

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
中文体育类核心期刊
中国人文社会科学期刊
AMI综合评价(A刊)权威期刊
CSSCI来源期刊

2022年8月(第42卷)

8



CONTENTS

YANG Hua, REN Hai

The Construction of Physical Education and Sport Science with the
Chinese Characteristics in the New Era 3

ZHAO Shengguo, WANG Jian, TAI Chongxi

Research on the Supervision System of Youth Sports Training Market
in China in the New Era
—The Analytical Framework of Pluralistic
Co-governance Under the Leadership of the Government 21

WANG Shuiquan, JIANG Jinhong, LI Yongchun

Changes and Contemporary Enlightenment of Modern Gymnastics Education 33

GUO Zhenxiang, ZHOU Kaixiang, CHEN Yan, JIAO Wei,

WANG Xiaoying, ZHANG Jue, BAO Dapeng*
The Central Governor Model Theory of Exercise Fatigue in Human
Body: An fMRI Study 47

XIA Jie, ZHAO Na, WANG Jing, LI Baixia, XU Bo*

Effects of Aerobic Exercise on Endoplasmic Reticulum Stress and
Autophagy Coupling in Hippocampus of APP/PS1 Mice 55

CUI Xinwen, LI Liang, ZHANG Bin, XU Jianfang*

Investigation of the Visual Health and Related Factors in the Students
of Chinese Sports School 66

XU Ganggang, MA Chunlian*, YANG Yi

The Regulation of Exercise on Vascular Calcification and Its
Molecular Mechanism 74

CHEN Yuanxin, FANG Xuemo

A Comparative Study on the Level of Public Service Provided by
Different Operators of Public Sports Venues 85

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

2022 年(第 42 卷)第 8 期
(2022 年 8 月 15 日出版)

目次

特约专稿

论新时代中国特色体育学构建杨 桦, 任 海 (3)

研究报告

新时代我国青少年体育培训市场监管体系研究

——政府主导下多元共治的

分析框架赵胜国, 王 健, 邵崇禧 (21)

近代体操教育的流变及当代启示王水泉, 姜金红, 李永春 (33)

基于功能性磁共振成像技术的运动疲劳“中枢控制器模型”理论

在体研究郭振向, 周开祥, 陈 岩, 矫 玮,

王霄英, 张 珏, 包大鹏* (47)

有氧运动对 APP/PS1 小鼠海马内质网应激-细胞自噬偶联的

影响夏 杰, 赵 娜, 王 璟, 李百侠, 徐 波* (55)

我国体育运动学校学生视力健康状况及相关因素

分析崔新雯, 李 良, 张 斌, 徐建方* (66)

综述与进展

运动对血管钙化的调控及其分子机制的

研究进展·····徐港港, 马春莲*, 杨 翼 (74)

争鸣与探索

公共体育场馆不同性质运营主体供给公共服务水平的

比较研究 ······陈元欣, 方雪默 (85)

本刊声明

本刊不以任何形式收取版面费,全国社科工作办举报电话:010-63098272。

《体育科学》编辑部

期刊基本参数:CN11-1295/G8 * 1981 * m * 16 * 96 * zh * P * ¥25.00 * 4870 * 08 * 2022-08

主编:EDITOR-IN-CHIEF

曹景伟 CAO Jingwei

副主编: ASSOCIATEEDITORS

张 剑 ZHANG Jian

陈佩杰 CHEN Peijie

冯连世 FENG Lianshi

编委: EDITORIAL BOARD

(按姓氏笔画为序)

马宏俊 MA Hongjun

王 进 WANG Jin

毛德伟 MAO Dewei

白晋湘 BAI Jinxiang

丛湖平 CONG Huping

吕万刚 LYU Wangang

朱志强 ZHU Zhiqiang

任 海 REN Hai

刘 兴 LIU Xing

刘 宇 LIU Yu

刘 青 LIU Qing

刘大庆 LIU Daqing

江崇民 JIANG Chongmin

李国平 LI Guoping

杨国庆 YANG Guoqing

何子红 HE Zihong

张力为 ZHANG Liwei

张忠秋 ZHANG Zhongqiu

张瑞林 ZHANG Ruiping

陈小平 CHEN Xiaoping

易剑东 YI Jiandong

季 浏 JI Liu

季林红 JI Linhong

赵富学 ZHAO Fuxue

钟秉枢 ZHONG Bingshu

谢敏豪 XIE Minhao

鲍明晓 BAO Mingxiao

外籍编委:

FOREIGNEDITORIAL BOARD

巴里·布劳恩 Barry Braun

卡尔·福斯特 Carl Foster

刘 展 Zhan Liu

编辑部主任:邱剑荣

责任编辑:丁 合

编 辑:李晴慧

张 雷

马 婧

高天艾

中文校对:马丽萍

英文审校:李 良