

# 活性炭处理设备 芜湖鑫光废气处理设备 油烟活性炭处理设备

产品名称	活性炭处理设备 芜湖鑫光废气处理设备 油烟活性炭处理设备
公司名称	芜湖鑫光防腐设备有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省芜湖经济技术开发区桥北工业园向阳路28号
联系电话	13805539826

## 产品详情

### 即热容积式热交换器特点

- 1、强化传热：**紫铜盘管采用悬臂固定结构，当热媒介质（饱和蒸汽或高温水）流经管内时，盘管产生高速往返运动，强制换热管周边水形成扰动，从而极大地增加了传热膜系数，减少管外壁流体热阻，提高了总传热系数。
- 2、自动除垢：**设备运行中由于盘管高速浮动，水垢很难沉积附着于管外壁上；同时由于盘管随温度变化而产生伸缩现象，即使管外壁形成了少量水垢也会自动脱落(可定期由排污口排出罐外)，解除了传统烦琐的除垢工艺，因此，换热器可以长期保持最佳状态运行。
- 3、精准温控：**本设备配置高精度“自力式温度调节器”，活性炭处理设备价格，可连续自动检测出水温度，并指令控制阀调节进入盘管内的蒸汽(或高温水)量，因此，即使负荷波动，出水温度仍可保持在整定值的 $\pm 2$  范围内。
- 4、减少占地：**该设备结构紧凑，占地面积约为同功能列管式换热器的10%左右，不仅降低了造价，有效利用空间，而且便于运输和吊装。

在某些应用场合中，尤其是用水量大，设备容积巨大的情况下，卧式容积式热交换器是选用较多的生活热水设备，该设备通过高温热水或蒸汽的热量输出，将冷水加热到55摄氏度，输送到洗浴房间，供应宾馆、公寓、酒店、医院、学校等建筑场所的日常热水使用。

### 1、卧式特点

正如大家观察了解的，卧式容积式热交换器具有占地面积大，设备高度低，产水容积量大，油烟活性炭

处理设备，便于维护检修等特点，是很多暖通热水项目中使用较多的产品。因为其采用鞍式支座，具有良好的稳定性，不会出现倾斜的风险。另外，基于换热器的传热原理，该设备还具有良好的传热效能，可以采用不锈钢管或紫铜管作为传热元件，增加了传热系数，大大提供了热水生产的效率，节约了制备时间。

## 2、卧式类型

从目前市场应用的类型和规格来看，活性炭处理设备，主要分为导流式和盘管式，其中，导流式选用较多。在使用的卧式规格中，主要有5立方卧式、8立方卧式、10立方卧式、12立方卧式几种规格较多，其他规格较少。大都采用壳体碳素钢，换热管不锈钢材质的组合形式。

## 3、结构原理

卧式容积式换热器的结构原理是与通用换热器的原理一致的，移动式活性炭处理设备，均是一种间壁式换热形式，热介质走管程，冷介质走壳程，二者通过换热管壁进行传热交换，冷媒升温，热媒降温。另外，由于采用较大容积贮存冷水，所以冷水升温成热水的过程是缓慢的，不会发生温度骤升骤降的情况，保障洗浴用水的安全性。

显热换热器除湿不明显。所有的热换热器除湿更确切说是排湿，全热换热器排湿比较明显。两者的最根本的作用的换新鲜空气，排湿只是辅助作用，如果想根本除湿当然是除湿机最好。

显热和全热的唯一区别在于过滤芯 显热的是铝芯 全热的是纸芯 按照一定的原理来说显热比全热的好 显热的铝芯防腐蚀 易冲洗（脏了直接在清水下冲洗就好）并且使用寿命长，耐挤压。而全热的纸芯经过空气中的水份和尘埃腐蚀后，堵塞通风口且不能清洗。导致通风效果差，排湿没效果，最简单的处理方法就是换纸芯，这个从某种程度上来讲是对资源和金钱的浪费。

活性炭处理设备-芜湖鑫光废气处理设备-油烟活性炭处理设备由芜湖鑫光防腐设备有限责任公司提供。芜湖鑫光防腐设备有限责任公司（[www.whxingguang.com](http://www.whxingguang.com)）在化工成套设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，鑫光防腐设备一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：赵经理。