

工业粉尘处理方法 提供技术咨询

产品名称	工业粉尘处理方法 提供技术咨询
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	25632.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

- 1、袋式除尘法：**含尘有机废气由引流管进到各模块料仓，在料斗引流体系的帮助下好颗粒物粉尘分离出来后立即落进料仓，其他粉尘随气流进到中壳体过滤区，过滤后的清静气体通过滤袋，经上壳体、提高阀、排风系统管排出来。伴随着过滤的开展，当滤袋表面粉尘集聚做到一定量时，由除灰操控设备按设置的应用程序关掉提高阀，开启脉冲电磁阀煤气发生炉，抖掉滤袋上的粉尘，掉入料仓经卸料阀排出来；
- 2、脉冲袋式集尘法：**是一种周期性地向滤袋内或滤袋外煤气发生炉空气压缩来做到清除滤袋上积尘的布袋除尘器，含尘气体由进风口进到，大颗粒物尘经布板立即掉入下边集灰壮斗，细微粉尘被滤在滤袋外表面，气体获得净化处理后从出气口排出去。与此同时伴随着粉尘持续提升，空气压缩快速向滤袋内喷出，滤袋一瞬间由星型变为环形使粘在滤袋表面的尘土震落到集尘斗中，经卸料阀排出来；
- 3、旋风式除尘法：**运用转动的含尘气气体所形成的向心力，将粉尘从气流中提取的一种干试气固两相流分离出来。当含尘气流由进气口进到旋风除尘机器设备时，气流将由匀速直线运动转变成速率。相对密度超过气体的细颗粒物与器壁触碰便失掉惯性力矩而沿边界层降落，进到输灰管。转动降低的外旋气流在抵达圆锥体时，因锥形的收拢而向尘器核心看齐。当气流抵达圆锥体下方某一部位时，就是以一样的转动方位从旋风除尘企业管理部，从下到上再次做螺旋状流动性。随后净化处理气经排汽管排出来器外。一部分未被抓集细颗粒物也从而逃失。针对收集、分离出来5-10um以上的粉尘高效率较高；
- 4、湿式除尘法：**含尘气体进到除尘设备安全通道，根据多孔结构喷嘴喷洒而进到筛管，根据筛网在负压力的吸引力下高速喷出来，在水中快速碰撞汽泡破于水里。而水在气流冲击性下烧开起来，因此做到含尘气体充足沙浴的目地。