

热话题

当冬奥遇上大雪

氛围感直接被拉满,看各赛区如何应对

新华社电 12日起,北京冬奥会各赛区开始经历一波大风、降温、降雪天气。对天气变化较为敏感的雪上项目主要分布在延庆赛区和张家口赛区。冷空气来袭,两赛区各场馆如何应对?

预报准确是前提

开赛前,延庆、张家口两赛区都已经构建了高精度的天气观测网络,预报员提前多年进行实地预报训练,目前可为赛事提供精准的预报服务。

以部分场馆为例,国家高山滑雪中心“雪飞燕”建设了21套自动气象站;张家口冬奥核心气象观察站网由19套设备组成,覆盖国家跳台滑雪中心“雪如意”、国家越野滑雪中心和国家冬季两项中心。这些台站可实时监测和收集气温、风速等天气要素信息。

“每小时,计算机根据这些数据生成气象预报产品。预报员修正后,提供给赛事组织方。”北京市气象台副台长、延庆赛区气象服务组副组长时少英说,高山滑雪赛场可对分布在不同海拔的赛道关键点做出有针对性的预报。“在风速、降雪量或者能见度等要素的变化达到一定程度时,国际雪联会要求我们实时给出预报,这就不是每小时出一份预报的事了,而意味着我们在现场要随时对天气进行预判。”时少英说。

6日,高山滑雪男子滑降项目比赛已因强阵风延期过一次。时少英说,这是由国际雪联官员等组成的赛事裁判委员会做出的决定。而此番天气变化对高山滑雪场地的影响主要以降雪造成的低能见度和强阵风为主;由于高山滑雪的比赛时间较短,降温不会对运动员造成太大影响。赛期是否调整要以裁判委员会决定为准。

“我们已留出了备选日,应对可能的赛期变化。”国际雪联新闻传播总监

珍妮·维德克说。她还表达了对中国气象团队的赞许:“他们的预报一直很准确,值得我们信任。”

变天了,雪怎么办?

高硬度的冰状雪是赛事用雪的标准。根据国际雪联规定,降雪后,竞赛场馆需要对自然雪进行清理,保证赛道雪质。

通俗来说,线路平整工作就是由平整人员脚踩雪板,以横滑降方式将自然降雪清理出雪道。12日至13日的降雪让线路平整人员的工作量陡增。

“平时我们都是早上5点上山,这几天要随时待命,给选手创造出适合比赛的雪况条件。”高山滑雪国内技术官员侯家欢说。

而在跳台滑雪、越野滑雪等比赛场地,降雪后需要用吹雪机对雪槽等进行清理。张家口赛区古杨树场馆群主任郭英介绍,“雪如意”已准备好了21台吹雪机,国家越野滑雪中心12日则进行了暴雪吹雪演练。

目前,两赛区的比赛用雪准备充足。张家口赛区古杨树场馆群山地运行场地经理魏庆华说,场地从2021年11月初开始造雪,前后用7周完成。山地运行团队每天夜间进行5个小时塑形工作。

“比赛需要雪质稳定,没有特殊情况不会再造雪。为应对极端情况,我们在3个赛场准备了超过10万立方米的储备雪。”魏庆华说。

说一个稀奇事你信不信?

下雪天还会对室内的冰壶比赛产生影响

昨天下午,在女子冰壶赛场可算是见识到专业的力量了!

赛后在混采区,记者在询问队长韩雨过程中,听她无意间说到,中国女队在前三局表现不佳的一个重要原因是:没有及时察觉到下雪天对冰壶赛道产生的影响。

当时听得见多识广的记者们一脸疑惑:冰壶比赛可是在冰立方室内进行的啊,怎么馆外面的下雪天,竟然还会影响到中国队的发挥?是不是说错了?还是我们听错了?

赶紧追问请教。韩雨解释说:下雪天肯定气温有明显下降,在这种情况下就会对馆内的冰壶赛道的冰面产生微小的影响。具体的体现是:一是让冰面容易发热,让冰面小冰粒有轻微融化的现象;二是出现这种情况后,会让冰壶在冰面运行时产生发涩的情况,从而影响冰壶的速度与方向。

太专业了!如果不追问这一句,根本不会知道外面下雪,还会对馆内的冰壶比赛产生这样的影响。据《北京日报》

赛场速览

铜牌! 时隔十二年
中国短道速滑女队
再登冬奥领奖台

2月13日晚,北京冬奥会短道速滑女子3000米接力决赛在首都体育馆进行。由范可新、曲春雨、张楚桐、张雨婷四位姑娘组成的中国队,力克强敌获得铜牌。这也是中国短道速滑女队,时隔12年后在这个项目中再次登上奥运领奖台。

“女士们,先生们,现在请欢迎中国短道速滑女子队获奖运动员入场。”随着现场铿锵激昂的音乐,中国队五名队员一步步入赛场,站上领奖台。“获得第三名的是,中国队!”现场广播声音刚落,全场观众鼓掌欢呼庆祝。而中国队五名队员手拉着手,向首体现场多个方向的观众,挥手鞠躬。随后,范可新、曲春雨、韩雨桐、张楚桐、张雨婷先后拿到运动员专属纪念版“冰墩墩”。姑娘们绽放笑容,并与第一名荷兰队、第二名韩国队队员现场合影留念。

昨晚,在短道速滑男子500米的比赛中,武大靖无缘A组决赛,没能实现卫冕的心愿。赛后采访中,武大靖说的最多的一个词就是“遗憾”。据《北京日报》

冬奥会赛程过半
2项世界纪录、
13项奥运纪录被打破

新华社电 北京冬奥会13日进入开幕后第9个比赛日,赛程过半之际,北京冬奥组委副主席杨树安在北京冬奥会主媒体中心的例行新闻发布会上,以“一流的竞赛场馆、一流的运动员、一流的竞赛组织运行、一流的气象服务保障和一流的医疗救治服务”来总结北京冬奥会自开幕以来的运行情况。

截至昨晚,在本届冬奥会中,运动员们累计创造了13项奥运会纪录和2项世界纪录。除了运动员的硬实力,先进的场馆设施也为新纪录的诞生提供了重要支持。“在本届冬奥会各个场馆中,我们融入了许多科技元素。”杨树安介绍道,以国家速滑馆“冰丝带”为例,其近1.2万平方米的冰面是世界上最大的采用二氧化碳制冰的速滑馆冰面,在这块平原“最快的冰”上,创造出了8天内刷新8项奥运纪录和1项世界纪录的佳绩。

开赛至今,气象部门为赛事提供了精准的天气预报,对赛事顺利运行起到了至关重要的作用。



受北京大雪影响,谷爱凌张家口首秀推迟 新华社发