

今年我市计划投产110千伏及以上变电站8座,新增变电容量196.8万千伏安——

# 迎峰度夏,稳了!



工作人员对所辖区域内的电缆进行巡视。

昨天上午,莱山区崖前220千伏线路施工现场,重型起重机密切配合,A3号铁塔正在有条不紊组。这是500千伏牟平变电站到220千伏崖前变电站之间的一基铁塔施工现场,103.5米的铁塔高度,刷新了烟台220千伏输电铁塔的新高度。

酷暑离去,秋意袭来。迎峰度夏期间,国网烟台供电公司把电网平稳度夏和可靠供电作为首要任务,科学安排调整电网运行方式,为经济社会发展和居民清凉度夏提供可靠电力保障。

## 今年计划投产 110千伏及以上变电站8座

优化电网发展格局,烟台供电公司持续优化完善电网网架结构,加快今夏重点项目建设,提出电网补强措施,解决电网薄弱环节,让迎峰度夏电力保供有了底气。

莱山区崖前220千伏线路跨越自然保护区,烟台供电公司采取一档跨越的施工方案,中间不设立塔基,跨越档距553米,克服施工高度、地形、周边环境等不利因素,严格按照施工要求,对现场牵张场布置、防坠落装置、铁塔组建等关键环节进行重点部署,做到措施完备、监督到位。

为了进一步提升夏季电网供电能力,烟台供电公司年初制定了35~220千伏工程“开工9项、投产23项”的电网建设目标,以重点工程为引领,推动全电压等级建设,计划投产110千伏及以上变电站8座,新增变电容量196.8万千瓦,线路849公里。确保迎峰度夏项目“先行一步”按期投运,烟台供电公司和政府相关部门、工程建设单位全力协作,集合“精兵强将”加速推进建设工作。

“目前正在施工的罗峰—北马牵引站线路工程,战山输电线路工程以及杜宁线改造工程等项目,在迎峰度夏期间合理安排工期和人员力量,抓紧时间推进,确保年内按计划投运。”国网烟台供电公司副总师、建设部主任谭海滨说。

今年以来,烟台电网先后建设盛竹220千伏输变电工程等电网建设项目,“随着迎峰度夏电网建设工程的陆续启动,烟台电网稳定运行水平和供电能力进一步提升,有效解决部分区域存在的薄弱和不足。源源不断的充足电力将有力保障烟台市民度过清凉夏日,重点企业更加平稳生产经营。”谭海滨说。

眼下,烟台正加快“六横四纵”500千伏主网架强网工程,已建成莱阳、罗峰等5座500千伏变电站,36座220千伏变电站,形成以500千伏为主网架,220千伏电网为市域电网主网架,各级电网协调发展,运行方式比较灵活的现代化电网,从电网侧有效缓解迎峰度夏电力保供压力。

### 迎峰度夏 实现物资供需融合

夏季是防汛的关键期,强降雨天气也给电网造成一定的压力。迎峰度夏期间电力应急物资的可靠供应至关重要。

7月27日,国网烟台供电公司通过智慧物资调配平台的物资与基建数智化供需融合功能,排定了8月份电力物资供应计划,实现了35~500千伏电网建设工程的精准供应。物资与基建数智化供需融合功能在国网烟台供电公司正式上线运行。

为了加快推进绿色现代数智供应链发展,深化物资与基建供需融合贯通,烟台供电公司积极开展功能应用。物资与基建供需融合功能主要包括基建项目综

合查询、供应计划变更确认、会议纪要管理功能、供应商现场服务等模块。

在迎峰度夏物资供应高峰期,可结合基建现场进度和供应商产能等实际情况,智能快速排定物资供应计划,实现物资高效有序供应。该功能成功打破了物资与基建专业的数据壁垒,解决了线下排定供应计划耗时长不准确、供应商现场服务难管控等问题,提升了物资管理的效率和供应商管理的能力,能够有效保障重点物资的及时供应。

系统上线运行后,国网烟台供电公司履约人员较以往工作效率明显提升,供应计划准确率持续保持100%,管理成效显著。

“物资与基建供需融合,将传统的线下开会排定次月供应计划改为系统内根据基建里程碑计划自动排定,省去路途和人工成本。”国网烟台供电公司物资管理部计划专责张一荻说,此功能将业务线下转线上,节省时间成本。

### 智能设备上线 实时监测保障电缆运行稳定

长期处于地下、隧道内的电缆,是城市供电的主动脉。随着汛期到来,排水不及时会造成电力供应的安全隐患。

国网烟台供电公司依托现代智能化设备,应用“隧道内智能监测设备+人工”的协同作业模式,对所辖区域内的高压电缆进行巡视,通过隧道内的智能检测设备检测隧道内的温度、接地电流和有害气体等进行检测并采集数据,同时利

用人工巡检对通道加强巡视,全面加强电缆及通道的运维。

入夏以来,国网烟台供电公司细化“隧道内智能监测设备+人工”的协同巡视模式,全面推广监控系统在隧道内的应用,便于及时发现设备隐患,保障高压电缆的安全稳定运行。

高压电缆专业精益化管理平台是国网烟台供电公司开展“国内一流”高压电缆精益管理示范城市的重要手段,利用智慧城市、实景三维地图、云平台等新兴技术,依托隧道机器人、高压电缆快速恢复接头、分布式故障定位、局放测试智能操作装置等新技术新装备并应用,建立城市电缆通道及电缆的多维数据管理系统,实现了温度、有害气体、接地环流、烟雾报警、隧道通信、实时监控等多方面信息全景感知,让传统电缆通道从“人工低效”到“智能高效”的阶级性跨越,极大推动了高压电缆管理的数字化转型,提升了烟台地区高压电缆管理水平。

“以前电缆通道巡视全靠人工巡线,需要大量的人力,并且有限空间内危险点较多,作业相对也比较危险。”烟台供电公司电缆运检中心技术员魏昌俊说。应用智慧监测平台、隧道机器人和高压电缆专业精益化管理平台,梁家隧道可以实现24小时无死角监控,平台发现水位、温度、环流等异常后会在后台自动报警,减少了人员投入,以前需要三个人上午的活现在一个人就够了,大幅度提高了巡检的效率和质量。

YMG全媒体记者 杨春娜  
通讯员 马学利 尹青青 任岷 摄影报道

## 市区11个小区老旧管网逐渐换新

# 今冬更温暖

本报讯(YMG全媒体记者 杨春娜 通讯员 徐鹏)昨天上午,记者来到芝罘区联谊小区供热管网改造现场,原本的老旧的管网已经挖出,此次改造将对部分腐蚀严重的管道逐步进行更换改造,本工程共拆除DN100-DN50老旧管网500米,并同步更换新的管材及阀门,保证供热安全,改善居民供热质量。

现场施工人员告诉记者,联谊小区供热管网于2001年建设,经过20多年的运行,许多初期建设的管道年久失修,保温层破坏严重,导致阀门、管道锈蚀严重,管道壁厚减少,每年都出现泄漏状况,严重影响供热安全运行。

中心城区暖气管网开展“冬病夏治”正在进行中。记者从市城管局了解到,今年重点在芝罘区的西花园区、南开社区(新林巷)、联谊小区、新石社区、祥和小区、裕顺家园、第二干休所、宏达小区等8个小区,以及莱山区的石沟屯、河东小区、天合城等3个小区,先期投入抓好供热老旧管网改造工作。

截至目前芝罘区7个小区、莱山区3个小区已经全面完成供热老旧管网改造工作,联谊小区正在进行改造施工。供热主

管部门要求各供热企业根据年度计划落实改造方案和目标任务,严格把控工期,最大程度减少对居民交通出行的影响,保障供热老旧管网改造顺利进行。

烟台中心城区集中供热起步于上世纪80年代,随着我市集中供热事业的持续发展,中心城区部分供热管网已运行超过20年,由于长期使用和地下环境的侵蚀,部分管道已经存在老化锈蚀、泄漏等问题;房地产的飞速发展,带来了区域内已敷设管道不能满足新增热用户的需求问题,造成相关区域冬季供热质量降低,又增加了供热运行期间的安全隐患,因此需要在夏季停暖期间通过管道更新、扩径、更换保温层等方式对老旧管网进行改造。

因管网改造大多地处老旧小区,施工期间道路开挖难免给群众出行带来不便。供热主管部门将继续要求各供热企业科学组织施工,加快工程进度,避免“围而不动”,减少道路封堵,力争尽快恢复交通。并提醒施工单位注意作业方式,减少噪声污染,严格文明施工。同时供热主管部门在此提醒广大市民出行请走安全通道,夜间行车注意警示标志,保障出行安全。



本报讯(YMG全媒体记者 杨春娜 通讯员 马桂华 肖蕾 摄影报道)

连日来,市城管局园林建设养护中心组织基层单位加班加点,在市区滨海路、观海路、南大街等主要道路及金沟寨立交桥、轸格庄立交桥等重要节点进行时令花卉的更换栽植,为市区增花添彩,以良好的景观效果扮靓城市形象,提升了城市品质。

本次更换的草花选择了适应性强、花期长、颜色艳丽的彩叶草、孔雀草、长春

花、垂钓牵牛花等多个品种,通过花色的合理搭配,把沿途的景观装扮成一道靓丽的风景线。为了顺利推进草花更换工作,前期,市园林建设养护中心组织一线养护人员对原有的春季草花进行了清理,清理后及时施肥整地。栽植过程中,对草花的品种规格和品相做到严格把关,选择优质草花进行栽种,做好绿化浇灌等系列工作,保证草花成活率。

本次共计栽植各类草花30万余株,将扮靓港城最美的风景。

芝罘区重拳出击

## 坚决杜绝垃圾乱倒

本报讯(YMG全媒体记者 杨春娜 通讯员 马晓凤)记者从芝罘区综合行政执法局环卫中心获悉,为有效遏制垃圾桶外乱倒行为,环卫中心日前组织专门队伍开展专项整治活动。执法人员加大值守力度,及时劝阻不文明行为,并进行跟踪治理,针对屡禁不止的乱倒行为按照相关规定进行处罚。

8月10日凌晨0点55分幸福中医院附近垃圾桶投放点,两排垃圾桶大部分都不满,一名男性拖着一个黑色垃圾桶走过来,只见他直接将垃圾桶内垃圾倾倒在投放点的地面上便离去;凌晨1点13分,一辆三轮车拉着一桶生活垃圾开了过来,一人下车将投放点一个黑色空桶拖过来,将车上满满一桶生活垃圾倒进去后便离开,地面满是遗撒的生活垃圾,黑色垃圾桶还被孤零零地放在马路当中。

近日,芝罘区综合行政执法局根据这些监控视频,一方面安排环卫中心执法人员在该点位进行蹲守,一方面联系芝罘区公安局综合行政执法警察大队调取轨迹监控,查出实施乱倒行为的具体商铺。11日凌晨两点多,执法人员在夜间蹲守时,将两家餐饮企业员工现场倾倒垃圾行为抓个现行。此次整治行动共检查了4家企业,均发现了企业乱倒的问题。

针对这四家企业的乱倒行为,16日下午4点,综合行政执法局环卫中心执法人员手执违法行证据,上门对相关企业进行了批评教育,并下达了《责令停止违法行为通知书》与《责令限期改正通知书》,责令其立即停止违法行为,限期改正。

## 芝罘区4月以来清理整治万余栋楼 人居环境焕新颜

本报讯(YMG全媒体记者 张孙小蝶 通讯员 柳启胜)连日来,芝罘区全区物业和社区工作人员头顶烈日、脚踩热浪,穿梭于社区里、园林中、设备间……用汗水换取居住环境的提升。

自今年4月份该区召开乱堆乱放及环境整治动员部署大会以来,全区366个物管项目的工作人员,冒炎热、战酷暑,联合街道、社区,采取包片、定人、定责等形式,对全区10000余栋楼、4515万平方米区域进行全面排查和清理整治,共张贴通知12000余条,出动人员3400余人,清理杂物43000车次,入户动员2000余人次。目前,第一遍清理已全部完成,第二轮攻坚整治已过大半,乱堆放隐患第一时间得到排除。

整治期间,逐一检查每一栋、每一层的楼道及设施,常态化清理整治楼道堆积杂物,每日在工作群内反馈整治情况,守好第一道安全防线,为居民打造干净整洁、安全舒心的居住环境。

各物业公司安排专人对垃圾收容器开展早、中、晚经常性巡查,确保随满随清,杜绝溢流,定期使用高压冲洗设备冲刷桶体顽固污渍,确保垃圾桶干净整洁无异味、周边无外溢积水,发现残缺破损及时维修、更换到位。根据植物生长习性和天气情况,有针对性地对小区绿植进行修剪,并及时清除绿化带内的杂草和枯枝落叶,确保绿化带的整体美观,切实达到提高美化效果。

## 莱州市提升政务服务水平 打造“温暖社保”品牌

本报讯(YMG全媒体记者 张孙小蝶 通讯员 杜鹏)在莱州,“温暖社保”是一块响当当的服务品牌。近年来,莱州市社会保险服务中心抓流程再造、优服务效能,推进政务服务提质增效,得到了广大办事群众的一致好评,被授予“山东省人力资源和社会保障系统优质服务单位”称号。

在莱州市社保中心窗口,每一笔业务都要接受群众“好差评”,在显位置公示着“七须”“七禁”等窗口服务规范,24小时自助终端随时为群众提供服务,定期梳理更新的各类业务流程和经办资料印制服务指南,面向办事群众发放。标准化的服务规范,便民化的切实举措,提升了工作质效。

业务经办能力和水平是服务群众的根本,为此,莱州市社保中心提出“人人都了解人社政策、人人都是社保政策专家”口号,引导干部职工主动参与岗位练兵和技能比武,不仅提高了业务经办水平,还有效解决了一批群众“急难愁盼”事项。

为了让企业群众办事方便快捷,莱州市社保中心抓服务创新,推进业务提速办、就近办、全程网办。目前社保业务已经实现全程网办,企业由开办到注销“全生命”周期中涉及社保、就业、人才事项及相关政策、申请材料进行归纳、整编、印发,同步推行电子版,真正把全程网办落到了实处。

## 海阳老旧小区改造进度达七成 11月底全面完成改造

本报讯(YMG全媒体记者 杨健 通讯员 姜浩)记者从海阳市住建局获悉,截至8月中旬,海阳市2023年老旧小区总体改造进度已经达到70%,海阳市地税局家属楼、西关花园等小区改造已完工,预计11月底前18个小区全部完成验收。

作为今年改造规模最大的小区,在海阳城北佳苑小区,工人们正在对主道路进行破碎。现场负责人表示:“自进场施工以来,我们根据天气变化灵活调整,多个工序交叉施工,目前楼道内墙粉刷已完成,小区路面破碎外运工作已完成80%,雨污水管道改造工作基本完成,预计九月份将进行混凝土路面浇筑施工。”记者了解到,此次改造除了对地下管网实施雨污分流改造外,还对小区暖气、自来水管道进行部分改造,解决好居民供水、供暖问题。同时,为全面提升小区居民生活品质,除了楼内墙粉刷、小区道路硬化等改造大项外,新增了非机动车充电桩,适当位置增设停车位,安装太阳能路灯,从细节之处彰显改造温度。

## 莱山区轸大路以北 将建教育科技产业园

本报讯(YMG全媒体记者 杨健)近日,市自然资源和规划局对莱山区轸大路以北、金滩南路以西、万科翡翠湾以南地块控规用地性质及指标调整进行公示。

该项目位于莱山区轸大路以北、金滩南路以西、万科翡翠湾以南,占地面积约1.71公顷。依据《莱山区中心城区控规》,该地块用地性质为商服用地。为满足社会上对康养、出国留学、海外就业、职业技能、小语种高考等方面的教育培训需求,该地块拟重点招商,设立教育科技产业园。依据《莱山区中心城区控规》,该地块规划建筑面积41265平方米,建筑高度≤100米,容积率≤2.5,调整后用地性质为教育用地,建筑面积约2.9万平方米,容积率1.69,建筑高度不超过36米。