



中文体育类核心期刊
CSSCI扩展版来源期刊

ISSN 1006-2076

CN 37-1013/G8

Q K 1 9 0 9 4 2 7

山东体育学院学报

JOURNAL OF SHANDONG SPORT UNIVERSITY
SHANDONG TIYU XUEYUAN XUEBAO

1

2019

2019年第35卷第1期

Vol.35 No.1 2019

中国济南

JINAN, CHINA

山东体育学院学报

2019年2月 第35卷 第1期

目 次

体育人文社会科学

- 健康中国建设背景下体医融合模式在养老地产中的运用 李慧,王凯珍(1)
职业体育征信系统建设构想 胡旭忠,韩靖,郭林翠(6)
我国竞技体育核心竞争力形成机制及其启示 邓万金,张雪芹,何天易(12)
供给侧改革视野下我国体育产业银行设置的初步探讨 汪雄,邓星华,聂锐新,等(17)
国家运动休闲示范区建设水平评价指标研究 邵明虎(23)
城市化视域下我国体育产业发展的机遇与挑战 李威(27)
付费观赛模式本土化发展路径及前景分析 韩德勋,齐爱军(33)
回顾与展望:西方青少年身体活动研究热点领域与发展趋势 李佳薇,鲁长芬,罗小兵(39)
难以承受之重:传统武术核心价值之现代性审视 周小林,刘为坤,孔德银(47)

运动人体科学

- 毛蕊花苷对大鼠递增大强度运动下骨骼肌损伤的保护作用研究 朱洪竹,朱梅菊,蔡荣兴,等(53)
热预适应对大鼠中枢疲劳后脑神经递质DA、5-HT、NE分泌的影响研究 曹庆雷,李小兰,邓中原(58)
持续有氧运动和高强度间歇运动对高血压大鼠骨骼肌代谢及纤维类型的影响 孙一,裴晶晶,李学恒(64)
优秀速滑运动员张虹下肢关节肌力特征研究 黄达武,吴瑛,朱星,等(73)
基于加速度传感器的大学生自行车运动能耗预测模型研究 赵月民,陈培友(80)

体育教育训练学

- 平昌冬奥会花样滑冰女单自由滑难度动作编排趋势分析 赵小瑜,朱志强,吴瑛,等(86)
中国赛艇队女子四人双桨项目北京奥运周期训练特征研究 杨鸣,徐校飞,李征,等(91)
对板块训练的理论与实践研究 申霖(100)
运动技能习得的默会认识方式阐释 戚欢欢,张建华(105)
学校体育教育困境与取向研究 宋志强,王晓红(111)

期刊基本参数:CN37-1013/G8 * 1985 * b * A4 * 118 * zh * P * ¥15.00 * 1200 * 19 * 2019-02

CONTENTS

Sports Social Science

Application of sports and medicine fusionin elderly-care real estate under background of health China construction	LI Hui, WANG Kai-zhen(1)
Construction of professional sports credit investigation system	HU Xu-Zhong, HAN Jing, GUO Lin-Cui(6)
Formation mechanism of core competence of competitive sports in China and its enlightenment	DENG Wan-jin, ZHANG Xue-qin, HE Tian-yi(12)
A preliminary discussion on the establishment of China's sports industry bank from the perspective of supply-side reform	WANG Xiong, DENG Xing-hua, NIE Rui-xin, et al.(17)
Evaluation index for the construction level of national sports and recreation zone	SHAO Ming-hu(23)
Opportunities and challenges faced by sports industry development in China under the background of urbanization	LI Wei(27)
Localization development path & prospect analysis of paying for watching matches mode	HAN De-xun, QI Ai-jun(33)
Review and prospect: hot research fields and development trend of physical activity on western adolescents	LI Jia-wei, LU Chang-fen, LUO Xiao-bing(39)
Unbearable burden: survey of the modernity of traditional Wushu core value	ZHOU Xiao-lin, LIU Wei-kun, KONG De-yin(47)

Human Kinesiology

Protective effect of verbascoside on skeletal muscle injury under high-intensity in increasing trained rats	ZHU Hong-zhu, ZHU Mei-ju, CAI Rong-xing, et al. (53)
Effect of heat preconditioning on exercise induced central fatigue by neurotransmitters DA, 5-HT, NE manipulation	CAO Qing-lei, LI Xiao-lan, DENG Zhong-yuan(58)
Effects of continuous aerobic exercise and high-intensity interval exercise on skeletal muscle metabolism and fiber type in hypertensive rats	SUN Yi, PEI Jing-jing, LI Xue-heng(64)
Characteristics of lower limb muscle force of elite speed skater Zhang Hong	HUANG Da-wu, WU Ying, ZHU Xing, et al. (73)
Forecasting model of college students' bicycle energy consumption based on acceleration sensor	ZHAO Yue-min, CHEN Pei-you(80)

Physical Education & Teaching

Trend of free skatingdifficulty movement choreography of ladies figure skating in the 23thWinter Olympics	ZHAO Xiao-yu, ZHU Zhi-qiang, WU Ying, et al. (86)
Training characteristics of women's quadruple of Chinese Rowing Team in Beijing Olympic cycle	YANG Ming, XU Xiao-fei, LI Zheng, et al. (91)
On the theory and practice of block training	SHEN Lin(100)
Interpretation of tacit knowing methods in the process of motor skills acquisition	QI Huan-huan, ZHANG Jian-hua(105)
Plight and orientation of school physical education	SONG Zhi-qing, WANG Xiao-hong(111)

山东体育学院学报

JOURNAL OF SHANDONG SPORT UNIVERSITY

SHANDONG TIYU XUEYUAN XUEBAO

中文体育类核心期刊

中国高校特色·优秀科技期刊

中国人文社会科学综合评价AMI扩展期刊

华东地区优秀期刊

山东省优秀期刊

全国体育院校优秀学报

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊

《中国人文社会科学引文数据库》来源期刊

《中国学术期刊(光盘版)》《中国期刊网》全文收录期刊

《中文科技期刊数据库》原文收录期刊

CSA(美国《剑桥科学文摘》)全文收录期刊

国际体育信息资源中心(SIRC)收录期刊

加拿大国际体育文献数据库收录期刊

《万方数据·数字化期刊群》全文收录期刊

《CAJ-CD规范》执行优秀期刊

《山东体育学院学报》第六届编辑委员会

主任 王毅

主编 毛德伟

副主编 谷忠德 毛莉虹 李皿 卢成义

编委(按姓氏笔画排序)

王必琪 王美娟 王培林 田敏 吴耀宇 何清 张云龙 张志勇

陈万 郑念军 姜明 姚维国 章岚隋 波魏平

国际编委 Bing Yu, PhD (Professor Division of Physical Therapy Department of Allied Health Sciences, The University of North Carolina at Chapel Hill)

Lamontagne, Mario (Full professor Faculty of Health Sciences School of Human Kinetics Office, University of Ottawa)

编辑 宋丽 陈勇 段金花 严家高

英文编辑 钟炼

封面设计 孙迎峰

山东体育学院学报

JOURNAL OF SHANDONG SPORT UNIVERSITY

(双月刊, 1985年创刊)

(Bimonthly, Established in 1985)

第35卷 第1期 总第174期

Vol.35 No.1 Serial No.174

2019年2月25日

February 25, 2019

主管单位 山东省教育厅

Administered by Education Department of Shandong Province

主办单位 山东体育学院

Sponsored by Shandong Sport University

主编 毛德伟

Chief Editor: MAO De-wei

编辑出版 山东体育学院学报编辑部

Edited & Published by Editorial Department, Journal of

Shandong Sport University

地址 济南市世纪大道10600号

Address: 10600, Shijidadao Road, Jinan, China

邮政编码 250102

Postcode: 250102

电话 (0531)89655061(传真)

Telephone: 86-531-89655061(FAX),

89655062 89655060

89655062, 89655060

电子信箱 xb@sdpei.edu.cn

E-mail: xb@sdpei.edu.cn

网址 <http://sdtyxb.paperopen.com/>

Website: <http://sdtyxb.paperopen.com/>

印刷 山东星海彩印有限公司

Printed by Shandong Xinghai Colour Printing Co., Ltd.

发行范围 公开发行

Issue: Distribution to the Public

发行 山东体育学院学报编辑部

Issued by Editorial Department, Journal of Shandong Sport University

中国标准连续出版物号: ISSN 1006-2076
CN 37-1013/G8

国内定价: 每期 15 元
全年 90 元

ISSN 1006-2076



02>

9 771006 207199

