



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
中国人文社会科学核心期刊
CSSCI来源期刊

2014年(第34卷)

8

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

2014年(第34卷)第8期

(2014年8月15日出版)

目 次

研究报告

政府体育公共财政支出

政策公平研究 卢志成(3)

体育需求与消费的经济学

模型及实证检验 张若(13)

中国企业赞助国内大型体育

赛事的绩效研究

——基于事件研究法 李刚(22)

中国体育用品制造产业集群

品牌研究 杨明陶娟(34)

我国优秀运动员心理坚韧性影响

因素的质性研究 娄虎刘萍金淑娇(48)

青少年体质健康政策的有效执行路径研究

——基于米特·霍恩政策执行

系统模型的视角 杨成伟唐炎张赫等(56)

高中生身体活动意向和行为的
促进策略:自我决定动机
对 TPB 的贡献 冯玉娟 毛志雄(64)

单腿落地时优势腿与非优势腿的
生物力学偏侧性研究 刘海瑞 傅维杰 伍 魏,等(70)
呼吸频率拐点判断无氧阈的
可行性研究 孙 杨 高 玮 张 洋,等(77)
衰老过程中的运动干预对大鼠学习
记忆能力及海马神经粘附分子
表达的影响 袁琼嘉 张金梅 邓文骞,等(85)
Ebselen 预处理对大强度耐力训练
大鼠骨骼肌结构和功能的保护及
可能机制研究 刘 军(91)

《体育科学》、《中国体育科技》杂志在线投稿相关说明(33)

期刊基本参数:CN11-1295 /G8 * 1981 * m * 16 * 96 * zh * P * ¥16.00 * 4500 * 11 * 2014-08

主编:EDITOR-IN-CHIEF

田 野 TIAN Ye

编委:EDITORIAL BOARD

(按姓氏笔划为序)

王 进 WANG Jin

陈 伟 CHEN Wei

副主编:ASSOCIATE EDITORS

田麦久 TIAN Mai-jiu

王家宏 WANG Jia-hong

陈佩杰 CHEN Pei-jie

杨 桦 YANG Hua

丛湖平 CONG Hu-ping

张力为 ZHANG Li-wei

杜利军 DULi-jun

冯连世 FENG Lian-shi

张忠秋 ZHANG Zhong-qiu

王 清 WANG Qing

吕万刚 LV Wan-gang

吴侔天 WU Mou-tian

李晓宪 LI Xiao-xian

任 海 REN Hai

赵光圣 ZHAO Guang-sheng

刘大庆 LIU Da-qing

江崇民 JIANG Chong-min

钟秉枢 ZHONG Bing-shu

编辑部主任:李晓宪(兼)

刘 宇 LIU Yu

姚家新 YAO Jia-xin

责任编辑:张雷

刘 兴 LIU Xing

敖英芳 AO Ying-fang

编辑:邱剑荣

李国平 LI Guo-ping

常 芸 CHANG Yun

詹东

李鸿江 LI Hong-jiang

黄汉升 HUANG Han-sheng

李晴慧

季 浩 JI Liu

章建成 ZHANG Jian-cheng

美术编辑:林骢

苏明理 SU Ming-li

谢敬豪 XIE Min-hao

英文审校:王跃新

鲍明晓 BAO Ming-xiao

校对:彭奕蕾



CONTENTS

LU Zhi-cheng

Research on the Fairness of Public Fiscal Expenditure Policy for Government Sports

3

ZHANG Ruo

Economic Model and Empirical Test of Sport Demand and Consumption

13

LI Gang

Research on the Sponsoring Performance of Chinese Enterprises to Domestic Sports

Mega Events Based on ESM

22

YANG Ming, TAO Juan

Study on Brands of Chinese Sports Goods Manufacturing Industrial Clusters

34

LOU Hu, LIU Ping, JIN Shu-jiao

A Qualitative Study on Influence Factors of Mental Toughness in Elite Chinese
Athletes

48

YANG Cheng-wei, TANG Yan, ZHANG He, et al

Study on Effective Execution Path of Adolescent Physical Health Policy— From the
Perspective of Perform System Model of Meter-Horn Policy

FENG Yu-juan, MAO Zhi-xiong

56

The Promotion Strategies about High School Students' Intention and Behavior of
Physical Activity: Self-determined Motivation's Contribution to TPB

64

LIU Hai-rui, FU Wei-jie, WU Xie, et al

Biomechanics Research on Laterality Effect between Dominant and Non-dominant
Leg during Single Leg Landing

70

SUN Yang, GAO Wei, ZHANG Li, et al

Study on the Feasibility of Respiratory Rate Break Point Assessed Anaerobic
Threshold

77

YUAN Qiong-jia, ZHANG Jin-mei, DENG Wen-qian, et al

The Effect of Aerobic Exercise on Spatial Learning and Memory Ability and Ex-
pression of NCAM in Hippocampus during the Aging Process of Rats

85

LIU Jun

Protective Effects and Possible Mechanism of Ebselen Pretreatment on the Rat
Skeletal Muscle Structure and Function in High Intensity Endurance Training

91



体育科学(月刊)

2014年(第34卷)第8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: 北京地大天成印务有限公司

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: 010-67181293, 010-87182588

网 址: www.cisszgty.com

邮 箱: bjb@ciss.cn

CHINA SPORT SCIENCE

Vol. 34, No.8, August, 2014

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: 8610-67181293, 8610-87182588

<http://www.cisszgty.com>

E-mail: bjb@ciss.cn

ISSN 1000-677X



08>

9 771000 677080

中国标准 ISSN 1000-677X

刊 号: CN 11-1295/G8

邮发代号: 2-436

期刊出版许可证 京期出证字第0165号

国内定价: 每册16元 全年192元 每月15日出版