

110年運動科學研究發展獎勵獲獎著作

優等

編號	作品名稱	刊登或發表處	作品 第一作者	共同 研究者	申請者	申請者 服務單位	研究領域
1	Muscle Damage and Performance after Single and Multiple Simulated Matches in University Elite Female Soccer Players	International Journal of Environmental Research and Public Health	周台英	Kazunori Nosaka 陳忠慶*	陳忠慶	國立臺灣師範大學	運動生理學
2	A mixed approach to investigating public acceptance of elite sport policy in Taiwan: antecedents and prediction	Sport in Society	陳成業	林怡秀*	陳成業	國立體育大學	其他 (運動行政與管理)
3	Nonlinear engagement of action observation network underlying action anticipation in players with different levels of expertise	Human Brain Mapping	陳尹華	張芝雁 黃士魁 顏乃欣*	陳尹華	國立體育大學	運動心理學

110年運動科學研究發展獎勵獲獎著作

甲等

編號	作品名稱	刊登或發表處	作品 第一作者	共同 研究者	申請者	申請者 服務單位	研究領域
1	Lactobacillus plantarum PS128 Improves Physiological Adaptation and Performance in Triathletes through Gut Microbiota Modulation	nutrients	黃文經	潘俊旭 魏振展 黃惠宇*	黃文經	國立臺北護理 健康大學	運動生理學
2	The Differential Interaction Effect of Mastery and Performance Climate on Athletes' Emotional and Physical Exhaustion: The Role of Athletes' Gratitude	Sport, Exercise, and Performance Psychology	陳龍弘	吳佳輝 倪瑛蓮 郭哲君*	陳龍弘	國立體育大學	運動心理學
3	Nicotine supplementation enhances simulated game performance of archery athletes	Journal of the International Society of Sports Nutrition	洪寶蓮	陳俐蓉 陳怡穎 歐治邦 方世華*	方世華	國立臺灣體育 運動大學	運動生理學
4	Effects of periodic carbohydrate ingestion on endurance and cognitive performances during a 40-km cycling time-trial under normobaric hypoxia in well-trained triathletes	Journal of Sports Sciences	廖翊宏*	Toby Mündel 楊雁婷 魏振展 蔡秀純	廖翊宏	國立臺北護理 健康大學	運動生理學
5	Kinematics differences between personal best and worst throws in actual javelin competition	International Journal of Performance Analysis in Sport	陳佑	周宜辰 羅瑋勻 張文星 張家豪*	張家豪	國立臺灣師範大學	運動生物力學

110年運動科學研究發展獎勵獲獎著作

佳作

編號	作品名稱	刊登或發表處	作品 第一作者	共同 研究者	申請者	申請者 服務單位	研究領域
1	Neural correlates of cognitive processing capacity in elite soccer players	Biological Psychology	王駿濠*	林芷均 David Moreau 楊政達 梁偉光	王駿濠	國立成功大學	運動心理學
2	Acute Effects of Squats Using Elastic Bands on Postactivation Potentiation	Journal of Strength and Conditioning Research	彭賢德	詹岱衛 宋貞儀 陳宗榮 辜瀨儀 王奕霖 王令儀*	王令儀	國立東華大學	運動生物力學
3	Rhodiola/Cordyceps-Based Herbal Supplement Promotes Endurance Training-Improved Body Composition But Not Oxidative Stress and Metabolic Biomarkers: A Preliminary Randomized Controlled Study	nutrients	廖翊宏	趙乙錚 沈奕全 林惠美 陳慕聰 陳宗與*	陳宗與	臺北市立大學	運動營養學
4	High income but high stress: Cross over effects of work and family role conflict in professional athletes and their partners	International Journal of Sport and Exercise Psychology	倪瑛蓮	許詩淇 郭哲君 陳美燕 陳龍弘*	倪瑛蓮	國立嘉義大學	運動心理學
5	Reliability and validity of the physical activity monitor for assessing energy expenditures in sedentary, regularly exercising, non-endurance athlete, and endurance athlete adults	PeerJ	張淳皓	徐藝洳 李芳 杜育才 張維倫 許志文 黃啟彰* 何金山*	何金山	國立體育大學	運動生物力學

110年運動科學研究發展獎勵獲獎著作

佳作		(續上頁)					
編號	作品名稱	刊登或發表處	作品 第一作者	共同 研究者	申請者	申請者 服務單位	研究領域
6	Effect of stance width on posture stability of golfers putting under windy conditions	International Journal of Sports Science & Coaching	楊琄如	戴牧琳 胡正明 Joseph Hamill 湯文慈*	湯文慈	國立體育大學	運動生物力學
7	Acute Effects of Combining Dynamic Stretching and Vibration Foam Rolling Warm-up on Lower-Limb Muscle Performance and Functions in Female Handball Players	Journal of Strength and Conditioning Research	陳哲修	邱志暉 曾曄晉 吳俊諺 蘇希洵 張簡坤明 Xin Ye*	陳哲修	國立臺灣體育 運動大學	運動生理學
8	Behavioral and Cognitive Electrophysiological Differences in the Executive Functions of Taiwanese Basketball Players as a Function of Playing Position	Brain Sciences	邱一剛	潘倩玉 陳福成 曾鈺婷 蔡佳良*	蔡佳良	國立成功大學	運動心理學
9	Elite golfers are characterized by psychomotor refinement in cognitive-motor processes	Psychology of Sport and Exercise	王國鑛	鄭名揚 陳泰廷 黃崇儒 Thomas Schack 洪聰敏*	洪聰敏	國立臺灣 師範大學	運動心理學
10	Effects of caffeine and sex on muscle performance and delayed-onset muscle soreness after exercise-induced muscle damage: a double-blind randomized trial	Journal of Applied Physiology	陳厚諭	陳勇志 童亢 趙曉涵 王鶴森*	王鶴森	國立臺灣 師範大學	運動生理學

110年運動科學研究發展獎勵獲獎著作

佳作

(續上頁)

編號	作品名稱	刊登或發表處	作品 第一作者	共同 研究者	申請者	申請者 服務單位	研究領域
11	A cross-level moderating effect of team trust on the relationship between transformational leadership and cohesion	Journal of Sports Sciences	高三福*	蔡卓宇 Robert Schinke Jack C. Watson II	高三福	國立清華大學	運動心理學

*：通訊作者