

# 络合铁脱硫催化剂在焦油煤气脱硫的应用

产品名称	络合铁脱硫催化剂在焦油煤气脱硫的应用
公司名称	廊坊兴科化工材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

### 廊坊兴科化工络合铁脱硫催化剂

H<sub>2</sub>S浓度较同工况条件下有一定程度的降低；

(3) 兴科络合铁脱硫催化剂具有高硫容特点，正常使用后，在保证脱硫效率的情况下。络合铁脱硫剂的组成成分是一种铁离子的聚合物H<sub>2</sub>S脱除率达70%左右，氢脱除率达；

4、系统内的沉积附着硫能够被溶泻脱硫，能清洗装置，使阻力降低，减少堵塔；

6、对气体中的硫含量要求宽。

7、具有稳定的分子结构，用量少，脱硫的费用少，能有效降低成本。

兴科系列络合铁脱硫剂适用于所含硫化氢、硫醇、二硫化碳、羰基硫等液体、气体的脱硫。广泛用于半水煤气、天然气、焦炉气、城市煤气、液化石油气、汽油、石脑油、合成氨，甲醇，尿素，烟道气等工业气体的脱硫净化以及焦化的沼气和炼厂气的气体脱硫及在汽油、液态烃、粗苯和含硫的废水等液体脱硫工艺中。

使用后避免了过度氧化等综合原因产生副盐，因此节约了大量的提盐设备投资和提盐的运行费用，节约了大量副盐产物的处理产生的费用；

(H<sub>2</sub>S浓度较同工况条件下有一定程度的降低；

(20%多，进而降低电耗，节约运行成本。

(3倍以上，因此，在保证脱硫效率的情况下，可减少脱硫塔填料装填量5) 兴科络合铁脱硫催化剂较其它脱硫剂具有较强的抗油、抗灰尘干扰的能力。

(7) 兴科络合铁脱硫催化剂能有效控制硫酸盐，不会将单质硫或硫代硫酸盐过度氧化为硫酸盐，避免因硫酸盐含量过高，对系统设备造成严重腐蚀。

(pH、空气量等适应范围较宽，不会因为上述工艺波动而造成副反应加剧，适应能力更强。

更换脱硫剂过程中，兴科公司配备专业的技术团队及化验分析团队，免费提供操作管理及相关技术培训，全程跟进催化剂替代过程及整个使用过程的技术服务。做到平稳过度替代，精准调试服务，确保现有脱硫系统稳定运行，不因为硫化氢含量波动而影响生产，并且有应急处置的方案。

本产品需固态药剂配合液态药剂一起使用，本公司会根据现场情况制定合理的药剂配比及添加量

目前市场上生产销售络合铁脱硫剂的厂家已有不少，但是在选择药剂时还请慎重，因为最近有很多厂家在选择药剂时不够谨慎，造成了严重的堵塔及其它问题。本公司的药剂目前还没有出现这种问题，所以在采购药剂时请优先与我们联系，以避免因选择不慎而产生严重后果。