

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

2021年3月(第41卷)

3



CONTENTS

ZHANG Peng

Extraterritorial Application of Sports Law: International Challenges and China's Response 3

LI Xianglin

The Development Process, Logic and Trend of China's Sports Competition Performance Industry—Based on the Perspective of Government Behavior Change 10

GAO Huan, LU Yingli, XU Jianfang, Zhang Li, GAO Binghong, FENG Lianshi*

Influence of Diet plus Hypoxic Training on Bone Health in Overweight and Obese Adolescents 18

LI Kefeng, YAN Qian, DING Lijie, BI Jun, BU Lingguo, TANG Lei, LI Xue,

WANG Yi, DONG Guijun*

Effects of Moderate Intensity Resistance Training on Brain Functional Connectivity of Methamphetamine Addicts 25

GENG Guoqiang, LIANG Yiheng, RASMUS Jensen, JOACHIM Nielsen,

NIELS Ørtenblad, QIU Junqiang*

Research on the Relationship between the Subcellular Localization Specific Mitochondrial Contents and Fiber Types or Diet 34

JI Liu, YIN Xiaojian, WU Huipan, YANG Xiaofang, LIUYuan

An Exploratory Study on the Physical Health Evaluation Standards of Chinese Children and Adolescents under the Background of "Integration of Sports and Education" 42

WANG Huan, YANG Huiting, CHEN Yanjie

Effects of Motor Skills and Family Environment on the Development of Coordination Ability in Preschool Children Aged 3 to 5 Years—A One-year Follow-up Study 55

TU Chunjing, ZHANG Yanfeng, WU Dongming, ZHANG Sanhua, JIANG Chongmin*

Construction BMI Percentile Standard Curve and Cut-off Points for Overweight and Obesity of 3~6 Years Children Based on GAMLSS Model in China 63

LIN Shijie, ZHENG Weitao, MA Yong*

Research of the Propulsion Characteristics of Neil Pryde RS:X Pumping Based on Wind Tunnel 74

ZHU Ting, ZHOU Jingbin, XU Xin*

Application of Omics Technologies in the Researches of Anterior Cruciate Ligament Injury 84

WANG Meng, YAN Chengdong*

The Sharing Mechanism of Commercialized Interests of Chinese Athletes' Personality Elements —On the Background of the Personality Right Legislation in Civil Code of the People's Republic of China 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

2021 年(第 41 卷)第 3 期
(2021 年 3 月 15 日出版)

目次

研究报告

体育法域外适用的国际挑战与中国应对张 鹏 (3)

中国体育竞赛表演产业发展的历程、逻辑与趋势

——基于政府行为变迁视角李祥林 (10)

4周限制饮食结合低氧训练对超重和肥胖青少年骨

的影响 ...高 欢, 路瑛丽, 徐建方, 张 漓, 高炳宏, 冯连世* (18)

中等强度抗阻训练对甲基苯丙胺成瘾者脑功能

连接的影响李可峰, 闫 前, 丁荔洁, 毕 军, 卜令国,
唐 磊, 李 雪, 王 毅, 董贵俊* (25)

亚细胞特定区域化线粒体含量是否与肌纤维类型、饮食

干预有关?耿国强, 梁祎珩, Rasmus Jensen, Joachim Nielsen,
Niels Ørtenblad, 邱俊强* (34)

“体教融合”背景下我国儿童青少年体质健康评价标准的

探索性研究季 浏, 尹小俭, 吴慧攀, 杨小芳, 刘 媛 (42)

3~5岁学前儿童动作技能和家庭环境变化对协调能力发展的影响

——基于1年的追踪研究.....王 欢, 杨慧婷, 陈艳杰 (55)

基于 GAMLSS 模型的我国 3~6 岁幼儿 BMI 百分位数曲线参考标准及超重、肥胖
临界值的研制·····涂春景, 张彦峰, 武东明, 张三花, 江崇民* (63)

基于风洞试验的奥运会 RS:X 级帆板摇帆
推进特性研究·····蔺世杰, 郑伟涛, 马 勇* (74)

综述与进展

组学技术在前交叉韧带损伤研究中的应用·····朱 婷, 周敬滨, 徐 昕* (84)

争鸣与探索

我国运动员人格要素商品化利益的分享机制
——以《中华人民共和国民法典》
人格权立法为背景·····王 梦, 闫成栋* (91)

本刊声明(73)

期刊基本参数:CN11-1295/G8 * 1981 * m * 16 * 96 * zh * P * ¥25.00 * 4750*11* 2021-03

主编: EDITOR-IN-CHIEF 冯连世 FENG Lianshi	编委: EDITORIAL BOARD (按姓氏笔画为序)	外籍编委: FOREIGN EDITORIAL BOARD
副主编: ASSOCIATE EDITORS 田麦久 TIAN Maijiu 杨 桦 YANG Hua 田 野 TIAN Ye	马宏俊 MA Hongjun 王 进 WANG Jin 王家宏 WANG Jiahong 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 池 建 CHIJian 江崇民 JIANG Chongmin	李国平 LI Guoping 张力为 ZHANG Liwei 张忠秋 ZHANG Zhongqiu 张瑞林 ZHANG Ruilin 陈小平 CHEN Xiaoping 陈佩杰 CHEN Peijie 易剑东 YI Jiandong 季 浏 JI Liu 季林红 JI Linhong 胡 扬 HU Yang 钟秉枢 ZHONG Bingshu 姚家新 YAO Jiaxin 敖英芳 AO Yingfang 常 芸 CHANG Yun 谢敏豪 XIE Minhao 鲍明晓 BAO Mingxiao 编辑部主任: 邱剑荣 责任编辑: 马 婧 编 辑: 李晴慧 张 雷 丁 合 尹 航 英文审校: 李 良 戴腾辉