

当阳等离子废气净化装置 除臭装置

产品名称	当阳等离子废气净化装置 除臭装置
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	20630.00/套
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

产品详情

关心

半导体材料废气处理工程 废气净化设备详细介绍

半导体材料废气处理工程 废气净化设备是一款适用彩印厂、喷塑厂、造纸厂、五金厂、塑料制品厂、家具制造厂、冶炼厂、橡塑厂、化工企业、纸厂、制革厂、硅胶厂、食品厂、玻璃制品厂、包装材料厂等加工制造业恶臭气体、有机废气的净化处理的工厂废气处理工程项目 废气净化设备!

半导体行业的有害物质从哪里来?

主要来自处理芯片或者线路板生产清洗、均胶、除胶、离子注入、成像环节中。

半导体材料废气处理工程 废气净化设备组成：

半导体材料废气处理工程 废气净化设备是通过集气罩、排风管道、活性炭吸附器及离心通风机构成。

半导体材料废气处理工程 废气净化设备生产流程：

密闭式生产车间有机废气根据搜集罩收集，经排气口，进到二级活性炭吸附器处理之后，由离心通风机排风至60m排气筒高处达到环保标准!

家具制造厂粉尘废气处理改建工程 脉冲布袋除尘器设备介绍

东莞某家具制造厂是一家家具板材、家俱成形、家具油漆、着色于一体的生产厂家，不一样工艺流程的生产车间全是独立分开的。现阶段就木工车间的烟尘有机废气除尘器设备出了问题，废气收集却无法达到环保标准。

有机废气总产量在45000m³/h，烟尘均为木屑粉比例小，粒度也很小，除尘率低，现阶段采用的是一套除尘器，但是使用时间也比较长，都没有非常好维护保养。具掌握工业厂房之前仅有25000m³/h的总体排风量，如今扩大了，都没有工作的人员维护保养废气净化设备。如今难题找出来了，我公司对家具制造厂粉尘废气处理改建工程给出了下列改造提议：

综合性阐述了粉尘的特性：气温低、环境湿度小、净重重。参考同业竞争除尘方式，为节省投入、便捷实际操作，将采用脉冲布袋除尘器开展整治。

那时候生产厂家问完怎么不选用之前的除尘器呢?因为充分考虑本厂并没有管理人员，因此选用脉冲布袋除尘器机器设备使用的是自动式管理方法，基本上无需要专职人员去干除灰工作及。或是选用除尘器得话，需要除尘率高，细颗粒物径向速度越多、旋转半径越低，则径向速度越多，除尘率才能越大。但木屑烟尘，其比例小，粒度也很小，故除尘率要低一些。

脉冲布袋除尘器机器设备工作原理是粉尘有机废气由进气口进到，运用化学纤维纺织物制作出来的袋式过滤元器件来收集含尘气体中固态细颗粒物的除尘系统，其作用工作原理是尘粉在经过过滤布化学纤维时易惯性的作用与化学纤维触碰所以被阻拦，除尘布袋上收集到的烟尘按时根据清灰装置消除并掉入料仓，然后通过出灰体系排出来。针对机器的除灰是除尘布袋里的烟尘层持续积厚，当脉冲式布袋式除尘器摩擦阻力上升至预设值时，清灰装置开始启动除灰工作中，运用脉冲喷吹阀打开，压缩气体在短期内从上箱体膨胀起来，涌进除尘布袋，使除尘布袋翘曲变形造成震动，并且在反向气旋冲洗的影响下，粘在除尘布袋外表面的烟尘被脱离掉入料仓中。通过过滤和除灰工作中被截流出来的烟尘掉入料仓，然后由料仓口卸灰设备集中化，按时运出就可以，自动式，安全可靠。

该家具制造厂的粉尘收集管路有一部分还是好的，咱们就直接将有空气氧化，透风管道更换，有所增加2

套布袋式除尘器开展整治。每件设计方案狂风数值为：22500 m³/h。

由于该家具制造厂烟尘有机废气改建工程已完工，废气净化设备布袋除尘器高效率达99%之上。系统检测排出已超《广东省地方标准大气污染物排放标准》(DB44/27-2001)规范。