

ISSN 1002-3488  
CN23 - 1223/G8

# 冰雪运动

# CHINA WINTER SPORTS



2017  
第1期  
第39卷

中国滑冰协会  
中国滑雪协会  
中国冰球协会

ISSN 1002-3488



万方数据

## 目 次

### · 冬奥会论坛 ·

- 北京冬奥会和冬残奥会人工造雪的研究 杨占武(1)  
冬奥背景下我国冰雪项目发展的理论研究 孙若凯,刘陈(9)  
北京冬奥会与我国冰雪运动的发展 李刚,罗大林(12)

### · 速度滑冰 ·

- 青少年速滑运动员利用新型滑板提高专项训练负荷能力的实验研究 于睿(15)

### · 理论探索 ·

- 提升我国冬季残奥会综合竞争水平的策略研究 刘宏辉,张笑坤(20)  
大众冰雪运动法律保障研究 刘颁,张博(25)  
我国冰雪运动裁判员培养特征与发展对策研究 白冰(29)

### · 冰雪体育教育 ·

- 冰雪运动对听障大学生情绪调节的研究 周姊毓(34)  
黑龙江省应用型本科院校引入雪地画制作选修课程的理论研究 谢明晔,王凤强(38)  
冰雪体育教育对大学生社会适应力的提升研究 王东明,刘姬冰(42)  
高校冰雪运动教学模式的深入思考 卢德文,辛亚冰(47)

· 冰雪体育经济 ·

黑龙江省冰雪体育资源价值评价研究

吴伟伟,刘业鑫,陈禹君,等(56)

研发投入、宣传推广与我国体育企业成长关系研究

张高华(61)

哈尔滨市冰雪旅游市场营销存在的问题与对策

韩福丽,王海荣(66)

· 冰雪体育文化 ·

奥运宣传片的视觉文化诉求解析——以 2022 北京冬奥会申奥片为例

石 晶(69)

大学生冰雪校园文化素养的培养策略

王子鸣,管淑波(73)

· 体育与健康 ·

有氧运动干预对中老年原发性高血压患者安静血压及自主神经功能调节 Meta 分析

孔海军,王凤华(77)

大学生群体肥胖成因及对策研究

臧荣海(88)

黑龙江省城市社区体育科学化发展对策研究

文治禄,王丽娜,冯春娣(91)

封面人物:全国冬运会越野滑雪四冠女王——李馨

曹 淞(封二)

《冰雪运动》征稿要则

《冰雪运动》编辑部(封三)

期刊基本参数:CN23-1223/G8\*1979\*b\*A4\*96\*zh\*P\* ¥16.00\*2000\*20-2017-01

主 编 才 琦

执行主编 严 力

副 主 编 张连涛 田郁政

编 委 (按姓氏笔划为序)

于立强 王 钢 王石安 田郁政 李 璇 朱志强 许水生 杨永生 陈小平 严 力  
张 强 张 赢 张连涛 林勇虎 郝光安 赵荫桐 赵金平 谢敏豪 韩国刚 董 欣

本期责任编辑 侯 健

编辑部主任 张连涛 责任编辑 田郁政 张 赢 张连涛 编 辑 牛 妮

英文编辑 刘贵宝 英文校对 侯 建

# CHINA WINTER SPORTS

Vol.39      No.1      Jan.2017

## CONTENTS

### • FORUM OF OLYMPIC WINTER GAMES •

Research on the Snow-Making for Beijing 2022 Winter Olympics and Winter Paralympics	YANG Zhan-wu(1)
Theoretical Research of the Development of Chinese Winter Sports against the Background of Beijing Winter Olympics	SUN Ruo-kai, LIU Chen(9)
Beijing Winter Olympics and Chinese Winter Sports Development	LI Gang, LUO Da-lin(12)

### • SPEED SKATING •

Experiment Research on the Application of a New Pivot Skateboard in Improving the Juvenile Speed Skaters' Ability of Specialized Training Load	YU Rui(15)
--	------------

### • THEORTIC RESEARCH•

Strategy on Improving Chinese Comprehensive Competition Level in Winter Paralympic Games	LIU Hong-hui, ZHANG Xiao-kun(20)
Research on the Legal Guarantee of Mass Winter Sports	LIU Ban, ZHANG Bo(25)
Research on the Development Characteristics and Strategy of Chinese Winter Sports Referees	BAI Bing(29)

### • WINTER SPORTS EDUCATION•

Research on the Winter Sports Influence on the Hearing Impaired Undergraduates' Emotion Regulation	ZHOU Zi-yu(34)
Theoretical Research on Introducing the Optional Course of Snow Painting in the Application-oriented Undergraduate Colleges in Heilongjiang Province	XIE Ming-ye, WANG Feng-qiang(38)

Research on the Effect of Ice-Snow Physical Education on Improving the Undergraduates' Social Adaptability

WANG Dong-ming, LIU Ji-bing( 42 )

Thoughts on the Teaching Mode of College Ice-Snow Sports

LU De-wen, XIN Ya-bing( 47 )

Present Situation of the Disadvantaged Group's Physical Education and Exercise Activities in Colleges in Heilongjiang Province

ZHU Li-bin, LIU Li-hui, WANG Xiao-lin( 50 )

## • WINTER SPORTS ECONMY •

Research on the Evaluation of Ice-Snow Sports Resource Value in Heilongjiang Province

WU Wei-wei, LIU Ye-xin, CHEN Yu-jun, et al( 56 )

Research & Development Investment, Publicity & Promotion and the growth of Sports Enterprise in China

ZHANG Gao-hua( 61 )

Problems and Countermeasures of Ice-Snow Tourism Marketing in Harbin City

HAN Fu-li, WANG Hai-rong( 66 )

## • WINTER SPORTS CULTURE •

An Analysis of Visual Cultural Demands of the Propaganda Film of Olympic Games

SHI Jing( 69 )

Development Strategy of the Undergraduates' Campus Ice-Snow Culture Quality

WANG Zi-ming, GUAN Shu-bo( 73 )

## • SPORTS AND HEALTH •

Meta analysis of the Effect of Aerobic Exercise Intervention on the Quiet Blood Pressure and Autonomic Nervous Function in

Middle-aged and Old patients with Essential Hypertension

KONG Hai-jun, WANG Feng-hua( 77 )

Causes and Countermeasures of the Undergraduates Group Obesity

ZANG Rong-hai( 88 )

Countermeasures of the Scientific Development for the Urban Community Sports in Heilongjiang Province

WEN Zhi-lu, WANG Li-na, FENG Chun-di( 91 )