

聚焦北京冬奥会筹办



情系冬奥

2.3 亿度绿电的冬奥之旅

河北日报记者 王伟宏

已撰写两部冬奥文学作品 把冬奥筹办故事讲精彩

河北日报记者 赵瑞雪

一见到朱阅平,就觉得脸熟。仔细一想,原来以前在崇礼采访时见过他。当时,他默默地站在不远处,听采访对象讲述,时不时地用手机记录着。

“你在崇礼采访的人,我都采访过或准备采访。”身兼崇礼区政协文史委主任以及中国作协会员、崇礼区作协主席的朱阅平说。

多年来,朱阅平先后编著反映崇礼历史文化的书籍17部,发表中短篇小说、报告文学50余篇,出版长篇小说3部、长篇报告文学3部。其中,冬奥题材作品是他近年来创作的重要内容之一。

“作为崇礼籍作家,我有责任用文学形式反映冬奥成功后崇礼发生的巨大变化,展现冬奥小城的魅力,展现河北的风采。”朱阅平说,为此,他有了采写纪实文学《雪国崇礼》的想法,该项目后来有幸列入省作协2019年重点扶持项目。

对朱阅平来说,最大的困难是采访。冬奥成功以来,崇礼干部群众的工作和生活都拧紧了发条,他自身也有工作,许多采访只好安排在晚上进行,或是乘工作间隙打电话聊一会儿。尽管如此,朱阅平还是在采访时“刨根问底”,了解到许多生动的细节。为了在不耽误本职工作的同时完成文学创作,朱阅平更是经常忙碌到深夜。

2019年9月,朱阅平用了不到半年的时间就完成了《雪国崇礼》初稿。这部作品从崇礼的历史、人文、生态、地理、群众、干部等六个方面,描绘了崇礼抢抓冬奥机遇推动高质量发展的历程,于2019年12月出版。

此后,朱阅平马不停蹄,又开始着手创作反映冬奥筹办阶段崇礼各项工作进展和干部群众精神风貌的长篇报告文学——《冬奥崇礼》。

为此,朱阅平花了近一年时间,跑遍了“雪如意”、张家口冬奥村等冬奥项目一线。去年冬天,他冒雪前去采访冬奥核心区附近一个村的驻村干部,由于积雪和暗冰,尽管绕了两次路,还是在拐弯处连车带人滑到挨山一侧的路基下,加上周围人迹罕至,朱阅平等了大半天才等到救援,回去后就感冒了。可病好后,他又绕了更远的路,坚持完成了采访。

一次在冬奥核心区采访,约定的时间,赶过去时人家却去开会了。朱阅平觉得大老远来了,就等吧,谁知这一等就是几个小时……

对这部倾注了大量心血的12万字作品,朱阅平自己的定位是“突出文学性,关注小人物”,目的是把崇礼的冬奥筹办故事讲精彩。为此,他及时拿出初稿,好有时间深入修改,以“对得起这个题材”。

朱阅平表示,会继续挖掘好冬奥题材“富矿”——“精彩的冬奥会和冬残奥会比赛,以及场馆的赛后可持续利用、后冬奥时期崇礼的发展等,都是我创作的源泉。”

冰雪课堂

雪上项目观赛礼仪

“观看冬奥会雪上项目比赛时,观众不能出现在赛道的任何地方。”河北师范大学体育学院教授、硕士生导师王淑英表示,观众应坐在观众区,将手机关闭或设置为震动模式,不允许使用闪光灯拍照。要积极配合相关安全检查,避免将物品掉落在赛道内,以免干扰比赛甚至对运动员造成伤害。

此外,观众应保持安静,不随便走动;若要提前退场,应在不打扰他人的情况下尽快离开。比赛中如运动员出现失误,观众要予以谅解,不要喝倒彩。比赛如延期,观众要听从工作人员的指挥,有序退场,并主动将饮料杯、果皮果核等杂物带出场外。

王淑英提醒说,高山滑雪是危险系数较高的项目,尤其是大回转和超级大回转比赛时,运动员承受着极大心理压力,观众不可大声呼叫或鼓掌助威,要等运动员通过终点后再鼓掌、称赞。

跳台滑雪、北欧两项的部分分值依靠裁判的主观判断给出。如果观众认为裁判不公,通常是观众对打分规则了解不够,或者与裁判观察角度不同所致,不要急于评判。

冬季两项比赛存在一定的危险性,观众不要随意走动,特别是在运动员进行射击时保持安静。雪车首轮出发顺序由抽签决定,观众要提前了解出发顺序,运动员抵达终点缓冲区时,观众可以呐喊加油。

(河北日报记者 陈华采访整理)



河北华电沽源风电有限公司风力发电场的风电机组。

河北华电沽源风电有限公司供图

解决世界性难题,每年 输送140亿度绿电进京

据了解,风能、太阳能等可再生能源的随机性、波动性特征,使得新能源大规模并网消纳成为世界性难题。张家口绿电又是怎样输往北京的呢?

“于2019年12月建设完成的张北柔性直流电网试验示范工程(以下简称张北柔直工程),成功解决了这一难题。”国网冀北电力有限公司(以下简称冀北电力)冬奥办副主任雷为民告诉记者,这个破解新能源大规模开发利用世界级难题的中国方案,创造了12项世界第一。该工程将张家口地区大规模、不稳定的可再生能源进行多点汇集,形成稳定可控的电源,从而能够大规模、稳定地输往京津冀地区,助力北京冬奥会场馆实现绿电全覆盖。

张北柔直工程中总长662.665公里的输电线路,每年可向北京输送140亿度的张家口绿电,相当于北京年用电量的十分之一,年减排二氧化碳1280万吨,可全面满足北京冬奥会场馆总计1亿度的年用电量需求。

为确保这条输电线路安全稳定运行,冀北电力检修分公司张家口输电运维班通过在线检测系统、无人机巡视以及人工巡视,全方位加强监测维护,从而确保了张家口绿电顺利“运抵”北京。

张家口绿电一部分通过张北柔直工程等通道输送到北京电网,另一部分则通过张家口电网直接输送到张家口赛区冬奥场馆。

据冀北电力冬奥办项目负责人潘洪良介绍,为确保张家口绿电在张家口赛区就地消纳,他们不断强化张家口赛区主网。通过建设500千伏解放输变电工程、220千伏紫山沟、古杨树输变电工程及解放一紫山沟线路工程,与榆林等已有变电站形成坚强的220千伏环网结构,满足张家口赛区高可靠供电要求;建设7项110千伏输变电工程,每个冬奥场馆电力均来自不同的110千伏变电站,进一步确保电力供应可靠性。

此外,冀北电力还凭借自主研发的覆盖冬奥供电保障全业务和全环节的冬奥供电保障指挥平台,确保绿电更智能、更可靠地送进冬奥场馆。

创新机制,冬奥场馆绿电 交易电量已达2.3亿度

发电企业生产的绿电汇入电网,最终供给有需求意向的用户,还要通过交易平台完成交易。

6月25日,冀北电力交易中心组织新入市涉冬奥场馆(训练基地)开展了清洁能源电力交易。

冀北电力交易中心办公室主任张浩告诉记者,此次交易在今年既有的1月至12月冬奥场馆年度交易基础上,面向近期新入市的涉冬奥场馆(训练基地)开展清洁能源电力交易。

交易中,河北承德国家雪上项目训练基地、国家体育总局秦皇岛训练基地、张家口崇礼高原训练基地等3家新入市的涉冬奥场馆用户,与崇礼新天风能有限公司、大唐河北新能源(张北)有限责

任公司、国华(沽源)风电有限公司、河北华电沽源风电有限公司、大唐沽源新能源有限公司等5家风电企业通过冀北电力交易平台线上签订交易合同,达成绿电交易电量1078万度,充分实现了3家涉冬奥场馆今年下半年的电量需求。

冬奥绿电交易机制是北京冬奥会的创新。为让冬奥用上张家口绿电,省发改委积极与北京冬奥组委沟通对接,研究出台《张家口零碳冬奥绿色电力交易实施办法》和《张家口四方协作机制用户准入规定》,明确规定了张家口冬奥场馆准入注册和交易组织的操作流程;会同华北能源监管局出台《京津冀绿色电力市场化交易规则》,明确了张家口新能源企业绿电外送北京冬奥场馆的交易流程,在政策层面为冬奥绿电交易提供了充足依据。

冬奥绿电交易如何进行?张浩举例说,张家口赛区的一个冬奥场馆如需购买绿电,经由政府相关部门准入后,就可以与冀北电力签订代理协议,由公司代理,通过冀北电力交易平台,以市场化方式向河北省可再生能源发电企业购电。在双边协商方式下,河北省发电企业首先登录平台申报交易信息,由代理方根据交易意向对交易信息进行确认并达成交易。

“从2019年首次实现绿电交易到现在,可以说效果非常显著。”张浩介绍说,截至目前,冀北新能源发电企业共计达成冬奥场馆绿电交易电量2.3亿度,其中1.48亿度供往北京赛区、延庆赛区冬奥场馆,助力实现冀北绿色能源京津冀一体化大范围消纳。

红色热土绽放冰雪运动之花

河北日报记者 赵瑞雪

这段时间,前来涉县河南店镇赤岸村瞻仰八路军一二九师司令部旧址的游客络绎不绝。赤岸小学的校舍离一二九师司令部旧址不远,每当该校周三开展轮滑社团活动时,路过的游客、村民就能听到学校操场上传来的老师带学生们训练的动静。

看着做完准备活动的孩子们,熟练地穿戴上护具和轮滑鞋,赤岸小学26岁的体育教师王梦玲很是感慨:“2019年底我刚来学校任教时,由于没场地、没设备、没师资,全校除个别孩子买了轮滑鞋在家自己玩外,绝大多数只是在电视上看过轮滑。当时真想不到能有今天这样的场景。”

平山县西柏坡希望小学,也曾面临着与赤岸小学相同的难题。该校负责体育教学工作的教务主任盖素红介绍说,学校三百多名孩子,基本都来自西柏坡镇和下属镇,接触冰雪运动的机会少之又少。之前市里组织冰雪运动会,看着其他学校踊跃报名,他们却面临着没什么项目能参与的尴尬。

“革命老区为新中国的诞生作出了重要贡献。发展冰雪运动,促进人的全面发展,一个都不能少,更不能落下革命老区的孩子和群众。”去年12月4日,我省举行农村小学十万轮滑鞋发放活动时,把邯郸涉县,石家庄平山县,保定阜平县、易县等革命老区中小学列入第一批发放学校,每所学校发放45双左右,使之具备以班为单位开展轮滑课教学的条件。我省还将这些学校的体育教师纳入中小学体育教师冰雪运动培训三年行动计划,确保这些学校可顺利开展滑冰、滑雪、轮滑课教学。

专业教练到学校指导、采购旱地冰壶等器材发放到学校,积极引导各学校发展冰雪运动。

一些有着冰雪资源优势的革命老区,更是因地制宜,深入推进冰雪运动。据隆化县教育和体育局局长辛东林介绍,该县的董存瑞烈士陵园是冰雪项目国家队爱国主义教育基地。近年来,该县通过组织冰雪嘉年华、县冰雪运动会,开展冰雪进农村、冰雪冬令营系列活动等,推动全县冰雪运动开展。

截至目前,赤岸小学学生全部体验过轮滑运动,五年级的张新师和张俊怡是其中的佼佼者,轮滑已经玩得很“溜”;阜平县城南庄镇八一希望小学成立了轮滑社团,每周二下午第三节课为轮滑课,五年级的冠军还在县第二届冰雪运动会上获得了男子500米速滑亚军;平山县西柏坡希望小学开展了冰雪运动知识普及和亲身体验,邀请石家庄一家俱乐部的轮滑教练定期到校教学,推动学校轮滑运动开展。

天卉中学2017年在隆化县建成并投

入使用,2018年就开始推进轮滑进校园,轮滑、冰壶等冰雪运动如今是该校特色课程之一,学校固定参与轮滑训练的学生就有150余人。该校宿管处主任王海军负责轮滑教学工作,他说,学校让一些运动苗子在体育课上自主选择训练内容,保证他们每周至少有四节课的固定训练时间,进行系统、长期、专业化的训练。2019年,该校代表隆化县获得了承德市青少年轮滑比赛团体总分第一名,王思宇、王佳怡等7名学生分别取得了冠亚季军的好成绩。去年,隆化县冰雪运动协会在该校成立。接下来,协会将通过开展中小学冰雪运动培训等,把轮滑等冰雪运动在全县学生中进一步推广。

据涉县教育体育局有关负责人介绍,他们正准备在7月份举办县第三届冰雪运动会,同时利用县第二中学室内滑冰馆和龙南小学滑冰馆开展冰雪体验活动。预计这些赛事活动能带动全县五六千名师生和家长体验冰雪运动。