

# 烟气脱硫塔生产厂家 烟气脱硫塔 众泰泽锅炉脱硫设备

产品名称	烟气脱硫塔生产厂家 烟气脱硫塔 众泰泽锅炉脱硫设备
公司名称	河北众泰泽环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省枣强县玻璃钢工业园
联系电话	13131891789

## 产品详情

玻璃钢脱硫塔厂家——河北众泰泽环保设备有限公司是一家大型玻璃钢生产厂家，公司位于河北省衡水市枣强县玻璃钢科技园区。公司生产的产品主要有：玻璃钢脱硫塔、砖厂脱硫塔，锅炉脱硫塔，布袋除尘器，喷淋层管道，烟气脱白设备，湿电除尘设备、管束除雾器、酸雾吸收塔等一系列玻璃钢产品。产品适用于多类行业，广泛应用于冶金、电力、石化及机械等各行业。产品质量是企业的生命，烟气脱硫塔生产厂家，严格的管理是企业的核心

玻璃钢脱硫塔是一种专业除硫设备，在多种工业行业中具有广泛应用。玻璃钢脱硫塔厂家的产品的除硫技术与脱硫流程有很大关系，对于玻璃钢脱硫塔的脱硫流程，安徽烟气脱硫塔，主要步骤如下：

1、首先让热烟气进入预洗涤塔，烟气脱硫塔，与饱和的硫酸铵溶液充分接触，热烟气会在此过程中被冷却。同时，由于饱和硫酸铵溶液中水分的蒸发而析出硫酸铵晶体。

2、已被冻的热烟气通过玻璃钢脱硫塔的除雾器进入二氧化吸收塔。在二氧化吸收塔中，氨和水混合会形成氨液。烟气中的二氧化在此过程中会被吸收，与氨反应生成硫酸铵。

3、烟气在经过玻璃钢脱硫塔脱硫后，会经过120米高的烟筒排放到大气中。硫酸铵溶液则会被继续送入预洗涤塔进行循环利用。预洗涤塔中的硫酸铵料浆则会进入脱水系统。硫酸铵浆料先经水利旋流器脱水后，再经离心机得到硫酸铵滤饼。

揭晓玻璃钢脱硫塔厂家产品脱硫流程，是为了让大家按照正确的脱硫步骤使用设备，才能使废气中的二氧化等有害气体得到彻底清除，达到比较好脱硫效果。

玻璃钢脱硫塔厂家——河北众泰泽环保设备有限公司是一家大型玻璃钢生产厂家，公司位于河北省衡水市枣强县玻璃钢科技园区。公司生产的产品主要有：玻璃钢脱硫塔、砖厂脱硫塔，锅炉脱硫塔，布袋除尘器，喷淋层管道，烟气脱白设备，湿电除尘设备、管束除雾器、酸雾吸收塔等一系列玻璃钢产品。产品适用于多类行业，广泛应用于冶金、电力、石化及机械等各行业。产品质量是企业的生命，严格的管理是企业的核心。

脱硫就是脱去烟气中的SO<sub>2</sub>，脱硝主要是脱去烟气中的NO<sub>x</sub>(氮氧化物)，这两种物质进入大气会形成酸雨，酸雨对人类的危害非常大，所以国家一直在提倡环保，以煤炭为燃料的烟气都含有这些物质，特别是火电厂，火电厂都要同时建设脱硫，脱硝国家还没有开始强制上。

玻璃钢脱硫塔厂家——河北众泰泽环保设备有限公司是一家大型玻璃钢生产厂家，公司位于河北省衡水市枣强县玻璃钢科技园区。公司生产的产品主要有：玻璃钢脱硫塔、砖厂脱硫塔，锅炉脱硫塔，布袋除尘器，喷淋层管道，烟气脱白设备，湿电除尘设备、管束除雾器、酸雾吸收塔等一系列玻璃钢产品。产品适用于多类行业，广泛应用于冶金、电力、石化及机械等各行业。产品质量是企业的生命，严格的管理是企业的核心。

近年来，由电力工业带给环境的污染，越来越受到人们的重视。由于我国用于电力生产的多属高硫煤，因而SO<sub>2</sub>给环境带来的污染尤为显著。脱硫工艺种类繁多，目前已超过200多种，其中湿法烟气脱硫工艺在发达国家经过20年的应用，玻璃钢脱硫塔同其他工艺相比具有以下比较突出的优点：

有在火电厂长期应用的经验

； 脱硫效率和吸收利用率高；

可用性好。目前全世界现有脱硫装机中湿法约占85%，可见使用率极高。在湿法脱硫工艺中玻璃钢脱硫塔的选择及其性能参数的设计很重要，它关系到脱硫效率和塔的使用寿命，本文通过对玻璃钢脱硫塔酸碱度(pH)、气液比(L/G)、流场特性、结垢等各种性能进行分析研究，为玻璃钢脱硫塔的选择和设计提供参考。

玻璃钢脱硫塔的工艺原理。湿法脱硫工艺的整个过程包括冷却、吸收、再热、石膏回收、原料调制等工序。烟气中的化硫气体在玻璃钢脱硫塔内与碳酸钙吸收液进气液接触。反应如下：玻璃钢脱硫塔内： $\text{CaCO}_3 + \text{SO}_3 + 12\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{CaSO}_3 \cdot 12\text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2$  氧化塔内： $\text{CaSO}_3 \cdot 12\text{H}_2\text{O} + 3\text{O}_2 + 3\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{CaSO}_4 + 2\text{H}_2\text{O}_2$ 。

烟气脱硫塔生产厂家-烟气脱硫塔-众泰泽锅炉脱硫设备由河北众泰泽环保设备有限公司提供。河北众泰

泽环保设备有限公司（[www.hbztzhbsb.com](http://www.hbztzhbsb.com)）是河北衡水,其它的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在众泰泽领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创众泰泽更加美好的未来。