

延庆赛区国家雪车雪橇中心赛事保障人员

驻扎小海陀山 守护好“雪游龙”

本报记者 王昊男

聚焦冬奥保障

速度与激情点燃冰雪，欢呼与呐喊回荡山峦。随着北京冬奥会的进行，位于延庆赛区小海陀山的国家雪车雪橇中心“雪游龙”迎来了高光时刻。雪车、雪橇、钢架雪车，这些项目的10枚金牌，将全部在这条全长1975米的赛道上产生。

激情飞扬的赛事幕后，回响着支撑比赛平稳运行的声音：“冰面没有问题”“设备一切正常”“赛道已经就绪”……赛事保障人员正用一种特殊的方式，参与并享受着冬奥。

塔台控制室主管宋春杰——

“每场比赛都是一场巨大考验”

想象一下，最高时速超过100公里，没有方向盘、没有安全带，也没有刹车，仰面躺下的你，不仅看不清前方路况，还要在过弯时承受强大离心力的拉扯——这就是雪橇。在“雪游龙”，为这场“勇敢者的游戏”按下出发按钮的是塔台控制室主管宋春杰，一个出生于1993年的姑娘。

在被称为“雪游龙”眼睛的塔台控制室，一排监视器将全部赛道无缝覆盖，一绿一红两个按钮，就是比赛的“发令枪”和暂停键。“每名运动员滑行结束后，要马上确定赛道情况，两分钟内决定是否继续，并用中英文进行播报。”宋春杰介绍，如遇突发情况，塔台还要及时通知医疗救援等相关团队的工作人员第一时间处置，尽快恢复比赛。

“每场比赛都是一场巨大考验。”宋春杰说，“与赛场上的速度与激情相比，我们更多强调的是沉着与冷静。”

“赛道已就绪，范铎耀准备出发！”2月5日晚，当中国雪橇队选手范铎耀出场时，现场的观众感觉到，塔台里发出的指令声调似乎高了许多。紧盯监视器的宋春杰，心中默默地为这位选手加油鼓劲。

“国家雪车雪橇中心第一枚金牌诞生！竞技体育，永远让人热泪盈眶。”2月6日晚，雪橇男子单人项目比赛结束后，宋春杰在社交平台发布了这样一条动态，视频里播放着德国运动员约翰内斯·路德维希的夺冠时刻。“他们的赛场故事，是对奥林匹克精神最好的诠释，每位登上‘雪游龙’赛道的运动员都很了不起。”宋春杰说。

运行主管孙悦——

“冰面要像婴儿皮肤一样顺滑”

戴好钢盔、踩紧钉鞋，闫文港抓住扶手起跑，沿冰轨推动钢架获得最大初始速度，然后飞身跃入雪车，直面前方俯身滑

行，急速冲过十几个弯道……

2月11日，男子钢架雪车最后两轮滑行正在“雪游龙”赛道上演。

与此同时，20人的制冰师团队，分兵把守、紧盯冰面；一轮滑行结束，洒水修冰清扫赛道，上下双向同时作业，15分钟内全部完成。

最终，闫文港站上领奖台，获得中国钢架雪车第一枚奥运奖牌。而比赛结束运动员离场后，更为彻底的冰面检查和修补才刚刚开始……

雪车雪橇运动被誉为“雪上F1”（世界一级方程式赛车锦标赛简称“F1”），运动员飞驰在赛道上的最高时速超过100公里。达成这一速度的基础，就是高质量的赛道。

“根据不同区域，赛道冰层厚度在3至5厘米不等。”国家雪车雪橇中心运行主管、来自中国五矿所属中冶上海宝冶集团的孙悦介绍，“冰面要像婴儿皮肤一样顺滑，这不仅关乎运动员的成绩，更关乎他们的安全。”

“雪橇是躺着滑，雪车是坐在车里滑，钢架雪车是趴着滑。”4年多的时间，从场馆建设者到赛道制冰师，来自湖北襄阳的李开顺对雪车雪橇项目熟稔于心。

根据赛程安排，北京冬奥会的雪橇雪车项目在晚上举行，白天会安排训练。为保证比赛和训练的顺利进行，赛道的养护工作一般要从早上5点开始，夜里零点左右才能结束。

“赛道里的温度基本都在零下十几摄氏度，晚上会更低。”李开顺说，扛着50斤左右的装备，大家工作起来都会出汗，“汗水滴落成冰，我们每次都会清扫干净，工作一定要严谨细致。”

运动员的满意和专业人士的肯定是对李开顺们最好的认可。“国家雪车雪橇中心是一个了不起的场地，对于雪车雪橇运动发展来说，是一份格外珍贵的大礼。”国际雪橇联合会主席埃纳斯·弗格力斯说。

安保经理吴月云——

“守护好‘雪游龙’，就是在共享冬奥”

要问谁对“雪游龙”的环境最熟悉？吴月云数得上。灯杆、电梯、井盖、配电箱……几乎所有的重点部位他都一清二楚。从小海陀山的驻区民警，到“雪游龙”的安保经理，北京市公安局延庆分局民警吴月云的5大本冬奥日记里，写满了坚韧与温度。

又是一个不眠之夜。吴月云的眼中满是血丝，早上7点半，监控画面中的两件包裹终于迎来了它的主人。冬奥会开幕前一天晚上，一名外国运动员训练结束后，将装有器械的两个包裹遗留在“雪游龙”出发区。考虑到防疫人员已返回驻地，不能贸然移动包裹，吴月云决定将包裹原地留放，“等这名

外国运动员拿到包裹时，尽管我们语言不通，但看到他一直在向我微笑致意，我也就跟着一起笑了。”

进人、进车、进设备，查证、验证、保安全……作为“雪游龙”保障工作的第一关，吴月云的工作琐碎繁杂，罗列起来有10多项。“不能怕麻烦，更不能出差错，关键是还要有温度，咱代表的不仅是个人。”

小海陀山上飘起了雪花，吴月云拂了下手头上的雪花说，“对我而言，守护好‘雪游龙’，就是在共享冬奥。”

“‘雪游龙’的守护人还有很多，医疗救护、通信保障、接待服务……”吴月云在日记里写下这样一段话：“当我们老了，到了走不动的那天，想起也曾为举世瞩目的冬奥会作出过贡献，来自世界各地的运动员们把笑容和感谢留在北京。这辈子，值了！”

图①：2月13日，国家高山滑雪中心，工作人员在维护雪道标识线。 本报记者 伊 雷 摄

图②：国家雪车雪橇中心“雪游龙”俯瞰。 本报记者 贺 勇 摄

图③：上海市浦东新区三林体育中心，孩子们在进行冰球训练。 杨建正摄（人民视觉）



冰雪运动热起来

北京冬奥会精彩纷呈，燃动着千里之外上海市民的心。滑冰、掷冰壶、室内滑雪……在上海北外滩、陆家嘴、长风公园等各大景区、商业区，随处可见市民参与冰雪运动的身影。近年来，上海市加大冰雪运动场地设施建设力度，加快冰雪运动项目推广，让冰雪运动走入寻常百姓家。

这段时间，上海市普陀区一家大型商场中庭的圆形滑冰场旁经常排起长队。这个滑冰场可以滑冰，也可以推着海豹造型的小车在冰上玩耍，吸引了不少父母带着孩子前来体验。

“孩子现在上小学四年级，3年前就开始学滑冰了。”在滑冰场边给女儿拍照的市民杨女士告诉记者，这项运动增强了孩子的体力和耐力。

利用商场、商业区及其周边的合适场地开展冰上运动，近年来在上海蔚然成风。城市滑雪空间、运动滑雪工厂、冰上体验中心……依托不同空间的特点，各类不同形态的冰雪运动场地在上海遍地开花。

上海市冰雪运动协会会长严家栋介绍，2017年上海各类冰雪活动的参与人次为60多万；随着冰雪运动不断推广普及，2021年这一数字已达280余万。为了鼓励更多市民走上冰雪运动，2021年底，上海推出体育消费券冰雪专项券，在诸多冰雪项目场地均可使用。

“上海开展冰雪运动较早，我们充分发挥冰雪运动协会和社会组织的作用，通过联办共建等方式，在冰雪项目上实现冰上项目全覆盖，雪上项目重点突破。正在筹备的2022年上海市第十七届运动会，将大幅增加冰雪项目的设项。”上海市体育局局长徐彬介绍。

“上海加快发展冰雪运动，助力冰雪运动‘南展西扩东进’，大幅提高冰雪运动普及率，显著提升冰雪运动竞技水平，加快推动冰雪运动产业发展，为冬奥会举办作出了积极贡献。”上海市副市长陈群说。

2021年9月出台的《上海市体育发展“十四五”规划》，将加快发展冰雪运动列为上海“十四五”期间体育主要发展任务之一。《规划》明确提出，到2025年，上海全市冰雪运动俱乐部达到30家，冰雪运动特色学校达到100所，校园内常年参与冰雪运动的队伍和兴趣小组达到1000支，每年青少年学生参加冰雪运动和普及培训超过100万人次。

二〇二一年参与人次达二百八十余万 上海 冰雪运动普及率提高

本报记者 曹玲娟 巨云鹏



2021年11月以来举办各类群众冰雪活动500余场

新疆 城乡群众拥抱冰雪运动

本报记者 李亚楠

“砰！”发令枪一响，两条龙舟同时向前冲去。“加油！加油！”欢呼声中，来自上海市的游客朱贵琴所在的队伍率先冲线。在新疆维吾尔自治区天山天池湖面的天然冰场上，冰上龙舟赛吸引了不少游客前来参与竞技。

与常规水上龙舟不同，冰上龙舟船底穿上了“冰鞋”，船桨换成了冰钎，船尾安装了刹车装置。“我是第一次体验冰上龙舟赛，相比专业性较强的滑雪、滑冰，这个项目更适合我这种缺少运动经验的人。”朱贵琴说。

雪地拔河、雪地摔跤、雪圈接力、雪地摩托……依托丰富的冰雪资源，新疆开发出众多趣味性强、参与度高的冰雪体验项目，吸引更多群众享受冰雪运动。

“新疆近年来鼓励更多缺乏冰雪运动基础的群众参与进来，在项目设置上降低技术门槛，同时兼顾趣味性。”新疆维吾尔自治区体育局群众体育处副处长田新梅说。

据自治区体育局群众体育处统计，从去年11月开始，新疆各地州市都广泛开展了“迎冬奥 爱冰雪”大众冰雪活动，迄今共举

办各类群众冰雪活动500余场，参与人数超过56万人次。此外，截至2021年底，新疆建成各类冰雪场地188个，其中冰雪游乐园60个，激发了城乡群众参与冰雪运动的热情。

小脸冻得通红，阿依尼孜尔·阿布都艾尼却毫不在乎，炫技似地从远处滑过来，一个急刹稳稳停在教练身边，搓了搓双手。阿依尼孜尔是巴楚县阿纳库勒乡曲许尔盖村最喜欢滑冰的儿童之一，8000平方米的冰场给他提供了尽情撒欢的地方。哪来这么大一块冰场？一听这个问题，

阿依尼孜尔笑了：“这就是我们村的农田嘛，秋收完就空置下来，开春再种庄稼。”

新疆维吾尔自治区体育局驻曲许尔盖村“访惠聚”工作队队长、第一书记翟鸿飞说，提到冰雪运动，往往城市居民参与度更高一些，不少农村地区因为缺少场地、资金和教练支持，较难开展这类运动。

去年入冬前，村民为农田注入“冬灌水”，以保证土壤湿度。看着入冬结冰的农田，翟鸿飞决定就地取材，让工作队找来浇冰车，建成室外冰场。“我们给村民准备了爬犁、滑冰鞋等，还邀请新疆体育职业技术学院的学生来给村民免费上滑冰课。”翟鸿飞说，“你看这些乡亲们，以前几乎没有接触过冰雪运动，经过练习，现在在冰面上来去自如。”

“我们村的经验已经在不少地方推广了，有的地方还用鱼塘建冰场呢。”翟鸿飞说，有了场地设施，农村群众参与冰雪运动的热情越来越高。

本期统筹：塔怀晒 九版责编：程聚新 唐天奕 高 信 十版责编：季健明 史 哲 杨笑雨 十一版责编：李 琰 刘 刚 张远南 十二版责编：朱 伟 巩育华 卢 涛 十三版责编：程 晨 张文豪 何宇澈 十四版责编：孔祥武 郭舒然 戴林峰 版式设计：蔡华伟 张芳曼 张丹峰 汪哲平