

BULLETIN
OF
OSAKA UNIVERSITY OF HEALTH AND
SPORT SCIENCES
Vol. 55



March 2024

OSAKA UNIVERSITY OF HEALTH AND SPORT SCIENCES

大阪体育大学紀要
第五十五卷

大阪体育大学紀要

第55卷

Vol.55 March, 2024

Bulletin of Osaka University of Health and Sport Sciences

令和六年
三月

令和6年3月
大阪体育大学

大阪体育大学紀要 第55巻

編集委員 貴嶋 孝太、中村 健、比嘉 靖
平川 武仁 (50音順)

発行年 令和6年3月31日

編集 大阪体育大学研究委員会紀要部会

発行 大阪体育大学

住所 〒590-0496 大阪府泉南郡熊取町朝代台1-1
Tel : 072 - 453 - 7022
Fax : 072 - 453 - 8818
URL : <https://www.ouhs.jp>

印刷所 株式会社 大同印刷所

住所 〒559-0022 大阪市住之江区緑木2丁目1-1-1F
Tel : 06 - 6453 - 2041
Fax : 06 - 6453 - 2003
