

あしがき

編集顧問

大塚正徳

編集委員

岡本仁

栗原裕基

岡田随象

村上善則

(順不同)

アメリカの誰もが一度は観たことがある映画の一つに、“オズの魔法使い”がある。この映画では、主人公のドロシーと一緒に旅する仲間の一人に、ブリキ男(tin man)がいる。彼は、“私にはハート(心臓)がないので、こころ(感情)がない”と嘆く。近年、胸のときめきなどの自律神経系を介した内受容感覚が、感情や自我や共感の成り立ちに重要な役割を担っていることがわかってきた。ブリキさえ使っていない情報だけで成り立つ AI が、真に“こころ”を持つようになるには、あと何を組み込めばよいのだろうか？ 本特集号では、磯村拓哉先生を共同編集者としてお迎えし、甘利先生をはじめ多くの先生方に、このような問題意識を共有していただき、それぞれのお考えをご執筆いただくことができた。皆様の慧眼に敬服し、ご努力に感謝するばかりである。

また本号では、市川一寿先生に“細胞の完全理解は可能か？”という壮大なテーマで、連載講座を開始していただいた。読者の皆様とともに、連載の今後の展開を楽しみにしたい。

(岡本 仁)

生体の科学 (第77巻第1号)

2026 年 2 月 15 日発行 (偶数月 15 日発行)

定価 1,870 円 (本体 1,700 円 + 税 10%)

消費税変更の場合、上記定価は税率の差額分変更になります。

● 隔月刊、増大号を含む年 6 冊
2026 年 年間購読料 (税込、送料(株医学書院負担))
冊子版 14,388 円
電子版 (個人) 13,530 円
電子 + 冊子版 (個人) 17,688 円

販売 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

商品・定期購読の送付先変更、その他

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

発行 公益財団法人

金原一郎記念医学医療振興財団

理事長 澁谷正史

☎ 113-0033

東京都文京区本郷 1-28-24 IS 弓町ビル 10 階

電話 (03)3815-7801 E-mail info@kanehara-zaidan.or.jpURL <https://www.kanehara-zaidan.or.jp/>

印刷所 (株)真興社 電話 (03)3462-1181

広告申込所 学術広告社 電話 (03)3816-7678

本誌へのご意見・ご感想をお寄せください

「生体の科学」では、本誌に対するご意見やご感想を募集しております。info@kanehara-zaidan.or.jp 宛までお送りください。今後の誌面づくりの参考とさせていただきます。

Published by THE ICHIRO KANEHARA FOUNDATION 1-28-24 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2026, Printed in Japan

- ・本誌に掲載する著作物の複製権・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) は公益財団法人金原一郎記念医学医療振興財団が保有します。
- ・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。
- ・**JCOPY** <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。
- ・「生体の科学」は株式会社医学書院の登録商標です。

担当 中島・金原

2026/09/30 03:09:05