

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

2017年(第37卷)第3期
(2017年3月15日出版)

目次

专题论坛

我国学校体育政策执行的逻辑辨识与推进

策略——基于“观念·利益·制度”的

分析框架 潘凌云 王 健 樊莲香(3)

基础教育体育与健康课程改革实施困境与对策

——从制度变迁中路径依赖的成因谈起 李 斌(13)

我国儿童青少年体育环境特征与存在

问题研究..... 张加林 唐 炎 胡月英(21)

研究报告

心肌线粒体自噬相关蛋白BNIP3在运动预适应

晚期保护效应中的变化..... 万栋峰 潘珊珊 原 阳(35)

不同强度急性有氧运动对肥胖小鼠PGC-1 α

及其下游因子的调控影响 朱小烽 王 茹 杨 钦,等(44)

赛艇测功仪不同持续时间全力

运动的能量供应特征研究..... 黎涌明 资 薇 陈小平(51)

大强度间歇训练与中等强度持续训练对

耗氧量动力学特征影响的

比较研究 胡国鹏 郑 阳 孟 妍,等(58)

太极拳在美国的传播:

一项基于美国大众媒体语料库的研究 杨素香(68)

争鸣与探索

肥胖少年颈围、腰围与心肺耐力及

心血管疾病危险因素的关系 李 新 李晓彤 王正珍,等(79)

中国、日本与欧洲职业足球联赛

竞争均衡性研究 张 辉 赵养清(86)

学会信息

中国体育科学学会关于2017年全国竞技体育

科学论文报告会的征文通知 (57)

本刊声明(12)

期刊基本参数:CN11-1295/G8 1981 * m * 16 * 96 * zh * P * ¥ 16.00 * 4000 * 10 * 2017-03

主编:EDITOR-IN-CHIEF

田 野 *TIAN Ye*

副主编:ASSOCIATEEDITORS

田麦久 *TIAN Mai-jiu*

杨 桦 *YANG Hua*

杜利军 *DU Li-jun*

王 清 *WANG Qing*

李晓宪 *LI Xiao-xian*

编委:EDITORIALBOARD

(按姓氏笔划为序)

王 进 *WANG Jin*

王家宏 *WANG Jia-hong*

丛湖平 *CONG Hu-ping*

冯连世 *FENG Lian-shi*

吕万刚 *LV Wan-gang*

任 海 *REN Hai*

江崇民 *JIANG Chong-min*

刘大庆 *LIU Da-qing*

刘 宇 *LIU Yu*

刘 兴 *LIU Xing*

李国平 *LI Guo-ping*

李鸿江 *LI Hong-jiang*

季 浏 *JI Liu*

苏明理 *SU Ming-li*

陈 伟 *CHEN Wei*

陈佩杰 *CHEN Pei-jie*

张力为 *ZHANG Li-wei*

张忠秋 *ZHANG Zhong-qiu*

吴侔天 *WU Mou-tian*

赵光圣 *ZHAO Guang-sheng*

钟秉枢 *ZHONG Bing-shu*

姚家新 *YAO Jia-xin*

敖英芳 *AO Ying-fang*

常 芸 *CHANG Yun*

黄汉升 *HUANG Han-sheng*

章建成 *ZHANG Jian-cheng*

谢敏豪 *XIE Min-hao*

鲍明晓 *BAO Ming-xiao*

编辑部主任:邱剑荣

责任编辑:詹 东

编 辑:李晴慧

张 雷

丁 合

美术编辑:林 聰

英文审校:王跃新

校 对:彭奕蕾



CONTENTS

PAN Ling-yun, WANG Jian, FAN Lian-xiang

- Logic Recognition and Promotion Strategies of Policy Implementation in School Physical Education——Based on a Analytical Framework of “Notions, Interests and Institutions” 3

LI Bin

- Basic Physical Education and Health Curriculum Reform Implementation Difficulties and Exploring Countermeasures——On the Origin of the Path Dependence of the Institutional Change 13

ZHANG Jia-lin, TANG Yan, HU Yue-ying

- Analysis on Characters of Children & Youth's Sport Environment as well as Existing Problems in China 21

WAN Dong-feng, PAN Shan-shan, YUAN Yang

- Changes of Myocardial Mitophagy Related Protein BNIP3 during Late Cardioprotection of Exercise Preconditioning 35

ZHU Xiao-feng, WANG Ru, YANG Qin, *et al*

- Effects of Acute Aerobic Exercise with Different Intensities on Regulating PGC-1 α and Its Downstream Factors in Obese Mice 44

LI Yong-ming, ZI Wei, CHEN Xiao-ping

- Energy Contributions in Rowing Time Trials on Ergometer with Different Durations 51

HU Guo-peng, ZHENG Yang, MENG Yan, *et al*

- The Comparative Study of High-Intensity Interval Training and Moderate-intensity Continuous Training on the Oxygen Uptake Kinetics 58

YANG Su-xiang

- The Communication of Tai Chi in America: An Empirical Study Based on American Mass Media Corpus 68

LI Xin, LI Xiao-tong, WANG Zheng-zhen, *et al*

- Relationship of Neck Circumference, Waist Circumference and Cardiorespiratory Fitness with Cardiovascular Disease Risk Factors in Obese Adolescents 79

ZHANG Hui, ZHAO Yang-qing

- Study on Competitive Balance of China, Japan and Europe Professional Football Leagues 86