

常州污水池废气处理设备 玻璃钢材质耐腐蚀 HDSA692

产品名称	常州污水池废气处理设备 玻璃钢材质耐腐蚀 HDSA692
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	26690.00/套
规格参数	品牌:新得瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

产品详情

由于城市化的逐渐加快，城市污水处理厂的建设和运营变成城市环境保护与建设的关键环节。

但是，在污水处理工艺中，会产生大量有机废气，这种有机废气含有大量有害物，对周围环境和身体健康造成的危害性。

因而，如何治理废水池有机废气已经成了城市污水处理厂应对的一大难题。

废水池有机废气主要成分是二氧化氮、氯化氢、甲烷气体、一氧化碳、二氧化碳等。

在其中，二氧化氮和氯化氢是损害的二种成份。

二氧化氮会损伤眼、鼻、喉粘膜，造成呼吸不畅、头疼、恶心想吐等不适；氯化氢具有极强的刺鼻的气味，能够引起眼、鼻、喉、肺等器官的炎症和损害，比较严重时需造成中毒了或死亡。

对于废水池废气整治方式主要包含物理吸附法、化学吸收法、生物处理法、苛化法等。

在其中，生物处理法是当前用途广泛的一种方法。

此方法以在有机废气中喷撒特定微生物群落，将有害物质转化为无害水和二氧化碳，做到净化废气的效果。

生物处理法的优势是应用效果好、成本费用低、使用方便、环境保护等。

但是，此方法也存在一定的缺陷，如解决时间久、对温度、环境湿度等环境要素比较敏感等。

因而，实际应用中，必须针对不同的污水处理站的具体情况选择适宜的整治方式。

除开生物处理法外，化学吸收法和物理吸附法都是常见的整治方式。

化学吸收法主要是通过将有机废气与化学溶液触碰，运用化学变化将有害物质转化为无害化学物质；物理吸附法乃是运用吸收剂将有机废气里的有害物吸附在表面上，做到净化废气的效果。

总的来说，对于废水池废气整治必须结合实际情况选择适宜的整治方式，同时结合多种方式开展环境整治。

与此同时，在整治环节中，还需要注意废气净化设备的挑选运行管理，以充分运用废气净化设备治理实际效果。

总的来说，废水池废气处理成为了城市污水处理厂应对的一大难题。

在整治环节中，应结合实际情况选择适宜的整治方式，同时结合多种方式开展环境整治。

与此同时，还需要注意废气净化设备的挑选运行管理，以充分运用废气净化设备治理实际效果。