

# 河北环振源头厂家定制脱硫脱硝设备

产品名称	河北环振源头厂家定制脱硫脱硝设备
公司名称	河北环振科技有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	环振科技:定制 DMC-22:9600 河北廊坊大城:200
公司地址	河北廊坊大成臧屯乡 桑杭工业园区
联系电话	13483645662

## 产品详情

湿法烟气脱硫吸收塔、烟囱内筒防腐材料的选择必须考虑以下几个方面：

(1) 满足复杂化学条件环境下的防腐蚀要求：烟囱内化学环境复杂，烟气含酸量很高，在内衬表面形成的凝结核，对于大多数的建筑材料都具有很强的侵蚀性，所以对内衬材料要求具有抗强酸腐蚀能力；

(2) 耐高温要求：烟气温差变化大，湿法脱硫后的烟气温度在40 ~80 之间，在脱硫系统检修或不运行而机组运行工况下，烟囱内烟气温度的在130 ~150 之间，那么要求内衬具有抗温差变化能力，在温度变化频繁的环境中不开裂并且耐久；

大型碳钢脱硫塔工作原理：

含尘气流通过进口烟道进入筒体。从除尘器上部注水槽进入筒内，使整个圆筒内壁形成一层水膜从上而下流动，烟气由筒体下部切向进入，在主筒体内旋转上升，含尘气体在离心力作用下始终与主筒体内壁面的水膜发生摩擦，这样含尘气体被水膜湿润，尘粒随水流到除尘器底部，从溢水孔排走，在主筒体底部封底并设有水封槽以防止烟气从底部漏出，有清理孔便于进行筒体底部清理。除尘后废水由底部溢流孔排出进入沉淀池，沉淀中和，循环使用。净化后的气体，通过筒体上部锥体部分引出，从而达到除尘目的。如在循环池中加入碱性水，可起到脱硫效果。

大型碳钢脱硫塔主要优点：

1、除尘效果好：由于花岗岩(陶瓷)圆弧板机械切割和规范制作，垂直度与水膜而能达到设计制作要求，除尘效果好。

2、使用寿命长：内筒体由耐腐、耐磨的花岗岩(陶瓷)制成，确保20年以上。

3、使用操作环境整洁：由于是整台结构，没有渗水、漏水的缺陷，始终有一个干净、卫生的工作环境。