

# 氨法催化剂脱硝生产厂家 财源环保 上饶氨法催化剂脱硝

产品名称	氨法催化剂脱硝生产厂家 财源环保 上饶氨法催化剂脱硝
公司名称	潍坊财源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市经济开发区
联系电话	13336364196

## 产品详情

氨法催化剂脱硝厂家为您介绍氨法脱硝具有如下优点：反应动力强（液气反应，接触面积大，脱硝效率高）；烟气条件适应性强（可实现气量及浓度的较大幅度波动）；脱硝剂来源稳定（对有合成氨和焦化制气的企业可实现以废治废）；脱硝副产物应用市场大、附加值高、技术成熟，上饶氨法催化剂脱硝，运行可靠、运行费用低

### 1) 节约蒸汽，降低副产品回收成本

充分利用原烟气的热能浓缩吸收液，然后采用高效回收装置取出硫酸铵结晶，节约了大量蒸汽，降低了副产品的回收成本，是本工艺\*大、\*有效的节能措施。

### 2) 采用原烟气干燥，节约能源

在硫酸铵滤饼干燥系统，为了节约能源，氨法催化剂脱硝生产厂家，干燥的介质利用了大量高温的原烟气进行加热，大幅度降低了产品干燥用蒸汽消耗。

## 脱硝脱硝的特点

(1) 脱硝效率高。

在脱硫塔内，氨水与烟气充分接触，属于气-液反应，瞬时完成，相同反应条件下，是反应速率最快的。

(2) 同步多功能一体化。具有良好的脱硫和除尘功能，同时NO产生瞬间反应成氮气和水完成脱硝功能。

(3) 液气比值小。

(4) 系统阻力小

由于反应塔属于喷射塔，塔本体阻力比填料塔阻力小，氨法催化剂脱硝厂家，仅为填料塔阻力的1/3。经过阻力计算以及多次实际应用，测试证明塔本体阻力小于1000Pa。

(5) 脱硫反应温度区间可变范围大

在40 ~ 180 反应塔内，脱硫效率依然能够达到95%以上。液体pH值控制在生成(NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>3</sub>范围之内，氨法催化剂脱硝供应商，进而降低了设备的腐蚀(已有反应塔使用10年以上的范例)。循环液的温度越高，硫铵的溶解度越大，运行中一般控制在使循环液接近饱和和结晶的浓度以下，使其在塔外结晶，有效避免堵塞现象。

(6) 适应烟气量和烟气含硫量的变化

脱硫系统具有较高的可靠性及灵活性，当烟气量发生变化时，控制系统自动及时进行调整。当脱硫剂浓度增加时，系统采用独特的结构设计有效防止气体氨的逃逸。进而避免脱硫剂的浪费和可能造成的环境污染问题。

脱硝催化剂包括催化剂载体、负载于所述催化剂载体上的活性组分和玻璃纤维，所述玻璃纤维掺杂在所述催化剂载体与活性组分中；所述催化剂载体包括二氧化钛、二氧化硅和陶土；所述脱硝催化剂中包括二氧化钛，且在催化剂载体和活性组分中掺杂了玻璃纤维，从而提高了脱硝催化剂的强度，也就降低了脱硝催化剂的磨损，延长了催化剂的使用时间，降低了催化剂的生产和使用成本；另外也具有理想的脱硝效率(78-86%)，并且脱硝催化剂的磨损在50mg以下。

氨法催化剂脱硝生产厂家-财源环保-上饶氨法催化剂脱硝由潍坊财源环保科技有限公司提供。潍坊财源环保科技有限公司(www.wfcyhb.com)拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司(www.aqhongxiang.com)还是从事布袋除尘设备厂家，布袋除尘设备生产，布袋除尘设备价格的厂家，欢迎来电咨询。