

公衆衛生

第87巻 第12号 2023年12月



『公衆衛生』編集委員会

【編集委員（五十音順）】

阿彦 忠之

山形県医療統括監

高鳥毛 敏雄

関西大学社会安全学部

西塚 至

東京都保健医療局

【編集協力委員（五十音順）】

大角 晃弘

公益財団法人結核予防会結核研究所 臨床・疫学部

田中 英夫

寝屋川市保健所

田宮 菜奈子

筑波大学医学医療系/同ヘルスサービス開発研究センター

多屋 馨子

神奈川県衛生研究所

富尾 淳

国立保健医療科学院 健康危機管理研究部

福田 吉治

帝京大学大学院 公衆衛生学研究科

藤野 善久

産業医科大学 産業生態科学研究所 環境疫学研究室

安村 誠司

福島県立医科大学 公衆衛生学

【編集顧問】

多田羅 浩三

元 一般財団法人日本公衆衛生協会会長

大阪大学名誉教授

公衆衛生 第87巻12号

2023年12月15日発行（毎月1回15日発行）

編集 『公衆衛生』編集委員会

発行 株式会社 医学書院

代表者 金原 俊

〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23

『公衆衛生』編集室

担当：三橋・能藤

編集協力：高桑 すみえ/株式会社 物語社

デザイン：宮 一紀/文京図案室/株式会社 真興社

TEL. (03) 3817-5718/FAX. (03) 3815-7802

E-mail. koshu@igaku-shoin.co.jp

<https://www.igaku-shoin.co.jp/journal/401>

▶本誌購読など、または広告についてのお問い合わせ

販売・PR部 TEL. (03) 3817-5650/FAX. (03) 3815-7804

広告・別刷 TEL. (03) 3817-5696

定価 2,640円（本体2,400円＋税10%）

2023年年間購読料（税込・配送料弊社負担全12冊）

冊子版 30,228円/電子版（個人）30,228円

冊子＋電子版（個人）35,728円

印刷 三美印刷株式会社

● Published by IGAKU-SHOIN Ltd., 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo ©2023, Printed in Japan.

● 本誌に掲載された著作物の複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・貸与権・公衆送信権（送信可能化権を含む）は株式会社医学書院が保有します。

● 本誌を無断で複製する行為（複写、スキャン、デジタルデータ化など）は、「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています。大学、病院、診療所、企業などにおいて、業務上使用する目的（診療、研究活動を含む）で上記の行為を行うことは、その使用範囲が内部的であっても、私的使用には該当せず、違法です。また私的使用に該当する場合であっても、代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります。

● 〈出版者著作権管理機構 委託出版物〉

本誌の無断複製は著作権法上での例外を除き禁じられています。複製される場合は、そのつど事前に、出版者著作権管理機構（電話 03-5244-5088、FAX 03-5244-5089、info@jcopy.or.jp）の許諾を得てください。

● 医学書院ホームページ <https://www.igaku-shoin.co.jp>

● 「公衆衛生」は、株式会社医学書院の登録商標です。