

# 工业烟气粉尘净化 镀锌厂车间除尘工程

产品名称	工业烟气粉尘净化 镀锌厂车间除尘工程
公司名称	河北永蓝环保设备有限公司
价格	9500.00/台
规格参数	品牌:永蓝 型号:YL 风量:6000
公司地址	河北省沧州市肃宁县光华街东侧
联系电话	0317-5099958 17733733702

## 产品详情

### 工业烟气粉尘净化 镀锌厂车间除尘工程

永蓝除尘设备就是把粉尘从烟气中分离出来的设备。而布袋除尘器也称为过滤式除尘器,是一种干式高效除尘器,它是利用纤维编制物制作的袋式过滤元件来捕集含尘气体中固体颗粒物的除尘装置。其作用原理是尘粒在绕过滤布纤维时因惯性力作用与纤维碰撞而被拦截。

除尘布袋的面料和设计应尽量追求高效过滤、易于粉尘剥离及经久耐用效果。除尘布袋的选用至关重要,它直接影响除尘器的除尘效果,选取用除尘布袋从下列几个方面选取择:气体的温度,潮湿度和化学性,颗粒大小,含尘浓度,过滤风速,清尘方式等因素。

- 1.药物浸泡:选用适当的化学制剂浸泡除尘配件滤袋,将滤袋缝隙内的油渍污垢清除,限度的增加滤袋的透气性能。
- 2.清灰:采用高频震动,将进入滤袋壁内的较大的灰尘粒子全部清除,并不会对纤维的缠结牢度产生影响,保持滤袋良好性,污垢的易剥离性。
- 3.烘干:采用110摄氏度左右热空气烘干,保持除尘布袋的尺寸稳定性,烘干后滤袋不变形不回缩
- 4.检测:采用仪器对清洗后的滤袋进行物理指标检测,确保清洗质量达到要求。

布袋除尘器是一种干式滤尘装置。滤料使用一段时间后,由于筛滤、碰撞、滞留、扩散、静电等效应,滤袋表面积聚了一层粉尘,这层粉尘称为初层,在此以后的运动过程中,初层成了滤料的主要过滤层,依靠初层的作用,网孔较大的滤料也能获得较高的过滤效率。随着粉尘在滤料表面的积聚,除尘器的效率和阻力都相应的增加,当滤料两侧的压力差很大时,会把有些已附着在滤料上的细小尘粒挤压过去,使除尘器效率下降。另外,除尘器的阻力过高会使除尘系统的风量显著下降。因此,除尘器的阻力

达到一定数值后，要及时清灰。清灰时不能破坏初层，以免效率下降。

更多工业除尘设备介绍欢迎致电河北永蓝环境工程有限公司销售部，服务热线：17733733702吕先生  
QQ3342064892永蓝环保竭诚为您服务！

工业烟气粉尘净化 镀锌厂车间除尘工程