

中创环保脱硝厂家制作SCR脱硝设备

产品名称	中创环保脱硝厂家制作SCR脱硝设备
公司名称	沧州中创环保工程有限责任公司
价格	5964.00/个
规格参数	中创:zc911
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

脱硝设备：尿素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枪，经喷枪喷入炉膛，进行脱硝反应。SNCR系统将尿素溶液喷入炉膛中并使其均匀分布。SNCR系统是一个炉内的燃烧后脱硝反应，尿素溶液在炉膛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。

喷枪利用介质雾化将所需的尿素溶液喷入炉膛中。在系统优化和调试期间，每支枪的雾化性能和流速等还要根据锅炉的实际运行负荷和NO_x浓度进行进一步的调整以更好的满足系统要求。设备简介（一）、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。