



QK1816748

CN 31-1194/G8

1

2018  
volume 39

# 体育科研

## Sport Science Research

- 生酮饮食对体重管理、肌肉形成以及运动表现的影响
- 白俄罗斯皮划艇协会与国际皮划艇联合会  
体育仲裁案例评述
- “体医融合”视域下“运动是良医”的再认识  
——历史、现状和争议
- 国内低氧训练研究现状的可视化分析
- 体育运动中心理坚韧性热点研究及其演化趋势分析

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

#### 特稿

*P*<sub>1</sub> 生酮饮食对体重管理、肌肉合成以及运动表现的影响  
康杰(美),魏彤译

#### 体育人文社会学

*P*<sub>17</sub> 白俄罗斯皮划艇协会与国际皮划艇联合会体育仲裁案例评述  
邵沁雨

*P*<sub>26</sub> 基于 DEA 模型的我国各省(市、区)竞技体育后备人才培养效益研究  
游国鹏,张春合,吴阳,王德新

*P*<sub>35</sub> 从民间新闻到好莱坞大片:媒体对足球的叙事性干预  
路云亭

*P*<sub>43</sub> 体育英语专业学术论文研究的演进、分类与特征分析  
王玉杰,李延超

#### 运动训练与人体科学

*P*<sub>48</sub> “体医融合”视域下“运动是良医”的再认识——历史、现状和争议  
谷倩,黄涛,程蜀琳

*P*<sub>56</sub> 国内低氧训练研究现状的可视化分析  
李志刚,林文强

# 体育科研

## TIYU KEYAN

*P*<sub>66</sub> 体育运动中心理坚韧性热点研究及其演化趋势分析

马钰璇,郭思岑

*P*<sub>75</sub> 认知-运动干预对轻度认知障碍老年人认知和躯体功能的影响

王培凝,吴雪萍

*P*<sub>81</sub> 脑适能训练促进技能学习和身心健康

吴嘉敏,邓侃锋,蔡浏阳,严进洪

*P*<sub>89</sub> 微压氧对大强度训练大鼠氧化应激的影响

张冉,赵鹏

*P*<sub>94</sub> 慢性踝关节不稳人群的筛选及分型标准研究进展

于越,阮楦,高颀

*P*<sub>99</sub> 不同核心稳定训练方法的机制辨析

申小宝,杨涛



# Contents

Sport Science Research

ISSN 1006-1207 CN 31-1194/G8

Volume 39 · Jan 2018 · Page 1-104

## SPECIAL ARTICLE

- 1 Effects of Ketogenic Diets on Weight Management, Muscle Development, and Sports Performance  
KANG Jie

## SPORTS SOCIOLOGY

- 17 Comment on the Sport Arbitration Case between the Belarus Canoe Association and International Canoe Federation  
SHAO Qinyu
- 26 Cultivation Efficiency of the Reserved Talents of the Different Provinces Based on DEA Model  
YOU Guopeng, ZHANG Chunhe, WU Yang, WANG Dexin
- 35 From Folk News to Hollywood Blockbusters: the Narrative Intervention in Football by the Media  
LU Yunting
- 43 Evolution, Classification and Characteristic Analysis of the Study on the Academic Papers of Sports English Major  
WANG Yujie, LI Yanchao

## SPORTS TRAINING AND KINEMATICS

- 48 Re-cognition of "Exercise Is Medicine" from the Aspect of the Integration of Exercise and Medicine: History, Current Status and Debates  
GU Qian, HUANG Tao, CHENG Sulin
- 56 Visualization Analysis of the Current Situation of Hypoxia Training in China  
LI Zhigang, LIN Wentao
- 66 Research on the Hot Spot of Sport Mental Toughness and the Analysis of Its Evolution Trend  
MA Yuxuan, GUO Sicen
- 75 Effect of Cognitive-motor Intervention on Cognitive and Physical Ability of the Elderly with Mild Cognitive Impairment  
WANG Peijing, WU Xueping
- 81 Dynamic Motor and Brain Fitness Training Promotes People's Physical and Mental Health  
WU Jiamin, DENG Kanfeng, CAI Liuyang, YAN Jinhong
- 89 Effect of Mild-pressure Hyperbaric Therapy on the Oxidative Stress of the Rat Received High-intensity Exercise  
ZHANG Ran, ZHAO Peng
- 94 Research Progress of the Selection and Classification Standard of the People with Chronic Ankle Instability  
YU Yue, RUAN Bing, GAO Qi
- 99 Mechanism of the Different Training Methods of Core Stability  
SHEN Xiaobao, YANG Tao

## Sport Science Research

编委会主任 韩秀芳  
主 编 郭红生  
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  
编 委 (按姓氏笔画为序)  
叶蓓伦 司虎克 刘 欣 刘志民 孙海平 池泰棱 许以诚 张 林 杨卫民 沈勋章 肖焕禹  
忻鼎亮 陆小聪 陈文埴 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

**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)

第39卷 第1期 2018年1月出版

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

Vol.39 No.1 Jan.2018

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