

ISSN 1007-6891  
CN51-1136/G8  
2016年第1期(第35卷 总第161期)

# 四川体育科学

SICHUAN SPORTS SCIENCE

- ◆ 本刊荣获首届《CAJ-CD规范》执行优秀奖
- ◆ 《中国期刊网》、《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊
- ◆ 《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊
- ◆ 《万方数据网络系统（Chinalinfo）数字化期刊群》入网期刊
- ◆ 《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊
- ◆ 《中文科技期刊数据库》（维普网）全文收录期刊

ISSN 1007-6891



9 771007 689161

2016.1

四川省体育科学研究所  
四川省体育科学学会

## 目 次

### · 体育论坛 ·

- 学校体育场馆责任保险的发展困境与出路..... 储亚娟(001)  
新常态下竞技体育的发展方式研究..... 马华伟, 张 鲲, 宋 莹(004)  
我国职业运动员转型策略梳理及其研究述评——基于文献回顾..... 万炳军, 梁慧敏(007)  
湖南省体育传媒业 SWOT 分析及可持续发展路径选择..... 杨 锋, 廖勇胜, 黄小菊, 等(015)  
风险认知对高校学生体育参与行为的影响及策略研究..... 韩 流(019)  
家庭教育视角下亲子体育旅游的发展路径研究..... 胡 敏, 李延超(022)  
幼儿体育活动强度主观评价量表的研制..... 李 楠, 康亦姜, 罗冬梅(026)

### · 运动人体科学 ·

- 不同强度运动结合共轭亚油酸对青春期肥胖大鼠能量代谢、体重及 Lee's 指数的影响  
..... 吴 琳, 柏友萍, 林 潘, 等 (032)  
模拟低氧训练对大学生有氧运动能力和生理机能影响研究..... 涂晏豪, 谭泽芹, 舍斯杰娜娃 (039)  
生物力学视角下腕关节肌力训练对羽毛球发球技术影响研究..... 杨呈杰(044)  
体质指数(BMI) 对大学生应对方式的影响..... 徐 唯 (049)  
西南地区少数民族青少年身体素质动态分析..... 王玉洪(052)

### · 运动心理学 ·

- 高尔夫心理训练研究文献综述..... 金淑丽, 张大治 (056)  
体育锻炼介入改善大学生心理困乏的实证研究..... 陈洪波, 吕小峰, 魏 萍, 等 (059)  
体育专业高考生考前焦虑状态的分析——以咸宁地区为例..... 蔡尚朝, 罗元翔 (063)

### · 运动训练学 ·

- 仁川亚运会亚洲田径竞技实力分析..... 刘金飞, 王加新 (066)  
乒乓球比赛中运用发球抢攻战术实效性分析  
——以 52 届世乒赛男子团体决赛中国运动员为例..... 伍方佳, 周道平, 侯光明, 等(070)

- 国家静水皮划艇队女子皮艇组冬训体能训练研究.....舒爽, 刘武元(075)  
排球裁判员操作性思维可视化软件的设计与应用.....彭歲, 岳元德, 罗亚娟(079)  
对陕西省女子举重运动员朱丁梅抓举技术的运动学分析.....杨咏(082)

· 体育社会学 ·

- 我国丝绸之路沿线体育产业发展的优势与措施.....张金桥, 邱茜(085)  
海上丝绸之路背景下龙舟赛事与休闲旅游发展研究  
——以中华龙舟大赛海南万宁站为例.....宋迪涛, 龙佩林, 张磊(090)  
大众健美操与竞技健美操的比较研究.....龙勋, 张健, 王厚雷(094)  
平推毽球与毽球的比较分析.....赵彤宇, 郑旗, 王开广(098)  
榆社霸王鞭的文化价值研究.....张鲲, 宋莹, 马华伟(102)  
古徽州婺源傩舞的源流探析.....孟文, 耿文光(105)  
贵州少数民族传统体育异化分析——以赤水“独竹漂”为个案.....郑小凤, 王拱彪, 张朋(108)

· 学校体育学 ·

- 学校体育与逃生避难教育的结合研究——基于云南省31所学校的调查.....张雪峰(112)  
多元文化背景下湖南省高校体育文化创新研究.....刘邦华, 周怀球(118)  
贝登堡户外教育思想下高校体育教学内容改革研究.....傅钢强, 冯祎中, 周红伟(122)  
微格教学在体育师范生三项教学技能训练中的应用研究.....莫思梅, 刘敦晓(126)  
高职院校体育教师胜任特征模型构建研究.....丁润冲, 王理峰, 毛燕平, 等(132)  
普通高校学生体育社团资源整合的研究.....张丽, 许兰(136)  
“中国梦”视阈下高校体育教学因材施教之反思.....刘骞, 陶鑫(141)  
贫困地区农村中小学校体育活动保障现状与对策研究.....李继军(145)

## Contents

### • Sports Forums •

|  |                          |
|--|--------------------------|
| School Sports Facilities Liability: Difficulties and Solutions.....  | CHU Yajuan(001)          |
| The Study on the Development Pattern of Competitive Sports<br>under the New Normal.....  | MA Huawei, et al (004)   |
| A Review of Research on the Transformation Strategy of Professional Athletes in China<br>——Based on the Literature Review..... | WAN Bingjun, et al (007) |
| SWOT Analysis of Hunan Province Sports Media Industry and<br>Sustainable Development Path Selection.....                       | YANG Feng, et al (015)   |
| The Impact on Sports Participation Behavior of College Students from Risk Perception<br>.....                                  | HAN Liu(019)             |
| Under the Perspective of Family Education the Research<br>about Parent-child Sports Tourism Development.....                   | HU Min, et al (022)      |
| Design of the Self-report Scale of Intensity of Preschool Children's Activity.....   | LI Nan, et al (026)      |

### • Sports Kinetics •

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Effects of Different Intensity Exercise Combine with Conjugated Linoleic<br>Acid on Energy Metabolism, Weight and Lee's Index of Adolescent Obese Rats..... | WU Lin, et al (032)   |
| Simulated Hypoxic Training on the Study of College Students' Aerobic Exercise<br>Capacity and Physiological Functions.....                                  | TU Yanhao, et al(039) |
| Biomechanical Perspective Research on the Effect of Wrist Joint Strength<br>Training on the Service of Badminton.....                                       | YANG Chengjie(044)    |
| The Influence of College Students' Body Mass Index (BMI) on the Coping Styles.....  | XU Wei(049)           |
| Dynamic Analysis Physical Quality of Minority Adolescents in Southwest China.....   | WANG Yuhong (052)     |

### • Sports Psychology •

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Literature Review on Golf Psychological Training.....  | JIN Shuli, et al(056)      |
| Research on Effect of Physical Exercise to Improve College<br>Students' Mental Weariness.....              | CHEN Hongbo, et al (059)   |
| The Analysis of Professional Sports Students Test Anxiety State<br>——Take Xianning Area as an example..... | CAI Shangchao, et al (063) |

### • Sports Athletics •

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Analysis on the Strength of the Asian Athletics in Inchon Asian Games ..... | LIU Jinfei, et al (066) |
|---|-------------------------|

|   |                        |
|---|------------------------|
| The Table Tennis Competition to Use Service Effectiveness Analysis of Attack Tactics<br>——In the 52 World Championships Men's Team Final China Athletes as an example | WU Fangjia, et al(070) |
| The National Hydrostatic Canoeing Team Winter Training<br>on Physical Training of Women Kayak Group   | SHU Shuang, et al(075) |
| On the Design and Realization of Visualized CAI Software in Volleyball Referee  | PENG Wei, et al (079)  |
| Kinematic Analysis of Snatching of Female Weightlifter-Zhu Dingmei<br>in Shaanxi Province   | YANG Yong (082)        |

## • The Sports Sociology •

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Research on the Development of Sports Industry along the Silk Road in China   | ZHANG Jinqiao, et al(085)   |
| Study on the Development of Dragon Boat Competition and Leisure Tourism<br>Against the background of Silk Road on the Sea |                             |
| ——Taking Hainan Wanning Chinese Dragon Boat Competition as an Example...  | SONG Ditao, et al (090)     |
| A Comparative Study of the Mass Aerobics and Competitive Aerobics   | LONG Xun, et al (094)       |
| A Comparative Analysis between Horizontal Pushing Shuttlecock and Shuttlecock   | ZHAO Tongyu, et al (098)    |
| Yushe Hemlock Cultural Value Research   | ZHANG Kun, et al(102)       |
| Research on the Wuyuan Nuo of Ancient Huizhou   | MENG Wen, et al (105)       |
| Alienation Analysis on the Traditional Sports of Chishui Sole Bamboo Drifting   | ZHENG Xiaofeng, et al (108) |

## • School Sports •

|  |                           |
|--|---------------------------|
| The Integrated Research on Physical Education and Escape Education   |                           |
| ——Based on the Survey of 31 Schools in Yunnan Province   | ZHANG Xuefeng (112)       |
| Under the Multicultural Background of Hunan Province Colleges and  |                           |
| Universities Sports Culture Innovation Research  | LIU Banghua, et al(118)   |
| Research on Teaching Content Reform of College Sports Baden  |                           |
| Powell Outdoor Education   | FU Gangqiang, et al(122)  |
| Application of Microteaching in P.E. Normal Students in the Three Teaching Skills  | MO Simei, et al (126)     |
| The Construction of Competency Model of P.E. Teachers in Higher Vocational Colleges  | DING Runchong, et al(132) |
| Research on Resources Integration of Students' Sports Organization in University   | ZHANG Li, et al (136)     |
| Introspection on Teaching Students in Accordance of Their Aptitudes<br>in University Physical Education Teaching Under the "China Dream" Perspective | ZHANG Qian, et al (141)   |
| In Poverty Areas of Rural Primary and Middle Schools Sports Present<br>Situation and Countermeasure Research   | LI Jijun (145)            |

《四川体育科学》编委会

主任：谭其伟

编委：（以姓氏笔画为序）

王广虎 刘建和 吕志刚

李跃敏 李秀萍 何仲涛

杨远波 张艺宏 金萍

柳伯力 郭永东 赵锦榕

郝勤 骆建 徐明

唐小林 舒为平 雷咏时

主编：李秀萍

责任编辑：李秀萍 赵锦榕 关信奇

英文编辑：赵锦榕

欢迎来电来函获取相关信息：

028-85541632

sctks@21cn.com

sctykxtg@126.com



四川体育科学

SICHUAN TIYU KEXUE

(双月刊) (1982年创刊)

2016年第1期(第35卷 总第161期) 2016年2月出版

SICHUAN TIYU KEXUE

SICHUAN SPORTS SCIENCE

(Bimonthly) (Started Publication in 1982)

No.1, Feb., 2016(Vol.35, In Total No.161)

主办 四川省体育科学学会  
四川省体育科学研究所  
主管 四川省体育局  
主编 李秀萍  
编辑出版 四川省体育科学研究所  
地址 成都市高新区天府大道中段396号  
地铁大厦A栋20楼 邮政编码 610000  
电话 028-85541632  
电子邮箱 sctks@21cn.com sctykxtg@126.com  
印刷 四川泰吉印刷有限公司  
发行 《四川体育科学》编辑部  
发行范围 公开发行

Sponsored by Sichuan Sports Science Society and  
Sichuan Sports Science Research Institute  
Physical Culture Bureau of Sichuan Province  
Chief Editor: Li Xiuping  
Edited and Published by Sichuan Sports Science Research Institute  
Address: The High-tech Zone of Chengdu Tianfu Avenue Metro Building,  
396 Middle 20th Floor of A, China 610000  
Tel 028-85541632  
E-mail sctks@21cn.com sctykxtg@126.com  
Sichuan Taiji Printing Company Limited  
Distributed by Editorial Department of Sichuan Sports Science  
Issue: Distribution to the Public

刊号：ISSN 1007-6891 国内定价：每册18.00元 全年108.00元  
CN51-1136/G8