

# 华能集团 携手云南打造世界级绿色发展新高地



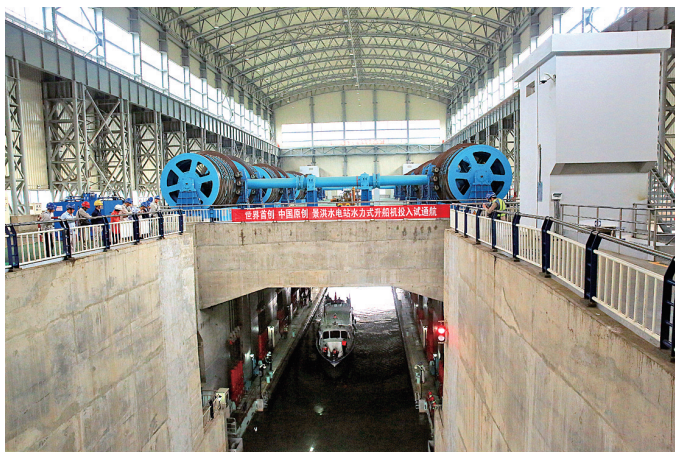
小湾水电站



华能澜沧江公司大楼



糯扎渡水电站



景洪水电站



石林光伏电站



云南第一个数字化风电场——祥云野猫山风电场

小湾电站首开世界300米级拱坝建设先河、糯扎渡电站世界首创“数字大坝”管理技术、黄登电站建成亚洲最高碾压混凝土重力坝……扎根云岭大地以来，华能集团携手云南深化能源经济战略合作，加强绿色能源、绿色制造、节能环保等领域的务实合作，共同打造世界级绿色发展新高地。

中国华能集团所属华能澜沧江水电股份有限公司（以下简称：华能澜沧江公司）在滇相继投资建成小湾、糯扎渡、黄登等具有行业里程碑意义的大型水电工程13座，创造出多个中国第一、世界第一，在打造世界原创技术策源地、水电产业链“链长”中取得了显著成效，为国家构建清洁低碳、安全高效的能源体系作出了积极贡献。华能集团把国家战略和云南经济社会发展有机融入企业经营之中，在创新发展、在发展中创新。在为云南打造世界一流“绿色能源牌”注入强大动力的同时，华能澜沧江公司成长为澜沧江—湄公河次区域最大清洁电力运营商。

今年上半年，公司完成发电量514.6亿千瓦时，同比增加94.6亿千瓦时，增幅22.5%，领先预算进度4亿千瓦时，增速领先全国发电增幅19.9个百分点，利用小时区域对标第一，有力保障了全省经济高速增长用电需求。

依托云南区位优势 and 开放优势，华能集团主动服务和融入“一带一路”建设，抢抓云南建设中国面向南亚东南亚辐射中心重大机遇，大力实施“一体两翼”国际化发展战略。加大力度开拓海外市场，不断增强公司国际化项目储备，持续拓展公司国际化发展空间。

电力是国民经济的基础性、战略性产业，绿色电力则是经济社会实现高质量发展的先导性产业。作为国内举足轻重的电力供应企业，华能澜沧江公司一直领跑云南电力供应，截至目前，装机容量达2716.38万千瓦，为云南省内装机规模第一，占云南省统调装机容量容量的31.48%。华能澜沧江公司累计输送清洁能源超8500亿千瓦时，相当于节约标煤2.7亿吨，减少二氧化碳排放超7亿吨，为云南打造世界一流“绿色能源牌”提供了强有力支持。

从10年前成功投建了亚洲装机规模最大的

全国光伏发电试验示范项目，推动国内光伏电站建设向更系统化、专业化、规范化的方向发展；到久久为功开发全国首台（套）700兆瓦水电机组国产计算机监控系统，打破国际技术壁垒，实现国内水电计算机监控系统国产化；再到投入20亿元资金帮扶澜沧拉祜族自治县、沧源佤族自治县、耿马傣族佤族自治县、双江拉祜族佤族布朗族傣族自治县，帮助拉祜族、佤族两个“直过民族”与全国同步实现全面小康。在云南脱贫攻坚的作战图上，华能集团的帮扶遍布全省12个州（市）20个县（市、区），以大项目带动大发展，直接推动云南31.67万人摆脱贫困。

华能澜沧江公司紧扣国家碳达峰、碳中和目标，在编制公司“十四五”规划中，将西藏澜沧江清洁能源基地、澜沧江云南段风光一体化可再生能源基地、曲靖风光煤电一体化清洁能源基地建设列入国家规划，助推国家新能源发展。“十四五”和今后一个时期，华能澜沧江公司发展将碳达峰、碳中和目标作为行动指南，以推动高质量绿色发展为主题，全力推进水电与新能源并重发展，努力建成世界一流现代化绿色电力企业。



华能澜沧江公司在凤庆县援建的华能卫生室



华能澜沧江公司帮扶澜沧县拉祜族群众脱贫



华能龙开口电站在云南首次繁殖岩厚鲤成功



小湾电站设置区对国家二级保护植物进行移植