

PHYSICAL EDUCATION JOURNAL

Volume 49 Number 2, June 2016

 SOCIETY OF PHYSICAL EDUCATION, TAIPEI, TAIWAN

體育學報

體育學報

第49卷第2期

 中華民國體育學會印行
中華民國105年6月

第49卷第2期

中華民國體育學會印行



編者的話

臺灣過去資訊不是那麼公開，以前當研究生時，若能在國內的《體育學報》或《中華體育季刊》發表論文，就可稱得上國內體育界很好的學者。但拿刊登在國際期刊的論文做為升等論文，卻不見得是一件好事，因為早期擔任升等審查的資深教授，不見得看得懂外文，且可能不知道什麼是國際期刊，反而還會以為提出一篇薄薄6-8頁篇幅的國際期刊論文是不懂尊敬或不禮貌之事。所以，當時教師升等的氛圍大多以撰寫一本本厚厚的書較討好，投稿國際期刊的論文反而較不受青睞。

然而，從1990年代教改之後，國內各大學校院與各系所如雨後春筍般地廣設，隨著碩博士量產，大學校院教職職缺好比僧多粥少，加上近年來少子化的影響，使得各大學校院的新進人員聘任、教師評鑑、升遷，甚至是獎勵和計畫申請補助的標準，也日益提高。此外，為了提升國內研究水準與建設世界級的頂尖大學，教育部五年前推出五年五百億計畫，這也影響了國內學術研究表現，使投稿國際期刊論文漸漸成為一種趨勢。然而，國內目前仍停留以發表的篇數或刊登期刊在該領域的排名做為相關評量之依據，未能與國際真正接軌。

去年曾看到荷蘭著名的出版公司Elsevier貼出一文，呈現臺灣與世界頂尖的大學論文出版數與被引用數之比較。整體而言，兩者每年所出版的論文數是不相上下的，但差別在於臺灣出版的論文被引用數比較少。造成這差異的真正原因還不清楚，但可能與現行獎補助制度有關，進而產出許多不受到國際學者感興趣的論文，或與世界主流議題較無關的研究；也可能是國內學者較少與國外頂尖研究機構學者進行相關熱門議題的合作，進而降低在國際上被引用的機會。

記得十年前到歐美參加研討會時，詢問當地學者服務學校相關獎補助，得知其主要以教師論文出版後被引用之情形（扣除自我引用部分）做為依據，此方式與現行英國Times Higher Education (THE) 與Quacquarelli Symonds (QS) 進行世界大學的學術評比指標一致，但與臺灣現行之方式不太相同。所以，從歐美國家現行的學術研究評比制度來看，臺灣將會跟隨修正與調整。因此，這些問題值得身為學術研究者的我們正視及省思，特別是對於之有志進入大學校院體育系所的年輕學者，或是目前新進人員而言，更須提早思考與規劃未來的研究生涯，確保自己的競爭力，避免從未來競爭激烈的高教環境中被淘汰出局。

體育學報第49卷第2期共有論文8篇，有綜評論文1篇、力學有2篇、還有心理、生理學、管理、教育各1篇，都是相當好的文章，希望對讀者的閱讀及引用能有所助益。

預祝各位先進暑假假期快樂！

【體育學報】副總編輯

陳忠慶

中華民國105年5月30日

中華民國體育學會
體育學報 第49卷第2期

中華民國105年6月出版

中文目錄

編者的話	i
中文目錄	iii
英文目錄	iv
【綜評論文】	
林姿葶、連玉輝	
運動情境中的家長式教練領導研究回顧	125
【原創論文】	
黃冠菱、陳信良、Kazunori Nosaka、陳忠慶	
左右二側肘屈肌群進行二回合離心運動順序對降低誘發動脈血管硬化之影響	143
黃嘉彬、楊梓楸	
個體間隙穿越之移動及觀察點：環境賦使知覺判斷與信心評估	157
李凌岳、陳重年、傅書毅、張曉昀	
比較穿戴新式與傳統式護具對於網球肘患者之伸腕肌群肌力、肌電活化、及疼痛之差異	167
李亦芳、蔡秀華、程瑞福	
科技與技術：跆拳道電子護具之比賽技術的田野研究	177
陳成業	
觀賞性運動賽會服務品質：量表發展與驗證	195
鍾宜橋、許柏仁、潘倩玉	
複合式直排輪課程對高職智能障礙學生體適能與動作技巧之影響	209
陳聖翔、Alan Bairner	
臺灣跆拳道菁英運動發展政策之分析 — 1997-2012年	223
體育學報編輯委員會之組成暨編審流程	247
體育學報投稿須知	248
體育學報論文著作財產權轉讓同意書	249
體育學報投稿自我檢查表	250
體育學報出版資訊	251

Society of Physical Education
Taipei, Taiwan

Physical Education Journal
Volume 49, Number 2, June 2016

Editor's Note	i
Chinese Table of Contents.....	iii
English Table of Contents	iv
Review Paper	
<i>Tzu-Ting Lin and Yu-Hui Lien</i>	
Literature review of coach's paternalistic leadership in the sport context.....	125
Original Research Paper	
<i>Guan-Ling Huang, Hsin-Lian Chen, Kazunori Nosaka and Trevor C. Chen</i>	
Effect of performing order of the first and repeated bouts of maximal eccentric exercise of the right and left elbow flexors on arterial stiffness.....	143
<i>Chia-Pin Huang and Chih-Mei Yang</i>	
Individuals' aperture passage locomotion and observational points: The judgement and confidential rating of affordance perception.....	157
<i>Lin-Yueh Li, Chung-Nien Chen, Su-Yi Fu and Hsiao-Yun Chang</i>	
Effects of novel and traditional elbow braces on wrist extensor strength, electromyographic values, and pain levels for subjects with tennis elbow.....	167
<i>Yi-Fang Li, Hsiu-Hua Tsai and Jui-Fu Chen</i>	
Technology and skill: A field study of the impact on taekwondo competitive skills by using electronic protective gear	177
<i>Chen-Yueh Chen</i>	
Service quality in spectator sporting events: Scale development and validation.....	195
<i>I-Chiao Chung, Po-Jen Hsu and Chien-Yu Pan</i>	
Effects of an integrated in-line skating program on motor skills and physical fitness in students with intellectual disabilities of senior vocational schools.....	209
<i>Sheng-Hsiang Chen and Alan Bairner</i>	
An analysis of the policy used to develop elite performance in Taekwondo in Taiwan from 1997 to 2012	223
Editorial board and the editorial process.....	247
Information for authors.....	248
Authors' checklist before submission.....	249
Copyright transfer agreement form	250
Editorial board members	251