage cells exposed to respirable chemicals.

- Development of diagnosis method for occupational lung disease.

In order to develop the objective methods for diagnosis of occupational lung disease, we analyzed the metal components of respirable chemicals between handled in workplace and in worker's lung.

- Field researches for occupational lung disease
Epidemiological researches (case-control and cohort) have been performed in companies

人間工学研究室

教授 榎原 毅 准教授 藤原広明 助教 谷 直道
大学院生（医学専攻） 酒井一輝

人間工学とは、労働衛生の三管理のひとつである「作業管理」を専門に扱う学際科学である。人を含むシステム要素間の相互作用を理解し、労働者の安全・健康といった「well-being」と、企業が求める労働生産性やイノベーションなどの「system performance」の最適化を図るために、様々な理論・原則・データおよび手法を社会の課題解決に適用する専門分野である。

研究内容

1) デジタルヘルス・テクノロジーの産業保健応用に関する研究

スマホ内蔵センサーやウェアラブルセンサー、また作業空間内に内蔵されたモーショントラッキングセンサーなどによるライフログビッグデータを収集・解析し、作業負担の軽減や疾病予防のための人間工学対策を検証している。医療労働、在宅勤務やスマート・センシング・オフィスなどの次世代型情報機器作業の産業保健応用に関する研究を推進し、最先端技術の両義性を解決するための研究（メリット・ディメリットの調和をはかり、労働者の健康と生産性・快適性の向上に資する研究）を展開している。

2) 睡眠・夜勤交替勤務に関する組織人間工学研究

産業医学における睡眠の問題について基礎的、実務的なアプローチを通じた研究・啓蒙活動をテーマの一つとして活動している。マウスを用いて作成した交替勤務モデルを利用した基礎研究と、ヒトを対象とした、覚醒度を評価する方法の一つであるサイコモータービジランステストや活動量計による睡眠衛生を評価する手法を用いた、労働現場等での応用研究を行なっている。

3) 筋骨格系障害（MSDs）予防のための人間工学評価および対策

情報機器作業に代表される静的筋作業による頸肩部痛や労働災害の約6割を占める腰痛（災害性腰痛）などの筋骨格系障害（MSDs）を解決するために必要となる人間工学対策に関する基礎研究を行っている。近年注目が集まっている内視鏡医療従事者や介護施設のMSDs・腰痛問題に対する人間工学対策・介入法の研究やパワーアシストスーツの負担評価法の標準化策定などは一例である。それら研究知見は国内外の行政政策に反映させるべく、腰痛リスク評価法等のツールを国際標準規格（ISO）や国内工業規格（JIS）の制定に繋げるなど、社会実装型の研究を行っている。

Department of Ergonomics

Professor	EBARA Takeshi, Ph.D., CPE
Associate Professor	FUJIHARA Hiroaki, Ph.D.
Assistant Professor	TANI Naomichi, Ph.D., MHA, CPE, RPT
Graduate student	SAKAI Kazuki

Ergonomics (or Human Factors) is the scientific discipline that specializes in working conditions and their management, one of the three management aspects of occupational health. It applies various theories, principles, data, and methods to provide design solutions based on the understanding of the interactions among system elements including people, and is the profession to optimize well-being and system performance.

Scope of research

1) Research applying digital health technology to occupational health fields

Collecting and analyzing lifelog big data from smartphone-embedded sensors, wearable sensors, or motion-tracking sensors built into the workspace, we develop ergonomic measures to reduce workload and prevent work-related diseases. The scope of interest focuses on the applications of next-generation work using cutting-edge technologies applied in medical labor, telecommuting, and smart sensing offices. Such ergonomic solutions aim to provide harmonization of ambiguity between disruptive technologies and human well-being.

2) Organizational ergonomics research on sleep and night shift work

It is crucial for night shift workers to reveal the mechanism of how inadequate sleep and/or inappropriate rhythm of sleep causes chronic health problems. We established the mouse model of shift work to investigate the acute and chronic health problems in shift workers and to find their solutions. We are conducting fundamental research using the mouse model of shift work, and applying practical research with the evaluation of arousal levels using psychomotor vigilance testing or sleep hygiene using an activity meter on human subjects.

3) Ergonomic assessment and measures for prevention of musculoskeletal disorders (MSDs)

We are conducting empirical research on ergonomic measures for preventing musculoskeletal disorders (MSDs) such as neck/shoulder/back pains, which accounts for approximately 60% of occupational accidents. Our research covers ergonomic measures and intervention methods for MSDs and back pain problems among endoscopic work or nursing care work, which have been attracting attention in recent years, and the formulation of standardized methods for evaluating the workloads when using active/passive assisted suits such as powered exoskeletons for heavy work. For disseminating and implementing such research to the public, we actively participate in and contribute to activities such as establishing international standards (ISO) and domestic industrial standards (JIS) .

放射線衛生管理学的研究室

教授 岡崎龍史 講師 香崎正宙
助教 永元啓介 産業医学基礎研究医員 王 鐸

当研究室使命

原子力発電所の廃止措置における放射線業務従事者、および関係する医療従事者の総合的な労働衛生対策に携わります。作業管理、作業環境管理、健康管理、作業教育などを適切に実施することが重要です。これらを現場で適切に指導・実施できる専門的な労働衛生関係者を育成します。放射線業務従事者の健康影響に関する調査、低線量放射線被曝の生物学的影響評価法の開発、分子生物学・生化学・遺伝学的手法を用いて細胞・マウス実験による放射線影響の基礎的研究などを行います。また、放射線災害や福島原発作業員を含む災害対応者の教育や実践活動を行っています。

研究の概要

1) 東京電力福島原子力発電所作業員の支援・研究

産業医科大学の福島原発支援チームとして、作業員の衛生管理、放射線教育などの支援を続けています。東京電力の健康診断データの解析や放射線不安調査を行っています。福島原発作業員の不安を軽減するための教育プログラムを開発していきます。

2) マウスや培養細胞を用いた低線量放射線の影響に関する研究

低線量放射線の科学的評価は、放射線適応反応のみです。低線量放射線の長期影響を生存率や死因から解析します。また、当教室で継代維持しているがん抑制遺伝子 p53 や RecQL4 遺伝子改変マウスを用いた個体レベルで発がんや老化のメカニズムを理解するための実験や、独自に確立した放射線やシスプラチンなどの抗がん剤処理に対して特殊な DNA 修復経路が活性化する RecQL4 ノックイン培養細胞を用いて、分子生物学的、生化学的、遺伝学的手法を使って、放射線被ばくの発がん機構の解明や、新しい抗がん剤を開発することを目指しています。

3) 医療従事者の被ばく低減プログラムの開発と有効性の検証

透視下手技に従事する医師、看護師、ならびに獣医師の職業被ばくは依然として高い水準にあります。本研究では、個人線量計を用いた実測評価およびアクションチェックリストを用いた現状把握を行います。その結果に基づき被ばく低減に資する課題を明確化します。さらに、デジタルトランスフォーメーション（DX）技術を活用し、実効性の高い被ばく低減プログラムを開発するとともに、教育資源を集約したウェブサイトを構築します。



Department of Radiobiology and Hygiene Management

Professor	OKAZAKI Ryuji, M.D., Ph.D.
Lecturer	KOHZAKI Masaoki, Ph.D.
Assistant Professor	NAGAMOTO Keisuke, Ph.D.
Research associate	WANG Duo, Ph.D.

Aim

We will be involved in comprehensive occupational health measures for radiation workers in the decommissioning of nuclear power plants and medical personnel. Appropriate implementation of work management, work environment management, health management, and worker education are important. We will train professional occupational health personnel who can provide appropriate guidance and implementation these on site. We will conduct epidemiological studies of the health effects of radiation workers, develop methods for assessing the biological effects of low-dose radiation exposure, and study basic radiation effects using cellular and mouse experiments with molecular biology, biochemistry, and genetic methods. In addition, we will provide education and practical activities for disaster responders including radiation disasters and Fukushima nuclear power plant workers.

Research outlines

1) Support and research of TEPCO Fukushima nuclear power plant workers

As the Fukushima nuclear power plant support team at the University of Occupational and Environmental Health, we continue to support workers in hygiene management and radiation education. We analyze TEPCO's health diagnosis data and conduct radiation anxiety surveys. We are also developing an educational program to reduce the anxiety of Fukushima nuclear power plant workers.

2) Study of the effects of low-dose radiation using mice and cultured cells

The scientific evaluation of low-dose radiation is limited to radiation adaptive responses. The long-term effects of low-dose radiation will be analyzed in terms of survival and cause of death. Furthermore, using RecQL4 knock-in cultured cells—uniquely established in our laboratory—in which specialized DNA repair pathways are activated in response to radiation and anticancer agents such as cisplatin, we employ molecular biological, biochemical, and genetic approaches to elucidate the mechanisms of radiation-induced carcinogenesis and to develop novel anticancer drugs.

3) Development and Evaluation of Radiation Exposure Reduction Programs for Medical and Veterinary Healthcare Workers

Occupational radiation exposure among physicians, nurses, and veterinarians engaged in fluoroscopy-guided procedures remains a significant concern. In our laboratory, we measure radiation doses using personal dosimeters and evaluate current practices with an action checklist. Based on these insights, we identify key issues in radiation protection and develop practical solutions. We also apply digital transformation (DX) technologies to create effective radiation dose reduction programs and provide educational resources through an online platform, supporting continuous learning.

産業保健管理学研究室

教授 堀江正知 講師 永野千景
 専門産業医コース I 修練医 石塚洸太郎, 外川 舞, 前田怜美, 岩淵 涼, 小坂啓太,
 山岡絵里
 大学院医学研究科医学専攻学生 福澤君枝, 阪上 拓, 中尾由美

本研究室の目的は、産業医学の研究により得られた知識と技術を応用して仕事と働く人々とのよりよい適応を図ることであり、社会政策と医学の研究活動を行っている。

1) 産業保健政策の研究

労働衛生の法令、制度、政策に関する社会政策の研究として、労働衛生関係法令、労働衛生史、専門職倫理、健康情報、過重労働対策などの研究に取り組んでいる。研究成果は職場と健康情報 (<https://www.zsisz.or.jp/images/pdf/syokuba.pdf>)、過重労働対策ナビ (<http://www.oshdb.jp/>) など、ホームページ等を通じて公開している。また、労働衛生史研究会 (<https://sites.google.com/view/ohhistory/>) の事務局として活動をしている。

2) 産業医学の研究

暑熱、騒音等による職業性疾患（熱中症、騒音性難聴等）を予防するための実験研究（人工気候室、無響室、動作解析室等）を行っている。特に、核心温のモニタリング、熱中症対策品や騒音下で通話する機器の評価に取り組んでいる。研究成果は職場における熱中症予防対策 (<http://heatstroke.oshdb.jp/>) などのホームページで公開し、日本産業衛生学会の騒音障害防止研究会 (<http://www.souon.jp/>) の事務局として活動をしている。



熱中症予防の実験とホームページ



過重労働対策研究

Department of Health Policy and Management

Professor:	HORIE Seichi, M.D., MPH, Ph.D.
Assistant Professor:	NAGANO Chikage, M.D., Ph.D.
Trainees of Residency Program:	ISHIZUKA Kotaro, M.D., TOGAWA Mai, M.D., MAEDA Satomi, M.D., IWABUCHI Suzu, M.D., KOSAKA Keita, M.D., YAMAOKA Eri, M.D.
Postgraduate Course Students:	FUKUZAWA Kimie, M.D., SAKAGAMI Taku, M.D., NAKAO Yumi, MOH

We aim at improving the adaptation of workers to their works by applying knowledge and technologies developed from the occupational health researches.

1) Occupational health policies

Sociological researches on legislations, ordinances, history, and ethics on occupational health professionals, health information and cardiovascular diseases caused by long working hours are promoted. Outcomes of these studies are summarized in websites (<https://www.zsisz.or.jp/images/pdf/syokuba.pdf>, <http://www.oshdb.jp/>). We are in charge of the secretariat of Research Committee of the History of Occupational Health (<https://sites.google.com/view/ohhistory/>) of Japan Society for Occupational Health.

2) Occupational medicine

Experimental researches on the prevention of heat-related illnesses and noise-induced hearing loss are performed using the artificial climate room and the anechoic room. Currently investigated research topics includes the real-time monitoring of core temperature and the evaluation of communicating device in noisy environment. Our knowledge on the prevention of heat-illnesses are summarized in a website (<http://heatstroke.oshdb.jp/>). We are in charge of the secretariat of Research Committee of the Society of Occupational Hearing Loss (<http://www.souon.jp/>) of Japan Society for Occupational Health.



Experiment in the anechoic room



Staffs and residents in 2024

産業精神保健学研究室

教授 江口 尚 講師 真船浩介 学内講師 日野亜弥子
 専門産業医コース I 修練医 阿部 亨, 葛山 巧, 高木友太, 早崎裕美, 古谷孝太
 大学院生 (産業衛生学専攻) 古澤隆太郎, 安田朋弘, 寺道紘毅, 加納啓輔,
 高木友太, 中田万恋

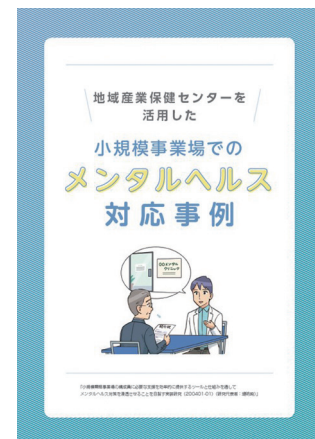
企業活動のグローバル化とそれに伴う企業間競争の激化は、労働者のメンタルヘルスに大きな影響を与えている。加えて、コロナ禍は労働者の働き方に大きな影響を与え、その影響は今後も続くと考えられる。精神障害に関する労災申請の数は増加し続けており歯止めがかからず、第14次労働災害防止計画においても、重点課題として取り上げられるなどメンタルヘルス対策は、わが国の産業保健において喫緊の課題であるといえる。

当研究室では、労働者のメンタルヘルスの実態、職業性ストレス要因等を多面的に分析・評価して、メンタルヘルス対策のための様々なツール（評価尺度やチェックリスト）の開発を手がけ、さらにそれらを用いた産業保健活動の方法論に関する研究を行っている。

日本産業衛生学会産業精神衛生研究会の事務局も担当し、修練医の育成も研究室の重要なミッションとして重視している。

研究内容

- 1) メンタルヘルス対策のためのツールの開発と介入に関する研究
 - (1) メンタルヘルス改善意識調査票 (MIRROR)
 - (2) メンタルヘルス風土評価尺度 (WIN)
 - (3) 職場再適応支援チェックリスト
 - (4) 事例性に着目したメンタルヘルス不調への対応ガイドライン など
- 2) 長時間労働のメンタルヘルスへの影響に関する研究
- 3) 働きやすい職場環境の形成に関する介入研究
- 4) 医療現場における職員のメンタルヘルス改善のための介入研究
- 5) 障害のある労働者のメンタルヘルスに関する研究
- 6) 原発緊急作業従事者のメンタルヘルスに関する研究



最近の研究および実践の成果物

Department of Mental Health

Professor	EGUCHI Hisashi, M.D., MBA, Ph D.
Assistant professor	MAFUNE Kosuke, Ph.D., PSW
Assistant professor	HINO Ayako, M.D., Ph.D.
Trainees of Residency Program	ABE Toru, M.D., KUZUYAMA Takumi, M.D., TAKAGI Yuta, M.D., HAYASAKI Yumi, M.D., FURUTANI Kota, M.D.
Graduate student	FURUSAWA Ryutaro, M.D., MPH, YASUDA Tomohiro, M.D., TERAMICHI Hiroki, M.D., MPH, KANO Keisuke, PT, TAKAGI Yuta, M.D., NAKATA Maren, RN

The globalization of business activities and the consequent escalation of competition among firms have profoundly affected the mental health of workers. Additionally, the COVID-19 pandemic has substantially altered the work dynamics, exerting ongoing and lasting effects. There has been a notable surge in applications for work-related injury related to mental health disorders, underscoring the urgency of addressing mental health measures within Japan's occupational health landscape. This pressing concern has been prioritized in the 14th Occupational Safety and Health Program, further emphasizing the critical need for proactive intervention and support systems.

Our aim is to analyze the mental states of Japanese workers and the various job stresses they face from different angles. We will also develop useful tools, such as assessment scales and checklists, to promote mental health measures in the workplace. Additionally, we will study the methodologies of occupational health activities using these tools. We are working on training residents in occupational health.

Researches

- 1) Development of new tools for promoting mental health measures and interventional approaches using these tools.
 - (1) Mental Health Improvement & Reinforcement Research of Recognition (MIRROR)
 - (2) Mental Health Climate Scale for Workplace Invigoration (WIN)
 - (3) Checklist for workplace readjustment of workers with mental disorders
 - (4) Guidelines for supporting workers with mental disorders in the workplace
- 2) Study on the effect of overtime works on the mental health of workers.
- 3) Intervention study for improvement of work environment
- 4) Trials of mental health promotion in a hospital
- 5) Research on the mental health of workers with disabilities
- 6) Study on the mental health of nuclear emergency workers.

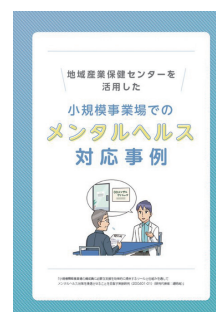


Fig. Tools to encourage the employer to deepen the occupational mental health

健康開発科学研究室

教授 大和 浩 講師 姜 英 助教 朝長 諒
 専門産業医コース I 修練医 本多世麗
 大学院生 朝長 諒, 桑原まゆみ

近年、産業現場では身体活動量の低下や過食、労働者の高齢化、喫煙に起因する非感染性疾患（生活習慣病）、受動喫煙と三次喫煙、勤務時間中のタバコ離席などの問題が顕在化している。

分野 1：生活習慣の修正（運動）の効果

- 1) 生活習慣修正指導による非感染性疾患の予防に関する研究
- 2) 運動習慣を獲得・維持するための職場の環境整備と指導方法に関する研究
 - ・ 昼休みに職場単位で10分間の運動を行うことは個人の身体活動量を向上させるだけでなく、職場の対人関係やメンタルヘルスの改善にも有効（J Occup Health, 2017）
 - ・ 理学療法士監視下の運動は、非監視下よりも持久力と筋力が向上（J Occup Health, 2017）
 - ・ 10分間×3回の運動は、30分間の連続的な運動と同じ効果（Ind Health, 2013）
 - ・ 昼休みの有酸素運動とレジスタンス運動による食後の血糖上昇抑制効果の比較（J Occup Health, 2021）
 - ・ 在宅勤務と出勤日における身体活動量と座位行動の比較（J Occup Environ Med, 2024）

分野 2：喫煙対策・受動喫煙対策

- ・ 改正健康増進法施行後における喫煙室の設置状況と受動喫煙環境の評価及び課題解決に資する研究（厚労科研, 令和5～7年度）
 - ・ 紙巻タバコと加熱式タバコによる喫煙者と受動喫煙者の尿中コチニン濃度の比較（文科研, 令和6年～）
- 1) 受動喫煙防止と喫煙率低減を目的とする法規制のための科学的根拠に関する研究
 - ・ 喫煙者における文字のみおよび画像付きタバコパッケージの警告表示への認識に関する横断分析（日公衛誌, 2024）
 - ・ 三次喫煙による臭気を測定するための相対的臭気濃度の測定器の能力（J UOEH, 2022）
 - ・ 業務車両や自家用車内で喫煙した場合の同乗者の受動喫煙（産衛誌, 2022）
 - ・ 加熱式たばこ製品の使用実態、健康影響、たばこ規制への影響とそれを踏まえた政策提言（日本公衛誌, 2020）
 - ・ 受動喫煙を防止する法規制による飲食店の禁煙化の経営への影響（保健医療科学, 2020）
 - ・ 集合住宅のベランダでの喫煙による隣家の受動喫煙（J UOEH, 2020）
 - ・ 喫煙者と同居することは喫煙者の動脈硬化を悪化させる独立した因子（J UOEH, 2020）
 - ・ 受動喫煙は非喫煙者のみならず喫煙者の呼吸機能も障害する（J UOEH, 2019）
 - ・ 喫煙者は労働災害のリスクが上昇（J Occup Environ Med, 2018）
 - ・ たばこ規制世界保健機関枠組条約第8条 受動喫煙からの保護（保健医療科学, 2015）
 - 2) 地方自治体及び中央省庁の受動喫煙対策のモニタリング

その他：肺がん手術後の早期復職と術前身体能力との関連（J UOEH, 2022）

以上の成果はURL（<http://www.tobacco-control.jp/>）に公開するとともに、日本産業衛生学会をはじめ32の医・歯学会で構成される禁煙推進学術ネットワークに提供し、健康増進法の改正や地方自治体の受動喫煙防止条例に反映され、わが国の喫煙対策の推進に貢献している。

Department of Health Development

Professor	YAMATO Hiroshi, M.D., Ph.D.
Assistant Professor	JIANG Ying, Ph.D.
Research Associate	TOMONAGA Ryou, M.D.
Trainees of Residency Program	HONDA Seira, M.D.
Graduate Students	TOMONAGA Ryou, M.D., KUWAHARA Mayumi

The purpose of our laboratory is the health promotion in workplace and in society. Regular aerobic exercise through working age of 40 years and smoking control could be the solutions for this matter.

1. Research on regular aerobic exercise

(Lifestyle modification)

- (1) Effects of lifestyle and working environments modification on non-communicable diseases.
- (2) Acquisition of exercise habit in busy workers.
- (3) Effects of active rest program on the physical activity, personal relationships, mental health and presenteeism.
- (4) Lowering effect of postprandial increase in glucose levels by aerobic and resistance exercises during lunch breaks among workers.



2. Research on smoking control

WHO Framework Convention on Tobacco Control requires to implement legislative measures to reduce exposure to secondhand tobacco smoke. We are monitoring measures against SHS in general society in Japan; implementation of the total smoking ban in medical and dental faculties, local municipal offices, and exposure level of SHS in public places and hospitality industries.

- (1) Secondhand smoke from a veranda spreading to neighboring households. *J UOEH*, 42, 335-338, 2020.
- (2) Cohabitation with smokers is an independent factor for worsening arterial stiffness even in smoking workers. *J UOEH*, 42, 251-259, 2020.
- (3) Frequency of exposure to secondhand smoke outside the home is associated with a lower FEV1/FVC in male workers regardless of smoking status. *J UOEH*, 41, 15-24, 2019.
- (4) Relationship between nicotine dependence and occupational injury in Japanese large-scale manufacturing enterprise. *J Occup Environ Med*, 60, 656-662, 2018.
- (5) Designated smoking areas in streets where outdoor smoking is banned. *Kobe Journal of Medical Sciences*. 59 (3) : 93-105, 2013.

環境疫学研究室

教授 藤野善久 講師 大河原眞 助教 大久保直紀

専門産業医コース I 修練医 平島慶輝

大学院生（医学専攻） 山下哲史, 水城和義, 澤本尚哉, 平島慶輝, 桑鶴知一郎,
高すみれ, 田原有希, 石井花音, 二宮あかね

当研究室は、社会経済要因を含む環境要因と健康との関連について、疫学的手法を用いた科学的知見の構築および得られた知見を社会へ還元するための仕組みの実装を目標としている。産業保健、環境保健分野の研究に加えて、医療、介護などのヘルスサービスリサーチなど幅広い分野の研究を実施している。また、臨床研究の共同研究にも統計コンサルティングとして多数参加している。

研究内容

- ・ プレゼンティーズムならびに労働機能障害の評価方法の開発、検証
- ・ 健康影響評価（Health Impact Assessment）
- ・ 医療、介護に関するヘルスサービスリサーチ
- ・ 住宅と健康に関するスマート・ウェルネス・ハウス事業
- ・ COVID-19流行下における社会環境と健康に関する労働者調査（CORoNaWork project）
- ・ 男女の更年期障害に関するレセプト調査及び企業実地調査
- ・ 女性の健康と労働に関する疫学調査

Department of Environmental Epidemiology

Professor	FUJINO Yoshihisa, M.D., MPH, Ph.D.
Assistant professor	OKAWARA Makoto, M.D., Ph.D.
Assistant professor	OHKUBO Naoaki, M.D., Ph.D.
Trainees of Residency Program	HIRASHIMA Keiki, M.D.
Graduate student	YAMASHITA Satoshi, M.D., MIZUKI Kazuyoshi, M.D., SAWAMOTO Naoya, M.D., MPH, HIRASHIMA Keiki, M.D., KUWAZURU Tomoichirou, M.D., KOH Sumire, M.D., TAHARA Yuki, M.D., ISHII Kanon, M.D., NINOMIYA Akane, M.D.

The goal of the Department of Environmental Epidemiology is to advance the field of scientific knowledge concerning the relationship between environmental, socio economic factors and human health through epidemiological studies.

In addition to the occupational and environmental health issue, we strive to conduct epidemiological researches in a wide range of health field including health services in medical and nursing care. The department also provides broad range of statistical consulting to clinical researchers.

Research themes:

- Development and verification of assessment methods for presenteeism and work functioning impairment.
- Health Impact Assessment
- Health services in medical and nursing care
- Smart and wellness house project on housing and health
- Workers' survey on social environment and health under COVID-19 pandemic (CORoNaWork project)
- Health insurance claim data survey and corporate field surveys on menopausal disorders in men and women
- Epidemiological surveys on women's health and work

職業性中毒学研究室

教授 上野 晋 助教 後藤元秀
 専門産業医コース I 修練医 永井愛希

本研究室は、産業現場で使用される化学物質がもたらす毒性の評価、および毒性の発現機序について、基礎実験を手法とした検討を行っている実験系研究室である。一方で、Natech（Natural-hazard triggered technological accidents；自然災害起因の産業事故）を含む化学災害や化学テロなどに対する基礎知識や対策に関する情報を収集し、医療関係者やファーストレスポンドーへ提供することに努めている。

研究内容

・ 産業化学物質の in vitro 系 / in vivo 系による毒性評価

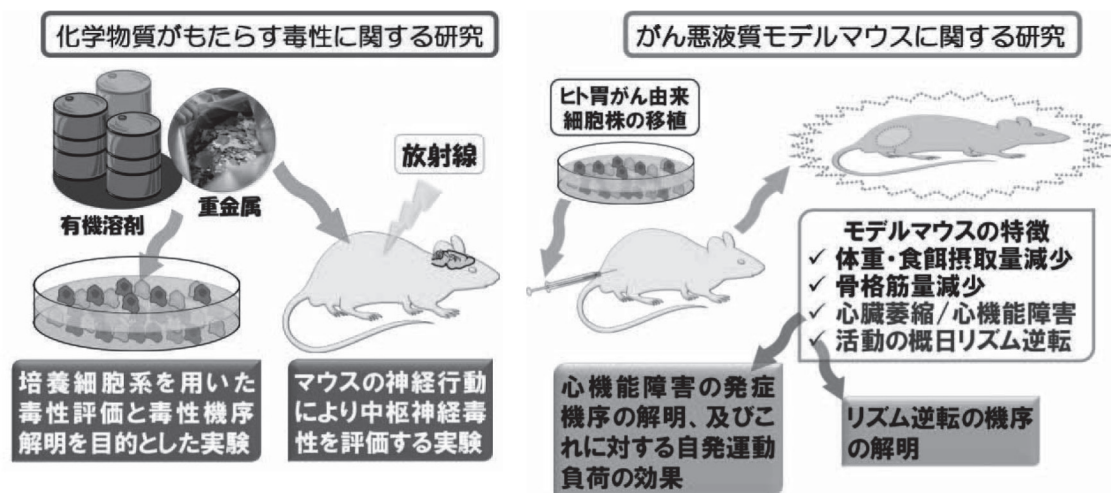
初代培養細胞や株化細胞などを用いて化学物質曝露による細胞毒性を評価するとともにその分子メカニズムについても検討している。また、マウスやラットの神経行動学的表現型を指標として化学物質等の中枢神経毒性を評価している。

・ がん悪液質誘発性心機能障害に対する自発運動の効果

がん治療を継続しながら職場に復帰する労働者に対する両立支援の一環として、がんによって生じる機能障害の予防と改善を目的とした、職場でも実行できるような運動プログラムの開発を目指した橋渡し研究として、近年開発されたヒト悪液質と類似した症状を呈するがん悪液質モデルマウスを用い、悪液質の進行に伴い発症する心機能障害の発症機序を解明するとともに、これに対する自発的な運動負荷の影響を検討している。

・ 交替勤務型概日リズム睡眠障害モデルマウスの確立とそのメカニズムの解明

上述したがん悪液質モデルマウスには、通常は暗期で多くなるべき活動量の割合が逆に明期で多くなるという、活動の概日リズムが逆転していることが判明した。そこでこのマウスを交替勤務型概日リズム睡眠障害のモデル動物として確立するとともに、概日リズム逆転の機序を解明することに着手している。



Department of Occupational Toxicology

Professor UENO Susumu, M.D., Ph.D.
Research Associate GOTO Motohide, M.D., Ph.D.
Trainees of Residency Program NAGAI Manaki, M.D.

This department is an experimental laboratory that conducts basic experiments to evaluate the toxicity of industrial chemicals and to investigate the mechanisms of toxicity. On the other hand, we collect information on basic knowledge and countermeasures against chemical disasters including Natech (natural-hazard triggered technological accidents) and chemical terrorism, which is then provided to medical personnel and first responders.

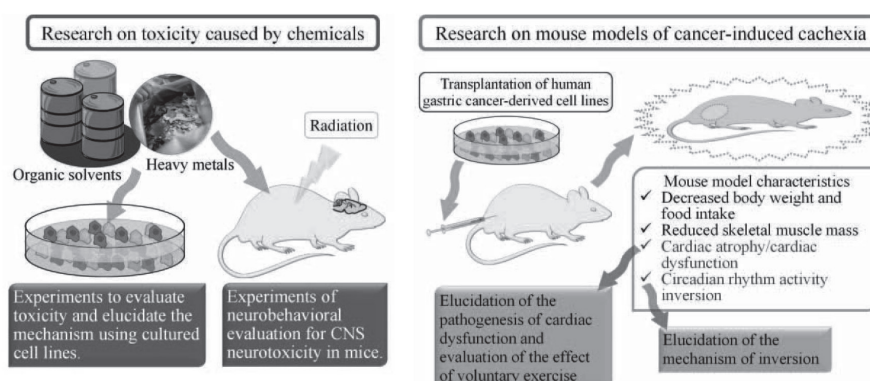
Some of the topics are:

- Evaluation of toxicity induced by chemicals using in vitro/in vivo system.
 Using primary cultured cells and cell lines, toxicity induced by chemicals are evaluated and the molecular mechanisms are elucidated in vitro. Additionally, the CNS neurotoxicity caused by chemical exposure is evaluated by the neurobehavioral phenotype of rats and mice.
- Evaluation of the effect of voluntary exercise on cancer cachexia-induced cardiac dysfunction.

Systemic functional deterioration due to the progress of cancer is major obstacles to achieving treatment and work balance in cancer patients. Therefore, we have aimed to develop an exercise program that can be carried out even in the workplace for the prevention and improvement of deterioration in cancer patients. As translational research, we investigate the effect of voluntary exercise on cachexia-induced cardiac dysfunction using mouse model of cancer cachexia.

- Establishment of a mouse model of shift-work type circadian rhythm sleep disorder and elucidation of its mechanism.

We have found that the mouse model of cancer cachexia mentioned above shows an inversion of the circadian rhythm of activity - higher locomotor activity appears in the light phase rather than in the dark period. Therefore, we have established this mouse as a model for shift-work type circadian rhythm sleep disorder and have begun to elucidate the mechanism of this inversion.



作業関連疾患予防学研究室

教授 大神 明 助教 安藤 肇 助教 松垣竜太郎
 専門産業医コース I 修練医 奈須絢子, 秋山裕太, 辻 章史, 藤崎真伍
 大学院生（産業衛生学専攻） 長嶺紘子, 佐々原正悟
 海外流動研究員 Diana KAZBEKOVA

作業病態に起因する疾病の病態を解明する「後始末型」から、人間側の諸条件に照らして作業態様を持つ健康阻害因子を科学的に分析し、効果的な作業改善の方策を提示する「解決指向」に主点を置く研究を行う。従来の作業環境、作業条件および勤務形態の不具合の検討と対策に加えて、生産技術・管理工学・経済学・社会学・システムとも関連する包括的な視点での研究・教育を行うことを目的とする。

【研究内容】

- ・ 微小粉体、室内汚染化学物質への単独並びに複合曝露の健康影響に関する疫学研究
- ・ 国内外の産業保健高次専門職の育成方法ならびに教育研修教材の開発・作成
- ・ 中小企業用産業保健電子カルテ（iPHR）の開発とそれによる効果的・効率的な産業保健手法に関する研究
- ・ 放射線業務従事者の健康影響に関する疫学研究
- ・ 電動ファン付き保護具の実用性並びに普及に関する研究
- ・ 特殊健康診断等のデータ入力標準化およびデータ利活用ツール開発のための研究
- ・ Virtual Reality ライブ配信技術の職場巡視教育への応用可能性の検討
- ・ 高年齢労働者の転倒災害リスク因子を特定するためのコホート研究
- ・ 高年齢労働者におけるフレイルと転倒・腰痛の関係



Department of Work Systems and Health

Professor	OGAMI Akira, M.D., Ph.D.
Research Associate	ANDO Hajime, M.D., MOH, Ph.D., MATSUGAKI Ryutaro, Ph.D.
Trainees of Residency Program	NASU Ayako, M.D., AKIYAMA Yuta, M.D., TSUJI Akifumi, M.D., FUJISAKI Shingo, M.D.
Graduate student	NAGAMINE Hiroko, SASAHARA Shougo, M.D.
Overseas Research Fellow	Diana KAZBEKOVA

The primary concern of the Department of Work Systems and Health (WSH) is not only to elucidate the mechanisms of disease, concentrating on detailed examination of the process involved, resulted from inadequate work conditions, but also to offer an effective method for improving work systems by analyzing environmental and human factors leading to disease. The primary objective of this department is to do research and to educate using comprehensive viewpoints pertinent to the architecture of human's lifetime work and health.

- Epidemiological research on exposure and human health effects of particulate matters, chemical substances.
- Research on organizational Occupational Health Service (OHS) Systems
- Development of system and tools for education and training of occupational health professionals
- How to provide occupational health services to dispersed work branches
- Epidemiological research on exposure and human health effects of radiation workers
- Research and evaluation for promoting new personal protective equipment (Powered Air Purifying Respirators)
- Study for data-entry standardization and utilization of Special Medical Evaluation
- Examining the applicability of virtual reality live streaming technology to workplace inspection training
- The relationship between frailty and falls/lower back pain in older workers

In addition to above, WSH organizes collaboration study on current OHS issues with registered occupational health physicians and professionals, especially the graduates of the Residency Program in Occupational Health.

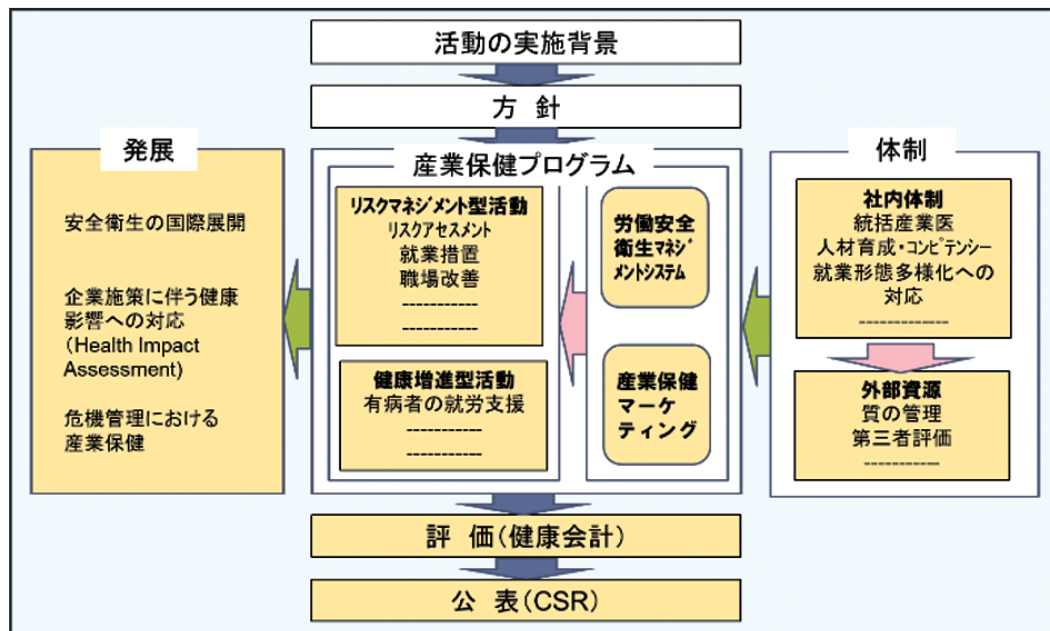
産業保健経営学研究室

教授 森 晃爾 准教授 永田智久 助教 小田上公法 有期助教 Nuri Purwito Adi
 専門産業医コース I 修練医 日野優希, 田中優大, 陣内貴弘, 植月三咲子, 森岡茂喜,
 福井優人, 増田眞子, 宮下まどか, 宇根 理, 中 惇太
 大学院生 (産業衛生専攻) 川角美佳, 井上俊介, 酒井洸典, 松山和史, 山明日美,
 新里なつみ, 田中優大, 植月三咲子, 山本彩加, 日野優希,
 平野 淳, 山本朋代, 増田眞子, 宮下まどか, 宇根 理,
 中 惇太

2012年4月に設置された研究室である。本研究室では、企業経営と産業保健活動の関係理解を深め、さらには社会情勢の変化によって発生する産業保健ニーズにいち早く対応するためのエビデンスの集積とプログラム開発を目的とした種々の研究を行っている。その際、それらのプログラムの基盤を産業保健マーケティングおよび労働安全衛生マネジメントシステムに置き、その展開手法の検討を併せて行っている。

産業保健経営学の研究領域は、以下のとおり、大きく4つに分けられる(図)。

- 1) 質の高いサービス提供を可能とする産業保健体制構築に関する研究
- 2) 各種産業保健活動のプログラム化に関する研究
- 3) 企業環境や施策の変化に対応した発展的な産業保健活動に関する研究
- 4) 産業保健活動の経営的評価や説明責任に関する研究



産業保健経営学研究室の研究領域

現在、取り組んでいる主なテーマは、以下のとおりである。

- ・健康経営・健康投資に関する研究(事業者と健康保険組合が保有する健康情報の解析をもとにした両者の連携の推進に関する研究等)
- ・グローバルに展開する企業における安全衛生マネジメントに関する研究
- ・企業グループ単体の産業保健活動の統括マネジメントに関する研究

Department of Occupational Health Practice and Management

Professor	MORI Koji M.D., Ph.D.
Associate Professor	NAGATA Tomohisa M.D., Ph.D.
Assistant Professor	ODAGAMI Kiminori M.D., Nuri Purwito Adi M.D.
Trainees of Residency Program	HINO Yuki M.D., TANAKA Masahiro M.D., JINNOUCHI Takahiro M.D., UETSUKI Misako M.D., MORIOKA Shigeki M.D., FUKUI Yuto M.D., MASUDA Mako M.D., MIYASHITA Madoka M.D., UNE Osamu M.D., NAKA Junta M.D.
Graduate student	KAWASUMI Mika M.D., INOUE Shunsuke M.D., SAKAI Kosuke M.D., MATSUYAMA Kazufumi M.D., YAMA Asumi M.D., SHINZATO Natsumi PHN, TANAKA Masahiro M.D., UETSUKI Misako M.D., YAMAMOTO Ayaka M.D., HINO Yuki M.D., HIRANO Jun, YAMAMOTO Tomoyo PHN, MASUDA Mako M.D., MIYASHITA Madoka M.D., UNE Osamu M.D., NAKA Junta M.D.

Department of Occupational Health Practice and Management (OH Practice and Management) was established in April 2012. We aim at deepening the relationships between corporate management and OH activities, and collecting evidences and developing programs to meet changes in OH needs due to social and business environment. We take marketing approach and management system as the base of the program development and delivery.

Our research area was classified into four categories as follows,

- 1) Development of OH organization and resources that can provide high quality services,
- 2) Development of procedures and programs of OH activities,
- 3) Development of advanced OH activities in correspondence with changes in business environment and practices,
- 4) Evaluation and accountability of OH activities from management viewpoints.

The current main topic of the researches are as follows,

+ Health and productivity management / Health investment (Investigating impact of workers' health on business and developing intervention programs that contribute to both health and business, et al)

+ Developing a global implementation program of occupational safety and health management system in the corporations operating business globally.

+ Research on Disaster Occupational Health

+ Developing effective role models of managing occupational physicians in corporate wide occupational health management system

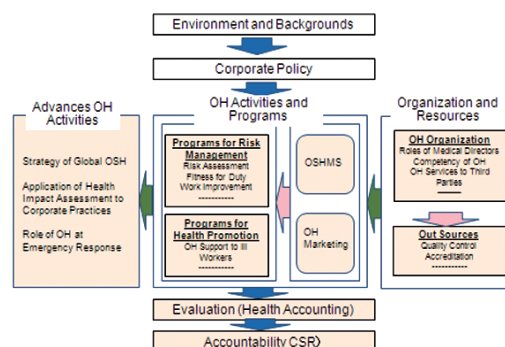


Fig. Research area of OH Practice and Management

災害産業保健センター

教授 立石清一郎 講師 五十嵐侑

当センターの主要な研究テーマは、自然災害や工場災害、パンデミックなどの災害時における労働者の健康影響を最小化することである。災害時に発生する事象への対応から復旧活動に至るまでの一連の流れにおいて、想定外の健康影響が発生することに対する調査および実務的支援活動を行うことが当センターの使命である。また、その活動を支える事業継続計画（BCP；Business Continuity Plan）の策定や企業・団体等との協定締結の在り方などについて災害対応について包括的に研究・実践を行っている。

令和6年1月に発生した能登半島地震においては延べ100人超の災害産業保健人材派遣を実施。自治体職員等の健康問題に対する即時評価対応システム（行政職員版J-SPEED）を広島大学と共同で運用した。また、自治体や特別養護老人ホームに対する職場環境改善プログラムを提供した。今後、未曾有の大災害として南海トラフ巨大地震や首都直下型地震などが予想され、有事に備えて産業医科大学卒業生を中心とした災害産業保健派遣チームを結成し、定期的な研修会などでチーム相互の能力向上を図っている。

研究内容

- 1) 福島第一原発における労働者の健康影響
- 2) 令和6年能登半島地震における労働者の健康影響
- 3) 熊本地震における労働者の健康影響
- 4) 人吉球磨地区豪雨支援における労働者の健康影響
- 5) 保健所の負担軽減支援
- 6) 災害産業保健マニュアルの開発
- 7) 企業・医療機関の事業継続研究
- 8) 事業場における新型コロナウイルス感染症対策
- 9) 新型コロナウイルス感染症の罹患後症状に関する研究
- 10) 新型コロナウイルス感染症に関する事業継続に対する支援（NHK,北九州市役所）
- 11) 職域・医療機関における両立支援の在り方
- 12) 職域健康診断
- 13) 職域における女性の健康課題

Disaster Occupational Health Center

Professor TATEISHI Seiichiro, M.D., Ph.D.

Lecturer IGARASHI Yu, M.D., Ph.D.

Main objective of Disaster Occupational Health Center is to reduce the negative impact on workers' health in situations of natural disasters, plant disasters, and pandemics. They strive to achieve this by conducting research and offering practical assistance in preventing unexpected health consequences during the entire disaster response and recovery process. Furthermore, the Center is involved in extensive research and practical application of disaster response strategies, which includes creating Business Continuity Plans (BCPs) and establishing agreements with organizations and companies that support these activities. In the Noto Peninsula Earthquake that occurred in January 2024, a total of more than 100 people were dispatched for occupational health care in the event of a disaster. We operated an immediate assessment and response system (J-SPEED for administrative staff) for health problems of local government staff, etc., in collaboration with Hiroshima University. To prepare for unprecedented disasters like the Nankai Trough Earthquake and earthquakes directly under the Tokyo metropolitan area, the Center has assembled a team of University of Occupational and Environmental Health Sciences alumni for disaster relief, and they frequently undergo training to improve their skills.

Research contents

- 1) Health effects of workers at Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant
- 2) Health effects of the 2024 Noto Peninsula earthquake on workers
- 3) Health effects of the Kumamoto earthquake on workers
- 4) Health effects of workers in the Hitoyoshi Kuma area
- 5) Support for reducing the burden on public health centers
- 6) Development of manuals for disaster occupational health
- 7) Business continuity research for companies and medical institutions
- 8) Countermeasures against novel coronavirus infection in the workplace
- 9) Post-illness symptoms of novel coronavirus infection
- 10) Support for business continuity related to new strains of coronavirus infection
(NHK, Kitakyushu City Hall)
- 11) Support for work-life balance at workplaces and medical institutions
- 12) Health checkups in the workplace
- 13) Women's health issues in the workplace

4) 学内委員会 Internal Committee Members

労働衛生工学研究室

- 東 秀憲 大学院医学専攻委員会, 教育研究質保証推進委員会,
産業医実務研修センター運営会議 (作業管理部会) 部会長,
産業医科大学医学部カリキュラム委員会, 産業医科大学倫理委員会,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会,
産業医学基本講座委員会,
産業医学・産業保健重点研究企画運営委員会 審査委員,
高齢労働者産業保健研究センター運営会議,
動物研究センター運営委員会, 産業医科大学動物実験委員会,
学校法人産業医科大学感染性廃棄物管理委員会,
研究所教員人事委員会, 研究所将来構想検討委員会,
研究所組織等評価専門委員会
- 大藪貴子 産業医実務研修センター運営会議 (作業環境管理部会)
- 西田千夏 産業医実務研修センター運営会議 (作業環境管理部会)
大学等安全衛生委員会

職業性腫瘍学研究室

- 藤澤浩一 大学院産業衛生学専攻委員会, 産業医学基本講座委員会,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会,
産業医科大学放射線安全委員会, 授業料免除等選考委員会, 環境安全委員会,
遺伝子組換え実験安全委員会, 学校法人産業医科大学環境保全委員会
- 李 云善 産業医科大学福利厚生委員会, 大学院産業衛生学専攻委員会
産業医科大学雑誌編集委員会,
ストレス関連疾患予防センター運営会議

呼吸病態学研究室

- 森本泰夫 産業医科大学運営会議, 教育研究予算委員会, 大学院産業衛生学専攻委員会,
産業医学基本講座委員会, 研究所教員個人評価専門委員会,
研究所教育職員再任審査委員会, 研究所教育職員再雇用審査委員会,
医学部教育職員再任審査委員会, 医学部教員個人評価専門委員会,
首都圏専門的産業医養成支援事業本部会議,
産業医実務研修センター運営会議 (作業環境管理部会),
産業医科大学発明委員会, バイオセーフティ委員会,
産業医学基礎研究医員選考委員会,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会,
産業医科大学自己点検・評価委員会, 産業医科大学雑誌編集委員会,
国際センター運営会議, 図書館運営委員会 館長,
研究データポリシー策定等のためのワーキンググループ 委員長,
教育研究支援施設運営会議 施設長,
科研費採択率向上のためのワーキンググループ (ハード面) 委員長,

和泉弘人 ストレス関連疾患予防センター運営会議 議長,
学校法人産業医科大学環境保全委員会
大学院産業衛生学専攻委員会, 共同利用研究センター運営委員会,
ストレス関連疾患予防センター運営会議
友永泰介 大学新型コロナウイルス感染対策チーム

人間工学研究室

榎原 毅 不正使用防止計画推進室会議, 産業医学・産業保健重点研究企画運営委員会,
大学院医学専攻委員会, 国際センター運営会議, 産業医学基本講座委員会,
産業医科大学発明委員会, 産業医実務研修センター運営会議(作業管理部会)
藤原広明 産業医科大学雑誌編集委員会,
産業医実務研修センター運営会議(作業管理部会),
オリオンゼミ企画委員会

放射線衛生管理学研究室

岡崎龍史 産学連携・知的財産本部会議, 産業医科大学利益相反委員会,
産業医学海外流動研究員小委員会, 産業医科大学放射線安全衛生委員会,
アイソトープ研究センター運営委員会,
アイソトープ研究センター放射線取扱主任者,
大学院産業衛生学専攻委員会, 産業医実務センター運営会議,
産業医実務研修センター運営会議(健康管理部会) 部長,
学生課外活動小委員会, 研究不正行為等防止委員会,
若手奨励研究および海外出張委員会,
大規模災害対応講演会運営委員会 委員長,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会,
産業医学基本講座委員会, 研究所教員人事委員会,
研究所将来構想検討委員会, 研究所組織等評価専門委員会
香崎正宙 大学院産業衛生学専攻委員会, ハラスメント委員会,
アイソトープ研究センター放射線取扱主任者,
共同利用研究センター運営委員会
永元啓介 アイソトープ研究センター放射線取扱主任者

産業保健管理学研究室

堀江正知 学校法人産業医科大学理事会・評議員会, 学内役員会, 四水会,
産業医科大学運営会議, 産業医科大学自己点検・評価委員会,
産業医科大学開学40周年記念事業委員会, 学長・副学長会議,
大型予算申請プロジェクトチーム会議,
大学評価受審対応委員会, 医学教育分野別評価受審委員会,
内部質保証システム構築のためのワーキンググループ,
教育研究質保証推進委員会 委員長, 教育研究予算委員会 委員長,
教育研究支援施設運営会議, キャンパスマスタープラン検討会議,

ハラスメント委員会, 不正使用防止計画推進室会議 室長,
 研究不正防止統括本部会議 議長, 研究不正行為等防止委員会 委員長,
 研究不正使用防止推進委員会 委員長, 講座等のあり方検討委員会,
 医学部プログラム評価委員会, 医学部進路指導委員会,
 医学部教員個人評価専門委員会, 医学部教育職員再任審査委員会,
 医学部教員再雇用審査委員会, 医学部キャリア形成プログラム委員会,
 医学部教務部長候補者選考委員会, 産業保健学部長選考委員会,
 産業医学教育検討小委員会, 産業医学履修内容等検討小委員会,
 産業医学シミュレーション実習ワーキンググループ,
 総合型選抜面接ワーキンググループ リーダー,
 医学部入試委員会, 産業保健学部入試委員会,
 産業衛生科学科入試対策プロジェクト会議 議長,
 医学部・産業保健学部学生表彰選考委員会 委員長,
 大学院医学研究科委員会, 大学院医学専攻委員会,
 大学院産業衛生学専攻委員会, 大学院看護学専攻委員会,
 研究所コース I 等連絡会, 研究所将来構想検討委員会, 大学居室等検討委員会,
 研究所組織等評価専門委員会, 研究所教員個人評価専門委員会,
 研究所教育職員再任審査委員会, 研究所教育職員再雇用審査委員会,
 産業医学卒後修練委員会 委員長,
 卒後修練課程離脱防止対策検討委員会 委員長,
 産業保健情報提供事業実行委員会 委員長,
 産業医学実務講座総括管理部会, 専門的産業医実地研修委員会 委員長,
 産業医科大学学会総会学長賞選考委員会 委員長,
 産業医学基礎研究医員選考委員会 委員長,
 産業医学・産業保健重点研究企画運営委員会 委員長,
 利益相反委員会, 産学連携・知的財産本部会議,
 首都圏専門的産業医養成支援事業本部会議 G I リーダー,
 首都圏専門的産業医養成支援事業進捗会議 コア会議,
 産業医科大学産業医学基礎研修会東京集中講座実行委員会,
 情報管理センター運営会議 センター長,
 IR推進センター運営会議 センター長,
 ストレス関連疾患予防センター運営会議,
 産業医実務研修センター運営会議,
 産業医実務研修センター運営会議 (総括管理部会),
 高齢労働者産業保健研究センター運営会議,
 新型コロナウイルス感染対策本部 副責任者,
 大学入学共通テスト実施のための委員会, 産業医学基本講座委員会
 産業医学教育小委員会,
 ストレス関連疾患予防センター運営会議

永野千景

産業精神保健学研究室

- 江口 尚 大学院産業衛生学専攻委員会, 基礎総合試験・基礎研究室配属小委員会,
国際センター運営会議, 医学教育改革推進センター運営会議,
産業医学卒後修練委員会専門産業医コースⅡ委員会,
ストレス関連疾患予防センター運営会議, 研究所研修運営委員会,
高齢労働者産業保健研究センター運営会議,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会,
産業医実務研修センター運営会議 (健康管理部会), 医学部学生委員会,
産業医科大学メンタルヘルスサービス認定委員会,
産業医科大学メンタルヘルスサービス認定業務本部会議,
看護部メンタルヘルス対策検討委員会,
首都圏専門的産業医養成支援事業進捗会議,
学生支援プログラム実行委員会, 学生相談室運営会議,
産業医学・産業保健重点研究企画運営委員会,
教育研究質保証推進委員会, 研究所教育研究質保証のための小委員会
首都圏専門的産業医養成支援事業Ⅰ担当部会,
産業医科大学産業医学基礎研修会東京集中講座実行委員会,
研究所教員個人評価専門委員会, 研究所教育職員再任審査委員会,
研究所教育職員再雇用審査委員会,
産業医学基本講座委員会, 3年次教育小委員会
- 真船浩介 カリキュラム水平垂直統合会議 (行動科学領域, 社会医学領域),
医学部入試委員会, 総合型選抜面接ワーキンググループ,
看護部メンタルヘルス対策検討委員会, 大学院産業衛生学専攻委員会
- 日野亜弥子 専門的産業医実地研修委員会

健康開発科学研究室

- 大和 浩 産大学院産業衛生学専攻委員会,
産業医実務研修センター運営会議 (健康管理部会),
産業医学・産業保健重点研究企画運営委員会 審査員,
中央安全衛生委員会, 大学等安全衛生委員会,
産業医科大学医学部カリキュラム委員会,
科研費採択率向上のためのワーキンググループ (ソフト面),
図書館運営委員会, 教育研究支援施設運営会議, 産業医学基本講座委員会
- 姜 英 大学院産業衛生学専攻委員会, 国際センター運営会議,
産業医科大学産業医学基礎研修会東京集中講座実行委員会
- 朝長 諒 大学等安全衛生委員会, アイソトープ研究センター業務改善委員会

環境疫学研究室

- 藤野善久 産業医科大学雑誌編集委員会,
産業医学履修内容等検討小委員会, 大学院医学専攻委員会,
産業医科大学倫理委員会, 産業医科大学倫理委員会専門委員会,

臨床研究実施計画（プロトコル）審査委員会, IR推進センター運営会議,
産業医科大学医学部教務委員会, 産業医学教育検討小委員会,
産業保健データサイエンスセンター運営委員会,
産業医実務研修センター運営会議（健康管理部会）,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会,
研究不正防止推進委員会, 情報管理センター運営会議,
産業医学基本講座委員会

職業性中毒学研究室

上野 晋 学校法人産業医科大学評議員会, 産業医科大学運営会議,
学長候補者選考会議, 学校法人産業医科大学自己点検・評価委員会,
教育研究予算委員会, 産業医学基本講座委員会,
産業医学卒後修練委員会,
産業医学卒後修練委員会専門産業医コースⅠ委員会（委員長）,
産業医学専修医修練委員会（委員長）,
医学部進路指導委員会, 障害者支援推進委員会,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会（委員長）,
研究所教員人事委員会（委員長）,
研究所教育職員再任審査委員会（委員長）,
研究所教育職員再雇用審査委員会（委員長）,
研究所教員個人評価専門委員会（委員長）,
臨床研修管理委員会, 首都圏専門の産業医養成支援事業本部会議,
国際センター運営会議, 大学居室等検討委員会,
研究所コースⅠ等連絡会, 馬場記念賞選考委員会,
大学院医学研究科内部質保証に関する委員会,
大学院医学専攻委員会, 産業医学基礎研究医員選考委員会,
大規模災害対応講習会運営委員会

後藤元秀 動物研究センター運営委員会

作業関連疾患予防学研究室

大神 明 大学院産業衛生学専攻委員会, 産業医学基本講座委員会,
産業医実務研修センター運営会議,
産業医実務研修センター運営会議（総括管理部会） 部会長,
高年齢労働者産業保健研究センター運営会議,
産業医学専修医修練委員会,
産業医学卒後修練委員会専門産業医コースⅠ委員会,
研究所コースⅠ等連絡会 委員長, 馬場記念賞選考委員会,
産業医科大学学会総会学会賞論文選考委員会

安藤 肇 共同利用研究センター運営委員会,
大学等安全衛生委員会（衛生管理者, 保護具着用管理責任者）

産業保健経営学研究室

- 森 晃爾 産学連携・知的財産本部会議 本部長, 産業医科大学利益相反委員会,
産業医科大学発明委員会 委員長,
大学院医学研究科委員会,
大学院産業衛生学専攻委員会 委員長, 大学院産業衛生学専攻委員会主任会議,
大学院医学研究科内部質保証に関する委員会,
産業医実務研修センター運営会議,
産業医実務研修センター運営会議 (総括管理部会),
産業医科大学MH認定委員会,
産業医学卒後修練委員会専門産業医コースI委員会,
産業医学専修医修練委員会,
研究所教員人事委員会, 研究所研修委員会,
研究所将来構想検討委員会, 産業医学基本講座委員会,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会,
病院放射線業務改善委員会
- 永田智久 大学院産業衛生学専攻委員会,
産業医実務研修センター運営会議 (総括管理部会),
産業医科大学MH認定委員会, 研究所研修委員会, 馬場記念賞選考委員会,
研究所教育研究質保証のための小委員会, 情報管理センター運営会議,
OSCE標準模擬患者養成・検討委員会
- 小田上公法 産業医学教育小委員会

災害産業保健センター

- 立石清一郎 研究不正防止推進委員会, 大学院産業衛生学専攻委員会,
産業医科大学社会医学系専門研修プログラム管理委員会委員会,
産業医科大学医学部教務委員会, 入試広報小委員会,
産業医実務研修センター運営会議,
若手奨励研究および海外出張委員会,
産業医学基本講座委員会, 医学部入試広報小委員会

5) 学内併任教員 Internal Concurrent Appointments**労働衛生工学研究室**

- 東 秀憲 産業医実務研修センター, 産業医学臨床センター 副センター長
大藪貴子 産業医実務研修センター
西田千夏 産業医実務研修センター

呼吸病態学研究室

- 森本泰夫 ストレス関連疾患予防センター センター長, 産業医実務研修センター
和泉弘人 ストレス関連疾患予防センター 副センター長, 産業医実務研修センター
友永泰介 産業医実務研修センター

人間工学研究室

榎原 毅 産業医実務研修センター
 藤原広明 産業医実務研修センター
 谷 直道 産業医実務研修センター

放射線衛生管理学研究室

岡崎龍史 産業医実務研修センター,
 産業医科大学大学院産業衛生専攻科 博士前後期課程
 香崎正宙 産業医科大学大学院産業衛生専攻科 博士前後期課程

産業保健管理学研究室

堀江正知 副学長・教育研究担当, 情報管理センター センター長,
 IR推進センター センター長, ストレス関連疾患予防センター
 永野千景 ストレス関連疾患予防センター

産業精神保健学研究室

江口 尚 産業医実務研修センター, 産業医科大学病院両立支援科
 真船浩介 産業医実務研修センター
 日野亜弥子 産業医実務研修センター

健康開発科学研究室

大和 浩 産業医実務研修センター
 姜 英 産業医実務研修センター
 朝長 諒 産業医実務研修センター

環境疫学研究室

藤野善久 産業医実務研修センター

職業性中毒学研究室

上野 晋 産業医実務研修センター

作業関連疾患予防学研究室

大神 明 産業保健学部, 産業医実務研修センター
 安藤 肇 産業保健学部, 産業医実務研修センター

産業保健経営学研究室

森 晃爾 産業医実務研修センター, 産業保健学部, 産業医科大学病院両立支援科
 永田智久 産業医実務研修センター, 産業保健学部, 産業医科大学病院両立支援科
 小田上公法 産業保健学部

災害産業保健センター

立石清一郎 産業医実務研修センター, 産業医科大学病院両立支援科非常勤医師,
 産業医科大学病院就学・就労支援センター 副センター長

6) 非常勤教員 Part-time Lecturers (2024年度申請)

産業衛生教授

人間工学研究室 2名

- 赤津順一 一般財団法人日本予防医学協会
ウェルビーイング毛利診療所 理事・診療所長
- 泉 博之 日本製鋼所M&E株式会社 担当部長

産業保健管理学的研究室 3名

- 石井義脩 石井労働衛生コンサルタント事務所 所長
- 町田静治 労働安全衛生コンサルタント(特に国際労働機関)
- 吉田勝美 一般社団法人医療健康情報認証機構 専務理事

産業精神保健学的研究室 3名

- 林 剛司 株式会社日立製作所 日立健康管理センター センタ長
- 森田哲也 株式会社リコー プロフェッショナルサービス部
人事総務センター 総務サポート室 グループ総括産業医
- 鎗田圭一郎 鎗田労働衛生コンサルタント事務所 所長

環境疫学研究室 4名

- 伊藤正人 パナソニック健康保険組合 産業保健センター 所長
- 上原正道 ブラザー工業株式会社
人事部安全防災グループ健康管理センター 統括産業医
- 原 俊之 公益財団法人北海道労働保健管理協会 執行役員
札幌総合健診センター 所長
- 小山一郎 旭化成株式会社 健康経営推進室 統括産業医

作業関連疾患予防学的研究室 3名

- 浜口伝博 ファームアンドブレイン有限公司 産業医/取締役
- 筒井保博 独立行政法人労働者健康安全機構 福岡産業保健総合支援センター 所長
- 星 北斗 公益財団法人星総合病院 理事長

産業保健経営学的研究室 4名

- 齋藤政彦 大同特殊鋼株式会社 統括産業医
- 土肥誠太郎 株式会社 MOANA 土肥産業医事務所 代表
- 小林祐一 HOYA 株式会社グローバル本社
HOYA グループ環境・安全衛生・健康・ISO 執行責任者
兼：HOYA グループ統括産業医
- 梶木繁之 株式会社産業保健コンサルティング アルタ 代表取締役

産業衛生准教授**労働衛生工学研究室 2名**

梶原隆芳 株式会社梶原産業医事務所 代表取締役／産業医
西賢一郎 ジヤトコ株式会社 人事部門 統括産業医

呼吸病態学研究室 2名

小畑泰子 合同会社ミーシャ 代表社員
新島邦行 中東遠総合医療センター 人間ドッグ・健診センター 診療部長

産業保健管理学的研究室 3名

井上仁郎 井上音響リサーチ 代表
加藤憲忠 富士電機株式会社 本社 大崎地区健康管理センター 所長
竹田 透 労働衛生コンサルタント事務所オークス 所長

健康開発科学研究室 1名

佐藤裕司 富士通株式会社 健康推進本部 健康事業推進統括部 主幹産業医

環境疫学研究室 1名

深澤健二 株式会社アドバンテッジリスクマネジメント メディカルアドバイザー

作業関連疾患予防学研究室 1名

池上和範 医療法人福岡桜十字 桜十字福岡病院 産業保健推進部 部長／産業医

災害産業保健センター 2名

井手 宏 三井化学株式会社 人事部健康管理室 副室長
菊地 央 東京電力ホールディングス株式会社 ビジネスソリューションカンパニー
オフィスサービスセンター 産業保健企画グループ 本社産業医

非常勤講師**労働衛生工学研究室 5名**

角谷 力 株式会社神戸製鋼所 長府製造所 産業医
保利 一 本学 名誉教授
明星敏彦 本学 産業生態科学研究所 労働衛生工学 前教授
山本 誠 ヤマハ株式会社 人事部 健康安全グループ 産業医
大藪貴子 本学 産業生態科学研究所 労働衛生工学 前講師

人間工学 5名

岩切一幸 独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 部長
久保智英 独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 上席研究員
田中孝之 北海道大学大学院 教授 (情報科学研究院)
鳥居塚崇 日本大学 教授 (生産工学部)

八木佳子 株式会社イトーキ スマートオフィス商品開発本部
ソリューション開発統括部 統括部長

産業保健管理学研究室 3名

栗岡住子 桃山学院教育大学 教授（教育学部）
立道昌幸 東海大学 教授（医学部基盤診療学系 衛生学公衆衛生学領域）
萩原 聡 株式会社萩原労働衛生コンサルタント事務所 代表

産業精神保健学研究室 2名

神山昭男 医療法人社団桜メデイスン 理事長
森田哲也 株式会社リコー 人事本部 総務統括部 グループ総括産業医

環境疫学研究室 5名

浅川 剛 株式会社ツムラ 漢方研究開発本部 ツムラ先端技術研究所 部長
久保達彦 広島大学大学院 教授（医系科学研究科 公衆衛生学）
中田光紀 国際医療福祉大学大学院 教授（医学研究科 公衆衛生学専攻）
溝上哲也 国立研究開発法人国立国際医療研究センター 部長
Chimed-Ochir Odgerel 広島大学大学院 准教授（医系科学研究科 公衆衛生学）

作業関連疾患予防学研究室 1名

八谷百合子 本学 産業保健学部 産業・地域看護学 教授
社会医療法人北九州病院

産業保健経営学研究室 3名

大久保浩司 一般財団法人九州健康総合センター 理事長
森 貴大 住友電気工業株式会社 大阪本社 産業医
Nuri Purwito Adi FACULTY OF MEDICINE, UNIVERSITAS INDONESIA LECTURER
（インドネシア大学医学部 講師）

非常勤助教

労働衛生工学研究室 4名

永田秀敏 ヘルスケアKST株式会社 代表取締役／産業医
永渕祥大 株式会社永渕産業医オフィス 代表取締役／産業医
水口要平 株式会社とうかい産業医オフィス 代表取締役／産業医
岡田崇顧 高知医療生活協同組合高知生協病院 産業医

職業性腫瘍学研究室 1名

渡邊晋太郎 ジャパンマリンユナイテッド株式会社
呉事業所 健康支援センター長／産業医

呼吸病態学研究室 4名

轟木 基	一般財団法人西日本産業衛生会 北九州産業衛生診療所 副部長／産業医
橋場昌義	三菱電機株式会社 神戸製作所 産業医
神原辰徳	株式会社 Wellway 代表取締役／産業医
丸居 誉	ダイハツ工業株式会社 京都（大山崎）工場診療所 産業医

人間工学研究室 8名

山下剛司	株式会社IHI 相生事業所 総務部 健康支援センター 産業医
山下 潤	マツダ株式会社 安全健康防災推進部 産業医
横田直行	三井化学株式会社 大牟田工場 健康管理室長／産業医
伊藤磨矢	国立大学法人弘前大学医学部附属病院 医員／産業医
村上俊己	SMC株式会社 草加工場 産業医
笹野紗帆里	合同会社熊本産業保健研究所 くまもと産業医サービス 産業医
古野亜実	株式会社安川電機 行橋事業所 総務グループ 産業医
無漏田芳野	株式会社 YK MEDICO 産業医

産業保健管理学研究室 41名

中野修治	なかOHPオフィス株式会社 産業医
中谷 敦	株式会社日立製作所 日立健康管理センタ 産業医
清水智意	花王株式会社 人財戦略部門 健康開発推進部 産業医
河津雄一郎	株式会社平和堂 教育人事部 健康サポートセンター 統括産業医
佐々木直子	佐々木労働衛生コンサルタント事務所 産業医
新見亮輔	株式会社IHI 本社 人事部 安全衛生・健康推進グループ 産業医
中尾 智	株式会社サンホシスコ 産業医
山下真紀子	JFEスチール株式会社 西日本製鉄所 ヘルスサポートセンター 産業医
青山知高	トヨタ自動車株式会社 主幹／産業医
小森陽子	株式会社小森産業医事務所 人事総務部／産業医
森まき子	株式会社ルートファインディング 取締役／産業医
上野しおん	TOTO株式会社 ヘルスケアセンター 産業医
田崎祐一郎	株式会社ゼンリン 産業医
竹澤公子	東日本旅客鉄道株式会社 仙台健康推進センター 産業医
中村 文	マツダ株式会社 安全健康防災推進部 産業医
中川有美	旭化成株式会社 健康経営支援室 東京健康経営支援センター センター長／産業医
中田博文	合同会社ユー・エス・ジェイ 人事・総務本部 健康管理センター 統括産業医
角館亜弓	一般財団法人九州健康総合センター 産業医
高畑真司	未来労働衛生コンサルタント事務所 産業医
中川 知	JTB Jスクエア 中央健康増進室 産業医
濱本貴史	三菱ケミカル株式会社 Japan人事部 健康支援（岡山） 産業医
佐久間卓生	JFEスチール株式会社 東日本製鉄所（千葉地区） 産業医

田中貴浩	株式会社日立製作所 鉄道ビジネスユニット 笠戸事業所 健康管理センタ 医長／産業医
田中友一郎	ダイキン工業株式会社 堺製作所 金岡工場 健康管理室 産業医
遠藤友貴美	株式会社SUBARU 群馬製作所 矢島工場 産業医
安田佑里那	三菱ケミカル株式会社 東海事業所 産業医
横谷俊孝	三菱重工業株式会社 HRマネジメント部 本牧健康管理室 医長／産業医
田淵翔大	三菱重工業株式会社 HRマネジメント部 呉ビジネスパートナーグループ 呉健康管理チーム 産業医
井上大輔	スタンレー電気株式会社 秦野製作所 業務部 産業医
森實修平	パナソニック株式会社 エレクトリックスワークス社 東京汐留ビル 健康管理室 次長／産業医
田中博之	株式会社リコー 沼津事業所 産業医
中山雅史	株式会社クボタ 堺製造所 産業医
寶珠山夏子	TOTO株式会社 産業医
森貴美代	株式会社神戸製鋼所 長府製造所 産業医
田中里穂	ダイハツ工業株式会社 産業医
前田 妃	株式会社IHI 武蔵総務部 産業医
嶋崎 優	日本電気株式会社 産業医
日比野浩之	株式会社丸井グループ 本社 産業医
西 健斗	JFEスチール株式会社 西日本製鉄所（福山地区） 産業医
田島慶一	合同会社ユー・エス・ジェイ 人事本部 健康管理センター 産業医
角建太郎	旭化成株式会社 東京健康経営支援センター 産業医

産業精神保健学研究室 30名

秋山ひろみ	東芝キャリア株式会社 産業医
田原裕之	株式会社スクウェア・エニックス 人事総務本部 人事部 健康推進室 統括産業医
永瀨啓子	株式会社永瀨産業医オフィス 取締役／産業医
山田達治	京セラ株式会社 本社 専属産業医
白川千恵	株式会社ジャパネットホールディングス 産業医
中川悠子	株式会社産業医オフィスゆうわ 代表取締役／産業医
鈴木貴代美	株式会社ブリヂストン 横浜健康管理センター 所長／産業医
荒薦優子	株式会社資生堂 専属産業医
大崎陽平	ヘルスデザイン株式会社 代表取締役／産業医
轟美和子	轟産業医事務所 産業医
伊藤裕康	株式会社アルバック 産業医
吉田政樹	大同メタル工業株式会社 産業医
野崎卓朗	三菱ケミカル株式会社 産業医
田中伸明	株式会社 田中産業医オフィス 産業医
堀知絵美	ダイハツ九州株式会社 産業医

益田和幸	ジヤトコ株式会社 産業医
上田梢江	マツダ株式会社 産業医
堤 雄介	堤労働衛生コンサルタント事務所 代表/産業医
宮崎洋介	株式会社安川電機 産業医
井上 愛	旭化成株式会社 健康経営推進室 延岡健康経営支援センター兼延岡支社 環境安全部 産業医
三宅晴香	パナソニック健康保険組合 健康管理センター 産業医
杉野美由紀	本田技研工業株式会社 鈴鹿製作所 産業医
野口裕輔	厚生労働省 健康・生活衛生局感染症対策部 予防接種課 厚労技官
大須賀淳	三菱ケミカル株式会社 愛知事業所 健康支援センター 産業医
山田美咲	三井化学株式会社 岩国大竹工場 専属産業医
有賀 駿	花王株式会社 産業医
梅田絵理子	株式会社東芝 横浜事業所 産業医
木村登哉	東京ガス株式会社 産業医
寺坂紗稀	一般財団法人京都工場保健会 労働医
森田涼介	株式会社スクウェア・エニックス 産業医

健康開発科学研究室 8名

奥藤達哉	合同会社おくふじ労働衛生コンサルタント事務所 産業医
瀧上知恵子	ちえ産業医事務所 産業医
江口将史	横浜ゴム株式会社 横浜ゴム健康保険組合平塚診療所 産業医
本多 融	株式会社日立製作所 日立健康管理センタ 主任医長/産業医
守田祐作	日本製鉄株式会社 東日本製鉄所 安全健康部 鹿島安全健康室 上席主幹/産業医
今野由将	日本製鉄株式会社 本社 人事労政部 健康推進室 主幹/産業医
藤本俊樹	三菱電機株式会社 神戸製作所 産業医
山根崇弘	株式会社クボタ 産業医

環境疫学研究室 1名

高橋秋香	ブラザー工業株式会社 専属産業医
------	------------------

職業性中毒学研究室 4名

小池 涉	株式会社YK MEDICO 産業医
山田佳史	株式会社YK MEDICO 産業医
石塚恒年	株式会社YK MEDICO 産業医
長谷川涉	株式会社YK MEDICO 産業医

作業関連疾患予防学研究室 36名

堀川直人	メタウォーター株式会社 人事総務企画室 人事勤労部 健康管理センター 産業医
岩崎明夫	ソニーピープルソリューションズ株式会社 健康開発部 産業医

田中久子	田中産業医事務所 産業医
菊地 央	東京電力ホールディングス株式会社 産業医
城戸尚治	城戸産業医事務所 産業医
北原佳代	三菱重工業株式会社 HR 戦略部健康管理センター 産業医
山本健也	独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 化学物質情報管理センター 化学物質情報管理部 部長／産業医
内野文吾	ヤマハ発動機株式会社 統括産業医
村上展代	日本精工株式会社 産業医
川島正敏	東海旅客鉄道株式会社 健康管理センター 名古屋健康管理室 産業医
大里 厚	セイコーエプソン株式会社 日野事業所 専属産業医
戸津崎貴文	PwC Japan 合同会社 産業医
垣内紀亮	ダイハツ九州株式会社 総務・人事部 安全衛生推進室 主査／産業医
潟山千晶	医療法人社団RCKC 産業保健部門 産業医
黒崎靖嘉	三菱電機株式会社 神戸製作所（長崎製作所駐在） 産業医
照沼にい菜	JFE エンジニアリング株式会社 人事部 健康経営推進室 産業医
松下哲大	第一生命保険株式会社 人事部 健康増進室 統括産業医
空閑玄明	株式会社ワソラ 産業医
内山鉄朗	かんさい産保サービス合同会社 産業医
幸地 勇	古河電気工業株式会社 本社 統括産業医
黒木和志郎	パナソニック株式会社 パナソニックエレクトリックワークス社 EW 門真健康管理室 パナソニックEW&PHSグループ 統括産業医
西川佳枝	パナソニック健康保険組合 健康管理センター パナソニック高槻健康管理室 医師／産業医
柳 延亮	三井金属鉱業株式会社 経営企画本部 人事部 産業医
水野光仁	公益財団法人星総合病院 産業医
黒木仁美	一般財団法人京都工場保健会 壬生保健センター 産業保健推進室 産業医
大塚創平	株式会社村田製作所 産業医
河野英理子	浜松産業医事務所 産業医
長谷川将之	日本製鉄株式会社 技術開発本部 安全環境防災室 産業医
野澤弘樹	I-PEX 株式会社 小郡工場 産業医
菅野良介	ソニーピープルソリューションズ株式会社 健康開発部 産業医
白坂泰樹	パナソニック株式会社 パナソニックエレクトリックワークス社 EW 東京汐留ビル健康管理 産業医
吉武英隆	ダイハツ九州株式会社 総務・人事部 安全衛生推進室 産業医
日高彩友美	公益社団法人鹿児島県労働基準協会 ヘルスサポートセンター鹿児島 産業医
佐々木悠梨	パナソニック株式会社 パナソニック健康保険組合 健康管理センター 産業医
馬場宏佳	株式会社小松製作所 産業医
當合浩史	株式会社YK MEDICO 産業医

産業保健経営学研究室 53名

橋口克頼	株式会社オフィスケイエム 産業医
座間聡子	HOYA 株式会社 産業医
清本芳史	株式会社リコー 総括産業医
森本英樹	産業保健ハンドリング株式会社 産業医
藤田周弥	さんぽワークス株式会社 産業医
岡原伸太郎	ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社 日本法人グループ 統括産業医
黒石真紀子	パナソニックコネクト株式会社 福岡事業場 健康管理室 次長／産業医
近藤 祥	社会福祉法人聖隷福祉事業団 聖隷健康診断センター 医長／産業医
富澤亜樹	ヘルスデザイン株式会社 医師／産業医
多田隈潔	吉美生活習慣病内科クリニック 産業医
西本真証	ヘルス・アンド・カンパニー株式会社 産業医
澤島智子	東海旅客鉄道株式会社 健康管理センター 東京健康管理室 産業医
深井七恵	コマツ本社 健康増進センタ 産業医
伊藤直人	コマツ本社 健康増進センタ 産業医
田中宣仁	パナソニックオペレーショナルエクセレンス株式会社 東京汐留ビル健康管理室 産業医
平岡 晃	平岡産業医事務所 産業医
阿南伴美	あなんOHコンサルティング 産業医
平良素生	三菱ケミカル株式会社 産業医
簗原里奈	HOYA 株式会社 HOYAグループOSH推進室 産業医
絹川千尋	株式会社産業医システムズ 統括産業医
加藤杏奈	花王株式会社 人財戦略部門 健康開発推進部 産業医
菅 良恵	株式会社三井ハイテック 産業医
小笠原隆将	三菱ふそうトラック・バス株式会社 産業医
川島恵美	株式会社Keep Health 産業医
平岡美佳	住友ファーマ株式会社 産業医
川角美佳	有限会社なごや労働衛生コンサルタント事務所 産業医
岡田岳大	HOYA 株式会社 HOYAグループOSH推進室 産業医
國枝佳祐	パナソニック健康保険組合 健康管理センター 産業医
松岡朱理	HOYA 株式会社 産業医
山下哲史	リコークリエイティブサービス株式会社 ファシリティサービスセンター 健康支援室 産業医
豊田裕之	Work Health Solutions（運営：合同会社Equilibrium） 代表／産業医
服部理裕	ブラザー工業株式会社 産業医
三本木麻衣子	三菱ケミカル株式会社 産業医
小口まほこ	株式会社丸井グループ 産業医
小笠原彩葉	JFEスチール株式会社 東日本製鉄所（京浜地区） 産業医
木村公紀	新潟太陽誘電株式会社 産業医
廣里治奈	HOYA 株式会社 産業医
安武正矢	三菱重工業株式会社 産業医

酒井咲紀	旭化成ホームズ株式会社 産業医
神出 学	三菱重工業株式会社 HRマネジメント部 広島HRビジネスパートナーグループ 産業医
高橋宏典	住友ゴム工業株式会社 人事総務本部 人事部 健康管理室 産業医
永田皓太郎	味の素株式会社 人事部グループ 川崎健康推進センター 産業医
伊藤遼太郎	株式会社クボタ 人事・総務本部 健康経営推進部 産業医
末吉尚純	花王株式会社 小田原事業場 産業医
井上俊介	株式会社小松製作所 湘南健康管理室 産業医
清水崇弘	旭化成ホームズ株式会社 産業医
松山和史	株式会社クボタ 健康経営推進部 産業医
守屋健太	厚生労働省 厚労技官
松山秋子	パナソニック健康保険組合 健康管理センター 産業医
稲垣瑞穂	旭化成株式会社 健康経営推進室 大阪健康経営支援センター 産業医
藤原秀起	HOYA株式会社 産業医
山明日美	コクヨ株式会社 産業医
山本彩加	公益社団法人鹿児島県労働基準協会 ヘルスサポートセンター鹿児島 産業医

7) 他学等併任教員 External Concurrent Appointment

呼吸病態学研究室

森本泰夫 九州歯科大学 口腔保健学科 非常勤講師

人間工学研究室

榎原 毅 名古屋市立大学大学院 医学研究科 非常勤講師

法政大学 デザイン工学研究科 兼任講師

谷 直道 法政大学 デザイン工学研究科 兼任講師

放射線衛生管理学研究室

永元啓介 東亜大学 医療学部 非常勤講師

環境疫学研究室

藤野善久 広島大学大学院医系科学研究科 客員教授

京都大学大学院医学研究科 非常勤講師

作業関連疾患予防学研究室

大神 明 筑波大学 生命地球科学研究群 非常勤講師

九州歯科大学 口腔保健学科 非常勤講師

安藤 肇 宗像看護専門学校 非常勤講師

松垣竜太郎 健和看護学院 非常勤講師

産業保健経営学研究室

森 晃爾 九州大学 医学部 非常勤講師
 東京大学大学院 公共健康医学専攻 非常勤講師
 慶應義塾大学大学院 健康マネジメント研究科 非常勤講師

8) 人事異動 Personnel Transfers

1月1日付 (転任) 川崎祐也 職業性腫瘍学 助教 ⇒ 病院事務部医療支援課
 (遺伝カウンセリング担当)
 4月1日付 (採用) 大久保直紀 環境疫学 助教
 (採用) 谷 直道 人間工学 助教
 7月1日付 (昇任) 大河原眞 環境疫学 助教 ⇒ 講師
 9月1日付 (昇任) 安藤 肇 作業関連疾患予防学 助教 ⇒ 学内講師

9) 表彰 Awards

人間工学研究室

谷 直道 日本労働科学学会第5回年次大会優秀ポスター賞 2024年5月
 第97回日本産業衛生学会産業衛生技術部会部会長表彰 2024年5月
 酒井一輝, 谷 直道, 藤原広明, 榎原 毅
 産業保健人間工学会第29回大会優秀発表賞 2024年10月

放射線衛生管理学研究室

岡崎龍史 第七管区海上保安本部感謝状 2024年12月
 永元啓介 日本アイソトープ協会 令和6年放射線安全取扱部会
 放射線安全管理奨励賞 2024年10月

作業関連疾患予防学研究室

松垣竜太郎 第7回日本産業理学療法研究会学術大会会長賞 2024年10月
 2024年度産業衛生学会九州地方会学会
 最優秀プレゼンテーション賞 2024年11月

災害産業保健センター

立石清一郎 産業医科大学学会学会会長賞 2024年10月

3 研究 Researches

1) 著書 Books

呼吸病態学研究室

- 1) 森本泰夫. じん肺症. 今日の治療指針 私はこう治療している 2024. 医学書院. 2024. 318-319.
- 2) 和泉弘人. 臨床に役立つ基礎薬理学の用語解説. 第 60 回 GADD45 (Growth Arrest and DNA Damage-inducible alpha,beta,gamma) family. 臨床精神薬理. 2024: 27 (10) : 1095-1096.
- 3) 和泉弘人. 臨床に役立つ基礎薬理学の用語解説. 第 62 回 バーグマングリア細胞. 臨床精神薬理. 2024: 27 (12) : 1373-1374.

人間工学研究室

- 1) 青木和夫, 山田クリス孝介, 榎原 毅, 大内啓子, 城内 博, 高橋美和子, 辻本恵美, 原川 宙, 松田文子, 横井元治, 吉武良治, 若山まゆ子, 若林 究, 米倉裕美. JIS 人間工学－精神的作業負荷に関する原則－第 1 部：一般原則及び概念並びに用語及び定義. JIS Z 8502-1. 一般財団法人 日本規格協会. 1-16.
- 2) 青木和夫, 横井元治, 榎原 毅, 大内啓子, 城内 博, 高橋美和子, 辻本恵美, 原川 宙, 松田文子, 山田クリス孝介, 吉武良治, 若山まゆ子. JIS 人間工学－作業システム設計の原則 JIS Z8501. 一般財団法人 日本規格協会. 1-20.
- 3) 榎原 毅. 人間工学について. けんこう福岡. 福岡県医師会. 2-3.
- 4) 岸本 満, 須崎 尚, 武山英磨, 榎原 毅, 細田晃文, 角田香澄, 伊藤勇貴, 玉田葉月. 第 4 章 健康状態・疾病の測定と評価 イラスト 社会・環境と健康－公衆衛生学－. 株式会社東京教学社. 63-110.
- 5) 岸本 満, 須崎 尚, 武山英磨, 榎原 毅, 細田晃文, 角田香澄, 伊藤勇貴, 玉田葉月. 第 7 章 保健・医療・福祉の制度 7.9 産業保健 イラスト 社会・環境と健康－公衆衛生学－. 株式会社東京教学社. 218-232.
- 6) 佐藤祐造監修, 柴田英治, 松原達昭, 八谷寛編集. テキスト 健康科学 改訂第 3 版 南江堂. 株式会社南江堂. 243-253.

放射線衛生管理学研究室

- 1) 岡崎龍史. 急性放射線障害. 今日の治療指針 - 私はこう治療している -. 医学書院. 2024 : 1098-1099.

産業保健管理学研究室

- 1) 堀江正知. 衛生管理 上. 第 4 章 職業性疾病, 第 7 章 健康管理, 第 11 章 救急処置, 第 12 章 労働生理. 中央災害労働防止協会. 2024 : 73-118, 219-288, 341-377, 379-430.
- 2) 堀江正知. 医師による面接指導マニュアル 2 長時間労働者編. 産業医学振興財団. 2024 : 1-105.
- 3) 堀江正知他. 産業医必携 (第 3 版). 福岡県医師会. 2024 : 1-175.

産業精神保健学研究室

- 1) 日野重弥子. 【産業保健現場のデータ活用術】(Step 3) 学ぶべきポイントをしっかり押さえよう! データ活用の基礎知識 データの見せ方[表・グラフなどの示し方.] 産業保健と看護 2024 春季増刊 (金森悟, 福田洋編). メディカ出版. 2024: 172-176.

健康開発科学研究室

- 1) 大和 浩 (部分著書). 歯科衛生士のための禁煙支援ガイドブック. 医歯薬出版. 2024: 2-3, 88-92, 103.

作業関連疾患予防学研究室

- 1) 大神 明. II 各論 5 職業関連疾患を見逃さないために気をつけること ①作業関連疾患. プライマリ・ケア医のための働く世代のみかた. 2024: 236-242.
- 2) 松垣竜太郎. 産業保健と理学療法. 最新理学療法学講座. 2024: 2: 26-26.

産業保健経営学研究室

- 1) 永田智久. 健康経営とプレゼンティーズム. 別冊・医学のあゆみ 医療システムの質・効率・公正—医療経済学の新たな展開, 医歯薬出版株式会社. 2024: 129-132.
- 2) 永田智久. 健康経営におけるデータ活用と産業看護職の役割. 産業保健現場のデータ活用術, メディカ出版. 2024: 26-30.

2) 論文 Original Articles**労働衛生工学研究室**

- 1) 友永泰介, 西田千夏, 和泉弘人, 森本泰夫. 国内外の産業医学に関する文献紹介 有機高分子化合物の肺障害についての最近の知見. 産業医学ジャーナル. 2024: 47: 85-90.
- 2) Akata K, Yamasaki K, Chiba Y, Kawaguchi T, Dosaka H, Morimoto T, Higashi Y, Nishida C, Shimajiri S, Yatera K. Difficulty differentiating primary mediastinal classical Hodgkin lymphoma from inflammatory myofibroblastic tumor: A case report. Thorac Cancer. 2024; 15: 410-414.
- 3) Morimoto T, Izumi H, Tomonaga T, Nishida C, Kawai N, Higashi Y, Wang KY, Ono R, Sumiya K, Sakurai K, Moriyama A, Takeshita J, Yamasaki K, Yatera K, Morimoto Y. The Effects of Endoplasmic Reticulum Stress via Intratracheal Instillation of Water-Soluble Acrylic Acid Polymer on the Lungs of Rats. Int J Mol Sci. 2024; 25: 3573.
- 4) 西田千夏, 森本泰夫. 呼吸器疾患と就労支援. 呼吸器内科. 2024: 45: 526-533.
- 5) Ikushima I, Yamasaki K, Tahara M, Nemoto K, Akata K, Ikegami H, Nishida C, Muramatsu K, Fujino Y, Matsuda S, Fushimi K, Mukae H, Yatera K. Epidemiologic evaluation of pulmonary paragonimiasis in Japan using a Japanese nationwide administrative database. J Infect Chemother. 2024; 30: 603-607.
- 6) Yatera K, Nishida C. Contemporary Concise Review 2023: Environmental and occupational lung diseases. Respiriology. 2024; 29:574-587.
- 7) Higashi Y, Nishida C, Tomonaga T, Izumi H, Kawai N, Morimoto T, Hara K, Yamasaki K, Moriyama A, Takeshita J, Wang KY, Higashi H, Ono R, Sumiya K, Sakurai K,

- Yatera K, Morimoto Y. Intratracheal instillation of polyacrylic acid induced pulmonary fibrosis with elevated transforming growth factor- β 1 and connective tissue growth factor. *Toxicology*. 2024; 506: 153845.
- 8) Tomonaga T, Higashi H, Izumi H, Nishida C, Kawai N, Sato K, Morimoto T, Higashi Y, Yatera K, Morimoto Y. Investigation of pulmonary inflammatory responses following intratracheal instillation of and inhalation exposure to polypropylene microplastics. *Particle and Fibre Toxicology*. 2024 ; 21 (1) : 29.
- 9) 西田千夏, 矢寺和博. 高齢者の肺炎 update- 日常診療に役立つ最新知見 - 予防 高齢者の喫煙対策 / 禁煙治療 (解説) . *日本臨床* . 2024 ; 82 : 1802-1807.

職業性腫瘍学研究室

- 1) Yamauchi Y, Saeki I, Fujisawa K, Egusa M, Nishiyama N, Fujioka T, Kawamoto D, Sasaki R, Nishimura T, Tanabe N, Hisanaga T, Matsumoto T, Ishikawa T, Yamasaki T, Takami T. Varying Impact of Lenvatinib or Sorafenib Therapy on Skeletal Muscle Loss in Patients with Hepatocellular Carcinoma. *Oncology*. 2024:102 (9) :794-799.

呼吸病態学研究室

- 1) Morimoto T, Izumi H, Tomonaga T, Nishida C, Kawai N, Higashi Y, Wang KY, Ono R, Sumiya K, Sakurai K, Moriyama A, Takeshita J, Yamasaki K, Yatera K, Morimoto Y. The Effects of Endoplasmic Reticulum Stress via Intratracheal Instillation of Water-Soluble Acrylic Acid Polymer on the Lungs of Rats. *Int J Mol Sci*. 2024 Mar 22: 25 (7) : 3573.
- 2) Tomonaga T, Higashi H, Izumi H, Nishida C, Kawai N, Sato K, Morimoto T, Higashi Y, Yatera K, Morimoto Y. Investigation of pulmonary inflammatory responses following intratracheal instillation of and inhalation exposure to polypropylene microplastics. *Part Fibre Toxicol*. 2024 Aug 6: 21 (1) : 29
- 3) Higashi Y, Nishida C, Tomonaga T, Izumi H, Kawai N, Morimoto T, Hara K, Yamasaki K, Moriyama A, Takeshita J, Wang KY, Higashi H, Ono R, Sumiya K, Sakurai K, Yatera K, Morimoto Y. Intratracheal instillation of polyacrylic acid induced pulmonary fibrosis with elevated transforming growth factor- β 1 and connective tissue growth factor. *Toxicology*. 2024: Aug: 506: 153845.
- 4) 友永泰介, 西田千夏, 和泉弘人, 森本泰夫. 国内外の産業医学に関する文献紹介 . 有機高分子化合物の肺障害についての最近の知見 (解説) . *産業医学ジャーナル* . 47 (1) :85-90.
- 5) 西田千夏, 森本泰夫. 呼吸器疾患と就労支援 (解説) . *科学評論社* . 45 (5) : 526-533.

人間工学研究室

- 1) Tani N, Fujihara H, Ishii K, Kamakura Y, Tsunemi M, Yamaguchi C, Eguchi H, Imamura K, Kanamori S, Kojimahara N, Ebara T. What digital health technology types are used in mental health prevention and intervention? Review of systematic reviews for systematization of technologies. *Journal of occupational health*. 66 (1) : uiad003.

- 2) 松崎一平, 榎原 毅, 藤城光弘. 内視鏡と人間工学 内視鏡医における筋骨格系障害の実態と対策 Gastroenterological Endoscopy. 66 (2) :119-128.
- 3) Moridera A, Fujihara H, Cherasse Y, Mugishima G, Fujiki N. Effects of sleep deprivation on sleep and sleep electroencephalogram in secretin-receptor knockout mice. Neuroscience research. 200:41-47.
- 4) Eguchi H, Kojimahara N, Kanamori S, Imamura K, Tani N, Ebara T. The use of digital health technology to provide mental health services for employees in Japan. Environmental and occupational health practice. 6 (1) :2023-0016-CT.
- 5) Tani N, Ichikawa F, Oda S, Menoni O, Tasso M, Iwakiri K, Kumashiro M, Ebara T, Tsutsui Y. Validity and reliability of Japanese version of MAPO index for assessing manual patient handling in nursing homes. Journal of occupational health. 66 (1) :uiae016.
- 6) 小川有希子, 中谷淳子, 榎原 毅. 「きき」は業務上負傷に関与するか? 基礎的だが取り残されがちな新しい産業人間工学課題. 人間工学. 60 (2) :89-96.
- 7) 榎原 毅. 【内視鏡医療労働における作業関連筋骨格系障害と人間工学】. 人間工学. 60 (2) :71-74.
- 8) 榎原 毅. 学会誌「人間工学」の60周年特別企画について. 人間工学. 60 (2) :59-59.
- 9) 谷 直道. 産業保健領域のメンタルヘルスにおけるデジタルヘルス技術の体系的整理～デジタルフェノタイプからの洞察～. 産業ストレス研究. 31 (2) :219-219.
- 10) Tani N, Yamaguchi C, Tsunemi M, Fujihara H, Ishii K, Kamakura Y, Ebara T. Ergonomic strategies for Digital Occupational Health: Preparing for the oncoming wave of technological innovation. Environmental and Occupational Health Practice. 6 (1) :2023-0028-CT.
- 11) 榎原 毅. 【働き方の多様化と複雑化に対応する疲労の予防とコントロール】新しい働き方における疲労リスク管理の重要性と他業種への水平展開を見据えて. 産業保健と看護. 16 (3) :226-233.
- 12) 榎原 毅. 【技術革新と産業保健の未来】 デジタルヘルステクノロジーの現状と未来. 健康管理. (839) :2-16.
- 13) Iida M, Sakuraya A, Imamura K, Asaoka H, Arima H, Ando E, Inoue A, Inoue R, Iwanaga M, Eguchi H, Otsuka Y, Kobayashi Y, Komase Y, Kuribayashi K, Sasaki N, Tsuno K, Hino A, Watanabe K, Ebara T, Shimazu A, Kawakami N, Tsutsumi A. Effects of participatory organizational interventions on mental health and work performance: a protocol for systematic review and meta-analysis. Journal of Occupational Health. 66 (1) :uiae028.
- 14) Tani N, Takao Y, Noro S, Fujihara H, Eguchi H, Sakai K, Ebara T. Is organizational intervention using Layered Voice Analysis effective in addressing operator mental health in call centers?: A randomized controlled trial. Journal of occupational health. 66 (1) :uiae047.
- 15) Nakane S, Ito Y, Kaneko K, Kato S, Minato K, Ebara T, Saitoh S, Sugiura-Ogasawara M, Shibuya Y, Kamijima M. Oral hygiene status and vascular aging in schoolchildren and their mothers. Environmental health and preventive medicine. 29:42.

- 16) 石村妃君智, 堀 裕輔, 本莊 響, 谷 直道, 藤原広明, 榎原 毅. メンタルヘルス対策としての音声感情解析とその社会実装に向けたリサーチ・イシュー. 人間工学. 60 (4) :205-210.
- 17) Nakagawa A, Matsuki T, Tomida M, Miyachi T, Ebara T, Kamijima M. Development of temperamental regulation of infants at 6 and 24 months: Associations with maternal soothing and distress. Health science reports. 7 (9) :e70036.
- 18) Kano H, Ebara T, Matsuki T, Tamada H, Yamada Y, Kato S, Kaneko K, Matsuzaki K, Sato H, Minato K, Sugiura-Ogasawara M, Saitoh S, Kamijima M. Effect of swimming initiation period and continuation frequency on motor competence development in children aged up to 3 years: the Japan environment and children's study. BMC sports science, medicine & rehabilitation 16 (1) :192.
- 19) Nakagawa A, Miyachi T, Tomida M, Matsuki T, Sumi S, Imaeda M, Nakai A, Ebara T, Kamijima M. Investigating the link between temperamental and motor development: a longitudinal study of infants aged 6-42 months. BMC pediatrics 24 (1) :614.
- 20) 松崎一平, 榎原 毅, 藤城光弘. 【今この研究が面白い!】(第7章) 肝・胆・膵 消化器内視鏡 筋骨格系障害予防のための人間工学研究. 内科. 134 (3) :662-665.
- 21) 松崎一平, 榎原 毅, 常見麻美, 堀 寧, 藤城光弘. 【スキルアップ内視鏡診療】全般エルゴノミクスと内視鏡. 消化器内視鏡. 36 (増刊) :30-34.
- 22) 小森拓夢, 酒井一輝, 谷 直道, 藤原広明, 榎原 毅. 没入型 VR の産業保健応用に関し考慮すべきリサーチイシュー. 人間工学. 60 (5) :260-267.
- 23) Suzuki T, Nagasu H, Ebara T, Kagiya N, Kishi T, Yano Y, Kario K, Nishiyama A, Arima H, Kawai F, Shibata S, Node K, Mizuno A. Unraveling the Implications of Digit Bias in Digital Health - A Literature Review. Internal medicine. 64 (14) :2090-2099.

放射線衛生管理学的研究室

- 1) 岡崎龍史. 第 12 回日本放射線事故・災害医学会年次学術集会を主催して. 日本放射線事故・災害医学会雑誌. 2024 ; 7 (1) :1-4.
- 2) Nagamoto K, Yoshizuka N, Kawano S, Nihei S. Optimizing Radiation Protection in PET/CT Examinations: Reducing Occupational Exposure During Patient Positioning. Cureus part of SPRINGER NATURE. 2024.
- 3) Nakano T, Akamatsu K, Kohzaki M, Tsuda M, Hirayama R, Sassa A, Yasui M, Shoulkamy MI, Hiromoto T, Tamada T, Ide H, Shikazono N. Deciphering repair pathways of clustered DNA damage in human TK6 cells: insights from atomic force microscopy direct visualization. Nucleic Acids Res. 2024, Dec 20;53 (1) :gkae1077. doi: 10.1093/nar/gkae1077.
- 4) Zeng Z, Yoshida Y, Wang D, Fujii Y, Shen M, Mimura T, Tanaka Y. Inflammatory Cytokines and Chemokines Are Synergistically Induced in a ROS-Dependent Manner by a Co-Culture of Corneal Epithelial Cells and Neutrophil-like Cells in the Presence of Particulate Matter. Antioxidants (Basel, Switzerland) . 2024 ; 13 (4) .

産業保健管理学研究室

- 1) Ishii Y, Aizawa Y, Kishimoto T, Horie S, Nagano C, Shimizu H. The history of compensation system for workers with pneumoconiosis-related lung cancer. JOH 2024 ; 66 (4) : 143-154.
- 2) 永野千景, 柴田延幸, 東久保一郎, 中市健志, 丸山太一, 井上仁郎. -騒音障害防止ガイドライン改訂- これからの騒音障害防止対策. 作業環境 2024 ; 45 (3) : 3-20.
- 3) 尾辻 豊, 堀江正知. 産業医が行う職場での総合医学活動 病産連携 (病院・クリニック 医師と産業医) の重要性. 日本職業・災害医学会会誌 2024 ; 72 (6) : 159-166.

産業精神保健学研究室

- 1) Eguchi H, Inoue A, Mafune K, Tsuji M, Tateishi S, Ikegami K, Nagata T, Matsugaki R, Fujino Y; CORoNaWork project. Effects of the Need for Support From the Workplace and Resilience on Psychological Distress in Japanese Employees: A 1-Year Prospective Study. J Occup Environ Med. 2024;66 (5) :359-365.
- 2) Yoshida A, Okawara M, Matsugaki R, Nagata T, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Work Functioning Impairment and Telework: Influence of Family Cohabiting Situation. J Occup Environ Med. 2025;67 (2) :e109-e113.
- 3) Odagami K, Nagata T, Eguchi H, Inoue A, Mafune K, Mori K. Reliability and validity of the Japanese version of the Survey of Perceived Organizational Support. J Occup Health. 2024;66 (1) :uia034.
- 4) Hamada S, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Yoshimura R, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Telecommuting Preference-Frequency Mismatch and Insomnia Among Japanese Workers in the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort Study. J Occup Environ Med. 2024;66 (10) :e446-e451.
- 5) Hirashima K, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Physical Work Environment During Work From Home and Sleep During the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort Study in Japan. J Occup Environ Med. 2024;66 (12) :956-961.
- 6) Ichikura K, Fukase Y, Asada F, Hino A, Tanoue A, Murase H, Shimazu A, Tagaya H. Work productivity loss and work-related factors during the first wave of the COVID-19 pandemic: A cross-sectional web-based survey. Work. 2024;79 (1) :83-91.
- 7) Iida M, Sakuraya A, Imamura K, Asaoka H, Arima H, Ando E, Inoue A, Inoue R, Iwanaga M, Eguchi H, Otsuka Y, Kobayashi Y, Komase Y, Kuribayashi K, Sasaki N, Tsuno K, Hino A, Watanabe K, Ebara T, Shimazu A, Kawakami N, Tsutsumi A. Effects of participatory organizational interventions on mental health and work performance: A protocol for systematic review and meta-analysis. J Occup Health. 2024;66 (1) :uia028.
- 8) Kuwazuru T, Ishimaru T, Ando H, Odagami K, Hino A, Tateishi S, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Trends in the implementation of workplace

- COVID-19 measures in Japanese companies: A one-year prospective cohort study. J UOEH. 2024;46 (3) :241-250.
- 9) Tanaka R, Sakuragi T, Tsuji M, Tateishi S, Hino A, Ogami A, Nagata M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Dietary differences by job type and industry among workers in Japan during the COVID-19 pandemic: A cross-sectional study. Am J Lifestyle Med. 2024;17 (1) :15598276241279221.
- 10) Igarashi Y, Tateishi S, Harada A, Hino A, Tsuji M, Ando H, Matsuda S, Fujino Y, Mori K. Association of workplace stressors prior to infection and the development of long COVID among workers during the COVID-19 pandemic: A cohort study in Japan. J Occup Health. 2024;66 (1) :uia062.
- 11) Sawamoto N, Okawara M, Matsugaki R, Hino A, Nagata T, Tateishi S, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Presenteeism and Mistreatment at the Workplace During the COVID-19 Pandemic in Japan: A 1-Year Prospective Cohort Study. J Occup Environ Med. 2025;67 (2) :126-131.
- 12) Fujii R, Okawara M, Matsugaki R, Odagami K, Hino A, Tateishi S, Tsuji M, Yoshimura R, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Impact of Family Cohabitation Status and Work-From-Home on Sleep Problems Among Japanese Workers During the COVID-19 Pandemic: A Cross-sectional Study. J Occup Environ Med. 2025;67 (2) :e103-e108.
- 13) Yamada M, Dohi S, Ide H, Mafune K. Nonattendance is associated with work performance due to the side effects of COVID-19 vaccination: a cross-sectional study in a Japanese manufacturing industry. J Occup Health. 2024;66 (1) :uia030.
- 14) Tesen H, Konno Y, Tateishi S, Mafune K, Tsuji M, Ando H, Nagata T, Matsugaki R, Yoshimura R, Fujino Y; CORoNaWork Project. A Cross-sectional Study on the Impact of Unfair Treatment Associated With COVID-19 Infection and Psychological Distress in Japanese Workers. J Occup Environ Med. 2024;66 (1) :51-55.
- 15) Ohnari K, Mafune K, Adachi H. Fasciculation potentials are related to the prognosis of amyotrophic lateral sclerosis. PLoS One. 2024;19 (11) :e0313307.
- 16) Sawamoto N, Okawara M, Muramatsu K, Odagami K, Mafune K, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Fujino Y. Relationship Between Infection or Close Contact With COVID-19 and Workplace Mistreatment Among Japanese Workers: A Cross-sectional Study. J Occup Environ Med. 2024;66 (4) :339-343.

健康開発科学研究室

- 1) Tomonaga R, Watanabe Y, Jiang Y, Nakagawa T, Yamato H. Comparison of physical activity and sedentary behavior between work in office and work from home: A self-controlled study. J Occup Environ Med. 2024; 66 (4) : 344-348.
- 2) 岩瀬絵里奈, 大和 浩, 田淵貴大, 十川佳代, 片野田耕太, 中村正和. 喫煙者における文字のみおよび画像付きタバコパッケージの警告表示への認識に関する横断分析. 日公衛誌. 2024; 71 (12) : 756-765.

環境疫学研究室

- 1) 伊藤真紀, 伊香賀俊治, 小熊祐子, 齋藤義信, 藤野善久, 安藤真太郎, 村上周三, スマートウェルネス住宅調査グループ. 地域在住高齢者における冬季の室温と年間の住宅内の転倒の関連: スマートウェルネス全国調査による横断研究. 日本老年医学会雑誌. 2024; 61 (2) : 218-227.
- 2) Fujino Y, Okawara M, Hino A, Muramatsu K, Nagata T, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Ishimaru T.; for the CORoNaWork project. A prospective cohort study of presenteeism and increased risk of unemployment among Japanese workers during the COVID-19 pandemic. J Occup Health. 2024; 66 (1) : uiad015.
- 3) 大河原眞, 木内理世, 村松圭司, 松田晋哉, 藤野善久, 藤本賢治, 岩佐武, 井手久満, 甲賀かをり, 堀江重郎, 安井敏之. 健康保険組合のレセプトデータを用いた女性更年期障害の受診状況に関する研究. 日本医師会雑誌. 2024; 152: 1293-1297.
- 4) Sonomoto K, Fujino Y, Tanaka H, Nagayasu A, Nakayamada S, Tanaka Y. A Machine Learning Approach for Prediction of CDAI Remission with TNF Inhibitors: A Concept of Precision Medicine from the FIRST Registry. Rheumatol Ther. 2024; 11: 709-736.
- 5) Umishio W, Ikaga T, Fujino Y, Ando S, Kubo T, Nakajima Y, Kagi N, Hoshi T, Suzuki M, Kario K, Yoshimura T, Yoshino H, Murakami S. Spatial and temporal indoor temperature differences at home and perceived coldness in winter: A cross-sectional analysis of the nationwide Smart Wellness Housing survey in Japan. Environ Int. 2024; 186: 108630.
- 6) Sawamoto N, Okawara M, Muramatsu K, Odagami K, Mafune K, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Fujino Y. Relationship Between Infection or Close Contact With COVID-19 and Workplace Mistreatment Among Japanese Workers: A Cross-sectional Study. J Occup Environ Med. 2024; 66: 339-343.
- 7) Zaitzu M, Ishimaru T, Tsushima S, Muramatsu K, Ando H, Nagata T, Eguchi H, Tateishi S, Tsuji M, Fujino Y. Incidence of coronary heart disease among remote workers: a nationwide web-based cohort study. Sci Rep. 2024;14: 8415.
- 8) Takahashi D, Fujino Y, Sato T, Kuramoto A, Kawakami S, Ito M, Goto K. Timing of Elective Cesarean Section and Neonatal Outcomes in Term Singleton Deliveries: A Single-Center Experience. Am J Perinatol. 2024; 41: e2776-e2785.
- 9) Fukuda T, Shimono M, Suga R, Igarashi R, Yoshino K, Fujino Y, Tsuji M, Ishitsuka K, Sanefuji M, Ohga S, Kusuhara K; Japan Environment and Children's Study Group. The effect of parental age on child development at 36 months: Insights from the Japan environment and children's study. Res Dev Disabil. 2024; 150: 104741.
- 10) Eguchi H, Inoue A, Mafune K, Tsuji M, Tateishi S, Ikegami K, Nagata T, Matsugaki R, Fujino Y; CORoNaWork project. Effects of the Need for Support From the Workplace and Resilience on Psychological Distress in Japanese Employees: A 1-Year Prospective Study. J Occup Environ Med. 2024;66: 359-365.
- 11) Okawara M, Tokutsu K, Hirashima K, Ishimaru T, Fujino Y. Presenteeism and Traffic Accident Among Taxi Drivers: A Prospective Cohort Study in Japan. Saf Health Work. 2024; 15: 208-212.

- 12) Sawamoto N, Okawara M, Ishimaru T, Tateishi S, Horie S, Yasui T, Fujino Y. Association Between Menopausal Symptoms and Work-Related Factors Among Female Workers in Japan: A Cross-Sectional Study. *J Occup Environ Med*. 2024; 66:e413-e417.
- 13) Ikushima I, Yamasaki K, Tahara M, Nemoto K, Akata K, Ikegami H, Nishida C, Muramatsu K, Fujino Y, Matsuda S, Fushimi K, Mukae H, Yatera K. Epidemiologic evaluation of pulmonary paragonimiasis in Japan using a Japanese nationwide administrative database. *J Infect Chemother*. 2024;30: 603-607.
- 14) Kawakubo S, Kamata T, Arata S, Murakami S, Ikaga T, Fujino Y, Nakano J, Ando S. Item response theory in building environment engineering: A novel approach to identifying key residential environment items. *Building and Environment*. 2024; 262.
- 15) Sonomoto K, Nakayamada S, Fujino Y, Miyata H, Kubo S, Fujita Y, Inoue Y, Matsunaga S, Iwata S, Hanami K, Todoroki Y, Yoshinari-Korekoda H, Kawabe A, Yamaguchi A, Ueno M, Satoh-Kanda Y, Kanda R, Funada M, Ohkubo N, Kusaka K, Kosaka S, Nagayasu A, Fukuyo S, Nawata M, Miyazaki Y, Tokunaga M, Tanaka K, Okada Y, Tanaka Y. Biological/targeted synthetic DMARDs do not arrest bone loss in patients with rheumatoid arthritis: a multicenter prospective observational study. *Rheumatology (Oxford)* . 2024; 63: 2239-2248.
- 16) Kuwazuru T, Ishimaru T, Ando H, Odagami K, Hino A, Tateishi S, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y; For The CORoNaWork Project. Trends in the Implementation of Workplace COVID-19 Measures in Japanese Companies: A One-Year Prospective Cohort Study. *J UOEH*. 2024; 46: 241-250.
- 17) Tanaka R, Sakuragi T, Tsuji M, Tateishi S, Hino A, Ogami A, Nagata M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNa Work Project. Dietary Differences by Job Type and Industry Among Workers in Japan During the COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Study. *Am J Lifestyle Med*. 2024; 17:15598276241279221.
- 18) Nobuoka S, Muramatsu K, Fujino Y. Relationship between satisfaction with life and work and work functioning impairment among Japanese animators. *Ind Health*. 2025 May 20;63 (3) :298-302.
- 19) Shima A, Kawatsu Y, Murakami M, Morino A, Okawara M, Hirashima K, Miyamatsu N, Fujino Y. Relationship Between Low Visual Acuity and Nonfatal Occupational Same-Level Falls in Japanese Female Employees: A Cohort Study. *J Occup Environ Med*. 2024; 66:e483-e486.
- 20) Matsugaki R, Fujino Y, Zaitu M, Saeki S, Matsuda S, Ogami A. Frailty is a risk factor for occupational falls among older workers: an internet-based prospective cohort study. *J Occup Health*. 2024; 66: uiae065.
- 21) Hamada S, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Yoshimura R, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Telecommuting Preference-Frequency Mismatch and Insomnia Among Japanese Workers in the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort Study. *J Occup Environ Med*. 2024; 66:e446-e451.

- 22) Igarashi Y, Tateishi S, Harada A, Hino A, Tsuji M, Ando H, Matsuda S, Fujino Y, Mori K. Association of workplace stressors prior to infection and the development of Long COVID among workers during the COVID-19 pandemic: a cohort study in Japan. *J Occup Health*. 2024; 66: uiae062.
- 23) Sawamoto N, Okawara M, Matsugaki R, Hino A, Nagata T, Tateishi S, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Presenteeism and Mistreatment at the Workplace During the COVID-19 Pandemic in Japan: A 1-Year Prospective Cohort Study. *J Occup Environ Med*. 2025; 67: 126-131.
- 24) Fujino Y, Hirashima K, Okawara M, Ohkubo N, Ishimaru T, Liu N, Matsuda S. The Herlife Study. Study Protocol of the HERLIFE Study Based on CHERRIES: Study of Health, Employment, Resilience, and the Life of Females. *J UOEH*. 2024; 46: 283-292.
- 25) Umishio W, Ikaga T, Kario K, Fujino Y, Kagi N, Suzuki M, Ando S, Saeki K, Murakami S. Effect of living in well-insulated warm houses on hypertension and cardiovascular diseases based on a nationwide epidemiological survey in Japan: a modelling and cost-effectiveness analysis. *BMJ Public Health*. 2024; 2: e001143.
- 26) Hirashima K, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Physical Work Environment During Work From Home and Sleep During the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort Study in Japan. *J Occup Environ Med*. 2024; 66: 956-961.
- 27) Shima A, Kawatsu Y, Morimoto A, Okawara M, Hirashima K, Miyamatsu N, Fujino Y. Relationship between anemia and occupational fall injuries in female part-time employees: an observational study of large supermarket stores in Japan. *J Occup Health*. 2024; 66: uiae063.

職業性中毒学研究室

- 1) Yamamoto S, Hachiya Y, Goto M, Takeuchi A, Ishidao T, Hori H, Miyauchi H. Reducing exposure levels of immersion washing workers to ortho-phthalaldehyde by improving exhaust systems. *Journal of occupational health* 2024; 66(1): uiae033.

作業関連疾患予防学研究室

- 1) Tesen H, Konno Y, Tateishi S, Mafune K, Tsuji M, Ando H, Nagata T, Matsugaki R, Yoshimura R, Fujino Y. A cross-sectional study on the impact of unfair treatment associated with COVID-19 infection and psychological distress in Japanese workers. *Journal of occupational and environmental medicine*. 2024 ; 66 (1) : 51-55.
- 2) Fujino Y, Okawara M, Hino A, Muramatsu K, Nagata T, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Ishimaru T. A prospective cohort study of presenteeism and increased risk of unemployment among Japanese workers during the COVID-19 pandemic. *Journal of occupational health*. 2024 ; 66 (1) : uiad015.
- 3) Tomonaga K, Ogami A, Ando H, Okubo T. Factors affecting the changes in body mass index among emergency workers at the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant. *Industrial health*. 2024 ; 62 (2) : 123-132.

- 4) Sawamoto N, Okawara M, Muramatsu K, Odagami K, Mafune K, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Fujino Y. Relationship Between Infection or Close Contact With COVID-19 and Workplace Mistreatment Among Japanese Workers: A Cross-sectional Study. *J Occup Environ Med.* 2024 ; 66 (4) : 339-343.
- 5) Zaitzu M, Ishimaru T, Tsushima S, Muramatsu K, Ando H, Nagata T, Eguchi H, Tateishi S, Tsuji M, Fujino Y. Incidence of coronary heart disease among remote workers: a nationwide web-based cohort study. *Scientific reports.* 2024 ; 14 (1) : 8415.
- 6) Eguchi H, Inoue A, Mafune K, Tsuji M, Tateishi S, Ikegami K, Nagata T, Matsugaki R, Fujino Y. Effects of the need for support from the workplace and resilience on psychological distress in Japanese employees: a 1-year prospective study. *J Occup Environ Med.* 2024 ; 66 (5) : 359-365.
- 7) Ogata Y, Matsugaki R, Zaizen M, Kuhara S, Muramatsu K, Matsuda S, Suga S, Ito H, Saeki S. Implementation Rate of Physical Rehabilitation in Neonatal Intensive Care Units in Japan: A Retrospective Observational Study. *Medicina (Kaunas).* 2024;60(7) : 1075.
- 8) Ikegami K, Ohnari K, Shirasaka T, Michii S, Yoshitake H, Sugano R, Nozawa H, Hasegawa M, Ando H, Ogami A, Adachi H. Evaluation of hand-arm vibration syndrome owing to nerve conduction study and cumulative exposure index -A 2.5-year cohort study. *J Occup Environ Med.* 2024 ; 66 (8) : 615-621.
- 9) Kuwazuru T, Ishimaru T, Ando H, Odagami K, Hino A, Tateishi S, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y, For The CORoNaWork Project. Trends in the Implementation of Workplace COVID-19 Measures in Japanese Companies: A One-Year Prospective Cohort Study. *J UOEH.* 2024 ; 46 (3) : 241-250.
- 10) Matsugaki R, Matsuda S, Ogami A. Relationship between Cancer and Intention to Leave Work among Older Workers: A Cross-Sectional Internet-Based Study. *Medicina (Kaunas)* . 2024 ; 60 (9) : 1506.
- 11) Ikeda T, Cooray U, Matsugaki R, Suzuki Y, Takagi M, Muramatsu K, Fushimi K, Murakami M, Osaka K, Matsuda S. Associations of hypothetical early intensive in-hospital rehabilitation with activities of daily living after hip fracture surgery in patients with and without dementia: emulating a randomized controlled trial using medical claims data. *J Clin Epidemiol.* 2024 ; 176 : 111550.
- 12) Hamada S, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Yoshimura R, Fujino Y. Association Between Telecommuting Preference-frequency mismatch and Insomnia among Japanese Workers in the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort study. *J Occup Environ Med.* 2024 ; 66 (10) : e446-e451.
- 13) Matsugaki R, Fujino Y, Zaitzu M, Saeki S, Matsuda S, Ogami A. Frailty is a risk factor for occupational falls among older workers: an internet-based prospective cohort study. *J Occup Health.* 2024 ; 66 (1) : uiae065.
- 14) Igarashi Y, Tateishi S, Harada A, Hino A, Tsuji M, Ando H, Matsuda S, Fujino Y, Mori K. Association of workplace stressors prior to infection and the development of Long COVID among workers during the COVID-19 pandemic: a cohort study in Japan. *J*

- Occup Health. 2024 ; 66 (1) : uiae062.
- 15) Hirashima K, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Fujino Y. Association Between Physical Work Environment During Work From Home and Sleep During the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort Study in Japan. J Occup Environ Med. 2024 ; 66 (12) : 956-961.
- 16) Matsugaki R, Matsuda S. Risk Factors for Chronic Lower Back Pain among Older Workers: A Prospective Cohort Study. Physical Therapy Research. 2024;27 (3) : 151-157.

産業保健経営学研究室

- 1) Mori K, Odagami K, Inagaki M, Moriya K, Fujiwara H, Eguchi H. Work engagement among older workers: a systematic review. J Occup Health. 2024;66 (1) :1-22.
- 2) Fujino Y, Okawara M, Hino A, Muramatsu K, Nagata T, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Ishimaru T; for the CORoNaWork project. A prospective cohort study of presenteeism and increased risk of unemployment among Japanese workers during the COVID-19 pandemic. J Occup Health. 2024;66 (1) :1-8.
- 3) Tesen H, Konno Y, Tateishi S, Mafune K, Tsuji M, Ando H, Nagata T, Matsugaki R, Yoshimura R, Fujino Y; CORoNaWork Project. A Cross-sectional Study on the Impact of Unfair Treatment Associated With COVID-19 Infection and Psychological Distress in Japanese Workers. J Occup Environ Med. 2024;66 (1) :51-55.
- 4) Mori T, Nagata T, Odagami K, Nagata M, N P Adi, Mori K, for the W2S-Ohpm study. A prospective cohort study of perceived organizational support and occupational accidents and near-miss events among Japanese workers. Journal of Safety Research. 2024;89:19-2.
- 5) N P Adi, Nagata T, Odagami K, Nagata M, Mori K. Association between exposure to technological advances in the workplace and work engagement: a prospective cohort study. J Occup Health. 2024;66 (1) :uiae003.
- 6) Inoue S, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Mori K. Relationship Between Firm Size and Perceived Organizational Support and the Moderating Role of Supervisor Support: A Nationwide Cross-sectional Study. J Occup Environ Med. 2024;66 (5) :e202-e206.
- 7) Yama A, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Nagata M, Mori K. On Behalf Of The W S-Ohpm Study. Treatment status of psychiatric disorders and falls in the workplace among Japanese workers: a nationwide cross-sectional study. J Occup Health. 2024;66 (1) :uiae011.
- 8) Ogasawara A, Nagata T, Odagami K, Nagata M, N P Adi, Mori K. Relationship between diabetes treatment status and occupational accidents. J Diabetes Investig. 2024. Jul;15 (7) :899-905.
- 9) 森 晃爾. 産業医に役立つ最新の研究報告 高年齢労働者の心理特性に関する研究. 産業医学ジャーナル. 2024;47 (3) :53-58.
- 10) Eguchi H, Inoue A, Mafune K, Tsuji M, Tateishi S, Ikegami K, Nagata T, Matsugaki R, Fujino Y; CORoNaWork project. Effects of the Need for Support From the Workplace

- and Resilience on Psychological Distress in Japanese Employees: A 1-Year Prospective Study. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (5) :359-365.
- 11) Zaitso M, Ishimaru T, Tsushima S, Muramatsu K, Ando H, Nagata T, Eguchi H, Tateishi S, Tsuji M, Fujino Y. Incidence of coronary heart disease among remote workers:a nationwide web based cohort study. *Sci Rep.* 2024;14 (1) :8415.
 - 12) Sawamoto N, Okawara M, Muramatsu K, Odagami K, Mafune K, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Fujino Y. Relationship Between Infection or Close Contact With COVID-19 and Workplace Mistreatment Among Japanese Workers A Cross-sectional Study. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (4) :339-343.
 - 13) Hamada S, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Yoshimura R, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Telecommuting Preference-Frequency Mismatch and Insomnia Among Japanese Workers in the COVID-19 Pandemic; A Prospective Cohort Study. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (10) :e446-e451.
 - 14) Kuwazuru T, Ishimaru T, Ando H, Odagami K, Hino A, Tateishi S, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y, For The CORoNaWork Project. Trends in the Implementation of Workplace COVID-19 Measures in Japanese Companies: A One-Year Prospective Cohort Study. *J UOEH.* 2024;46 (3) :241-250.
 - 15) N P Adi, B M Pahlavie, Mori K. Expansion of basic occupational health service through public health center: policy and practice from Indonesia. *Environ Occup Health Practice.*2024;6 (1) .
 - 16) Mori T, Ito R, Moriya K, Tateishi S, Kubo T, Okazaki R, Suzuki K, Kikuchi H, Mori K. Health and productivity management initiatives to promote worker health and improve the workplace environment at the Fukushima Daiichi nuclear power plant. *J Occup Health.* 2024;66 (1) :uiae004.
 - 17) Mori K, N P Adi, Odagami K, Nagata T. Bridging perceived organizational support with learning motivation and work engagement: the mediating role of focus on opportunity. *J Occup Health.* 2024;66 (1) :uiae024.
 - 18) Yamamoto A, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Nagata M, Mori K. Relationship Between Companies' Responses to Near-Miss Reports and Turnover Intentions of Workers: A Nationwide Cross-Sectional Study. *Saf Health Work.* 2024;15 (2) :187-191.
 - 19) N P Adi, Nagata T, Odagami K, Nagata M, Mori K. Role of Supervisor Consultation Toward Work Engagement: A Prospective Cohort Study. *Saf Health Work.* 2024;15 (2) :147-150.
 - 20) Sakai K, Nagata T, Mori T, Inoue S, Fujiwara H, Odagami K, N P Adi, Tatemichi M, Mori K. Research topics in occupational medicine, 1990-2022: A text-mining-applied bibliometric study. *Scand J Work Environ Health.* 2024;50 (7) :567-576.
 - 21) Matsuyama K, Nagata T, Odagami K, Nagata M, Kajiki S, Sakai K, Mori K. Association Between Workaholism and Headaches Causing Presenteeism: A Cross-sectional Study in Japan. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (8) :e328-e332.
 - 22) Hara T, Mori T, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Nagata M, Mori K; W2S-Ohpm Study.

- Effect of Side Jobs and Psychological Distress on Employee Turnover in Japanese Employees: A Nationwide Prospective Cohort Study. *J Occup Environ Med.* 2024;66(10):e452-e459.
- 23) Sakai K, Nagata T, Mori T, Sueyoshi N, Inoue S, Odagami K, Shibata Y, Mori K. The individual and work-related factors associated with the occupational future time perspective: a cross-sectional study of older workers in Japan. *J Occup Health.* 2024;66(1):uia032.
- 24) Odagami K, Nagata T, Eguchi H, Inoue A, Mafune K, Mori K. Reliability and validity of the Japanese version of the Survey of Perceived Organizational Support. *J Occup Health.* 2024;66(1):uia034.
- 25) Inagaki M, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Mori K; W2S-Ohpm study. Relationship between a company's adequate response to near-misses and occupational accidents: a 1-year prospective cohort study. *J Occup Health.* 2024;66(1):uia053.
- 26) Inoue S, Kajiki S, Shimoda H, Fujita A, Mori K. Sampling targets to assess occupational health in occupational health and safety management system audits: a mixed-methods research in Japan. *J Occup Health.* 2024;66(1):uia050.
- 27) Igarashi Y, Tateishi S, Harada A, Hino A, Tsuji M, Ando H, Matsuda S, Fujino Y, Mori K. Association of workplace stressors prior to infection and the development of Long COVID among workers during the COVID-19 pandemic: a cohort study in Japan. *J Occup Health.* 2024;66(1):uia062.
- 28) Hirashima K, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Physical Work Environment During Work From Home and Sleep During the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort Study in Japan. *J Occup Environ Med.* 2024;66(12):956-961.
- 29) Li CJ, Anthony LE, Nagata T, Cheng Y, Lin RT. Effect of Government Guidelines and Corporate Governance on Telework Adoption and Occupational Health Measures in Taiwanese-Listed Companies. *Saf Health Work.* 2024; 15(2):164-171.
- 30) 永田智久, 錦戸典子, 鍋嶋洋行, 浜野慶一, 今井鉄平, 齋藤明子, 田中勇氣. 経営層からみた産業保健. *産業保健法学会誌.* 2024; 3(1):106-122.
- 31) 藤原秀起, 永田智久, 小田上公法, 森 晃爾. 中小企業経営者における労働者の安全と健康に関する状況の把握実態と情報開示意向に関する調査. *労働安全衛生研究.* 2024; 17(2):133-141.
- 32) 永田智久. 健康経営とプレゼンティーズム. *医学のあゆみ.* 2024; 288(3):235-238.

災害産業保健センター

- 1) Sakai K, Igarashi Y, Tounai S, Shirai C, Tsurugi Y, Kakuno F, Komasa Y, Fujimura M, Uruha M, Mori K, Tateishi S. Key Issues in Japan's Public Health Centers to Prepare for Future Pandemics: A Text Mining Study Using a Topic Model. *BMC Health Serv Res.* 2024;24(1):636.
- 2) Yoshida A, Okawara M, Matsugaki R, Nagata T, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Work Functioning Impairment and

- Telework: Influence of Family Cohabiting Situation. *J Occup Environ Med.* 2025;67 (2) :e109-e113.
- 3) Beppu H, Okawara M, Yamashita S, Tateishi S, Horie S, Yasui T, Fujino Y. Association Between Male Menopause Severity and Presenteeism: A Cross-sectional Study. *J Occup Environ Med.* 2025;67 (3) :171-175.
- 4) Tesen H, Konno Y, Tateishi S, Mafune K, Tsuji M, Ando H, Nagata T, Matsugaki R, Yoshimura R, Fujino Y; CORoNaWork Project. A Cross-sectional Study on the Impact of Unfair Treatment Associated With COVID-19 Infection and Psychological Distress in Japanese Workers. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (1) :51-55.
- 5) Sawamoto N, Okawara M, Ishimaru T, Tateishi S, Horie S, Yasui T, Fujino Y. Association Between Menopausal Symptoms and Work-Related Factors Among Female Workers in Japan: A Cross-Sectional Study. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (9) :e413-e417.
- 6) Sawamoto N, Okawara M, Muramatsu K, Odagami K, Mafune K, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Fujino Y. Relationship Between Infection or Close Contact With COVID-19 and Workplace Mistreatment Among Japanese Workers: A Cross-sectional Study. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (4) :339-343.
- 7) Eguchi H, Inoue A, Mafune K, Tsuji M, Tateishi S, Ikegami K, Nagata T, Matsugaki R, Fujino Y; CORoNaWork Project. Effects of the Need for Support From the Workplace and Resilience on Psychological Distress in Japanese Employees: A 1-Year Prospective Study. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (5) :359-365.
- 8) 錦戸典子, 森口次郎, 近藤 祥, 寺田勇人, 今井鉄平, 茅嶋康太郎, 齋藤明子, 柴田英治, 島本さと子, 軸丸靖章, 菅原 保, 清治邦章, 立石清一郎, 田畑正司, 中平浩人, 服部真, 原 俊之, 樋上光雄, 松本泉美, 安部仁美, 田島麻琴. 中小企業安全衛生研究会 好事例収集プロジェクト報告: 中小企業で展開されている産業保健活動の好事例の収集と今後の取り組み推進への示唆. *産業衛生学雑誌.* 2024;66 (1) :45-51.
- 9) Kuwazuru T, Ishimaru T, Ando H, Odagami K, Hino A, Tateishi S, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y; For the CORoNaWork Project. Trends in the Implementation of Workplace COVID-19 Measures in Japanese Companies: A One-Year Prospective Cohort Study. *J UOEH.* 2024;46 (3) :241-250.
- 10) Tanaka R, Sakuragi T, Tsuji M, Tateishi S, Hino A, Ogami A, Nagata M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Dietary Differences by Job Type and Industry Among Workers in Japan During the COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Study. *Am J Lifestyle Med.* 2024;Online ahead of print.
- 11) Hamada S, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Yoshimura R, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Telecommuting Preference-Frequency Mismatch and Insomnia Among Japanese Workers in the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort Study. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (10) :e446-e451.
- 12) Hirashima K, Okawara M, Tateishi S, Eguchi H, Tsuji M, Ogami A, Mori K, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Physical Work Environment

- During Work From Home and Sleep During the COVID-19 Pandemic: A Prospective Cohort Study in Japan. *J Occup Environ Med.* 2024;66 (12) :956-961.
- 13) Okawara M, Tateishi S, Horie S, Yasui T, Fujino Y. Association Between Andropause Symptoms and Work Functioning Impairment: A Cross-sectional Study in Two Japanese Companies. *Ind Health.* 2025;63 (3) :288-297.
- 14) Zaitzu M, Ishimaru T, Tsushima S, Muramatsu K, Ando H, Nagata T, Eguchi H, Tateishi S, Tsuji M, Fujino Y. Incidence of Coronary Heart Disease Among Remote Workers: A Nationwide Web-Based Cohort Study. *Sci Rep.* 2024;14 (1) :8415.
- 15) Sawamoto N, Okawara M, Matsugaki R, Hino A, Nagata T, Tateishi S, Tsuji M, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Association Between Presenteeism and Mistreatment at the Workplace During the COVID-19 Pandemic in Japan: A 1-Year Prospective Cohort Study. *J Occup Environ Med.* 2025;67 (2) :126-131.
- 16) Fujii R, Okawara M, Matsugaki R, Odagami K, Hino A, Tateishi S, Tsuji M, Yoshimura R, Matsuda S, Fujino Y; CORoNaWork Project. Impact of Family Cohabitation Status and Work-From-Home on Sleep Problems Among Japanese Workers During the COVID-19 Pandemic: A Cross-sectional Study. *J Occup Environ Med.* 2025;67 (2) :e103-e108.
- 17) Fujino Y, Okawara M, Hino A, Muramatsu K, Nagata T, Tateishi S, Tsuji M, Ogami A, Ishimaru T; For the CORoNaWork Project. A Prospective Cohort Study of Presenteeism and Increased Risk of Unemployment Among Japanese Workers During the COVID-19 Pandemic. *J Occup Health.* 2024;66 (1) :uiad015.
- 18) Igarashi Y, Tateishi S, Harada A, Hino A, Tsuji M, Ando H, Matsuda S, Fujino Y, Mori K. Association of Workplace Stressors Prior to Infection and the Development of Long COVID Among Workers During the COVID-19 Pandemic: A Cohort Study in Japan. *J Occup Health.* 2024;66 (1) :uiae062.
- 19) Mori T, Ito R, Moriya K, Tateishi S, Kubo T, Okazaki R, Suzuki K, Kikuchi H, Mori K. Health and Productivity Management Initiatives to Promote Worker Health and Improve the Workplace Environment at the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant. *J Occup Health.* 2024;66 (1) :uiae004.
- 20) 立石清一郎. 産業医に役立つ最新の研究報告：災害産業保健の実践 令和6年能登半島地震への対応. *産業医学ジャーナル.* 2024;47 (5) :70-78.
- 21) 五十嵐侑, 立石清一郎, 白井千香, 劔 陽子, 小正裕香子, 藤村真耶, 角野文彦, 藤内修二. COVID-19に対応した行政職員のバーンアウトとプレゼンティーズムとの関連の調査. *厚生*の指標. 2024;71 (8) :1-8.

3) 学会発表 Conference Presentations

労働衛生工学研究室

- 1) 森本俊規, 西田千夏, 友永泰介, 和泉弘人, 佐藤和真, 川合直紀, 東 泰幸, 山崎 啓, 森本泰夫, 矢寺和博. アクリル酸系水溶性高分子化合物の気管内注入によるラット肺の小胞体ストレスの検討. 第64回日本呼吸器学会. 横浜市. 2024年4月.
- 2) 東 泰幸, 西田千夏, 佐藤和真, 川合直紀, 森本俊規, 友永泰介, 原可奈子, 山崎 啓,

- 和泉弘人, 森本泰夫, 矢寺和博. ラットを用いたアクリル酸系ポリマーの肺線維化の検討. 第 64 回日本呼吸器学会. 横浜市. 2024 年 4 月.
- 3) 東 秀憲, 大藪貴子, 檜室文里, 渋谷晃弘, 中山 彩, 石田尾徹, 山本 忍, 保利 一. 呼吸用保護具のフィットテストおよび顔サイズ因子によるフィットファクタの推定. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島市. 2024 年 5 月.
 - 4) 川合直紀, 和泉弘人, 友永泰介, 西田千夏, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. 架橋型アクリル酸系水溶性高分子化合物による肺炎症と酸化ストレスの関連. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島市. 2024 年 5 月.
 - 5) 友永泰介, 和泉弘人, 西田千夏, 川合直紀, 佐藤和真, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. マイクロプラスチックの肺障害性評価～ラットへのポリプロピレンの気管内注入試験～. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島市. 2024 年 5 月.
 - 6) 佐藤和真, 友永泰介, 和泉弘人, 西田千夏, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. 有機高分子化合物の架橋度の違いが及ぼす肺障害性の検討. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島市. 2024 年 5 月.
 - 7) 西田千夏, 和泉弘人, 佐藤和真, 川合直紀, 森本俊規, 東 泰幸, 友永泰介, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. アクリル酸系ポリマーの肺障害性に及ぼす分子量の影響としきい値の推定. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島市. 2024 年 5 月.
 - 8) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 辻 真弓. 着用者の顔形状情報に基づく呼吸用保護具選定のための Web アプリケーション. 日本労働科学学会第 5 回年次大会. 北九州市. 2024 年 5 月.
 - 9) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 辻 真弓. 顔サイズ因子による呼吸用保護具のフィットファクタの推定. 第 41 回エアロゾル科学・技術研究討論会. 八王子市. 2024 年 8 月.
 - 10) 友永泰介, 和泉弘人, 佐藤和真, 中村佑生子, 西田千夏, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. マイクロプラスチックの表面官能基の違いによる肺障害性の評価. 第 41 回エアロゾル科学・技術研究討論会. 八王子市. 2024 年 8 月.
 - 11) 友永泰介, 和泉弘人, 佐藤和真, 中村佑生子, 西田千夏, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. ラットへの吸入ばく露試験によるポリプロピレン微粒子の肺障害性の評価. 第 65 回大気環境学会年会. 横浜市. 2024 年 9 月.
 - 12) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 辻 真弓. 顔形状パラメータおよび顔画像を用いた呼吸用保護具選定方法の検討. 第 12 回日本放射線事故・災害医学会. 北九州市. 2024 年 9 月.
 - 13) 西田千夏, 東 秀憲, 友永泰介, 東 泰幸, 森本俊規, 佐藤和真, 中村佑衣子, 和泉弘人, 矢寺和博, 森本泰夫. クラブ細胞除去マウスを用いた長期吸入ばく露試験による架橋型ポリアクリル酸の肺障害性の検討. 第 31 回日本免疫毒性学会. 西宮市. 2024 年 9 月.
 - 14) 友永泰介, 和泉弘人, 西田千夏, 佐藤和真, 中村佑生子, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. アクリル酸ポリマーによる肺障害性の解明: 分子量の異なるアクリル酸ポリマーを取り込んだ細胞の機能解析. 第 34 回日本産業衛生学会 全国協議会. 木更津市. 2024 年 10 月.
 - 15) 森本泰夫, 友永泰介, 和泉弘人, 西田千夏, 東 秀憲. 吸入性化学物質の有害性評価システムの開発. 第 58 回日本実験動物技術者協会総会. 北九州市. 2024 年 10 月.

- 16) 東 秀憲, 赤田憲太郎, 鈴木克典, 大和 浩, 秦 和宏, 喜多村紘子, 江口 尚, 川波祥子, 森本泰夫. 室内環境に応じた環境管理による感染症対策手法の検討. 第 42 回産業医科大学学会. 北九州市. 2024 年 10 月.
- 17) 西田千夏, 丈達陽順, 友永泰介, 和泉弘人, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. 電子顕微鏡を用いた肺組織の元素分析の手法の展開. 第 42 回産業医科大学学会. 北九州市. 2024 年 10 月.
- 18) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 辻 真弓. 呼吸用保護具のフィットテストと着用者に適した保護具選定方法の検討. 第 63 回日本労働衛生工学会. 北九州市. 2024 年 10 月.
- 19) Higashi H, Oyabu T, Nishida C, Ebara T, Tsuji M. Fit test and Estimation of Fit-Factors for Respiratory Protection Equipment. UOEH International Symposium 2024. Kitakyushu. Nov., 2024.
- 20) Tomonaga T, Izumi H, Sato K, Nakamura Y, Nishida C, Higashi Y, Morimoto T, Higashi H, Yatera K, Morimoto Y. Comparison of lung disorder by microplastic between short-term inhalation exposure to and intratracheal instillation of polypropylene in rats. UOEH International Symposium 2024. Kitakyushu. Nov., 2024.
- 21) Nishida C, Jotatsu T, Tomonaga T, Izumi H, Higashi H, Kasai T, Aoki T, Yamasaki K, Yatera K, Morimoto Y. Diagnosis of occupational lung disease through analysis of elemental component between used chemicals and lung tissue. UOEH International Symposium 2024. Kitakyushu. Nov., 2024.

職業性腫瘍学研究室

- 1) 李 云善, 藤原広明, 藤澤浩一, 河井一明. 摂食時間および運動の制限による概日リズムの乱れが酸化ストレスと免疫に与える影響. 日本変異原ゲノム学会第 53 回大会. 岡山. 2024 年 12 月.
- 2) Li Y-S, Fujihara H, Fujisawa K, Kawai K. Effect of circadian rhythm disorder on oxidative DNA damage. UOEH International Symposium 2024. Kitakyushu. November 2024 年.
- 3) 李 云善, 藤原広明, 藤澤浩一, 河井一明. 不規則な食餌時間と DNA 酸化損傷. 第 42 回産業医科大学学会. 北九州. 2024 年 10 月.
- 4) 藤原広明, 李 云善, 藤澤浩一, 河井一明, 榎原 毅. 概日リズム障害がマウス酸化ストレスにおよぼす影響. 第 33 回日本病態生理学会大会. 沖縄. 2024 年 8 月.
- 5) 李 云善, 藤原広明, 藤澤浩一, 河井一明. エルゴチオネインの摂取による概日リズム障害で生じる酸化ストレスの低減効果. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 6) 藤岡 毅, 松本俊彦, 高橋和雅, 川本大樹, 篠田崇平, 山本直樹, 藤澤浩一, 高見太郎. iPS 細胞由来間葉系幹細胞 EVs の MASH マウスモデルに対する治療効果. 第 11 回日本細胞外小胞学会学術集会. 東京. 2024 年 10 月.

呼吸病態学研究室

- 1) Tomonaga T, Izumi H, Kawai N, Sato K, Nishida C, Higashi Y, Morimoto T, Higashi H, Yatera K, Morimoto Y. Investigation of lung disorder by microplastic; short-term

- inhalation exposure of polypropylene in rats. ICOH2024. Marrakesh. Morocco. 2024 年 4 月 .
- 2) Morimoto Y (Invited Lecture / Moderator). Environmental Lung Disease. Current status of air pollution and efforts to improve air quality in the Asia-Pacific region. The 9th Asia Pacific Region Conference of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease. Taipei Taiwan. 2024 年 4 月 .
 - 3) Morimoto Y, Tomonaga T, Izumi H, Sato K, Nakamura Y. Occupational health management in asbestos-workplace in Japan. The 31th China-Korea-Japan Conference on occupational safety and health. Xi'an.China. 2024 年 6 月 .
 - 4) Tomonaga T, Izumi H, Sato K, Nakamura Y, Kojima T, Sakurai K, Morimoto Y. Elucidation Lung Disorder Caused by Polyacrylic Acid: Evaluation of Cell Effects Using Different Molecular Weights of Polyacrylic Acid. The 31th China-Korea-Japan Conference on occupational safety and health. Xi'an.China. 2024 年 6 月 .
 - 5) 森本泰夫. 粉じんの許容濃度の変遷 . 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島市 . 2024 年 5 月
 - 6) 川合直紀, 和泉弘人, 友永泰介, 西田千夏, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. 架橋型アクリル酸系水溶性高分子化合物による肺炎症と酸化ストレスの関連 . 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
 - 7) 友永泰介, 和泉弘人, 西田千夏, 川合直紀, 佐藤和真, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. マイクロプラスチックの肺障害性評価～ラットへのポリプロピレンの気管内注入試験～ . 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
 - 8) 佐藤和真, 友永泰介, 和泉弘人, 西田千夏, 川合直紀, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. 有機高分子化合物の架橋度の違いが及ぼす肺障害性の検討 . 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
 - 9) 友永泰介, 和泉弘人, 佐藤和真, 中村佑生子, 西田千夏, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. マイクロプラスチックの表面官能基の違いによる肺障害性の評価 . 第 41 回エアロゾル科学・技術研究討論会 . 八王子 . 2024 年 8 月 .
 - 10) 友永泰介, 和泉弘人, 佐藤和真, 中村佑生子, 西田千夏, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. ラットへの吸入ばく露試験によるポリプロピレン微粒子の肺障害性の評価 . 第 65 回大気環境学会年会 . 横浜 . 2024 年 9 月 .
 - 11) 友永泰介, 和泉弘人, 西田千夏, 佐藤和真, 中村佑生子, 東 泰幸, 森本俊規, 東 秀憲, 矢寺和博, 森本泰夫. アクリル酸ポリマーによる肺障害性の解明：分子量の異なるアクリル酸ポリマーを取り込んだ細胞の機能解析 . 第 34 回日本産業衛生学会 全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
 - 12) 森本泰夫, 友永泰介, 和泉弘人, 西田千夏, 東 秀憲. 吸入性化学物質の有害性評価システムの開発 . 第 58 回日本実験動物技術者協会総会 . 北九州 . 2024 年 10 月 .
 - 13) 友永泰介, 和泉弘人, 佐藤和真, 中村佑生子, 森本泰夫. マイクロプラスチックの光劣化による肺障害性の増強作用の検討 . 第 42 回産業医科大学学会総会 . 北九州 . 2024 年 10 月 .
 - 14) 森本俊規, 和泉弘人, 中村佑生子, 佐藤和真, 東 泰幸, 友永泰介, 西田千夏, 森本泰夫, 矢寺和博. アクリル酸系高分子化合物の肺障害における物理化学的特性の影響 . 日本肺サーファクタント・界面医学会第 60 回学術研究会 . 北九州 . 2024 年 11 月 .

人間工学研究室

- 1) 谷 直道. 人間工学的腰痛リスク評価に関する国際規格の概要. 産業医学推進研究会 第52回九州地方会研究会. 福岡. 2024年1月.
- 2) 谷 直道. 産業精神保健におけるデジタルヘルステクノロジー ～人間工学的視点から見たテクノロジーの体系的整理と技術動向～. 第64回産業精神衛生研究会. 北九州. 2024年1月.
- 3) 金子佳世, 吉田あや, 青山幸平, 山口直哉, 鈴木敦詞, 加藤沙耶香, 榎原 毅, 杉浦真弓, 上島通浩, 齋藤伸治. J ECS Group「出生順と出生時から4歳までの成長の関連」第34回日本疫学会学術総会. 大津. 2024年1月.
- 4) 松木太郎, 加納裕久, 太田真貴, 榎原 毅. 「レジリエントな学級づくりに関する研究(2)小学生へのインタビュー調査による探索的検討」. 日本発達心理学会第35回大会. 大阪. 2024年3月.
- 5) 山口知香枝, 竹尾 淳, 近藤康人, 二村昌樹, 榎村春江, 浅野みどり, 川口博史, 杉田晃, 榎原 毅. Artificial Intelligence を用いた乳幼児アレルギー発症予測モデル構築: 研究プロトコル. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 6) 小川有希子, 中谷淳子, 榎原 毅. 「きき」は業務上負傷に関与するか? - スコーピングレビュー -. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 7) 玉田葉月, 榎原 毅. デジタルヘルスケア時代の栄養人間工学 - 夜勤交替制勤務者の食品摂取の一考察 -. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 8) 市川富美子, 谷 直道, 岩切一幸, 筒井保博. 介護施設の組織診断型腰痛リスク評価法である J-MAPO インデックスの社会実装への試み. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 9) 泉 博之, 榎原 毅. 業務のデジタル化において考慮すべき労働衛生上のポイント日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 10) 谷 直道, 石井賢治, 酒井一輝, 榎原 毅. 潜在ディリクレ配分法を用いた重量物取扱い作業のトピックモデル生成. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 11) 酒井一輝, 谷 直道, 藤原広明, 榎原 毅. 疲労状態推定におけるアイトラッキングの役割: Virtual Reality の普及を見据えたスコーピングレビューの実施プロトコル. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 12) 小森拓夢, 酒井一輝, 谷 直道, 藤原広明, 榎原 毅. AI の代表的なモデルと産業衛生分野での応用. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 13) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 辻 真弓. 着用者の顔形状情報に基づく呼吸用保護具選定のための Web アプリケーション. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 14) 田中孝之, 日下 聖, 榎原 毅, 谷 直道. 腰痛予防対策アシストツールの介入方法整備に関する基礎的知見. 日本労働科学学会 第5回年次大会. 北九州. 2024年5月.
- 15) 谷 直道, 市川富美子, 織田 進, Olga Menoni, Marco Tasso, 岩切一幸, 神代雅晴, 榎原 毅, 筒井保博. 組織診断型の腰痛リスク評価法である日本語版 MAPO インデックスの開発. 第97回日本産業衛生学会. 広島. 2024年5月.
- 16) 谷 直道. 介護職場の人の抱え上げに関する職場診断型リスク評価法の紹介～ ISO/TR12296 及び MAPO インデックスの紹介～. 第97回日本産業衛生学会第30回作業関

- 連性運動器障害研究会. 広島. 2024 年 5 月.
- 17) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 檜室文里, 渋谷晃弘, 中山 彩, 山本 忍, 石田尾徹, 保利 一. 「呼吸用保護具のフィットテストおよび顔サイズ因子によるフィットファクタの推定」. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 18) 水田育夢, 山田颯人, 堀 寧, 林 香月, 榎原 毅, 山田泰之. 「放射線防護衣着用時の負担軽減のための荷重分散型補助具の開発」. ロボティクス・メカトロニクス講演会 2024. 宇都宮. 2024 年 5 月.
 - 19) 山田颯人, 堀 寧, 林 香月, 榎原 毅, 山田泰之. 「内視鏡走査時の左腕負担軽減のための肘部補助具の開発」. ロボティクス・メカトロニクス講演会 2024. 宇都宮. 2024 年 5 月.
 - 20) 榎原 毅. 「職場の well-being の観点から生体計測に期待すること (オーガナイズドセッション: 日常・産業場面における ウェアラブル生体計測デバイスの活用と課題 (3) ~いつでも どこでもあなただけ をめざして~)」. 第 63 回日本生体医工学会. 鹿児島. 2024 年 5 月.
 - 21) 榎原 毅. 「MSDs 予防のための研究・活動の進め方 (第 1 回 内視鏡関連 MSDs 予防のための人間工学的対策研究会 特別講演)」. 第 107 回日本消化器内視鏡学会総会. 東京. 2024 年 6 月.
 - 22) 榎原 毅, 江口 尚, 金森 悟, 谷 直道, 大須賀美恵子. デジタルヘルステクノロジーの普及とヘルスケアの未来—日本人間工学会が参画するエビデンス整備発信事業のコロキウム—. 日本人間工学会 第 65 回大会. 千歳. 2024 年 6 月.
 - 23) 山口知香枝, 竹尾 淳, 近藤康人, 二村昌樹, 榎村春江, 浅野みどり, 川口博史, 杉田 晃, 榎原 毅. 乳幼児アレルギー調査研究用アプリ「アレぷり」の開発. 日本人間工学会 第 65 回大会. 千歳市. 2024 年 6 月.
 - 24) 松崎一平, 斎藤 真, 川平 洋, 谷 直道. 医療労働関連 MSDs 研究部会企画: 医療労働の課題から、ヒトと知能・自律型システムの共存を考えるワークショップ. 日本人間工学会 第 65 回大会. 千歳. 2024 年 6 月.
 - 25) 酒井一輝, 谷 直道, 藤原広明, 榎原 毅. 疲労状態推定におけるアイトラッキングの役割: スコーピングレビュー. 日本人間工学会 第 65 回大会. 千歳. 2024 年 6 月.
 - 26) 村木里志, 榎原 毅. 編集委員会企画「新旧編集委員長と語ろう—編集委員会の取り組みと今後の方針—」. 日本人間工学会 第 65 回大会. 千歳. 2024 年 6 月.
 - 27) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 辻 真弓. 顔サイズ因子による呼吸用保護具のフィットファクタの推定. 第 41 回エアロゾル科学・技術研究討論会. 八王子. 2024 年 8 月.
 - 28) 藤原広明, 李 云善, 藤澤浩一, 河井一明, 榎原 毅. 概日リズム障害がマウス酸化ストレスにおよぼす影響. 第 33 回日本病態生理学会大会. 那覇. 2024 年 8 月.
 - 29) 谷 直道, 江口 尚, 金森 悟, 今村幸太郎, 小島原典子, 榎原 毅. DeLiGHT プロジェクトの事業概要とデジタルメンタルヘルスの研究動向. 第 31 回日本産業精神保健学会. 北九州. 2024 年 8 月.
 - 30) Yamada Y, Ebara T, Morishima M, Hosoi S, Watabe S, Mizuno M. STRUCTURE OF ATTRACTIVE INFOGRAPHIC DESIGN: FINDINGS FROM A SYSTEMATIC REVIEW. IEA2024. 済州. 2024 年 8 月.

- 31) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 辻 真弓. 顔形状パラメータおよび顔画像を用いた呼吸用保護具選定方法の検討. 第 12 回日本放射線事故・災害医学会. 北九州. 2024 年 9 月.
- 32) Kojimahara N, Tani N, Imamura K, Eguchi H, Kanamori S, Ebara T. Guidelines for primary prevention of mental health using digital health technology in the workplace. Global Evidence Summit 2024, Guideline International Network. Prague. 2024 年 9 月.
- 33) 松木太郎, 加納裕久, 太田真貴, 榎原 毅. 「レジリエントな学級づくりに関する研究 (3) 小学生用学級レジリエンス尺度の作成および信頼性・妥当性の検討」. 日本教育心理学会第 66 回総会. 浜松. 2024 年 9 月.
- 34) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅, 辻 真弓. 呼吸用保護具のフィットテストと着用者に適した保護具選定方法の検討. 第 63 回日本労働衛生工学会. 北九州. 2024 年 10 月.
- 35) 榎原 毅. 「特別講演 1 多学会連携によるデジタル・メンタルヘルス予防介入指針の策定動向」. 第 46 回日本高血圧学会総会, 特別講演. 福岡. 2024 年 10 月.
- 36) 酒井一輝, 谷 直道, 堀 寧, 久野佳世子, 林 香月, 近藤 啓, 松崎一平, 常見麻美, 鎌倉快之, 藤原広明, 山本淳考, 榎原 毅. センシング技術を活用した内視鏡および手術用顕微鏡医療者の筋骨格系予防モニタリング: 研究プロトコル. 産業保健人間工学会第 29 回大会. 西東京. 2024 年 10 月.
- 37) 小島原典子, 江口 尚, 金森 悟, 谷 直道, 榎原 毅. 産業保健領域におけるデジタルヘルスを活用したメンタルヘルス一次予防指針. 第 83 回日本公衆衛生学会. 札幌. 2024 年 10 月.
- 38) 平内和樹, 瀬尾明彦, 谷 直道, 榎原 毅. 3次元姿勢推定アルゴリズムによる NIOSH Lifting equation の簡易計算アプリケーションの提案. 第 31 回 作業関連性運動器障害研究会 定例会. 京都 (オンライン). 2024 年 11 月.
- 39) 榎原 毅, 瀬尾明彦, 谷 直道. 新しい腰痛リスク評価ツール ISO11228-1 の日本産業規格化に向けて. 第 31 回 作業関連性運動器障害研究会 定例会. 京都 (オンライン). 2024 年 11 月.
- 40) 谷 直道, 幸恵大輝, 谷尾恵理, 田邊奈子, 緒方友菜, 酒井一輝, 藤原広明, 榎原 毅. 骨盤固有角と重量物持ち上げ動作戦略に関する一考察. 第 31 回 作業関連性運動器障害研究会 定例会. 京都 (オンライン). 2024 年 11 月.
- 41) 谷 直道, 今村幸太郎, 金森 悟, 小島原典子, 江口 尚, 榎原 毅. デジタルメンタルヘルスの社会実装とその課題 ~システムティック・レビューから見たエビデンスとサービスギャップ~. 2024 年度 日本産業衛生学会 九州地方会学会. 福岡. 2024 年 11 月.
- 42) Higashi H, Oyabu T, Nishida C, Ebara T, Tsuji M. Fit-test and Estimation of Fit-Factors for Respiratory Protection Equipment. UOEH international symposium 2024. 北九州. 2024 年 11 月.
- 43) Yamada Y, Hosoi S, Watabe S, Mizuno M, Morishima M, Ebara T. Does Infographic Design Enhance the Social Impact of Scientific Information?. UOEH international symposium 2024. 北九州. 2024 年 11 月.
- 44) Tani N, Imamura K, Kanamori S, Kojimahara N, Eguchi H, Ebara T. The applications and services in digital mental health: Created digital mental health intervention

- program landscape maps. UOEH International Symposium 2024. 北九州. 2024 年 11 月.
- 45) Eguchi H, Kojimahara N, Kanamori S, Imamura K, Tani N, Ebara T. Facilitating Adoption of Digital Health Technologies for Mental Health in Japanese Occupational Settings. UOEH International Symposium 2024. 北九州. 2024 年 11 月.
- 46) Sakai K, Tanio E, Tanabe N, Tani N, Fujihara H, Ebara T. Virtual Reality Induced Symptoms and Effects (VRIFE) are not necessarily mitigated with long-term use: a pilot study. UOEH International Symposium 2024. 北九州. 2024 年 11 月.
- 47) 谷 直道, 渡辺一彦, 亀田高志, 赤津順一. 某食品製造業におけるエイジアクション 100 を活用した中高年齢労働者の転倒対策 ～実践プロトコルの紹介～. 日本産業衛生学会エイジマネジメント研究会第 28 回定例会. オンライン. 2024 年 11 月.
- 48) 榎原 毅. 「認定人間工学専門資格制度の展望－基本方針と 3 つの取り組み－」. 日本人間工学会九州・沖縄支部第 45 回大会. 長崎. 2024 年 11 月.
- 49) 榎原 毅, 今村幸太郎, 金森 悟, 江口 尚, 小山智也, 小島原典子. 多学会連携によるデジタルメンタルヘルスの予防介入効果指針の策定状況. 第 32 回日本産業ストレス学会. 名古屋. 2024 年 12 月.

放射線衛生管理学研究室

- 1) 王 鐸, 奥田知明, 吉田安宏. 酸化ストレスとサイトカイン産生の視点からみる季節による PM2.5 の生体影響変化. 第 15 回大気バイオエアロゾルシンポジウム. 大阪. 2024 年 2 月.
- 2) 香崎正宙. 放射線適応応答研究の現状とこれから. 放射線生物影響セミナー. 大分. 2024 年 3 月.
- 3) 浦崎玲佳, 徳本彩紀, 末次善紀, 川内野友則, 永元啓介. 透視撮影業務における手指被ばく線量測定と滅菌済鉛手袋の線量低減効果の検討. 日本労働科学学会第 5 回年次大会. 北九州. 2024 年 5 月.
- 4) 永元啓介, 川内野友則, 末次善紀, 香崎正宙, 二瓶俊一, 岡崎龍史. 診断 CT 撮影患者介助時の医療従事者の手指線量低減への取り組み. 日本労働科学学会第 5 回年次大会. 北九州. 2024 年 5 月.
- 5) 王 鐸, 吉田安宏, 岡崎龍史. たばこの健康影響を解析する研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 6) 永元啓介, 川内野友則, 末次善紀, 徳本彩紀, 香崎正宙, 二瓶俊一, 岡崎龍史. 診断 CT 検査時の患者介助における医療従事者の手指線量低減への取り組み. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 7) 香崎正宙, 鈴木啓司, 大津山彰, 岡崎龍史. 癌抑制遺伝子 p53 が多くのがん患者で変異がみられる理由を低線量放射線研究から紐解く. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 8) 岡崎龍史, 加藤尊秋, 林 卓哉, 真船康介, 江口 尚, 松田尚樹, 長谷川有史, 越智小枝, 立石清一郎. 福島原発作業員の放射線不安に関するアンケート調査. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 9) Wang D. The P13K-Akt Signaling Pathway Is Involved In The Acquisition Of Resistance To Anticancer Drugs In Triterpenoid Structures In ATL Cells. The Eighth

- JCA-AACR Special Joint Conference. 京都 . 2024 年 6 月 .
- 10) 香崎正宙. 放射線発がんメカニズムを解明するための実験準備状況 . 第二回放射線発がんモデル研究会 . 2024 年 7 月 .
 - 11) 香崎正宙. 放射線適応王等研究から寿命を規定する因子の探索は可能か? . 第 61 回放射線影響懇話会 . 長崎 . 2024 年 8 月 .
 - 12) Yoshida Y, Zeng Z, Wang D. Inflammatory cytokines and chemokines are synergistically induced by co-culture of corneal epithelial cells and neutrophils in the presence of particulate matter. 7th European Congress Of Immunology. Dublin. 2024 年 9 月 .
 - 13) 曾子芮, 王鐸, 三村達也, 吉田安宏. 角膜上皮細胞と好中球様細胞の共培養で炎症性サイトカインとケモカインが誘導される . 第 65 回大気環境学会年会 . 横浜 . 2024 年 9 月 .
 - 14) Zen Z, Wang D, Murayama C, Morita J, Okuda T, Mimura T, Yoshida Y. Co-culture of corneal epithelial cells and neutrophil-like cells induces synergistic production of inflammatory cytokines and chemokines. 第 31 回日本免疫毒性学会学術年会 . 西宮 . 2024 年 9 月 .
 - 15) 岩下恵子, 鈴木啓司, 香崎正宙, 恵谷玲央, 甲斐倫明, 小嶋光明. 放射線照射ヘアレスマウスの皮膚炎における表皮免疫細胞のダイナミクス . 日本放射線影響学会第 67 回大会 . 北九州 . 2024 年 9 月 .
 - 16) 岡崎龍史, 立石清一郎, 松田尚樹, 越智小枝, 長谷川有史, 江口 尚, 真船康介, 加藤尊秋, 林 卓哉. 福島原発作業員に対する現場に向けた放射線教育 . 日本放射線影響学会第 67 回大会 . 北九州 . 2024 年 9 月 .
 - 17) Kohzaki M, Suzuki K, Ootsuyama A, Okazaki R. Unexpected biological aspects revealed by comparative study of low dose radiation effects in young and middle-aged C57BL/6 mice. 日本放射線影響学会第 67 回大会 . 北九州 . 2024 年 9 月 .
 - 18) 長谷川有史, 岡崎龍史, 越智小枝. 米国原子力施設の規制と推進 . 日本放射線影響学会第 67 回大会 . 北九州 . 2024 年 9 月 .
 - 19) 香崎正宙, 鈴木啓司, 大津山彰, 岡崎龍史. 労働者平均年齢を反映した放射線被ばくマウス実験から得られた新知見 . 日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
 - 20) 王鐸, 先成祐介, 吉田安宏, 岡崎龍史. 認知症の病態に関わるミクログリアに対する ATP 代謝に着目した炎症阻害剤スクリーニング . 第 42 回産業医科大学学会総会 . 北九州 . 2024 年 10 月 .
 - 21) Kohzaki M, Suzuki K, Ootsuyama A, Okazaki R. Exploring Wisdom for Healthy Longevity:Leveraging Unexpected Biological Resilience Revealed Through Adaptive Response Research in Aging. UOEH International Symposium 2024. 北九州 . 2024 年 11 月 .
 - 22) 香崎正宙, 鈴木啓司, 大津山彰, 岡崎龍史. 労働者の平均年齢を考慮した低線量放射線被ばくマウス実験から得られた新しい知見 . 2024 年度日本産業衛生学会九州地方会学会 . 福岡 . 2024 年 11 月 .
 - 23) Kohzaki M, Suzuki K, Ootsuyama A, Okazaki R. Spontaneous p53 activation in middle-aged C57BL/6 mice mitigates the lifespan-extending adaptive response induced by

- low-dose ionizing radiation. 第 47 回日本分子生物学会年会 . 2024 年 11 月 .
- 24) 永元啓介, 高橋能理子, 山本愛菜, 二井綾子, 徳本彩妃, 香崎正宙, 梅崎淳一, 岡崎龍史. 用手保定法における獣医師の眼の水晶体被ばく低減に関する研究: 放射線防護眼鏡の遮蔽効果. 第 30 回日本野生動物医学会大会 . 沖縄 . 2024 年 12 月 .
- 25) 永元啓介, 高橋能理子, 山本愛菜, 二井綾子, 徳本彩妃, 香崎正宙, 梅崎淳一, 岡崎龍史. 動物園・水族館における放射線業務管理と防護意識の実態調査. 第 30 回日本野生動物医学会大会 . 沖縄 . 2024 年 12 月 .
- 26) 徳本彩妃, 高橋能理子, 山本愛菜, 二井綾子, 梅崎淳一, 永元啓介. 獣医療従事者の用手保定法における手指被ばく線量の測定と防護具の効果. 第 30 回日本野生動物医学会大会 . 沖縄 . 2024 年 12 月 .

産業保健管理学研究室

- 1) Nagano C, Kohi S, Kado K, Nakao Y, Goto M, Sato N, Horie S. Evaluation of methods for accurately measuring working hours of physicians at the university hospital. 34th International Congress on Occupational Health (ICOH 2024) . Marrakech. April 2024.
- 2) Hibino H, Nagano C, Inoue J, Horie S. Revision of prevention guidelines for noise disturbance prevention in Japan. 34th International Congress on Occupational Health (ICOH 2024) . Marrakech. April 2024.
- 3) Tanaka H, Nagano C, Horie S. Analysis of cases of recommendations by occupational health physicians under Japanese law. 34th International Congress on Occupational Health (ICOH 2024) . Marrakech. April 2024.
- 4) Togawa M, Nagano C, Horie S. Current Situation and Countermeasures for Heat-related Illnesses in Japan. 34th International Congress on Occupational Health (ICOH 2024) . Marrakech. April 2024.
- 5) Ishizuka K, Nagano C, Watanabe Y, Yamamoto S, Yamamoto Y, Kimura M, Nakagawa T, Horie S. Occupational risks of less frequent toothbrushing. 34th International Congress on Occupational Health (ICOH 2024) . Marrakech. April 2024.
- 6) 中尾由美, 永野千景, 堀江正知. 手持動力工具を用いた作業の騒音個人ばく露測定の実際. 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
- 7) 石塚洸太郎, 永野千景, 堀江正知. 暑熱環境における作業時の頸部冷却による核心温上昇抑制効果. 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
- 8) 永野千景, 河野あさ花, 石塚洸太郎, 外川 舞, 堀江正知. 熱中症対策飲料の含有成分と主観的評価との相関関係. 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
- 9) 外川 舞, 永野千景, 小須田司, 堀江正知, 橋元伸晃. 行動下発汗量計測機能付きヘルメット型ウェアラブルデバイスによる発汗量の推定. 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
- 10) 前田怜美, 實渕礼乃, 永野千景, 堀江正知. 熱中症の死亡災害における高年齢労働者の特徴. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 11) 永野千景, 石塚洸太郎, 外川 舞, 堀江正知. 熱中症予防のための遮光シートによる遮熱効果. 第 42 回産業医科大学学会 . 北九州 . 2024 年 10 月 .

産業精神保健学研究室

- 1) 阿部 亨, 真船浩介, 日野亜弥子, 辻 真弓, 五十嵐侑, 松垣竜太郎, 小田上公法, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: 糖尿病の治療状況と孤独感の関連に職場の配慮が及ぼす作用の検討. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 2) 高木友太, 井上彰臣, 真船浩介, 日野亜弥子, 江口 尚. 通勤時間と心理的苦痛との関連: 通勤の志向性による効果修飾の検討. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 3) 早崎裕美, 真船浩介, 日野亜弥子, 江口 尚. 一人暮らしと精神的健康との関連に対するライフスタイルの相乗効果 - 横断研究 -. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 4) 藤野善久, 大河原眞, 日野亜弥子, 村松圭司, 永田智久, 立石清一郎, 辻 真弓, 大神明, 石丸知宏. CORoNaWork: COVID-19 流行下におけるプレゼンティーズムと失業に関するコホート研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 5) 船田 碧, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 矢寺和博, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: COVID-19 流行時の感染対策や組織的サポートが労働者の孤独感に与える影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 6) 中田万恋, 日野亜弥子, 真船浩介, 井上彰臣, 松垣竜太郎, 五十嵐侑, 小田上公法, 辻 真弓, 松田晋哉, 藤野善久, 江口 尚. CORoNaWork: コロナ禍における労働時間と精神的健康との関連に対する睡眠の影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 7) 藤井倫太郎, 大河原眞, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 吉村玲児, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: 同居家族の状況と在宅勤務が COVID-19 流行期の労働者の睡眠に及ぼす影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 8) 真船浩介, 日野亜弥子, 江口 尚. 社会福祉専門職の職業性ストレスと孤独感の関連: 精神保健福祉士を対象とした横断研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 9) 真船浩介. 産業保健分野における地域資源としての公認心理師. 公認心理師の会 2024 年度年次総会. 東京. 2024 年 5 月.
- 10) 真船浩介. 働きやすい職場づくりをすべての働く人へ. 第 31 回日本産業精神保健学会. 北九州. 2024 年 8 月.
- 11) 葛山 巧, 真船浩介, 日野亜弥子, 江口 尚. 身体活動と精神的健康の関連における残業時間の修飾効果についての検討. 第 32 回日本産業ストレス学会. 名古屋. 2024 年 12 月.
- 12) 真船浩介. ストレスチェックを活かした職場環境改善: ポジティブアプローチによる働きやすい職場づくり. 日本精神衛生学会第 40 回大会. 東京. 2024 年 12 月.

健康開発科学研究室

- 1) 稲葉洋平, 大和 浩, 大森久光, 中田光紀, 緒方裕光, 牛山 明. 加熱式たばこ喫煙者の尿中揮発性有機化合物の代謝物分析. 第 94 回日本衛生学会学術総会. 鹿児島. 2024 年 3 月.
- 2) 大和 浩. 現代の喫煙と呼吸器疾患～加熱式タバコへの警鐘～ (禁煙推進委員会): 職場の喫煙・受動喫煙・三次喫煙対策. 第 64 回日本呼吸器学会学術講演会. 横浜. 2024 年 4 月.
- 3) 大和 浩. FCTC (たばこ規制枠組条約) 20 年: FCTC 第 8 条 (受動喫煙からの保護)

- 現在の日本で問題となっていること。第 33 回日本禁煙推進医師歯科医師連盟学術総会。札幌。2024 年 5 月。
- 4) 姜 英, 朝長 諒, 大和 浩. 同一人物の在宅勤務日と出勤日における身体活動量と座位行動の客観的な比較. 日本労働科学学会第 5 回年次大会. 北九州. 2024 年 5 月.
 - 5) 上村知聡, 吉原翔太, 村上 真, 原田大地, 日下拓也, 大和 浩. 加熱式タバコにおける習慣化アプリと禁煙補助薬による禁煙プログラムの禁煙成功. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 6) Jiang Y. Comparison of physical activity and sedentary behavior between work-in-office and work-from-home. The 31th China-Korea-Japan Conference on Occupational Safety and Health. 西安. 2024 年 6 月.
 - 7) 浅見莉花, 後藤 葵, 肱岡優輝, 古川寛太, 朝長 諒, 姜 英, 大和 浩. みんなでチャレンジ・3 日坊主防止アプリ「みんなチャレ」を使った HIIT の効果. 第 42 回産業医科大学学会総会. 北九州. 2024 年 10 月.
 - 8) 後藤 葵, 古川寛太, 肱岡優輝, 浅見莉花, 朝長 諒, 姜 英, 大和 浩. 基礎総Ⅲに落ちないための生活習慣. 第 42 回産業医科大学学会総会. 北九州. 2024 年 10 月.
 - 9) 東 秀憲, 赤田憲太郎, 鈴木克典, 大和 浩, 秦 和宏, 喜多村紘子, 江口 尚, 川波祥子, 森本泰夫. 室内環境に応じた環境管理による感染症対策手法の検討. 第 42 回産業医科大学学会総会. 北九州. 2024 年 10 月.
 - 10) 姜 英. 水たばこの提供店舗の有害物質濃度. 第 6 回禁煙推進学術ネットワーク学術会議. 東京. 2024 年 11 月.

環境疫学研究室

- 1) 藤野善久, 徳田史恵, 藤本真二. うつ病診断直前の歩数減少: 経時的歩数データを用いたレトロスペクティブ研究. 第 34 回日本疫学会学術総会. 滋賀. 2024 年 1 月.
- 2) 志摩 梓, 河津雄一郎, 川村 敦子, 森野 亜弓, 大河原眞, 平島慶輝, 宮松直美, 藤野善久. 小売業女性就労者における貧血と転倒災害の関連 (観察研究). 第 34 回日本疫学会学術総会. 滋賀. 2024 年 1 月.
- 3) 平島慶輝, 志摩 梓, 大河原眞, 森野亜弓, 川村敦子, 河津雄一郎, 藤野善久. 小売業におけるプレゼンティーズムと転倒災害との関連: コホート研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 4) 奥田聖美, 長尾京子, 濱地章子, 古谷孝太, 前野孝明, 塩田直樹, 大河原眞, 堀江重郎, 安井敏之, 藤野善久. 企業における LOH 症候群の実態. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 5) 山下哲史, 大河原眞, 石丸知宏, 藤本賢治, 三宅英由, 杉浦顕一, 森田哲也, 松田晋哉, 藤野善久. 休暇取得がプレゼンティーズムに与える影響 - 某企業グループにおけるコホート研究 -. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 6) 木野大地, 永田智久, 小田上公法, 藤野善久, 森 晃爾, 太田明子. プレゼンティーズムに関連する要因の関係性の検討. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 7) 松垣竜太郎, 藤野善久, 財津将嘉, 佐伯 覚, 松田晋哉, 大神 明. 高年齢労働者の職業性転倒とフレイルとの関係: 前向きコホート研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.

- 8) 澤本尚哉, 大河原眞, 石丸知宏, 立石清一郎, 堀江重郎, 安井敏之, 藤野善久. 日本の企業における女性労働者の更年期症状と仕事関連因子の関連について. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 9) 高すみれ, 澤本尚哉, 大河原眞, 堀江重郎, 安井敏之, 藤野善久. 日本の企業における女性労働者の更年期症状と労働機能障害. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 10) 永井愛希, 平島慶輝, 大河原眞, 堀江重郎, 安井敏之, 藤野善久. 更年期症状を抱える更年期女性労働者の割合とプレゼンティーズムの関連. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 11) 別府拓紀, 大河原眞, 山下哲史, 立石清一郎, 堀江重郎, 安井敏之, 藤野善久. 男性更年期障害とプレゼンティーズムとの関連: 日本人労働者を対象とした横断研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 12) 山本朋代, 永田智久, 藤本賢治, 原田佳和, 藤野善久, 森 晃爾. 咀嚼不良と労働機能障害との関連について. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 13) 藤井菜々子, 梶木繁之, 藤野善久. マインドフルネスの実践頻度と気分の落ち込みによる仕事への影響度合いの関連について. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 14) 藤野善久, 大河原眞, 日野亜弥子, 村松圭司, 永田智久, 立石清一郎, 辻 真弓, 大神明, 石丸知宏. CORoNaWork: COVID-19 流行期におけるプレゼンティーズムと失業に関するコホート研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 15) 石丸知宏, 大河原眞, 立石清一郎, 安井敏之, 堀江重郎, 藤野善久. 働く女性の更年期障害とプレゼンティーズム. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 16) 川角美佳, 永田智久, 小田上公法, 永田昌子, 梶木繁之, 藤野善久, 森 晃爾. ワークファミリーバランスに関する上司行動とプレゼンティーズムの関連について. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 17) 大河原眞, 平島慶輝, 五十嵐侑, 真船浩介, 村松圭司, 永田智久, 大神 明, 藤野善久. CORoNaWork: COVID-19 感染とその後の労働機能障害: 前向きコホート研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 18) 桑鶴知一郎, 石丸知宏, 大河原眞, 藤野善久. CORoNaWork: 事務所規模別の COVID-19 対策実勢率に関する 1 年間の前向きコホート調査. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 19) 船田 碧, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 矢寺和博, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: COVID-19 流行時の感染対策や組織的サポートが労働者の孤独感に与える影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 20) 阿部 亨, 真船浩介, 日野亜弥子, 辻 真弓, 五十嵐侑, 松垣竜太郎, 小田上公法, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: 糖尿病の治療状況と孤独感の関連に職場の配慮が及ぼす作用の検討. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 21) 中田万恋, 日野亜弥子, 真船浩介, 井上彰臣, 松垣竜太郎, 五十嵐侑, 小田上公法, 辻 真弓, 松田晋哉, 藤野善久, 江口 尚. CORoNaWork: コロナ禍における労働時間と精神的健康との関連に対する睡眠の影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 22) 藤井倫太郎, 大河原眞, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 吉村玲児, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: 同居家族の状況と在宅勤務が COVID-19 流行期の労働者の睡眠に及ぼす影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024

- 年 5 月 .
- 23) 水城和義, 石丸知宏, 渡邊聖二. 健診機関における郵送キットを用いた HIV 検査機械の提供に向けた課題の検討. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月 .
 - 24) 藤本賢治, 永田昌子, 藤野善久, 松田晋哉. 労働者の高齢による疾病構造の変容. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月 .
 - 25) 大河原眞. 在宅勤務の健康影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月 .
 - 26) 大河原眞. 更年期障害の診療実態 - 大規模レセプトデータベースを用いた検討. 第 24 回日本抗加齢医学会総会. 熊本. 2024 年 6 月 .
 - 27) 別府拓紀, 大河原眞, 山下哲史, 立石清一郎, 堀江重郎, 安井敏之, 藤野善久. 男性更年期障害の重症度とプレゼンティーズムとの関連: 日本人労働者を対象とした横断研究. 第 24 回日本メンズヘルス医学会. 北海道. 2024 年 9 月 .
 - 28) 永井愛希, 平島慶輝, 田原有希, 高すみれ, 大久保直紀, 大河原眞, 劉 寧, 石丸知宏, 松田晋哉, 藤野善久. 過多月経とプレゼンティーズムの関連. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 千葉. 2024 年 10 月 .
 - 29) 大久保直紀, 大河原眞, 平島慶輝, 澤本尚哉, 桑鶴知一郎, 山下哲史, 水城和義, 田原有希, 高すみれ, 永井愛希, 藤野善久. 女性労働者における精神状態に与える月経の影響; HERLIFE study より. 第 34 回日本産業衛生学会 全国協議会. 千葉. 2024 年 10 月 .
 - 30) 澤本尚哉, 大河原眞, 松垣竜太郎, 永田智久, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNa Work: プレゼンティーズムと職場での不当な扱いの関連. 第 34 回日本産業衛生学会 全国協議会. 千葉. 2024 年 10 月 .
 - 31) 平島慶輝, 大河原眞, 大久保直紀, 石丸知宏, 劉 寧, 松田晋哉, 藤野善久. HERLIFE study: 大規模インターネット調査の計画・取りまとめの経験. 第 34 回日本産業衛生学会 全国協議会. 千葉. 2024 年 10 月 .
 - 32) 五十嵐侑, 久保達彦, 尾川華子, 田治明宏, 吉田教人, 永田達祐, 弓屋 結, 城間紀之, 田中秀重, 中谷淳子, 永田昌子, 永田智久, 森 晃爾, 藤野善久, 立石清一郎. 令和 6 年能登半島地震における J-SPEED を用いた被災自治体の産業保健支援活動. 第 83 回公衆衛生学会総会. 北海道. 2024 年 10 月 .
 - 33) 大久保直紀, 池ノ内篤子, 江口 尚, 吉村玲児, 藤野善久. 認知症患者の介助者 (Caregiver) における労働機能障害の関連. 第 83 回公衆衛生学会総会. 北海道. 2024 年 10 月 .
 - 34) 山本朋代, 永田智久, 永田昌子, 藤本賢治, 藤野善久, 森 晃爾, 松田晋哉. 製造業と小売業における咀嚼不良と労働機能障害との関連. 第 83 回公衆衛生学会総会. 北海道. 2024 年 10 月 .
 - 35) Ohkubo N, Okawara M, Hirashima K, Kuwazuru T, Ishimaru T, Fujino Y. The impact of menstruation on mental health problems in female workers; from the HERLIFE study. UOEH International Symposium 2024. 福岡. 2024 年 11 月 .
 - 36) Batsaikhan O, Chimed-Ochir O, Kubo T, Yoshikawa T, Eguchi H, Fujino Y, Tserendondov E, Oidovsuren O. Determinants of presenteeism and stress among physicians and nurses in Mongolia. UOEH International Symposium 2024. 福岡. 2024 年 11 月 .
 - 37) Okawara M, Tokutsu K, Hirashima K, Ishimaru T, Fujino Y. Presenteeism is a risk factor for traffic accidents among taxi drivers. UOEH International Symposium 2024.

福岡 . 2024 年 11 月 .

- 38) Hirashima K, Shima A, Okawara M, Morino A, Kawamura A, Kawatsu Y, Fujino Y. Association between Presenteeism and Work-Related Falls among Older Workers in the Retail Sector: A Cohort Study in Japan. UOEH International Symposium 2024. 福岡 . 2024 年 11 月 .
- 39) Nagai M, Hirashima K, Tahara Y, Ko S, Ohkubo N, Okawara M, Liu N, Ishimaru T, Matsuda S, Fujino Y. Association between heavy menstrual bleeding and presenteeism among female workers in Japan. UOEH International Symposium 2024. 福岡 . 2024 年 11 月 .

職業性中毒学研究室

- 1) 山本幸代, 後藤元秀, 齋藤玲子, 伊藤善也, 横道洋司, 齋藤朋洋, 滝島 茂, 立川恵美子, 堀川玲子, 川名 宏, 菊池 透 . 日本における小児 1 型糖尿病治療の経時的推移と血糖コントロールの関連 小児インスリン治療研究会第 5 コホート登録症例での検討 . 第 67 回日本糖尿病学会学術集会 . 千代田区 . 2024 年 5 月 .
- 2) 齋藤玲子, 山本幸代, 後藤元秀, 伊藤善也, 横道洋司, 齋藤朋洋, 滝島 茂, 立川恵美子, 堀川玲子, 川名 宏, 菊池 透 . 小児 1 型糖尿病のインスリン投与方法の変化と血糖の推移の検討 : 小児インスリン治療研究会第 5 コホートより . 第 67 回日本糖尿病学会学術集会 . 千代田区 . 2024 年 5 月 .
- 3) 後藤元秀, 山本幸代, 齋藤玲子, 伊藤善也, 横道洋司, 齋藤朋洋, 滝島 茂, 立川恵美子, 堀川玲子, 川名 宏, 菊池 透 . 小児 1 型糖尿病の HbA1c に影響を与える因子 - 施設間の差異を加味したマルチレベル解析による第 5 コホート登録時データの検討 . 第 67 回日本糖尿病学会学術集会 . 千代田区 . 2024 年 5 月 .
- 4) 溝上 峻, 後藤元秀, 丸山 崇, 永井愛希, 野中美希, 上園保仁, 上田陽一, 上野 晋. ヒト胃がん細胞株移植マウスに出現する概日リズム異常とその病態解明 . 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
- 5) 後藤元秀, 丸山 崇, 野中美希, 永井愛希, 上田陽一, 上園保仁, 上野 晋. ヒト胃がん細胞株移植マウスに出現する概日リズム異常とその病態解明 . 第 51 回日本毒性学会学術年会 . 福岡 . 2024 年 7 月 .
- 6) 後藤元秀, 多久 葵, 山本幸代, 石川司郎, 稲光 毅 . 出生体重と高校生における肥満及びやせとの関連性の検討 ～福岡県学校心臓検診調査票の解析から～ . 第 31 回西日本肥満研究会 . 久留米 . 2024 年 7 月 .
- 7) 多久 葵, 山本幸代, 後藤元秀, 石川司郎, 稲光 毅 . 出生体重と高校生における体格との関連 : 福岡県心臓検診調査票の解析から . 第 57 回日本小児内分泌学会学術集会 . 横浜 . 2024 年 10 月 .

作業関連疾患予防学研究室

- 1) 中田万恋, 日野亜弥子, 真船浩介, 井上彰臣, 松垣竜太郎, 五十嵐侑, 小田上公法, 辻真弓, 松田晋哉, 藤野善久, 江口 尚 . CORoNaWork : コロナ渦における労働時間と精神的健康との関連に対する睡眠の影響 . 第 97 回日本産業衛生学会 . 広島 . 2024 年 5 月 .
- 2) 大河原眞, 平島慶輝, 五十嵐侑, 真船浩介, 村松圭司, 永田智久, 辻 真弓, 大神 明,

- 藤野善久. CORoNaWork : COVID-19 感染とその後の労働機能障害 : 前向きコホート研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 3) 大神 明, 安藤 肇, 松垣竜太郎. 健診機関における判定基準の実態調査. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 4) 山本純志郎, 福谷直人, 松垣竜太郎. デスクワーカーのプレゼンティーズムに筋骨格系疼痛の重症度は関連するか. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 5) 松垣竜太郎, 藤野善久, 財津將嘉, 佐伯 覚, 松田晋哉, 大神 明. 高年齢労働者の職業性転倒とフレイルとの関係 : 前向きコホート研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 6) 福谷直人, 山本純志郎, 松垣竜太郎. デジタルヘルス介入は筋骨格系疼痛によるプレゼンティーズムを改善するか. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 7) 船田 碧, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 矢寺和博, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork : COVID-19 流行時の感染対策や組織的サポートが労働者の孤独感に与える影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 8) 藤井倫太郎, 大河原眞, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 吉村玲児, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork : 同居家族の状況と在宅勤務が COVID-19 流行期の労働者の睡眠に及ぼす影響. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 9) 藤崎真伍, 中田博文, 大神 明. 夜勤専従勤務がおよぼす心身への健康影響についての評価. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 10) 藤野善久, 大河原眞, 日野亜弥子, 村松圭司, 永田智久, 立石清一郎, 辻 真弓, 大神 明, 石丸知宏. CORoNaWork : COVID-19 流行下におけるプレゼンティーズムと失業に関するコホート研究. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 11) 阿部 亨, 真船浩介, 日野亜弥子, 辻 真弓, 五十嵐侑, 松垣竜太郎, 小田上公法, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork : 糖尿病の治療状況と孤独感の関連に職場の配慮が及ぼす作用の検討. 第 97 回日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 12) Ogami A. Application of PHR (Personal Health Record) in occupational health. The31st CHINA-KOREA-JAPAN Conference on Occupational Safety and Health. 中国 (西安). 2024 年 6 月.
 - 13) 緒方友登, 財前愛美, 久原聡志, 松垣竜太郎, 村松圭司, 松田晋哉, 菅秀太郎, 伊藤英明, 佐伯 覚. 日本の NICU における極低出生体重児へのリハビリテーション介入の現状. 第 60 回日本周産期・新生児医学会. 大阪. 2024 年 6 月.
 - 14) 伊藤英明, 松垣竜太郎, 奥 史佳, 剣持邦彦, 松嶋康之, 佐伯 覚. 亜急性期脳卒中患者の脳卒中型と血中脳由来神経栄養因子の関連についての検討. 第 61 回日本リハビリテーション医学会学術集会. 東京. 2024 年 6 月.
 - 15) 上原直美, 松垣竜太郎, 堀知絵美, 吉武英隆, 岩村星奈, 深川桃菜, 垣内紀亮. 企業における体力測定の改善と保健師の関わり - 信頼性の向上と負担軽減を目指して -. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 千葉. 2024 年 10 月.
 - 16) 安藤 肇. VR ライブ配信による遠隔職場巡視の技術的検討. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 千葉. 2024 年 10 月.
 - 17) 安藤 肇, 黒崎靖嘉, 秋山裕太, 松垣竜太郎, 大神 明. VR 映像のリアルタイムライブ

- 配信による職場巡視の試み．第 34 回日本産業衛生学会全国協議会．千葉．2024 年 10 月．
- 18) 澤本尚哉, 大河原眞, 松垣竜太郎, 永田智久, 日野重弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 松田晋哉, 藤野善久. CORONaWork: プレゼンティーズムと職場での不当な扱いの関連. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 千葉. 2024 年 10 月.
 - 19) 遠藤武尊, 新井洋輔, 荒川梨津子, 安藤 肇, 佐久間卓生. 産業医巡視に関する法令解釈と実務的ギャップに関する検討と考察. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 千葉. 2024 年 10 月.
 - 20) 安藤 肇, 黒崎靖嘉. Virtual Reality ライブ配信技術を用いた職場巡視の技術的検討. 第 42 回産業医科大学学会. 北九州. 2024 年 10 月.
 - 21) 松垣竜太郎, 松田晋哉. 高齢者労働者の慢性腰痛発生に関連する要因の検討 - 前向きコホート研究 -. 第 7 回日本産業理学療法研究会学術大会. 鹿児島. 2024 年 10 月.
 - 22) 松垣竜太郎, 安藤 肇, 大神 明. 高年齢労働者におけるフレイルと慢性腰痛との関係: 前向きコホート研究. 2024 年度日本産業衛生学会九州地方会学会. 福岡. 2024 年 11 月.
 - 23) 松垣竜太郎. 労働者に対する痛みの予防～産業保健における理学療法士の役割～. 第 11 回日本予防理学療法学会学術大会. 宮城. 2024 年 11 月.
 - 24) 松垣竜太郎. 小売業の転倒労災事故の防止と関連する健康問題. 第 11 回日本予防理学療法学会学術大会. 宮城. 2024 年 11 月.

産業保健経営学研究室

- 1) 澤島智子, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. 労働者の 3S(整理・整頓・清掃) 行動とメンタルヘルスとの関連. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 2) Adi Nuri Purwito, 小田上公法, 永田智久, スーマルコ デビスマリヤニ, 森 晃爾. Overview of Stress Check Survey among Indonesian Employees. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 3) 山本彩加, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. ヒヤリハットへの会社の対応と職場における転倒の関連. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 4) 陣内貴弘, 小田上公法, 永田智久, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. 労働災害への被災が離職行動に及ぼす影響. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 5) 森岡茂喜, 小田上公法, 永田智久, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. 腰痛とその後の労働災害との関連. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 6) 日野優希, 森 晃爾. 特殊健康診断の判定に関する文献調査. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 7) 宮下まどか, 神奈川芳行, 福石 大, 森 晃爾, 永田智久, 小田上公法, 笠原悦夫. 勤務箇所(現業、非現業)と朝食欠食率や生活習慣等の関係について. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 8) 小田上公法, 永田智久, 酒井洸典, 森 貴大, 松岡朱理, 座間聡子, 箕原里奈, 廣里治奈, 平岡美佳, 岡原伸太郎, 橋口克頼, 梶木繁之, 上原正道, 森 晃爾. 職場の管理職が求める組織的支援のあり方に関する検討. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 9) 稲垣瑞穂, 永田智久, 小田上公法, 森 晃爾. 健康経営の導入で産業医活動にもたらされたデメリット: 産業医へのインタビュー調査. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 10) 田中優大, 森 晃爾, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito. 知覚された組織的支援

- と職場での転倒の関係. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 11) 藤原秀起, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. 健康経営度調査による企業評価が生活習慣関連指標に及ぼす影響. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 12) 植月三咲子, 立石清一郎, 五十嵐侑, 山本彩加, 森 晃爾. 一般健康診断における安静時心電図検査の要精密検査者での所見別の出現率. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 13) 福井優人, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. 主観的健康観と労働災害の関連について. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 14) 木野大地, 永田智久, 小田上公法, 藤野善久, 森 晃爾, 太田明子. プレゼンティーズムに関連する要因の関係性の検討. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 15) 宇根 理, 荒木大夢, 由良冴希子, 黒木和志郎, 永田智久, 森 晃爾. 従業員における職場健康支援の知覚と健康効果の関連. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 16) 永田智久, 鎌倉哲史, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. 日本における身体負荷に関する Job Exposure Matrix 作成の試み. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 17) 森 晃爾, Adi Nuri Purwito, 小田上公法, 永田智久. 知覚される組織支援と学習意欲 / WorkEngagement の関係での職業上の未来展望の媒介効果. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 18) 山明日美, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. 性格傾向(神経症性傾向)と職場における転倒との関連性. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 19) 増田眞子, 山瀧 一, 長尾 望, 小倉あゆみ, 小倉康平, 五阿弥雅俊, 真鍋永理佳, 赤星みどり, 森 晃爾. 定期健康診断で指摘された高血圧の受療率と産業保健スタッフほか関連する因子の検討. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 20) 山本朋代, 永田智久, 藤本賢治, 原田佳和, 藤野善久, 森 晃爾. 咀嚼不良と労働機能障害との関連について. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 21) 川角美佳, 永田智久, 小田上公法, 永田昌子, 梶木繁之, 藤野義久, 森 晃爾. ワークファミリーバランスに関する上司行動とプレゼンティーズムの関連について. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 22) 渡邊萌美, 永田昌子, 森 晃爾. 多様な小規模事業場への産業保健サービス拡大のための方策の検討. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 23) 古江晃子, 永田昌子, 永田智久, 小田上公法, 森 晃爾. 中小企業における経営者自身の健康に対する意識と社内の健康施策の取り組みとの関連. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 24) 富澤亜樹, 永田智久, 小田上公法, 森 晃爾. 労働者の利き手と労働災害との関連. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 25) 中田光紀, 大塚泰正, 永田智久, 井上由貴子, 頓所つく実, 菊永一輝. 日勤労働者における食行動と睡眠の質の関連: 時間栄養学の視点. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 26) 藤野善久, 大河原眞, 日野亜弥子, 村松圭司, 永田智久, 立石清一郎, 辻 真弓, 大神明, 石丸知宏. CORoNaWork: COVID-19 流行下におけるプレゼンティーズムと失業に関するコホート研究. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
 - 27) 大河原眞, 平島慶輝, 五十嵐侑, 真船浩介, 村松圭司, 永田智久, 辻 真弓, 大神明, 藤野善久. CORoNaWork: COVID-19 感染とその後の労働機能障害: 前向きコホート研究. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.

- 28) 長尾京子, 濱地章子, 古谷孝太, 前野孝明, 永田智久, 塩田直樹. 当社における産業保健看護職の歩みと今後のあるべき姿について (第 2 報). 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 29) 船田 碧, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 矢寺和博, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: COVID-19 流行時の感染対策や組織的サポートが労働者の孤独感に与える影響. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 30) 阿部 亨, 真船浩介, 日野亜弥子, 辻 真弓, 五十嵐侑, 松垣竜太郎, 小田上公法, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: 糖尿病の治療状況と孤独感の関連に職場の配慮が及ぼす作用の検討. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 31) 中田万恋, 日野亜弥子, 真船浩介, 井上彰臣, 松垣竜太郎, 五十嵐侑, 小田上公法, 辻 真弓, 松田晋哉, 藤野善久, 江口 尚. CORoNaWork: コロナ禍における労働時間と精神的健康との関連に対する睡眠の影響. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 32) 藤井倫太郎, 大河原眞, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 吉村玲児, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: 同居家族の状況と在宅勤務が COVID-19 流行期の労働者の睡眠に及ぼす影響. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 33) B M PAHLAVIE, N P Adi, Mori K, M Ilyas, D S Soemarko. BASIC OCCUPATIONAL HEALTH SERVICE THROUGH PUBLICHEALTH CENTER: A POLICY AND PRACTICE FROM, JAKARTA, INDONESIA. 第 97 回日本衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 34) 森 晃爾, 立道昌幸, 立石清一郎. 一般健康診断項目の性・年齢別の有所見率. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 木更津. 2024 年 10 月.
- 35) 小田上公法, 井上彰臣, 永田智久, 江口 尚, 真船浩介, 森 晃爾. Survey of Perceived Organizational Support 日本語版の作成および信頼性・妥当性の検証. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 木更津. 2024 年 10 月.
- 36) 宇根 理, 小田上公法, 永田智久, Adi Nuri Purwito, 陣内貴弘, 森 晃爾. 職場のソーシャル・キャピタルと離職. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 木更津. 2024 年 10 月.
- 37) 陣内貴弘, 五十嵐侑, 久保達彦, 森 晃爾, 尾川華子, 田治明宏, 城間紀之, 植月三咲子, 立石清一郎. 令和 6 年能登半島地震における教職員の精神的苦痛と職場の被災状況との関連. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 木更津. 2024 年 10 月.
- 38) 五十嵐侑, 久保達彦, 森 晃爾, 尾川華子, 田治明宏, 城間紀之, 陣内貴弘, 植月三咲子, 榎田奈保子, 立石清一郎. 令和 6 年能登半島地震における災害産業保健支援チームの支援活動から得られたこと. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 木更津. 2024 年 10 月.
- 39) 日野優希, 森 晃爾, 立道昌幸, 山本健也. 特殊健康診断の判定に関するインタビュー調査. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 木更津. 2024 年 10 月.
- 40) 増田眞子, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 植月三咲子, 森 晃爾. 職場のソーシャル・キャピタルと健康診断後の受療行動との関連. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 木更津. 2024 年 10 月.
- 41) 山明日美, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾. 一般健康診断の受診行動・所見と職場における転倒による骨折との関連性. 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会. 木更津. 2024 年 10 月.
- 42) 中 惇太, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森岡茂喜, 森 晃爾. 月経随伴症状によるプレゼンティーズムと離職意思の関係性. 第 34 回日本産業衛生学会全国協

- 議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 43) 川吉菜紀, 村山里絵, 山本彩加, 永田智久, 小田原努 . COVID-19 流行前後の飲酒習慣・運動習慣の経年変化 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 44) 村山里絵, 川吉菜紀, 山本彩加, 永田智久, 小田原努 . COVID-19 流行前後の睡眠休養感・睡眠に影響する生活習慣の経年変化 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 45) 宮下まどか, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 日野優希, 森 晃爾 . 職場の相談先の数と孤独感の関連 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 46) 山本彩加, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾 . 労働時間と精神疾患に対する受療行動の関連 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 47) 福井優人, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾 . 腰痛を有する労働者の生活障害が精神的苦痛に及ぼす影響 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 48) 澤本尚哉, 大河原眞, 松垣竜太郎, 永田智久, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 松田晋哉, 藤野善久 . CORONAWork : プレゼンティーズムと職場での不当な扱いの関連 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 49) 森岡茂喜, 小田上公法, 永田智久, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾 . 座位行動時間とその後の Work Engagement との関連 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 50) 植月三咲子, 五十嵐侑, 榎田奈保子, 山本彩加, 久保達彦, 森 晃爾, 尾川華子, 城間紀之, 田治明宏, 陣内貴弘, 立石清一郎 . 令和 6 年能登半島地震における被災社会福祉施設の参加型職場環境改善活動の意義 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 51) 田中優大, 永田智久, 小田上公法, Adi Nuri Purwito, 森 晃爾 . 喫煙と熱中症の関連 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 52) 酒井洸典, 永田智久, 森 貴大, 末吉尚純, 井上俊介, 小田上公法, 柴田喜幸, 立道昌幸, 森 晃爾 . 高年齢労働者が就労を継続する上での影響要因一順次探索型混合研究法による研究一 . 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 . 木更津 . 2024 年 10 月 .
- 53) Mori K . DEVELOPMENT, SUCCESS FACTORS, AND CHALLENGES OF “HEALTH AND PRODUCTIVITY MANAGEMENT” INITIATIVES IN JAPAN. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 4 月 .
- 54) Kajiki S, Mori K, Kobayashi Y, Hiraoka K, Ito N, Tinambunan E, N P Adi . DEVELOPING A GLOBAL OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM MODEL FOR JAPANESE COMPANIES AND ITS EFFECTIVENESS. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 4 月 .
- 55) Kuwabara H, Haruyama Y, Kudo Y, Nagata T, Odagami K, Mori K . WILL SOCIAL CHANGES DUE TO THE COVID-19 EPIDEMIC AFFECT EMPLOYEE HEALTH CHECK-UPS DATA IN JAPAN? Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 4 月 .
- 56) Sakai K, Nagata T, Odagami K, Nagata M, Mori T, Mori K . RELATIONSHIP

- BETWEEN SUPERVISORS' WORK ENGAGEMENT AND THEIR SUPPORT TO SUBORDINATES: A TEXT MINING ANALYSIS IN A JAPANESE MANUFACTURING COMPANY. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 4 月 .
- 57) Mori K, Mori T, Ando H, Nagata T, Hino A, Tateishi S, Tsuji M, Muramatsu K, Fujino Y. COVID-19 VACCINATION COVERAGE BY COMPANY SIZE IN JAPAN: A COHORT STUDY. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 4 月 .
- 58) Hino Y, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Mori K. RELATIONSHIP BETWEEN WORK WITH NIGHT SHIFTS AND SELF-RATED HEALTH. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 4 月 .
- 59) Fukui Y, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Mori K. THE RELATIONSHIP BETWEEN SELF-RATED HEALTH AND OCCUPATIONAL ACCIDENTS. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 4 月 .
- 60) Morioka S, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Mori K. RELATIONSHIP BETWEEN SUPERVISOR SUPPORT AND EMPLOYEE TURNOVER. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 5 月
- 61) Odagami K, Nagata T, N P Adi, Mori K. EXAMINING THE BUFFERING EFFECT OF PERCEIVED ORGANIZATIONAL SUPPORT (POS) ON THE RELATIONSHIP BETWEEN JOB DEMANDS AND PSYCHOLOGICAL DISTRESS. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 5 月
- 62) Jinnouchi T, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Mori K. P-540 ASSOCIATION BETWEEN OCCUPATIONAL ACCIDENTS AND EMPLOYEE TURNOVER. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 5 月
- 63) Tanaka M, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Mori K. P-446 THE RELATIONSHIP BETWEEN PERCEIVED ORGANIZATIONAL SUPPORT AND THERAPY BEHAVIOR OF WORKERS WITH HYPERTENSION. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 5 月 .
- 64) N P Adi, Nagata T, Odagami K, Mori K. O-275 ASSOCIATION BETWEEN STATUS OF WORK ARRANGEMENTS WITH WORK ENGAGEMENT: A NATIONWIDE PROSPECTIVE COHORT STUDY. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 5 月 .
- 65) Tsutsumi K, Nagata T, Fukui Y, Odagami K, N P Adi, Mori K. O-341 THE RELATIONSHIP BETWEEN PRESENTEEISM AND OCCUPATIONAL ACCIDENTS: A PROSPECTIVE COHORT STUDY. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 5 月 .
- 66) Tanaka M, Nagata T, Odagami K, N P Adi, Mori K. O-102 THE RELATIONSHIP BETWEEN PERCEIVED ORGANIZATIONAL SUPPORT AND THERAPY BEHAVIOR OF WORKERS WITH HYPERTENSION. Occupational Medicine, ICOH2024 Congress Proceedings. Marrakesh, Morocco. 2024 年 5 月 .

災害産業保健センター

- 1) 立石清一郎. 災害時における自治体職員の健康管理の実践（シンポジウム）. 日本心療内科学会. 東京. 2024 年 12 月.
- 2) 岩瀬靖子, 春山早苗, 雨宮有子, 奥田博子, 宮崎美砂子, 尾島俊之, 吉川悦子, 草野富美子, 相馬幸恵, 築場玲子, 立石清一郎, 五十嵐侑, 井口紗織, 島田裕子, 市川定子. 市町村調査による災害時保健活動マニュアル策定・活用のためのガイドの検討（一般演題）. 日本公衆衛生学会. 札幌. 2024 年 10 月.
- 3) 井口紗織, 宮崎美砂子, 尾島俊之, 奥田博子, 春山早苗, 雨宮有子, 吉川悦子, 岩瀬靖子, 草野富美子, 相馬幸恵, 築場玲子, 立石清一郎, 五十嵐侑, 花井詠子. 災害時保健活動マニュアル策定・活用のためのガイド（本編及び別冊）の提示（一般演題）. 日本公衆衛生学会. 札幌. 2024 年 10 月.
- 4) 吉川悦子, 春山早苗, 宮崎美砂子, 雨宮有子, 岩瀬靖子, 奥田博子, 尾島俊之, 草野富美子, 相馬幸恵, 築場玲子, 立石清一郎, 五十嵐侑, 井口紗織, 花井詠子. 保健所設置市調査による災害時保健活動マニュアル策定・活用のためのガイドの検討（一般演題）. 日本公衆衛生学会, 札幌, 2024 年 10 月.
- 5) 雨宮有子, 奥田博子, 春山早苗, 岩瀬靖子, 宮崎美砂子, 尾島俊之, 吉川悦子, 草野富美子, 相馬幸恵, 築場玲子, 立石清一郎, 五十嵐侑, 井口紗織, 花井詠子. 県型保健所調査による災害時保健活動マニュアル策定・活用のためのガイドの検討（一般演題）. 日本公衆衛生学会. 札幌. 2024 年 10 月.
- 6) 奥田博子, 宮崎美砂子, 春山早苗, 岩瀬靖子, 尾島俊之, 雨宮有子, 吉川悦子, 立石清一郎, 五十嵐侑, 築場玲子, 相馬幸恵, 草野富美子, 井口紗織, 花井詠子. 都道府県庁調査による災害時保健活動マニュアル策定・活用のためのガイドの検討（一般演題）. 日本公衆衛生学会. 札幌. 2024 年 10 月.
- 7) 古川 恵, 賀来満夫, 五十嵐侑, 井上陽子, 小坂 健, 立石清一郎, 土田知也, 花木秀明, 平畑光一, 堀越裕歩, 森岡慎一郎, 吉川 徹, 成田友代, 西塚 至, 松谷いづみ. 都立病院「コロナ後遺症相談窓口」の相談データ分析（一般演題）. 日本公衆衛生学会. 札幌. 2024 年 10 月.
- 8) 五十嵐侑, 久保達彦, 尾川華子, 田治明宏, 吉田教人, 永田達祐, 弓屋 結, 城間紀之, 田中秀重, 中谷淳子, 永田昌子, 永田智久, 森 晃爾, 藤野善久, 立石清一郎. 令和 6 年能登半島地震における J-SPEED を用いた被災自治体の産業保健支援活動（一般演題）. 日本公衆衛生学会. 札幌. 2024 年 10 月.
- 9) 立石清一郎. 災害対応者への産業保健の重要性 原子力災害時に役立つ災害産業保健体制の構築（シンポジウム）. 日本放射線影響学会大会. 北九州. 2024 年 10 月.
- 10) 岡崎龍史, 立石清一郎, 松田尚樹, 越智小枝, 長谷川有史, 江口 尚, 真船浩介, 加藤尊秋, 林 卓哉. 福島原発作業員に対する現場に向けた放射線教育（Radiation education for Fukushima nuclear plant workers on site）（英語）. 日本放射線影響学会大会. 北九州. 2024 年 10 月.
- 11) 木内理世, 石川博士, 井出久満, 望月善子, 高橋俊文, 上村浩一, 村松圭司, 立石清一郎, 熊野宏昭, 藤野善久, 甲賀かをり, 堀江重郎, 岩佐 武, 安井敏之. 更年期症状を有する女性有職者の医療機関受診に至るペーシェントジャーニーの検討. 日本女性医学学会. 内海. 2024 年 9 月.

- 12) 藤井倫太郎, 大河原眞, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 吉村玲児, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: 同居家族の状況と在宅勤務が COVID-19 流行期の労働者の睡眠に及ぼす影響. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 13) 船田 碧, 松垣竜太郎, 小田上公法, 日野亜弥子, 立石清一郎, 辻 真弓, 矢寺和博, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: COVID-19 流行時の感染対策や組織的サポートが労働者の孤独感に与える影響. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 14) 石丸知宏, 大河原眞, 立石清一郎, 安井敏之, 堀江重郎, 藤野善久. 働く女性の更年期障害とプレゼンティーズム. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 15) 藤野善久, 大河原眞, 日野亜弥子, 村松圭司, 永田智久, 立石清一郎, 辻 真弓, 大神明, 石丸知宏. CORoNaWork COVID-19 流行下におけるプレゼンティーズムと失業に関するコホート研究. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 16) 別府拓紀, 大河原眞, 山下哲史, 立石清一郎, 堀江重郎, 安井敏之, 藤野善久. 男性更年期障害とプレゼンティーズムとの関連 日本人労働者を対象とした横断研究. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 17) 澤本尚哉, 大河原眞, 石丸知宏, 立石清一郎, 堀江重郎, 安井敏之, 藤野善久. 日本の企業における女性労働者の更年期症状と仕事関連因子の関連について. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 18) 宮崎柊人, 五十嵐侑, 小井土雄一, 久保達彦, 福生泰久, 五明佐也香, 相川稜太, 立石清一郎. 災害時の病院職員の健康確保施策策定状況の調査. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 19) 岡崎龍史, 加藤尊秋, 林 卓哉, 真船浩介, 江口 尚, 松田尚樹, 長谷川有史, 越智小枝, 立石清一郎. 福島原発作業員の放射線不安に関するアンケート調査. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 20) 漆葉美佳, 五十嵐侑, 酒井洸典, 藤内修二, 小正裕佳子, 白井千香, 剣 陽子, 藤村真耶, 角野文彦, 立石清一郎. COVID-19 パンデミックにおける保健所職員の職業別ストレス要因. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 21) 原田有理沙, 立石清一郎, 石上 紋, 橋本博興, 永田昌子. 治療と仕事の両立支援において支援者に求められるコンピテンシー (第 2 報). 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 22) 石上 紋, 原田有理沙, 立石清一郎, 橋本博興, 永田昌子. 治療と仕事の両立支援において支援者に求められるコンピテンシー (第 1 報). 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 23) 五十嵐侑, 宮崎柊人, 立石清一郎. 都道府県庁の業務継続計画における職員の健康確保策定状況の調査. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 24) 植月三咲子, 立石清一郎, 五十嵐侑, 山本彩加, 森 晃爾. 一般健康診断における安静時心電図検査の要精密検査者での所見別の出現率. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 25) 永富香織, 大久保直紀, 原田有理沙, 渡邊萌美, 菅健太郎, 桑岡 勲, 片岡梨絵, 立石清一郎. 当院における院内感染予防のための仕組みづくり. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 26) 大久保直紀, 原田有理沙, 永富香織, 渡邊萌美, 菅健太郎, 古賀明弘, 平石美代, 片岡梨絵, 山下智雅, 立石清一郎. 当院における針刺し事故の現状と B 型肝炎ウイルスに対す

- る予防の取り組みの効果. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 27) 立石清一郎. 災害産業保健の UP TO DATE (教育講演). 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 28) 立石清一郎. 関東大震災から 100 年, 過去事例を踏まえた未来志向の災害時の産業保健のあり方 災害産業保健の 100 年 (シンポジウム). 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 29) 阿部 亨, 真船浩介, 日野亜弥子, 辻 真弓, 五十嵐侑, 松垣竜太郎, 小田上公法, 松田晋哉, 藤野善久. CORoNaWork: 糖尿病の治療状況と孤独感の関連に職場の配慮が及ぼす作用の検討. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 30) 中田万恋, 日野亜弥子, 真船浩介, 井上彰臣, 松垣竜太郎, 五十嵐侑, 小田上公法, 辻真弓, 松田晋哉, 藤野善久, 江口 尚. CORoNaWork: コロナ禍における労働時間と精神的健康との関連に対する睡眠の影響. 日本産業衛生学会. 広島. 2024 年 5 月.
- 31) 原田有理沙, 五十嵐侑, 原田佳和, 高木絵里子, 松岡朱理, 立石清一郎, 永田昌子. 治療と仕事の両立支援における患者の仕事映像コンテンツ開発と有用性評価. 産業医科大学学会. 北九州. 2024 年 5 月.
- 32) 五十嵐侑, 立石清一郎, 松岡朱理, 澤島智子, 原田有理沙, 川角美佳, 森 晃爾. 新型コロナウイルス感染症の罹患後症状を有する労働者への産業医の就労支援に関する混合研究法による調査. 産業医科大学学会. 北九州. 2024 年 5 月.
- 33) 藤野善久, 立石清一郎, 江口 尚, 辻 真弓, 大神 明, 森 晃爾, 松田晋哉. COVID-19 流行下における社会環境と健康に関する労働者調査 CORoNaWork project. 産業医科大学学会. 北九州. 2024 年 10 月.
- 34) 金城泰幸, 栗田智子, 植田多恵子, 齋藤佑真, 関亦真生, 橋脇冨弥, 武富瑠香, 萩本真理奈, 樋上翔大, 遠山篤史, 星野 香, 原田大史, 松浦祐介, 吉野 潔, 永田昌子, 立石清一郎, 藤野善久. 婦人科がんサバイバーの治療と仕事の両立に向けた要因分析のための追跡研究プロトコール. 日本婦人科腫瘍学会. 2024 年 6 月.
- 35) 宮崎柊人, 五十嵐侑, 立石清一郎. 災害拠点病院における職員の健康確保施策に関する BCP 良好事例のインターネット調査. 日本災害医学会. 京都. 2024 年 2 月.
- 36) 五十嵐侑, 立石清一郎. 原発事故後の産業保健ニーズの変遷から見た今後の災害発生の教訓. 日本災害医学会. 京都. 2024 年 2 月.
- 37) 立石清一郎. 救援者・支援者のメンタルヘルスサポート 産業精神保健の立場から 事故や災害時の救援者や支援者の組織に対する支援 (シンポジウム). 日本災害医学会. 京都. 2024 年 2 月.
- 38) 立石清一郎. 災害時における医療職・レスポンドーの健康影響 (シンポジウム). 日本災害医学会. 京都. 2024 年 2 月.
- 39) 立石清一郎. 災害産業保健センターの参画に向けて (シンポジウム). 日本災害医学会. 京都. 2024 年 2 月.
- 40) 立石清一郎. 災害産業保健. 近畿産業衛生学会. 大阪. 2024 年 12 月.

4) その他 Others

労働衛生工学研究室

- 1) 東 秀憲, 大藪貴子, 檜室文里, 渋谷晃弘, 中山 彩, 石田尾徹, 山本 忍, 保利一. 呼吸用保護具のフィットファクタと顔サイズパラメータとの相関. 労働衛生工学. 2024; 63: 61.

呼吸病態学研究室

- 1) 友永泰介, 森本泰夫. 開催報告 第31回中韓日産業安全保健学術会議. 産業医学ジャーナル. 2024: 46 (6) : 56-59.
- 2) 大神 明, 友永泰介. ICOH 学会報告. 健康開発. 2024: 29 (1) : 88-90.
- 3) 友永泰介. 「大久保利晃産業保健奨励賞」2023年度受賞報告 大久保利晃産業保健奨励賞を受賞して. 健康開発. 29 (2) : 63-63.
- 4) 森本泰夫. 許容濃度等の勧告 (2024年度). 産業衛生学雑誌. 2024: 66 (5) : 207-239.
- 5) 森本泰夫, 友永泰介. 日本産業衛生学会許容濃度報告書の作成 (ろう石).

産業保健管理学的研究室

- 2) 堀江正知. 創立60周年を祝し、100年余の歴史を顧みる. 安全と健康. 2024; 78 (8) : 23-25.

健康開発科学研究室

- 1) 大和 浩. 新幹線がようやく車内「全面禁煙」に～今までの問題と、まだ続く問題は? . STOP 受動喫煙新聞. 2024; 45: 1-2.
- 2) 大和 浩. すこやか荘で破滅フラグを回避せよ～悪習慣は自分に返ってくる～ (喫煙). けんぽだより. 2024; 春号: 8-9.
- 3) 大和 浩. 通行の多い場所・煙が漏れ出る喫煙所は、健康増進法に反しています. STOP 受動喫煙新聞. 2024; 46: 2.
- 4) 大和 浩. 禁煙 NOW! あなたに合ったものを!. けんぽフォトニュース. 2024; 5月号.
- 5) 大和 浩. 車内喫煙は論外、現代は三次喫煙の有害性も直視すべき = 喫煙後の乗車をやめなくてはならない理由. STOP 受動喫煙新聞. 2024; 47: 3-4.
- 6) 大和 浩. 外国と日本の喫煙所、受動喫煙被害は. STOP 受動喫煙新聞. 2024; 48: 2-3.

作業関連疾患予防学研究室

- 1) 大神 明, 友永泰介. ICOH 学会報告. 健康開発. 2024; 29 (1) : 88-90.
- 2) 松垣竜太郎. どう解決する? VDT 作業に伴う健康問題. 産業保健と看護. 2024; 16 (6) : 32-38.
- 3) 松垣竜太郎. 理学療法×産業保健. 理学療法ジャーナル. 2024; 58 (12) : 1380-1380.
- 4) 安藤 肇. 高確法と安衛法の狭間で. 第4回日本産業保健法学会 協賛セミナー.
- 5) 特許出願 特願 2025-034230 粉体収納容器用蓋及び粉体収納容器.

5) オリオンゼミ Orion Seminars

(第397回)

日 時：2024年1月15日(月) 18:00～

場 所：Web 開催

演者 / 演題：友永泰介(呼吸病態学)

マイクロプラスチックの肺への影響評価

～ポリプロピレンの気管内注入試験と短期吸入ばく露試験の報告～

真船浩介(産業精神保健学)

社会福祉専門職の職業性ストレスと孤独感の関連：

精神保健福祉士を対象とした横断研究

桑村真美(衛生学)

新生児集中治療室に入院歴のある乳児の血清中エポキシ樹脂主成分に関する
検討

(第398回)

日 時：2024年2月19日(月) 17:00～

場 所：Web 開催

演者 / 演題：田島慶一(産業保健管理学)

倉庫業における熱中症予防対策に関する実態調査 -

藤原秀起(産業保健経営学)

2年間の大学修練を振り返って

溝上 峻(職業性中毒学)

2年間の修練医生活を振り返って

角建太郎(産業保健管理学)

2年間の修練生活を終えて

山根崇弘(健康開発科学)

2年間の修練を振り返って

川合直紀(呼吸病態学)

大学での修練を振り返って

(第399回)

日 時：2024年3月11日(月) 17:00～

場 所：Web 開催

演者 / 演題：山本彩加(産業保健経営学)

2年間の大学修練を振り返って -

本川由佳子(産業医実務研修センター)

2年間の大学での修練を振り返って

稲垣瑞穂(産業保健経営学) 大学における

2年間の修練を振り返って

山明日美(産業保健経営学)

産業医の起点

當合浩史（作業関連疾患予防学）
2年間の修練報告

（第400回）

日 時：2024年4月8日（月）18：00～

場 所：Web開催

演者／演題：後藤元秀（職業性中毒学）

ヒト胃がん細胞株移植マウスに出現する概日リズム異常とその病態解明 -
酒井一輝（人間工学）

自律性の担保は在宅勤務中の頸部筋骨格系症状の増悪予防や労働生産性の維持に寄与する

小田上公法（産業保健経営学）

労働者視点の産業保健サービスの実態調査

（第401回）

日 時：2024年5月13日（月）18：00～

場 所：Web開催

演者／演題：船田 碧（ストレス関連疾患予防センター）

ストレス関連疾患予防センターの活動報告 -
村松圭司（公衆衛生学）

Relationship between Satisfaction with Life and Work and Work
Functioning Impairment among Japanese Animators

澤本尚哉（環境疫学）

振動工具の取扱いに係る特殊健康診断について - 当施設の現状と分析

（第402回）

日 時：2024年6月10日（月）18：00～

場 所：Web開催

演者／演題：姜 英（健康開発科学）

加熱式タバコによる喫煙者と受動喫煙者の尿中コチニン濃度の評価 -
五十嵐侑（災害産業保健センター）

災害時における病院職員の健康確保施策策定状況の調査

田口要人（産業医実務研修センター）

職場で定期的に1対1面談を行う上司と部下間の関係の変容過程に関する研究 - 上司データの分析結果について

（第403回）

日 時：2024年7月8日（月）18：00～

場 所：Web開催

演者／演題：古澤隆太郎（産業精神保健学）

うつ病労働者と復職時の認知機能について：認知機能は、復職準備性と復職

後の就労継続の関連を説明できるか -

永田昌子（両立支援科学）

職場復帰に対する自己効力感の開発

川角美佳（産業保健経営学）

ワークファミリーバランスに関する上司行動と労働機能障害との関連について

（第404回）

日 時：2024年10月21日（月）18：00～

場 所：Web開催

演者／演題：谷 直道（人間工学）

AMED 課題「メンタルヘルスに対するデジタルヘルス・テクノロジー予防介入指針」の策定事業の紹介 -

山本朋代（産業保健経営学）

咀嚼機能低下と労働機能障害との関連

山下哲史（環境疫学）

休暇取得がプレゼンティーズムに与える影響

- 某企業グループにおけるコホート研究 -

（第405回）

日 時：2024年11月11日（月）18：00～

場 所：Web開催

演者／演題：李 云善（職業性腫瘍学）

エルゴチオネインによる概日リズムの乱れに伴う酸化的 DNA 損傷の改善効果 -

朝長 諒（健康開発科学）

改正健康増進法施行後における屋外での受動喫煙対策のあり方に関する研究調査結果から得られた提言

安田朋弘（産業精神保健学）

精神疾患による年間休暇取得過多者の心理的ストレス反応の検討

（第406回）

日 時：2024年12月9日（月）18：00～

場 所：Web開催

演者／演題：峰 悠子（衛生学）

妊娠・出産期における女性の就業変更

—職種および健康関連 QOL との関連の検討—

永元啓介（放射線衛生管理学）

動物園・水族館における放射線業務管理と防護意識の実態調査

中尾由美（産業保健管理学）

音声伝搬経路が異なる収音デバイスを騒音下で使用した際の語音了解閾値の比較

6) 公的研究費 Public Research Funds

労働衛生工学研究室

- 1) 石田尾徹, 山本 忍, 保利 一, 東 秀憲 (研究分担者), 大藪貴子 (研究分担者). ベリリウム等の低濃度管理物質に対する有効な曝露防止対策に関する研究. 厚生労働省 労災疾病臨床研究事業費補助金. (2021 ~ 2024)
- 2) 森本泰夫, 望月慎一, 東 秀憲 (研究分担者), 和泉弘人, 河井一明, 竹下潤一, 櫻井和朗. 有機化学物質の肺障害の解明とスクリーニングシステムの開発. 基盤研究 (A) (一般). (2021 ~)
- 3) 森本泰夫, 東 秀憲 (研究分担者), 大和 浩, 和泉弘人, 矢寺和博, 鈴木克典, 川波祥子, 江口 尚. 室内環境に応じた新型コロナ感染対策手法の開発. 挑戦的研究 (開拓). (2022 ~)
- 4) 西田千夏 (研究代表者). 高分子化合物 (ポリマー) の肺障害の解明. 若手研究. (2022 ~)
- 5) 東 泰幸, 西田千夏 (研究分担者), 友永泰介, 森本泰夫, 東 秀憲 (研究分担者), 矢寺和博, 和泉弘人. マイクロ RNA の網羅的解析を用いた高分子化合物による肺障害機序の解明. 基盤研究 (C). (2022 ~)
- 6) 東 秀憲 (研究代表者), 大藪貴子 (研究分担者), 西田千夏 (研究分担者), 榎原 毅, 辻 真弓. フィットファクタの支配因子探索による呼吸用保護具の適切な選択と使用のための簡易的チェック手法の検討. 厚生労働省 厚生労働科学研究費補助金 労働安全衛生総合研究事業. (2023 ~)

職業性腫瘍学研究室

- 1) 藤澤浩一 (研究代表者), 李 云善 (研究分担者). 肝臓再生療法に用いる間葉系幹細胞の大量調製法の確立と高機能化の検討. 基盤研究 (C) (一般). (2024 ~ 2026)
- 2) 藤澤浩一 (研究分担者). 高見太郎 (研究代表者). iPS 細胞から誘導した間葉系幹細胞由来細胞外小胞によるセルフリー肝臓再生療法の開発. 基盤研究 (B) (一般). (2023 ~ 2025)
- 3) 藤澤浩一 (研究分担者). 松本俊彦 (研究代表者). 間葉系幹細胞の作用を洗練・集約化した抗線維化 microRNA 封入脂質ナノ粒子の開発. 基盤研究 (C) (一般). (2023 ~ 2025)
- 4) 藤澤浩一 (研究分担者). 新規肝臓再生療法における効率的な肝臓修復細胞および重要因子の同定. 基盤研究 (C) (一般). (2024 ~ 2026)
- 5) 河井一明 (研究分担者). 改正健康増進法施行後における喫煙室の設置状況と受動喫煙環境の評価及び課題解決に資する研究. 厚生労働科学研究費補助金 (循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業). (2023 ~)
- 6) 河井一明 (研究分担者). 有機化学物質の肺障害の解明とスクリーニングシステムの開発. 基盤研究 (A) (一般). (2022 ~ 2025)

呼吸病態学研究室

- 1) 森本泰夫 (研究代表者). 室内環境に応じた新型コロナ感染対策手法の開発. 挑戦的研究 (開拓). (2022 ~ 2026)
- 2) 櫻井和朗, 和泉弘人 (研究分担者). 核酸医薬 1 分子を内包したナノ多糖核酸複合体の

- DDS プラットホーム技術の構築．基盤研究 (A)．(2020～2024)
- 3) 森本泰夫 (研究代表者), 和泉弘人 (研究分担者)．有機化学物質の肺障害の解明とスクリーニングシステムの開発．基盤研究 (A)．(2021～2025)
- 4) 東 泰幸, 森本泰夫 (研究分担者), 和泉弘人 (研究分担者), 友永泰介 (研究分担者)．マイクロ RNA の網羅的解析を用いた高分子化合物による肺障害機序の解明．基盤研究 (C)．(2022～2025)
- 5) 和泉弘人 (研究代表者)．細胞外小胞内包ミエロペルオキシダーゼによる肺線維化機序の解明と予防法の開発．基盤研究 (C)．(2022～2025)
- 6) 友永泰介 (研究代表者)．吸入性有機化学物質の肺炎症誘発の病態解明：肺胞マクロファージの形態・形質解析．若手研究．(2022～2025)
- 7) 友永泰介 (研究代表者)．マイクロ/ナノプラスチックの吸入ばく露試験による肺有害性評価と表面官能基の違いが与える肺有害性の解明．環境研究総合推進費・委託費【革新型】．(2022年～2025年)
- 8) 森本俊規, 森本泰夫 (研究分担者), 和泉弘人 (研究分担者), 友永泰介 (研究分担者)．高分子化合物による肺障害と機序の解明：エクソソーム内の miRNA を用いた網羅的解析．基盤研究 (C)．(2023～2026)
- 9) 森本泰夫 (研究代表者)．国際的連携によるモンゴルの鉱山労働者の健康調査と労働衛生管理．日本産業衛生学会 持続可能な産業衛生のためのアジア研究プロジェクト．(2023～2026)
- 10) 友永泰介 (研究代表者)．マイクロプラスチックの光劣化による肺障害性の増強作用の検証．産業医学・産業保健重点研究．(2023～2024)

人間工学研究室

- 1) 山口知香枝 (研究代表者), 浅野みどり, 近藤康人, 二村昌樹, 榎原 毅 (研究分担者), 榎村春江, 竹尾 淳．AI を用いた乳幼児アレルギー発症予測モデル構築とアレルギー予防支援システムの効果．基盤研究 (B) (一般)．(2021～)
- 2) 山田泰行 (研究代表者), 水野基樹, 森島美佳, 榎原 毅 (分担研究者)．科学の知見を生活の知恵に変えるオープンサイエンスのガイドライン開発．基盤研究 (C) (一般)．(2021～)
- 3) 榎原 毅 (研究代表者), 江口 尚, 小島原典子, 今村幸太郎, 金森 悟．メンタルヘルスに対するデジタルヘルス・テクノロジー予防介入ガイドライン．AMED 予防・健康づくりの社会実装にむけた研究開発基盤整備事業, ヘルスケア社会実装基盤整備事業．(2022～)
- 4) 林 香月 (研究代表者), 横山清子, 榎原 毅 (分担研究者), 堀 寧, 影山友章．人間工学に基づいた, 新発想の X 線防護衣の開発．基盤研究 (C) (一般)．(2022～)
- 5) 榎原 毅 (研究代表者), 林 香月, 鎌倉快之, 山田泰行, 堀 寧．センシング技術を活用した内視鏡医療者の筋骨格系予防モニタリングシステムの開発．基盤研究 (B) (一般)．(2023～)
- 6) 谷 直道 (研究代表者)．介護施設における組織介入アプローチは腰痛予防に効果的か? : 比較対照試験による検証．研究活動スタート支援．(2023～)
- 7) 榎原 毅 (研究代表者), 石井賢治, 岩切一幸, 菅間 敦, 瀬尾明彦, 田中孝之, 谷 直

道, 杜唐慧子, 平内和樹. 陸上貨物運送業を対象とした Minds 参照型腰痛予防対策ガイドラインの策定と予防対策の普及実装の推進. 厚生労働科学研究費補助金労働安全衛生総合研究事業. (2024 ~)

- 8) 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏, 榎原 毅 (分担研究者). フィットファクタの支配因子探索による呼吸用保護具の適切な選択と使用のための簡易的チェック手法の検討. 厚生労働科学研究費補助金労働安全衛生総合研究事業. (2023 ~)

放射線衛生管理学研究室

- 1) 岡崎龍史 (研究代表者). 福島原発作業員の放射線不安軽減を目指した教育プログラムの構築. 科研費基盤研究 (B) (一般). (2021 ~ 2025)
- 2) 香崎正宙 (研究代表者). D N A 修復特性を用いたがん治療耐性に対する制御機構の解明. 科研費基盤研究 (B) (一般). (2023 ~ 2026)
- 3) 大野みずき (研究代表者). 香崎正宙 (研究分担者). 卵子が持つ精子 D N A 損傷を修復する能力の分子機構解明と次世代ゲノム影響の解析. 科研費基盤研究 (B) (一般). (2024 ~ 2028)
- 4) 永元啓介 (研究代表者). C T 撮影における複合現実 (MR) 技術を活用した放射線防護教育プログラムの開発と評価. 科研費若手研究. (2024 ~ 2026)
- 5) 王 鐸 (研究代表者). サイトカインストームに関連した肺炎機構の解析. 科研費基盤研究 (C) (一般). (2022 ~ 2024)
- 6) 藤淵俊王 (研究代表者). 岡崎龍史 (研究分担者). デジタルトランスフォーメーションを活用した医療従事者の被ばく低減プログラムの開発と有効性の検証. 厚生労働省労災疾病臨床研究事業費補助金研究. (2022 ~ 2024)
- 7) 岡崎龍史 (研究代表者). 福島原発作業員に対するリスクコミュニケーションを含めた教育講習会の効果. 放射線災害・医科学研究拠点. (2024)
- 8) 岡崎龍史 (研究代表者). 放射線感受性の個人評価によるオーダーメイド被ばく管理評価方法の確立. 放射線災害・医科学研究拠点. (2024)
- 9) 香崎正宙 (研究代表者). 放射線照射後のがん細胞で活性化される誤りがち修復経路を標的とした抗がん剤スクリーニング法の開発. 放射線災害・医科学研究拠点 (2024)
- 10) 永元啓介 (研究代表者). 整形外科医師の手指被曝低減に向けた放射線防護手袋の効果評価. 放射線災害・医科学研究拠点. (2024)
- 11) 王 鐸 (研究代表者). H C E-T 細胞における紫外線 (UV) 曝露による老化の研究. 放射線災害・医科学研究拠点. (2024)

産業精神保健学研究室

- 1) 江口 尚 (研究分担者), 真船浩介 (研究分担者). 放射線業務従事者の健康影響に関する疫学研究. 労災疾病臨床研究事業費補助金 (240601-0 1). (2024 ~)
- 2) 日野亜弥子 (研究代表者). 長時間労働と労働者の心身の健康との関連: ウエアラブル端末を用いたメカニズムの解明. 若手研究. (2021 ~)
- 3) 永田昌子 (研究代表者), 日野亜弥子 (研究分担者). 治療と仕事の両立のために必要な勤務制度等の導入の障壁と解決策の提案と疾病に関連した安全配慮上の危険性が残存する場合のプロセスの検討. 労災疾病臨床研究事業費補助金. (2024 ~)

- 4) 小森哲夫 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). 難病患者の総合的支援体制に関する研究. 厚生労働行政推進調査事業費補助金 難治性疾患政策研究事業 (22FC200 4) (2022 ~)
- 5) 丸谷美紀 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). アプリを併用した就労アセスメントの専門性向上のための研修の開発についての研究~支援者のスキル抽出. 厚生労働科学研究費補助金 疾病・障害対策研究分野 障害者政策総合研究 (23GC100 9) (2023 ~)
- 6) 小坂橋俊美 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). 成人先天性心疾患に罹患した成人の社会参加に係る支援体制の充実に資する研究. 厚生労働科学研究費補助金 疾病・障害対策研究分野 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究 (23FA1017) (2023 ~)
- 7) 井上彰臣 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). 職場における心理社会的な安全風土が労働者の健康に及ぼす影響に関するコホート研究. 基盤研究 (C) (一般). (2020 ~)
- 8) 森本泰夫 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). 室内環境に応じた新型コロナ感染対策手法の開発. 挑戦的研究 (開拓). (2022 ~)
- 9) 岡崎龍史 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者), 真船浩介 (研究分担者). 福島原発作業員の放射線不安軽減を目指した教育プログラムの構築. 基盤研究 (B). (2021 ~)
- 10) 堤 明純 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). 組織的介入による多角的な職場のメンタルヘルス対策の効果検証を目的とするクラスター無作為化比較試験 .AMED 認知症等対策官民イノベーション実証基盤整備事業. (2021 ~)
- 11) 榎原 毅 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). メンタルヘルスに対するデジタルヘルス・テクノロジー予防介入ガイドライン .AMED 予防・健康づくりの社会実装に向けた研究開発基盤整備事業. (2022 ~)
- 12) 川上憲人 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). いきいき・つながり職場づくり:孤立・孤独を予防する包摂組織の社会実装 .JST 社会技術研究開発事業. (2022 ~)
- 13) 牧田 潔 (研究代表者), 真船浩介 (研究分担者). 組織管理による消防職員を対象とした職場のストレス対策に関する研究. 基盤研究 (C) (一般). (2023 ~)
- 14) 江口 尚 (研究代表者). 職場におけるリスクリングの労働者のメンタルヘルスへの影響の縦断研究による検討. 基盤研究 (C) (一般). (2023 ~)
- 15) 堀 輝 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). 交替勤務うつ病労働者の復職に関する多面的研究. 基盤研究 (C) (一般). (2023 ~)
- 16) 池ノ内篤子 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). 認知症介護が労働者の健康 (特に精神状態) や就労に及ぼす影響に関するコホート調査. 基盤研究 (C) (一般). (2022 ~)
- 17) 江口 尚 (研究代表者). 個人事業者等向け職業性ストレス簡易調査票及び評価基準等の開発と、セルフケア等への効果的な活用方策の確立に向けた研究 (24JA100 4) 厚生労働科学研究費補助金 健康安全確保総合研究分野 労働安全衛生総合研究 (2024 ~)
- 18) 長谷川有史 (研究代表者), 江口 尚 (研究分担者). 災害派遣派遣者は本質的に要配慮就労者ではないか? -職場職員の受容度とその関連要因. 基盤研究 (C) (一般). (2024 ~)

健康開発科学研究室

- 1) 大和 浩 (研究代表者), 姜 英 (研究分担者), 朝長 諒 (研究分担者), 河井一明, 大森久光, 樋上光雄, 伊藤ゆり. 改正健康増進法施行後における喫煙室の設置状況と受動喫煙環境の評価及び課題解決に資する研究. 厚生労働科学研究費補助金 循環器疾

- 患・糖尿病等生活習慣対策総合研究事業。(2023～)
- 2) 稲葉洋平, 緒方裕光, 中田光紀, 大森久光, 大和 浩 (研究分担者). 加熱式・紙巻たばこの健康影響を曝露・炎症・影響マーカーから評価する手法の開発. 科学研究費助成事業・基盤研究 (B). (2021～2024)
 - 3) 片野田耕太, 中村正和, 姜 英 (研究分担者), 牛山 明, 五十嵐中, 岡本光樹, 萩本明子, 廣瀬園子, 十川佳代. 受動喫煙防止等のたばこ対策の政策評価に関する研究. 厚生労働科学研究費補助金 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業. (2022～2024)
 - 4) 森本泰夫, 東 秀憲, 矢寺和博, 和泉弘人, 江口 尚, 鈴木克典, 川波祥子, 大和 浩. 室内環境に応じた新型コロナウイルス感染対策手法の開発. 科学研究費助成事業・挑戦的研究. (2022～)
 - 5) 姜 英 (研究代表者), 大和 浩 (研究分担者), 朝長 諒 (研究分担者). 紙巻きタバコと加熱式タバコによる喫煙者と受動喫煙者の尿中コチニン濃度の比較. 科学研究費助成事業・基盤研究 (C). (2024～)

環境疫学研究室

- 1) 安井敏之, 藤野善久 (研究分担者). 性差にもとづく更年期障害の解明と両立支援開発の研究. 厚生労働科学研究費補助金. (2022～2024)
- 2) 立石清一郎, 藤野善久 (研究分担者), 大河原眞 (研究分担者). 職場における女性の健康保持増進のための効果的な産業保健活動の確立に向けた研究. 厚生労働科学研究費補助金. (2023～2025)
- 3) 水野 篤, 藤野善久 (研究分担者). 日本医療研究開発機構 (AMED) 予防・健康づくりの社会実装に向けた研究開発基盤整備事業ヘルスケア社会実装基盤整備事業. (2023～2025)
- 4) 三牧正和, 藤野善久 (研究分担者). ミトコンドリア病の診療水準や QOL 向上を目指した調査研究. 厚生労働科学研究費補助金. (2024～2026)

職業性中毒学研究室

- 1) 上野 晋 (研究分担者). 特殊健康診断等のデータ保存及び利活用のための研究. 厚生労働省 厚生労働科学研究費補助金. (2022～2024)
- 2) 上野 晋 (研究分担者). 遅発性健康障害の予防に資する健康モニタリングの方法に関する調査研究. 厚生労働省 労災疾病臨床研究事業費補助金. (2022～2024)
- 3) 上野 晋 (研究分担者). 労働安全衛生法に基づく歯科医師による健康診断のより適切な実施に資する研究. 厚生労働省 厚生労働科学研究費補助金. (2022～2024)
- 4) 後藤元秀 (研究代表者). 生物時計機能の解明-交替制勤務で生じる概日リズム障害の改善を目指した実験研究. 若手研究 (2024～2026)

作業関連疾患予防学研究室

- 1) 大神 明 (研究分担者). 放射線業務従事者の健康影響に関する疫学研究. 労災疾病臨床研究事業. (2024～).
- 2) 大神 明 (研究代表者). 特殊健康診断等のデータ入力標準化およびデータ利活用ツ-

ル開発のための研究．厚生労働科学研究費．(2022～2024)．

- 3) 松垣竜太郎 (研究代表者)．高年齢労働者の転倒災害リスク因子を特定するためのコホート研究．若手研究．(2024～)

産業保健経営学研究室

- 1) 永田智久 (研究代表者)．職域コホートにおける在職死亡のベンチマーク作成および受療行動と在職死亡との関連．科学研究費助成事業 (基盤研究 (C) (一般))．(2022～2026)
- 2) 今中雄一, 池田俊也, 永田智久 (研究分担者), 慎 重虎, 諸富 徹, 小川祐貴, 加藤弘陸, 原 広司, 佐々木周作, 近藤尚己．予防・健康づくりサービスの選択に資する多面的価値評価に関する研究．競争的資金1 (AMED)．(2022～2024)
- 3) 立道昌幸, 高橋宏和, 佐川元保, 青木大輔, 笠原善郎, 中山富雄, 加藤勝章, 小川俊夫, 齊藤英子, 森定 徹, 泉 陽子, 島津太一, 須賀万智, 南谷優成, 森 晃爾 (研究分担者), 五十嵐侑, 財津将嘉, 深井航太．職域における科学的根拠に基づくがん検診の社会実装に関する研究．厚生労働科学研究費補助金 (がん対策推進総合研究事業)．(2023～2025)
- 4) 立石清一郎, 藤野善久, 小田上公法 (研究分担者), 五十嵐侑, 金城泰幸, 大河原眞, 原田有理沙．職場における女性の健康保持増進のための効果的な産業保健活動の確立に向けた研究．厚生労働科学研究費補助金 (労働安全衛生総合研究事業)．(2023～2025)
- 5) 永田昌子, 森 晃爾 (研究分担者), 立石清一郎, 三柴丈典, 古屋佑子, 日野亜弥子, 永田智久 (研究分担者), 原田有理沙, 小田上公法 (研究分担者)．治療と仕事の両立のために必要な勤務制度等の導入の障壁と解決策の提案と疾病に関連した安全配慮上の危険性が残存する場合のプロセスの検討．労災疾病臨床研究事業費補助金．(2024～2025)
- 6) 永田智久 (研究代表者), 林 若婷, 廖 御圻, 林 冠含, 阿南伴美, 森 貴大．半導体産業における ESG と労働安全衛生の導入と実践：日本と台湾の国際比較研究．競争的資金2 (公益財団法人日本台湾交流協会)．共同研究助成事業．(人文・社会科学分野) (2024)
- 7) 千田浩一, 盛武 敬, 赤羽正章, 森 晃爾 (研究分担者), 藤淵俊王, 小野孝二, 富田博信, 喜多村絃子, 山下一太, 古渡意彦, 中山文明, 石垣 陽．医療機関における放射線被ばく防護教育等に関する包括的研究．労災疾病臨床研究事業費補助金．(2024～2026)

災害産業保健センター

- 1) 立石清一郎 (研究代表者), 五十嵐侑 (研究分担者)．職場における女性の健康保持増進のための効果的な産業保健活動の確立に向けた研究．厚生労働科学研究費補助金 労働安全衛生総合研究事業．(2023～2025)
- 2) 立道昌幸 (研究代表者), 五十嵐侑 (研究分担者)．職域における科学的根拠に基づくがん検診の社会実装に関する研究．厚生労働科学研究費補助金 がん対策推進総合研究事業．(2023～2025)
- 3) 久保達彦 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者)．健康危機管理センターと多分野連携体制の推進のための研究．厚生労働科学研究費補助金 健康安全・危機管理対策総合研究事業．(2022～2024)
- 4) 安井敏之 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者)．性差にもとづく更年期障害の解明と両立支援開発の研究．厚生労働科学研究費補助金 女性の健康の包括的支援政策研究

事業 . (2022 ~ 2024)

- 5) 福生泰久 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者). 災害派遣精神医療チーム (DPAT) 活動における機能強化と激甚災害 (南海トラフ地震等) への対応検討のための研究 . 厚生労働科学研究費補助金 地域医療基盤開発推進研究事業 . (2023 ~ 2025)
- 6) 永田昌子 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者). 治療と仕事の両立のために必要な勤務制度等の導入の障壁と解決策の提案と疾病に関連した安全配慮上の危険性が残存する場合のプロセスの検討 . 労災疾病臨床研究事業費補助金 . (2024 ~ 2025)
- 7) 森 晃爾 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者). 労働安全衛生法における一般定期健康診断項目等に関する研究 . 労災疾病臨床研究事業費補助金 . (2024)
- 8) 岡崎龍史 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者). 福島原発作業員の放射線不安軽減を目指した教育プログラムの構築 . 科学研究費助成事業 基盤研究 (B) . (2021 ~ 2025)
- 9) 原田有理沙 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者). 両立支援における疾患毎の復職課題と休業期間との関連性の解明 . 科学研究費助成事業 基盤研究 (C) . (2021 ~ 2025)
- 10) 遠山篤史 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者). 医師の長時間労働に対する UFOV・心拍センサを用いた客観的評価の構築 . 科学研究費助成事業 基盤研究 (C) . (2022 ~ 2025)
- 11) 植田多恵子 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者). 婦人科がん治療後の QOL 推移と復職に影響を与える社会的要因の分析 . 科学研究費助成事業 基盤研究 (C) . (2022 ~ 2025)
- 12) 小川朝生 (研究代表者), 立石清一郎 (研究分担者). がんサバイバーシップガイドラインの提言と普及・利活用に関する研究 . 国立がん研究センター研究開発費 . (2024 ~ 2025)

7) 私的研究費 Private Research Funds

労働衛生工学研究室

- 1) 東 秀憲 (研究代表者), 大和 浩, 赤田憲太郎, 鈴木克典. 環境因子を考慮した感染症対策としての環境管理 . 産業医科大学産業生態科学研究所・病院共同研究 . (2023 ~)
- 2) 西田千夏 (研究代表者), 隅川舞子. 職業性・環境性化学物質への曝露による炎症病態形成機構と細胞内代謝変化の解明 . 産業医科大学産業生態科学研究所・病院共同研究 . (2024 ~)
- 3) 東 秀憲 (研究代表者). 学術コンサルティング . (2024 ~)
- 4) 西田千夏 (研究代表者), 和泉弘人, 東 秀憲 (研究分担者). 培養細胞を用いたアクリル酸系ポリマーの細胞毒性の評価 . 酒井 CHS 財団 2024 年度労働衛生研究助成 . (2024)

呼吸病態学研究室

- 1) 森本泰夫 (研究代表者). 高分子材料による肺障害の検討 . 受託研究 (2018 ~ 2025)
- 2) 森本泰夫 (研究代表者). 学術コンサルティング . 受託研究 (2023 ~ 2024)
- 3) 森本泰夫 (研究代表者). ニッケル系ナノワイヤーの有害性評価 . 受託研究 (2024 ~ 2026)

- 4) 森本泰夫・立和田隆（共同研究代表者）．オンラインシステムを用いた国内外の職業性呼吸器疾患の精度・診断率向上のための他職種合議（MDD）体制の構築．産業医科大学産業生態科学研究所・病院共同研究．（2023～2026）

人間工学研究室

- 1) 榎原 毅（研究代表者）．音声感情解析を活用したコンタクトセンター従業員感情の可視化、離職抑止への活用検討．受託研究（2023～2024）
- 2) 榎原 毅（研究代表者）．学術コンサルティング（2024）

放射線衛生管理学研究室

- 1) 岡崎龍史（研究代表者）．放射線適応応答研究．緒方記念科学振興財団（2024）
- 2) 香崎正宙（研究代表者）．DNA修復活性化特性を標的とした革新的がん剤の開発．武田科学振興財団（2020～2024）
- 3) 香崎正宙（研究代表者）．低線量放射線によって誘導される放射線適応応答因子と寿命との関係の研究．公益財団法人放射線影響協会（2024～）
- 4) 永元啓介（研究代表者）．獣医療従事者の放射線管理状況と職業放射線被ばく線量の実態調査 令和6年度 産業医学・産業保健重点研究（2024）

産業保健管理学研究室

- 1) 堀江正知（研究代表者）、永野千景（研究分担者）．暑熱環境下でのウェアラブル計測技術の熱中症予防への適用研究．共同研究（2019～）
- 2) 永野千景（研究代表者）、秋山泰樹（同）、佐藤典宏、後藤元秀、船田 碧．医師の長時間労働を的確に把握する方法及びその対策についての検討．産業生態科学・病院共同研究助成（2022～2024）
- 3) 永野千景（研究代表者）．労働現場における騒音リスクの個人ばく露計による評価．共同研究（2022～）
- 4) 永野千景（研究代表者）．通信機能付きデバイスにおける高騒音下での発話音声の明瞭度評価方法に関する研究．共同研究（2023～）
- 5) 永野千景（研究代表者）．暑熱環境下における頸部冷却による体温上昇抑制効果の検討．産業医学調査研究助成事業（2024～）
- 6) 永野千景（研究代表者）．耳垂温度およびその他の外耳温度による平常時の核心温度推定技術の研究．共同研究（2024～）
- 7) 永野千景（研究代表者）．暑熱作業におけるアイススラリー冷蔵庫を利用した体温上昇抑制効果に関する研究．共同研究（2024～）
- 8) 永野千景（研究代表者）．暑熱環境下におけるドライアイスまたは保冷剤を付着したジャケットの着用による核心温上昇抑制効果の検討．共同研究（2024～）

産業精神保健学研究室

- 1) 江口 尚（研究代表者）．定着支援管理システム「bloom」のデータを用いた研究活動．学術コンサルティング（2023～）
- 2) 真船浩介（研究代表者）．職業性ストレスの評価に基づく労働者のメンタルヘルス不調

- の第一次予防の推進に関する実践的研究 (1) . 受託研究 (2019 ~)
- 3) 真船浩介 (研究代表者) . 職業性ストレスの評価に基づく労働者のメンタルヘルス不調の第一次予防の推進に関する実践的研究 (2) . 受託研究 (2020 ~)
- 4) 真船浩介 (研究代表者) . 職業性ストレスの評価に基づく労働者のメンタルヘルス不調の第一次予防の推進に関する実践的研究 (3) . 受託研究 (2022 ~)
- 5) 真船浩介 (研究代表者) . 職業性ストレスの評価に基づく労働者のメンタルヘルス不調の第一次予防の推進に関する実践的研究 (4) . 受託研究 (2022 ~)
- 6) 真船浩介 (研究代表者) . 職業性ストレスの評価に基づく労働者のメンタルヘルス不調の第一次予防の推進に関する実践的研究 (5) . 受託研究 (2022 ~)
- 7) 真船浩介 (研究代表者) . 職業性ストレスの評価に基づく労働者のメンタルヘルス不調の第一次予防の推進に関する実践的研究 (6) . 受託研究 (2022 ~)
- 8) 真船浩介 (研究代表者) . 職業性ストレスの評価に基づく労働者のメンタルヘルス不調の第一次予防の推進に関する実践的研究 (7) . 受託研究 (2022 ~)
- 9) 真船浩介 (研究代表者) . メンタルヘルス風土調査票 (WIN) を活用した職場改善 . 受託研究 (2019 ~)

職業性中毒学研究室

- 1) 後藤元秀 (研究代表者) . 日常診療で行う「基準嗅覚検査」の3管理-検査試薬が臨床検査技師および患者に及ぼす影響の検討 . 産業医科大学産業生態科学研究所・病院共同研究 (2024 ~ 2026)
- 2) 後藤元秀 (研究代表者) . 金属アーク溶接等による溶接ヒュームの二次曝露およびその健康障害の実態評価に関する調査研究 . 公益財団法人産業医学振興財団 令和6年度 産業医学調査研究助成 (2024 ~ 2025)

作業関連疾患予防学研究室

- 1) 大神 明 (研究代表者) . 生産現場のセンサデータに基づく作業負荷推定に関する研究 . 共同研究 (2024) .
- 2) 安藤 肇 (研究代表者) . Virtual Reality ライブ配信技術の職場巡視への応用可能性の検討 . 産業医学・産業保健重点研究助成 . (2023 ~ 2024) .
- 3) 松垣竜太郎 (研究代表者) . 高年齢労働者におけるフレイルと転倒との関係についての検証 . 産業医学・産業保健重点研究助成 . (2024) .

産業保健経営学研究室

- 1) 森 晃爾 (研究代表者) . 海外事業場の産業保健体制の構築・運営に関する包括的な研究 . 受託研究 (2011 ~)
- 2) 森 晃爾 (研究代表者) . 労働者の健康問題による損失と健康増進施策の立案・評価に関する実証的研究指標を改善するためのソリューション研究 . 受託研究 (2018 ~)
- 3) 森 晃爾 (研究代表者) . 中小企業用向け健康経営実践モデルの実証事業への支援 . 受託研究 (2019 ~)
- 4) 森 晃爾 (研究代表者) . 健康投資および費用対効果の検証 . 共同研究 (2021 ~)
- 5) 森 晃爾 (研究代表者) . 短縮版組織レベル尺度の有効性についての検証 . 共同研究 (2024)

～ 2025)

- 6) 永田智久 (研究代表者) . 障がいや疾患・難病を抱えている方の就労支援に関する研究 . 共同研究 (2022 ～)
- 7) 小田上公法 (研究代表者) . 職場の管理職が求める組織的支援のあり方に関する検討～組織のメンタルヘルス向上施策の源泉は何か～ . 産業医学・産業保健重点研究 (2023 ～ 2024)

災害産業保健センター

- 1) 立石清一郎 (研究代表者) . 福島原子力発電所内の健康管理活動 . 受託研究 . (2011 ～)

4 教育・研修 Education, Training

1) 専門産業医コース I

Residency Occupational Health Physicians Specialized Occupational Medicine

- (1) 目的：産業医学分野における専門的知識及び技術を有する産業医の養成。産業生態科学研究所長が総括する。
- (2) 沿革：1989年に産業医科大学卒業生を対象に産業医学卒後修練課程を設置し、専門的な産業医を養成する産業保健研修コース（Aコース）の募集開始。2012年、専門産業医コース I として再編。
- (3) 修練内容：前期課程2年間（臨床）及び後期課程3年間（産業保健）。後期課程は産業生態科学研究所の12研究室および災害産業保健センターのいずれかへの所属となる（全学的には産業医実務研修センター、高齢労働者産業保健研究センター、医学部社会医学系講座にも所属することができる）。

医師1年次：初期臨床研修

医師2年次：初期臨床研修

医師3年次：常勤産業医研修*

医師4年次：産業医実務研修及び産業医学の調査研究**

医師5年次：産業医実務研修及び産業医学の調査研究**

*常勤産業医研修（1年間）：専門産業医コース I 委員会が認めた専門産業医指導施設（産業医学振興財団の修学資金返還免除対象業務を行わせている事業場又は労働衛生機関であって、日本産業衛生学会専門医制度委員会が認定する研修施設のうち産業衛生サービス実施型施設）が、指導医の下で実施する常勤の産業医研修

**産業医実務研修及び産業医学の調査研究（2年間）：①産業医学基本講座の受講、②所属研究室等における産業医学の研究、③非常勤産業医の研修、④産業医学実務講座の受講、⑤産業医科大学保健センターの業務、⑥産業医科大学病院における業務（救急）、⑦専門産業医コース I 委員会が指定したその他の活動（特殊健康診断、抄読会・勉強会・学会の参加、労働衛生行政の見学等）



産業生態科学研究所 専門産業医コース I 修了式（2024年）

専門産業医コースⅠ 事業場研修先候補及び指導医（敬称略, 2024年）

旭化成株式会社 延岡支社	小山一郎 門脇康二 井上 愛
一般財団法人 君津健康センター	山瀧 一
一般財団法人 京都工場保健会	森口次郎
UBE株式会社	塩田直樹
株式会社IHI	新見亮輔
株式会社IHI 瑞穂工場	三廻部肇
株式会社日立製作所 日立健康管理センタ	山本修一郎
株式会社平和堂	河津雄一郎
公益社団法人 鹿児島県労働基準協会 ヘルスサポートセンター鹿児島	小田原努
JFEスチール株式会社 西日本製鉄所（倉敷地区）	山下真紀子
JFEスチール株式会社 東日本製鉄所（京浜地区）	權守直紀
JFEスチール株式会社 東日本製鉄所（千葉地区）	佐久間卓生
社会福祉法人聖隷福祉事業団 聖隷健康診断センター	武藤繁貴
社会福祉法人白十字会 白十字総合病院 神栖産業医トレーニングセンター	田中 完
東海旅客鉄道株式会社 健康管理センター	遠田和彦
トヨタ自動車株式会社	七浦広志
日本製鉄株式会社 関西製鉄所 和歌山地区	岩根幹能
日本製鉄株式会社 名古屋製鉄所	大石充宏
日本製鉄株式会社 東日本製鉄所 鹿島地区	守田祐作
日本製鉄株式会社 東日本製鉄所 君津地区	宮本俊明
パナソニック健康保険組合 産業保健センター	伊藤正人
東日本旅客鉄道株式会社 JR東日本健康推進センター	神奈川芳行
東日本旅客鉄道株式会社 仙台健康推進センター	竹澤公子
プライムアースEVエネルギー株式会社	坂田晃一
マツダ株式会社	山下 潤
みやぎ生活協同組合	広瀬俊雄

専門産業医コース I 修了者の進路 (産業生態科学研究所分, 2020 ~ 2024)

アクセント株式会社	公益社団法人鹿児島県労働基準協会 ヘルスサポートセンター鹿児島
旭化成株式会社 大阪支社	厚生労働省
旭化成株式会社 本社	合同会社 ユー・エス・ジェイ
旭化成ホームズ株式会社	国立研究開発法人理化学研究所 和光事業所
味の素株式会社 川崎事業所	コクヨ株式会社
一般財団法人 君津健康センター	コニカミノルタ株式会社 コニカミノルタ神戸サイト
一般財団法人 京都工場保健会	住友ゴム工業株式会社
鷺谷健診センター	住友電気工業株式会社 横浜製作所
花王株式会社	ダイハツ工業株式会社
花王株式会社 栃木工場	ダイハツ九州株式会社
株式会社 IHI	TOTO株式会社
株式会社クボタ	東京ガス株式会社
株式会社クボタ 筑波工場	日本電気株式会社
株式会社クボタ 堺製造所	日本電気株式会社 玉川事業場
株式会社神戸製鋼所 長府製造所	富士電機株式会社 川崎工場
株式会社小松製作所 大阪工場	HOYA株式会社
株式会社スクウェア・エニックス	本田技研工業株式会社 鈴鹿製作所
株式会社デンソー 刈谷製作所	三井化学株式会社 岩国大竹工場
株式会社日立ビルシステム 水戸事業所	三井金属鉱業株式会社 上尾事業所
株式会社日立製作所 鉄道ビジネスユニット	三菱重工業株式会社 広島製作所
株式会社丸井グループ 本社	三菱重工業株式会社 三菱重工横浜ビル
株式会社 YK MEDICO	三菱電機株式会社 神戸製作所
京セラ株式会社 滋賀野洲工場	



産業保健研修コース・専門産業医コースⅠ 修了者一覧

平成 6年 (1994年)	環境疫学	田中雅人, 日野義之
平成 7年 (1995年)	応用生理学	井上正岩
	環境疫学	田中啓介
平成 8年 (1996年)	環境疫学	野波善郎
平成 9年 (1997年)	環境疫学	川名一夫
平成10年 (1998年)	環境疫学	後藤義明
平成12年 (2000年)	精神保健学**	秋山ひろみ
	健康開発科学	佐藤裕司
	環境疫学	南 牧子
	作業病態学*	北原佳代
	労働衛生工学	秋山 泉
平成13年 (2001年)	健康開発科学	太田雅規
	作業病態学*	櫻澤博文
	産業保健経済学	塚原照臣
平成14年 (2002年)	臨床疫学	磯田美志
	環境疫学	上原正道
	作業病態学*	内野文吾
	産業保健経済学	古澤真美, 渡部真弓
平成15年 (2003年)	精神保健学**	赤築綾子
	作業病態学*	川島正敏, 川島陽子
	労働衛生工学	梶原隆芳
	産業保健経済学	河津雄一郎
平成16年 (2004年)	臨床疫学	南 佳枝
	健康開発科学	奥藤達哉
	作業病態学*	大里 厚
	人間工学	鈴木秀樹
平成17年 (2005年)	作業病態学*	戸津崎貴文, 西村真理子
	人間工学	伊藤英樹, 栄多裕子
	環境疫学	今井鉄平
平成18年 (2006年)	労働衛生工学	永渕祥大
	作業病態学*	秦 浩一, 増田将史
	産業保健管理学	永野千景
	精神保健学**	田原裕之, 永渕啓子, 山田達治
平成19年 (2007年)	健康開発科学	瀧上知恵子
	作業病態学*	垣内紀亮, 黒崎靖嘉
	人間工学	駒田裕之
	産業保健管理学	川瀬洋平, 佐々木直子
	精神保健学**	白川千恵
平成20年 (2008年)	労働衛生工学	角谷 力, 西賢一郎

	健康開発科学	江口 将史
	作業病態学*	照沼にい菜, 中元健吾, 松下哲大
	人間工学	徳弘雅哉
	産業保健管理学	新見亮輔, 中尾 智
	精神保健学**	荒薦優子, 池上和範, 鈴木貴代美
	環境疫学	清本芳史, 西川晋史
平成21年 (2009年)	労働衛生工学	山本 誠
	呼吸病態学	轟木 基
	産業保健管理学	掛井真純, 那須幸平
	精神保健学**	尾久征三
	作業病態学*	喜多村絃子, 空閑玄明
平成22年 (2010年)	人間工学	角谷 学, 窪田 誠, 山下剛司
	産業保健管理学	宮村欣裕, 山下真紀子
	精神保健学**	伊藤裕康
	作業病態学*	内山鉄朗, 幸地 勇
平成23年 (2011年)	労働衛生工学	水口要平
	呼吸病態学	橋場昌義
	精神保健学**	田口要人, 吉田政樹
	環境疫学	宮村佳孝
	作業病態学*	黒木和志郎
平成24年 (2012年)	呼吸病態学	神原辰徳
	産業保健管理学	砂田健一, 高橋公子, 田崎祐一郎
	健康開発科学	井上智博, 本多 融
	作業関連疾患予防学	柳 延亮
平成25年 (2013年)	産業保健管理学	高原しおん, 中村 文
	精神保健学**	野崎卓朗
	健康開発科学	守田祐作
	作業関連疾患予防学	水野光仁
平成26年 (2014年)	労働衛生工学	岡田崇顧
	産業保健管理学	谷澤有美
	精神保健学**	田中伸明, 堀知絵美, 益田和幸
	健康開発科学	今野由将
平成27年 (2015年)	呼吸病態学	友永泰介
	人間工学	村上俊己
	産業保健管理学	角舘亜弓, 高畑真司, 中川 知, 中田博文, 濱本貴史
	精神保健学**	上田梢江, 堤 雄介, 日野亜弥子, 宮崎洋介
	作業関連疾患予防学	長谷川将之
平成28年 (2016年)	職業性腫瘍学	渡邊晋太郎
	産業保健経営学	伊藤 森
	産業保健管理学	佐久間卓生
	精神保健学**	井上嶺子

平成29年（2017年）	作業関連疾患予防学	安藤 肇, 野澤弘樹
	産業保健管理学	田中貴浩, 田中友一朗, 横谷俊孝
平成30年（2018年）	作業関連疾患予防学	菅野良介, 道井聡史
	産業保健経営学	小口まほこ, 坂井寛毅
	人間工学	笹野沙帆里, 無漏田芳野
	産業保健管理学	田淵翔大
	精神保健学**	井戸晴香
	職業性中毒学	小池 渉, 山田佳史
平成31年（2019年） （令和元年）	呼吸病態学	丸居 誉
	産業保健経営学	木村公紀
	人間工学	古野亜実
	産業保健管理学	井上大輔, 遠藤友貴美, 森實修平
令和 2年（2020年）	精神保健学**	野口裕輔
	作業関連疾患予防学	白坂泰樹
	産業保健管理学	田中博之, 中山雅史, 橋本花穂里, 日比野浩之
	産業精神保健学	大須賀淳, 杉野美由紀
令和 3年（2021年）	産業保健経営学	酒井咲紀, 神出 学
	産業保健管理学	福澤君枝, 森貴美代
	産業精神保健学	有賀 駿, 山田美咲
	作業関連疾患予防学	吉武英隆
令和 4年（2022年）	産業保健経営学	伊藤遼太郎, 桑原啓行, 酒井洸典, 末吉尚純, 高橋宏典, 永田皓太郎, 五阿弥雅俊
	産業保健管理学	寶珠山夏子, 田中里穂
	健康開発科学	藤本俊樹
	作業関連疾患予防学	馬場宏佳
令和 5年（2023年）	産業保健経営学	清水崇弘, 下田 隼, 蜂須賀陸, 藤本亜弓
	産業保健管理学	阪上 拓, 嶋崎 優, 前田 妃
	産業精神保健学	木村登哉, 寺坂紗稀, 森田涼介
	職業性中毒学	石塚恒年, 長谷川渉
令和 6年（2024年）	産業保健経営学	松山和史, 守屋健太
	呼吸病態学	川合直紀
	産業保健管理学	角建太郎, 田島慶一
	健康開発科学	山根崇弘
	職業性中毒学	溝上 峻
	作業関連疾患予防学	當合浩史
産業保健経営学	藤原秀起, 森岡瑞穂, 山明日美, 山本彩加	

（注）姓：修了時の姓

* 現）作業関連疾患予防学（平成24年～）

** 現）産業精神保健学（令和2年～）

2) 産業医学基本講座 Fundamental Course on Occupational Health

産業医学の振興と産業医の養成確保という本学設置の趣旨に基づき、主として本学卒業生を対象として、昭和59年4月に産業医学基本講座が開講された。

本講座修了者は、労働安全衛生法第13条第2項の厚生労働省令で定める産業医の要件に基づき、平成21年3月30日に改正された労働安全衛生規則第14条第2項第1号に規定される「労働者の健康管理を行うのに必要な医学の知識についての研修であって厚生労働大臣の指定する者（法人に限る。）が行うものを修了した者」として認定されている。また、同講座は日本産業衛生学会の専門医試験受験資格の一つである産業医学に関する体系的な基礎研修に対応している。

本講座の全課程履修者（医師、歯科医師に限る）は、「労働衛生コンサルタント（保健衛生試験）」の筆記試験が免除されるほか、日本医師会の認定産業医の資格取得に必要な基礎研修と同等以上の研修を修了した者としても認められている。

産業医学基本講座の受講者数					産業医学基本講座の修了者数					
回	年度	受講者数(人)			合計	回	年度	修了者数(人)		
		産業医大卒	他学卒	合計				産業医大卒	他学卒	合計
1	1984	92	13	105	1	1984	63	6	69	
2	1985	86	7	93	2	1985	38	5	43	
3	1986	78	7	85	3	1986	60	5	65	
4	1987	76	11	87	4	1987	47	2	49	
5	1988	79	10	89	5	1988	70	10	80	
6	1989	108	15	123	6	1989	72	12	84	
7	1990	115	18	133	7	1990	86	14	100	
8	1991	133	8	141	8	1991	103	10	113	
9	1992	96	12	108	9	1992	71	6	77	
10	1993	92	11	103	10	1993	72	11	83	
11	1994	96	11	107	11	1994	79	10	89	
12	1995	116	14	130	12	1995	87	8	95	
13	1996	99	13	112	13	1996	69	9	78	
14	1997	103	17	120	14	1997	83	10	93	
15	1998	111	21	132	15	1998	87	17	104	
16	1999	121	26	147	16	1999	92	22	114	
17	2000	137	13	150	17	2000	91	7	98	
18	2001	142	14	156	18	2001	93	11	104	
19	2002	128	15	143	19	2002	89	14	103	
20	2003	126	10	136	20	2003	76	7	83	
21	2004	135	9	144	21	2004	34	6	40	
22	2005	42	13	55	22	2005	38	11	49	
23	2006	87	10	97	23	2006	82	6	88	
24	2007	20	15	35	24	2007	20	14	34	
25	2008	21	7	28	25	2008	16	6	22	
26	2009	24	10	34	26	2009	19	9	28	
27	2010	28	11	39	27	2010	28	8	36	
28	2011	17	8	25	28	2011	16	7	23	
29	2012	17	4	21	29	2012	15	2	17	
30	2013	25	7	32	30	2013	24	5	29	
31	2014	25	10	35	31	2014	25	10	35	
32	2015	22	6	28	32	2015	19	5	24	
33	2016	28	4	32	33	2016	25	4	29	
34	2017	28 (1)	12 (9)	40 (10)	34	2017	28 (1)	12 (9)	40 (10)	
35	2018	25	10 (15)	35 (15)	35	2018	24	9 (12)	33 (12)	
36	2019	28 (2)	17 (12)	45 (14)	36	2019	26 (2)	16 (10)	42 (12)	
37	2020	39 (-)	12 (-)	51 (-)	37	2020	39 (-)	12 (-)	51 (-)	
38	2021	31 (2)	18 (41)	49 (43)	38	2021	27 (2)	16 (38)	43 (40)	
39	2022	29 (-)	50 (32)	79 (32)	39	2022	27 (-)	45 (20)	72 (20)	
40	2023	45 (1)	44 (50)	89 (51)	40	2023	40 (1)	42 (27)	82 (28)	
小計		2850 (6)	543 (159)	3393 (165)	小計		2100 (6)	441 (116)	2541 (12)	
合計		2856	702	3558	合計		2106	557	2663	

()は東京開催

()は東京開催

【概要】

- (1) 対象 本学医学部卒業生・他医科大学の医学部卒業生及びその他本学が医学部を卒業した者と同等又はそれ以上の学力を有すると認められた者
- (2) 開講期間 【本学開催】4月～5月の約2ヶ月間：原則、月曜日～金曜日
【東京開催】6月～10月の約5ヶ月間：火・木曜日の夜間及び隔週土曜日
- (3) 受講料 【本学開催】210,000円 【東京開催】500,000円
- (4) 教育方法 産業医学に関する概論的なものを講義するほか、小集団による実習を行い、産業医としての基礎的知識を身につけさせる。

令和6年度 産業医学基本講座 授業科目・授業責任者

【講義】

科目名	科目責任者	コマ数
産業医学基本講座導入	森本 泰夫	5
産業医の倫理	堀江 正知	2
労働衛生関係法令	堀江 正知	6
健康情報の保護と活用	藤澤 浩一	2
労働衛生管理とマネジメントシステム	森 晃爾	4
リスクアセスメント	藤澤 浩一	2
労働衛生教育	岡崎 龍史	2
因果関係と疫学	藤野 善久	4
作業環境管理と快適職場	東 秀憲	6
作業管理と作業改善	榎原 毅	6
一般健康診断と就業適性	大和 浩	2
特殊健康診断	藤澤 浩一	2
過重労働と疲労	堀江 正知	2
心理的ストレスとメンタルヘルス	江口 尚	4
健康保持増進活動	大和 浩	2
物理的要因による職業性疾病	岡崎 龍史	5
化学物質による職業性疾病	上野 晋	8
微生物による職業性疾病	藤澤 浩一	2
公衆衛生総論	大神 明	5
保健医療政策	大和 浩	2
行動科学	江口 尚	5
健康危機管理	立石 清一郎	5
産業医活動の実際	大神 明	3
講義コマ数		86

【実習】

科目名	科目責任者	コマ数
健康管理実習	森 晃爾	5
じん肺読影実習	森本 泰夫	2
メンタルヘルス対策実習	江口 尚	3
健康保持増進活動実習	大和 浩	4
救急処置実習	岡崎 龍史	2
作業環境管理実習	東 秀憲	4
作業管理実習	榎原 毅	5
疫学実習	藤野 善久	5
有害業務管理実習	上野 晋	2
職場巡視実習	大神 明	4
実習コマ数		36

【演習】

演習	上野 晋	10
演習コマ数		10

合計コマ数		132
-------	--	-----

3) 学内講義 Lectures in UOEH

労働衛生工学研究室

医学部

総合教育セミナー（医学部1年生） 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏

産業医学Ⅲ：作業環境測定法概論,

作業環境改善・局所排気①, ②（医学部3年生） 東 秀憲

研究室配属（医学部3年生） 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏

呼吸器内科学各論：呼吸器感染症（2）新型コロナウイルス感染対応（医学部4年生）

西田千夏

産業医学シミュレーション実習（医学部5年生） 東 秀憲, 西田千夏

統合講義：咳・痰・呼吸困難（医学部6年生） 西田千夏

臨床実習：呼吸音聴診（医学部臨床実習生） 西田千夏

産業保健学部

化学工学：粉体工学①, ②（産業衛生科学科4年生） 東 秀憲

大学院医学専攻

産業医学特論（大学院生） 東 秀憲

医学英語特別コース（大学院生, IEOH 国際遠隔講義） 東 秀憲

研究における利益相反（大学院生） 西田千夏

産業医学基本講座〔本学開催〕

概論・作業環境測定（医師） 東 秀憲

有機溶剤職場（医師） 東 秀憲

環境改善の方法（医師） 東 秀憲

サンプリング・評価値（医師） 大藪貴子

作業環境管理（医師） 東 秀憲

排気・換気装置の維持, 性能検査（医師） 東 秀憲

有機溶剤測定法, 粉じん測定法（医師） 大藪貴子

産業医学基本講座〔東京開催〕

概論・作業環境測定（医師） 東 秀憲

騒音とその対策（医師） 東 秀憲

作業環境管理（局所換気装置の性能）（医師） 東 秀憲

作業環境改善実習－騒音－（医師） 東 秀憲

作業環境改善実習－化学物質－（医師） 東 秀憲

作業環境と個人用保護具（医師） 東 秀憲

産業医学実務講座

入門シリーズ（作業管理概論）（医師） 東 秀憲

個人用保護具の管理（医師） 東 秀憲

粉じん一般（医師） 大藪貴子, 西田千夏

産業医学基礎研修会夏期集中講座

作業管理（その1・その2）（医師） 東 秀憲

保護具実習（医師） 東 秀憲, 大藪貴子, 西田千夏

産業医学総合実習

作業管理（保護具）（医学部卒業生） 東 秀憲

産業保健B

作業環境管理としての換気（医師） 東 秀憲, 西田千夏

粉じんの個人サンプリング（医師） 大藪貴子, 西田千夏

産業医としてすべきアレルギー予防・増悪対策 西田千夏

職業性腫瘍学研究室

医学部

産業医学Ⅲ：有害化学物質の管理（医学部3年生） 藤澤浩一

特定化学物質取り扱い業務（医学部3年生） 藤澤浩一

総合教育セミナー：（医学部1年生） 藤澤浩一, 李 云善

将来のキャリア形成学生支援「一日産業生態科学研究所訪問」：（医学部1年生）

藤澤浩一, 李 云善

産業医学シミュレーション：（医学部5年生） 藤澤浩一, 李 云善

産業保健学部

職業起因性病態学：有害物質の変異原性と発がん性（産業保健学部3年生） 李 云善

大学院産業衛生学専攻

産業衛生学研究概論 化学物質管理学（博士前期課程） 藤澤浩一, 李 云善

産業医学基本講座〔本学開催〕

作業環境改善実習（医師） 李 云善

化学物質による職業性疾患 化学物質と発がん（医師） 藤澤浩一

産業医学実務講座

産業医学と肝疾患（医師） 藤澤浩一

発がん性評価方法の理解（医師） 河井一明

産業医学基礎研究会夏期集中講座

個人用保護具実習（医師） 藤澤浩一, 河井一明, 李 云善

産業保健B

腫瘍発生母地である肝硬変に対する再生療法（医師） 藤澤浩一

産業医学におけるDNA酸化損傷マーカー（医師） 李 云善

呼吸病態学研究室

医学部

産業医学各論：Ⅰ職業性肺疾患とは？（医学部1年生） 森本泰夫, 和泉弘人, 友永泰介

基礎研究室配属：（医学部3年生） 森本泰夫, 和泉弘人, 友永泰介

分子生物学講義：和泉弘人

産業医学シミュレーション教育：（医学部5年生） 森本泰夫, 和泉弘人, 友永泰介

大学院産業衛生学専攻

産業衛生学研究概論：職業性呼吸器疾患（博士前期課程） 森本泰夫, 和泉弘人

産業医学基本講座〔本学開催〕

職業関連呼吸器疾患（医師） 森本泰夫

粉じん職場（医師） 森本泰夫

じん肺胸写読影（医師） 森本泰夫, 和泉弘人, 友永泰介

産業医学基本講座〔東京開催〕

じん肺胸写読影（医師） 森本泰夫

産業医学実務講座

SDSの読み方・活用法（医師） 森本泰夫, 和泉弘人, 友永泰介

化学物質と法規制（医師） 和泉弘人, 友永泰介

粉じん作業者の健康管理（医師） 森本泰夫, 友永泰介

粉じん一般（環境中及び生体内）の測定・評価（医師） 友永泰介

産業医学基礎研修会夏期集中講座（第一クール, 第二クール）

有害業務（医師） 森本泰夫

職場巡視実習（医師） 友永泰介

産業医学基礎研修会 東京集中講座（第二クール）

作業環境測定（有機溶剤と粉じん）（騒音）（医師） 友永泰介

産業医学実践研修

有害物質の生体影響と管理：粉じん・石綿の労働衛生管理（医師） 森本泰夫

産業保健学部

職業起因性病態学：職業性呼吸器疾患（産業衛生科学科2年生） 森本泰夫

有害物質のモニタリング（産業衛生科学科2年生） 友永泰介

産業衛生管理者講習

職業性疾患の基礎知識（業務上疾患に関する基礎知識）

（産業衛生科学科3年生） 森本泰夫

科研費申請書に関する書き方セミナー 図（ボンチ絵）を用いることの有用性

（教員等） 森本泰夫

施設課

実験廃液等排出責任者及び管理責任者等講習会：研究室等における化学物質等の管理と廃棄（各講座等の管理責任者及び実験廃棄物等排出責任者） 森本泰夫

人間工学研究室

医学部

総合教育セミナー：（医学部1年生） 榎原 毅, 藤原広明

産業医学Ⅲ：作業管理と人間工学①（腰痛, 上肢障害）（医学部3年生） 榎原 毅

作業管理と人間工学②（情報機器作業など）（医学部3年生） 榎原 毅

作業管理と人間工学③（交代勤務・過重労働等）（医学部3年生） 藤原広明

作業管理と人間工学④（交代勤務・過重労働等）（医学部3年生） 藤原広明

産業疲労（医学部3年生） 藤原広明

研究室配属（医学部3年生） 榎原 毅, 藤原広明, 谷 直道

産業保健学部

人間工学概論：産業疲労-疲労と睡眠について考える-（看護学科3年生） 藤原広明

人間工学：情報機器作業の人間工学-テレワークと身体不活動を中心に-

（産業衛生学科3年生） 榎原 毅

行動科学：組織人間工学とエコロジカルモデル（産業衛生学3年生）榎原 毅
 大学院医学研究科
 産業医学特論 産業睡眠医学（大学院生）藤原広明
 医学英語特別コース 生体時系列データ分析手法（大学院生）藤原広明
 産業医学基本講座〔本学開催〕
 作業管理と作業改善（医師）榎原 毅, 藤原広明
 作業管理実習（医師）榎原 毅, 藤原広明
 過重労働と疲労（医師）藤原広明
 産業医学実務講座
 入門シリーズ（作業管理概論）（医師）榎原 毅
 心理社会的要因による筋骨格系疾患の対策 谷 直道
 新しい自律的作業管理（医師）榎原 毅
 デジタルメンタルヘルスと作業管理（医師）榎原 毅
 人間工学チェックリスト（医師）藤原広明
 勤務様態と生体リズム（医師）藤原広明
 産業医学基礎研修会夏期集中講座
 作業管理 腰痛対策（医師）榎原 毅

放射線衛生管理学研究室

医学部 講義及び実習
 総合教育セミナー（医学部1年生）岡崎龍史, 香崎正宙, 永元啓介
 産業医学各論Ⅱ（放射線衛生学）（医学部2年生）岡崎龍史, 香崎正宙, 永元啓介
 産業医学各論Ⅲ（医学部3年生）岡崎龍史
 基礎研究室附属（医学部3年生）岡崎龍史, 香崎正宙, 永元啓介
 産業医学シミュレーション実習（医学部5年生）岡崎龍史, 香崎正宙, 永元啓介
 産業保健学部 講義
 放射線衛生学（産業衛生科学科3年生）岡崎龍史, 香崎正宙, 永元啓介
 大学院
 産業衛生学専攻産業衛生学研究概論：放射線衛生管理学（博士前期課程）
 岡崎龍史, 香崎正宙
 産業医学基本講座〔本学開催〕（医師）
 電離放射線と健康, 非電離放射線の健康 岡崎龍史
 産業医学基本講座〔東京開催〕（医師）
 電離放射線と健康, 非電離放射線の健康 岡崎龍史
 産業医科大学産業医学基礎研修会夏期集中講座
 健康管理概論（医師）岡崎龍史
 産業医学実務講座（医師）
 健康管理概論 岡崎龍史
 電離放射線業務に関する健康管理 岡崎龍史
 アイソトープ研究センター放射線安全取扱講習会 岡崎龍史, 香崎正宙, 永元啓介
 大規模災害対応講習会

放射線の基礎知識と災害対策 岡崎龍史

放射線災害対応（実習） 岡崎龍史, 香崎正宙, 永元啓介

産業保健管理学研究室

医学部

産業医学Ⅰ：労働衛生史（医学部1年生） 永野千景

総合教育セミナー（医学部1年生） 堀江正知, 永野千景

産業医学Ⅱ：産業保健の国際的視点, 労働基準法, 労働者災害補償保険法, 労働安全衛生法, 熱中症予防対策（医学部2年生） 堀江正知

工場法, 衛生委員会・職場巡視, 適正配置・職場復帰, 騒音防止対策, 産業医の倫理（医学部2年生） 永野千景

衛生学：物理的因子による健康影響 暑熱寒冷/気圧による健康障害, 物理的因子による健康影響騒音・振動（医学部2年生） 永野千景

研究室配属（医学部3年生） 堀江正知, 永野千景

医のプロフェッショナリズム：医師としてのプロフェッショナリズム（医学部4年生）

堀江正知

産業医学シミュレーション実習（医学部5年生） 堀江正知, 永野千景

産業保健学部

労働衛生関連法規：労働衛生法規総論 法律用語, 他の法規等との関係, 労働衛生法令の歴史, まとめ（産業衛生科学科2年生） 堀江正知

労働衛生法規各論 石綿則, 紛じん則, じん肺法（産業衛生科学科2年生） 永野千景

大学院医学専攻

産業医学特論：産業保健政策, 産業医活動の倫理 堀江正知

医学英語特別コース：産業保健活動と産業医 堀江正知

産業保健管理学的特論・演習・実習・論文指導 堀江正知

産業保健管理学的特論・演習・実習 永野千景

大学院産業衛生学専攻

産業衛生学研究概論（博士前期課程） 堀江正知

産業保健B

労働衛生政策概論（臨床研修医） 堀江正知

産業医の事例検討, 産業医の倫理（臨床研修医） 永野千景

産業医学基本講座〔本学開催〕

労働安全衛生法と産業医, 温熱環境と健康（医師） 堀江正知

産業医の倫理, 産業保健活動における健康情報の取り扱い（医師） 永野千景

産業医学基本講座〔東京開催〕

働く人を取り巻く現状と産業医の醍醐味, わが国の産業医制度, 労働衛生関連法令, 労働衛生行政（医師） 堀江正知

産業医学実務講座

職場における健康情報の保護と活用, 熱中症予防対策（医師） 堀江正知

産業医学基礎研修会夏期集中講座

労働衛生の法体系, 過重労働対策（医師） 堀江正知

職場巡視 窯業編実習（医師） 永野千景
産業医学基礎研修会東京集中講座
産業医学と産業医（医師） 堀江正知

産業精神保健学研究室

医学部

総合教育セミナー（医学部1年生） 江口 尚, 真船浩介, 日野亜弥子

心理学（医学部1年生） 江口 尚, 真船浩介, 日野亜弥子

オリエンテーション 真船浩介

心理学概論（心理学と諸科学） 真船浩介

心理測定論（尺度構成法） 真船浩介

実験心理学（実験社会心理学） 真船浩介

認知心理学（感覚・知覚・認知） 真船浩介

感情心理学（感情の基礎, 測定） 真船浩介

発達心理学（発達, 愛着） 真船浩介

人格心理学（特性と類型） 真船浩介

学習心理学1（学習理論） 真船浩介

学習心理学2（行動科学） 真船浩介

臨床心理学1（来談者中心療法, 積極的傾聴） 真船浩介

臨床心理学2（交流分析） 真船浩介

臨床心理学3（認知行動療法） 真船浩介

臨床心理学4（応用行動分析） 真船浩介

前半復習テスト・解説 真船浩介

社会心理学1（社会的スキル） 真船浩介

社会心理学2（社会的支援, 向社会的行動） 真船浩介

健康心理学1（ストレス科学） 真船浩介

健康心理学2（ストレスマネジメント） 真船浩介

産業・組織心理学1（動機づけ） 真船浩介

産業・組織心理学2（キャリア） 真船浩介

産業保健心理学2（産業精神保健） 江口 尚

産業保健心理学3（セルフケア支援） 日野亜弥子

産業保健心理学4（行動経済学・ナッジ） 江口 尚

産業保健心理学5（多様性への配慮） 日野亜弥子

産業保健心理学6（集団へのアプローチ） 真船浩介

産業保健心理学7（多職種連携, 心理職の役割） 真船浩介

後半復習テスト・解説 真船浩介

まとめ 真船浩介

研究室配属（医学部3年生） 江口 尚, 真船浩介, 日野亜弥子

産業医学Ⅳ（医学部4年生）

職場のメンタルヘルス-総論 江口 尚

職場のメンタルヘルス-対策の実際／事例研究 江口 尚

職場環境改善の方法（実習） 真船浩介

産業カウンセリング 真船浩介

メンタルヘルスおよびストレスの調査（実習） 日野亜弥子

メンタルヘルス教育 江口 尚

メンタルヘルス不調者の職場復帰支援・小テスト 江口 尚

産業保健学部

メンタルヘルス概論（産業衛生科学科3年生, 看護学科3年生）

職場のメンタルヘルス概説Ⅰ・Ⅱ 江口 尚

主な精神障害と職場における事例化 江口 尚

職場におけるメンタルヘルス対策の現状と課題 江口 尚

職場環境改善Ⅰ・Ⅱ 江口 尚

ストレスとセルフケア 日野亜弥子

過重労働とメンタルヘルス 日野亜弥子

教育・研修 江口 尚

まとめ 江口 尚

組織心理学（産業衛生科学科2年生, 看護学科4年生）

組織心理学の視座からの産業保健分野の現代的課題（1） 江口 尚

組織心理学の視座からの産業保健分野の現代的課題（2） 真船浩介

大学院産業衛生学専攻

産業衛生学研究概論：産業精神保健学（博士前期課程） 江口 尚

産業衛生学研究概論：産業精神保健学（博士前期課程） 真船浩介

産業医学基本講座〔本学開催〕（医師）

職場のメンタルヘルス概論 江口 尚

職場復帰支援 日野亜弥子

職場のメンタルヘルスの最近の話題 江口 尚

メンタルヘルス教育 日野亜弥子

健康行動理論の基本Ⅰ・Ⅱ 真船浩介

ヘルスプロモーション 日野亜弥子

行動科学と健康政策 江口 尚

健康の社会的決定要因 江口 尚

ストレスチェック制度の実際 日野亜弥子

職場環境の評価と改善Ⅰ・Ⅱ 真船浩介

高ストレス者に対する面接指導の実際 日野亜弥子

産業医学基本講座〔東京開催〕（医師）

職場のメンタルヘルス概論 江口 尚

職場のメンタルヘルスの最近の話題 江口 尚

質問紙法による評価・データ解析Ⅰ・Ⅱ 江口 尚

メンタルヘルス事例研究 江口 尚

産業医学実務講座（医師）

メンタルヘルス事例検討 江口 尚

復職支援とケーススタディⅠ・Ⅱ 江口 尚

- 職業性ストレスの評価法とストレスチェックの実際 真船浩介
- 積極的傾聴法 真船浩介
- 産業医学基礎研修会夏期集中講座（医師）
 - メンタルヘルス対策（概論1）（概論2） 江口 尚
 - ストレスチェックと職場環境改善 真船浩介
- 産業医学基礎研修会東京集中講座（医師）
 - メンタルヘルス不調者の職場復帰支援 江口 尚
 - 職場巡視の実際 江口 尚
 - メンタルヘルス（事例） 真船浩介
- 産業医学総合実習
 - ストレスチェックの実際 江口 尚, 真船浩介, 日野亜弥子

健康開発科学研究室

医学部

- 総合教育セミナー（医学部1年生） 大和 浩, 姜 英
- 衛生学（化学的因子による健康影響）（医学部2年生） 大和 浩
- 産業医学Ⅳ（健康科学総論, 職域における健康増進の実際, 職域・地域における喫煙対策, 健康保持増進対策実習①～②）（医学部4年生） 大和 浩, 姜 英, 朝長 諒
- 産業医学Ⅴ（産業医学シミュレーション実習）（医学部5年生） 大和 浩, 姜 英, 朝長 諒
- 産業医学総合実習 健康保持増進THP（医学部卒業生） 大和 浩, 姜 英

産業保健学部

- 産業看護活動展開論（看護学科4年生） 大和 浩

産業医学基本講座〔本学開催〕

- 一般健康診断（企画・判定・結果の活用）, 化学物質による職業性疾病（酸素欠乏症と有毒ガス中毒）, ヘルスプロモーション総論, 健康増進活動の実際, 健康保持増進活動実習（THP実習①～④）, 健康管理実習（職場の喫煙対策）（医師） 大和 浩, 姜 英, 朝長 諒

産業医学実務講座

- 身体活動基準2013に基づく健康増進活動の企画・立案①～②, 職場における喫煙対策①～②, 電子タバコ・加熱式タバコの健康影響（産業医学修練医） 大和 浩, 姜 英, 朝長 諒

産業医学基礎研修会夏期集中講義

- THP実習（医師） 大和 浩, 姜 英, 朝長 諒

産業医学基礎研修会東京集中講義

- 健康保持増進, THP実習（医師） 大和 浩, 姜 英, 朝長 諒

大学院産業衛生学専攻

- 産業衛生学研究概論, 環境生物学, 環境化学, 環境物理学 大和 浩

産業保健B

- 喫煙対策, 「たばこの規制に関する世界保健機関枠組条約」, 喫煙対策, 加熱式タバコと電子タバコ, 自転車エルゴメーターによる体力測定①～②（医師） 大和 浩, 姜 英, 朝長 諒

環境疫学研究室

大学院医学専攻

産業医学研究基盤コース：研究デザイン（大学院生）藤野善久

産業医学特論：プレゼンティーズム（大学院生）藤野善久

産業医学基本講座〔本学開催〕

因果関係と疫学：記述疫学・曝露の測定・疾病頻度の測定（医師）藤野善久

研究デザイン2（症例対照研究など）（医師）大河原眞

疫学実習：疫学的手法を用いた研究企画作成・発表（医師）藤野善久, 大河原眞

疫学的手法に必要な統計演習（医師）藤野善久, 大河原眞

産業医学実務講座

社会的健康規定要因（1）（医師）藤野善久

プレゼンティーズムと産業保健（医師）大河原眞

在宅勤務者の健康管理（医師）大河原眞

産業保健B

健康診断判定および事後措置対応とデータの可視化, プレゼン実習（医師）大河原眞, 大久保直紀

産業医学シミュレーション実習（医学部5年生）藤野善久, 大河原眞, 大久保直紀

職業性中毒学研究室

医学部

総合教育セミナー：化学物質から働く人を守る～産業医学入門編としての中毒学
（医学部1年生）上野 晋, 後藤元秀

産業医学I（医学部1年生）上野 晋

薬理学：催眠・鎮静・鎮痛薬, パーキンソン病薬・抗てんかん薬, 抗精神病薬・抗うつ薬・
抗不安薬（医学部2年生）上野 晋

基礎研究室配属（医学部3年生）上野 晋, 後藤元秀

医のプロフェッショナルリズム：医師としてのプロフェッショナルリズム5
（医学部4年生）上野 晋

産業医学シミュレーション実習（医学部5年生）上野 晋, 後藤元秀

産業保健学部

職業起因性病態学（中毒学）（産業衛生科学科3年生）上野 晋, 後藤元秀

大学院医学専攻

産業医学研究基盤コース：論文投稿・発表の倫理（医学専攻1年生）上野 晋

産業医学特論：化学物質曝露による産業中毒の現状と課題（医学専攻1年生）上野 晋

医学英語特別コース：化学物質による臓器毒性とその発症機序（医学専攻1年生）上野 晋

産業医学基本講座〔本学開催〕

産業中毒学概論（医師）上野 晋

化学物質による神経疾患（医師）上野 晋

化学物質による皮膚疾患（医師）後藤元秀

有害業務管理実習（医師）後藤元秀

産業医学基本講座〔東京開催〕

産業中毒学概論（医師）上野 晋

産業保健B

職場における化学物質管理（新たな規制の仕組み、化学物質の有害性の基礎など）（初期臨床研修医） 上野 晋, 後藤元秀

有害業務作業場における産業医巡視の実践（初期臨床研修医） 上野 晋, 後藤元秀

職場巡視等現場実習（初期臨床研修医） 上野 晋, 後藤元秀

産業医学実務講座

化学物質の危険性・有害性と健康影響（医師） 上野 晋

産業医学基礎研修会夏期集中講座

作業環境管理（化学物質）（医師） 上野 晋

実習：メンタルヘルス（医師） 後藤元秀

産業医学実践研修

皮膚等障害化学物質－職業性皮膚疾患の毒性学－（医師） 上野 晋

作業関連疾患予防学研究室

医学部

産業医学Ⅲ：騒音の作業環境管理①②（医学部3年生） 大神 明

産業医学Ⅳ：労働安全衛生マネジメントシステム・安全概論・労働現場における事故事例研究（医学部4年生） 大神 明

総合教育セミナー：産業医はどのような仕事をしているか（医学部1年生）

大神 明, 安藤 肇, 松垣竜太郎

産業医学シミュレーション実習：職場巡視実習（医学部5年生） 大神 明, 安藤 肇

産業医学総合実習：保護具実習（医学部6年生） 大神 明, 安藤 肇

産業保健学部

職業起因性病態学概論：（産業保健学部看護学科3年生・産業衛生科学科2年生）

作業要因・勤務形態に関連した疾病, 作業関連疾患及び今後の課題, ガス中毒・金属中毒, じん肺 大神 明

職業癌, 職業性アレルギー 安藤 肇

大学院産業衛生学専攻

産業衛生学研究概論：作業関連疾患予防学 大神 明

産業医学基本講座〔本学開催〕

公衆衛生総論：公衆衛生活動の歴史 大神 明

産業医活動の実際：産業保健サービス提供組織 大神 明

職場巡視実習：職場巡視の方法 大神 明, 安藤 肇

物理的要因による職業性疾病：高圧作業と健康 安藤 肇

リスクアセスメント：職場巡視の意義とその概要 安藤 肇

産業医学基本講座〔東京開催〕

産業医活動の実際：産業保健サービス提供組織 大神 明

職場巡視実習：職場巡視の方法 安藤 肇

産業医学実務講座

入門シリーズ（総括管理概論）(2) 大神 明

有害職場：騒音環境(1) 大神 明

産業保健における個人情報活用(1) 安藤 肇

産業保健における個人情報活用(2) 安藤 肇

産業医学基礎研修会夏期集中講座

職場巡視実習 大神 明, 安藤 肇

有害業務管理 大神 明

産業保健経営学研究室

医学部

総合セミナー 医学部1年生 森 晃爾, 永田智久, 小田上公法, Nuri Purwito Adi

基礎研究室配属 医学部3年生 森 晃爾, 永田智久, 小田上公法, Nuri Purwito Adi

産業医学Ⅳ 健康管理総論 医学部4年生 森 晃爾, 永田智久, 小田上公法

臨床診断学 医療面接の進め方, 取り方, 実習 医学部4年生 永田智久

産業医学Ⅴ 産業医学シミュレーション実習 医学部5年生 森 晃爾, 永田智久,
小田上公法

産業保健学部

産業看護学：これからの産業保健と産業保健看護職への期待（看護学科4年生） 森 晃爾

産業保健学：心の健康づくり計画（産業衛生科学科3年生） 森 晃爾

：産業保健プログラムのOSHMSへの統合（産業衛生科学科3年生） 小田上公法

：健康経営学（産業衛生科学科4年生） 森 晃爾, 永田智久, 小田上公法

産業医実務研修センター

産業医学実務講座（卒後修練課程修練医）

：労働安全衛生マネジメントシステム文書体系の理解 森 晃爾

：産業保健の統括マネジメント 森 晃爾

：CSR・ESGにおける産業保健活動 永田智久

：雇用形態の多様化 永田智久

産業医学実践研修

：リスクアセスメントの理解と職場巡視との繋がり 森 晃爾

：OSHMSの概要と文書体系の理解 森 晃爾

：経営リスクと判断 森 晃爾

産業医学基礎研修会夏期集中講座

：労働安全衛生マネジメントシステム 森 晃爾

：健康経営 森 晃爾

：化学物質リスクアセスメント 永田智久

：メンタルヘルス 小田上公法

産業生態科学研究所

産業医学基本講座（本学）

：労働安全衛生マネジメントシステムの概要 森 晃爾

：労働安全衛生マネジメントシステムの文書化 森 晃爾

：健康危機管理概論 森 晃爾

：労働安全衛生教育 永田智久

：産業保健活動の経済評価 永田智久

産業医学基本講座（東京）：産業保健活動の経済評価 小田上公法

大学院産業衛生専攻

：産業保健経営学－産業保健活動のマネジメント 森 晃爾

：産業保健経営学－産業保健活動の経済評価 永田智久

産業医科大学病院：産業保健B 森 晃爾, 永田智久, 小田上公法

災害産業保健センター

医学部

産業医学Ⅳ：健康危機管理（新興感染症を含む）（医学部4年生） 立石清一郎

研究室配属（医学部3年生） 立石清一郎

総合教育セミナー（医学部1年生）

産業医学シミュレーション実習（医学部5年生）

大学院産業衛生学専攻

災害産業保健（医師） 立石清一郎

産業医学基本講座〔本学開催〕

災害産業保健（医師） 立石清一郎, 五十嵐侑

産業医学基本講座〔東京開催〕

災害産業保健（医師） 立石清一郎, 五十嵐侑

産業医学実務講座

災害産業保健（医師） 立石清一郎

産業医学基礎研修会夏期集中講座

災害産業保健（医師） 立石清一郎

産業医科大学大規模災害対応講習会プログラム

災害時の健康管理の実際（医師） 立石清一郎

産業医学実践研修

産業医学実践研修「新興感染症流行時の産業医の対応」立石清一郎, 五十嵐侑

4) 招聘講義 Invited Lectures

労働衛生工学研究室

大学院講義 微粒子の分散状態制御を応用したリキッドコスメの性能向上 佐藤根大士 兵庫
県立大学 准教授

呼吸病態学研究室

大学院講義 職業性肺疾患の病理診断（職業性肺疾患のMDD診断に向けて） 笠井孝彦
徳島赤十字病院 病理診断科部長

大学院講義 シナジー創薬学にまつわる数理科学 竹下潤一（国研）産業技術総合研究所
安全科学研究部門 主任研究員

人間工学研究室

大学院講義 職業性腰痛の現状と対策：社会福祉施設の取組みを中心に 岩切一幸 独立行
政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 人間工学研究グループ

部長

大学院講義 オフィスワーカーの Well being と Performance を向上するワークスタイル 八木佳子 株式会社イトーキ スマートオフィス商品開発本部 ソリューション開発統括部 統括部長

大学院講義 人間工学がもたらす「内視鏡診療の新たな可能性」－医工連携は私たちの仕事をどう変えるのか－ 堀 寧 名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器代謝内科学 助教

産業保健管理学的研究室

大学院講義 Case study-Investigating an outbreak of Skin Rashes. David Koh シンガポール国立大学 教授

産業精神保健学的研究室

大学院講義 児童精神科医が考える発達障害のある労働者で留意すべきこと 辻井農亜 富山大学 富山大学附属病院 客員教授

環境疫学的研究室

大学院講義 健康危機管理 J-SPEED の取り組み 久保達彦 広島大学大学院医系科学研究所 公衆衛生学 教授

大学院講義 推定法を深掘りする③モデルの与謝野尺度 AIC (情報量基準) の仕組み 浅川 剛 株式会社ツムラ漢方研究開発本部ツムラ先端技術研究所漢方データサイエンス部 部長

大学院講義 推定法を深掘りする④コンピューター時代の統計手法 bootstrap とは何か 浅川 剛 株式会社ツムラ漢方研究開発本部ツムラ先端技術研究所漢方データサイエンス部 部長

職業性中毒学的研究室

大学院講義 粒子状・繊維状物質およびナノマテリアルの免疫機能影 西村泰光 川崎医科大学 准教授

大学院講義 環境要因による心臓の頑健性調節と健康寿命 西田基弘 九州大学大学院薬学研究院 教授

5) 他学・学外講義 Lecture at Other Universities

職業性腫瘍学的研究室

藤澤浩一 山口県産業保健総合支援センター セミナー 化学物質と発がん

呼吸病態学的研究室

森本泰夫 九州歯科大学口腔保健学科 労働衛生学講義(3年生) 職業性疾患

人間工学的研究室

榎原 毅 法政大学 ヒューマンサイエンス論

谷 直道 法政大学 ヒューマンサイエンス論
 榎原 毅 名古屋市立大学医学部 講義(4年生) 予防社会医学(産業保健)

放射線衛生管理学研究室

岡崎龍史 鹿児島大学 放射線業務従事者 放射線取扱者再教育訓練
 永元啓介 東亜大学医療学部医療工学科「放射線医学概論」
 永元啓介 日本製鐵九州製鉄所大分地区 事業所内教育訓練

環境疫学研究室

藤野善久 京都大学大学院医学研究科(大学院生) 地域保健活動論
 藤野善久 広島大学医学部 公衆衛生学講義(3年生)

作業関連疾患予防学研究室

大神 明 筑波大学大学院生命地球科学研究群 応用倫理 “Industrial Risk Management”
 大神 明 九州歯科大学口腔保健学科 労働衛生学「作業管理」
 安藤 肇 宗像看護専門学校 講義(呼吸・循環・血液の病を見る 呼吸器疾患)
 松垣竜太郎 健和看護学院 講義(衛生公衆衛生学)

産業保健経営学研究室

森 晃爾 九州大学医学部 衛生学講義 産業医の職務, 労働安全衛生法令
 森 晃爾 東京大学大学院公共健康医学専攻 メンタルヘルス対策のマネジメント, 労働安全衛生マネジメントシステム
 森 晃爾 慶應義塾大学大学院健康マネジメント研究科 環境・産業保健学講義 健康経営と産業保健

6) 指導学生 Teaching Students

指導学生 (医学部)

研究室	1年生	3年生	4年生
労働衛生工学	4	4	4
職業性腫瘍学	2	3	4
呼吸病態学	1	4	5
人間工学	4	4	3
放射線衛生管理学	2	5	3
産業保健管理学	4	3	3
産業精神保健学*	3	4	3
健康開発科学	4	4	4
環境疫学	0	4	3
職業性中毒学	4	3	3
作業関連疾患予防学	3	2	3
産業保健経営学	4	4	4
災害産業保健センター	1	2	1
合計	36	44	40

* 産業精神保健学研究室においては6年生1名を指導

7) 学位記授与 Doctor' s and Master' s Degree Awarding

①医学専攻

令和6年3月 産業医科大学大学院学位記授与式被授与者名簿（課程博士）

学位記番号 (授与年月日)	氏名	論文題目	指導教授 氏名	論文審査 委員
甲第 594 号 (R6.3.25)	近野祐介 信州大 (医) H23 卒	Association of alcohol consumption and frequency with loneliness: A cross-sectional study among Japanese workers during the COVID-19 pandemic (孤独感とアルコール消費量及びその頻度の関連性：COVID-19 流行下における日本人労働者の横断研究) Heliyon	吉村玲児	堀江正知* 上野 晋 原田 大
甲第 595 号 (R6.3.25)	宮本太郎 産業医大 (医) H26 卒	Relationship between device displacement distance toward the caudal side during standing and pocket position laterality (立位時の尾側方向へのデバイス移動距離と、デバイス植え込みポケット位置との関連) pacing and clinical electrophysiology	片岡雅晴	東 秀憲* 田中 文 啓 堀 龍介
甲第 596 号 (R6.3.25)	谷七津美 産業医大 (医) H27 卒	Peritumoral fat content identified by using iterative decomposition of water and fat with echo asymmetry and least-squares estimation (IDEAL) correlates with breast cancer prognosis (IDEAL 法を用いた MR 画像で得られた腫瘍周囲脂肪含有量は乳がんの予後と相関する) Magnetic Resonance in Medical Sciences	青木隆敏	澤田雄宇* 東 華岳 吉野 潔
甲第 597 号 (R6.3.25)	森田啓文 産業医大 (医) H8 卒	Measuring macular pigment optical density using reflective images of confocal scanning laser system (共焦点走査レーザーシステムの反射画像を用いた黄斑色素光学密度の測定) Japanese Journal of Ophthalmology	近藤寛之	森本景之* 山本淳考 堀 龍介
甲第 598 号 (R6.3.25)	池田直史 産業医大 (医) H26 卒	Chemogenetic activation of oxytocin neurons improves pain in a reserpine-induced fibromyalgia rat model (レセルピン誘発線維筋痛症ラットモデルにおいて化学遺伝学的なオキシトシンニューロンの活性化は疼痛を改善する) Neuroscience	酒井昭典	堀下貴文* 東 華岳 吉村玲児
甲第 599 号 (R6.3.25)	樋口周人 産業医大 大学院 産業衛生学 専攻博士前期 R2 修	Effect of Early Postoperative Rehabilitation on Length of Hospital Stay after Robot-assisted Radical Prostatectomy (ロボット支援下前立腺全摘除術後の術後早期リハビリテーションが入院期間におよぼす影響) Progress in Rehabilitation Medicine	佐伯 覚	藤本直浩* 堀江正知 平田敬治
甲第 600 号 (R6.3.25)	下鶴幸宏 広島大 大学院 保健学専攻 博士前期 H30 修	Survey of patients with stroke in the Kitakyushu Area, Japan: a 12 year retrospective analysis of the critical pathway (日本の北九州地域における脳卒中の実態調査—脳卒中地域連携パス北九州標準モデル 12 年間におけるデータ解析—) Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases	佐伯 覚	山本淳考* 原田 大 蒲地正幸

甲第 601 号 (R6.3.25)	隅田和広 産業医大 (医) H26 卒	Caspase-4 has a role in cell division in epithelial cells through actin depolymerization (Caspase-4 はアクチン脱重合を介して上皮細胞の細胞分裂に寄与している) Biochemical and Biophysical Research Communications	遠藤元誉	澤田雄宇* 久岡正典 近藤寛之
甲第 602 号 (R6.3.25)	岡本直通 産業医大 (医) H27 卒	Effect modification of tumor necrosis factor- α on the kynurenine and serotonin pathways in major depressive disorder on type 2 diabetes mellitus (うつ病の 2 型糖尿病の有無による腫瘍壊死因子- α のキヌレニン・セロトニン経路におよぼす影響) European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience	吉村玲児	足立弘明* 上野 晋 近藤寛之
甲第 603 号 (R6.3.25)	西 健斗 産業医大 (医) H27 卒	IL-6-Mediated Upregulated miRNAs in Extracellular Vesicles Derived from Lund Human Mesencephalic (LUHMES) Cells: Effects on Astrocytes and Microglia (LUHMES 細胞由来の細胞外小胞における miRNA は IL-6 により増強され、アストロサイトおよびミクログリアへ影響を及ぼす) Biomolecules	堀江正知	遠藤元誉* 久岡正典 吉村玲児
甲第 604 号 (R6.3.25)	鍋島貴行 産業医大 (医) H26 卒	Delayed cortical bone healing due to impaired nuclear Nrf2 translocation in COPD mice (COPD マウスは Nrf2 の核内移行障害により皮質骨修復が遅延する) Bone	酒井昭典	森本景之* 中山敏幸 青木隆敏
甲第 605 号 (R6.3.25)	田中宏明 産業医大 (医) H24 卒	Extracting immunological and clinical heterogeneity across autoimmune rheumatic diseases by cohort-wide immunophenotyping (コホートワイド免疫表現型解析による自己免疫性リウマチ疾患の免疫学のおよび臨床的不均一性の抽出) Annals of the Rheumatic Diseases	田中良哉	長田良雄* 松田晋哉 酒井昭典
甲第 606 号 (R6.3.25)	西村壮広 産業医大 (医) H30 卒	Atrial fibrillation and mortality after ischemic stroke: An observational study using an insurance claim database (心房細動と虚血性脳卒中後の死亡率：レセプトデータベースを用いた観察研究) Clinical Neurology and Neurosurgery	松田晋哉	藤野善久* 佐伯 寛 片岡雅晴
甲第 607 (R6.3.25)	根本一樹 産業医大 (医) H27 卒	Comparative study of bacterial flora in bronchoalveolar lavage fluid of pneumonia patients based on their pneumonia subtypes and comorbidities using 16S ribosomal RNA gene analysis (16S リボソーム RNA 遺伝子解析を用いた、肺炎患者の気管支肺胞洗浄液中の細菌叢の肺炎タイプ別、基礎疾患別の比較研究) Journal of Infection and Chemotherapy	矢寺和博	齋藤光正* 田中文啓 藤本直浩
甲第 608 号 (R6.3.25)	森 将鷹 産業医大 (医) H24 卒	Prognostic impact of PD-L1 and TIGIT expression in non-small cell lung cancer following concurrent chemo-radiotherapy (非小細胞肺癌における同時化学放射線療法後の PD-L1 発現と TIGIT 発現の予後への影響) Scientific Reports	田中文啓	中山敏幸* 高橋富美 吉野 潔

甲第 609 号 (R6.3.25)	岸上越大 産業医大 (医) H26 卒	2,5-Dimethyl-celecoxib induces early termination of inflammatory responses by transient macrophage accumulation and inhibits the progression of cardiac remodeling in a mouse model of cryoinjury-induced myocardial infarction (DM-C は一過性のマクロファージ集積による炎症反応の早期収束により冷凍焼灼心筋梗塞モデルマウスにおける心臓リモデリングの進行を抑制する) Journal of Pharmacological Sciences	高橋富美	片岡雅晴* 長田良雄 堀下貴文
甲第 610 号 (R6.3.25)	赤司 純 産業医大 (医) H26 卒	Potential Effects of Mild Atrial Secondary Mitral Regurgitation in Patients With Isolated Atrial Fibrillation (孤立性心房細動症例における軽症の心房性二次性僧帽弁逆流の効果) Circulation	片岡雅晴	佐藤寛晃* 矢寺和博 蒲地正幸

* : 主査

下線 : 産業生態科学研究所教員



令和6年3月 産業医科大学大学院学位記授与式被授与者名簿（論文博士）

学位記番号 (授与年月日)	氏名	論文題目	指導教授 氏名	論文審査 委員
乙第 545 号 (R5.11.10)	鈴木恒平 産業医大 (医) H23 卒	5-aminolevulinic acid induces a radiodynamic effect with enhanced delayed reactive oxygen species production under hypoxic conditions in lymphoma cells: An in vitro study (5-アミノレブリン酸は、リンパ腫細胞において、低酸素環境下放射線照射による遅発性活性酸素種産生を増加し、放射線力学効果を誘導する。) EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	山本淳孝	青木隆敏* 中山敏幸 足立弘明
乙第 546 号 (R5.12.15)	黒木和志郎 産業医大 (医) H18 卒	Evaluation of workplace infection prevention and control measures for COVID-19: A prospective cohort study in Japan (COVID-19 感染と職場内の感染予防対策 - 前向きコホート研究 -) Heliyon	藤野善久	東 秀憲* 上野 晋 矢寺和博
乙第 547 号 (R6.1.10)	立和田隆 産業医大 (医) H21 卒	Effects of additive corticosteroid therapy on 90-day survival in patients with community-onset pneumonia (市中発症肺炎におけるステロイド併用療法の 90 日生存率に対する効果) Journal of Infection and Chemotherapy	矢寺和博	齋藤光正* 田中良哉 堀下貴文
乙第 548 号 (R6.2.16)	井上大輔 産業医大 (医) H26 卒	Partial cooling of the upper body with a water-cooled vest in an environment exceeding body temperature (体温を越える環境下における水冷式冷却による上半身の局所冷却) Journal of Occupational Health	堀江正知	佐藤寛晃* 片岡雅晴 榎原 毅
乙第 549 号 (R6.3.19)	関 一誠 産業医大 (医) H24 卒	Serum Extracellular Vesicle-Derived hsa-miR-2277-3p and hsa-miR-6813-3p Are Potential Biomarkers for Major Depression (血清細胞外小胞由来の hsa-miR-2277-3p および hsa-miR-6813-3p はうつ病のバイオマーカー候補である) International Journal of Molecular Sciences	吉村玲児	足立弘明* 上田陽一 遠藤元誉

*：主査

下線：産業生態科学研究所教員

令和6年9月 産業医科大学大学院学位被授与者名簿（課程博士）

学位記番号 (授与年月日)	氏名	論文題目	指導教授 氏名	論文審査 委員
甲第 611 号 (R6.9.25)	森寺亜伊子 宮崎大 (教育学) H7 卒 福岡教育大 大学院 H28 修	Effects of sleep deprivation on sleep and sleep electroencephalogram in secretin-receptor knockout mice (セクレチンセプター欠損マウスにおける断眠効果と睡眠脳波) Neuroscience Research	上田陽一 (榎原 毅)	東 華岳* 吉村玲児 山本淳孝
甲第 612 号 (R6.9.25)	千葉要祐 産業医大 (医) H26 卒	Caspase-4 promotes metastasis and interferon- γ -induced pyroptosis in lung adenocarcinoma (Caspase-4 は肺腺癌において転移浸潤能と IFN- γ 誘導によるイロ-シスの双方を促進する) Communications Biology	矢寺和博	上野 晋* 久岡正典 田中文啓

甲第 613 号 (R6.9.25)	神田友梨恵 産業医大 (医) H24 卒	Modifying T cell phenotypes using TYK2 inhibitor and its implications for the treatment of systemic lupus erythematosus (TYK2 阻害薬を用いた T 細胞表現型の修飾と全身性リウマチ治療への意義) RMD open, BMJ	田中良哉	澤田雄宇* 長田良雄 高橋富美
-----------------------	----------------------------	---	------	-----------------------

令和6年9月 産業医科大学大学院学位被授与者名簿 (論文博士)

学位記番号 (授与年月日)	氏名	論文題目	指導教授 氏名	論文審査 委員
乙第 550 号 (R6.5.15)	平松里佳子 産業医大 (医) H17 卒	Hypocalcemia and bone mineral changes in hemodialysis patients with low bone mass treated with denosumab: a 2-year observational study (低骨密度の透析患者におけるデノスマブ治療後の低 Ca 血症および骨密度の変化-2 年間観察研究-) Nephrol Dial Transplant	酒井昭典	高橋富美* 辻 真弓 田中良哉
乙第 551 号 (R6.5.15)	嵐 智哉 産業医大 (医) H24 卒	Higher risk of cam regrowth in adolescents undergoing arthroscopic femoroacetabular impingement correction: a retrospective comparison of 33 adolescent and 74 adults (青年期における FAI 患者に対して関節鏡視下手術施行後の Cam 病変再発の予後因子について) Acta Orthopaedica, MEDICAL JOURNAL SWEDEN AB	酒井昭典	佐伯 覚* 松田晋哉 青木隆敏
乙第 552 号 (R6.6.12)	三好早紀 産業医大 (医) H28 卒	Intra-articular injection versus interscalene brachial plexus block for acute-phase postoperative pain management after arthroscopic shoulder surgery 肩関節鏡視下術後の急性期術後疼痛管理に対する関節内注射と斜角筋間腕神経叢ブロックの比較) Journal of Orthopaedic Science	堀下貴文	東 華岳* 酒井昭典 平田敬治
乙第 553 号 (R6.9.11)	杉藤素子 産業医大 (医) H12 卒	Work environment-related stress factors are correlated with diabetes development in workers with impaired glucose tolerance: A 5-year follow-up study using the Brief Job Stress Questionnaire (BJSQ) (耐糖能異常群を対象とした糖尿病発症と職業性ストレス要因に関する検証: 職業性ストレス簡易調査票を用いた 5 年間の経過観察研究) JOURNAL OF UOEH	田中良哉	藤野善久* 吉村玲児 原田 大
乙第 554 号 (R6.9.11)	NURI PURWITO ADI インドネシア大 (医) 修士 H22 修	Seeking Treatment Profile of Male Shift Workers with Hypertension and Diabetes (男性交替制勤務者における高血圧と糖尿病の受療行動) Journal of Occupational & Environmental Medicine, Wolters Kluwer	藤野善久	東 秀憲* 堀江正知 田中良哉
乙第 555 号 (R6.9.11)	兵藤伊久夫 産業医大 (医) H6 卒	Feasibility and safety of microvascular anastomoses within previously-dissected neck regions (頭頸部再建における既頸部郭清領域内血管吻合の有用性) 産業医科大学雑誌	久岡正典	堀 龍介* 森本景之 澤田雄宇

乙第 556 号 (R6.9.11)	川村 卓 産業医大 (医) H25 卒	The optimal duration of antimicrobial therapy for lower respiratory tract infection in patients with neuromuscular disorders based on a clone library analysis of the bacterial 16S rRNA gene sequence. (細菌の 16S rRNA 遺伝子配列に基づくクローンライブラリ法を用いた神経筋疾患患者の下気道感染症に対する抗菌療法の至適期間) International Journal of Infectious Diseases・International Society for Infectious Diseases	深野玲司	齋藤光正* 足立弘明 矢寺和博
-----------------------	---------------------------	--	------	-----------------------

* : 主査

下線 : 産業生態科学研究所教員

②産業衛生学専攻

令和6年3月 産業医科大学大学院学位記授与式被授与者名簿 (博士)

学位記番号 (授与年月日)	氏 名	論 文 題 目	指導教授 氏 名	論文審査 委 員
博産第 23 号 (R6.3.25)	朝長健太 産業医大 (医) H19 卒	東電福島第一原発緊急作業時の過体重群と非過体重群それぞれに対する BMI 増加を抑制する因子の調査	大神 明	立石清一郎* 石丸知宏 姜 英
博産第 24 号 (R6.3.25)	青木隆昌 産業医大 大学院 産業衛生学 専攻 博士前期 R3 修	化学防護手袋の耐透過性能評価に関する研究	宮内博幸	原 邦夫* 大和 浩 香崎正宙
博産第 25 号 (R6.3.25)	荒尾弘樹 産業医大 大学院 産業衛生学 専攻 博士前期 R2 修	小規模事業場におけるリスクアセスメントに基づく化学物質の危険性・有害性を労働者に認識させる効果的な安全衛生教育	原 邦夫	石松維世* 河村洋子 石田尾徹

令和6年3月 産業医科大学大学院学位記授与式被授与者名簿 (修士)

学位記番号 (授与年月日)	氏 名	論 文 題 目	指導教授 氏 名	論文審査 委 員
修産第 71 号 (R6.3.25)	松井正義 大阪府立 工業高等 専門学校 工業化学科 H2 卒	課題に焦点を当てたコミュニケーションを促す介入による心理的安全性の変化：混合型研究	河村洋子	森本泰夫* 中谷淳子 真船浩介
修産第 72 号 (R6.3.25)	安田朋弘 信州大 (医) H30 卒	精神疾患による年間休暇取得過多者の心理的ストレス反応の検討	江口 尚	大神 明* 川波祥子 財津將嘉

修産第 73 号 (R6.3.25)	山明日美 産業医大(医) H31 卒	精神疾患の治療状況と職場における転倒との関連性	森 晃爾	立石清一郎* 喜多村絃子 井上彰臣
-----------------------	--------------------------	-------------------------	------	-------------------------

令和6年3月 産業医科大学大学院学位記授与式被授与者名簿（博士）

学位記番号 (授与年月日)	氏 名	論 文 題 目	指導教授 氏 名	論文審査 委 員
博産第 26 号 (R6.9.25)	朝長 諒 産業医大 大学院 産業衛生学 専攻博士前期 R3 修	在宅勤務による身体活動, および, 労働機能障害 等への影響の検討	大和 浩	中谷淳子* 和泉弘人 真船浩介
博産第 27 号 (R6.9.25)	酒井洸典 産業医大 大学院 産業衛生学 専攻博士前期 R3 修	不安定雇用者に対する職場の支援	森 晃爾	藤野昭宏* 井上彰臣 喜多村絃子

* : 主査
下線 : 産業生態科学研究所教員

5 社会貢献 Social Activities

1) 学術団体 Academic Societies

労働衛生工学研究室

- 東 秀憲 日本産業衛生学会 代議員
日本エアロゾル学会「エアロゾル研究」編集委員
化学工学会「改訂八版 化学工学便覧」編集委員会 章担当委員
西田千夏 The Asian Pacific Society of Respiriology (APSR) FELLOW

職業性腫瘍学研究室

- 李 云善 Journal Occupational Health 編集委員
河井一明 日本環境変異原ゲノム学会評議員
河井一明 日本酸化ストレス学会代議員
河井一明 Genes and Environment Editorial Board

呼吸病態学研究室

- 森本泰夫 日本免疫毒性学会理事
森本泰夫 日本産業衛生学会代議員
許容濃度等に関する委員会 委員, 粉じん小委員会 委員長
職業性呼吸器疾患研究会 世話人
アレルギー免疫毒性研究会 世話人
職域における睡眠呼吸障害研究会 世話人
森本泰夫 日本呼吸器学会 代議員
臨床諸問題学術部会 委員
森本泰夫 Asian Pacific Society of Respiriology : Occupational and Environmental Medicine and Epidemiology Assembly 委員
森本泰夫 Journal Occupational Health Toxicology Field Editor
Environmental and Occupational Health Pracice Toxicology Field Editor
産業衛生学雑誌 Toxicology Field Editor
森本泰夫 Particle and Fibre Toxicology 編集委員
森本泰夫 Nanotoxicology 編集委員
森本泰夫 Nanomaterial 編集委員
和泉弘人 日本癌学会評議員
和泉弘人 日本がん分子標的治療学評議委員
和泉弘人 Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry: Editorial Board Member 編集委員
友永泰介 日本産業衛生学会代議員
日本産業衛生学会 許容濃度等に関する委員会 粉じん小委員会 事務局

人間工学研究室

- 榎原 毅 International Ergonomics Association (IEA) Executive Committee Member,
Chair of Professional Standard and Education Committee

榎原 毅	日本産業衛生学会	Environmental and Occupational Health Practice 誌 委員長
榎原 毅	日本産業衛生学会	Journal of Occupational Health 副委員長
榎原 毅	日本産業衛生学会	産業衛生学雑誌 副委員長
榎原 毅	日本産業衛生学会	作業関連性運動器障害研究会 代表世話人
榎原 毅	日本産業衛生学会	学術委員会委員
榎原 毅	日本産業衛生学会	広報委員会委員
榎原 毅	日本人間工学会	理事, 代議員
榎原 毅	日本人間工学会	編集委員会 委員長
榎原 毅	日本人間工学会	国際誌検討委員会 委員長
榎原 毅	日本人間工学会	国際協力委員会 副委員長
榎原 毅	日本人間工学会	将来構想・普及委員会 副委員長
榎原 毅	日本人間工学会	子ども ICT 活用委員会 委員
榎原 毅	日本人間工学会	表彰委員会 委員
榎原 毅	日本人間工学会	ISO11228-1 JIS 化原案作成委員長および分科会委員
榎原 毅	日本人間工学会	ISO/TC159 国内対策委員会委員
榎原 毅	日本人間工学会	JIS Z8501,8502 改訂委員会委員
榎原 毅	産業保健人間工学会	理事
榎原 毅	産業保健人間工学会	将来検討委員会委員長
榎原 毅	日本労働科学学会	理事
榎原 毅	日本労働科学学会	第 5 回年次大会 大会長
榎原 毅	日本産業保健法学会	安全衛生法の未来学構想委員会 委員
藤原広明	日本生理学会	評議員
藤原広明	日本病態生理学会	評議員 活性化委員会委員
谷 直道	日本産業衛生学会	作業関連性運動器障害研究会 世話人
谷 直道	日本産業衛生学会	エイジマネジメント研究会 世話人
谷 直道	日本産業衛生学会	多職種連携研究会 世話人
谷 直道	日本人間工学会	ISO11228-1 JIS 化原案作成委員および分科会委員
谷 直道	産業保健人間工学会	将来検討委員会委員
谷 直道	日本人間工学会	査読委員

放射線衛生管理学研究室

岡崎龍史	日本放射線影響学会第 67 回大会大会長 (9 月 25 日～ 28 日)
岡崎龍史	第 12 回日本放射線事故・災害医学会大会長 (9 月 27 日～ 28 日)
岡崎龍史	日本放射線事故・災害医学会, 理事
岡崎龍史	日本産業衛生学会代議員
岡崎龍史	日本放射線影響学会学術評議員 (放射線災害対応委員会委員長)
岡崎龍史	放射線影響懇話会会長
岡崎龍史	放射線災害・医科学研究拠点共同研究課題審査部会部会員
岡崎龍史	放射線影響協会 あり方検討会 FU 委員会フォローアップ委員会委員
香崎正宙	Biology, Reviewer Board
香崎正宙	日本放射線影響学会学術評議員 (選挙管理委員会, 学術委員会, SIT プログラム)

小委員会 委員長

産業保健管理学研究室

- 堀江正知 日本産業衛生学会代議員，許容濃度等委員会専門委員，温熱環境研究会世話人，
騒音障害防止研究会世話人，労働衛生史研究会代表世話人
- 堀江正知 日本産業衛生学会九州地方会代議員
- 堀江正知 日本産業精神保健学会代議員
- 堀江正知 日本職業・災害医学会評議員
- 堀江正知 日本学術会議連携会員
- 永野千景 日本産業衛生学会代議員，温熱環境研究会世話人，
騒音障害防止研究会代表世話人，労働衛生史研究会世話人

産業精神保健学研究室

- 江口 尚 日本産業衛生学会 代議員，学術委員会委員，学術委員会若手研究者の会世話人，
産業精神衛生研究会代表世話人，政策法制度検討委員会委員，編集委員会委員，
九州地方会理事
- 江口 尚 日本産業ストレス学会 常任理事，編集委員会委員長
- 江口 尚 日本産業保健法学会 編集委員会
- 江口 尚 日本産業精神保健学会 編集委員
- 江口 尚 日本ストレス学会 評議員
- 真船浩介 日本産業衛生学会 代議員 編集委員会委員，産業精神衛生研究会世話人・事務局
- 真船浩介 日本産業精神保健学会 評議員，精神保健福祉士部会副部会長，研修委員会委員
- 真船浩介 日本心理学会 産業保健心理学研究会事務局
- 真船浩介 日本産業ストレス学会 常任理事，利益相反委員会委員長，産業心理職委員会委員
- 真船浩介 日本ストレス学会 理事，編集委員会委員
- 真船浩介 日本行動医学会 評議員
- 真船浩介 日本産業保健法学会 編集委員会委員
- 真船浩介 日本精神衛生学会 常任理事，編集委員会委員
- 日野亜弥子 日本産業衛生学会 代議員，編集委員会委員，学術委員会若手研究者の会世話人
- 日野亜弥子 日本産業ストレス学会 理事，表彰制度委員会委員
- 日野亜弥子 日本産業精神保健学会 代議員，産業医部会事務局
- 日野亜弥子 日本ストレス学会 評議員，編集委員会委員
- 日野亜弥子 日本アルコール関連問題学会，編集委員会委員

健康開発科学研究室

- 大和 浩 日本産業衛生学会 代議員
- 大和 浩 日本産業衛生学会 九州地方会 代議員
- 大和 浩 日本公衆衛生学会 たばこ対策委員会 委員
- 大和 浩 日本呼吸器学会 禁煙推進委員会 副委員長
- 大和 浩 日本動脈硬化学会 禁煙推進部会 部員
- 大和 浩 日本禁煙推進医師歯科医師連盟 副会長

- 大和 浩 禁煙推進学術ネットワーク
 広報小委員会, 新型タバコ検討小委員会,
 新型コロナウイルス感染症喫煙対策小委員会
 たばこ産業研究資金小委員会 各委員
- 姜 英 日本禁煙推進医師歯科医師連盟 運営委員
- 姜 英 一般社団法人日本疫学会 禁煙推進学術ネットワーク連絡委員会

環境疫学研究室

- 藤野善久 日本公衆衛生学会, 日本公衆衛生学雑誌編集委員
- 藤野善久 日本公衆衛生学会, 代議員
- 藤野善久 日本公衆衛生学会, 認定専門家試験委員
- 藤野善久 日本産業衛生学会, 代議員
- 大河原眞 日本産業保健法学会, 編集委員会 主幹
- 大河原眞 日本公衆衛生学会, 査読委員
- 大河原眞 日本疫学会, 広報委員会メディア連携 WG 委員

職業性中毒学研究室

- 上野 晋 日本産業衛生学会代議員, 許容濃度等に関する委員会 臨時起案委員
- 上野 晋 日本産業衛生学会九州地方会 選挙管理事務局長
- 上野 晋 日本薬理学会学術評議員, JPS Advisory Board
- 後藤元秀 日本肥満学会小児肥満症ガイドライン作成委員会
- 後藤元秀 産業医学推進研究会評議員
- 後藤元秀 産業医学推進研究会九州地方会企画委員

作業関連疾患予防学研究室

- 大神 明 日本産業衛生学会理事
- 大神 明 日本総合健診医学会情報システム委員会委員
- 大神 明 日本総合健診医学会倫理委員会委員
- 大神 明 日本産業衛生学会専門医制度委員会委員長
- 安藤 肇 日本産業衛生学会代議員
- 安藤 肇 日本産業衛生学会広報委員会委員
- 安藤 肇 日本産業衛生学会 産業保健 AI 研究会 世話人
- 安藤 肇 日本産業ストレス学会評議員
- 松垣竜太郎 日本予防理学療法学会評議員
- 松垣竜太郎 日本予防理学療法学会学術誌編集委員会委員
- 松垣竜太郎 日本産業保健理学療法研究会評議員
- 松垣竜太郎 全国老人保健施設協会学術委員会委員

産業保健経営学研究室

- 森 晃爾 日本産業衛生学会理事長, 産業保健情報政策研究会世話人
- 森 晃爾 日本産業精神保健学会 理事

森 晃爾 日本産業保健法学会理事，広報委員長
 森 晃爾 日本学術会議連携会員（パブリックヘルス分科会）
 森 晃爾 JMA Journal 編集委員
 永田智久 日本産業衛生学会代議員
 永田智久 Journal of Occupational Health 編集委員
 小田上公法 日本産業衛生学会代議員

災害産業保健センター

立石清一郎 日本産業衛生学会評議員
 立石清一郎 日本公衆衛生学会評議員
 立石清一郎 九州農村医学会評議員
 立石清一郎 日本産業衛生学会災害産業保健研究会代表世話人
 立石清一郎 日本職業・災害医学会 編集委員，評議員

2) 職能団体 Professional Organizations

呼吸病態学研究室

森本泰夫 大分産業保健推進センター特別相談員

人間工学研究室

谷 直道 日本理学療法士協会 産業保健理学療法テキスト編集企画部会 部会員

放射線衛生管理学研究室

永元啓介 福岡県診療放射線技師会 北九州地区学術委員

産業保健管理学研究室

堀江正知 日本医師会 産業保健委員会 副委員長

産業精神保健学研究室

江口 尚 公益社団法人日本医師会 産業保健委員会 委員
 真船浩介 公益社団法人日本精神保健福祉士協会 雇用・就労・産業保健委員会 委員
 真船浩介 一般社団法人公認心理師の会 産業・労働・地域保健部会委員，専門資格委員会
 委員

作業関連疾患予防学研究室

大神 明 社会医学系専門医協会理事，専門医指導医認定委員会委員，社会医学系専門医試験分科会会長
 松垣竜太郎 公益社団法人日本理学療法協会代議員

産業保健経営学研究室

森 晃爾 日本労働安全衛生コンサルタント会，副会長，広報委員会委員長
 森 晃爾 日本労働衛生団体連合会，理事，

労働衛生サービス機能評価機構評価委員会委員長
 永田智久 労働衛生サービス機能評価機構評価委員
 小田上公法 労働衛生サービス機能評価機構評価委員

3) 行政機関・行政関係団体・非営利団体・地域団体 Government agencies・ Administrative Organizations・NPO・Regional Organizations

労働衛生工学研究室

西田千夏 北九州市 指定難病審査会 委員
 厚生労働省 化学的健康被害症例対応システム相談員
 北九州市 公害健康被害補償診療報酬審査会 委員
 労働者健康安全機構 石綿確定診断委員会 委員
 北九州市 公害健康被害認定審査会 委員

職業性腫瘍学研究室

河井一明 北九州市 PCB 処理監視会議委員

呼吸病態学研究室

森本泰夫 厚生労働省 中央じん肺診査医
 福岡県労働局 地方労災医員
 森本泰夫 日本繊維状物質研究協会理事, 機関紙編集委員会
 森本泰夫 労災疾病臨床研究事業費補助金 事前・中間・事後評価委員
 友永泰介 東京都文京区立さしがや保育園アスベスト健康対策等専門委員会

人間工学研究室

榎原 毅 独立行政法人日本学術振興会 特別研究員等審査会委員会 委員
 谷 直道 独立行政法人労働者健康安全機構 福岡産業保健総合支援センター 産業保健相談員
 谷 直道 独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 行動災害防止に関する研究体制強化のための検討会

放射線衛生管理学研究室

岡崎龍史 第7管区海上保安部 原子力防災研修 講師
 岡崎龍史 佐賀県環境放射能技術会議 委員
 永元啓介 日本アイソトープ協会 放射線安全取扱部会 学術委員

産業保健管理学研究室

堀江正知 中間貯蔵・環境安全事業株式会社 ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理事業検討委員会作業安全衛生部会 委員
 堀江正知 厚生労働省 長時間労働医師への面接指導実施に係る研修事業有識者委員会 委員
 堀江正知 環境省 熱中症対策検討会 委員
 堀江正知 環境省 中央環境審議会専門委員会 委員

- 堀江正知 福岡県気候変動適応センター 福岡県気候変動適応推進協議会 委員
 堀江正知 福岡県医師会 福岡県産業医学協議会 委員
 堀江正知 独立行政法人労働者健康安全機構 福岡産業保健推進センター 産業保健相談員
 堀江正知 独立行政法人労働者健康安全機構 業績評価委員会 労働安全衛生研究評価部会
 専門委員
 堀江正知 産業医学振興財団 産業医学調査研究委員会 委員
 堀江正知 環境省 熱中症環境保健マニュアルに係るワーキング・グループ メンバー
 堀江正知 厚生労働省 職場における熱中症予防に用いる機器の適正な使用方法等周知事業
 検討委員（座長）

産業精神保健学研究室

- 江口 尚 厚生労働省福岡労働局 労働衛生指導医
 江口 尚 一般社団法人産業カウンセラー協会 「こころの耳」委員会 委員
 江口 尚 独立行政法人労働者健康安全機構 福岡産業保健総合支援センター 産業保健相
 談員
 江口 尚 独立行政法人労働者健康安全機構 産業保健調査研究検討委員
 江口 尚 公益財団法人産業医学振興財団 産業保健活動推進委員会 委員
 江口 尚 公益財団法人神奈川県予防医学協会 理事
 江口 尚 相模原市難病対策地域協議会 委員
 真船浩介 独立行政法人労働者健康安全機構 福岡産業保健総合支援センター 産業保健相
 談員
 真船浩介 一般財団法人海技振興センター 外航海運における魅力ある船員の働き方のため
 の教材作成検討専門委員会 委員

健康開発科学研究室

- 大和 浩 福岡労働局 粉じん対策指導委員
 大和 浩 名古屋市健康福祉局 名古屋市屋外分煙施設検討会議 委員
 大和 浩 福岡県保健医療介護部 福岡県たばこ対策推進会議 委員
 大和 浩 （独）労働者健康安全機構 大分産業保健総合支援センター 産業保健相談員
 大和 浩 （独）労働者健康安全機構 福岡産業保健総合支援センター 産業保健相談員

環境疫学研究室

- 藤野善久 厚生労働省 第119回医師国家試験 医師試験委員
 藤野善久 厚生労働省 医道審議会専門委員 医師分科会員
 藤野善久 厚生労働省 社会保障審議会専門委員会（介護報酬改定検証・研究委員会） 委員
 藤野善久 みやこ町高齢者福祉計画・介護保険事業計画策定委員会 委員
 藤野善久 みやこ町介護保険運営協議会 委員
 藤野善久 みやこ町地域包括支援センター運営協議会 委員
 藤野善久 おおいた心と体の職場環境アドバイザー養成企画検討会 委員
 藤野善久 一般社団法人日本サステナブル建築協会 SDGs-スマートウェルネス建築研究委
 員会 委員

- 藤野善久 一般社団法人日本サステナブル建築協会 スマートウェルネス住宅等推進調査委員会委員, 研究企画委員会委員, 調査・解析小委員会 副委員長
- 藤野善久 一般社団法人日本サステナブル建築協会 集合住宅健康調査研究委員会 委員
- 藤野善久 一般社団法人日本サステナブル建築協会 SDGs-SWH 環境基準案検討部会 委員
- 藤野善久 一般財団法人住宅・建築 SDGs 推進センター サステナブル建築都市国際会議 2025 東京大会 (SBE25Tokyo) 組織委員会 委員

職業性中毒学研究室

- 上野 晋 厚生労働省 化学物質管理に係る専門家検討会 構成員
- 上野 晋 環境省 国内における毒ガス弾等に関する総合調査検討会 委員
- 上野 晋 福岡労働局 福岡地方労働審議会 委員
- 上野 晋 福岡労働局 労働衛生指導医
- 上野 晋 下関市 下関市環境審議会 委員
- 上野 晋 中間貯蔵・環境安全事業株式会社 ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理事業検討委員会 作業安全部会 委員
- 上野 晋 中間貯蔵・環境安全事業株式会社 ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理事業検討委員会 北九州 PCB 処理事業部会 委員
- 上野 晋 一般財団法人海上災害防止センター 特別海上災害対応支援グループ委員
- 上野 晋 独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 職場における化学物質管理における濃度基準値の検討にかかる専門家会議 委員

作業関連疾患予防学研究室

- 大神 明 経済産業省 ウェアラブルなどを活用した働き方改革における健康確保に関わる委員会 委員長
- 大神 明 一般社団法人医療健康情報認証機構 理事
- 大神 明 一般社団法人 PHR 普及推進協議会 副理事長
- 大神 明 総務省 医療分野におけるネットワーク基盤活用モデルに関する調査研究 ワーキンググループ委員
- 安藤 肇 福岡県地域産業保健センター 北九州西支部 登録産業医
- 安藤 肇 一般社団法人 PHR 普及推進協議会 PHR サービスの質の維持・向上にかかる作業班 委員
- 松垣竜太郎 福岡県産業保健総合支援センター 相談員

産業保健経営学研究室

- 森 晃爾 福岡労働局 労働衛生指導医
- 森 晃爾 厚生労働省 厚生科学審議会地域保健健康増進栄養部会健康診査等専門委員会 委員
- 森 晃爾 厚生労働省 産業保健のあり方に関する検討会 座長
- 森 晃爾 厚生労働省 個人事業者等に対する安全衛生対策のあり方に関する検討会 委員
- 森 晃爾 厚生労働省 労働安全衛生法に基づく一般健康診断の検査項目等に関する検討会 委員

- 森 晃爾 経済産業省 健康・医療新産業協議会委員, 健康投資ワーキンググループ主査,
健康経営度調査基準検討委員会座長, 健康経営優良法人認定委員会座長
- 森 晃爾 労働者健康安全機構 東電福島第一原発における健康管理体制整備事業相談員協
議会委員
- 森 晃爾 日本規格協会 ISO/TC283 国内委員会 委員(委員長),
ISO/TC314 国内委員会 健康経営 WG 委員
- 小田上公法 経済産業省・特許庁・原子力規制委員会 労働保健医(健康管理医)

災害産業保健センター

- 立石清一郎 厚生労働委託事業 原子力安全研究協会 福島原発作業員に対する作業効率向上
を目指した教育プログラムの構築委員, 人文科学分科会副委員長
- 立石清一郎 厚生労働委託事業 原子力安全研究協会 オンサイト医療体制構築委員会委員
- 立石清一郎 労働者健康安全機構 福島第一原発における健康管理の体制整備事業委員
- 立石清一郎 東京電力福島第一原子力発電所医療体制ネットワーク連絡会議委員
- 立石清一郎 新型コロナウイルス感染症 COVID-19 診療の手引き 別冊 罹患後症状のマネジ
メント, 編集委員
- 立石清一郎 東京 iCDC 後遺症タスクフォース, 委員
- 立石清一郎 福岡産業保健総合支援センター産業保健相談員
- 立石清一郎 廃炉等作業員の健康支援相談窓口 相談員および協議会委員

4) 市民公開講座等 Public Lectures etc.

呼吸病態学研究室

- 森本泰夫 日本肺サーファクタント・界面医学会第 60 回学術研究会会長
北九州市国際会議場にて当学術研究会を主催 11 月 16 日
- 森本泰夫 日本産業衛生学会職業性呼吸器疾患研究会第 5 回独自集会
高知大学医学部にて共催 10 月 19 日

人間工学研究室

- 榎原 毅 サイエンスアゴラ「多学会連携によるデジタル・メンタルヘルス予防介入指針」
AMED ヘルスケアサービス指針作成チーム, 医療従事者と対話で考える, ヘルス
ケアサービスとこれから. 10 月 26 日
- 谷 直道 福岡市介護実習普及センター 介護者のための体と心の健康講座「介護で腰痛に
なるのを防ぐ!」5 月 7 日

健康開発科学研究室

- 大和 浩 福山市医師会 禁煙支援講演会 2 月 4 日

職業性中毒学研究室

- 上野 晋 北九州市民カレッジ「健康で長く働くために知っておきたい 10 のこと」: 脳のし
くみとはたらき 1 月 12 日

5) 講演等 Lectures etc.

呼吸病態学研究室

- 森本泰夫 石綿作業主任者技能講習会 健康障害及びその予防措置に関する知識 8月28日
- 森本泰夫 石綿作業主任者技能講習会 健康障害及びその予防措置に関する知識
6月23日, 12月7日
- 森本泰夫 産業医科大学 衛生工学衛生管理者講習
職業性疾病の基礎知識(業務上疾病に関する基礎知識) 8月27日
労働安全衛生法(じん肺法) 8月30日
- 森本泰夫 令和6年度産業医講習会・リフレッシュ研修会 過重労働による健康障害と関連
法令に基づいた労働衛生管理 10月20日

人間工学研究室

- 榎原 毅 中央労働災害防止協会九州安全衛生サービスセンター 令和5年度産業医のための
スキルアップセミナー「腰痛対策 up to date: 新しい人間工学リスク評価」産
業医スキルアップセミナー講師, 2月4日
- 榎原 毅 日医認定産業医研修会「集中講座」新しい人間工学腰痛リスク評価-重量物取り
扱い作業の職場巡視を例にして- 2月12日
- 榎原 毅 京都府医師会 日本医師会認定産業医研修会「集中講座」プログラム「新しい人
間工学腰痛リスク評価 -重量物取扱作業の職場巡視を例にして-」4月14日
- 榎原 毅 第56回軽労化研究会 定例会「陸上貨物運送業を対象とした Minds 参照型腰痛
予防対策ガイドラインの策定と予防対策の普及実装の推進」5月10日
- 榎原 毅 日本産業保健法学会・職場における健康情報の取扱いに関する法的課題検討委員
会「デジタルメンタルヘルスの動向と展望」6月6日
- 榎原 毅 日本医師会 第55回産業医学講習会「情報機器作業・腰痛職場・騒音職場の労
働衛生管理」7月14日
- 榎原 毅 愛知県理学療法士会 理学療法と産業衛生の接点, 研究者と理学療法の視点から
再考する! 8月3日
- 榎原 毅 全国衛生学公衆衛生学教育協議会 第24回社会医学サマーセミナー「キャリア形
成とリサーチマインドの醸成 -普及実装科学の人間工学からみた7つのヒント
-」8月9日
- 榎原 毅 パナソニック株式会社 くらシアプライアンス社 中央安全大会「人間工学から
見た新しい安全対策」9月6日
- 榎原 毅 産業医科大学 2024年度特命講師フォローアップ研修「デジタルメンタルヘルス
の最新動向」9月7日
- 榎原 毅 日本歯科医師会 第52回産業医学講習会「情報機器作業・腰痛職場・騒音職場
の労働衛生管理」9月8日
- 榎原 毅 日本歯科医師会 第52回産業医学講習会「情報機器作業・腰痛職場・騒音職場
の労働衛生管理(労働生理学・作業方法の管理を含む)」9月8日
- 榎原 毅 第34回日本産業衛生学会 全国協議会 自由集会14「2040年に向けたリサーチ
マップ作り-バックキャストの考え方を学ぼう!-」10月5日
- 榎原 毅 第46回日本高血圧学会総会「特別講演1 多学会連携によるデジタル・メンタ

ルヘルス予防介入指針の策定動向」2024 年 10 月

- 榎原 毅 新時代の多様な個人を起点とした健康確保に係る研究会, リクルートワークス研究所 「デジタルヘルステクノロジー (DHT) がもたらす健康確保策の展望～多学会連携によるデジタル・メンタルヘルス予防介入指針の策定を通じて～」10 月 28 日
- 榎原 毅 日本人間工学会九州・沖縄支部 第 45 回大会「認定人間工学専門資格制度の展望 - 基本方針と 3 つの取り組み -」11 月 30 日
- 榎原 毅 愛知県産業保健センター 「人間工学からみた新しい腰痛対策」12 月 2 日
- 谷 直道 京都府医師会 日医認定産業医研修会「集中講座」の講師 4 月 14 日
- 谷 直道 福岡県労働基準協会 令和 6 年度全国安全週間実施要綱説明会 高年齢労働者の労働災害防止対策の推進 5 月 17 日
- 谷 直道 福岡産業保健総合支援センター 労働衛生管理研修会 はじめての健診データ集計 6 月 10 日
- 谷 直道 公益社団法人福岡県シルバー人材センター連合会 令和 6 年度 安全就業促進大会 知っておくと役に立つ, 元気に働き続ける 3 つの心がけ 7 月 31 日
- 谷 直道 福岡産業保健総合支援センター 労働衛生管理研修会 作業管理に役立つ人間工学的腰痛リスク評価の紹介 8 月 6 日
- 谷 直道 福岡県理学療法士会 令和 6 年度産業理学療法研修会 産業保健人間工学と理学療法 9 月 14 日
- 谷 直道 中央労働災害防止協会・大阪安全衛生教育センター 第 8 回情報機器作業労働衛生教育インストラクターコースの講師 9 月 18 日
- 谷 直道 福岡産業保健総合支援センター 労働衛生管理研修会 介護現場の腰痛リスク評価法 MAPO インデックスの理論と実践 10 月 7 日
- 谷 直道 日本予防医学協会 令和 6 年度作業管理士研修会 重量物取り扱いの人間工学的リスク評価 12 月 14 日

産業保健管理学研究室

- 堀江正知 京都府医師会 令和 5 年度京都府医師会産業医部会総会 わが国における産業保健活動の課題と未来展望 3 月 2 日
- 永野千景 福岡市医師会 第 1 回基礎・生涯研修会 長時間労働者に対する面接指導の実態 4 月 5 日
- 堀江正知 大塚製薬株式会社 熱中症対策 Web セミナー (Web 配信) 職場における熱中症の発生機序と予防策 4 月 8 日～9 月 30 日
- 堀江正知 日本医師会 令和 6 年度第 1 回産業医 Web 研修会職場の熱中症予防対策 4 月 19 日
- 堀江正知 日本労働科学学会 日本労働科学学会第 5 回年次大会 労働科学の源流から未来へ: 労働衛生政策の歴史と展望 5 月 18 日
- 堀江正知 第 97 回日本産業衛生学会 産業衛生技術部会専門研修会 (基調講演) 自律的な化学物質管理に関与する専門家の倫理 5 月 23 日
- 堀江正知 第 97 回日本産業衛生学会 シンポジウム 2 働く人々の疲労リスク管理を考える 5 月 23 日

- 堀江正知 第 97 回日本産業衛生学会 ランチョンセミナー 10 職場における熱中症予防教育のポイント 5 月 23 日
- 堀江正知 第 97 回日本産業衛生学会 シンポジウム 27 長時間労働医師への面接指導実施の概要 5 月 25 日
- 堀江正知 日本歯科医師会 第 52 回産業歯科医研修会 産業保健と健康 6 月 1 日～3 月 3 日
- 堀江正知 あんしん財団 熱中症対策講座(Web 配信) 職場における熱中症対策 6 月 3 日～9 月 30 日
- 堀江正知 日本医師会 令和 6 年度全国医師会産業医部会連絡協議会 最近の話題を反映した生涯研修のあり方 6 月 5 日
- 堀江正知 福岡労働局 令和 6 年度熱中症予防対策セミナー 職場における熱中症予防対策の実際 6 月 7 日
- 堀江正知 福岡産業保健総合支援センター 令和 6 年度前期労働衛生管理研修会 職場における熱中症の予防 6 月 14 日
- 永野千景 日本建築衛生管理教育センター 建築物環境衛生管理技術者講習会 総論, 室内空気の性状と健康, 感染症 7 月 9 日, 12 日, 13 日
- 堀江正知 日本建築衛生管理教育センター 建築物環境衛生管理技術者講習会 建築物環境と健康・温熱環境と健康 7 月 12 日
- 堀江正知 日本医師会 第 55 回産業医学講習会 健康診断と事後措置 7 月 14 日
- 堀江正知 産業医学振興財団 令和 5 年度産業保健実践講習会 最近の労働安全衛生法令の動向 7 月 15 日
- 永野千景 愛媛県医師会 産業医研修会 職場の熱中症対策・騒音障害防止対策・過重労働対策 8 月 25 日
- 堀江正知 日本繊維状物質研究協会 第 12 回日本繊維状物質研究学術集会 職場における熱中症予防対策 8 月 30 日
- 堀江正知 日本歯科医師会 第 52 回産業医学講習会 健康診断と事後措置 9 月 8 日
- 堀江正知 福岡産業保健総合支援センター 令和 6 年度前期労働衛生管理研修会 産業看護職・衛生管理者のための労働衛生法令の知識 9 月 20 日
- 堀江正知 産業医学振興財団 令和 6 年度産業医学専門講習会(大阪会場) 過重労働対策の進め方 9 月 23 日
- 永野千景 労働者健康安全機構 セミナー「Measurement and management of occupational noise(職業性騒音の測定と管理)」(Web 配信) Guidance on evaluating complete audiometry results and determining occupational noise-induced hearing loss Case study discussion 9 月 27 日
- 堀江正知 第 34 回日本産業衛生学会全国協議会 シンポジウム 14 (基調講演) わが国における労働衛生法の歴史と課題 10 月 5 日
- 堀江正知 日本医師会 第 45 回産業保健活動推進全国会議 産業医研修会の質向上に向けた講師派遣施策について 10 月 24 日
- 堀江正知 福岡県医師会 第 10 回基礎・第 8 回生涯研修会 最近の労働衛生法令改正と行政指導～騒音, 温熱, 化学物質, 個人事業主等～ 11 月 12 日
- 堀江正知 福岡産業保健総合支援センター 令和 6 年度後期労働衛生管理研修会 新しい化学物質管理に関する産業保健専門職の役割 11 月 15 日

- 堀江正知 福岡県医師会 第11回基礎・第9回生涯研修会 第11回基礎・第9回生涯研修会 12月10日
- 堀江正知 東北大学医師会 令和6年度東北大学産業医学研修会(基礎・生涯) 12月14日

産業精神保健学研究室

- 日野亜弥子 中央労働災害防止協会 メンタルヘルス指針に沿った事業場での取り組み 4月1日
- 日野亜弥子 産業医科大学・西日本産業衛生会共催 日本医師会認定産業医制度 産業医学研修会 産業医としてかわるメンタルヘルス 6月9日, 11月17日
- 日野亜弥子 TOTO株式会社 ストレスチェック集団分析の読み方と活用方法 11月6日, 7日
- 真船浩介 福岡産業保健総合支援センター 労働衛生管理研修会 心の健康を脅かす「孤独」を防ぐ働きやすい職場づくり 2月2日
- 真船浩介 大牟田市立病院 職場で守る心の健康:信頼される上司の気づきと対応の技術 9月18日
- 真船浩介 中央労働災害防止協会九州安全衛生サービスセンター 心理相談専門研修 面接技法 10月11日
- 真船浩介 大阪市役所 令和6年度ストレスチェック実施後研修会 ストレスチェックを活かす働きやすい職場づくり 10月15日
- 真船浩介 中央労働災害防止協会九州安全衛生サービスセンター 産業医スキルアップセミナー ストレスチェックと職場環境改善 10月27日
- 真船浩介 朝倉医師会 ハラスメント研修会 ハラスメントの温床を拭う仕組みづくり負担と風土の改革 11月13日

健康開発科学研究室

- 大和 浩 エーテンラボ株式会社 企業における禁煙推進 2月5日
- 大和 浩 日本口腔腫瘍学会総会・学術大会 喫煙, 受動喫煙, 三次喫煙(タバコ臭)対策の最新情報 2月7日
- 大和 浩 阪急電鉄株式会社 職場における喫煙対策と禁煙支援 2月8日
- 大和 浩 徳島県医師会 法律とガイドラインに基づき産業医が主導する職場の喫煙者ゼロ活動 2月18日
- 大和 浩 NTT西日本株式会社 敷地内禁煙実現に向けた講話 2月22日
- 大和 浩 静岡県東部健康福祉センター 改正健康増進法で求められる喫煙・受動喫煙・三次喫煙対策の最新情報 3月5日
- 大和 浩 エーテンラボ株式会社 世界禁煙デーセミナー 4月19日
- 大和 浩 九州旅客鉄道株式会社 禁煙について 4月22日
- 大和 浩 株式会社阪急阪神ホテルズ 禁煙セミナー 5月28日
- 大和 浩 トヨタ自動車株式会社元町工場 禁煙セミナー 5月29日
- 大和 浩 東京都保健医療局保健政策部 煙の拡散防止に配慮した屋外公衆喫煙所の設置・運営のポイント 6月21日
- 大和 浩 国立保健医療科学院 令和6年度短期研修 たばこ対策の施策推進における企

- 画・調整のための研修 7月9日
- 大和 浩 株式会社コープデリフーズ 喫煙による影響や禁煙の取り組み 7月10日
- 大和 浩 東北大学 国立七大学安全衛生管理協議会 禁煙の推進について 8月2日
- 大和 浩 株式会社阪急阪神ホテルズ 禁煙セミナー(東京会場) 8月26日
- 大和 浩 パナソニックインダストリー株式会社 健康経営推進における喫煙対策の重要性
9月2日
- 大和 浩 しまね子どもをたばこから守る会 法律とガイドラインに基づき、喫煙者ゼロを
目指す職域の喫煙対策 9月8日
- 大和 浩 健康保険組合経営研究会 法律とガイドラインの遵守、健康経営、SDG sにも必
須なタバコ対策 9月19日
- 大和 浩 MHI パワーエンジニアリング株式会社 企業健康経営における減煙・禁煙支援
及び受動喫煙対策 9月25日
- 大和 浩 スタディーグループ dhcoax 禁煙支援について 10月13日
- 大和 浩 エーテンラボ株式会社 禁煙推進のノウハウについて 11月18日
- 大和 浩 国立保健医療科学院 令和6年度専門課程Ⅲ地域保健臨床研修専攻科研修 11
月19日(Web配信)
- 大和 浩 日本禁煙科学会学術総会 法律とガイドラインに基づき喫煙者ゼロを目指す喫煙
対策 11月23日
- 大和 浩 全国健康保険協会長崎支部 法律、ガイドライン、労働衛生の3管理を根拠に推
進する職場の喫煙対策 11月28日

作業関連疾患予防学研究室

- 安藤 肇 西日本産業衛生会・産業医科大学共催 日本医師会認定産業医生涯研修 作業環
境測定の見方演習 労働衛生保護具演習 7月21日
- 安藤 肇 宇部市医師会産業医講習会 産業保健活動におけるデジタルツールの活用 1月
22日

産業保健経営学研究室

- 小田上公法 福岡市医師会 健康経営とリーダーシップサポート 6月4日
- 小田上公法 日本産業衛生学会東海地方会 産業保健スタッフのための研修会 10月13日
- 小田上公法 T-PEC × 三井不動産 健康経営セミナー 「健康経営の最前線に立つ」産業医
が語る！今健康経営で注目の組織的支援「POS」って何？ 10月16日

災害産業保健センター

- 立石清一郎 札幌市産業医協議会 両立支援カードの使い方 8月23日, 12月6日
- 立石清一郎 京都府医師会 災害産業保健 9月1日
- 立石清一郎 熊本県医師会 がん検診 11月5日
- 立石清一郎 大学院公開講座 災害産業保健 11月11日
- 立石清一郎 西日本がん研究機構 両立支援 2月4日(大阪), 12月8日(新潟)

6 国際交流 International Collaboration

1) 世界保健機関協力センター (WHO CC) としての活動 Activities as WHO CC

呼吸病態学研究室

森本泰夫 6月30日から7月8日にかけて、モンゴルにてWHO CC活動として横断交流と国際会議を行った。

1)横断交流 モンゴルの金鉱山労働者の健康調査として質問票、胸部レントゲン写真、肺機能検査、鉱山における鉱物解析、粉じん濃度の測定を行った。

2)国際会議 7月1日に職業性肺疾患：アスベスト関連疾患として日本、韓国、モンゴルにおける国際会議を行い石綿関連疾患の日本現状について講演した。モンゴルの呼吸器内科医師や放射線科医師の教育にも携わった。

2) 海外提携団体との交流

International Exchange with Foreign Organizations based on MOU

呼吸病態学研究室

森本泰夫, 友永泰介 第31回韓日中産業保健学会議に出席。6月14日から15日にかけて中国西安市にて開催、当会議にて発表を行った。

人間工学研究室

谷 直道 EPM INTERNATIONAL ERGONOMICS SCHOOL Certificated teacher of MAPO course

産業保健経営学研究室

森 晃爾, 永田智久, 小田上公法 インドネシア大学におけるセミナーで発表する等、現地において交流を図った。2024年7月

3) 外国大学等との交流 Exchange Program between Universities etc.

労働衛生工学研究室

東 秀憲 IEOH国際遠隔講義を担当し、作業環境中の微粒子の計測・評価や呼吸用保護具による対策に関する講義を行った。

職業性腫瘍学研究室

藤澤浩一, 李 云善, 河井一明 2月14日及び21日にタイ国マヒドン大学公衆衛生学部博士課程指導教員2名, 学生5名に対して、職業がんや職業疾患と酸化ストレスの関連性に関する講義と交流を行った。

呼吸病態学研究室

森本泰夫 マヒドン大学(タイ) 産業保健関連の教員, 大学院生7名に対してストレス関連疾患予防センターの役割, すなわち特命講師を養成, その特命講師が都道府県医師会の産業医講習を行い, 効率よく労働者の過労死を防止する方策を説明した(2月13日)。

森本泰夫 8月22日から23日にかけてバンコクにて開催された, タイ保健省医療サービス局

ノパラット・ラジャタニー病院主催の学術会議に出席。「アジア太平洋地域の
大気汚染の現状と日本国内の大気質改善のための政策」について講演をおこなった。
森本泰夫 11月7日から11日にかけて香港にて開催されたThe 28th Congress of the Asian
Pacific Society of Respiriologyに出席。当会議にてカソリック大学、モンゴル国立
大医科大学の教員と共にモンゴルで開催される国際会議の打合せをおこなった。

人間工学研究室

榎原 毅, 藤原広明, 谷 直道 コロンビア共和国バジェ大学人間工学 (HFE) 博士課程の
指導教員1名, 学生2名に対して, 本学における人間工学教育や研究の取り組み
に関する講義を行った。また, 国際人間工学連合 (IEA) 元会長の José Orlando
Gomes 先生も同時に来日され, 企業見学やワークショップ等を開催し, 人間工学
のグローバル展開に関する意見交換も行った。

産業保健管理学的研究室

堀江正知 2月16日, タイ国ウィパラム病院研修員5名(うち医師2名, 看護師3名)に対して,
"Occupational Health in Japan-History, current system and challenges"の講義を
行った。
堀江正知 2月27日, シンガポール国立大学教授 Ng Wee Tong氏と共に「1st UOEH- Saw
Swee Hock School of Public Health, National University of Singapore Residents
Conference (オンライン)」を企画・開催した。

産業精神保健学的研究室

江口 尚, 真船浩介, 日野亜弥子 1月19日, 20日に韓国ソウルカソリック大学から来学した
27名に対して受け入れを行った。過重労働に関するシンポジウムを開催した。

健康開発科学研究室

大和 浩, 姜 英 1月19日に韓国ソウルカソリック大学とのジョイントシンポジウムに参
加
姜 英 1月20日に韓国ソウルカソリック大学との交流会に参加
大和 浩 2月14日にタイ・ウィパーラム病院の研修生に対する講義
大和 浩 3月4日にタイのPom教授に対し, 禁煙に関する講義

職業性中毒学研究室

永井愛希 韓国蔚山大学との交流研修に参加し(1月28日～1月30日), 日本の産業保健や本
学修練医の活動に関する意見交換を行った。
上野 晋, 後藤元秀 タイ Vibharam Group Hospitals (ウィパーラム病院グループ)受入れ
研修において, 日本における産業医および保健師の役割と責務についての講義(2
月13日), ならびに株式会社安川電機本社およびTOTO株式会社の見学実習の引
率(2月20日)を担当した。
上野 晋 ブラジル リオデジャネイロ連邦大学のGomes教授, およびコロンビア バジェ大
学のBambula教授らに研究所の紹介と日本における産業保健の仕組みを紹介し,

意見交換を行った。

作業関連疾患予防学研究室

大神 明 蔚山大学病院と産業生態科学研究所との交流事業 コーディネーター

7 情報発信 Websites, Media Appearances

1) ウェブサイト Websites

呼吸病態学研究室

森本泰夫 日本肺サーファクタント・界面医学会第60回学術研究会会長
当学術研究会の開催に際し、ホームページを公開

<https://orbit-cs.net/lsbi60/>

基礎研究から社会実践まで
日本肺サーファクタント・界面医学会第60回学術研究会
The 60th Scientific Meeting of the Japanese Medical Society for Lung Surfactant and Biological Interface

会期 2024年11月16日
会場 北九州国際会議場

HOME

- 会長挨拶
- 開催概要
- 共催・協賛の募集
- 参加者へのご案内
- 座長・演者へのご案内
- プログラム
- 一般演題募集
- 会場案内
- 関連リンク

中外製薬 | ロシオグループ

Poster Download

運営事務局
産業医科大学 産業生態科学研究所
呼吸病態学研究室
〒807-8555
北九州市八幡西区医生ヶ丘1-1
☎093-691-7466
☎093-691-4284
✉lsbi60@mbbox.med.uoeh-u.ac.jp

お知らせ

友永泰介 北九州エコライフステージ 2024 オンライン出展
『空気中マイクロプラスチックと健康の関係』

<https://www.youtube.com/watch?v=NOJwW0CddpM&t=19s>

64 産業医科大学 産業生態科学研究所 呼吸病態学研究室
動画出展

出展の目的・趣旨

- マイクロプラスチックの環境問題として、マイクロプラスチックが空気中にも存在することの周知を行う。
- 今、分かっているマイクロプラスチックと健康に関する情報を正しく伝え、環境対策を進める一助としたい。

今回の成果

- これまで、我々の研究室だけでは一般の方に対して情報発信が難しかったのですが、このような機会をいただけたことで、情報発信を行うことができました。

今後の課題と展開

- 一般の方に対する内容としては、難しく、とっつきにくかったかもしれませんが、今後、情報の見せ方、興味を持ってもらえるような工夫が必要と感じました。

出展内容

- 活動紹介動画

人間工学研究室

DeLight Project <https://delight.sanei.or.jp/index.html>

デジタルヘルステクノロジーを用いたメンタルヘルス介入指針に関する情報を提供



Developing Minds-compliant guidelines for
general preventive intervention
using digital health technologies for mental health

● Japanese ▾



放射線衛生管理学研究室

放射線に対する有用な情報を提供

放射線学入門（一般向け緊急被曝ガイド）

<http://www.uoeh-u.ac.jp/kouza/hosykeigk/hibakuguide.pdf>

放射線学入門

—福島第一原発事故を受けて—

一般向け緊急被曝ガイド

産業医科大学 産業生態科学研究所
放射線健康医学研究室

お問い合わせ先: j-hsyknk@mbox.med.uoeh-u.ac.jp

放射線教育プログラム 放射線の人体影響 (1) ~ (5)

<https://www.youtube.com/watch?v=dnSoJW9ISJo>

<https://www.youtube.com/watch?>

<https://www.youtube.com/watch?v=94Qtm94EUK8>

<https://www.youtube.com/watch?v=YwXpgYg4xk8>

<https://www.youtube.com/watch?v=wMYuLdKUfOI>

産業保健管理学研究室

過重労働対策ナビ <http://www.oshdb.jp/>

「過重労働対策ナビ NAVi」は、これまでの厚生労働科学研究を通じて得られた過重労働対策に関する有用な情報（長時間労働者の面接指導に関する面接指導帳票と教育動画，長時間労働に関する政策関連文書や英語文献の日本語要約，企業が利用している書式等）を

提供

騒音障害防止研究会 <http://www.souon.jp/>

公益社団法人日本産業衛生学会騒音障害防止研究会のホームページとして、年2回の研究会について平成22年度以降の開催分について開催案内、発表要約、一部の資料（通信機器の使用による聴力低下およびコミュニケーションエラーに関する文献調査結果等）を掲載
職場における熱中症予防対策 <http://heatstroke.oshdb.jp/>

企業や団体の安全衛生担当者、産業医その他の産業保健専門職、人事担当者、労働安全衛生分野の行政官、環境保健の関係者を対象に、職場における熱中症を予防するための対策を社会に広く普及させることを目的としたウェブサイト。熱中症のメカニズムや推奨される対策、関連資料を掲載

労働衛生史研究会 <https://sites.google.com/view/ohhistory/>

公益社団法人日本産業衛生学会労働衛生史研究会のホームページとして、年2回の研究会の開催案内、これまでの研究会の活動内容（演題抄録）、研究会による学術論文、関連資料や書籍を紹介

健康経営のためのウイルス肝炎対策 <http://www.uoeh-u.ac.jp/kouza/sanhoken/hcv/index.html>

ウイルス肝炎に罹患した労働者の両立支援に関する産業保健活動についてわかりやすく解説したウェブサイト、肝炎検査の実施方法、検査結果が陽性であった者への支援、診断書の取扱い方、関連する社会保障制度、健康経営の概念について解説

健康経営のための ウイルス 肝炎対策			
01) 職場で肝炎検査を行うか？	01 職場で肝炎検査を行うか？ 1. 肝炎検査を行う意義と目的 2. 肝炎ウイルス検査の費用と助成制度 3. 定期健康診断の精密検査 4. 要配慮個人情報取り扱い	03 肝炎検査の結果や診断書を受け取ったら？ 1. 肝炎検査結果の通知と利用 2. 診断書の利用 3. 健康情報の保管 4. 偏見や差別の防止	
02) 肝炎検査の陽性者がいたら？		02 肝炎検査の陽性者がいたら？ 1. 受診の勧奨 2. 検査結果の取り扱い 3. 受診の費用 4. 就業上の配慮 5. 適宜不要という判断 6. 検査項目の意味 7. 職場における感染リスク	
03) 肝炎検査の結果や診断書を受け取ったら？			
04) 肝炎治療と職業生活の両立支援は？	05 ウイルス性肝炎とは？ 1. ウイルス性肝炎の基礎知識 2. 職場における健康教育 3. 医療機関における診療	06 利用できる社会保障制度は？ 1. 無料で受けられる肝炎検査 2. 高額療養費の申請 3. ウイルス性肝炎の医療費助成 4. ウイルス性肝炎の重症化予防検査費助成 5. 傷病手当金の給付 6. 厚生年金保険の障害年金 7. 共済会や互助会 8. 特別措置法に基づく給付金 9. 退職後の健康保険と就労支援 10. 職業生活に関する相談窓口	07 健康経営とは？ 1. 企業が「健康経営」の観点から積極的にウイルス性肝炎対策に取り組む意義 2. 「健康経営」の「イロ」の具体的な取り組みになり得るウイルス性肝炎対策
05) ウイルス性肝炎とは？			
06) 利用できる社会保障制度は？			
07) 健康経営とは？			
(C)2017 IIES UOEH		参 考 資 料	
このサイトは、厚生労働科学研究費補助金「健康増進政策研究事業」【職場におけるウイルス性肝炎患者に対する望ましい認識及び職域を越えた就業支援の在り方に関する研究】（H26-研費一統-002）の成果として開発しました。			

肝炎セキュリティ <http://www.uoeh-u.ac.jp/kouza/sanhoken/kan-en/index.html>

個人情報を適切に取扱いながら，各事業所に適した方法で労働者に肝炎検査の受検機会を提供することを目的としたマニュアル



産業精神保健学研究室

職場のメンタルヘルス対策ガイド <http://omhp-g.info/index.html>

「職場のメンタルヘルス対策ガイド」は，メンタルヘルス対策に関する有用なツール類を提供



健康開発科学研究室

職域・地域における喫煙対策 (<http://www.tobacco-control.jp/>)

電子タバコ (E-cigarette)



加熱式タバコ (Heated tobacco products: HTPs)
「たばこ事業法」で認可された「製造たばこ」



海外: ニコチンを含むリキッドを低温で加熱、霧化、エアロゾルを吸入
日本: 医薬品医療機器等法により、ニコチンを含むリキッドは不許可
ニコチンを含まない my blu, Lolly などが全国で販売

高温加熱 200~350°C

- IQOS(アイコス): フィリップ・モリス
銘柄: マールボロ (300~350°C)
2014年 11月: 名古屋市で販売
2016年 4月: 全国販売
2017年 3月: IQOS 2.4 plus
2018年 11月: IQOS 3, IQOS 3 MULTI
2020年 2月: IQOS 3 DUO
2021年 8月: IQOS イルマ
- 初代 IQOS 

中高温加熱 160°C

- glo™(グロー): プリティッシュ・アメリカン・タバコ
銘柄: ケント (240°C)
2016年 12月: 仙台市、2017年 10月: 全国販売
2019年 12月: glo series2, mini, nano, pro
2020年 4月: glo hyper
- PULZE (パルズ): 315°C, 345°C : インペリアル・タバコ
2019年 7月: 福岡、10月: 全国販売
- ③ Ploom S, S2.0 (200~245°C) : JT 2019年 8月~2021年 7月
Ploom X (295°C) : JT 2021年 8月: 全国販売
- lil(リル)ハイブリッド: KT&G(韓国)とフィリップ・モリス
2020年 10月: 宮城県と福岡県で販売

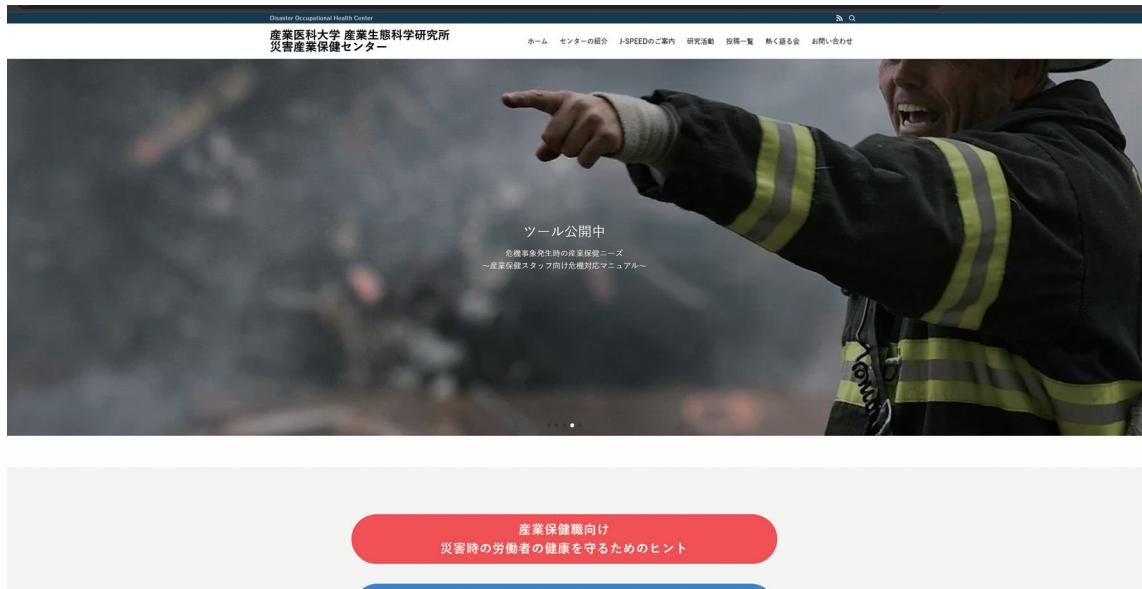
低温加熱 30~40°C

- ① Ploom TECH(ブルーム・テック): JT
銘柄: メビウス(旧マイルドセブン: 30°C)
2016年 3月: 福岡市、2018年 7月: 全国販売
- ② Ploom TECH+(ブルーム・テック・プラス: 40°C)
2019年 1月: オンラインと専門店、8月: 全国販売
Ploom TECH+ with (ブルーム・テック・プラス・ウイズ)
2020年 11月: オンラインと専門店
- glo™ sens (グロー・センス: 温度非公開)
2019年 8月: 東京で販売、11月より全国販売

災害産業保健センター

災害産業保健センター HP

<https://dohcuoeh.com/>



Disaster Occupational Health Center
産業医科大学 産業生態科学研究所
災害産業保健センター

ホーム センターの紹介 J-SPEEDのご案内 研究活動 設備一覧 働く皆さん お問い合わせ

ツール公開中
危機事象発生時の産業保健ニーズ
→産業保健スタッフ向け危機対応マニュアル

産業保健職向け
災害時の労働者の健康を守るためのヒント

2) 報道 Media Appearances

テレビ

産業保健管理学研究室

堀江正知

- 7月4日 “30秒で出来る“熱中症対策の新常識！家で簡単に「アイススラリー」の作り方」 テレビ朝日「スーパーJチャンネル」
- 7月9日 体温を下げ熱中症を予防 暑さ対策「アイススラリー」 フジテレビ「めざましテレビ」
- 7月22日 熱中症対策 新常識 いま話題“アイススラリー” 札幌テレビ「どさんこワイド179」

健康開発科学研究室

大和 浩

- 10月9日 本当に実現できる？「路上喫煙禁止」半年後に万博迫る 受動喫煙対策についてコメント 関西テレビ「newsランナー」

災害産業保健センター

立石清一郎

- 1月11日 フジテレビ「めざまし8」震災に対応する自治体職員の健康への影響などについてコメント

立石清一郎

- 2月4日 NHK「NHKスペシャル」「被災自治体の職員への調査」に携わった災害産業保健センター 立石清一郎教授の名前をテロップで紹介

立石清一郎

- 2月9日 NHK「ニュース7」能登半島地震「自治体職員の業務負担増疲労度把握で健康管理を」

新聞

産業保健管理学研究室

堀江正知

- 9月23日 西日本新聞「熱中症労災死 慣れぬ職場で」暑熱順化、熱中症についてコメント

産業精神保健学研究室

江口 尚

- 11月15日 NHK「おはよう日本」リモートワーク中の過労自殺についてコメント 意識的にみんなでコミュニケーションをとる

江口 尚

- 12月16日 NHK「おはよう日本」“2つの職場でストレス”自殺男性を労災認定「企業は副業兼業も念頭に労働者と対話を」

健康開発科学研究室

大和 浩

3月14日 京都駅八条口駅前広場の喫煙所 煙漏れ出し 苦情相次ぐ 京都新聞

大和 浩, 姜 英

9月13日 役所に喫煙所「禁煙」骨抜き 産経新聞 (大阪)

災害産業保健センター

立石清一郎

2月11日 北國新聞 丈夫がいいね 特別編 避難所生活の心得復旧作業の注意点 マスク着用で粉じん防ぐ

立石清一郎

3月3日 朝日新聞 被災地職員 働きづめ 輪島市1月の残業平均148時間避難所で2ヵ月生活12連勤も

立石清一郎

3月3日 朝日新聞 (東京) 被災地職員 過労死ライン 輪島市 残業月100時間超え8割対応に忙殺12連勤

立石清一郎

3月22日 西日本新聞 能登6市町職員 疲労強く2割超「要注意」派遣医療チームの7倍

立石清一郎

3月22日 日本経済新聞 被災職員「強い疲労」2割超 能登6市町、避難所業務など重く医療チーム分析

立石清一郎

3月22日 共同通信による配信 職員に強い疲労2割超 被災6市町、専門家分析「休める環境づくりを」

立石清一郎

4月2日 産経新聞 (大阪) 過労死ライン超え職員続出健康状態把握取り組み進む災害時 休める環境づくり必要

立石清一郎

8月18日 静岡新聞 災害時の産業保健を研究

立石清一郎

8月21日 中国新聞 災害時の産業保健を研究

立石清一郎

8月21日 河北新聞 災害時の産業保健を研究

立石清一郎

8月25日 静岡新聞 災害時の産業保健を研究

立石清一郎

8月28日 中国新聞 災害時の産業保健を研究

立石清一郎

8月28日 河北新聞 災害時の産業保健を研究

立石清一郎

9月1日 静岡新聞 災害時の産業保健を研究

立石清一郎

9月4日 中国新聞 災害時の産業保健を研究

立石清一郎

9月4日 河北新聞 災害時の産業保健を研究

3) その他の記事 Other Articles

健康開発科学研究所

大和 浩

8月19日 健康企業宣言支援コンテンツ 禁煙コラム(1)～(2) 健保連東京連合会 HP

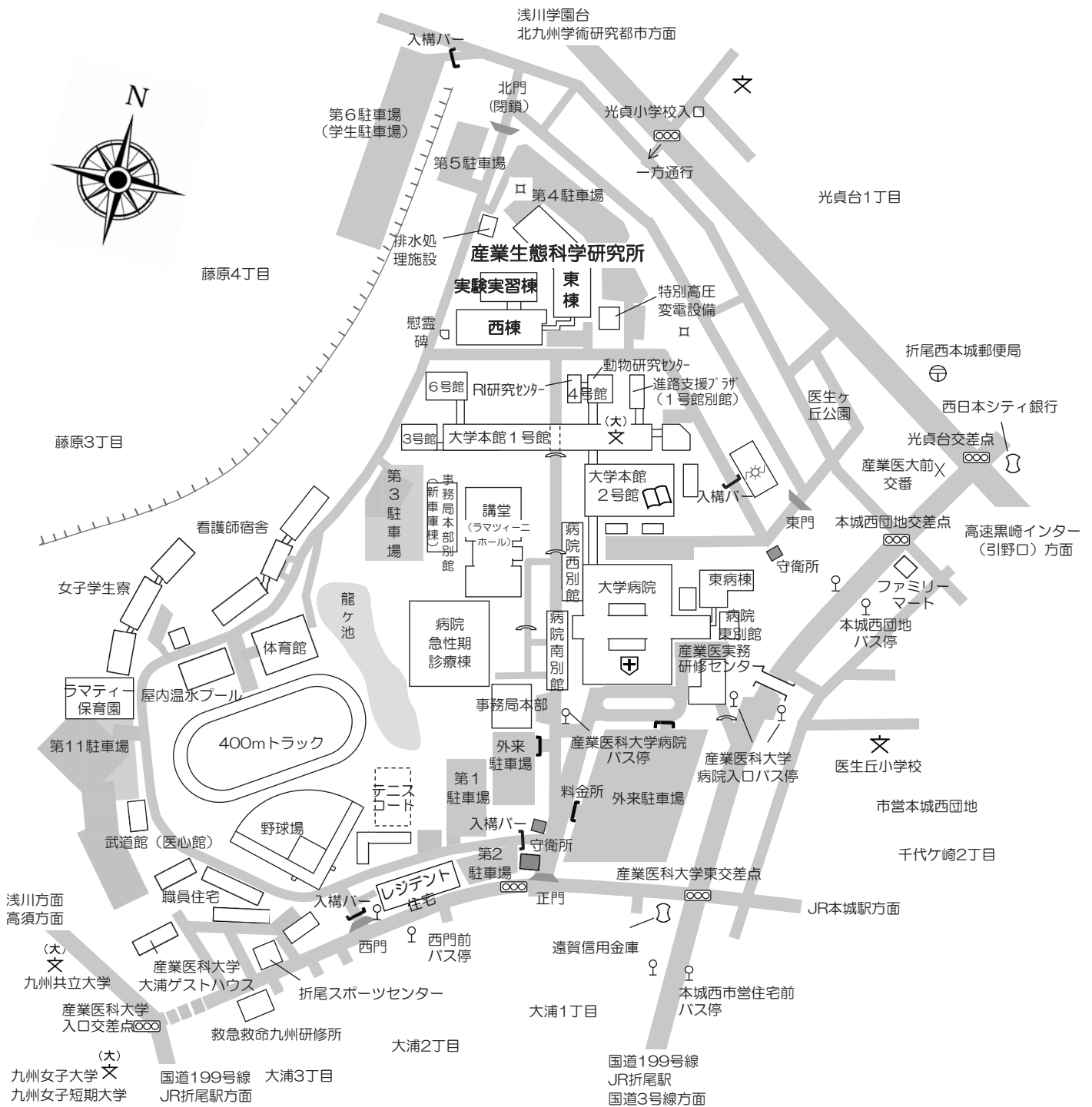
大和 浩

11月6日 健康企業宣言支援コンテンツ 健康企業宣言取組支援動画(1) 健保連東京連合会 HP

大和 浩

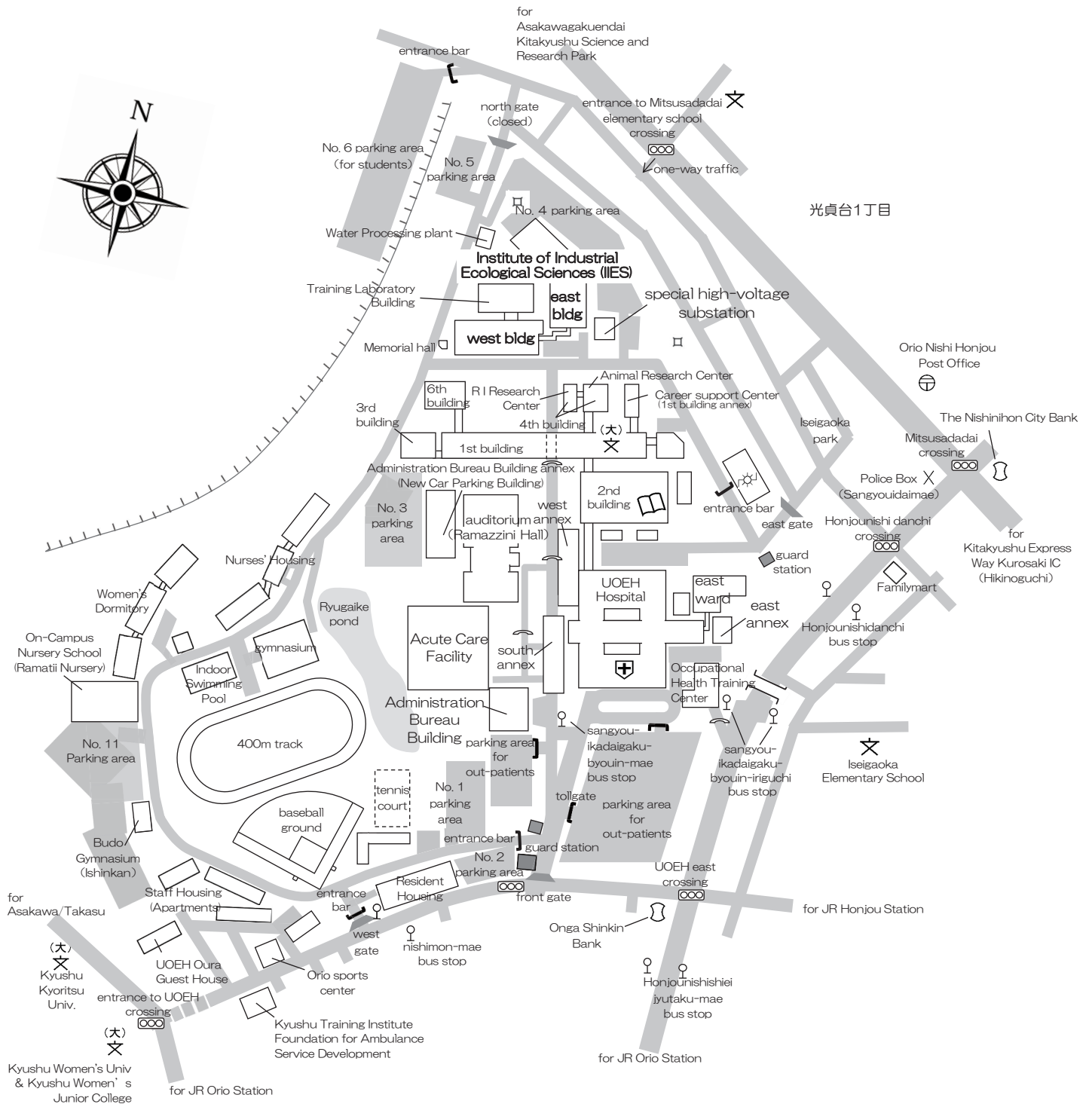
12月13日 健康企業宣言支援コンテンツ 禁煙コラム(3)～(4) 健保連東京連合会 HP

構内案内図



付録
アクセス

Campus Map



付録
アクセス

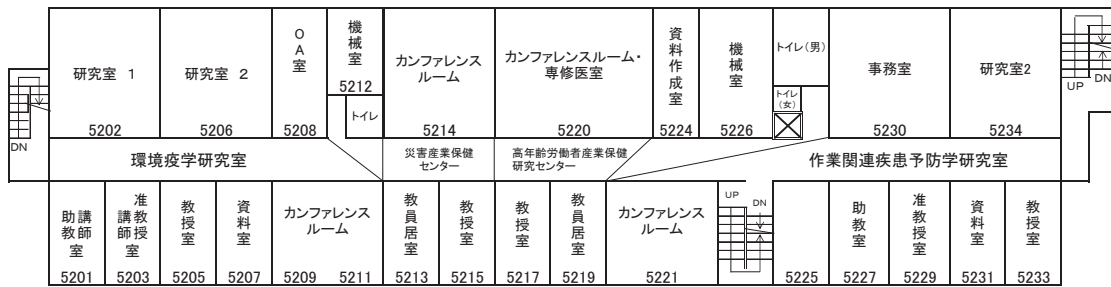
研究所配置案内図

西棟 (West Building)

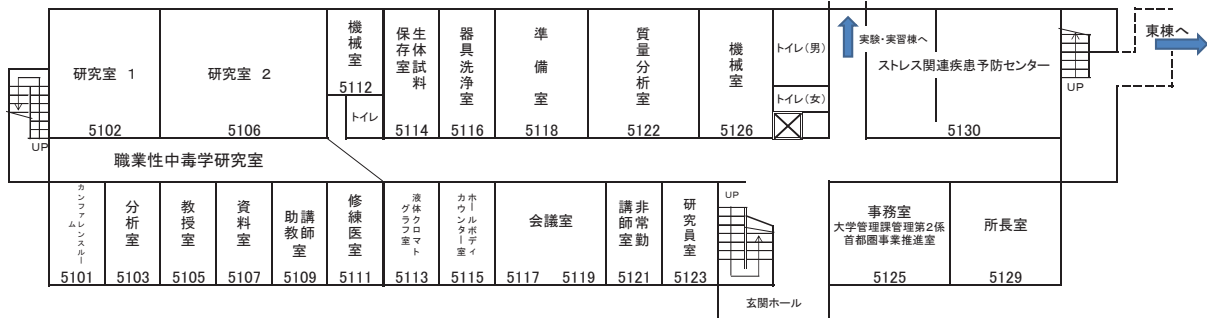
3F



2F

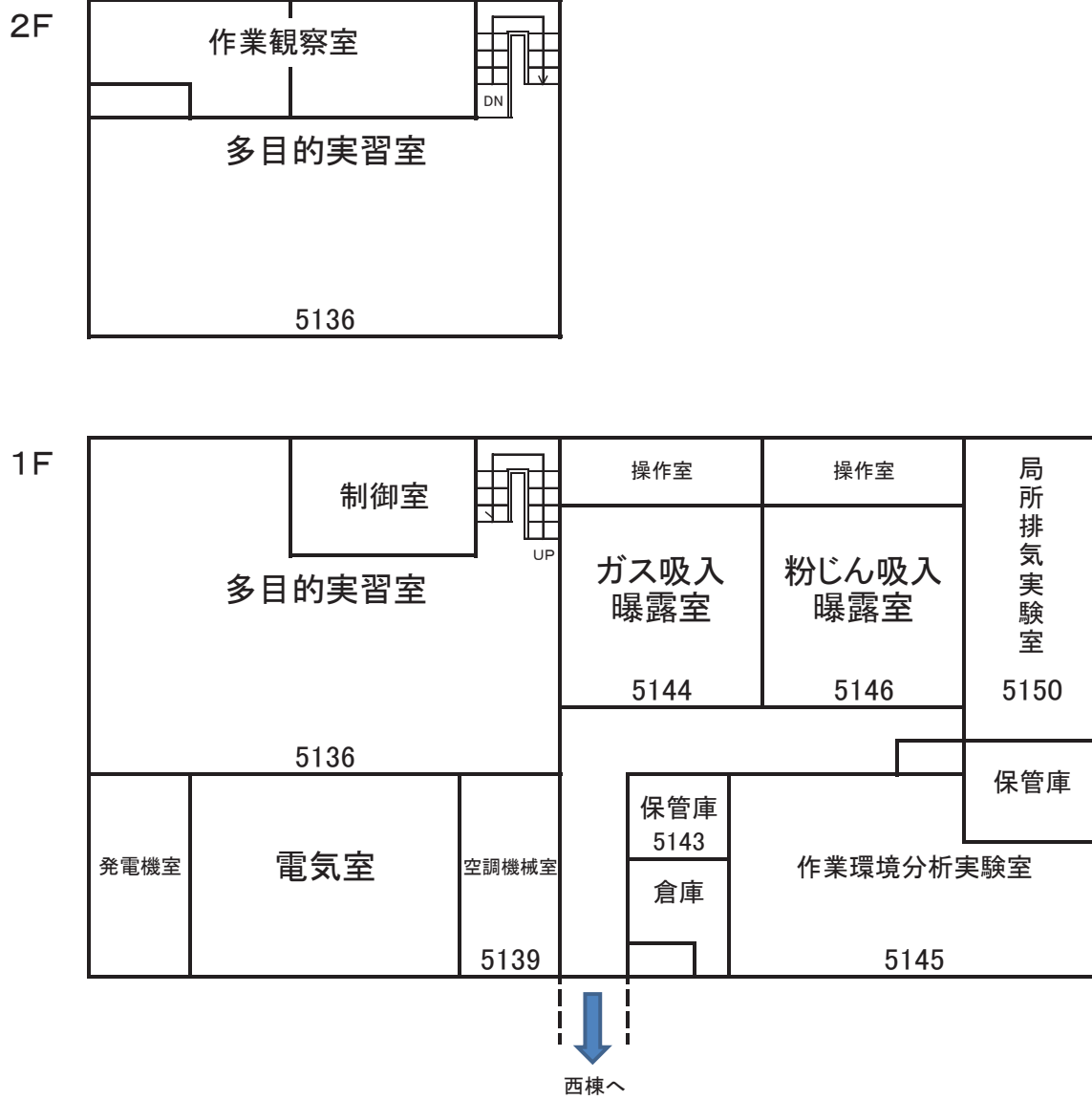


1F



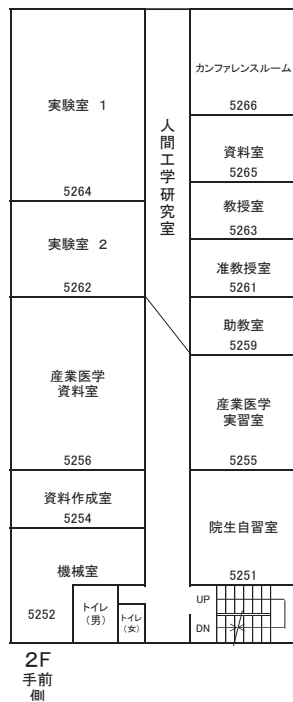
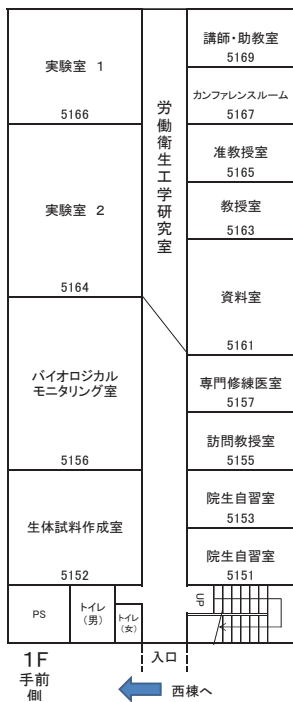
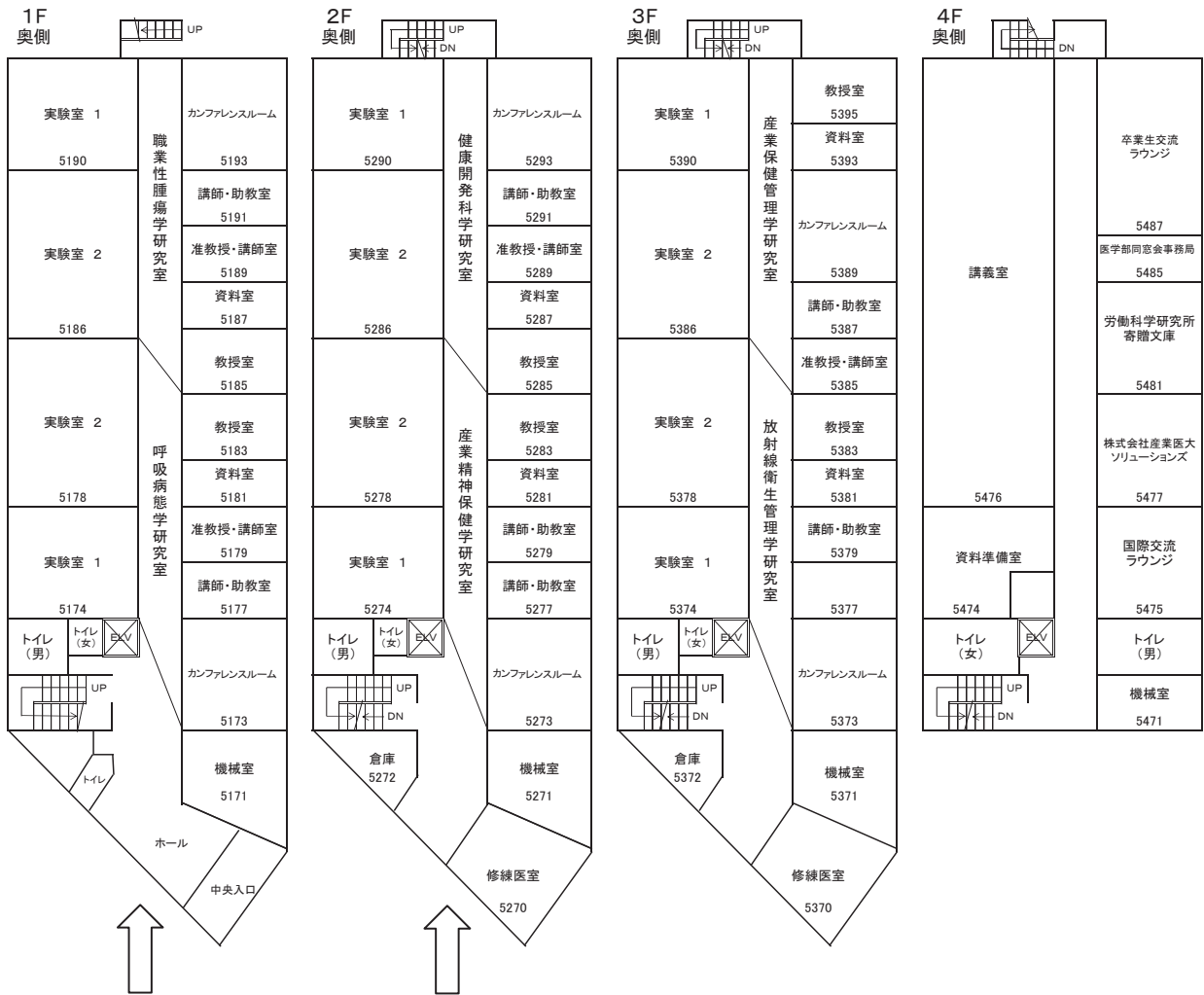
(2022年4月1日現在)

実験・実習棟 (Training Laboratory Building)



付録
アクセス

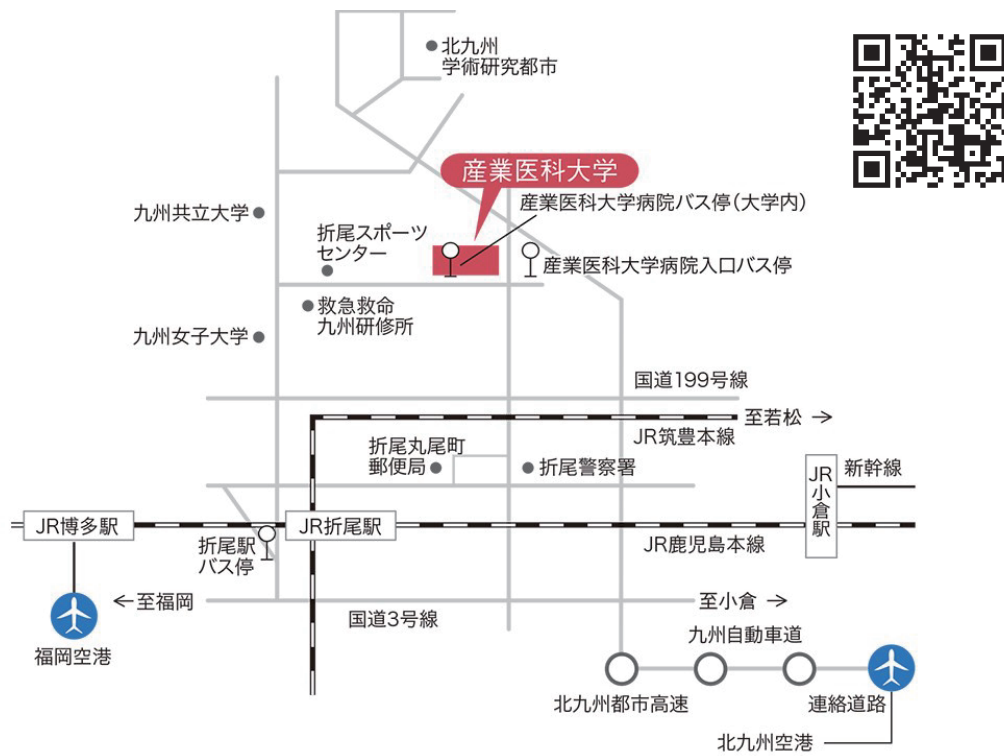
東棟 (East Building)



研究室場所	直通電話(大学内線)	FAX(大学内線)
労働衛生工学 研究所 東棟 1F	093-691-7459 (2367)	093-602-1782 (8061)
呼吸病態学 研究所 東棟 1F	093-691-7466 (2831)	093-691-4284 (8033)
職業性腫瘍学 研究所 東棟 1F	093-691-7469 (2836)	093-601-2199 (8050)
人間工学 研究所 東棟 2F	093-691-7458 (2814)	093-692-0392
産業精神保健学 研究所 東棟 2F	093-691-7475 (2851)	093-692-5419 (8099)
健康開発科学 研究所 東棟 2F	093-691-7473 (2846)	093-602-6395 (8062)
放射線衛生管理学 研究所 東棟 3F	093-691-7549 (2050)	093-691-7552 (8523)
産業保健管理学 研究所 東棟 3F	093-691-7407 (2572)	093-601-6392 (8060)
職業性中毒学 研究所 西棟 1F	093-691-7404 (2398)	093-692-4790 (8096)
作業関連疾患予防学 研究所 西棟 2F	093-691-7471 (2844)	093-601-2667 (8056)
災害産業保健センター 研究所 西棟 2F	093-691-7180 (8537)	093-691-7241 (8546)
環境疫学 研究所 西棟 2F	093-691-7401 (2527)	093-601-7324
産業保健経営学 研究所 西棟 3F	093-691-7523 (3692)	093-692-4590 (8076)
大学管理課 研究所係 研究所 西棟 1F	093-691-7400 (2518)	093-692-1838 (8072)

※管理第2係から研究所係に変更(2023.4.1~)

アクセスマップ



付録
アクセス



産業医科大学産業生態科学研究所

〒807-8555 北九州市八幡西区医生ヶ丘1-1

電話：093-691-7400

FAX：093-692-1838

Institute of Industrial Ecological Sciences

University of Occupational and Environmental Health, Japan

1-1 Iseigaoka, Yahatanishi-ku, Kitakyushu 807-8555, Japan

Phone: +81-93-691-7400 FAX: +81-93-692-1838

<https://www.uoeh-u.ac.jp/facilities/labo.html>



産業医科大学

University of Occupational and Environmental Health, Japan