



2024年7月10日
星期三
农历甲辰年六月初五
今日16版
总第10580期
中共常州市委主管 常州日报社主办
国内统一连续出版物号 CN32-0103
http://www.cz001.com.cn

常州晚报

关注生活 服务市民 新闻热线:86633355



污水处理全封闭,运行过程无异味,集约用地巧叠加,人工智能来助阵……在武进高新区,由常州武高新道胜生态有限公司建设运行的武高新工业污水处理(一期)项目着实显得“高端”。

作为常州市首家整体处理单元全部位于室内的污水厂,武高新工业污水处理(一期)项目通过楼顶配套的废气处理设施,有效控制住污水处理过程中恶臭气体等废气的排放,从而打造成为环境友好的“花园式”工厂。同时,项目采取组合集约的建设形式,占地面积小,比同等规模的传统污水处理厂节约用地50%左右。

污水处理车间也是大有玄机。原本平平无奇的污水处理设施,一旦戴上AR眼镜,就充满了未来科技感:随着目光的移动,目及设备在镜片上会显现实时参数,显示当前运行状态。这个模块不仅能帮助工作人员通过语

音和手势进行指令交互、精准提升管理水平,还为日后向公众开放、打造生态环境科普基地打下了基础。

与高颜值、高科技相配的,是该项目相当“硬核”的治污实力。武高新工业污水排放企业主要为光伏、电子和机械制造类企业,污水成分复杂,水质水量变化较大,为此项目采用“分质、分区”的收集理念。对于水量较少且不宜铺管的企业,则采用槽罐车收运方式扩大服务面,切实减轻企业的污水处理负担与压力。经过先进成熟的处理工艺和处理技术,各种工业废水经处理后达到Ⅲ类水标准。

项目通水近一年来,已经与太阳诱电、顺风光电、格林保尔、恒立液压等大批重点企业接管通水,在助力优化区域营商环境的同时,也为更好推进新一轮太湖治理贡献“武高新力量”。

颜值、科技、实力,一个都不能少

武高新工业污水处理(二期)项目被打造成“花园式”工厂



■朱雅萍 文 王锐 摄



天气预报

全市今天阴有阵雨或雷雨,雨量中到大雨,局部暴雨,偏西风3到4级,今天最高温度29℃,明晨最低温度25℃。