

锅炉SNCR脱硝装置厂家批发

产品名称	锅炉SNCR脱硝装置厂家批发
公司名称	河北碧莱科技有限公司
价格	32500.00/台
规格参数	CQHB:CQ CQ-005:005 河北:沧州
公司地址	河北省沧州市肃宁县肃宁镇国税小区北门东行100米路南（注册地址）
联系电话	13292762676

产品详情

锅炉SNCR脱硝装置厂家批发

这几年做的脱硝一般都是因为燃烧的温度过高产生的氮氧化物，前段时间一位江苏的客户打电话咨询因为化学反应产生的氮氧化物能去除吗？氮氧化物大概在两三万毫克每立方，我们技术经过研究采用一种SCR氧化法工艺去做，因为这种

工艺没试过，那边要求先试机，我们实实在在的对客户，客户对我们也很信任。

作为还原剂的尿素溶液，预先在搅拌罐调配浓度为20%尿素溶液，经尿素溶液输送泵输送至尿素溶液储罐，经泵站模块，计量模块输送至分配模块，然后再经过分配装置的分配至每个喷头，经喷头喷入炉，进行脱硝反应。SNCR系统将尿

素溶液喷入炉中并使其均匀分布。锅炉SNCR脱硝装置厂家批发SNCR系统是一个炉内的燃烧后脱硝反应，尿素溶液在炉内相应温度窗口区域的精细分布程度是该系统性能的重要影响因素。

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NOx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SNCR脱硝装置厂家批发

呼吸管，溢流管，排污管，搅拌器，液位，温度测量等设施，罐体做岩棉保温。溶解罐中除盐水通过蒸汽加热维持在40~50 或溶解罐直接加入70 工艺水。溶解罐中的尿素溶液通过循环泵送入尿素溶液储罐中。颗粒尿素存储间规模为

满足1台锅炉5天的需要。用软化水制成10-20%的尿素溶液。为了加快尿素的溶解尿素溶解罐：在溶解罐中。尿素溶液出口溶解水进口蒸汽进口颗粒尿素进口尿素溶解罐设有人孔可用蒸汽加热溶解混合液至40~80 或直接加入70 的工

艺水。材料采用S304不锈钢材质。