

牢记嘱托 扬帆奋进

习近平总书记 致厦门经济特区建设40周年 贺信一周年特别报道



近日,厦门气温断崖式下跌,创10年同期最低气温。位于翔安区环东海域滨海大道东侧的110千伏桂园变,现场仍然一派热火朝天的施工场景。室内,电力工人紧锣密鼓地进行10千伏开关柜一次设备的调试;室外,电力工人忙着进行围墙和绿化的作业。

习近平总书记在致厦门经济特区建设40周年贺信中,提出厦门要“推

动高质量发展”。电网建设是高质量发展的坚实基础,眼下正是各项重点工程建设的关键时期,厦门利德集团将学习贯彻党的二十大精神 and 总书记贺信重要精神转化为撸起袖子加油干的强大动力,在年末攻坚的一线前筑牢坚强红色堡垒,按下电网建设“快进键”,全力护航重点工程、重点项目“加速跑”,为厦门社会经济高质量发展提供坚强电力支撑。

本版文/本报记者 刘艳 通讯员 庄颖芳 葛胜武

强劲“红色引擎” 点亮一城璀璨

厦门利德集团全力攻坚电网建设助力重点工程 重点项目“加速跑”

1 夯实主网 护航重点工程建设

天风海涛间,建设浪潮涌动。距离省重点项目厦门新体育中心800米处,厦门利德集团电力工程公司承建的110千伏桂园变的建设快马加鞭,全力冲刺春节前送电目标。

银白色外立面,流畅的线条,简洁的风格,记者看到,110千伏桂园变外观不同于常规变电站,显得现代感十足,与厦门新体育中心的壮观景象融为一体。走进项目现场,45台开关柜矗立在地面,电力工人正在进行水晶头制作和接线。“每个工人平均一天可完成40根根控缆、350芯的任务。”桂园变现场电气负责人游标辉介绍说。

110千伏桂园变电站总用地面积为5976平方米,总建筑面积1040平方米,本期建设2台主变、2台站用变,10千伏开关柜45台,馈线28回。新敷设电缆长度为6.04公里。

项目建设中面临工期紧、雨季时间长、材料设备运输难等难题,“10月份,因周边多方施工及突然的雨水天气,临时道路泥泞,长达13米的平板车进不来,墙板、钢构等材料,以及GIS设备都没办法运送到现场。”桂园变项目负责人陈旭明告诉记者,GIS成套电气设备是变电站的核心设备,一组GIS设备重达5吨多,我们一方面把场地

清理并压实,一方面采用二次搬运的方式,用随车吊将设备和材料转运到现场,成功破解这个难题。

“上周,冬雨绵绵,这几天天气晴好,室内室外作业同步铺开。”陈旭明介绍说,目前该工程已经完成电气安装施工,进入10千伏开关柜调试阶段,将于12月23日提交验收。

抢工期、促进度,该项目预计春节前可竣工送电,比正常工期提前近两个月。项目送电后将满足厦门翔安区新会展中心、新体育中心用电需要,为厦门打造最大的体育综合体及会展产业载体“蓄能”。



厦门利德集团全力推进电网建设工程。图为110千伏桂园变电站建设现场。(葛胜武摄)

点击

“红色引擎”促项目早竣工早见效

夯实主网、改造配网、电力迁改……电网建设如火如荼,记者了解到,眼下厦门利德集团正全力推进新盾变扩建等7个电网建设工程,11个城中村配电站房、8个城中村整村电力提升改造工程,以及同翔高新片区的厦门东岗—厦门时代220千伏线路、东岗—天显进线二期等工程。

在每一个项目建设现场,党旗始终高高飘扬。为全力保障厦门电网建设进度,服务地方经济高质量发展,厦门利德集团着力在一线筑牢“坚强红色堡垒”,严格落实543红色堡垒管理体系建设要求,党员骨干模范做表率投身奋战,带动全员齐心协力攻坚,扎实做好施工各环节衔接、全过程管控以及组织实施、物资储备、施工力量等要素保障,奋力冲刺年度建设目标。

“认真一点,务必要确保安全质量。”位于五缘湾片区运营中心附近的110千伏坂

美变正在进行电气调试,电力工程集团项目经理曾广平在现场积极协调,“这个项目在建设的每一个环节,党员干部都发挥着先锋模范作用。”曾广平说,建设前,党员干部带头跟周边居民提前沟通,争取群众理解,为项目顺利建设打下基础;建设过程中,党员干部同样作为中坚力量与相关部门积极协调,破解难点、堵点,力促项目早日竣工、早见成效。

以强有力的战斗堡垒,激励党员骨干勇挑重担带头干,建设队伍齐心协力跟着上。位于同安的110千伏山坪变,严格现场把控,高标准、高品质、高效率推进项目建设,朝着将项目打造为国家电网公司输变电优质工程金奖的目标努力。建设过程中,项目被选定为福建电力观摩示范工地、福建电力标准工艺示范工地,开展典型施工经验交流工作,获得省内电力行业一致好评。

2 配网改造 提升电网安全水平

“我们仅用两周的时间便完成了土建。你所站的路面下,3.8公里的电缆已经敷设到位。路边的这些铁塔,春节前将全部被拆除。”昨日,在思明区七星路仙岳路口至滨北路口,厦门电力工程公司城供分公司项目经理刘红正这样告诉记者。

记者在现场看到,七星路边12基铁塔林立,树木高耸,电线穿梭其中,“这个路段早期采用架空线路送电,现在线路已经老化,线路问题严重,如果树木没有修剪到位,容易造成安全隐患,尤其台风天气严重影响电网安全运行。”刘红正说。

作为国际领先城市配电网建设的项目之一,今年11月19日,

思明区110kV岳阳变10kV七星一、二回改造工程正式进场施工。根据安排,该工程新建土建路径850米、新建四回电缆3736米、拆除12基铁塔、拆除导线3600米。

改造工程量大,时间紧、任务重,与此同时,七星路段车流量大、人口流动密集,带来不小的难题。为减少对城市交通及周边居民生活的影响,项目应用先进工艺,采用顶管、明挖、暗挖等综合性施工方式同步推进,并尽量安排在夜间作业。

“顶管施工属于非开挖施工方式,具有施工速度快,安全性高,对地面建筑影响小的特点,这个项目中,约500米路径采用顶管施工,

300多米路径采用明挖式施工”。刘红正说,高峰期时,5台机器同步顶管施工,施工人员达到70多人。

周密部署、统筹安排。本月,项目将进行三次停电改造,预计春节前将拆除12基铁塔。城供分公司项目副经理林耀鸿表示,与架空线路比,电缆入地有助于增强设备可靠性,提高网架结构标准化率,进一步提升电网安全水平,同时还美化道路及城市环境,并腾出更多的建设空间。近段时间,除了七星路,他们还完成了禾祥西路、后江埭路、小学路等部分路段的电力管线改造,同时还对沿街电力设施外观喷涂美化,让其与周边景色融为一体。

全省首个城市学习平台
学习强国 厦门学习平台
xuexi.cn

全国首个城市党报强国号
厦门日报学习强国号

邀您一起学习

在这里,给思想充电,为精神加油
在这里,听厦门声音,看厦门故事
在这里,赏人文荟萃,品闽南文化
在这里,上空中课堂,学实用知识

好好学习 天天向上



中国百强报刊
厦门日报 XIAMEN DAILY
全媒体放能传播专家

中共厦门市委宣传部主管主办
厦门日报社承办