

# 供应烟台湿式除尘器 工业废气处理环保设备厂家

产品名称	供应烟台湿式除尘器 工业废气处理环保设备厂家
公司名称	烟台奥维环保科技有限公司
价格	86000.00/台
规格参数	品牌:AUWAY 型号:AW-MC062 产地:烟台开发区
公司地址	烟台经济技术开发区泰山路87号付3号3层内6号
联系电话	0535-6432698

## 产品详情

### 产品介绍：

湿式除尘器是利用水或其他液体与含尘气体的作用去除粉尘的设备，尘粒与喷洒的水滴、水膜或湿润的器壁、器件相遇时，发生润湿、凝聚、扩散沉降等过程，因而从气体中分离出来，达到净化气体的目的。

### 产品优势：

湿式除尘器的特点是在净化粉尘的同时，兼有净化有毒气体的作用，当烟气中含有可燃成分时，用湿式除尘器可避免设备爆炸，除尘效果一般能满足环保要求，设备体积较小，投资较省，因此，在矿山、冶金、机械、轻工、建材等行业除尘工程都有应用。用湿式除尘器必须处理含泥污水，否则有可能造成二次污染，所以它没有干式除尘器应用广泛。

### 工作原理：

自工业制程中所产生的废气，经收集系统导入废气洗涤塔后，流经填充层时，洗涤液自喷嘴均匀喷洒于填充材之表面以保持湿润;同时废气与洗涤液在充分润湿之填充层相互接触，藉由物理与化学吸收作用将废气中之污染物吸收于洗涤液中，达成去除污染物质之目的;然后此饱含水份之气体必须经过除雾器以移除多余之水份;经过洗涤塔洗净并移除水份后的洁净气体即可直接排放至大气中，而所移除之水份同时被导回循环洗涤液系统重新回收使用。

适用范围：

在矿山、冶金、机械、轻工、建材等行业除尘工程都有应用。