

# 焦炉机侧除尘地面站 机侧除尘器 河北阔海

产品名称	焦炉机侧除尘地面站 机侧除尘器 河北阔海
公司名称	河北阔海环保设备安装有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省泊头市交河镇东辛阁村
联系电话	13930705321 13930705321

## 产品详情

### 推焦车除尘器工艺流程

推焦车摘门前，推焦车操作人员先手动打开炉头罩吸尘管道上的阀门，然后司机发送主风机高速信号，地面站风机由低速转为高速运转状态。摘门及推焦过程、装煤过程及装煤完成推焦车上炉门过程中一部分烟气可以通过炉头罩收集，进入地面除尘站进行净化，另外一大部分经烟气挡板导流进入设置在推焦杆上部的吸烟罩内，由风机引力作用，机侧除尘器预喷涂，经管道及皮带提升导通装置导入地面站进行除尘净化，净化后的烟气经风机及烟囱排空。推焦完成，操作人员取消无线信号，风机转入低速运转状态，同时非常阀打开，机侧除尘器，推焦工作完成。

### 炉顶炉头烟气收集系统炉头罩

将原有导烟装置水封槽及吸尘罩拆除，焦炉机侧除尘地面站，在机侧炉门上方，每两个炉柱之间设置结构合适的挡烟板，该挡烟板探出炉柱约200~300mm，在炉门约100mm之上（考虑吸气总管支架斜撑位置相吻合），作为固定导烟作用。

在机侧炉门上方，每两个炉柱之间设置结构合适的竖烟管，每个炭化室对应一个竖烟管与集尘干管相连接，之间用重力翻板阀控制导通，当装煤结束时马上将本号的阀门打开，等推焦车将炉门关闭后将阀门关闭，同时停止高速风机信号；收集装煤与推焦两车交换作业时炉头逸散的，经炉顶工艺管道沿煤塔侧面进入机侧水封管道集尘干管后导入地面站进行处理。管道直径 $\varnothing$ 1000mm或者当量截面积的方管道，厚度 6mm，材质Q235碳钢。

捣固焦炉采用推焦侧装煤饼，焦炉顶部通过导烟车导烟至地面站，其治理方法与顶装煤相同。为减少装煤侧的，导烟车的抽量比同等装煤量的顶装煤车的抽量大。同时，由于装煤侧进空气，在炉内燃烧使排气量更大，焦化厂焦炉机侧除尘器，因此普遍存在捣固焦炉装煤侧冒烟严重

的现象，特别是在上了装煤除尘后，焦炉顶部冒烟解决了，装煤侧产生的没有解决，成为亟待解决的难题。

焦炉机侧除尘地面站-机侧除尘器-河北阔海由河北阔海环保设备安装有限公司提供。河北阔海环保设备安装有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！