

河北低温等离子废气处理设备全国设立销售服务点

产品名称	河北低温等离子废气处理设备全国设立销售服务点
公司名称	河北新日环保设备制造有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:新日环保 型号:齐全 产地:河北泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇沙三村
联系电话	0317 - 8282168 18631753775

产品详情

在工业生产中产生的废气废水一定要经过科学有效的净化处理之后才能够排放，否则就会对环境造成严重的伤害。uv光氧催化处理设备是目前国内环保设备应用中一直备受用户关注与认可的高科技新产品。有机废气处理设备产品拥有超强的净化处理优势，可以满足不同工厂企业的实际处理需要。印刷厂和印染厂、喷涂厂、化工厂、电子厂、食品厂、皮革厂等是大家公认的污染比较严重的地方，因此目前的环保设备主要是针对于这些工厂的污染情况，uv光氧催化废气处理设备利用光激发氧化将O₂、H₂O₂等氧化剂与光辐射相结合。所用光主要为紫外光，紫外光与TiO₂存在着协同效应。TiO₂催化涂层技术对废气进行再次分解和催化，利用高能高臭氧紫外线（UV）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 负离子+O(活性氧)+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。TiO₂增加了-C波段光的反射，加强了-C波段紫外线照射倍数,使-C波反射再次利用；彻底去除废气中有毒、有害、有味气体。