

光氧净化器 光氧净化器多少钱 光氧净化器厂家

产品名称	光氧净化器 光氧净化器多少钱 光氧净化器厂家
公司名称	泊头市安航环保设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国河北沧州泊头市洼里王镇五龙堂村
联系电话	18894951188

产品详情

现在传统的处理方法，比如，吸附法，电化学法，电凝法，生物法等，只能把污染物从一种物相转化为另一种物相，不能使污染物得到彻底分解或无害化，而光催化氧化能够把印染废水中的有害物质彻底分解为H₂O、CO₂等有机小分子和其他无害物质，消除了二次污染。王成国采用纳米级TiO₂悬浮法光催化氧化处理直接耐晒翠蓝染液(染料浓度100mg/L，TiO₂用量1000mg/L)，当光照时间大于200min时，光氧净化器，色度去除率达到93%，TOC去除率达到50%。罗洁、陈建山对色度375、pH值5.35、COD_{Cr}595.16 mg/L的模拟墨绿色印染废水采用光催化处理后脱色率达90%，COD_{Cr}脱除率达80%左右。

UV光解催化净化设备由光解技能和催化氧化技能组合而成，光氧净化器定做，催化氧化技能是在设备中添加纳米级活性资料，在紫外光线的效果下，发作更为强烈的催化降解功用。光解催化氧化技能对挥发性有机废气污染物具有较高的去除功率，具有如下特点：

(1)废气净化的完全性:UV光触媒是分化污染物而不是吸附污染物，发作的是质变而不是量变，对污染物具有不可逆的分化；

(2)废气分化的广泛性:UV光催化氧化简直对所有的细菌、病毒和有机污染物起到分化效果，特别是对人们不易感知的细菌和病毒进行完全分化；

(3)无二次污染:UV光催化氧化的终究产品是二氧化碳和水，对人体无害，不会发作类似消毒剂对环境发作的二次污染。

纳米光催化TiO₂，其效果机理简略来说:纳米光催化剂TiO₂在特定波长的光的照耀下受激生成"电子-空穴"对(一种高能粒子)，这种"电子-空穴"对和周围的水、氧气发作效果后，就具有了极强的氧化-复原能力，光氧净化器多少钱，能将空气中醛类、烃类等污染物直接分化成无害无味的物质，以及破坏细菌的细胞壁，光氧净化器哪家好，杀灭细菌并分化其丝网菌体，然后到达了消除空气污染的目的。"

等离子体废气处理"系列产品是利用了等离子体去电离、裂解废气中的各种成份，然后发作一系列杂乱的化学反应，将有害物转化为洁净的空气释放至大自然。

光氧净化器-光氧净化器多少钱-光氧净化器厂家(优质商家)由泊头市安航环保设备制造有限公司提供。“环保设备”就选泊头市安航环保设备制造有限公司（www.anhanghb.com），公司位于：中国河北沧州泊头市洼里王镇五龙堂村，多年来，安航环保坚持为客户提供好的服务，联系人：白兰彬。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。安航环保期待成为您的长期合作伙伴！