

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下

大省挑大梁·青岛走在前——民生保障

国网青岛市即墨区供电公司:

建设精彩即墨 走在全省前列

1938年,即墨建成第一条3.3千伏高压线路,开启了即墨电力事业的新篇章。一代代即墨电力人团结奋斗、励精图治,目前即墨电网有公用变电站53座、输电线路124条、配电线路419条、配变5269台,风力发电场、集中式光伏电站各2座。

近年来,国网青岛市即墨区供电公司以“一心向党、一心为民、一心登高、一心实干”的新时代卓越山东电力奋斗观为指引,全面落实省公司“3166”工作思路、青岛公司“3469”高质量发展体系,坚持高标站位、落实战略走在前,精益管理、高质发展走在前,创新驱动、登高争先走在前,积极发扬“想争先、能领先、敢率先”精神,锚定“建设精彩即墨 走在全省前列”目标,奋力谱写即墨电力高质量发展的崭新篇章。

高标站位,落实战略走在前

近年来,“蛟龙号”母港国家深海基地、崂山实验室、山东大学青岛校区等“国字号”科研平台、高校院所、科技创新平台相继落地,即墨展现出推动国家海洋强国战略的重要作用。

崂山实验室等“国字号”重大项目集中在蓝谷核心区域,基于该区域海洋战略定位,重要机构高可靠用电需求,即墨区供电公司坚持远景目标网架引领,“十四五”期间加快建设了220千伏岙山站、蒲渠站,通过2座220千伏变电站、3座110千伏变电站,为崂山实验室等科研机构提供高可靠电力保障。“十五五”期间,将规划建设220千伏浦里站、南泊站,为区域提供多路110千伏电源,持续为海洋战略“国之重器”提供充足电力保障。

“环境优美、产业兴旺、人才振兴,生活富足……”这是来往游客对“莲花田园”省级乡村振兴示范区的评价。在高标准服务乡村振兴示范区建设过程中,即墨区供电公司通过建设国网标准精品台区、“光储充”一体化充电站等务实举措,满足群众美好生活用电需求。“莲花田园”电力项目获国网公司电力便民服务示范点,入选全国“百县千项”典型案例。“电力彩虹”“即电护航”“青马工程”宣讲团广泛宣讲电力惠民举措,中央电视台新闻联播、新华社《高管信息》等报道典型做法。

绿水青山就是金山银山。9月11日,在2024全国农村能源发展大会现场,即墨区供电公司大管岛《孤岛多能协同互补绿电赋能岛民致富》项目吸引了行业内外各界人士驻足观看。即墨区供电公司大力实施“清风暖阳”行动,在大管岛建成投运“海岛绿电”项目,在全区推行充电桩报装“即来即接”极速服务,推动能源绿色转型发展。

精益管理,高质量发展走在前

近年来,即墨区围绕经略海洋、汽车产业、乡村振兴、高新技术等方面,形成一批领军产业集群,综合实力位列全国



即墨区供电公司推进“规建运一体化”,引领配电网高质量发展。

百强区14位。

如何实现城市与电网互促发展,是科学规划建设坚强智能电网的关键。即墨区供电公司坚持远景目标网架引领,构建高坚强高充裕高压电网,“十四五”期间攻坚完成岛城线路工程属地任务,创造青岛速度;高质量投产220蒲渠站,提升供电能力37万千瓦;十年来首次在核心城区落地110千伏新生站,破解城区负荷提升难题;按期建成110千伏云路输变电工程,为省级重点项目用电提供可靠保障。构建数智化高可靠中低压配电网,落实“33133”新型电力系统建设路径,实施“规建运”一体化管理和“营配调”,贯通“信息化、数字化、智能化”三步走,坚持功能区网格化、单元制规划,完成1115项薄弱环节治理,重载、低电压问题实现有效压降,为构建数智化高可靠中低压配电网奠定了基础。

“只是在群里问了一句,没想到供电师傅直接上门服务,当天就能充电,非常方便快捷。”8月18日,新能源车车主陈先生对“电小二”高效服务十分满意。即墨区供电公司创新“责任制+信息化”双轮驱动政电网格深度融合,实现涉电信息网格直达,更好更快服务群众美好生活用电。同时,深化设备主人、数据主人、台区经理“三合一”责任制,在镇街社区全面建设“政电网格融合”示范点,中央党校现场调研给予“彰显了央企责任担当,堪称全国示范样板”的高度评价。

年售电量超72亿千瓦时(全省前5)、最大负荷169.3万千瓦、服务客户超85万……如何才能将即墨的“体量优势”转化为高质量发展胜势?即墨区供电公司通过高质量经营管理,统筹大安全、关键业绩、同业对标、量质效评价及省市公司重点工作,确定了“1+6+2+1+1+1”重点关注和改进提升事项,夯基提质,攻坚实现县公

司高质量发展指标排名进步31个位次,6项指标实现7~55个位次显著提升。

创新驱动,登高争先走在前

8月20日,即墨区供电公司两项党建创新论文获评全国电力企业管理现代化创新实践论文。近年来,即墨区供电公司加强管理创新,积极探索构建多种形态的思想政治工作方式和党建工作落地途径,作为全国唯一县公司获评“基层思政优秀案例”。建立“六环节六机制三保障”创新创效体系,组建“青蓝”创客青年突击队,率先建成县级供服指挥分中心,创新开发“工单掌门”RPA,实用化应用低压分布式光伏在线监测等14个场景。

即墨地处山东东南沿海,风光资源丰富,即墨区供电公司加强科技创新,联合区科技局、属地街道与青岛供电公司攻关电力系统稳定机理、故障防御等方面关键技术,建成投运大管岛“海岛绿电”科技项目,实现海岛绿电可持续供

应。“分布式光伏和电动汽车负荷大量接入的县域配电网‘四维一体’规划研究与应用”获得山东省电力公司级科技项目批复,实现“从0到1”突破。

创新的关键在人才,即墨区供电公司加强人才创新,依托王俊武、孙克正创新工作室、劳模工作室,搭建了集信息、技术、设备、专家等资源高度整合的创新阵地。员工自主研发的16个创新成果已广泛应用于现场作业。涌现出国家电网公司省管产业配电专业技能竞赛团体一等奖张孝翰,青岛工匠、山东省电力公司金种子优秀班组长姜鹏,山东省电力公司大讲堂金牌讲师钟丽君,青岛市最美巾帼科创人颜爽等众多青年创新人才。

作为全省14个县级大型供电企业之一,即墨区供电公司正以“想争先”的动力活力、“能领先”的素质本领、“敢率先”的士气决心,坚持“团结共赢谋发展 夯基提质勇争先”,全力推动公司高质量发展,建设精彩即墨,走在全省前列。

(袁超 宋清晨)



为蓝谷区域国家海洋实验室等“国字号”大项目供电的110千伏蓝谷站。