



CN 31-1194/G8

2

2017  
volume 38

# 体育科研

## Sport Science Research

- 竞技体育伤害侵权责任构成要件及适用
- 西班牙足球发展回顾及崛起因素探骊
- 公共体育服务安全应急标准体系构建研究
- MRI短距离场地自行车专项训练强度评价方法的个案研究
- 国内外基于学校为基础的青少年儿童体力活动干预研究

上海市优秀科技期刊

E-mail:shtyky@qq.com 网址:http://www.shtyky.cn

上海体育科学研究所主办 上海市体育科学学会协办

# Contents

## 体育科研

### 目次

#### 体育社会科学

- |             |                                |              |
|-------------|--------------------------------|--------------|
| <i>P</i> 1  | 竞技体育伤害侵权责任构成要件及适用              | 徐翔           |
| <i>P</i> 7  | 西班牙足球发展回顾及崛起因素探骊               | 浦义俊          |
| <i>P</i> 12 | 公共体育服务安全应急标准体系构建研究             | 高跃           |
| <i>P</i> 17 | 全国冬运会“北冰南展西扩”战略的价值阐释           | 汤姝姝,樊炳有      |
| <i>P</i> 23 | 我国城市马拉松赛事发展现状和对策建议             | 熊行变,赵洋       |
| <i>P</i> 28 | 上海马拉松赛事的发展现状与对策研究——以上海国际马拉松赛为例 | 陈丹           |
| <i>P</i> 33 | 上海体育赛事与城市旅游互动融合研究              | 何丰,张秀萍,王光    |
| <i>P</i> 44 | 体育构建上海形象的途径及机制研究               | 李荣芝,钟飞,李坤,杨皓 |

#### 运动训练与人体科学

- |             |                                 |                |
|-------------|---------------------------------|----------------|
| <i>P</i> 50 | 短距离场地自行车专项训练强度评价方法的个案研究         | 唐琪             |
| <i>P</i> 54 | 张坤和 TOM 的横踢技术运动生物力学比较分析         | 毛浓选            |
| <i>P</i> 60 | 2014—2015 赛季 CBA 联赛冠军球队攻防实力探究   | 彭召方,国伟,刘鸿优,李翠花 |
| <i>P</i> 64 | HiHiLo 对上海女子赛艇运动员部分血液指标及机能状态的影响 | 张月,樊志勇,高炳宏     |

# 体育科研

## TIYU KEYAN

### 运动训练与人体科学

*P*<sub>70</sub> 不同项目足弓形态特点及其与跳深实验中支撑时间的关系 蔡 广,许汪宇,刘慧琴,葛 璐

*P*<sub>74</sub> 在校大学生动静态平衡能力的相关性及影响因素 赵龙飞,张油福,国 伟,蒋 彬,张 华

*P*<sub>78</sub> 少年儿童羽毛球运动员兴趣培养的调查与分析——以宝山区业余体校和俱乐部为例  
朱雁华

*P*<sub>82</sub> 高温环境下咖啡因对耐力大学生运动员运动中唾液 sIgA、溶菌酶的影响  
刘 畅,韩延柏,杨春秋,刘斯娜

### 学校体育

*P*<sub>87</sub> 国内外基于学校为基础的青少年儿童体力活动干预研究 武海潭,黄沙海

*P*<sub>92</sub> 台湾地区小学生棒球联赛特征及其启示 王 平,张宗豪,沈 豪

*P*<sub>99</sub> 特色学校开展校园足球的现状与可持续发展研究——以湖南省为例  
王冬冬,王 晶



2017年3月第38卷第2期 ISSN 1006-1207 CN 31-1194/G8 邮发代号 4-668

万方数据

期刊基本参数: CN 31-1194/G8\*1962\*b\*16\*104\*zh\*p\*¥\*12.00\*3500\*19\*2017-02

# Contents

Sport Science Research

ISSN 1006-1207 CN 31-1194/G8

Volume 38 · Mar 2017 · Page 1-104

## SPORTS SOCIOLOGY

- 1 Constitutive Elements of Tort Liability of Sports Injuries and the Application  
XU Xiang
- 7 Development of Football in Spain and the Factors for Its Quick Progress  
PU Yijun
- 12 Construction of Emergency Response System for Public Sports Service  
GAO Yue
- 17 On the Value of the National Winter Games' Strategy of Expanding Winter Sports from the North to the South and West  
TANG Jiaojiao, FAN Bingyou
- 23 Current Status of the Development of City Marathon in China and the Relative Suggestions  
XIONG Xingwen, ZHAO Yang
- 28 Development Status of Shanghai Marathon: Taking Shanghai International Marathon as An Example  
CHEN Dan
- 33 Interactive Fusion of Shanghai's Sport Events and Urban Tourism  
HE Feng, ZHANG Xiuping, WANG Guang
- 44 Means and Mechanism of Constructing the Image of Shanghai with Sports  
LI Rongzhi, ZHONG Fei, LI Kun, YANG Hao

## SPORTS TRAINING AND KINEMATICS

- 50 Case Study of the Evaluation Method of the Specific Training Intensity of the Short Distance Track Cycling  
TANG Qi
- 54 Comparative Analysis of Sports Biomechanics of Zhang Kun and Tom's Cross Kick  
MAO Nongxuan
- 60 On the Offensive and Defensive Power of Chinese Men's Basketball Professional League  
PENG Zhaofang, GUO Wei, LIU Hongyou, LI Lihua
- 64 Effects of HiHiLo on Some of the Blood Indicators and Functional Status of Shanghai Female Rowers  
ZHANG Yue, FAN Zhiyong, GAO Binghong

## SPORTS TRAINING AND KINEMATICS

- 70 Foot-arch Characteristics of the Different Sports Athletes and the Relations between Foot-arch and Contact Time in Drop-jump  
CAI Guang, XU Wangyu, LIU Huiqin, GE Jun
- 74 Study on the Correlation between Dynamic and Static Balance Ability of the Undergraduates and the Influencing Factors  
ZHAO Longfei, ZHANG Youfu, GUO Wei, JIANG Bin, ZHANG Hua
- 78 Survey and Analysis of the Interest Cultivation of Junior Badminton Players: Taking the Amateur Sports Schools and Clubs in Baoshan District as an Example  
ZHU Yanhua
- 82 Effects of Oral Administration of Caffeine on the Salivary Immunoglobulin A and Lysozyme of Collegiate Endurance Athletes during Exercise in High-temperature Environment  
LIU Chang, HAN Yanbai, YANG Chunqiu, LIU Sina

## PHYSICAL EDUCATION IN SCHOOLS

- 87 Physical Activity Intervention in Adolescents and Children Based on Schools at Home and Abroad  
WU Haitan, HUANG Shaha
- 92 Characteristics and Enlightenment of the Primary School Students Baseball League in Taiwan  
WANG Ping, ZHANG Zonghao, SHEN Hao
- 99 Situation and Sustainable Development of Campus Football in Characteristic Schools: Taking Hunan Province as an Example  
Wang Dongdong Wang Jing

## Sport Science Research

编委会主任 韩秀芳  
主 编 李建新  
副 主 编 钱风雷 孙孟炜 尹晓峰  
编辑部主任 陈建萍  
编 辑 陈建萍 何 聪 杨圣韬  
英文编辑 洪明麒  
美术编辑 尹晓峰 杨圣韬  
广告设计 合力工作室  
编 委 (按姓氏笔画为序)

叶蓓伦 司虎克 刘 欣 刘志民 孙海平 池泰棣 许以诚 张 林 杨卫民 沈勋章 肖焕禹  
忻鼎亮 陆小聪 陈文培 陈世益 陈锡尧 季 浏 段 翔 郭 蓓 钱风雷 曹可强 鲍明晓  
刘爱杰 陈小平 Ulrich Hartmann(德)

**Editorial Board Director:** HAN Xiu-fang

**Editor-in-Chief:** LI Jian-xin

**Associate Editor:** QIAN Feng-lei, SUN Meng-wei, YIN Xiao-feng

**Editorial Director:** CHEN Jian-ping

**Assistant Editors:** CHEN Jian-ping, HE Cong, YANG Sheng-tao

**Translator:** HONG Ming-qi

**Art Editors:** YIN Xiao-feng, YANG Sheng-tao

**Advertising Design:** Heli Studio

**Editorial Board:** YE Bei-lun, SI Hu-ke, LIU Xin, LIU Zhi-min, SUN Hai-ping, CHI Tai-ling, XU Yi-cheng, ZHANG Lin,  
YANG Wei-min, SHEN Xun-zhang, XIAO Huan-yu, XIN Ding-liang, LU Xiao-cong, CHEN Wen-yu,  
CHEN Shi-yi, CHEN Xi-yao, JI Liu, DUAN Xiang, GUO Bei, QIAN Feng-lei, CAO Ke-qiang, BAO Ming-xiao  
LIU Ai-jie, CHEN Xiao-ping, Ulrich Hartmann

体育科研 (双月刊 1962年创刊)

**Sport Science Research** (Bimonthly, Founded in 1962)

第38卷 第2期 2017年3月出版

Vol.38 No.2 Mar.2017

主 管: 上海市体育局

主 办: 上海体育科学研究所  
(上海市吴兴路87号)

出 版: 《体育科研》编辑部  
(邮编: 200030; 电话: 021-64311691)

印 刷: 上海出版印刷有限公司  
发行单位: 上海市报刊发行局

Administrated by: Shanghai Administration of Sports

Sponsored by: Shanghai Research Institute of Sports Science  
(87 Wu Xing Rd. Shanghai, China)

Published by: Editorial Department of Sport Science Research  
(Zipcode: 200030; Tel: 021-64311691)

Printed by: Shanghai Tuyu Printing Co., Ltd

Domestic Subscription: Shanghai Newspaper & Periodical  
Subscription and Distribution Bureau

ISSN 1006-1207



国内统一连续出版物号: CN 31-1194/G8

邮发代号: 4-668

定 价: 12.00