

冰雪运动

CHINA WINTER SPORTS



2012
第1期
第34卷

中国滑冰协会
中国滑雪协会
中国冰球协会

ISSN 1002-3488



01>
9 771002 348049

万方数据

冰雪运动

BINGXUN YUNDONG

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

2012年(第34卷)第1期

(2012年1月15日出版)

目 次

· 速度滑冰 ·

优秀女子短距离速滑运动员 500 m 弯道滑跑的速度特征

刘贵宝, 严 力, 朱 明(1)

高水平短距离速滑运动员陆上体能训练探析

宋 丽, 安 秋(6)

青少年速滑运动员力量训练的特点

于 涛, 于 睿(10)

· 短道速滑 ·

我国短道速滑项目提高竞技水平的对策

李玲玲, 李 颖(14)

短道速滑运动员战术意识的培养

安东雷, 王 力(18)

· 花样滑冰 ·

花样滑冰运动员专项力量的训练方法

刘 艳(22)

少年花样滑冰运动员训练动机的激发

黄丽坤, 孙玉巍(25)

我国花样滑冰运动员艺术表现综合能力的提高途径

赵玉珩(29)

· 滑雪 ·

滑雪运动损伤的致伤因素与预防措施

刘 军, 巨 雷(34)

· 冰球 ·

备战第21届温哥华冬奥会中国女子冰球体能训练分析

王福全(38)

· 冰壶 ·

冰壶运动员专项体能的构成要素与训练方法

曹东华(43)

· 运动人体科学 ·

浮刺法对股四头肌运动性疲劳表面肌电信号的影响

吴 震, 唐宝盛(47)

ACE 基因 I/D 多态性与中国越野滑雪运动员运动能力的相关性研究 李丽, 韩伟, 于英君(54)

· 理论探索 ·

奥运会申办理念的发展趋势及启示

程晓多(59)

· 冰雪体育教育 ·

冬季体育校本课程开发的思考

薛红, 常红霞(65)

“先学后教”方法在冰上课教学中的应用研究

李颖(69)

冰雪运动对“90 后”大学生心理健康的积极意义

赵华兰(74)

· 冰雪体育经济与文化 ·

全面建设小康社会中的大众冰雪体育文化研究

连洋, 姜淑华(77)

阿勒泰地区发展冰雪运动与生态旅游的优势

迟那尔·哈盘, 古丽江·许库尔汗(82)

辽宁省温泉滑雪旅游开发现状与发展对策

逯明智, 谭虹, 闫杰(87)

· 冰雪体育器材 ·

速滑服风致减阻效能评价方法

辛大波, 陶仕博, 严力(92)

冬季运动项目的科技先导者

——奋力攀登的黑龙江省体育科学研究所

《冰雪运动》编辑部(封二、三)

期刊基本参数:CN23 - 1223/G8 * 1979 * q * A4 * 96 * zh * P * ¥16.00 * 2000 * 21 - 2012 - 01

主 编 杨永生

执行主编 严力

副主编 张连涛 田郁玫

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 林勇虎 郝光安 赵荫桐 赵金平 谢敏豪

本期责任编辑 田郁玫 编辑部主任 张连涛 编辑 张赢 孙程 牛妮

英文编辑 刘贵宝

CHINA WINTER SPORTS

Vol. 34 No. 1 Jan. 2012

CONTENTS

• SPEED SKATING •

- | | |
|--|------------------------------------|
| Speed Characteristics of Excellent Ladies 500m Speed Skaters in the Curve | LIU Gui – bao, YAN Li, ZHU Ming(1) |
| Analysis on the High – level Speed Skating Sprinters' Dry – land Physical Training | SONG Li, AN Qiu(6) |
| My Thoughts on the Strength Training Characteristics of Teenage Speed Skaters | YU Tao, YU Rui(10) |

• SHORT TRACK SPEED SKATING •

- | | |
|---|-----------------------------|
| Measures of Improving Chinese Short Track Speed Skating's Competitive Level | LI Ling – ling, LI Ying(14) |
| Cultivation of the Short Track Speed Skaters' Tactical Consciousness | AN Dong – lei, WANG Li(18) |

• FIGURE SKATING •

- | | |
|---|-----------------------------------|
| Training Methods of Figure Skaters' Specialized Strength | LIU Yan(22) |
| How to Arouse the Juvenile Figure Skaters' Training Motivation | HUANG Li – kun, SUN Yu – wei (25) |
| Development of Chinese Figure Skaters' Comprehensive Ability in Artistic Expression | Zhao Yuheng(29) |

• SKIING •

- | | |
|---|----------------------|
| Causative Factors and Precautionary Measures of the Skiers' Sports Injury | LIU Jun , JU Lei(34) |
|---|----------------------|

• ICE HOCKEY •

- | | |
|---|--------------------|
| Analysis on Chinese Women Ice Hockey Players' Physical Training when Preparing for the 21st Vancouver Winter Olympics | WANG Fu – quan(38) |
|---|--------------------|

• CURLING •

- | | |
|--|--------------------|
| Inscapes and Traning Methods of the Curling Players' Special Physical Conditions | CAO Dong – hua(43) |
|--|--------------------|

• HUMAN SPORTS SCIENCE •

Effect of Aclinic Acupuncture on the Surface Myoelectrical Signals of Quadriceps Femoris Exercise – induced Fatigue

WU Zhen, TANG Bao – sheng (47)

Correlation of ACE Gene I/D Polymorphism and Chinese Cross – country Skiers’ Skiing Performance

LI Li, HAN Wei, YU Ying – jun(54)

• THEORETIC RESEARCH •

Development Trend and Inspiration of the Ideas Bidding for the Olympic Games

CHENG Xiao – duo(59)

• ICE – SNOW SPORTS PEDAGOGY •

My Thoughts on Developing the Winter Sports School – based Curriculum

XUE Hong, CHANG Hong – xie(65)

Application of "Learning before Teaching" Method in Teaching on the Ice

LI Ying(69)

Positive Significance of Ice – snow Sports for the Psychological Health of Undergraduates Generation after 90s ZHAO Hua – lan(74)

• ICE – SNOW SPORTS ECNOMY & CULTURE •

Research of Popular Ice – snow Sports Culture in All – roundly Developing the Well – off Society LIAN Yang, JIANG Shu – Hua(77)

Advantage of Altay Region in Developing the Ice – snow Sports and Eco – Tourism

CHINAER · Hapan , GULIJIANG · Xukuerhan(82)

Current Situation and Countermeasure of Hot Spring Skiing Tourism in Liaoning Province LU Ming – zhi , , TAN Hong, YAN Jie(87)

• ICE – SNOW SPORTS EQUIPMENT •

Evaluation Method of the Speed Skating Suits’ Wind – induced Drag Reduction Efficiency XIN Da – bo, TAO Shi – bo, YAN Li(92)

EDITOR – IN – CHIEF YANG Yong – sheng

EXECUTIVE EDITOR – IN – CHIEF YAN Li

ASSOCIATE EDITORS ZHANGLian – tao TIAN Yu – mei

EDITORIAL BOARD YU Li – qiang WANG Gang WANG Shi – an TIAN Yu – mei Li Zhen ZHU Zhi – qiang

XU Shui – sheng YANG Yong – sheng CHEN Xiao – ping YAN Li ZHANG Qiang

ZHANG Ying ZHANG Lian – tao LIN Yong – hu HAO Guang – an ZHAO Yin – tong

ZHAO Jin – pi XIE Min – hao