

# 天津低温耐硫脱硝工艺 天津低温耐硫脱硝 兴宜科技价格优惠

产品名称	天津低温耐硫脱硝工艺 天津低温耐硫脱硝 兴宜科技价格优惠
公司名称	天津兴宜科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市滨海新区大港街天联B6
联系电话	15022478112 15022478112

## 产品详情

SNCR的脱硝效率没有

SNCR的脱硝效率没有SCR技术的脱硝，但是相对于SCR技术，具有以下长处：

- 1、降低本钱。首先，SNCR技术不需要改变锅炉的设备装置，仅需加装氨或者尿素储槽，脱硝喷枪装置和喷射口即可；其次，不需要使用催化剂，大大降低了其使用本钱。
- 2、系统简朴，占地少。氨和尿素的储槽，可安顿于锅炉钢架上，不需要额外占地。
- 3、使用性强。SNCR技术更符合我国目前中小型锅炉的改造。在达到60-70%脱硝效率的同时，还能节约使用本钱。

SCR技术的核心是催化反应系统，主要使用的催化剂为钒系催化剂，如V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/TiO<sub>2</sub>和V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-WO<sub>3</sub>/TiO<sub>2</sub>。在形式上主要有板式、蜂窝式和波纹板式三种。脱硝效率可达90%，氨逃逸率可控制在5mg/L以下。

SNCR技术于20世纪70年代首先应用于日本。该技术是将还含有NH<sub>x</sub>基的还原剂喷入到炉膛温度在800-1100 的区域，该还原剂快速热解成NH<sub>3</sub>和其他副产物。

## 新修订版的中华人民共和国大气污染防治法

新修订版的《中华人民共和国大气污染防治法》第四十一条指出“钢铁、建材、有色金属、石油、化工等企业生产过程中排放粉尘、硫化物和氮氧化物的，应当采用清洁生产工艺，配套建设除尘、脱硫、脱硝等装置，或者采取技术改造等其他控制大气污染物排放的措施”。

一系列的法律法规及政策，对氮氧化物的排放要求更加严格，天津低温耐硫脱硝厂家，利好于低温脱硝技术的推广。

### 脱硝烟道灰斗

SCR法烟气脱硝装置的布置方式根据反应器布置位置的不同，天津低温耐硫脱硝设备，通常可分为高尘布置与低尘布置，。

### 催化剂选型

目前，天津低温耐硫脱硝工艺，常用于SCR法脱硝的催化剂主要为氧化钛基催化剂，其主要成分为 $TiO_2$ ， $V_2O_5$ ， $WO_3$ 和 $MoO_3$ 等，天津低温耐硫脱硝，

### 脱硝系统调试

脱硝系统调试是保证系统运行的不乱性、可靠性以及能否达到设计机能保证值的工作之一。

主要有蜂窝式、平板式和波纹板式。

### 脱硝系统运行与维护治理

脱硝系统的准确运行与按期维护是保证脱硝装置正常运行的枢纽，目前建设的脱硝系统自动化水均匀较高，除了还原剂卸载外，基本可以实现无人值守，但系统的准确运行、维护与治理非常重要。

天津低温耐硫脱硝工艺-天津低温耐硫脱硝-兴宜科技价格优惠由天津兴宜科技有限公司提供。天津兴宜科技有限公司拥有很好的服务与产品，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！