煤气预热器清洗列管堵灰 鸿程清洗为您服务

产品名称	煤气预热器清洗列管堵灰 鸿程清洗为您服务
公司名称	济宁鸿程清洗服务有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	鸿程清洗:喷射压力/100 HC-202:射程/10 山东济宁:水量/80
公司地址	山东省济宁市任城区南苑街道运河公馆41号楼1单元2401（注册地址）
联系电话	15964105323

产品详情

炉热风炉用的煤气预热器，一般采用热管换热的方式在高炉煤气进入热风炉前进行煤气预热。高炉煤气在进入煤气预热器之前虽经重力除尘、布袋除尘等工序，使高炉煤气中的灰尘降到10mg/m3以下，但是由于经过煤气预热器预热的煤气总量大且煤气中灰尘的成分复杂，经过长期运行后，灰尘会在煤气预热器内部热管的表面粘结而形成板结灰块。

由于板结灰会严重堵塞预热器内部通道，使预热器内部阻力升高，换热效率下降，煤气消耗增高，会对生产造成较大影响，并且缩短设备的使用寿命，因此必须定期对板结灰块进行清灰。由于灰尘中含有金属氧化物，致使板结灰块强度很高，清理非常困难，般采用工人用大锤和钎子打的方式，来将板结灰块从煤气预热器内部热管上敲打下来，这种清灰方式不仅清灰效率低，清理时间长，工人劳动强度高，而且对设备的伤害也大。因而亟需发明一种操作简单、清灰***、清理时间短、工人劳动强度低且不会损伤设备的清灰方法。