

鸿铭等离子光氧一体机产品优势

产品名称	鸿铭等离子光氧一体机产品优势
公司名称	泊头市鸿铭机械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市泊镇肖杜李村
联系电话	0317-8300896 18031762099

产品详情

等离子光氧一体机 适用范围

等离子光氧一体机的适用范围：等离子光解一体机净化设备主要运用于油漆喷涂、造纸页、制药业、轮胎及橡胶生产厂、汽车生产、污水处理、污泥废气处理、垃圾处理废气、皮革业、印刷厂、香料生产业、饲料及饲养场、农药生产以及烟草业等等多个领域的有毒有害气体、异味和恶臭处理。涉及气体物质多达900多种，主要包括：硫化氢、氨氮类、硫醇类、硫醚类、吡啶类、苯类、硝基类、烃类以及醛类等类别。

等离子光氧一体机的强大功能

等离子光氧一体机占用空间小，电子能量高，自动测试系统可以自动启动和灭菌过程操作参数检测系统，如果有异常等离子清洗机在操作的过程中，设备会自动停止运行，和报警显示失败，大大改善了等离子清洗机设备操作安全。

等离子光氧一体机采用全自动控制触控板，操作简单，温度不高，安装调试方便。低温等离子体是继固态、液态、气态之后的物质第四态，当外加电压达到气体的放电电压时，气体被击穿，产生包括电子、各种离子、原子和自由基在内的混合物。等离子光氧一体机放电过程中虽然电子温度很高，但重粒子温度很低，整个体系呈现低温状态，所以称为低温等离子体。

[等离子光氧一体机](#)

低温等离子体降解污染物是利用这些高能电子、自由基等活性粒子和废气中的污染物作用，使污染物分子在极短的时间内发生分解，并发生后续的各种反应以达到降解污染物的目的。等离子体反应区富含极高的物质，如高能电子、离子、自由基和激发态分子等，废气中的污染物质可与这些具有较高能量的物质发生反应，使污染物质在极短的时间内发生分解，并发生后续的各种反应以达到讲解污染物的目的。

等离子光氧一体机与传统的电晕放电形势产生的低温等离子技术相比较，等离子光氧一体机技术放电量是电晕放电的50倍，放电密度是电晕放电的130倍。所以，传统低温等离子体技术只能用于室内

空气异味治理，与其他低温等离子体技术相比较，等离子光氧一体机技术是唯一用于工业化工工艺废气治理的技术。