

# 運動研究編委會

第27卷第1期 2018年6月出版

主編 楊艾倫

編輯委員 (依中文姓氏筆劃排序)

張育愷 (國立體育大學競技與教練科學研究所)

陳俊忠 (元培醫事科技大學觀光與休閒管理系)

黃啟彰 (國立體育大學運動科學研究所)

黃惠宇 (實踐大學食品營養與保健生技學系)

曾慶裕 (輔仁大學體育學系)

劉強 (臺北市立大學運動器材研究所)

劉德智 (臺北市立大學水上運動學系)

英文編輯 馬力克

執行編輯 陳宗與

助理編輯 宋美慧

創刊年月 1983年4月

## 運動研究

第27卷 第1期 中華民國107年6月

---

出版者	臺北市立大學	Airiti Press
發行人	戴遐齡	
地址	11153臺北市士林區忠誠路二段101號	23452新北市永和區成功路一段80號18樓
電話	886-2-2871-8288 ext. 7809	886-2-2926-6006
傳真	886-2-2875-2002	886-2-2923-5151
信箱	jsr@utapei.edu.tw	press@airiti.com
網址	http://www.ipress.tw/J0074	http://www.airitipress.com
ISSN	2305-4298	
GPN	2007200063	
定價	新臺幣200元	

---

# Journal of Sports Research Editorial Board

Vol. 27 No. 1 June, 2018

<b>Editor-in-Chief</b>	Ai-Lun Yang
<b>Editorial Board</b>	
Yu-Kai Chang	<i>Graduate Institute of Athletics and Coaching Science, National Taiwan Sport University</i>
Jin-Jong Chen	<i>Department of Tourism and Leisure Management, Yuanpei University of Medical Technology</i>
Chi-Chang Huang	<i>Graduate Institute of Sports Science, National Taiwan Sport University</i>
Hui-Yu Huang	<i>Department of Food Science, Nutrition, and Nutraceutical Biotechnology, Shih Chien University</i>
Ching-Yu Tseng	<i>Department of Physical Education, Fu Jen Catholic University</i>
Chiang Liu	<i>Graduate Institute of Sports Equipment Technology, University of Taipei</i>
Te-Chih Liu	<i>Department of Aquatics, University of Taipei</i>
<b>English Editor</b>	Mallikarjuna Korivi
<b>Executive Editor</b>	Chung-Yu Chen
<b>Editorial Assistant</b>	Mei-Hui Sung
<b>Published since</b>	April 1983

## Journal of Sports Research

Volume 27 Number 1 June, 2018

---

Publisher	Hsia-Ling Tai, University of Taipei	Airiti Press
Address	No. 101, Sec. 2, Zhongcheng Rd., Shilin Dist., Taipei City 11153, Taiwan	18F, No. 80, Sec. 1, Chenggong Rd., Yonghe Dist., New Taipei City 23452, Taiwan
Phone	886-2-2871-8288 ext. 7809	886-2-2926-6006
Fax	886-2-2875-2002	886-2-2923-5151
E-mail	<a href="mailto:jsr@utapei.edu.tw">jsr@utapei.edu.tw</a>	<a href="mailto:press@airiti.com">press@airiti.com</a>
Website	<a href="http://www.ipress.tw/J0074">http://www.ipress.tw/J0074</a>	<a href="http://www.airitipress.com">http://www.airitipress.com</a>
ISSN	2305-4298	
GPN	2007200063	
Price	NT\$200	

---