

河北环振科技热销脱硫脱硝设备

产品名称	河北环振科技热销脱硫脱硝设备
公司名称	河北环振科技有限公司
价格	9000.00/套
规格参数	环振科技:11 DMC-18:23 河北廊坊大城:56
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

脱硫除尘器的设计原则：

- 1、尽量降低脱硫系统工程和运行费用，脱硫系统建成后以优化的工艺实现大的社会效益和经济效益。
- 2、选用先进、可靠的脱硫工艺，在确保脱硫效率的同时，有效保障系统运行经济。
- 3、充分结合用户的客观条件和要求，因地制宜，大程度利用现有资源和有限场地空间，优化结合，制定具有针对性，切合实际的技术方案。
- 4、在重视设备的同时，尽量降低系统的运行费用，注重设备的合理选型。

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、耐磨损的花岗岩(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。