

山东盛唐浅析VOCs光氧催化治理

产品名称	山东盛唐浅析VOCs光氧催化治理
公司名称	山东盛唐环保设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济南市章丘市桃花山工业园
联系电话	13021746888 13806418749

产品详情

VOCs光氧催化治理哪家好

VOCs光氧催化治理哪家好

VOCs光氧催化治理哪家好

电话：13021746888

工业生产中所产生的VOCs废气已经严重影响了大气环境，当VOCs废气污染到空气，人体表面皮肤接触污染和食

入大气污染物时，会引起呼吸道和肺部疾病还可对心血管系统、肝等产生危害，甚至导致全球天气灾害增多，又如烟

尘等气溶胶粒子增多，使大气混浊度增加，减弱太阳辐射，影响地球长波辐射，可能导致天气气候异常。那么VOCs光

氧催化治理是如何对VOCs废气进行治理的呢？

选用低温等离子体分化油雾、废气等污染介质时，等离子体中的高能离子起决定性的作用。流星雨状的高能

离子与介质内分子（原理）发生非弹性碰撞，将能量转化成基态分子（原子）的内能，发生激起、离解、电离等一系列

进程使污染介质处于活化情况。污染介质在等离子体的作用下，发生活性自由基，活化后的污染物分子经过等离子体定

向链化学反应后被脱除。当离子均匀能量逾越污染介质中化学键结合能时，分子链断裂，污染介质分化，并在等离子发

生器吸附场的作用下被搜集。在低温等离子体中，可能发生各类型的化学反应，这首要取决于等离子体的均匀能量、离子

密度、气体温度、污染物介质内分子浓度及共存的介质成分。

山东盛唐环保科技有限公司坐落于人杰地灵的历史文化名城，主要生产工业废气处理设备，并提供工业废气处理设

备各种解决方案，各种有机废气处理设备、现已研发生产销售的产品有，低温等离子废气处理设备，uv光解光氧催化废

气处理设备，脱硝设备，焊接烟尘净化器设备，油烟处理设备，除尘器设备等。山东盛唐环保科技有限公司。现拥有在

职职工300多人；环境工程相关专业的高级工程师10人，建造师5人，安全员3人、其他类工程师4人。公司已获得环境污

染治理工程设计资质证书、环境污染防治设计资质证书和中国环境保护产品认证证书等，并通过了ISO9001管理体系等

多项认证。

公司广泛致力于工业废气治理、除臭等环境污染治理工程及处理设备的研发与应用；环保技术开发、咨询；环保工

程的施工；空气净化设备、环保设备、过滤设备的设计、生产、销售及售后服务。咨询电话：130217468

