

新春走基层

保能源、抢建设!

雅砻江流域项目建设春节不停工

1月24日,大年初三,在四川境内的雅砻江流域,千里江上一片繁忙。记者从雅砻江流域水电开发有限公司获悉,今年春节期间,1.2万名建设者奋战在一线,从川西高原到攀西河谷,30个标段掀起施工热潮。同时,除桐子林水电站1台机组开展A修外,雅砻江流域近2000万千瓦装机随时待命,全力打好迎峰度冬攻坚战。

“年味依然浓厚。”两河口电厂办公室工作人员李会金感触很深,和建设者们一起坚守岗位的,还有1300余名后勤保障人员,“虽然不回家,但能和大家一起贴对联、包饺子,热闹的氛围让人心里暖暖的。”

不停工
30个标段掀起施工热潮

春节前,在全球最大、海拔最高的水光互补电站——柯拉光伏电站建设一线,一场大雪让现场气温低至零下15摄氏度。项目经理杨志伟一直在施工现场忙碌,随时掌握工程施工进度和质量。

柯拉光伏电站装机达100万千瓦,于2022年7月开工建设,计划今年全容量并网发电。项目工程量、工期紧张,加之施工现场冻土暗冰遍布,高寒高海拔导致人员缺氧和机械降效严重。为了保证施工进度,1000多名建设者选择“就地过年”。

据杨志伟介绍,今年春节期间,他们继续完成53万根光伏基础桩的施工,覆盖约16平方公里,相当于80个“鸟巢”体育馆的面积,创造了大型光伏项目在高寒高海拔地区冬季连续大规模施工的先例。

在腊巴山风电项目建设现场,另一场与时间的赛跑也在同时进行。当下正值项目建设全面转序的关键时期,建设者们要在今年7月份之前完成全部风机的吊装和升压站工程施工,工期十分紧张。年近花甲的腊巴山风电项目经理李现臣“早出晚归”,和百余名建设者并肩作战,积极应对施工安全风险高、场内大件设备及原材料运输困难等挑战,周密组织现场施工,严格把控关键工序施工质量,确保春节期间风电场工程和送出工程3个标段施工的推进。

“我们现在租住在民房里,每天必须



▲春节期间,建设者巡检雅砻江公司德昌风电场升压站设备。

◀建设者春节值守雅砻江流域集控中心。

要去库区,确保各项安全管理工作有序推进。”张忠伟是两河口建设管理局工程技术二部副主任,他的工作地点在甘孜州境内的两河口水电站、两河口混合式抽水蓄能电站建设现场。今年春节期间,5个标段13个工作面持续施工,36家参建单位、1382名建设者坚守奋战在雪域高原。张忠伟心中有个“时间表”,“今年是两河口水电站工程竣工年,也是两河口蓄水至正常蓄水位的第一年,我们要密切监测大坝蓄水动态。”

据雅砻江流域水电开发有限公司相关负责人介绍,眼下正在着力推动该流域水风光一体化基地6个清洁能源项目

加快建设,30个标段掀起施工热潮,奋力实现新年“开门红”。

除了项目之外,在国家重大科技基础设施——中国锦屏地下实验室,春节期间实验并未间断。由于实验室的暗物质、核天体物理、中微子、深地医学领域的科学实验需要高标准不间断运行,春节期间,雅砻江公司锦屏地下实验室管理部的员工依然坚守在现场,为科研团队提供完备保障等。

保能源

近2000万千瓦装机随时待命

项目建设不停工,迎峰度冬攻坚战

中的保障亦充足。

整体上看,春节期间,雅砻江流域除桐子林水电站1台机组开展A修外,7座运行中的梯级电站、37台大型机组全部处于并网或备用状态,最大发电能力近2000万千瓦。

“我们充分发挥‘一条江’联合调度优势,密切关注各受电区域气温及负荷预测情况。”上述相关负责人表示,春节期间,正值迎峰度冬关键期,社会用电需求急剧攀升,对此,他们精细安排流域梯级电站运行方式,全力保障能源电力供应。

春节期间,走进雅砻江流域集控中心调度大厅,值班人员严阵以待。春节期间这里共有44名工作人员24小时轮班在岗,动态跟踪掌握雅砻江流域天气、水库水位及来水、机组运行及备用、电站出力、线路运行等各种情况,并加强水电联调计算,最大程度提升水能利用率,确保流域各电站电力生产安全有序。

在大坝中心,值班人员每日对4万余条大坝变形、应力、应变、渗压、渗流等监测数据进行逐一梳理,分析研判大坝运行安全性态,并24小时关注流域水库地震监测情况,确保大坝健康,为机组运行提供有力保障。

同时,雅砻江流域上千名电站运行人员、检修人员一如既往地坚守在岗位上,穿梭于大坝、地下厂房、升压站、开关站等各个区域,实时掌握设备运行状况,及时排查设备隐患,确保机组稳定运行,为迎峰度冬保供电贡献坚实力量。

在锦屏一级、锦屏二级水电站,运行部36人主动请缨,申请春节排班倒班,周帅帅是其中一员,“上个月刚休过假,家里一切都好,还是在保电一线心里更踏实一些。”

在二滩和桐子林水电站,电厂检修部员工王东武工作三年了,今年春节本应是他首次回家过年,但他选择了留守岗位,“工地上离不开人,春节后再回家团聚也是一样的。”

“我们通过合理安排工期,制定错峰放假和调休等,力求解决好建设者的后顾之忧。”雅砻江流域水电开发有限公司相关负责人介绍,在护航节日能源供应的同时,也着力让建设者们就地过一个“安心年、舒心年”。

华西都市报·封面新闻记者 杜江茜
图片由受访者提供

单日客流量上万人 春节成都这个飞机打卡地火了

2023年春节,位于成都东部新区草池街道三鱼萌狮文化村火了。这里可以近距离观看天府国际机场飞机起降、看热闹的舞狮表演、与智慧器械互动。成都东部新区文旅体局相关负责人表示,仅大年初二当日,园区共迎客上万人。

大年初二,华西都市报·封面新闻记者来到三鱼萌狮文化村,一大早,景区内就已经热闹非凡,游客在这里感受成都新晋打卡地的魅力。

单日吸引游客上万人

位于成都东部新区草池街道的三鱼萌狮文化村是千年前古蜀国平泉县故地,这里有汉代时期的三鱼同首石刻、清代石刻雕像——萌狮东宝、历史悠久的陶家大院等众多的人文景观,供市民游

客在享受浓浓年味的同时,了解探寻新区深厚的历史人文底蕴。

走进三鱼萌狮文化村,张灯结彩、游人如织,让寒冷的冬日顿时增添了喜庆和暖意。在陶家大院旁,正上演着热闹喜庆的舞狮表演,只见舞狮人随着鼓点的快、慢、轻、重,做出各种动作,妙趣横生。

在景区观景台上,上百名游客正在近距离感受天府国际机场磅礴的气势。天府机场起降的飞机,每隔约2.5分钟就有一架,引得现场游客一阵喝彩。

“我们是第一次来,看到能近距离看飞机就开车过来了。”观景台下,来自成都成华区的胥女士,看着在萌狮采青场和智慧器械互动的孩子,露出了开心的笑容。除了萌狮采青场,三鱼萌狮文化村还打造了三鱼水聚场、亲子农事体验区、萌文化

亲子餐厅等丰富多样的亲子游玩场景。成都东部新区文旅体局相关负责人表示,据统计,仅大年初二当天,三鱼萌狮文化村就迎客上万人。

农商文旅体发展的成功尝试

“现在是真的很红。”三渔村党总支书记毛树根告诉记者,三鱼萌狮文化村地处成都东部新区机场北片区草池街道,因深居丘陵,过去交通不畅、产业陈旧,“印象最深的就是晴天一身土,雨天一身泥。产品销售难,村民收入低。”

随着成渝地区双城经济圈加快建设,位于“桥头堡”位置的成都东部新区乘势而上,跑出高质量发展的“加速度”。三渔村利用优良的生态本底,发展空港农旅融合产业经济,于2021年打造

了集农商文旅于一体的“三鱼萌狮文化村”项目。

同时,三鱼萌狮文化村深挖历史文脉资源,因地制宜,保留了三鱼萌狮石刻、陶家大院等珍贵历史遗存,还以当地特有的状元文化为基底,设计鱼跃龙门池,供学子们祈福。

此外,依托毗邻成都天府国际机场飞机跑道的绝佳地理优势,打造星空观景台,让游客零距离体验极致的空港浪漫。

通过整合和转化机场红利、文化资源及农耕资源,如今的三鱼萌狮文化村成为成都东部新区农商文旅体融合发展的一次成功尝试。相信未来,将有更多的游客前往东部新区三鱼萌狮文化村,体验农耕文化,感受新区空港之美。

华西都市报·封面新闻记者 柴枫桔