

# 焦化厂除尘器改造

产品名称	焦化厂除尘器改造
公司名称	河北恒兴环保设备有限公司
价格	8800.00/吨
规格参数	品牌:恒兴 型号:HXJHC 产地:河北泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡赵庄村（注册地址）
联系电话	0317-5568812 13483734687

## 产品详情

焦化厂除尘器是一种过滤式除尘设备。它的突出优点是除尘效率高并且非常稳定，不受煤种的影响，可保证出口粉尘浓度小于50mg/Nm<sup>3</sup>。布袋除尘器在国外有着非常广泛的应用，尤其是在粉尘排放要求严格的地区，是作为高效除尘器的理想选择。

焦化厂除尘器改造的几种方案：

### 一、对原电除尘器加高，增加集尘面积。

主要改造内容：加高壳体，更换阴、阳极系统及其振打装置，更换顶板，改造进出口喇叭，更换高压供电装置（若原电源容量足够，可省略），改造低压供电装置，更换电缆桥架。

### 二、在原电除尘器壳体内重新布局，通过充分利用内部空间增加电场，增加集尘面积。

主要改造内容：更换阴、阳极系统及其振打装置，更换顶板，增加高压供电装置，改造低压供电装置，改造电缆桥架。

### 三、利用原电除尘器出口端的空地，增加电场，增加集尘面积。

主要改造内容：增加后加电场的土建；增加后加电场的壳体；增加后加电场的阴、阳极系统及其振打装置；改造出口喇叭；改造出口烟道；增加高压供电装置；改造低压供电装置；改造电缆桥架。

### 四、利用原电除尘器进口端的空地，增加电场，增加集尘面积。

主要改造内容：增加前加电场的土建；增加前加电场的壳体；增加前加电场的阴、阳极系统及其振打装置；改造进口喇叭；改造进口烟道；增加高压供电装置；改造低压供电装置；改造电缆桥架。

### 五、利用原电除尘器侧面空地，加宽电除尘器，增加集尘面积。

主要改造内容：增加加宽电场的土建；增加加宽电场的壳体；增加加宽电场的阴、阳极系统及其振打装置；改造进出口喇叭；改造进出口烟道；增加（或更换）高压供电装置；改造低压供电装置；改造电缆桥架。

六、利用原两列电除尘器中间走道，加宽电除尘器，增加集尘面积。

主要改造内容：增加加宽电场的灰斗；增加加宽电场的阴、阳极系统及其振打装置；改造进出口喇叭；改造进出口烟道；增加高压供电装置；改造低压供电装置；改造电缆桥架。

根据上述典型布局，可以单独使用，也可以组合使用，于是可以演变出多种布局。实际应用中，大多是上述6中典型布局的某一种组合。不难看出，增加相同的集尘面积，可能有不同的几种组合。组合不同，改造内容不同，投资也就不同。所以，应根据场地条件灵活组合，既实现改造目标，又达到经济的目的。

以上六种改造方案是恒兴环保有限公司为您提供，如有更多问题欢迎咨询我公司技术部！