

# 广州voc去油污设备voc油污堵塞

产品名称	广州voc去油污设备voc油污堵塞
公司名称	广州能之原环保科技有限公司
价格	2000.00/套
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区黄埔东路2486号2楼206室
联系电话	18145727953

## 产品详情

恭喜能之原环保voc油污去除技术取得科技突破，该技术解决了voc治理过程中voc油污堵塞问题，为整个voc治理工程打下坚实基础。技术已申报，未来我们将会把此技术规范化的来帮助更多企业解决环保问题。

Voc行业让人头疼的就是治理过程中的voc油污问题，大部分环保公司解决不了voc油污堵塞问题导致工程不达标，为此我们工程专门对此问题深入研究voc去油污技术。我们透过voc油污堵塞问题去设计，它解决了有机废气治理过程中因产生油污，导致设备停止运行的技术问题，企业在使用我们这项技术后，没了voc油污堵塞的问题，从而不会再有多次voc工程施工费用。

以老干voc治理方案做参考

之前项目每天被油污堵塞3次，换了我们的技术方案后，现在至少1年不会被voc油污堵塞了。我们的技术更替成本低，且操作简单，降低人力物力的同时，企业生产稳定了，大大提高了企业效益！

挥发性有机化合物是具有高蒸气压和低水溶性的化合物。许多挥发性有机化合物是人为制造的化学物质。VOC通常是工业溶剂，例如三氯乙烯；含氧燃料，例如甲基叔丁基醚（MTBE）；或在水处理中氯化产生的副产品，例如氯仿。VOC油污通常是石油燃料，液压油，涂料稀释剂和干洗剂的成分。挥发性有机化合物（VOC）从某些固体或液体中以气体形式排放，包括：油漆和清漆，脱漆剂，清洁用品，杀虫剂，建筑材料和家具，办公设备（例如复印机和打印机）

即使是高浓度的VOC我们也提供能够在降低VOC油污方面符合严格的环境法规的技术。该解决方案提供了臭氧处理的工艺流。臭氧会与排放的VOC快速反应，将其氧化而不会产生有害副产物。我们专门针对每种情况而设计，我们考虑相关的进气口参数，例如空气流量和VOC油污浓度，根据我们必须达到的目标添加适量的臭氧。这种量身定制的解决方案可节省大量能源并提高处理效率，从而降低了臭氧处理的运营成本。

对于特别重的VOC负载或非常严格的法规限制，我们可以将解决方案与我们的UV系统结合使用，从而形成AOP解决方案。术语AOP代表氧化过程，是指能够产生称为羟基自由基的化学物种的技术。在我们

的系统中，臭氧一旦受到紫外线的照射，就会转化为羟基自由基。这种化学物质在去除VOC方面比臭氧更具腐蚀性。然后，通过紫外线反应器提高VOC处理的效率，从而使系统更紧凑，性能更高。我们的紫外线系统仅使用高性能紫外线灯，以紧凑的占地面积实现有效的处理。

为了获得有关VOC处理的终性能，我们建议结合AOP阶段和Nodora 过滤器的完整解决方案。在以前的解决方案中添加Nodora可以对处理过的物流进行终抛光，从而使VOC排放接近于零。该阶段是催化混合床过滤器，由几种量身定制的材料组成，旨在大程度地提高VOC处理量。Nodora过滤器用于空间有限但仍需要非常有效的VOC处理的苛刻情况下。此外，Nodora过滤器具有特殊的设计，可大程度地减少压降，并节省了能源消耗和运营成本。