

广东省五一劳动奖状获得单位、广东省广业环保产业集团有限公司 为“绿美广东”贡献广业环保力量

全媒体记者 梁鸿杰 通讯员 马连喜

广东省广业环保产业集团有限公司(以下简称“广业环保”)于2008年组建,是广东省环保集团有限公司子公司,业务范围涵盖生活污水处理、工业废水处理、流域治理等领域,现有污水处理厂超200座,污水处理规模超500万吨/日,管网超7000公里,业务覆盖省内外16个地级市、60个县(区),服务人口超2000万,累计COD减排量114万吨,氨氮减排量12.9万吨,是广东省水环境综合治理龙头企业。

作为省属国有企业,广业环保坚定不移践行习近平生态文明思想,坚决贯彻落实省委、省政府决策部署,始终深耕水环境综合治理主业,积极履行社会责任,彰显国企使命担当,高质量完成练江流域综合整治等一大批水污染防治攻坚重大项目,积极参与“百千万工程”重点任务,为广东打赢水污染防治攻坚战和绿美广东生态建设作出了重要贡献,得到各级政府、社会公众的高度认可。今年,广业环保被授予“广东省五一劳动奖状”。



广业环保潮安片区智慧运营管理平台控制室。

单位供图

知重负重 治污典范彰显新担当

近年来,广业环保先后投入300多亿元参与重大环保项目建设,以高度的责任感和强烈的国企担当,积极投身绿美广东生态建设和“百千万工程”,为广东省环境保护和美丽乡村建设作出重要贡献。

用近3年时间完成了粤东西北新一轮环境综合整治21个PPP项目建设,建成104个镇级厂、743个村点及2266公里管网;用1年半时间基本完成练江流域一期综合治理项目,以超常规速度建成10座污水处理厂、1186公里管网;用半年时间实现普宁四期污水处理厂通水并发挥减排作用,助力青洋山桥国考断面水质实现稳定达标,练江由“污染典型”变为“治污典范”,并载入广东省第十三次党代会工作报告;在湛江市中心城区水系综合治理工程上打出了一套控源、清

淤、截污、活水的“组合拳”,整治完成湛江城区28条黑臭水体,以92.8%的黑臭水体消除比例顺利通过国家验收,从源头助力红树林保护区的生态环境保护与建设……一份份亮眼的成绩单,是广业环保践行国企使命担当、发挥环境综合主力军作用、助力广东高质量发展交出的“绿美答卷”。

立足新发展阶段,广业环保围绕主责主业,发挥自身优势,积极参与“百千万工程”重点任务,助力广东省城乡区域协调发展。积极参与全省县域生活及工业污水治理工作,依托技术优势及环保项目运营管理经验,成功落地多个委托运营项目,助力补齐粤东西北地区污水收集处理能力缺口。积极参与全省农村生活污水治理攻坚工作,充分发挥数字化、集

约化运营优势,成功中标多个农村污水处理设施管养项目,服务范围覆盖215个自然村,超33万居民。持续推进驻镇帮镇扶村工作,凝心聚力推动乡村振兴,助力“百千万工程”,2020年以来,广业环保积极响应消费帮扶,组织动员1279人次参与到扶贫行动。发动广业环保本部及下属企业工会响应购买“瑶田集”产品,助力韶关市新丰县瑶田镇拓宽销售渠道,打开销售市场,助力农民增收。积极参与“百千万工程”绿美建设,2024年广业环保在粤东西北各地开展推进绿美广东生态建设义务植树活动,通过结对帮扶属地镇村植树绿化,助力美丽乡村建设“多点开花”,600多名员工共添1000多株新绿,为绿美广东生态建设“锦上添花”,为深入实施“百千万工程”注入“绿色动能”。

党建引领

环保先锋建功新时代

广业环保党委把坚持党的全面领导、加强党的建设作为筑牢企业深化改革转型升级的“根”和“魂”,带领广大党员干部职工奋进新征程、建功新时代,不断提振干事创业精气神,推动党建工作与生产经营融为一体、高度统一,以高质量党建引领保障企业高质量发展。

坚持以“十大党建实事”聚力,燃动企业高质量发展“红色引擎”。充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用,先后成立11个共建红旗党组织、27个项目攻坚克难党小组,设立党员先锋岗,划定党员责任区,组建党员突击队,带动员工齐心协力抢工期、攻难关。一大批党员干部带头奔赴练江治理、粤东西北农污项目等治污一线,高标准、超常规完成重点民生工程建设,全力打赢水污染防治攻坚战,圆满完成战略目标任务。精心打造7个“十大党建实事”实践创新基地、12个环保教育基地,构建“党建+环保+生态”特色平台。积极创建“红色引擎·绿色动能”党建品牌,被省委宣传部评为优秀案例二等奖。

坚持以“工会六大品牌”凝心,为企业高质量发展凝聚多方力量。成立8个劳模和工匠人才创新工作室,广泛开展劳动竞赛、技能比武、合理化建议等活动,激励广大基层职工积极为企业生产经营献计献策。近三年来,参加劳动和技能竞赛的职工1219人次,提出合理化建议370项,评定出合理化建议项目成果147项。积极开展爱党爱国爱岗青年岗活动,建立了23支青年突击队,成功创建7个“青年文明号”,引导团员青年在推动企业高质量发展中建功立业。

展望未来,广业环保将继续秉承“水资源领域绿色发展践行者”的企业使命,完整准确全面贯彻新发展理念,奋力推动广业环保高质量发展开创新局面、再创新辉煌,为促进绿美广东生态建设和美丽中国建设贡献积极力量。

绿色发展 创新驱动展现新成效

广业环保积极落实省委“1310”具体部署,坚持“有所为、有所不为、重点突出、有序推进”的原则,有力推进协同创新,发力布局新质生产力,全力做强做优做大水环境综合治理主业,为把广业环保打造成为华南领先、全国一流的水环境综合治理标杆企业迈出坚实步伐,为服务好全省经济社会发展大局作出积极贡献。

产业转型创新局。广业环保坚持“轻重并举、多元协同”发展战略,加快补齐工业废水领域的处理技术及运营短板,潮阳印染园污水处理厂顺利进入商业运营,为汕头市打造绿色产业园区、推动经济高质量发展打下坚实基础;不断融入“双区”建设,顺利落地

一批大湾区项目,亮相澳门国际环保合作发展论坛及展览,产业结构和区域布局呈现协调发展的良好局面。

数字赋能开新篇。广业环保科学谋划数字化、智能化建设,通过精细化运营管理和技术创新实现节能降耗,赋能低碳减排,建立数字化运营管控平台体系,覆盖集团超200家污水处理厂、700多座村污站点、7000多公里管网的运营管理,实现生产调度、设备管理、统计分析等功能的集中管控,获得政府主管部门和上级领导的高度肯定。

科技创新有佳绩。立足丰富的运营经验,广业环保积极研究智能算法模型,研发智能加药控制系统及智

能曝气系统,获得国家发明专利授权,有效节省药量和电耗。稳步推进污水处理MBBR提标改造、市政污泥减量化及资源化等国家、省、市科研课题,取得了一批具有自主知识产权和先进水平的成果,先后获得发明专利9项、实用新型专利57项,软件著作权49项。与8家粤港澳高校、科研院所、企业共同组建联合体,成功申报粤港澳环境科学联合实验室,与相关科研机构合作研发项目获得广东省环境保护科学技术一等奖。主编和参与制定《广东省农村生活污水处理设施运营维护与评价标准》等多项省级行业标准,为广东省环境污染治理贡献了国企力量。



治理后的练江青洋山桥国考断面。

单位供图