

除尘器厂家直销欢迎选购

产品名称	除尘器厂家直销欢迎选购
公司名称	河北荣鑫环保机械有限公司
价格	8000.00/个
规格参数	品牌:荣鑫 材质:碳钢 产地:泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市工业开发区（注册地址）
联系电话	13343372883

产品详情

布袋除尘器在环境处理中使用率越来越高，过滤面积选择是否合适，直接影响着除尘器清灰效果和排放浓度，今天小编就和大家介绍一下如何选择布袋除尘器的过滤面积。

首先让我们来了解一下计算除尘器过滤面积时需要的几个参数：

1. 处理风量：处理风量是指该除尘器在一个小时内所处理的风量，风量的选择是根据扬尘面积、扬尘浓度、扬尘性质等来决定的。
2. 过滤风速：过滤风速是指每平米布袋在一分钟内处理的烟气量。例如：每平米布袋在一分钟内处理的风量是1m³米，则该过滤风速就是1.0。
3. 除尘器过滤面积：除尘器过滤面积是指除尘器内所有布袋表面积的和。例如：一个除尘器内装有280条直径130长度2500mm的布袋，则该除尘器的过滤面积就是：直径0.13米x3.14x布袋长度2.5米x布袋数量280=除尘器过滤面积285平米。