

泵房恶臭除臭设备 泵房气体除臭装置

产品名称	泵房恶臭除臭设备 泵房气体除臭装置
公司名称	河北广绿环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	
公司地址	河北沧州市肃宁县工业园区
联系电话	0317-7677226 15720490226

产品详情

泵房恶臭除臭设备 泵房气体除臭装置

一、本产品利用特制的高能高臭氧UV紫外线光束照射恶臭气体，裂解恶臭气体如：氨、三甲胺、硫化氢、甲硫氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫、二硫化碳和苯乙烯，硫化物H₂S、VOC类，苯、甲苯、的分子键，使呈游离状态的污染物分子与臭氧氧化结合成小分子无害或低害的化合物，如CO₂、H₂O等。

二、利用高能高臭氧UV紫外线光束分解空气中的氧分子产生游离氧，即活性氧，因游离氧所携正负电子不平衡所以需与氧分子结合，进而产生臭氧。

UV + O₂ → O⁻ + O^{*} (活性氧) O + O₂ → O₃ (臭氧),众所周知臭氧对有机物具有极强的氧化作用，对恶臭气体及其它刺激性异味有立竿见影的清除效果。

三、恶臭气体利用排风设备输入到本净化设备后，净化设备运用高能UV紫外线光束及臭氧对恶臭气体进行协同分解氧化

企业：污水泵站

工艺：泵房恶臭气体除臭

废气成分：泵房中氨、硫化氢、甲硫醇、甲硫醚等恶臭气体。

净化设备：紫外线-臭氧（UV/O₃）光解/氧化技术，低温等离子净化设备

泵房恶臭除臭设备 泵房气体除臭装置