

公司召开 2021 年第一季度办公会扩大会议



(通讯员 陈鑫 王颖)12月28日,公司召开2021年第一季度办公会扩大会议,中国能建南方建投总经理、党委副书记、广东火电党委书记、董事长(执行董事)刘瑞华作会议总结讲话,公司总经理、党委副书记白雪寒主持会议。公司领导李

公司召开 2021 年市场开发工作会议

(通讯员 向辉)12月31日,公司召开2021年市场开发工作会议。中国能建南方建投总经理、党委副书记、广东火电党委书记、董事长(执行董事)刘瑞华作会议总结讲话,公司总经理、党委副书记白雪寒提出工作要求,公司党委委员、副总经理郑庆东主持会议。公司领导何文森、杜惠婷、郑少鹏参加会议。

会议深入学习贯彻集团(股份)公司《关于全面加强党的领导、加快高质量发展、深化系统改革和加强科学管理的若干意见》精神,全面总结公司“十三五”收官之年市场开发经营及不足,展望“十四五”开局之年市场开发总目标,强调起好步开好局。

刘瑞华出席公司承建项目开工仪式

(通讯员 李高 凌亦青)12月24日,由公司承建的广东能源肇庆场光伏复合项目举行开工活动,中国能建南方建投总经理、党委副书记、广东火电党委书记、董事长(执行董事)刘瑞华受邀参加该活动。

活动结束后,刘瑞华一行来到项目现场,听取了项目负责人关于现场施工及安全生产项目情况的汇报,对项目现场安全、质量、进度管控成效给予肯定。针对项目下一阶段工作,刘瑞华要求,一要提前做好2021年元旦、春节前工作安排和节后复工策划;二要深入贯彻落实“党建十二个到位”要求,确保现场施工要保安全、质量、进度三头并进;三要持续做好疫情防控工作,严格落实防疫措施,备好充足的防疫应急物资,严

公司召开基层党支部(总支)书记(副书记)述职考评会议

(通讯员 罗思洁)12月18日,公司召开2020年度基层党组织(总支)书记(副书记)述职考评会议。公司总经理、党委副书记白雪寒出席会议并作总结讲话。公司党委书记、纪委书记杜惠婷,公司党委委员、副总经理、总工程师郑少鹏出席會議。

会上,8位分子公司党支部(总支)书记在分会场进行述职工作汇报,5位项目部党支部书记在分会场通过视频进行述职。本次述职考评会议考核的内容主要包括:一是学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大、十

公司召开 2020 年度集体约谈会

(通讯员 沈亮亮)12月28日,公司党委进行2020年度集体约谈。中国能建南方建投总经理、党委副书记、广东火电党委书记、董事长(执行董事)刘瑞华出席会议并作约谈讲话。刘瑞华就公司贯彻党的十九大、十九届四中、五中全会以及十九届中央纪委四次全会精神,全面落实上级党委和公司党委各项工作部署,围绕今年集团专项巡视、公司

公司召开安全生产工作总结部署暨境外疫情防控会议

(通讯员 莫乙章)12月22日,公司召开2020年安全生产工作总结、2021年工作部署暨境外疫情防控会议。公司总经理、党委副书记白雪寒出席会议并作讲话,公司副总经理林楚标主持会议。

会议全面总结、分析公司2020年安全生产工作情况,部署2021年安全生产工作重点,扎实推进境外疫情防控工作有序开展,确保公司岁末年初生产经营形势持续稳定向好。

白雪寒对公司2020年总体安全生产和疫情防控工作成绩表示肯定,对全体职工的辛勤工作付出表示感谢。同

公司在“嘉克杯”国际焊接大赛中再创佳绩

(通讯员 王骏 吴苏珊)12月15日至19日,公司焊接匠才再创佳绩,在2020年“一带一路”暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之“嘉克杯”国际焊接大赛上荣获团体银牌奖、焊工林建军获得成品焊接项目一等奖,赖国康、向杰分别获得焊工参赛项目的三等奖,高明获金牌总决赛。焊接技术是机械工业“四大工艺”之一,被誉为“工业

“十佳歌手”唱响青春之歌

(通讯员 罗思洁)12月29日,2020年公司“十佳歌手”决赛圆满落幕,共有来自公司本部及所属单位的14位选手齐聚一堂,唱响青春之歌。本次比赛以现场直播的形式开展,直播累计点播量达3.2万。

舞台虽小,但因你们有了无限精彩;时间虽短,但因你们有了难忘的回忆。《四部放歌》《青藏高原》用嘹亮的歌声唱出了祖国大好河山的辽阔与壮美,《鸿雁》(家写的散文诗)唱出了对故乡和父母的那份思念;《夜空中最亮的星》《高山低谷》《牧马城市》展现了当下年轻人怀有梦想、继续向着高山那样前行的态度和决心;《17岁》(最爱)两首粤语歌曲获得深情又动人,触动了所有人的心弦;《别让我俩醉》《飞鸟和蝉》《至少还有你》、《只是太爱你》《你一定要幸福》(飞马和蝉)等一列好歌轮番登场,在一个半小时的直播中,实力唱将们给大家带来了一场精彩纷呈的视听盛宴。

为公司实现高质量发展夯实基础。

刘瑞华对公司2020年度工作进行总结,肯定过去一年所取得的成绩,指出工作中存在的不足,全面部署2021年各项工作安排。刘瑞华指出,当前要全力做好督办事项考核、年度总结及计划、“两节”期间的安全管理、人力统筹、队伍稳定、年度会议筹备、春节前慰问,以及国内相关项目开工完工计划、海外项目管理等方面工作,以“真抓实干,马上就办”的工作作风,持续提升公司发展质量。

刘瑞华提出五点要求,一要解放思想,坚定信心,收好局、谋好篇;二要抢抓市场机遇,育先机、开新篇;三要提升履约水平,防疫情、强管控;四要深化改革,加强企业管理,练内功、稳经营;五要强化党的建设,强作风、促引领。

白雪寒对公司2020年度生产经营工作完成情况进行通报,对2021年重点工作进行部署。白雪寒要求,一是提升管理水平,增强经营指标风险防范;二是科学策划配置劳动资源,规范人才梯队建设;三是加强春节期间留守员工关怀,夯实发展基础;四是严格加强过程管控,提升项目安全质量管控能力。

会上,16个职能部门、3个分子公司、4个项目部针对2020全年目标完成情况总结,对相关重点工作情况进行反馈,同时对2021年工作目标、计划以及主要措施进行汇报。公司领导结合所分管相关业务开展及完成情况进行分析点评并提出具体要求。

公司本部职能部门及分子公司主要负责人在分会场参加会议,工程项目班子在分会场通过视频参加会议。

工程快讯

海外传真

约旦阿塔拉特油页岩电站项目1号汽机首次冲转一次成功

12月25日,由公司EPC总承包建设的全球最大的油页岩电站——约旦阿塔拉特油页岩电站项目1号汽机首次冲转一次成功,标志着1号机组安装工作的圆满结束。为后续首次并网成功以及168小时满负荷试运完成创造了良好的条件。此次汽轮机冲转过程中陆续冲转至60转/分、1290转/分,随后冲转至3000转/分并平稳速转。速转后各系统设备运行平稳,应力、膨胀、温差、振动等机组主要参数指标优良。该项目位于约旦首都安曼南部约110公里的油页岩矿区,是全球最大的油页岩电站。建设2台净出力235兆瓦循环流化床汽轮机空冷发电机组。项目投产,预计发电量达37亿千瓦时,可以满足约旦10%-15%的用电需求。(胡鸣程)

越南沿海二期电站2号机主变倒送电一次成功

12月14日,由公司承建的越南沿海二期2×660MW超临界燃煤电厂2号机主变倒送电一次成功,为下一步的点火吹管、整套启动等后续工作奠定基础。该项目位于越南南部茶荣省沿海电力中心,公司负责项目2号机组主体建筑安装工程。项目建成后,将为当地经济提供可靠的电力支撑。(黄才将)

越南宁顺风电项目首台风机吊装顺利完成

12月22日,由公司承建的越南宁顺正胜50MW风电项目首台风机吊装完成。项目地处越南宁顺省中部,总装机容量容量约为50MW,设计安装16台风力发电机组,建设一座110kV升压站。项目建成后将有效缓解当地供电需求紧张的局面,给当地居民生活、生产提供有力保障。公司负责风电场道路和平台工程、风机和箱变基础工程,以及16台风机的吊装安装工程。(郭新华)

国内聚焦

公司承接多个工程投产

近期,公司承建的国家西电东送重点工程——乌东德电站送出广东广西特高压多端柔性直流示范工程全面投产送电,按计划提前半年、同时公司承接广西铁路惠州段500kV博南线1号主变及中心工程、为项目顺利实施保驾护航。广东大唐国际宝鼎燃气热电2×400MW级扩建工程(含配套燃汽轮机)位于广东省深圳市龙华区中西部,项目核准总投资26.85亿元,占地面积82500平方米,本期建设规模为2×400MW级,安装两台套燃一蒸汽联合循环冷热电联供机组,燃料采用“西气东输”二线天然气,年设计发电量约48亿千瓦时,年设计供热量约651万吉焦。

公司多个新能源项目并网

近期,由公司EPC总承包广西田阳风电场工程顺利完成首批风机并网。该工程规划装机容量为100MW,本期工程建设规模50MW;公司施工总承包新疆大唐老舍老君庙风电项目实现全容量并网发电,该工程总装机容量100MW;公司EPC总承包深圳华星光电分布式光伏发电项目顺利并网发电,该工程装机容量为20.08MW;公司负责安装福建福州滨海风电项目220kV升压站倒送电工程;公司承建三峡新能源康保风电项目一期成功实现风机并网发电。(何慧琴)

东莞深能电源樟洋燃气发电扩建项目5号机并网

12月24日,由公司承建的东莞深能樟洋电力有限公司2×390MW燃气—蒸汽联合循环发电扩建项目5号机顺利并网发电。该工程规划装机容量为100MW,本期工程建设规模50MW;公司施工总承包新疆大唐老舍老君庙风电项目实现全容量并网发电,该工程总装机容量100MW;公司EPC总承包深圳华星光电分布式光伏发电项目顺利并网发电,该工程装机容量为20.08MW;公司负责安装福建福州滨海风电项目220kV升压站倒送电工程;公司承建三峡新能源康保风电项目一期成功实现风机并网发电。(何慧琴)

广东华电阳江青洲三500MW海上风电项目开工

12月24日,由公司承建的广东华电阳江青洲三500MW海上风电项目打响沉寂第一锤,正式开工。该项目是国内离岸最近、水深最深、单机容量及总装机容量最大的在建海上风电项目。项目建成后,将有力促进和改善广东电源结构,缓解供需矛盾,提高清洁能源装机占比,实现经济与环境协调发展。(韩桦虎)

大湾区中通道直流背靠背工程顺利召开建设动员会

12月30日,由公司承建的世界最大单元容量的背靠背柔直换流站——大湾区中通道直流背靠背工程顺利召开建设动员会。该工程建设工期长,项目建成后,将有力促进和改善广东电源结构,缓解供需矛盾,提高清洁能源装机占比,实现经济与环境协调发展。(韩桦虎)

大湾区中通道直流背靠背工程顺利召开建设动员会

12月30日,由公司承建的世界最大单元容量的背靠背柔直换流站——大湾区中通道直流背靠背工程顺利召开建设动员会。该工程建设工期长,项目建成后,将有力促进和改善广东电源结构,缓解供需矛盾,提高清洁能源装机占比,实现经济与环境协调发展。(韩桦虎)

“能建广火”完成珠海金湾海上风电项目一标段风机吊装

12月23日,“能建广火”在珠海金湾海上风电项目顺利完成一标段26台风机吊装任务,为珠海金湾风电场并网发电奠定了坚实的基础。该项目总装机容量为300MW,规划安装55台单机容量为5.5MW的风力发电机组。早前,“能建广火”在江苏如东H14风电场顺利完成2台海上风电4MW风机安装,在阳江南鹏岛风电场完成了2台明阳智能5.5MW风机安装,迄今共计完成了30台风机安装。(倪少华)



新疆木垒老君庙风电项目实现全容量并网发电

全力冲刺打造精品 砥砺前行目标达成

——公司多项新能源工程实现“12.30”投产目标

“滴滴滴……”新能源项目进度群在2020年12月30日这天接连传来信息响动。

“各位同事,福建福清海坛海峡风电项目220kV升压站并网倒送电成功,并协助业主顺利完成首台风机并网。”

“喜讯!新疆木垒老君庙风电项目实现全容量并网发电。”

“又是一条好消息,深圳华星光电分布式光伏发电项目顺利并网发电。”

“速报再传,河北康保风电项目一期成功实现风机并网发电。”

每个通报喜讯的电话、每条传递喜悦的信息,都足以引起一阵阵欢呼。挺过北方风雪、扛过南方“速冻”,勇敢、坚毅的广东火电人,昂扬斗志、迎难而上,用拼搏的汗水书写“12.30”,以精雕细琢的工匠之心攻坚每个新能源项目,为2020年献出一张张亮眼的成绩单,也为即将到来的2021年送上迎新贺礼。

2020年的开头,一场突如其来的疫情来袭,各地项目施工进度受到影响。2020的下半年,国家发改部的风电调价信号,带来了“风抢装热潮”,“12.30”成了一组特殊的符号与信念,短期内出现并网项目的剧增、一机难求现象。面对紧抓疫情防控、项目建设的双重要求,广东火电各新能源项目始终以“安全无事故、质量零缺陷、效益最大化、工期不延误”为管理目标,勇担重任,全力推进项目的建设和投产,确保“12.30”完成投产目标的同时,排除万难,砥砺前行。

海坛连通 架起海上能源输电线

福建福清海坛海峡300MW海上风电项目位于海坛海峡中北部,由两块区域组成,总面积约35平方公里,规划装机容量总为300MW。公司负责该项目的220kV升压站土建及机电设备安装工程。

海面风力带动风机转动,从而产生电能。升压站作为整个风电场的“心脏”,所有海上风力发电机发出的电能汇集后将通过电缆接入陆上这个输电中心,接入电网,将海上电能输送给陆地上的千家万户。

在项目建设过程中,项目部员工始终坚持“安全第一、质量第一、追求卓越”的基本原则,强化全过程管控,严把工程施工质量关,落实岗位责任制,全力

推进工程进展。在升压站调试过程中,项目部技术人员多次开展相关方案研讨,灵活排班进行调试实验。在正式送电前,还对所有设备、线路展开全面的安全检查和消缺工作,确保此次送电过程井然有序,安全可靠,各项指标优良,为项目并网发电奠定坚实的基础。12月29日20时,220kV升压站并网倒送电成功,并于12月30日助捷项目完成首台风机并网。

“我们将继续再接再厉,做好疫情防控与安全管理工,配合业主稳步有序推进项目各项工作,为项目早日实现全容量并网添砖加瓦、贡献力量!”项目部员工积极表态。

攻坚克难 架起戈壁滩上“大风车”

在新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州木垒县东北约90km处的戈壁滩上,广东火电用极致的韧劲和拼搏精神攻克腊月严寒,用坚强的身躯抵挡住强风雨雪,架起一台台传播绿色电力的大风车,顺利实现“12.30”全容量并网发电,为新疆木垒地区电力发展贡献建力。

由公司负责施工总承包的新疆木垒老君庙风电项目,总装机容量100MW,设计安装40台单机容量2.5MW的风力发电机组,分为4条线路、每条线路10台风机伫立在这广阔的戈壁滩上。

“全力以赴实现‘12.30’并网目标!”项目部全体员工从开工至今一直坚定同一个并网信念。项目部领导班子积极协调处理各项难题,带领员工克服新冠防疫疫情、现场地区地质坚硬、全国抢装潮、多风天气、大雪和严寒等不利因素影响,对项目基础、吊装、调试全过程严格制定详细计划,确保各个环节安全责任人到、责任到位,建设过程中,公司多次对项目现场进行指导,在工程质量、安全、进度等方面提出改进建议。

最终,在确保项目生产安全的前提下,项目部高效、优质地完成各个重要施工节点,并于12月29日实现项目全容量并网发电目标,得到业主单位

的一致好评。

戈壁上的强风吹动大风车转动,源源不断的绿色电能也开始输送到新疆地区的各家各户。项目投产,预计年上网发电量约27179万度,每年相应可减少二氧化碳、二氧化硫、氮氧化物等气体排放,对于优化电源结构,促进新疆地方经济发展、改善周边环境具有积极作用。

“屋面光伏 续力粤港澳大湾区发展”

公司与广东深圳华星光电分布式光伏发电项目有着不解之缘,项目一期、二期和三期均由公司承建。其中,深圳市分布式光伏发电的亮点工程——广东深圳华星光电分布式光伏发电项目一期于2015年3月顺利并网发电,成为当时国内最大的单体混凝土屋面光伏发电系统。项目二期于2015年12月顺利并网发电,是在充分总结一期的经验上的又一成功的典范。因为对公司建设实力的认可与信任,再续前缘,为公司顺利承接并完成项目三期的建设。在深圳改革发展历程中,公司作为坚定不移贯彻新发展理念助力者、行动者,在投身粤港澳大湾区建设中,挥洒着汗水与激情。

广东深圳华星光电分布式光伏发电项目(三期)位于深圳市光明区华星光电半导体显示技术有限公司16、17厂房屋顶,装机容量为20.08MW,实现所发电量自发自用、余电上网。公司负责该项目EPC总承包。

该项目建成后,每年可发电约1995万度,每年可减少多种大气污染物的排放,节约标准煤约6138.81吨,减少二氧化碳约19871.41吨、二氧化硫排放量约597.94吨、氮氧化物约298.97吨,节能减排效果明显,是真正绿色环保的新型可再生能源,为促进深圳环保经济建设作出贡献。

该项目自10月21日开工,为实现项目“12.30”顺利并网发电目标,项目部员工发扬艰苦奋斗的劳模精神和精益求精的工匠精神,对问题想在前面,把困难解决在前面,严格把控工程的安全、质量、进度。12月30日10时20分,项目顺利并网发电。在短短的两个多月里,项目部高质、高效率完成生产节点目标,提交给公司和业主一张漂亮的答卷,为粤港澳大湾区和深圳先行示范区建设全面铺开、纵深推进发展贡献绿色能源。

“零缺陷”移交。凭借优异的建设表现,广东德17标在“中国梦 劳动美”为主题开展的全线创优活动中,在工期紧张、各工种交叉作业频繁且任务艰巨的情况下,项目合理调配人员,确保创优工作不间断进行,始终坚持“传、帮、带”的优良传统,在实战中帮助新员工成长,培养公司的后备储备人才;项目始终秉持高标准高质量高效率的工作理念,扎实推进各项创优任务,推动各个冲刺项目圆满顺利投产。

凝心聚力齐冲刺,奋力前进谱新篇。公司将继续不忘初心担使命,鼓足干劲2021年再出发,为推动公司的高质量发展,加快建设“国内领先、国际具有竞争力的工程公司”而不懈奋斗。精益求精,脚踏实地。匠人情怀,勇毅笃行。公司也将继续总结积累经验,为更好地做好工程建设任务继续努力奋斗,为绘就国家电网蓝图持续贡献力量。(林松林 王颖)

推进工程进展。在升压站调试过程中,项目部技术人员多次开展相关方案研讨,灵活排班进行调试实验。在正式送电前,还对所有设备、线路展开全面的安全检查和消缺工作,确保此次送电过程井然有序,安全可靠,各项指标优良,为项目并网发电奠定坚实的基础。12月29日20时,220kV升压站并网倒送电成功,并于12月30日助捷项目完成首台风机并网。

“我们将继续再接再厉,做好疫情防控与安全管理工,配合业主稳步有序推进项目各项工作,为项目早日实现全容量并网添砖加瓦、贡献力量!”项目部员工积极表态。

攻坚克难 架起戈壁滩上“大风车”

在新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州木垒县东北约90km处的戈壁滩上,广东火电用极致的韧劲和拼搏精神攻克腊月严寒,用坚强的身躯抵挡住强风雨雪,架起一台台传播绿色电力的大风车,顺利实现“12.30”全容量并网发电,为新疆木垒地区电力发展贡献建力。

由公司负责施工总承包的新疆木垒老君庙风电项目,总装机容量100MW,设计安装40台单机容量2.5MW的风力发电机组,分为4条线路、每条线路10台风机伫立在这广阔的戈壁滩上。

“全力以赴实现‘12.30’并网目标!”项目部全体员工从开工至今一直坚定同一个并网信念。项目部领导班子积极协调处理各项难题,带领员工克服新冠防疫疫情、现场地区地质坚硬、全国抢装潮、多风天气、大雪和严寒等不利因素影响,对项目基础、吊装、调试全过程严格制定详细计划,确保各个环节安全责任人到、责任到位,建设过程中,公司多次对项目现场进行指导,在工程质量、安全、进度等方面提出改进建议。

最终,在确保项目生产安全的前提下,项目部高效、优质地完成各个重要施工节点,并于12月29日实现项目全容量并网发电目标,得到业主单位

的一致好评。

戈壁上的强风吹动大风车转动,源源不断的绿色电能也开始输送到新疆地区的各家各户。项目投产,预计年上网发电量约27179万度,每年相应可减少二氧化碳、二氧化硫、氮氧化物等气体排放,对于优化电源结构,促进新疆地方经济发展、改善周边环境具有积极作用。

“屋面光伏 续力粤港澳大湾区发展”

公司与广东深圳华星光电分布式光伏发电项目有着不解之缘,项目一期、二期和三期均由公司承建。其中,深圳市分布式光伏发电的亮点工程——广东深圳华星光电分布式光伏发电项目一期于2015年3月顺利并网发电,成为当时国内最大的单体混凝土屋面光伏发电系统。项目二期于2015年12月顺利并网发电,是在充分总结一期的经验上的又一成功的典范。因为对公司建设实力的认可与信任,再续前缘,为公司顺利承接并完成项目三期的建设。在深圳改革发展历程中,公司作为坚定不移贯彻新发展理念助力者、行动者,在投身粤港澳大湾区建设中,挥洒着汗水与激情。

广东深圳华星光电分布式光伏发电项目(三期)位于深圳市光明区华星光电半导体显示技术有限公司16、17厂房屋顶,装机容量为20.08MW,实现所发电量自发自用、余电上网。公司负责该项目EPC总承包。

该项目建成后,每年可发电约1995万度,每年可减少多种大气污染物的排放,节约标准煤约6138.81吨,减少二氧化碳约19871.41吨、二氧化硫排放量约597.94吨、氮氧化物约298.97吨,节能减排效果明显,是真正绿色环保的新型可再生能源,为促进深圳环保经济建设作出贡献。

该项目自10月21日开工,为实现项目“12.30”顺利并网发电目标,项目部员工发扬艰苦奋斗的劳模精神和精益求精的工匠精神,对问题想在前面,把困难解决在前面,严格把控工程的安全、质量、进度。12月30日10时20分,项目顺利并网发电。在短短的两个多月里,项目部高质、高效率完成生产节点目标,提交给公司和业主一张漂亮的答卷,为粤港澳大湾区和深圳先行示范区建设全面铺开、纵深推进发展贡献绿色能源。

“零缺陷”移交。凭借优异的建设表现,广东德17标在“中国梦 劳动美”为主题开展的全线创优活动中,在工期紧张、各工种交叉作业频繁且任务艰巨的情况下,项目合理调配人员,确保创优工作不间断进行,始终坚持“传、帮、带”的优良传统,在实战中帮助新员工成长,培养公司的后备储备人才;项目始终秉持高标准高质量高效率的工作理念,扎实推进各项创优任务,推动各个冲刺项目圆满顺利投产。

凝心聚力齐冲刺,奋力前进谱新篇。公司将继续不忘初心担使命,鼓足干劲2021年再出发,为推动公司的高质量发展,加快建设“国内领先、国际具有竞争力的工程公司”而不懈奋斗。精益求精,脚踏实地。匠人情怀,勇毅笃行。公司也将继续总结积累经验,为更好地做好工程建设任务继续努力奋斗,为绘就国家电网蓝图持续贡献力量。(林松林 王颖)

推进工程进展。在升压站调试过程中,项目部技术人员多次开展相关方案研讨,灵活排班进行调试实验。在正式送电前,还对所有设备、线路展开全面的安全检查和消缺工作,确保此次送电过程井然有序,安全可靠,各项指标优良,为项目并网发电奠定坚实的基础。12月29日20时,220kV升压站并网倒送电成功,并于12月30日助捷项目完成首台风机并网。

“我们将继续再接再厉,做好疫情防控与安全管理工,配合业主稳步有序推进项目各项工作,为项目早日实现全容量并网添砖加瓦、贡献力量!”项目部员工积极表态。

攻坚克难 架起戈壁滩上“大风车”

在新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州木垒县东北约90km处的戈壁滩上,广东火电用极致的韧劲和拼搏精神攻克腊月严寒,用坚强的身躯抵挡住强风雨雪,架起一台台传播绿色电力的大风车,顺利实现“12.30”全容量并网发电,为新疆木垒地区电力发展贡献建力。

由公司负责施工总承包的新疆木垒老君庙风电项目,总装机容量100MW,设计安装40台单机容量2.5MW的风力发电机组,分为4条线路、每条线路10台风机伫立在这广阔的戈壁滩上。

“全力以赴实现‘12.30’并网目标!”项目部全体员工从开工至今一直坚定同一个并网信念。项目部领导班子积极协调处理各项难题,带领员工克服新冠防疫疫情、现场地区地质坚硬、全国抢装潮、多风天气、大雪和严寒等不利因素影响,对项目基础、吊装、调试全过程严格制定详细计划,确保各个环节安全责任人到、责任到位,建设过程中,公司多次对项目现场进行指导,在工程质量、安全、进度等方面提出改进建议。

最终,在确保项目生产安全的前提下,项目部高效、优质地完成各个重要施工节点,并于12月29日实现项目全容量并网发电目标,得到业主单位

的一致好评。

戈壁上的强风吹动大风车转动,源源不断的绿色电能也开始输送到新疆地区的各家各户。项目投产,预计年上网发电量约27179万度,每年相应可减少二氧化碳、二氧化硫、氮氧化物等气体排放,对于优化电源结构,促进新疆地方经济发展、改善周边环境具有积极作用。

“屋面光伏 续力粤港澳大湾区发展”

公司与广东深圳华星光电分布式光伏发电项目有着不解之缘,项目一期、二期和三期均由公司承建。其中,深圳市分布式光伏发电的亮点工程——广东深圳华星光电分布式光伏发电项目一期于2015年3月顺利并网发电,成为当时国内最大的单体混凝土屋面光伏发电系统。项目二期于2015年12月顺利并网发电,是在充分总结一期的经验上的又一成功的典范。因为对公司建设实力的认可与信任,再续前缘,为公司顺利承接并完成项目三期的建设。在深圳改革发展历程中,公司作为坚定不移贯彻新发展理念助力者、行动者,在投身粤港澳大湾区建设中,挥洒着汗水与激情。

广东深圳华星光电分布式光伏发电项目(三期)位于深圳市光明区华星光电半导体显示技术有限公司16、17厂房屋顶,装机容量为20.08MW,实现所发电量自发自用、余电上网。公司负责该项目EPC总承包。

该项目建成后,每年可发电约1995万度,每年可减少多种大气污染物的排放,节约标准煤约6138.81吨,减少二氧化碳约19871.41吨、二氧化硫排放量约597.94吨、氮氧化物约298.97吨,节能减排效果明显,是真正绿色环保的新型可再生能源,为促进深圳环保经济建设作出贡献。

该项目自10月21日开工,为实现项目“12.30”顺利并网发电目标,项目部员工发扬艰苦奋斗的劳模精神和精益求精的工匠精神,对问题想在前面,把困难解决在前面,严格把控工程的安全、质量、进度。12月30日10时20分,项目顺利并网发电。在短短的两个多月里,项目部高质、高效率完成生产节点目标,提交给公司和业主一张漂亮的答卷,为粤港澳大湾区和深圳先行示范区建设全面铺开、纵深推进发展贡献绿色能源。

“零缺陷”移交。凭借优异的建设表现,广东德17标在“中国梦 劳动美”为主题开展的全线创优活动中,在工期紧张、各工种交叉作业频繁且任务艰巨的情况下,项目合理调配人员,确保创优工作不间断进行,始终坚持“传、帮、带”的优良传统,在实战中帮助新员工成长,培养公司的后备储备人才;项目始终秉持高标准高质量高效率的工作理念,扎实推进各项创优任务,推动各个冲刺项目圆满顺利投产。

凝心聚力齐冲刺,奋力前进谱新篇。公司将继续不忘初心担使命,鼓足干劲2021年再出发,为推动公司的高质量发展,加快建设“国内领先、国际具有竞争力的工程公司”而不懈奋斗。精益求精,脚踏实地。匠人情怀,勇毅笃行。公司也将继续总结积累经验,为更好地做好工程建设任务继续努力奋斗,为绘就国家电网蓝图持续贡献力量。(林松林 王颖)

推进工程进展。在升压站调试过程中,项目部技术人员多次开展相关方案研讨,灵活排班进行调试实验。在正式送电前,还对所有设备、线路展开全面的安全检查和消缺工作,确保此次送电过程井然有序,安全可靠,各项指标优良,为项目并网发电奠定坚实的基础。12月29日20时,220kV升压站并网倒送电成功,并于12月30日助捷项目完成首台风机并网。

“我们将继续再接再厉,做好疫情防控与安全管理工,配合业主稳步有序推进项目各项工作,为项目早日实现全容量并网添砖加瓦、贡献力量!”项目部员工积极表态。

攻坚克难 架起戈壁滩上“大风车”

在新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州木垒县东北约90km处的戈壁滩上,广东火电用极致的韧劲和拼搏精神攻克腊月严寒,用坚强的身躯抵挡住强风雨雪,架起一台台传播绿色电力的大风车,顺利实现“12.30”全容量并网发电,为新疆木垒地区电力发展贡献建力。

由公司负责施工总承包的新疆木垒老君庙风电项目,总装机容量100MW,设计安装40台单机容量2.5MW的风力发电机组,分为4条线路、每条线路10台风机伫立在这广阔的戈壁滩上。

“全力以赴实现‘12.30’并网目标!”项目部全体员工从开工至今一直坚定同一个并网信念。项目部领导班子积极协调处理各项难题,带领员工克服新冠防疫疫情、现场地区地质坚硬、全国抢装潮、多风天气、大雪和严寒等不利因素影响,对项目基础、吊装、调试全过程严格制定详细计划,确保各个环节安全责任人到、责任到位,建设过程中,公司多次对项目现场进行指导,在工程质量、安全、进度等方面提出改进建议。

最终,在确保项目生产安全的前提下,项目部高效、优质地完成各个重要施工节点,并于12月29日实现项目全容量并网发电目标,得到业主单位

的一致好评。

戈壁上的强风吹动大风车转动,源源不断的绿色电能也开始输送到新疆地区的各家各户。项目投产,预计年上网发电量约27179万度,每年相应可减少二氧化碳、二氧化硫、氮氧化物等气体排放,对于优化电源结构,促进新疆地方经济发展、改善周边环境具有积极作用。

“屋面光伏 续力粤港澳大湾区发展”

公司与广东深圳华星光电分布式光伏发电项目有着不解之缘,项目一期、二期和三期均由公司承建。其中,深圳市分布式光伏发电的亮点工程——广东深圳华星光电分布式光伏发电项目一期于2015年3月顺利并网发电,成为当时国内最大的单体混凝土屋面光伏发电系统。项目二期于2015年12月顺利并网发电,是在充分总结一期的经验上的又一成功的典范。因为对公司建设实力的认可与信任,再续前缘,为公司顺利承接并完成项目三期的建设。在深圳改革发展历程中,公司作为坚定不移贯彻新发展理念助力者、行动者,在投身粤港澳大湾区建设中,挥洒着汗水与激情。

广东深圳华星光电分布式光伏发电项目(三期)位于深圳市光明区华星光电半导体显示技术有限公司16、17厂房屋顶,装机容量为20.08MW,实现所发电量自发自用、余电上网。公司负责该项目EPC总承包。

该项目建成后,每年可发电约1995万度,每年可减少多种大气污染物的排放,节约标准煤约6138.81吨,减少二氧化碳约19871.41吨、二氧化硫排放量约597.94吨、氮氧化物约298.97吨,节能减排效果明显,是真正绿色环保的新型可再生能源,为促进深圳环保经济建设作出贡献。

该项目自10月21日开工,为实现项目“12.30”顺利并网发电目标,项目部员工发扬艰苦奋斗的劳模精神和精益求精的工匠精神,对问题想在前面,把困难解决在前面,严格把控工程的安全、质量、进度。12月30日10时20分,项目顺利并网发电。在短短的两个多月里,项目部高质、高效率完成生产节点目标,提交给公司和业主一张漂亮的答卷,为粤港澳大湾区和深圳先行示范区建设全面铺开、纵深推进发展贡献绿色能源。