

天津耐硫脱硝 天津耐硫脱硝厂家 兴宜科技

产品名称	天津耐硫脱硝 天津耐硫脱硝厂家 兴宜科技
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

脱硝设备作业留意事项

脱硝设备作业留意事项：

- 1)每月对脱硝监测室检测设备进行标定，保证监测反响数值为实践值
- 2)每月对氨逃逸监测设备进行标定，保证氨逃逸数值为实践值。不守时对输送泵与转存泵过滤网进行清洗，保证管道疏浚。
- 3)天天要对脱硝设备喷枪巡检起码两次，查看喷枪是否堵塞，如有堵塞立即拾掇疏浚;
- 4)每月对声波吹灰器查看两次，天津耐硫脱硝厂家，查看气管是否漏气，声波吹灰器功课是否正常，如有失常立即进行修补;

SCR烟气脱硝反应器及其连接烟道的数值计算

你知道SCR烟气脱硝反应器及其连接烟道的数值计算相关内容吗?主要围绕以下几方面展开，一起来学习了解一下吧。

SCR烟气脱硝反应器及其连接烟道的优化分析

对在现有受限布置前提下SCR烟气脱硝反应器及其连接烟道可能的布置情况进行分析，并综合考虑载荷、热变形等其他因素，从而确定相对优布置。

导流叶片设计优化

对上述布置方案，设置并改进导流叶片的位置及外形，使层催化剂上表面的速度偏差达到催化剂所要求的10%以下。

在SCR脱硝的过程中，按照SCR脱硝的工序，需要在锅炉烟道中安装三种不同的反应器，安装位置可分为三种布置方式，天津耐硫脱硝工艺，即热段/高含尘布置、热段/低含尘和冷段布置。

SCR脱硝系统反应器布置方式有那些

1、热段/高含尘布置：反应器布置在空气预热器前温度为360 左右的位置，此时烟气中所含有的全部飞灰和SO₂均通过催化剂反应器，反应器的工作前提是在“不干净”的高尘烟气中。

因为这种布置方案的烟气温度在300 ~ 400 的范围内，适合于多数催化剂的反应温度，因而它被广泛采用。但是因为催化剂是在“不干净”的烟气中工作，因此催化剂的寿命会受下列因素的影响：

烟气所携带的飞灰中含有Na, Ca, Si, As等成分时，天津耐硫脱硝设备，会使催化剂“或受污染，从而降低催化剂的效能。

飞灰对催化剂反应器的磨损。

飞灰将催化剂通道堵塞。

如烟气温度升高，会将催化剂烧结，或使之再结晶而失效，如烟气温度降低，NH₃会和SO₃反应天生酸性硫酸铵，天津耐硫脱硝，从而会堵塞催化剂和污染空气预热器。

高活性的催化剂会促使烟气中的SO₂氧化成SO₃，因此应避免采用高活性的催化剂用于这种布置。为了尽可能地延长催化剂的使用寿命，除了应选择合适的催化剂之外，要使反应器通道有足够的空间以防堵塞，同时还要有防腐措施。

天津耐硫脱硝-天津耐硫脱硝厂家-兴宜科技(推荐商家)由天津兴宜科技有限公司提供。“低温耐硫脱硝催化剂”选择天津兴宜科技有限公司，公司位于：天津市滨海新区大港街天联B6，多年来，兴宜科技坚持为客户提供好的服务，联系人：田经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。兴宜科技期待成为您的长期合作伙伴！