

www.cisszgty.com  
bjb@ciss.cn

ISSN 1000-677X  
CN 11-1295/G8



中国体育科学学会主办

# 体育科学

CHINA SPORT SCIENCE

国家社科基金资助期刊  
中国科协精品科技期刊工程项目  
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

2018年(第38卷)

6



## CONTENTS

JIANG Xiao-juan Professional Sports and Economic Growth: Competition, Happiness and GDP	3
ZHANG Ye-an The Media Responsibilities of Adolescents' Physical Health Promotion: Concepts, Goals and Mechanism	14
WANG Lei The Discipline Identification of Sports Science in Higher Education and Three Possibilities for the Development of Sport Science in China—Based on the Investigation of 50 Universities in 6 Countries	27
YANG Yun Research Purports and Logistic System of Sports Humanities—Based on the Methodological Perspective of Ernst Cassirer's Cultural Philosophy	38
FANG Hui, QUAN Ming-hui, ZHOU Tang, <i>et al.</i> Longitudinal Study on Trajectories of Physical Activity and Its Effect on Physical Fitness in Children	44
ZHOU Yun-he, FEI Jian, YANG Hua, <i>et al.</i> Different Exercise Intensity Up-regulate Marker of Cardiac Progenitor Cells and Induce Cell Proliferation in Adult Heart	53
WANG Yong, LIANG Lei-chao, WANG Dong-hai, <i>et al.</i> Effects of Saddle Heights on Patellofemoral Joint Force and Stress during Cycling	60
WU Die, CHEN Pei-jie, LUO Bei-bei Effect of Exercise on Intestinal Barrier Function and Mucosal Immunity Homeostasis	67
ZHANG Hui-bin, LIU Di-kun How to Determine the Originality of Sports Events Programs? —Focus on the Production Process of Sports Events Programs	76
ZHANG Dao-xin, SHA Yan-wen, WANG Gang On the “Tao” of Chinese Wushu	84
LIANG Qin-chao, WANG Hong-shen, LI Yuan Hegemony Clues: Research on the Development of Wushu Sanda Event's Marketization and Professionalization	91

# 体育科学

(月刊)

## TIYU KEXUE

国家体育总局 主管  
中国体育科学学会 主办

2018年(第38卷)第6期  
(2018年6月15日出版)

### 目次

#### 特约专稿

职业体育与经济增长:

比赛、快乐与GDP.....江小涓(3)

#### 研究报告

青少年体质健康促进的媒介责任:

概念、目标及机制.....张业安(14)

论体育学在高等教育领域的学科认同

与我国体育学发展的3种可能

——基于对6个国家50所高校的考察.....王雷(27)

体育人文科学的研究旨趣与逻辑进路

——基于卡西尔文化哲学的方法论视角.....杨韵(38)

儿童体力活动变化趋势特征及其对

体适能影响的追踪研究.....方慧, 全明辉, 周悦, 等(44)

不同运动强度上调心肌祖细胞标志物

表达诱导心脏细胞增殖.....周云鹤, 费俭, 杨桦, 等(53)

鞍座高度对骑行时髌股关节力学特征

影响的研究.....王勇, 梁雷超, 王东海, 等(60)

## 综述与进展

运动对肠道屏障和黏膜免疫稳态影响

的研究进展……………吴 嵘, 陈佩杰, 罗贝贝 (67)

## 争鸣与探索

如何认定体育赛事节目的独创性?

——以体育赛事节目的

制作为中心……………张惠彬, 刘迪琨 (76)

中国武术

“道”之诠释……………张道鑫, 沙艳文, 王 岗 (84)

争霸的线索: 武术散打赛事市场化

与职业化发展研究……………梁勤超, 王洪坤, 李 源 (91)

“回顾与展望——新时代体育发展之路”学术研讨会征文通知 (90)

《体育科学》《中国体育科技》中英文摘要写作要求 (封三)

本刊声明 (37)

期刊基本参数: CN11-1295/G8 \* 1981 \* m \* 16 \* 96 \* zh \* P \* ¥ 16.00 \* 4100 \* 11 \* 2018-06

### 主编: EDITOR-IN-CHIEF

张 良 ZHANG Liang

### 副主编: ASSOCIATE EDITORS

田麦久 TIAN Mai-jiu

杨 桦 YANG Hua

田 野 TIAN Ye

冯连世 FENG Lian-shi

### 编委: EDITORIAL BOARD

(按姓氏笔画为序)

马宏俊 MA Hong-jun

王进 WANG Jin

王家宏 WANG Jia-hong

毛德伟 MAO De-wei

白晋湘 BAI Jin-xiang

丛湖平 CONG Hu-ping

吕万刚 LV Wan-gang

朱志强 ZHU Zhi-qiang

任 海 REN Hai

刘 兴 LIU Xing

刘 宇 LIU Yu

刘 青 LIU Qing

刘大庆 LIU Da-qing

池 建 CHI-Jian

江崇民 JIANG Chong-min

李国平 LI Guo-ping

张力为 ZHANG Li-wei

张忠秋 ZHANG Zhong-qi

张瑞林 ZHANG Rui-lin

陈小平 CHEN Xiao-ping

陈佩杰 CHEN Pei-jie

易剑东 YI Jian-dong

季 浏 JI Liu

季林红 JI Lin-hong

胡 扬 HU Yang

钟秉枢 ZHONG Bing-shu

姚家新 YAO Jia-xin

敖英芳 AO Ying-fang

常 芸 CHANG Yun

谢敏豪 XIE Min-hao

鲍明晓 BAO Ming-xiao

### 外籍编委:

#### FOREIGN EDITORIAL BOARD

巴里·布劳恩 Barry Braun

卡尔·福斯特 Carl Foster

包苏珊 Susan Brownell

编辑部主任: 邱剑荣

责任编辑: 李晴慧

编 辑: 詹 东

丁 合

张 雷

英文审校: 王跃新



## 体育科学 (月刊)

2018年(第38卷)第6期

1981年创刊

主 管：国家体育总局  
主 办：中国体育科学学会  
编辑出版：《体育科学》编辑部  
印 刷：廊坊市百花印刷有限公司  
国内发行：北京市报刊发行局  
国内订阅：全国各地邮局  
国外发行：中国国际图书贸易总公司  
国外发行代号：BM708  
地 址：北京体育馆路11号  
邮政编码：100061  
电 话：010-87182590, 010-87182592  
网 址：[www.cisszgtj.com](http://www.cisszgtj.com)  
邮 箱：[bjb@ciss.cn](mailto:bjb@ciss.cn)

## CHINA SPORT SCIENCE

Vol. 38, No.6, June, 2018

Founded in 1981

Administrated by State Sport General Administration of China  
Sponsored by China Sport Science Society  
Edited by the Editorial Department of CHINA SPORT SCIENCE  
Domestic Subscription: Local Post Office  
Oversea Subscription: China International Book Trade Co.P.O. Box.399  
Beijing, 100044, China, BM708  
Address: 11 Tiyuguan Road, Beijing, P.R.China  
ZIP Code: 100061  
Tel: 8610-87182590, 8610-87182592  
<http://www.cisszgtj.com>  
E-mail: [bjb@ciss.cn](mailto:bjb@ciss.cn)

中国标准 ISSN 1000-677X 期刊出版许可证 京期出证字第0165号  
刊 号：CN 11-1295/G8 国内定价：每册16元 全年192元 每月15日出版  
邮发代号：2-436

ISSN 1000-677X

