

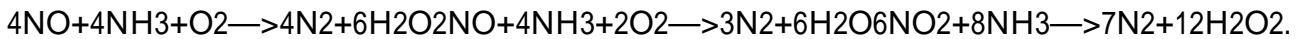
锅炉脱硝设备scr脱硝厂家技术夯实经验丰富

产品名称	锅炉脱硝设备scr脱硝厂家技术夯实经验丰富
公司名称	沧州中创环保工程有限责任公司
价格	42000.00/套
规格参数	
公司地址	河北省沧州市肃宁县邵庄乡西高家口村342号（注册地址）
联系电话	13831739292

产品详情

当反应温度过高时，由于氨的分解会使NO_x还原率降低，另一方面，反应温度过低时，氨的逃逸增加，也会使NO_x还原率降低。SNCR工艺技术的关键就在于，还原剂喷入系统必须尽可能地将还原剂喷入到炉内有效温度窗区域内，即尽可能的保证所喷入的还原剂在合适的温度下与烟气进行良好的混合，这样一方面可以提高还原剂利用率，另外一方面可以控制获得较小的氨逃逸。

还原剂的选择：SNCR脱硝使用的还原剂有：32%尿素溶液。1. 尿素为还原剂：NH₃ 作为还原剂：



脱硝的效率和尿素基本相同，价格相对较低。2.尿素无色无味，不污染环境，使用安全。便于储存，价格相对较高。3.尿素作为还原剂需要尿素溶解开料罐。4.尿素溶液在大尺寸炉膛结构中对烟气的穿透性优于氨。本项目SNCR系统选用尿素作为还原剂，主要设备介绍如下：SNCR系统采用模块化设计，设备都预先在工厂安装组合在模块上，减少了现场的安装和调试工作。