



学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 主题教育简报

（第 21 期）

国投集团主题教育领导小组办公室

2023 年 7 月 5 日

重大项目加速跑 千里若水赋新能

——国投集团雅砻江水电以高质量发展新成效检验主题教育成果

能源是工业的粮食、国民经济的命脉。习近平总书记一直高度重视能源安全，强调“能源的饭碗必须端在自己手里”，提出了“四个革命、一个合作”能源安全新战略，作出了推进“碳达峰、碳中和”的重大决策。作为中央企业，国投集团始终牢记“国之大者”，勇担“贡献绿色清洁能源、服务国家战略发展”使命，以雅砻江流域水电开发有限公司（以下简称雅砻江水电）为依托，深耕雅砻江清洁能源开发多年，倾力加快推进雅砻江流域水风光互补绿色清洁能源示范基地建设，努力在服务国家战略中展现央企担当、贡献国投力量。

主题教育开展以来，雅砻江水电党委牢记发展第一要务，坚持教育实践“两手抓、两促进”，努力将主题教育的共性要求转化为特色实践，创新推动中心工作，取得了明显成效。在**全球最大、海拔最高的水光互补电站——雅砻江柯拉一期光伏电站**建设现场，建设者们主动将主题教育学习成果运用到工作实践中，大力发扬艰苦奋斗、迎难而上、敢于斗争、永不止步的精神，顺利实现柯拉一期光伏电站高质量建成投产。柯拉在迎峰度夏之际投产发电，为能源保供再添“生力军”，也为即将开幕的第31届世界大学生夏季运动会提供可靠电力保障。

以学促干，埋头苦干。习近平总书记指出：“只要有愚公移山的志气、滴水穿石的毅力，脚踏实地，埋头苦干，积跬步以至千里，就一定能够把宏伟目标变为美好现实。”在海拔4600米的柯拉一期光伏电站建设现场，雅砻江水电新能源柯拉光伏党支部组织支部党员以“三会一课”、主题党日等方式，认真学习习近平总书记最新重要讲话精神，逐篇研读中央指定的主题教育必读书目，将主题教育精神传达贯彻到工区全体建设者，创新开展理论武装，进一步深化一线党员干部对党的创新理论的理解与认识，坚定了建设者们全力推进雅砻江流域水风光互补绿色清洁能源示范基地建设的信心与决心，达到了以学促干的目的。面对高寒高海拔缺氧、雨雪冰冻天气频发、人工机械降效等棘手难题，柯拉建设者们坚信：办法总比困难多！他们超前策划，倒排工期，不断优化工序和措施，努力克服恶劣自然条件，以“敢脱一层皮，再造一条江”的壮志豪情书写了高原光伏开发的奇迹。

以学促干，真抓实干。柯拉光伏项目建设工程量巨大，施工面积超 1600 万平方米，相当于 2000 个标准足球场连在一起；光伏组件运输距离 2400 公里，横跨半个中国；光伏支架用钢量近 5 万吨，相当于在 4000 多米的高海拔地区再造一座“鸟巢”体育馆。而雅砻江水电在柯拉项目部只有 18 名员工，当时全是自愿主动报名到高原工作，其中有 15 名是党员。项目部刚成立时，支部就同步组建了“党员先锋队”。面对困难挑战，“党员先锋队”成员主动迎难而上，带动全体建设者以“开工即决战、起步即冲刺”的精气神加速推进项目建设。他们拧紧时间发条，千方百计抢抓施工窗口期，周密制定施工计划，将任务细化到每一周、每一天，并分解落实到每个班组、每个岗位，变“冬歇期”为冬季施工“大干期”。同时，雅砻江水电党委还在项目现场大力开展样板工程、工艺技能比武、“质量随手拍”、“流动红旗”评比等劳动竞赛活动，最大限度调动建设者工作热情，营造出比学赶帮超的浓厚氛围。

以学促干，科学巧干。习近平总书记强调：“在任何工作中，既要讲两点论，又要讲重点论。”在追求安全、优质、高效、创新的路上，雅砻江水电新能源柯拉光伏党支部“党员先锋队”同样起到了模范带头作用。“党员先锋队”与施工队伍联合组成“联合攻坚小组”，先后攻克了“高原冻土、碎石、湿地等复杂地质条件成桩难”、“高海拔极寒地区冬季混凝土连续施工质量控制难”、“大风低温条件下支架及组件大规模安装难”等 10 余项技术难题。以变电站主体工程混凝土浇筑为例，为保证混凝土不结冰，“联合攻坚小组”采取了多层保温方案，通过创新“引孔+回填”工艺，提

升静压桩成桩质量与施工效率，使用多层保温措施突破高寒高海拔地区冬歇期混凝土浇筑限制，在地质条件复杂的川西高海拔地区，积累了大规模地面光伏的开发经验。最终，电站建设者全力推进完成近 53 万根光伏基础桩施工，覆盖约 16 平方公里，变“不可能”为“可能”，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。

下一步，雅砻江水电党委将在国投党组领导下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以柯拉一期光伏电站投产发电为契机，坚定信心、艰苦奋斗，乘势而上、慎终如始，将柯拉一期光伏电站打造成国内及行业标杆工程、一流工程，稳步推进雅砻江流域水风光互补绿色清洁能源示范基地建设，积极发挥公司作为集团能源基石业务板块重要作用，为服务集团战略及管控优化方案落地、助力集团打造世界一流资本投资公司作出应有贡献，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴注入更加强劲的动力。

报：中央主题教育领导小组办公室、主题教育中央第五十二指导组

送：国投集团主题教育领导小组成员、领导小组办公室成员

总部各部门、各子公司党组织书记

部分控股投资企业党组织书记
