

国网胶州市供电公司： 乘势而“上”创最好 聚“合”之力建新功



助力乡村振兴。



电网建设。

古有金胶州美誉的山东省胶州市，地处黄海之滨、胶州湾畔，是山东半岛联结海内外的交通咽喉，拥有家电、物流、数字化装备、金属结构等产业集群，经济发展迅猛，连续多年入选全国经济百强县。一直以来，为紧密配合地方政府工作大局，国网胶州市供电公司不断加快电网建设步伐，持续提升营商环境建设，在服务胶州经济发展、助力更高水平开放型现代化上合新区建设中争排头、创新功，贡献了卓越的电力力量。

推进电网建设 增强转型升级“新动能”

在上合经贸示范区内，110千伏如意变电站建设正在稳步推进中。该变电站耗资8505万元，将于2023年3月建成投运，是在上合示范区内投运的第三座变电站。

2019年，上合示范区正式落址胶州，目前已初步形成了“通道+枢纽+网络+平台”的高效国际物流运行体系。多式联运中心中欧班列（齐鲁号）开行数量，由2019年的327列增至2021年的621列，增长89.9%；与上合组织国家贸易额，由2019年的8.5亿元增至2021年的40亿元。今年上半年，胶州市推动23个省级重点建设项目、49个市级重点项目全部开工在建。2022年电网负荷同比增长19.21%，预计“十四五”电网负荷年均增长17.93%，至2025年上合示范区最大负荷预计将达到10.1万千瓦。

同年，国网胶州市供电公司制定《基于改革创新打造胶州上合国际化营商环境先行示范区实施方案》，提前做好电网规划建设，助力上合示范区高速发展。截至目前，示范区内共建设3座变电站，总容量61.6万千瓦安，可满足未来5年用电需求。

为全面对接青岛“环湾保护拥湾发展”战略，公司坚持电网建设和技术改造“双轮驱动”的发展方向，按照加大投入、注重质效、精准规划原则，科学编制发展规划，精心组织建设施工，周密计划项目改造，不断提升电网装备技术水平，推进电网建



重大活动保电。

设快速发展。十年来，胶州公司累计电网投资19.15亿元，竣工投产110千伏变电站6座，扩建增容110千伏、35千伏等主变10台、变电站8座，变电容量增长43.51%，供电能力显著提升。

此外，国网胶州市供电公司结合世界一流城市配电网建设、省级“小康电”示范县建设，以智能高效为原则，着重提高配网联络率、自动化率和户均容量，提升配网自愈性和灵活性，更好地支撑分布式能源、各类用能设备友好接入，构建好连接千家万户的“最后一公里”。十年来，胶州电网10千伏线路长度和配变容量分别增长53.41%、99.69%，10千伏线路联络率、N-1通过率、绝缘化率、户均容量等核心指标分别提升67.56%、94.56%、58.19%、99.02%，户均停电时间由2.743小时下降至0.233小时，供电可靠率达到99.9963%，全市城乡居民生产生活用电迈上新台阶。

优化营商环境 打造供电服务“新典范”

9月上旬，随着新建10千伏艾海线和改造后的10千伏赵家线相继投运，已有4条10千伏线路同时为益海嘉里项目供电，保障了该项目的正常建设。

益海嘉里项目是胶州市引进的省级重点项目，该项目将在胶州市打造从研发创新到产品销售的全产业链条。在项目一期建设中发现，新上的6台合计3200千伏安的临时基建用电变压器无法满足用电需求，而工业园计划自建的110千伏变电站，由于建设周期长，不能解决当下用电困局。得知消息后，胶州公司主动靠前服务，投资987万元，为工业园新建、改造10千伏线路各一条，帮助工业园解决用电难题。

国网胶州市供电公司牢固树立以“客户为中心”的责任意识，围绕满足广大人民群众日益增长的美好生活需要，提高服务品质，不断增强电力发展给广大人民群众带来的幸福感。密切关注大客户及各类园区市场动态，加强大客户经理落地和台区经理队伍建设，全面推行大客户“专属服务”、居民用户“网格化服务”，变“坐等客户”为“主动上门”服务。提升基层人员服务意识，提高服务技能，着力打造“一专多能”的一线服务

队伍。加大网上国网等线上服务平台推广力度，加快构建“智能型、市场型、体验型、线上线下一体化”实体营业厅网络，向客户提供智慧家居、智能互动绿色能源消费体验。以业扩、抢修为重点，精简各环节服务流程，提高服务效率和服务态度，实现“简单业务只上一次网，复杂业务只进一次门”的承诺。

十年来，胶州全社会用电量和用电客户数量分别由2012年的25.65亿千瓦时、33.52万户增长到了2021年的49.75亿千瓦时和61.27万户。

强化党建统领 攀登旗帜领航“新高地”

一直以来，国网胶州市供电公司始终把坚持党的领导、加强党的建设作为根本保证，扎实开展党内集中教育，“旗帜领航·三年登高”计划成效显著，建成“三型一化”现代党建体系，各党支部书记、党务工作者和全部党员实现培训全覆盖，为该公司高质量发展提供了根本保障。

公司发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，先后完成上合组织青岛峰会、海军成立70周年多国海军活动、胶东国际机场转场等重大活动保电工作。强化融合融入，扎实推进“党建+”亮旗决胜六项工程，在抗疫情保供电、重点工程推进、优化营商环境、安全生产等工作中彰显党建力量。深化开展党员服务队特色实践，制定“彩虹守望”“电能管家”等十件“彩虹实事”，服务队工作深入人心，荣获省公司金牌共产党员服务队。与胶州城投公司、胶州市新闻中心等单位开展“党委共建·支部联创”活动40余次，构建良好合作平台。加强党风廉政建设，实现了思想同频、行为同步的提升。

风劲帆满图新志，砥砺奋进正当时。国网胶州市供电公司将扛起担当、主动作为，积极服务上合示范区、临空经济区等国家战略落地，为更好服务胶州支撑青岛高质量发展的重要一极、建设现代化上合新区作出新的更大贡献，加快建设具有中国特色国际领先的能源互联网企业，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。观海新闻/青岛晚报 记者 马西政 通讯员 黄鑫 高绪红