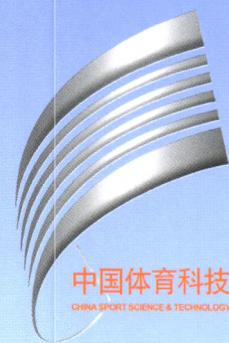


中文体育类核心期刊  
中国人文社会科学核心期刊  
CSSCI来源期刊

ISSN 1002-9826  
CN 11-2284/G8

# 中国体育科技

CHINA SPORT SCIENCE AND TECHNOLOGY



中国体育科技  
CHINA SPORT SCIENCE & TECHNOLOGY

国家体育总局体育科学研究所 2013年(第49卷)

<http://www.cisszgty.com> E-mail:bjb@ciss.cn

5

# 中国体育科技

(双月刊)

ZHONGGUO TIYU KEJI

国家体育总局

主管

国家体育总局体育科学研究所

主办

2013年(第49卷)第5期

(2013年9月15日出版)

期刊基本参数:CN11-2284/G8 \* 1959 \* b \* 16 \* 144 \* zh \* P \* ¥20.00 \* 2000 \* 21 \* 2013-05

## 目 次

近10年奥运会中、美竞技项目比较研究.....	张元文(3)
奥运会田径项目金牌时空动态演变分析 .....	张 龙 孟 刚 郭朝廷(17)
从类平均数、变异系数和权重看我国男子十项全能的差距.....	吴述松 梁东梅 李星儿(28)
训练学视角下蹦床比赛制胜规律的哲学思考与层次解析 .....	朱礼金(35)
同场对抗球类集体项目竞技能力特征研究 .....	于少华(43)
中国男子篮球队两届奥运会技、战术因子结构特征差异分析.....	陈 浩 何江川(50)
中国国家男子排球队运动员膳食营养调查和身体成分分析.....	李 敏 邵 晶 李伟军,等(54)
亚洲足球联合会/中国足球协会A级教练员证书培训班	
若干认识分歧与中国足球教练员独立理性思考问题探析 .....	郑 萌(60)
第30届奥运会男子手球比赛各运动队攻防能力的比较研究.....	李 典(66)
板球投手运动员投球动作的运动生物力学研究进展 .....	杜高山 张秀丽(73)
武术文化传播构建国家形象的战略对策 .....	郭玉成 范铜钢(80)

墨尔本地区中华民族传统体育推广途径的质性研究 ..... 娄虎(86)

### 竞技武术是一项现代体育运动项目吗?

——在古特曼现代体育特征体系下对竞技武术的再审视 ..... 赵岷 李金龙(92)

太极拳:老年女性体适能健康促进 ..... 倪红莺 郑旭旭 王海州,等(99)

太极拳与广场舞对中老年妇女健身效果的比较研究 ..... 刘生杰 郭显德(103)

我国优秀男子花剑运动员弓步刺动作的速度特征及协调性研究 ..... 程鹏 王雁 衣龙燕,等(106)

### 我国女子空手道组手运动员技术运用的特征分析

——兼论空手道规则与武术散打规则的差异 ..... 毛爱华(112)

智力运动:一种值得教育关注的生活元素 ..... 马永军 胡俊生 郑兵(120)

安徽省体育强县指标体系研究 ..... 秦纪强 崔立新 张家昕,等(125)

我国体育信息化建设现状及对策研究 ..... 邱旭东 刘文浩 梁效平,等(134)

运动联合紫杉醇对小鼠乳腺癌移植模型荷瘤生长影响的研究 ..... 李素萍 矫玮(139)

---

#### 主编:EDITOR-IN-CHIEF

田野 TIAN Ye

#### 编委:EDITORIAL BOARD

(按姓氏笔划为序)

#### 副主编:ASSOCIATE EDITORS

王清 WANG Qing

张良 ZHANG Liang

李晓宪(常务) LI Xiao-xian

于芬 YU Fen

白玲 BAI Ling

兰燕生 LAN Yan-sheng

卢元镇 LU Yuan-zhen

丛湖平 CONG Hu-ping

冯连世 FENG Lian-shi

冯树勇 FENG Shu-yong

任海 REN Hai

吕树庭 LU Shu-ting

孙大光 SUN Da-guang

李元伟 LI Yuan-wei

肖学林 XIAO Xue-lin

杨有为 YANG You-wei

罗超毅 LUO Chao-ji

张云 ZHANG Yun

张力为 ZHANG Li-wei

张忠秋 ZHANG Zhong-qiu

倪同云 NI Tong-yun

浦钧宗 PU Jun-zong

高建和 GAO Jian-he

常芸 CHANG Yun

黄汉升 HUANG Han-sheng

鲍明晓 BAO Ming-xiao

编辑部主任:李晓宪

责任编辑:张雷

编 辑:邱剑荣

詹东

李晴慧

魏协森(特约)

美 术 编辑:林 醉

英 文 审 校:王跃新

校 对:彭奕蕾

# CHINA SPORT SCIENCE AND TECHNOLOGY

Vol. 49, No. 5, SEPTEMBER, 2013

CN11-2284/G8 \* 1959 \* b \* 16 \* 144 \* zh \* P \* ¥20.00 \* 2000 \* 21 \* 2013-05

## CONTENTS

ZHANG Yuan-wen		LOU Hu	
Comparative Study on Athletic Events between China and America for Nearly Ten Years of Olympic Games	3	A Qualitative Study on Pattern of Popularizing China's Traditional Sports in Melbourne	86
ZHANG Long, MENG Gang, GUO Chao-ting		ZHAO Min, LI Jin-long	
Dynamic Evolution of Gold Medal Time and Space of Olympic Games Athletics	17	Competitive Wushu: A Modern Sports Event? —Review on Competitive Wushu under the Guttmann Sports Feature System	92
WU Shu-song, LIANG Dong-mei, LI Xing-er		NI Hong-ying, ZHENG Xu-xu, WANG Hai-zhou, et al	
Analysis on Chinese Men's Decathlon Gap from the Class Averages, Coefficients of Variation and Weights	28	Taijiquan: Health Promotion on Physical Fitness of Elderly Women	99
ZHU Li-jin		LIU Sheng-jie, GUO Xian-de	
Philosophical Thinking and Hierarchical Analytic of the Law of Winning Match in Trampoline from Training Perspective	35	Comparative Research of Middle-Aged Women Fitness Effects of Taiji Quan and Square Dance	103
YU Shao-hua		CHENG Peng, WANG Yan, YI LONG-yan, et al	
Competitive Ability Characteristic of Field Team Sports	43	Research on Velocity Component and Coordination of Fencing Lunge Action for Chinese Elite Male Foil Fencer	106
CHEN Hao, HE Jiang-chuan		MAO Ai-hua	
Variance Analysis of China Men's Basketball Team Technical and Tactical Factor Structure in Two Olympic Games	50	Research on the Techniques Features of China Women's Karate Athletes—Difference between Karate Rules and the Rules of Wushu Sanda	112
LI Min, SHAO Jing, LI Wei-jun, et al		MA Yong-jun, HU Jun-sheng, ZHENG Bing	
Investigation and Analysis on the Nutrition and Body Composition Status of Chinese Men's Volleyball Team	54	Mind Sports: A Noteworthy Life Element for Education	120
ZHENG Meng		QIN Ji-qiang, CUI Li-xin, ZHANG Jia-xin, et al	
Exploration of Chinese Football Coaches' Independent Rational Thinking Problems from Analyses of Several Understanding Discrepancies in A-License Coach Course	60	Research on Index System for the Powerful Sports County in Anhui Province	125
LI Dian		QIU Xu-dong, LIU Wen-hao, LIANG Xiao-ping, et al	
Comparative Study on Defensive and Offensive Ability of Each Team in Men's Handball Match in the 30 <sup>th</sup> Olympic Games	66	Research on the Status Quo of China's Sport Informationization Construction and the Related Countermeasures	134
DU Gao-shan, ZHANG Xiu-li		LI Su-ping, JIAO Wei	
Sport Biomechanics Research Advancement of Cricket Bowling Motion	73	Effect of Exercise Combined with Paclitaxel on Tumor Growth in 4T1 Mouse Breast Cancer Model	139
GUO Yu-cheng, FAN Tong-gang			
The Strategy of the National Image Constructed by Wushu Culture Communication	80		