

# 锅炉脱硝设备厂家公司

产品名称	锅炉脱硝设备厂家公司
公司名称	河北畅乾环保设备有限公司
价格	32500.00/台
规格参数	CQHB:CQ CQ-005:008 河北:沧州
公司地址	河北省沧州市肃宁县石坊路东段北侧
联系电话	13292762676 13231719656

## 产品详情

### 锅炉脱硝设备厂家公司

一位唐山的客户给我打电话说某某公司安装的脱硝设备不能达标，是一台4吨生物质锅炉，也不知道是脱硝剂的原因，还是设备的原因，我让这位客户把安装视频给我传过来，排除一下是不是设备的原因，有时候锅炉的打孔位置会直接影

响脱硝效率的高低。

我公司产品锅炉脱硝率高，价格合理，客户还是比较满意。因此我公司拥有众多忠实客户，以保护环境、环境治理为己任，倡导绿色生产、绿色出行。喷头利用介质雾化将所需的尿素溶液喷入炉中。在系统优化和调试期间，每支头的雾

化性能和流速等还要根据锅炉的实际运行负荷和NO<sub>x</sub>浓度进行进一步的调整以更好的满足系统要求。设备简介，尿素溶液制备系统运送至现场的袋装颗粒尿素储存在尿素储存间，经过人工破袋后，倒入电动螺旋输送机中，送入尿素溶解罐

内，并与尿素溶解罐中的按比例补充的新鲜除盐水充分溶解，配制成10%浓度的尿素溶液。锅炉脱硝设备厂家公司

脱硝原理：

1、SNCR脱硝是将还原剂（an水）喷入炉内800~1050度区间，在高温下将氮氧化物还原成氮气和水，实现氮氧化物达标排放，脱硝效率大于50%。

- 2、SCR 脱硝是将烟气在200 ~ 400度 温度下，借助催化剂实现还原反应，将氮氧化物还原成氮气和水，实现氮氧化物达标排放，脱硝效率大于90%。
- 3、脱硝是将还原剂（固体干粉高分子）喷入炉内700 ~ 850度区间，在高温下将氮氧化物还原成氮气和水，实现氮氧化物达标排放，脱硝效率大于80%。
- 4、氧化法脱硝，将\*常稳定的NO氧化成NO<sub>2</sub>，是利用NO<sub>2</sub>溶于水的特性，通过喷淋吸收，形成硝酸或亚硝酸，再用碱中和，实现将烟气中的氮氧化物脱除。
- 5、低氮燃烧技术改造，通过烟气再循环，\*低烟气中氧含量，实现折算达标排放。