

荆州络合铁脱硫技术效果

产品名称	荆州络合铁脱硫技术效果
公司名称	廊坊兴科化工材料有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:兴科 型号:XK-A01A02
公司地址	河北省廊坊市大城县北魏乡正村
联系电话	0316-8062737 13230665886

产品详情

荆州络合铁脱硫技术效果荆州络合铁脱硫技术效果荆州络合铁脱硫技术效果

络合铁湿法氧化脱硫成套技术

络合铁湿法氧化脱硫成套技术，是在对络合铁湿法脱气相硫化氢技术深入分析基础上，针对国外络合铁脱硫技术的缺陷与不足，尤其是美国 Merichem 公司的 LOCAT 技术存在的问题（如吸收剂硫容量低、吸收反应器传质效率不高、空气过氧化、再生过程副反应高等），通过对吸收反应过程、硫磺沉降、再生氧化系统与催化剂物化性质高效嵌合技术和高性能催化剂等关键技术进行深入研究，成功突破了 LOCAT 技术缺陷，开发出的具有自主知识产权技术领先的络合铁湿法氧化脱硫成套技术。荆州络合铁脱硫技术效果荆州络合铁脱硫技术效果荆州络合铁脱硫技术效果

络合铁湿法氧化脱硫成套技术是一种以络合铁为催化剂的湿式氧化脱除硫化氢的方法，为清除硫化氢提供了一种恒温、低成本的运行方法。净化后的尾气焚烧后烟气二氧化硫含量降低到 50mg/Nm³以下，硫化氢的脱除率可达 99.99%以上，处理硫磺回收装置尾气可使硫磺回收率达到 99.90%以上（以上三项关键指标表现优于 LOCAT 脱硫技术），是一种工艺简单、工作硫容高且环保无毒的新型脱硫技术，克服了传统脱硫工艺硫容量低、脱硫工艺复杂、副盐生成率高、环境污染严重等弊端。