

顺德“十四五”期间首座 220千伏变电站投产运行

优化龙江镇电网结构,为推进“百千万工程”赋能添彩

11月28日,龙江镇第一座220千伏变电站——定安变电站迎来正式投产运行的重要时刻。该站也是顺德区“十四五”期间第一座投产的220千伏变电站。

定安变电站的投运,及时解决龙江镇大坝工业园、佛山九龙高端装备及新材料制造产业园的用电之渴,既为龙江产业发展提供强有力的电力支撑,也有效缓解220千伏吉安站、藤沙站的重过载问题,优化龙江、乐从、杏坛、勒流等镇街的110千伏电网结构,为助力顺德打造最友好的制造业强区和推进“百千万工程”高质量发展再添强劲动能。



定安变电站举行揭牌仪式。

新站投运 龙江迎来首座220千伏变电站

顺德坚持“工业立区、科技强区”发展战略,全力打造最友好的制造业强区。龙江主动扛起经济大镇、制造大镇的责任,近年来,以村级工业园改造为突破口,推动超1877亩产业用地完成出让,成功引进了19个高端化、体量规模化、产业集群化的项目,涉及新能源、新材料、高端装备等产业,投资总额超174亿元。如今,位于龙江镇西部的九龙高端装备及新材料制造产业园通过升级改造顺利转型为村改示范主题产业园区,海天注塑集团、联盟领尚荟、万洋众创园三大百亿项目已

在此集聚。经济发展,电力先行。“没有220千伏的变电站,不足以供应龙江片区的用电。”南方电网广东佛山顺德供电局龙江供电所党支部书记马建良介绍,作为顺德制造业发展的增长极,龙江镇的用电需求十分旺盛。目前,九龙高端装备及新材料制造产业园重点报装总需求容量为9.29万千瓦安,根据“用户报装+自然增长”负荷预测,该园区2024年负荷预测为15.82万千瓦,至2025年负荷预测为16.32万千瓦。因此,220千伏电源布点对龙江非常有必要,各

大项目对定安变电站的投运可谓望眼欲穿。

定安变电站将有效解决龙江镇大坝工业园、佛山九龙高端装备及新材料制造产业园的用电之渴,满足联盟班皓、精一智能家居产业园、粤海装饰等大容量报装用户的用电需求,同时缓解龙江片区以及涌口片区的供电压力,极大优化龙江镇的110千伏电网结构,大幅提高龙江镇的供电能力和供电可靠性,惠及千家万户。

定安变电站投运,无疑是顺德加快建设现代化产业体系实现高质量发展的“定心丸”和“及时雨”。

与此同时,更多电网建设项目也在加快推进。“今年220千伏定安站、都宁站扩容、110千伏苏溪站、水口站、新隆站扩建、鲤鱼洲线路共6个项目已建成投产。”顺德供电局工程建设部经理梁熠介绍,该局紧紧依靠区、镇两级电网办,积极协调解决用地、资金、审批等问题,力争年底前投产220千伏甫珀站、容桂东侧出线等项目,预计全年新增主变容量138.8万千瓦安、主网线路61.3公里,创下近年来的新高。

党建引领 政企合力攻坚克难

220千伏定安变电站于2021年7月开工,2023年11月建成投产,但建设过程并非一帆风顺。

在前期工作中,政企合力通过方案优化比选、反复论证,历经三次选址,于2017年确定在龙江社区定安堤围。在建设过程中,全力攻克了站址土建、佛中高速共线等一系列技术难题。

在重重困难之下,定安站得以快速推进,马建良认为最宝贵的经验就是“党建

引领、政企合力、结对共建”。顺德供电局以“党建促基建”为工作思路,把定安站建设纳入党支部项目,成立项目党员攻坚小组,龙江所党支部书记带头开展主攻攻坚工作,发挥党员先锋模范作用和密切联系群众的优势,推动项目各任务节点按期完成。

“在建设过程中,离不开政府的大力支持!”马建良说,为协调解决电网工程推进的各类问题,龙江镇主

要领导牵头多个职能部门,与供电所成立政企联动电力工作专班,形成横向沟通的机制,使规划办证、建设青赔等与建设周期紧密配合,大幅缩短攻克站址土建、破堤围等技术问题及建设的时间。正是在区、镇政府的大力支持下,定安变电站才能顺利投产,如同像大水管接到小水管,充分发挥上位变电站的作用,让千家万户用上电、用好电。

通过政企高效联动,时

任龙江供电所副所长张润明还促成龙江镇政府以专项资金项目的形式出资,立项建设“220千伏致远(定安)站北华路东延线电缆通道及地基处理建设工程”和“220千伏致远(定安)站配套110千伏线路北华路段架空改电缆线路工程”,有效解决重点电网工程建设资金筹措难题,打造了政企合作共建电缆管沟的新模式。

结对共建 把变电站建成美丽乡村新风景

据悉,定安变电站为户内GIS变电站,采用了“远方不停电传动”新技术,实现了远方控制和不停电传动,提升了运维效率和安全性。为融入美丽乡村建设,该变电站大胆地采用了架空大平台方案,上部为变电设备,下部为桑基鱼塘,既避免了场地工后沉降,也节省了工程造价,缩短了1~2个月工期,把变电站建成了一个与定安围美共融的新景观。

龙江供电所基建业务员黄江成参与了定安变电站的前期工作和建设过程。他感慨地说,龙江镇220千伏变电站实现零的突破,离不开当地居委会和村民的理解和支持。

为更好发挥党建引领作

用,龙江供电所党支部与龙江居委会支部开展结对共建。党员攻坚小组深入村居一线,向村民宣传介绍电网建设的重要性和必要性,科普电力安全知识。

作为攻坚小组的一员,黄江成经常放弃周末休息,隔三岔五就要找村民和鱼塘租户沟通,倾听他们的诉求,解答他们的疑惑,每一件小事都要与村民打好交道。同时通过德高望重的乡贤,进一步做通村民的思想工作。通过用心用情的交流,消除了相关村民的担忧,也让村民们对电网建设有了更多理解与支持。

定安变电站出线配套工程涉及范围较广,沿线经过多个村居,属地协调工作非

常繁重。其中,定安站配套110千伏及10千伏电缆线路出线段需穿越现状旧定安堤围,并沿堤脚走线至北华路东延线,长度约120米。“这一段120米的通道,前前后后谈了半年。”当最终谈成,成功化解出线通道难题的那一刻,黄江成长呼了一口气,其中的艰辛付出,也在他脸上留下了风吹日晒的痕迹。“没得抱怨,大家都是向着为龙江纾困一个目标。因为如果没有自己的220千伏变电站,龙江的高质量发展就会受到供电能力不足的制约。”

定安站工程开工后,顺德供电局制定了详细的施工方案,挂图作战,精准施工,经与规划部门充分沟

珠江商报讯 记者何蕴瑶报道:11月28日上午,佛山中心城区(乐从)养老服务综合体(一期)项目动工,以解决普惠性医养需求为目标,规划建设养老护理中心、社区养老服务中心、社区医院等,预计2025年年底竣工并投入使用。

佛山中心城区(乐从)养老服务综合体项目是乐从镇全面贯彻落实“百县千镇万村高质量发展工程”,聚焦公共服务优质均衡发展主题,以“医养结合”为目标,满足群众对高品质“医养”综合养老服务需求的重要举措。项目在区委区政府、区民政局、区卫健局的指导下,由乐从镇人民政府投资兴建。

该项目位于乐从环镇西路与佛山一环交界,毗邻人口密集社区,距离乐从中心城区4.3公里,距广台高速路不足500米,东临透河口,南面水藤公园。周边路网成熟,交通便利,服务辐射力强,具备“融湾”区域优势。

项目总占地面积约4.2万平方米,采用分期建设的方式推进。其中一期用地面积约1.8万平方米,建筑面积约3.8万平方米,投资总额约2.3亿元,预计提供500个普惠性高品质床位。项目将建成一个养老院和一个社区医院,通过“两院一体”,为入住老年人提供医疗巡诊、健康管理、保健咨询等服务。同时养老院内还设有护理院,可以向入住长者提供优质的医疗护理、康复促进、特需照护、安宁疗护等服务。未来的二期则将规划建设康复医院和活力居养中心。

据了解,项目一期对标广东省五星级养老院、智慧健康养老产业行动计划、医养结合示范机构的要求规划设计,定位为机构、社区、居家“三位一体”的智慧养老服务综合体,立足以普惠为基调、以“医养结合”为切口、以环境建设和功能配套为亮点、以专业技术为支撑四大目标,以实际行动回应社会对养老服务的需求。

值得一提的是,项目将紧跟智能化发展趋势和养老产业发展目标,在装修及电器家具配置上充分应用,将智能化和适老化家居环境全面融入项目当中,将其打造成为现代化、智慧化、适老化应用场景展示和养老产业衔接的“一站式”展示中心。

项目建成后,功能将全面涵盖机构养老、社区养老、居家养老、旅居养老等多种层次业态,以此形成居家、社区、机构相协调,线上、线下相融合的发展模式,整体打造成为一个自然、健康、温馨、舒适的生活家园和连续照顾老年社区,为区域及周边长者提供可选择的多元化和多层次的养老服务产品。

乐从镇副镇长罗湘君表示,接下来乐从镇将加强项目全过程监督,确保项目如期推进,真正把项目建设成为群众满意的民生工程 and 暖心工程,同时争取打造成为医养结合养老服务综合体示范标杆,打造乐从的又一张民生名片。



项目建设效果图。/乐宣供图

珠江商报讯 记者叶芝婷报道:11月28日,大良街道顺峰社区数智健康中心正式启用。依托5G、云计算等数字技术,健康中心可为居民建立一份数智健康档案,提供健康筛查、远程干预、康复理疗等健康管理服务。数字赋能按下社区智慧康养“加速键”,让居民“家门口”更有“医”靠。

数智健康中心位于顺峰社区红基石党群服务中心内,配有气血温通平面仪、血压检测等设备。社区居民陈卫英感受到健康中心带来的便利和好处。在健康中心工作人员的帮助下,她建立起数智健康档案,血压、血糖、血脂等数据实现线上储存、共享。她还在健康中心利用仪器设备进行康复理疗,肩周炎、失眠等不适得到改善。

借助物联网技术,顺峰社区数智健康中心让健康数据实现可视化,让居民群众对健康的关注度由被动变为主动。

顺峰社区数智健康中心由社区携手广东多对多物联集团股份有限公司共同建设。顺峰社区党委书记谢慧仪表示,顺峰社区人口已进入中度老龄化阶段,提高居民健康管理能力是社区需要面对的现实问题,此次社企共建数智健康中心,将能把健康服务延伸到家庭,让更多的居民在熟悉环境下享受到优质的医疗服务。未来,社区将链接其他医疗机构、康养服务机构等资源,推动社区智慧康养建设,解决老人安全看护、慢病管理等问题,提升居民的健康获得感。

以顺峰社区数智健康中心为样本,多对多物联集团积极探索、建立社区居民健康服务可持续体系。广东多对多物联集团股份有限公司联合创始人、副董事长赖正福表示,从居民健康需求出发,多对多物联集团将线上+线下提供健康服务,构建以疾病预防、预警救治、健康管理“三位一体”的数智化服务体系,打通居民健康管理和养老的“最后一公里”,为基层健康管理工作的开展提供有益参考。

接下来,顺峰社区将与多对多物联集团联合举办系列健康活动,邀请医疗健康专家走进社区、家庭、企业,开展各类健康科普宣教活动、义诊等,进一步增强居民的健康意识。



数智健康中心配有气血温通平面仪等设备。/佛山市新闻传媒中心记者陈炳辉摄

佛山中心城区(乐从)养老服务综合体(一期)项目动工
对标五星级 预计后年竣工

大良顺峰社区数智健康中心启用
打通健康管理“最后一公里”