

呼伦贝尔脱硫 脱硫脱硝 山东明晟环保

产品名称	呼伦贝尔脱硫 脱硫脱硝 山东明晟环保
公司名称	山东明晟环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市章丘区明水查旧工业园
联系电话	18769710568 18769710568

产品详情

明晟环保氨法脱硫的六代技术发展

第一代技术：克服了高尘环境下正常产出硫酸铵产品的难题。

2009年我公司以2846万元中标中化平原化工有限公司2*220吨锅炉烟气氨法脱硫工程。2011年被全国氮肥、甲chun行业协会推荐为“十二五”重点推广项目。

第二代技术：克服了高硫、烟气量大、难氧化、脱硫效率低的难题。

我公司总揽的三宁2*280吨锅炉烟气脱硫项目开车后脱硫率达到了98%，年产4万吨硫酸铵产品。湖北三宁项目的顺利投产，标志着我公司氨法脱硫从技术工艺到现场施工都更加成熟、精进，迈上了一个新台阶，在行业内进一步取得领xian地位。

第三代技术：超低排放技术，解决了气溶胶、氨逃逸、拖尾难题。

2013年我公司承建的山东明水大化集团二期2*130吨锅炉烟气脱硫项目，实现了深度脱硫。

第四代技术：氨—亚硫酸铵技术，实现了副产物的多样化，填补了世界空白。

2014年我公司承建的山东泉林纸业集团3*520吨氨法脱硫项目。

第五代技术：高标准低排放，氨法脱硫厂家，低氮多元有机复合肥，循环效益。

2015年我公司承建的灵寿正元3*90+130吨烟气脱硫脱硝除尘一体化项目开车运行成功，本溪脱硫，实现了锅炉烟气的超低排放。

降低氨逃逸率的解决措施

1.选择合理的液气比由于氨逃逸与液气比关系密切，从抑制氨逃逸的角度考虑，选择较大的液气比，可有效降低液相游离氨含量，同时使气相氨的含量很低，这样就抑制了气溶胶的生成。氨法脱硫一般液气比建议采用5~10。而目前脱硫系统实际液气比约为3.2，故需要调整一级循环泵的浆液流量，增加液气比。

2.提高氧化率脱硫后的亚硫酸铵如果氧化不完全会造成亚硫酸铵的逃逸，氨法脱硫生成的亚硫酸铵是不稳定的化合物，需进一步氧化生成稳定的硫酸铵，若缺少氧化或氧化不充分，亚硫酸铵会在一定的条件下，分解为SO₂和氨气，这会造成氨逃逸量增加，同时SO₂排放超标，保证充足的氧量，实现亚硫酸铵的充分氧化，可有效降低氨逃逸率。

氨法脱硫工艺特点

- 1、脱硫效率可保证98%以上；
- 2、系统能耗低；
- 3、对煤种变化、负荷变化的适应性强，适用于高硫煤；
- 4、副产品回收的经济效益高；
- 5、具有一定的脱硝功能。

山东明晟环保科技有限公司成立于2005年，脱硫脱硝，起源于1958年建设的国企山东明水大化，企业和技术骨干具有几十年的化工工程和化工生产经验。

氨法脱硫应用领域

燃煤发电锅炉、热电联产锅炉、集中供热锅炉、烧结机、球团窑炉、焦化炉、玻璃窑炉等烟气脱硫。

“只有放错位置的资源，没有不能利用的废物”是现代化工的基本理念，利用客户生产过程中产生的废弃物比如废氨水吸收处理烟气中的有害成分，根据客户的需求转化成有价值的副产物，从而创造醉倒的社会效益、环保效益、经济效益。

呼伦贝尔脱硫-脱硫脱硝-山东明晟环保(诚信商家)由山东明晟环保科技有限公司提供。山东明晟环保科技有限公司在污水处理设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，山东明晟环保一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：牛经理。