



中国雪车运动员首登世界杯领奖台

雪车之上的“中国速度”

本报记者 刘 晓

近日，在国际雪车联合会世界杯拉脱维亚锡古尔达站女子单人雪车项目比赛中，中国选手应清发挥出色，以两轮滑行1分47秒10的成绩获得铜牌，成为首个登上世界杯领奖台的中国雪车运动员。

从7年前成立国家队，到北京冬奥会上首次实现全项目参赛，再到如今收获首枚世界杯奖牌，雪车赛场上的“中国速度”引人注目。

应清在比赛中。
新华社记者 姚剑锋摄

从跨栏到“跨界”雪车

出发点弯腰准备，双手握住推杆加速奔跑，迅速跳入雪车内坐好，在蜿蜒的赛道内加速前行……有“冰雪F1”之称的雪车项目，是冬奥会赛场上赛时平均时速最高的比赛。

锡古尔达站是本赛季雪车世界杯的收官之战。在此之前，应清在德国阿尔滕贝格站上获得女子单人雪车第四名，刷新了中国队及个人的最好成绩。在最后一站中，这名26岁的上海姑娘再次实现突破，站上了梦寐以求的领奖台。

“每场比赛，我都尽力用自己所学的技术和全部力量去完成。”应清说。

女子单人雪车是北京冬奥会新设项目，本赛季首次成为世界杯正式比赛项目。在北京冬奥会上，应清与怀明明代表中国队亮相“雪游龙”，分别获得第九名和第六名，展现出不俗的实力。本赛季，两名选手还分别担任舵手，征战双人雪车项目。在2月初举行的雪车世锦赛上，应清/王瑜和怀明明/王璇组合分获女子双人雪车第九名、第十名，创造了中国队该项目世锦赛的历史最好成绩。

在练习雪车之前，应清是一名田径百米跨栏运动员。2015年，中国通过跨界跨项选材的方式，为冬季项目招揽人才、备战北京冬奥会。应清的跨栏教练曹靖认为，应清思路清晰、在跑步动作等方面很合适，便推

荐她试一试。

雪车项目中，以快速起跑赢得“初速度”非常关键，田径、体操等项目的运动员历来是各国雪车选手的重要来源。通过测试转战雪车项目后，应清迅速在国内外赛场上崭露头角。北京冬奥会前，她的世界排名已接近前十。

而今，经过北京冬奥会和世界大赛的历练，应清已跻身一流运动员行列。

滑遍世界赛道

2016年，中国雪车国家队成立。几年的时间里，雪车项目在中国从无到有、由弱渐强。北京冬奥周期，中国雪车队首次参加世界杯级别的比赛。在顶级外教的带领下，短短几年间，中国运动员几乎走遍了世界上所有的雪车赛道，在同强手的对抗中看到差距、弥补不足。

各方力量的投入，也为中国雪车跑出加速度创造了条件。上海体育学院、清华大学等高校为队伍的训练、心理辅导、装备器材研发发挥了作用，二七厂国家冰雪运动训练科研基地的加速道帮助运动员实现最佳表现……特别是国家雪车雪橇中心“雪游龙”的诞生，让中国运动员有了更多在世界顶级赛道磨炼的机会。

“大家都不容易，项目从无到有，一切都是慢慢积累起来的。从田径跨项到雪车，能如愿站在冬奥会赛场，一路走来我不后悔。”应清说，

在赛季结束之后，还要通过接下来的训练不断提高自己的速度、力量和基础体能，争取在以后比赛中继续向前迈进。

北京冬奥会后的第一个赛季，中国雪车队的赛训工作扎实推进。在米兰冬奥周期，队伍续聘外教杰尼斯为主教练并培养中方滑行教练，引入新的技术诊断团队，积极打造中方的训练和保障团队。

在此前的夏训中，中国雪车队着重做好运动员的体能储备。应清表示，自己的体能储备比以往更多更好，为冬季的密集比赛奠定了基础。通过一个赛季的历练，队员们积累了很多经验，对赛道更加熟悉，也纠正了一些技术细节。

“以前我在出发推杆阶段频频快但步幅小，今年更加专注于髋关节、脚踝的训练，在比赛中加大了步幅，推车成绩也有了提升。”中国男子雪车选手李纯键说。在锡古尔达站比赛中，李纯键/甄恒组合获得男子双人雪车项目第六，同样创造了中国队在该项目上的世界杯最好成绩。

确保投入是关键

2018年平昌冬奥会，中国选手只参加了男子雪车的两项比赛，李纯键车队在两项比赛中均名列第二十六名。北京冬奥会上，中国在4个雪车小项上实现全项目参赛，并在新设置的女子单人雪车项目上获得好成绩，让人们看到了雪车项目整体水平继续

提升的希望。

国家雪车队领队孙帆表示，中国雪车队员本赛季的表现符合预期，推车成绩达到或小幅超越了北京冬奥赛季的水平。有了好成绩作为基础，可以帮助雪车项目在米兰冬奥周期有更好的发展。

尽管中国雪车突破连连，但距离世界顶尖水平仍有不小的距离。目前，在雪车项目上，德国、瑞士、意大利、美国和加拿大实力顶尖。北京冬奥会上，德国队和奥地利包揽了雪车项目的4枚金牌。其中，北京冬奥会女子单人雪车冠军、美国选手凯莉·汉弗莱斯在本赛季获得4个世界杯分站赛冠军并拿下首个女子单人雪车世界杯总冠军。

中国钢架雪车队主教练安迪·史密斯曾介绍，雪车雪橇项目的发展离不开大量的资金投入和支持。“以在北京冬奥会上表现出色的德国队为例，他们在器材研发、赛道和人数数据收集等方面持续投入，不断参加各种比赛，在全世界的各种赛道滑行，这些都需要大量资金的支撑。”

运动的普及和人才的培养，也是项目发展的关键。从今年1月17日起，“雪游龙”面向大众开放体验赛道，雪车爱好者可以在近千米的滑行中体验9个弯道的惊险刺激。孙帆说，在德国和奥地利比赛时，看到很多家长在节假日带着孩子，来到雪车赛道上体验。未来，“雪游龙”会对项目发展起到关键作用，期待着有更多的人来体验风驰电掣的感觉。

还有不到半年，第31届世界大学生夏季运动会就将在四川成都拉开帷幕，一场“简约、安全、精彩”的国际大型体育盛会越来越近了。在大运会的带动下，体育产业的热潮在城市兴起。

近日，在成都市武侯区，占地130余亩、计划总投资45亿元的国际体育公园城开工建设。据介绍，国际体育公园城项目以“体育+”为核心，突出运动、健康、活力等元素，探索“体育+产业”“体育+大健康”“体育+商业”发展模式，计划引入国际先进的体育运营、体育金融、体育广告、赛事总部、赛事运营等相关企业，构筑体育产业新高地。届时，国际体育公园城有望集合室内风洞、飞行体验、冲浪、蹦极等“轻运动”项目，通过数字赋能，培育体育消费新业态。

在承办大运会的红利下，规模近千亿元的成都体育产业已成为促进经济增长动能转换、推动经济社会转型的重要引擎。近年来，成都坚持把体育事业深度融入践行新发展理念的公园城市示范区建设，全力推进世界赛事名城建设，取得长足进步和显著成效。

据介绍，武侯区依托丰富的资源禀赋和优良的发展环境，将竞赛表演、健身休闲、场馆服务、体育培训、体育用品作为体育产业的重点，不断增强体育产业的比较优势，初步形成了体育产业提质增效的良好态势。

近年来，武侯区以成都建设“世界赛事名城”为牵引，已连续4年承办国际乒联世界巡回赛中国乒乓球公开赛；承办国际乒联女子、男子世界杯，世界警察和消防员运动会等国际知名赛事；成功引入CCTV贺岁杯“世界女子九球争霸赛”“中日韩三国围棋争霸赛”等多项国际品牌赛事，提升国际影响力。

与此同时，为承接好各项赛事，武侯区体育基础设施不断完善，先后建成田径场、各类球场、攀岩场等28类体育运动场地882处，面积达103.34万平方米，初步形成了大型体育运动场馆、高校体育场馆、社区公园等多类型、多层次的空间体系，为体育产业全域布局、联动发展奠定了坚实基础。

武侯区文体旅游局相关负责人表示，“十四五”期间，武侯区将发扬国家体育产业示范基地优势，进一步加强体育场馆载体建设、培育品牌赛事活动、推动文旅体融合发展，不断做强要素支撑，为体育产业高端高质量发展营造优质环境。力争到2025年，全区体育产业总规模达到110亿元，增加值占GDP比重突破3%；到2035年，体育产业总规模达到380亿元，增加值占GDP比重突破5%，建成西部体育产业发展高地。

中国女篮选手杨力维加盟WNBA球队

据新华社电（记者曹奕博、苏斌）美国女子职业篮球联赛（WNBA）洛杉矶火花队2月20日宣布，正式与中国女篮后卫杨力维签约。

继2月18日韩旭与纽约自由人队续约之后，杨力维成为第二个即将在新赛季加盟WNBA球队的中国女篮球员。

1995年出生的杨力维身高1.76米，在场上司职控球后卫，目前效力于内蒙古农信女篮征战个人第十个WCBA赛季。杨力维拥有丰富的比赛经验和出色的控场能力，2022年女篮世界杯上，她作为中国女篮队长，场均贡献9.3分、1.6个篮板和3.9次助攻，帮助球队获得亚军。

洛杉矶火花队是最早的8支WNBA球队之一，曾三次（2001年、2002年、2016年）夺得总冠军，中国女篮名宿郑海霞曾在该队效力。

上赛季，火花队战绩不佳，常规赛13胜23负最终排名第十一，无缘季后赛，缺少后卫的火花队看中了拥有成熟球风的杨力维。

杨力维在社交媒体上说：“很高兴有机会加入WNBA洛杉矶火花队，感谢所有人的努力与支持，帮助我实现一直以来的梦想。洛杉矶是一座有着浓厚篮球文化和悠久篮球历史的球队，相信在那里我可以得到和更多优秀球员学习的机会，为中国女篮未来亚运会、奥运会的比赛开展更好的个人备战储备工作。”

在2023年的赛程中，不仅上海站比赛归来，深圳站也将迎来在这项赛事中的首次亮相。此外，亚运会、大运会以及世界田联洲际巡回赛的来到，都将提升今年国内田径赛场的精彩程度。

大赛门槛升级

北京时间2月3日凌晨，苏炳添在世界田联室内巡回赛哥德堡站比赛中上演本赛季首秀，他在预赛中以6秒75的成绩晋级，又在决赛中跑出6秒59，最终获得男子60米项目冠军。进入2023赛季，苏炳添在今年1月底就启程前往欧洲备战训练。

与此同时，世锦赛和奥运会的参赛门槛不断提高。以苏炳添参加的男子100米项目为例，世锦赛和奥运会的达标成绩都是10秒整，标志着此后获得世界大赛参赛资格的难度将进一步提升，这对中国田径提出了更高要求。因此，提早准备，创造更多的参赛达标机会，是中国田径的应对之策。

面对各种挑战，中国田径队迎难而上。在中国田协设定的目标中，中国田径队要在布达佩斯世锦赛上争取进入第一集团前列，在杭州亚运会争取田径项目金牌总数第一。为实现目标，中国田径队各项目队伍春节期间仍努力训练备战，除苏炳添外，朱亚明、徐惠琴和姚捷等选手也在近期进行的多项国际赛事中取得佳绩。

布达佩斯世锦赛的达标时间截止到今年7月30日，而巴黎奥运会绝大部分田径项目的达标周期则从今年7月1日持续至明年6月30日。对中国田径来说，备赛节奏非常紧张，未来还需要继续努力。

图：方耀庆在比赛中
新华社发



中国田径大赛见真章

本报记者 刘硕阳

近日，在2023赛季世界田联室内巡回赛法国列万站（金标）比赛中，中国选手徐惠琴以4米45的成绩获得女子撑杆跳高第五名，张景强以7米64的个人赛季最好成绩获得男子跳远第六名。

步入巴黎奥运会周期以来，中国田径运动员首次迎来一个完整的赛季。今年，布达佩斯田径世锦赛、杭州亚运会等重要赛事接踵而来，中国田径运动员积极备战。

国内赛事不断

国内田径赛场迎来多场比拼，2023赛季室内田径邀请赛目前已结束前两站赛事。2月11日，在陕西西安进行的首站比赛中，23岁的陈冠锋在男子60米决赛中，以6秒60的个人最好成绩夺冠。2月16日，第

二站赛事在济南展开，30岁的张耀广以7米83的成绩摘得男子跳远金牌，运动员们用优异成绩为新赛季注入了活力。

近日，2023年的全国田径赛事赛程基本敲定。按照计划，今年将举行60余场田径赛事。为更好地备战亚运会、田径世锦赛等洲际、国

中国速滑名将张虹宣布退役

据新华社电（记者王君宝）近日，国际奥委会委员、2014年索契冬奥会速度滑冰女子1000米冠军张虹，宣告自己的运动员生涯正式结束。张虹说，虽然自己在2018年平昌冬奥会后暂别赛场，但她始终没有放弃以运动员身份参加北京冬奥会的努力。由于膝伤，张虹最终没能再度站在赛道上，而是以国际奥委会委员、解说嘉宾和颁奖嘉宾的身份亮相北京冬奥会。

对于未来，张虹表示，她将在包括国际奥委会在内的多个国际组织、虹基金以及哈尔滨工业大学国际奥林匹克研究中心里，从推进运动员成长、中国体育文化及冰雪文化的传播等方面作出更多的努力和贡献。

张虹1988年出生于哈尔滨市，2008年从短道速滑转项至速度滑冰项目。2014年张虹在索契冬奥会上实现了中国速度滑冰项目冬奥会金牌“零的突破”。



速度滑冰世锦赛中国队摘铜

2月18日，在波兰举行的2022-2023赛季速度滑冰世界杯总决赛上，由韩梅、金京珠和张丽娜组成的中国队以1分29秒51的成绩获得女子短距离团体追逐项目的铜牌，这是中国队在此项赛事中获得的首枚奖牌。

图为中国队选手在比赛中。
拉法尔摄（新华社发）

新力量涌现

当地时间2月12日晚，中国田径队结束了2023亚洲室内田径锦标赛的征程。本次赛事在哈萨克斯坦阿斯塔纳举办，中国队共派出25名运动员参加16个项目的比拼，其中多数队员都是首次代表中国队参加洲际比赛的00后选手。

作为队中年龄最大的运动员，26岁的方耀庆在男子三级跳远决赛中跳出17米20的好成绩，为中国队拿下本届室内亚锦赛的首金。这个成绩刷新了方耀庆的个人最好成绩，在本赛季的世界最好成绩排名中位居第五。

“让我们拭目以待！”夺冠之后，方耀庆对2023年田径世锦赛和2024年巴黎奥运会充满期待。

中国选手吴洪娇在女子800米决赛中以2分06秒85的成绩夺得冠军。虽然她今年还不满20岁，比赛经验却非常丰富。不满16岁，她就登上全国室内田径锦标赛的最高领奖台，也是国家队外训阵容中的一员。

中国队最终以2金2银6铜的成绩结束了本次室内亚锦赛之旅，黄滢滢、饶欣雨、樊添瑞等00后运动员收获了奖牌。中国田径队相关负责人表示，年轻运动员整体表现出色，这是一次宝贵的学习成长机会，达到了锻炼新人、提升实战能力的目的。