

冰雪运动

CHINA WINTER SPORTS

ISSN 1002-3488
CN23 - 1223/G8



QK2240984



2022
第 4 期
第 44 卷

中 国 滑 冰 协 会
中 国 滑 雪 协 会
中 国 冰 球 协 会

ISSN 1002-3488



07>

9 771002 348223

万方数据

冰雪运动

国家体育总局

主管

中国滑冰协会、中国滑雪协会、中国冰球协会

主办

BINGXUE YUNDONG

2022 年（第 44 卷）第 4 期
(2022 年 7 月 15 日出版)

目次

· 冬奥会论坛 ·

- 北京冬奥会速度滑冰女子 3 000 m 速度节奏特征研究 刘博文, 项浩天, 任占兵 (1)
- 北京冬奥会花样滑冰男单选手实力与竞争格局分析 赵金平, 周宁 (8)
- 北京冬奥会中国男子冰壶队与前四名队伍技术能力分析与启示 李雪芹 (13)

· 短道速度滑冰 ·

- 短道速滑大学生运动员体成分与有氧、无氧能力特征研究 李彦龙, 常凤, 魏亚茹 (18)

· 滑雪 ·

- 中国滑雪项目研究热点与理论演进的可视化分析 张明亮 (24)
- 体能训练主导下的越野滑雪运动员技术运用策略 刘树昕 (30)

· 理论探索 ·

- 基于 OECD 框架的我国体育市场监管现代化评价指标构建研究 沈城萍, 陆海萍, 贾锋 (35)
- 高校冰雪项目裁判员培养的现实问题与提升路径 张宇 (41)

· 冰雪体育教育 ·

- 体教融合背景下辽宁省校园冰雪运动发展现状与策略研究 礼理, 贺莹莹 (46)
- 冬季北方高校冰雪体育俱乐部的风险因素及防控策略 张丽军 (51)

文化自信在北方高校体育课程思政实践教育中的构建	刘楠,丛光(56)
冬奥会背景下沈阳市部分小学冰雪运动进校园现状研究	曹国林,赵忠伟(61)

· 冰雪经济 ·

基于SWOT-AHP模型黑龙江省冰雪体育产业发展策略研究	李克良,台雪,张瑶,等(66)
新冠疫情冲击我国冰雪产业的审思与应对	邢通,赵晶,贡满诚,等(70)

· 冰雪文化 ·

北京冬奥会对我国非物质文化遗产传播的影响及启示 ——基于非遗绒花传承视角	程蒙,刘希泰,禹石,等(75)
冬奥会背景下黑龙江省冰雪体育文化传承与创新策略研究	杨晨曦,陈萌,杨光(80)

· 体育与健康 ·

国内外体育公共服务研究现状、热点及展望 ——基于Citespace科学文献计量分析法	张雪芹,韩凤月,黄旭佳,等(84)
体教融合理念下东北高校学生体质测试与冰雪运动精准结合的路径探究	孙训涛,周德来(88)
我国残疾人参与冰雪运动的策略研究	刘紫婷(93)

封面介绍: 狭路见勇者, 逆境敢争先 —— 北京冬奥会中国体育代表团 第二金获得者 任子威	冰雪运动编辑部(封二)
《冰雪运动》投稿平台	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*19-2022-04

主 编	崔志涛
执行主编	朱 明
副 主 编	张 赢
编 委	(按姓氏笔划为序)
	于立强 王 钢 王石安 田郁玫 李 臻 朱志强 许水生 杨永生 陈小平 严 力
	张 强 张 赢 张连涛 甄子会 郝光安 赵荫桐 朱佳滨 谢敏豪 韩国刚 董 欣
编辑部主任	韩 帅
责任编辑	韩 帅 张 赢
编 辑	于子童
英文编辑	杨京璇
英文校对	杜卓璘

CHINA WINTER SPORTS

Vol.44 No.4 Jul.2022

CONTENTS

•WINTER OLYMPIC FORUM•

Characteristics Research of Velocity and Rhythm in Speed Skating Women's 3 000 m at Beijing Winter Olympics	LIU Bo-wen, XIANG Hao-tian, REN Zhan-bing (1)
Analysis of the Strength and Competition Pattern of Men's Single Free Skaters at Beijing Winter Olympic Games	ZHAO Jin-ping, ZHOU Ning (8)
Skills and Abilities Analysis and Illustrations from China Men's Curling Team Compared to Those of Top Four Teams at Beijing Winter Olympics	LI Xue-qin (13)

•SHORT TRACK SPEED SKATING•

Study on Body Composition and Aerobic and Anaerobic Capacity of Short Track Speed Skating Students	LI Yan-long, CHANG Feng, WEI Ya-ru (18)
--	---

•SKIING•

Visual Analysis of Research Hot Spot and Theoretical Evolution of Chinese Ski Project	ZHANG Ming-liang (24)
Strategies of Cross-country Skiing Athletes' Technique Application under the Guidance of Physical Training	LIU Shu-xin (30)

•THEORTIC RESEARCH•

Research on the Construction of Evaluation Indicators for the Modernization of China's Sports Market	
Supervision Based on the OECD Framework	SHEN Cheng-ping, LU Hai-ping, JIA Feng (35)
Realistic Problems and Improving Methods of Referee Cultivation in University Ice and Snow Events	ZHANG Yu (41)

•ICE-SNOW SPORTS PEDAGOGY•

Research on the Development Status and Strategies of Campus Ice and Snow Sports under the Background of Integration of Sports Physical Education	LI Li, HE Ying-ying (46)
Risk Factors and Prevention and Control Strategies of Ice and Snow Sports Clubs in Northern Colleges and Universities in Winter	ZHANG Li-jun (51)
The Construction of Cultural Confidence in Ideological and Political Practice Education of Physical Education Courses in Northern Colleges and Universities	LIU Nan, CONG Guang (56)
The Research to the Current Situation of Ice and Snow Sports into Schools in Some Shenyang Preliminary Schools under the Background of Beijing Winter Olympics	CAO Guo-lin, ZHAO Zhong-wei (61)

•ICE-SNOW ECONMY•

Research on the Developing Strategies of Ice and Snow Sports Industry in Heilongjiang Province Based on SWOT-AHP Model	LI Ke-liang, TAI Xue, ZHANG Yao, et al (66)
Considerations and Responses to the Impact of the New Crown Epidemic on China's Ice and Snow Industry	XING Tong, ZHAO Jing, GONG Man-cheng, et al (70)

•WINTER CULTUREY•

The Influence and Enlightenment of the Beijing Winter Olympics on the Dissemination of Intangible Cultural Heritage in China —— Based on the Perspective of the Inheritance of Intangible Cultural Heritage Woolen Flower	CHENG Meng, LIU Xi-tai, YAN Shi, et al (75)
Research on Inheritance and Innovation Strategy of Ice and Snow Sports Culture in Heilongjiang Province under the Background of Winter Olympics	YANG Chen-xi, CHEN Meng, YANG Guang (80)

•SPORTS AND HEALTH•

The Current Situation, Hot Spots and Perspectives of Research on Public Sports Services in Domestic and Foreign —— Scientific Bibliometric Analysis Based on Citespace	ZHANG Xue-qin, HAN Feng-yue, HUANG Xu-jia, et al (84)
Research on the Precise Combination of Physical Fitness Test and Winter Sports for College Students in Northeast China under the Concept of Sports and Education Integration	SUN Xun-tao, ZHOU De-lai (88)
The Strategy Research of the Participation in Ice and Snow Sports of the Handicapped in China	LIU Zi-ting (93)

- RCCSE 中国核心学术期刊
- 《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
- 《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊
- 《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊
- 《中文科技期刊数据库》全文收录期刊
- 《万方数据－数字化期刊群》全文收录期刊
- 《国家哲学社会科学学术期刊数据库》全文收录期刊

冰雪运动
(1979年创刊)
2022 年第4期
第44 卷

CHINA WINTER SPORTS
(Founded in 1979)
No.4, 2022
Vol.44

主管单位：国家体育总局

Governor: General Administration of Sport of China

主办单位：中国滑冰协会
中国滑雪协会
中国冰球协会

Sponsor: Chinese Skating Association
Chinese Skiing Association
Chinese Ice Hokey Association

主 编：崔志涛
出版单位：《冰雪运动》编辑部
电子邮箱：bxyd1979@126.com
发行单位：《冰雪运动》编辑部
印制单位：哈尔滨今芝唐商务印刷有限公司

Editor-In-Chief: CUI Zhi-tao
Publisher: "China Winter Sports" Editorial Department
E-mail: bxyd1979@126. com
Issuer: "China Winter Sports" Editorial Department
Printer: Harbin Jin Zhi Tang Commercial Printing Co.,Ltd.

公开发行	连续出版物号：	ISSN 1002-3488 CN23-1223/G8	2022 年 7 月 15 日出版	广告经营许可证号：2301004010113 国内定价：每册 16.00 元
------	---------	--------------------------------	----------------------	---