

振动炉排锅炉脱硝厂家

产品名称	振动炉排锅炉脱硝厂家
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

振动炉排锅炉脱硝厂家

我们技术每天都在户做脱硝方案，为大家介绍一下，常用的脱硝方案有哪几种？首先是SNCR湿法脱硝方案，能降低氮氧化物含量的60%，适合氮氧化物要求不太严格的地区，再有就是高分子脱硝即干法脱硝方案，能降低原有氮氧化物含量的80%，适合原有脱硝设备不达标改造，和新装锅炉，氮氧化物要求比较严格的地区，氮氧化物能降到100-50毫克，再有就是scr脱硝方案，适合c低排放50以下的地区使用价格相对于以上两种比较贵一点。选择性催化还原（SCR）工艺1、概述选择性催化还原法（Selective Catalytic Reduction）简称SCR，指在一定的温度（300 ~ 420）和催化剂的作用下，以氨或尿素作为还原剂使用脱销喷QIANG喷入炉内，有选择性地与烟气中的氮氧化物反应并生成wu毒无污染的氮气和水。该技术可使用氨或尿素为脱硝还原剂。振动炉排锅炉脱硝厂家2、SCR优点

脱硝效率G，可达90%以2.氨逃逸低3.大型电站锅炉工业应用广泛3、SCR缺点1.

投资ju大、运行费用高昂；催化剂2-3年更换。2.催化剂对温度要求严格反应温度为300 ~ 420，在反应温度较高时，催化剂会产生烧结及（或）结晶现象；在反应温度较低时，催化剂的活性会因为催化剂表面凝结物堵塞催化剂的微孔而降低三、SNCR+SCR联合工艺介绍联合SNCR-SCR

烟气脱硝技术不是选择性催化还原法(以下简称

SCR)工艺与选择性非催化还原法(以下简称SNCR)工艺的简单组合,它是结合了SCR技术效、SNCR技术投资省的特点而发展起来的一种新型工艺。该工艺将

SNCR工艺的还原剂使用脱销喷QIANG喷入炉膛技术与SCR

工艺利用逃逸氨进行催化反应结合起来，进一步脱除NOx。混合脱硝工艺以尿素或an

水作为吸收剂，是炉内一种特殊的SNCR工艺与一种简洁的后端SCR脱硝反应器有效结合，发挥了SNCR工艺投资省和SCR工艺脱硝效率G的优势。