

电镀废气处理 天清佳远 清远废气处理

产品名称	电镀废气处理 天清佳远 清远废气处理
公司名称	广东天清佳远环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省佛山市南海区五福围工业区天清佳远
联系电话	18038755391

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：广东天清佳远环境科技有限公司

广东天清佳远环境科技有限公司沸石转轮浓缩焚化腐蚀性技术可以有效的吸附VOCs，可以推进VOCs的排放治理，且存在着其独有的效果和优势。

#沸石#我们专注于持续对印刷、喷涂、印染、电子、塑料、家具、炼油、橡胶、化工、造纸、皮革、、制药、食品加工、等恶臭气体、工业废气的净化处理等行业的问题进行深度解析。

系统原理：主要利用沸石分子筛的多孔吸附性及催化燃烧在温度300-400 在催化剂的作用下废气在催化剂作用下发生氧化反应，将其氧化分解为无害的CO₂和H₂O同时放出大量的热能。催化净化装置在活性炭吸附、沸石浓缩转轮等方面的应用有着的作用。

大风量、低浓度的VOCs废气进入的沸石转轮中，喷涂废气处理，废气中的VOCs的大部分被转轮上的沸石吸附，废气中的VOCs的含量大幅度减少，变成比较清洁的气体排放到大气中，经过转轮吸附再高温脱附出高浓度废气，可降低后续处理成本。

利用沸石浓缩转轮，将大风量、低浓度废气浓缩成小风量、高浓度废气，再通过催化燃烧工序，使有机成分转化变成无害的二氧化碳和水，达到了去除VOCs的目的。有机废气成分的去效率可达到95%以上

佛山市天清佳远环保科技有限公司是一家从事工业油烟、工业粉尘、vocs废气治理整体解决方案、设计、研发、生产制造售后于一体的高新技术设备制造企业。

在低温状态下，大风量的吸附风机把车间内的VOCs经过过滤箱过滤掉大颗粒物，而后经过沸石分子筛转轮吸附，通过沸石转轮的气体可直接排放；当吸附有大量VOCs的沸石转轮进入高温脱附区时，清远废气处理，小风量的热空气气体将沸石转轮上的VOCs分子脱附出来转换成高浓度废气，利用脱附风机送入后端的催化燃烧系统进行催化燃烧处理，分解产生的热量部分通过内部换热再次进入催化燃烧系统，降低能量损耗，废气如何处理，部分分解后的气体直接排放到空气中。

在此过程中，电控系统严格控制催化产生的热量，当超过设定值时通过调节脱附管路的自动阀门补充冷风降低废气浓度，减少热量的生成；两部分子系统相互结合，反复循环，电镀废气处理，当无VOCs产生后可停止设备运行，同时为了设备的治理和安全，在停止催化氧化系统后需对该部分设备进行一个降温，保护设备正常使用。

电镀废气处理-天清佳远(在线咨询)-清远废气处理由广东天清佳远环境科技有限公司提供。广东天清佳远环境科技有限公司位于广东省佛山市南海区五福围工业区天清佳远。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前天清佳远在废气处理设备中享有良好的声誉。天清佳远取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。天清佳远全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。