



郑州公用集团 履行社会责任,彰显国企担当

今年夏秋时节,郑州市遭遇特大暴雨与新冠肺炎疫情的双重冲击。灾难面前,郑州公用事业投资发展集团有限公司履行社会责任,彰显国企担当,发挥自身在固废产业链的优势,致力聚焦和保障城市环境,以铁肩扛起全市民生重任。
 郑报全媒体记者
 徐刚领 文/图



打造全产业链城市环境 综合运营服务供应商

公用集团成立于2013年9月,是由郑州市国资委出资的国有独资公司,注册资本8.86亿元。自成立以来,公用集团在积极发挥投融资公司功能承载城市公用基础设施建设的任务的同时,着力布局环境环卫相关产业领域,打造固废全产业链专业化运营模式,形成了自身产业特色和发展方向。截至2021年6月,公用集团大合并报表(含4家市管企业)资产总额665.34亿元,净资产187.10亿元。

近年来,公用集团由政府投融资公司向产业集团的方向逐步转型,以固废处理为战略性核心产业深入推进,不断延伸固废产业链。核心主业为垃圾焚烧发电产业,负责投资建设郑州市东部、西部、南部三座大型垃圾焚烧发电厂,其中,郑州东部垃圾电厂已于2019年建成投入运营,目前日均接收垃圾4200吨,年消纳垃圾150万吨以上,约占郑州市生活垃圾总量的50%,年发电量达5亿度以上,南部、西部垃圾电厂项目预计分别于今年底、明年底建成投产。3座垃圾焚烧发电厂合计日处理能力可达11000吨,彻底解决郑州市“垃圾围城”和实现垃圾处理“无害化、资源化、减量化”。

郑州公用集团总经理丁青海表示,“十四五”时期环保市场空间巨大,固废处理成重要赛道。目前公司是郑州本级唯一一家以固废处理为核心产业的国有企业,基础和规模优势明显。公司将依托专业团队,发挥事业部职能,巩固郑州市场,走好固废处理专业化道路。公用集团将秉持“功能型+产业化”的战略发展思路,聚焦环境环卫产业主线,打造固废处理全产业链运营的领航品牌。

筑牢防汛安全屏障 担当全城消杀先锋

7月18日至21日,郑州出现罕见持续强降雨天气过程,全市普降特大暴雨。大雨过后,城市满目疮痍,原本平坦舒畅的道路,处处被积水、淤泥堰塞,严重危害着交通安全。

暴雨期间,郑州公用事业投资发展集团有限公司(以下简称“公用集团”)旗下专业从事城市环卫的郑州民安实业有限公司(以下简称“民安实业”),作为郑州市道路保障的主力军,紧急行动,积极作为。全公司2000余名抢险作业人员迅速奔赴城市大街小巷,投入到防汛抢险保障作业中。

民安实业全体环卫工人,以风雨为令,以道路为岗,在灾害隐患巡查排险、加强基础设施安全防护、路面河道信息反馈、清除路障疏通堵塞等方面多管齐下,全面发力。通过综合调配机扫车、小高压等车辆,清除下桥口、低洼路面的淤泥,利用人工一点一点冲洗清理污水退去的路面,确保道路洁净、路见本色。

据了解,郑州公用集团民安实业公司主要负责郑州市主要核心道路三环快速路、陇海高架、农业路高架、南西北四环高架、主城区金水河的清扫保洁管养工作,总管养路段长度约485公里。在7月20日特大暴雨后的抢险救灾工作中,郑州公用集团民安实业党支部第一时间组织2600余名员工,组成了91支突击队,把党旗插在防汛救灾、抗洪抢险、灾后重建一线。7月20日以来,清理淤泥15万立方米,清扫面积2000余万平方米,处理100余棵倒伏树木。

8月初,面对突如其来的新冠肺炎疫情,民安实业除了正常的清理、清运、清洁,更主动承担起了城区的消毒杀菌任务。8月6日,民安实业精细安排,快速集结队伍,针对市区重点区域和主要道路进行防疫专项消杀。

8月6日晚9时,在民安实业的项目场站内,经过扫描健康码、体温检测、酒精含量检测以及个人消毒消杀等一系列

防护检查程序过后,消杀作业人员迅速就位,蓄势待发,队列着装整齐,车容车貌整洁。各项目单位严格遵循“科学调度、连接畅通、精准消杀、务求实效”的原则,坚决做好疫情防控消杀工作,有效防止和阻断病毒传播,为居民提供良好的卫生环境。

此次全城消杀工作,公司抽调精英骨干,组织专用车辆、专班人员和专门物资,装载科学配比的消毒溶液,分别派出7支雾炮作业编组奋战一夜。对中州大道区域、农业高架、京广快速路、陇海快速路、北三环快速路、西三环快速路、南三环快速路以及四环相应快速路等路段进行全覆盖、多战线、无遗漏消杀作业。

“养兵千日,用兵一时!不管是抗洪救灾还是防疫一线,关键时刻,郑州公用集团民安环卫铁军都有极强的战斗力、执行力!”郑州公用集团民安实业党支部书记、总经理叶柏林铿锵有力地说道。

垃圾发电,为恢复城市洁净环境贡献力量

这两年突如其来的新冠肺炎疫情,更加凸显垃圾处理的重要性。

公用集团旗下的民安实业,从事城市生活垃圾清扫收集与运输处理,而郑州公用集团东部垃圾发电厂则是用生活垃圾焚烧发电,变废为宝。

郑州公用集团东部垃圾发电厂是根据郑州市的统一规划,由公用集团投资建设的目前中西部地区规模最大、建设标准最高、功能最完善的大型现代化垃圾焚烧发电厂,也是目前公用集团唯一建成投产的垃圾焚烧发电项目。现阶段,东部垃圾发电厂凭借日处理垃圾4200吨的体量,消纳处理了一半以上的郑州市区生活垃圾,为郑州市推进生活垃圾减量化、无害化、资源化处理工作、建设生态宜居城市工作作出了巨大贡献。此外,南部、西部垃圾电厂预计分别于今年底、明年底建成投产。

据介绍,洪灾发生后,二七区侯寨垃圾填埋场因暴雨导致险情无法运转,荣锦垃圾发电厂因电气设备故障导致全厂停运,郑州市全市生活垃圾仅依靠1000吨/天规模的新郑光大厂和4200吨/天规模的郑州公用集团东部垃圾发

电厂进行处置。

郑州公用集团东部垃圾发电厂总经理冉军说:“虽然压力巨大,面临众多挑战。但是,作为国企,我们深知重担在肩、责无旁贷,一直全力保障机组安全且满负荷运行。六炉三机安全稳定运行,工作开展井然有序。”

特别是疫情发生之后,作为一家环保型、民生型国有企业,郑州公用集团东部垃圾发电厂坚决贯彻落实市委、市政府的各项要求,坚定履行企业政治责任和社会责任,结合自身行业技术优势,承担了全市居民废弃口罩、封控区等疫情物资的处理任务,进一步发挥好国企“顶梁柱”作用,为伟大的抗疫精神增添一抹亮彩。

为切实做好涉疫物资的无害化处理工作,东部垃圾发电厂组织专业力量制订“四定两消即焚烧”的专项工作方案,从厂区自我防控、生产工艺流程、废物处理等多方面入手,确保涉疫物资定车运输、定时进厂、定线转运、定区处理、即到即烧,把严无害化处理的每一个关口。首先,在厂区防控环节,公司指派专人提前对销毁场地、机械、人员进行彻底消毒。并按照

“少接触、一站式”原则,运输车辆在公司门前经过彻底消毒后,每辆车拥有“专场待遇”——从进场到卸料,全程单一车辆操作,避免其他垃圾运输车辆同时作业。其次,在生产工艺流程方面,公司一方面做好涉疫物资的隔离,将垃圾储坑内的局部区域腾空,专门开辟涉疫垃圾的堆放区域,降低病毒扩散风险,保证疫情防控专项垃圾日进日清,即到即处置;另一方面公司改进了炉室的燃烧工艺,加大送风量确保将炉膛温度提升至1000摄氏度以上,放慢炉排进度,确保涉疫物资在炉膛中得以充分燃烧。最后,组织生产人员进行疫情防控专项垃圾焚烧应急培训,做好物资运输及飞灰运输协调工作,做好生产倒班方式调整预案。

据统计,自新冠肺炎疫情发生以来,郑州公用集团东部垃圾发电厂累计处理全市居民废弃口罩近800吨,病毒感染冻品200余吨。截至8月25日,共处理本轮新冠疫情来自金水区、管城区封控区的生活垃圾近500吨,在打赢疫情防控阻击战这场大战大考中,充分彰显了责任与担当,交出一份合格答卷。



全城消杀



为全城消杀作准备