

惠州工业粉尘处理之工业粉尘如何治理才能符合要求

产品名称	惠州工业粉尘处理之工业粉尘如何治理才能符合要求
公司名称	广东同泰环保科技有限公司
价格	9800.00/套
规格参数	品牌:同泰 型号:tt-196 产地:惠州
公司地址	惠州市惠城区东升二路1号君御花园30号楼2层02号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	13680871859

产品详情

企业在生产车间会产生一定量的颗粒物，这部分颗粒物也被叫做工业粉尘，比如钢铁企业的耐火材料粉尘，建材行业的水泥粉尘，或者还有纺织厂车间内产生的工业粉尘等等，这些工业产生的粉尘必须要经过收集净化后才可以排放，必须要满足环保部门的环保要求，一般选择粉尘处理设备时需要考虑到节省成本、经济划算的处理方法，

其中处理工业粉尘常用道德工业除尘设备，按粉尘捕集机理可分为机械除尘器、电除尘器、过滤除尘器和洗涤除尘器等。

脉冲式袋式除尘器的工作原理是，当粉尘通过过滤层是，气流中的尘粒被虑层阻下来，从而实现气固分离的设备。使含尘气流通过袋式滤料将尘粒颗粒分离捕集，除尘效率较高一般为90%~99%，但是受袋式滤材的耐温影响，有时不适用于温度高的含尘工业废气；洗涤除尘器用液体（通常是水和有机溶剂）洗涤含尘工业气体，使尘粒与液滴或液膜碰撞而被俘获，并与气流分离，除尘效率为80%~95%，运转费用较高，吸收

下来的废液需要考虑回收或者进行二次处理。总之

，[工业粉尘治理](#)

的原理一方面是改进工艺，减少工业粉尘产生量，另一方面就是增加粉尘收集效率为目的。

目前，一般性工业粉尘处理，使用布袋除尘器是一个不错的选择，不过废气、粉尘带有黏性、水汽大的问题一直是布袋除尘器忌讳的问题，在厂家设计的时候都会先了解粘性、湿度等关键问题。如果有粘度的话一般还是不建议使用布袋除尘器的。不过这并不是绝对的，由于布袋除尘器处理效率高，投资低的特点乐于被接受，黏性粉尘干法处理工艺（在进入布袋除尘器前加入抗黏剂），可以有效应对喷漆废气、pvc、橡胶等行业的黏性、油性粉尘废气的问题。

通常废气中含有少量粉尘或颗粒的可以使用喷淋塔过滤，这样既能节省成本，又能对废气进行

处理。比较经济划算的选择，如果，废气中含有大量粉尘和颗粒的，绝对不可以直接使用常规喷淋塔，要先使用旋流塔对粉尘进行预处理后才能使用常规喷淋塔，这样即达到除尘又达到废气净化的目的。

广东省同泰环保科技有限公司是专业从事废气处理、废水/污水处理、车间净化等环保工程事业，集环保设备研发、制造、销售、安装和**服务为一体的现代化高新环保科技企业。我们的服务项目包括集：惠州生活污水处理，惠州喷漆循环废水处理，惠州排污许可证，惠州环评bao告，惠州环保审批，环保验收一体化环保服务。

本公司始终坚持品质保证，信誉至上的经营原则，承接各种环保工程为客户解除忧虑。我们始终以饱满的热情，真诚的合作态度，双赢的经营理念，竭诚欢迎广大新老客户前来洽谈合作。

公司名称：广东同泰环保科技有限公司

公司地址：惠州市惠城区水口街道办事处联和37区

电话：0752-2662736

手机咨询：13480589810（林海量）

微信咨询:13480589810

网址：<http://www.gdtthb.com/>

备注：产品可依客户不同工作环境需求设计制作。产品不断改良，当外观与参数变更时尚，均以实样为准。