

# 喷漆废气处理设备

产品名称	喷漆废气处理设备
公司名称	佛山市大川节能环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	工厂地址：东莞市厚街镇双岗村下环伟业路12号
联系电话	13712531419 13712531419

## 产品详情

方形气旋塔；

1、含义：方形气旋塔也叫方形旋流喷淋塔，它的构造是在筒体的上部设置切向喷嘴，水雾喷向器壁，使内壁形成一层很薄的不断向下流的水膜，含尘气体由筒体下部切向导入旋转上升，靠离心力作用甩向器壁的粉尘被水膜所黏附，沿器壁流向下端排走，净化后的气体经过顶层填料进行除雾后排走。

2、原理：

湿式除尘原理：利用水和粉尘的黏附作用是粉尘被分离收集；

旋风除尘原理：通过旋风使粉尘在离心力的作用下被截流收集

流动稳定性原理

3、特点：

方形气旋塔的除尘效率相对于干式旋风除尘器高得多，一般达到90%以上

不但可以用于除尘，还可以吸收气体污染物；

占地面积小，高效节能，适用范围广；

结构简单，管理方便，少维护；

#### 4、适用范围：

适用于工业废气粉尘净化、喷涂，印染纺织，食品，电镀，化工，喷砂打磨，家具厂等行业