



## 见郑冬奥

AA07



解惑答疑

外号“冰上俯冲机”  
比赛时最高时速150千米

## 钢架雪车,中国未来可期



伟大梦想不是等出来、喊得来的,而是拼出来、干出来的! 11日、12日连续两天,中国钢架雪车健儿闫文港、殷正、赵丹、黎禹汐用奋进的竞技表现,为中国冰雪运动拼出高光时刻,为中国冰雪健儿赢得国际尊重。

成立于2015年的中国钢架雪车队刚走过不到7年,就在北京冬奥上实现了奖牌的突破,这是一份意义重大的荣耀。

## 中国钢架雪车队:从零起步,一鸣惊人

对很多观众来说,钢架雪车是本届冬奥开始后听说的“冷门项目”。运动员单手扶车,通过一段助跑加速后迅速跳上车,并以头朝前的俯卧姿态俯冲滑行,在一分钟左右的时间内高速冲过1000多米的多个弯道完成比赛,因此被称为“冰上俯冲机”。

钢架雪车项目是欧洲的传统强项,但我国这枚铜牌也并非“横空出世”。平昌冬奥会结束后,中国国家体育总局正式公布《2022年北京冬奥会参赛实施纲要》,明确要求北京冬奥会109个小项全面

建队、全项参赛,从而对钢架雪车等冷门、小众项目给予政策上的大力引导和支持,投入了大量的人力物力。

在此背景下,中国钢架雪车队的运动员和教练们日复一日地进行科学训练,累计滑行里程、巩固基础技术,在世界杯各分站赛的成绩逐步提升。从2018年第一次打进平昌冬奥会,到中国选手耿文强拿下第一个世界杯分站赛冠军,再到如今闫文港站上北京冬奥会的领奖台,这一路正如同钢架雪车般风驰电掣,而又分外艰难。

## 为什么田径等“跨界”选手多?

由于这一项目在国内没有青少年力量储备,我国大量的钢架雪车运动员都是从田径、举重等下肢力量强的项目“转项”而来的。这是因为滑行的初始动力依靠出发前的助跑加速,对运动员的下肢力量和爆发力要求极高。“田径运动是不借助器械的,现在要练借助雪橇滑行的钢架雪车,就需要重新学习技术特点和思维方式,这是运动员‘跨界’的最大困难。”北京体育大学冬奥培训学院教师、冬季奥林匹克学者季成说。

钢架雪车看似出发后即可“一趴到底”,实际上每个弯道的技术表现都至关重要。在最高时速可达150千米的疾驰中,轻微的身体晃动都会对成绩产生明显影响,这需要运动员对赛道有深刻的理解,并能在瞬间迅速调整入弯角度,对

运动员的体能和智能都有较高的要求。季成介绍:“随着对赛道经验的积累,运动员的表现也会越来越好,所以滑行运动选手的职业生涯周期是比较长的。”这也让我们对中国钢架雪车队在今后赛事中的表现抱有更多的期许。



钢架雪车,“冒险者的游戏” 新华社发

## 曾因危险两度被移出冬奥会

冬奥不仅是赛场上的拼搏,也是场外科技实力的比拼。在二七国家冰雪运动训练科研基地,“六自由度钢架雪车训练系统”可以在体感和视觉上营造出逼真的训练环境,有效克服季节对冬季项目训练时长的影响;国家雪车雪橇中心的数字摄像头和风洞,帮助运动员寻找有效减阻的动作,精益求精;比赛服采用3D打印技术定制,以确保分割线位置不影响运动员发力;国产冬奥钢架雪车鞋为运动员起跑、滑行注入有力支撑……2020年底,“雪游龙”赛道建成,这是世界上第17条经过国际雪车联合会认证、符合冬奥会比赛标准的赛道。“家门口”的赛道给了运动员充分的熟悉时间,帮助中国健儿发挥出东道主的优势。

看完比赛后,很多观众久久沉浸在“速度与激情”带来的震撼之中:“这也太危险了吧,真的值得吗?”的确,由于太过危险,钢架雪车曾两度被移出冬奥会,直到2002年才稳定下来。但季成认为,钢架雪车自有它的魅力。不断地延展自我潜能、挑战人类极限,这正是对运动精神的最好诠释。据《科技日报》



记者视线

## 冬奥会上的中国方言

朱定文的流利粤语,谷爱凌的“北京腔”……北京冬奥会上,中国各地方言层出不穷,涵盖东西南北,让人感到新奇的同时,也折射出近年来我国推动冰雪运动版图拓展的成果。

2月9日,广东小伙彭俊越在国家雪车雪橇中心迎来了自己的北京冬奥会首秀。在男子双人雪橇比赛中,他和队友黄叶波联手登场,最终获得第17名。“我们要继续努力,目标是站上冬奥会最高领奖台!”赛后,激动的彭俊越用带着南方口音的普通话对记者说。

21岁的彭俊越是土生土长的广东人,他曾是一名篮球选手,2015年,我国成立雪橇队,他通过跨界跨项选材被选中,开始转项练习雪橇,在此之前,他对这个项目一无所知,甚至连雪都没见过。“到北方的第一个冬天,我人生第一次见到了大雪,那时候太兴奋了,对冰雪运动也燃起了热情。”他说,“经过多年的艰苦训练,我从雪橇‘小白’一步步提升自己,如今代表中国站上了冬奥会赛场,找到了人生的目标和意义。”

来自中国各地的运动员在冬奥会赛场上绽放光彩,这是成功申办冬奥会以来,中国不断推动冰雪运动“南展西扩东进”、加快冰雪运动版图拓展的成果体现。据北京冬奥会中国代表团秘书长倪会忠介绍,此次参赛的177名运动员来自全国20个省区市,覆盖区域北达黑龙江省,南抵广东省,东至上海市,西到新疆维吾尔自治区,其中约有1/5的运动员通过跨界跨项选材从事冰雪项目专业训练,雪上项目更是有近一半为跨界跨项选材运动员,彻底改变了冰雪项目仅仅依靠个别省份输送的情况。

“站在自己国家的土地上比赛,很自豪,很幸运。”中国香港短道速滑选手朱定文在接受香港记者采访时,流利地讲着粤语,不过在聊天过程中,他不自觉地切换到了东北话。“我在东北集训了很长时间,学会了东北话。”他笑着说。

“不管说的是哪里的方言,都是中国话。”高山滑雪运动员张洋铭说,“在冬奥会赛场上,最重要的是要尽力展现我们的精气神和风采。”据新华社