

厂家直销脱硫除尘器 水膜脱硫塔 湿式脱硫塔除尘器

产品名称	厂家直销脱硫除尘器 水膜脱硫塔 湿式脱硫塔除尘器
公司名称	泰安市岱岳区山口锐通锅炉厂
价格	62500.00/台
规格参数	品牌:锐通 型号:立式 产地:山东泰安
公司地址	泰安市山口镇
联系电话	0538-8603789 15269822997

产品详情

厂家直销脱硫除尘器 水膜脱硫塔 湿式脱硫塔除尘器

价格和图片只供参考，详情请电话咨询！

脱硫塔是对工业废气进行脱硫处理的塔式设备。脱硫塔以花岗岩砌筑的应用的，其利用水膜脱硫除尘原理，又名花岗岩水膜脱硫除尘器，或名麻石水膜脱硫除尘器。

优点是易维护，且可通过配制不同的除尘剂，同时达到除尘和脱硫（脱氮）。现在随着玻璃钢的发展，脱硫塔逐渐改为用玻璃钢制造。相比花岗岩脱硫塔，玻璃钢脱硫塔成本低、加工容易、不锈不烂、重量轻，因此成为今后脱硫塔的发展趋势。另外316L不锈钢具有耐腐蚀的特点，也是脱硫塔发展重要趋势之一。经过多年的改进，已发展成文丘里型、旋流板型、旋流柱型、浮球型、筛板型、气动乳化型等多种类型的脱硫塔，设备日趋成熟，各有优点和不足，企业可依自身需要选用不同类型。

对脱硫塔的烟气脱硫的大型脱硫装置称为脱硫塔，而用于燃煤工业锅炉和窑炉烟气脱硫的小型脱硫除尘装置多称为脱硫除尘器。在脱硫塔和脱硫除尘器中，应含SO₂的烟气，对烟气中的SO₂进行化学吸收。为了强化吸收过程，提高脱硫效率，降低设备的投资和运行费用，脱硫塔和脱硫除尘器应符合以下的基本要求 [2]：

(1) 气液间有较大的接触面积和接触时间；

- (2) 气液间扰动强烈，吸收阻力小，对SO₂的吸收效率高；
- (3) 操作稳定，要有操作弹性；
- (4) 气流通过时的压降要小；
- (5) 结构简单，制造及维修方便，造价低廉；
- (6) 不结垢，不堵塞，耐腐蚀；
- (7) 节能，不产生二次污染。