

中国电建海南院一项目获国家优质工程奖

项目投产后,首年发电量为41783.55万千瓦时,每年可减少二氧化碳约72.8万吨

本报讯(记者 林师炜 通讯员 文一帆)日前,中国施工管理协会发布《关于表彰2022—2023年国家优质工程奖的决定》,由中国电建(601669)集团海南电力设计研究院有限公司(以下简称中国电建海南院)总承包的钦州市钦南区民海300MWp光伏发电平价上网项目荣获2022—2023年度国家优质工程奖。

国家优质工程奖设立于1981年,是经国务院确认的我国工程建设领域设立最早、规格最高、跨行业、跨专业的国家级质量奖,评选范围涵盖冶金、有色、煤炭、石油、石化、化工、电力、水利、核工业、林业、航空航天、建材、铁路、公路、市政、水运、通信和房屋建筑等工程建设各个行业(专业),贯穿工程建设各个环节。由国家发展和改革委员会主管,中国施工企业管理协会主办,经国家工程建设质量奖评审委员会层层以严格的评审程序评审确定。

钦州市钦南区民海300MWp光伏发电平价上网项目凭借先进的工程设计、可靠的工程质量、健全的质量管理体系、领先的科技创新水平、科学的绿色建造理念等,在一众优质新能源项目中成功突围,斩获了此次殊荣。

据介绍,该项目位于广西壮族自治区钦州市钦南区的犀牛脚镇和东场镇,总装

机容量300MW,光伏区域占地约7800亩,是国家发改委批复的首批光伏发电平价上网项目,也是2019年广西壮族自治区重点推进发展项目,由中国电建海南院在该项目中承担EPC工程总承包和设计工作。项目于2020年5月1日动工,2020年12月20日完成首批并网发电,2021年12月30日实现全容量并网。

项目投产后,首年发电量为41783.55万千瓦时,对比同规模燃煤电厂,每年可节约标煤24万吨,减少二氧化碳约72.8万吨,对优化当地清洁能源结构,实现“双碳”目标具有重要意义。截至2023年6月底,项目发电量达7.3亿千瓦时,实现营业收入3.07亿元,为当地经济和社会发展注入了强劲动力。

中国电建海南院党委书记、董事长钟运灏表示,中国电建海南院作为中国绿色清洁能源发电项目总承包的主力军,将绿色转型进行到底,致力于打造大型平价光伏项目的新标杆,为国家绿色清洁能源的发展不断贡献中国电建海南院智慧,彰显央企担当。公司将秉承“国家所需、地方所盼、电建所能”的初心和真抓实干的实际行动扛起保障清洁能源安全、助推新型电力系统建设的责任,用一座座能源“丰碑”助力国家“双碳”目标迈向“绿色未来”。



钦州市钦南区民海300MWp光伏发电平价上网项目鸟瞰图。
中国电建海南院供图

社会主义核心价值观

靠着勤劳手 奔向中国梦

富强 民主 文明 和谐 自由 平等 公正 法治 爱国 敬业 诚信 友善

中宣部宣教局

社会主义核心价值观

富强 民主 文明 和谐 自由 平等 公正 法治 爱国 敬业 诚信 友善

四變為春 不見去冬 鞋踏破 頭雲收來 反把梅花 嗅春在枝 頭已十分

尹世珍書

中宣部宣教局 中国网络电视台