

# 温州络合铁法脱硫技术效果

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 温州络合铁法脱硫技术效果             |
| 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<br>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

温州络合铁法脱硫技术效果温州络合铁法脱硫技术效果温州络合铁法脱硫技术效果

### 新型复合型络合铁脱硫催化剂简介

新型络合铁脱硫催化剂，络合铁脱硫剂，高效复合脱硫催化剂，湿法脱硫，络合铁法脱硫，煤气脱硫 本公司针对潜硫量小于30吨/天的H<sub>2</sub>S治理及硫磺回收，开发了具有自主知识产权的络合铁脱硫成套技术，是国内一种工业化成功的国产络合铁脱硫成套技术，净化后气体H<sub>2</sub>S含量指标不超过10ppm。络合铁湿法氧化脱除H<sub>2</sub>S成套技术，能应用于：天然气、酸性尾气、克劳斯尾气、焦炉气、沼气、粘胶化纤尾气，硫磺回收装置尾气等气体中含有的H<sub>2</sub>S以及其它酸性有害气体的脱除净化。温州络合铁法脱硫技术效果温州络合铁法脱硫技术效果温州络合铁法脱硫技术效果 焦炉煤气脱硫新型复合络合铁脱硫催化剂 现有焦炉煤气脱硫装置，普遍采用湿法脱硫工艺，建设较早，运行较成熟。受工艺原理限制，日常有一定量的含副盐脱硫液排放。行业上对于含副盐脱硫液的处理一般是采用提盐装置，或其它方式处理。本公司不针对目前存在的这个问题，针对性的研发出新型高效复合型的焦炉煤气络合铁脱硫催化剂。这种复合型络合铁脱硫催化剂由粉剂（01A）和液体（01B）组成。优点：

- 1、适用于现有PDS脱硫装置，不需要做任何改动；
  - 2、脱硫过程中不产生副盐，能有效控制脱硫系统副盐的增加，不需要建立副盐提取装置；
  - 3、脱硫系统不需要外排废液，消除环保压力；
  - 4、络合铁催化剂无毒无害；
  - 5、络合铁脱硫催化剂的温度使用范围5-65℃，系统温度波动不影响脱硫和再生。使用方法：1、络合铁催化剂由01A（粉剂）和01B（液体）构成，配合使用，根据PDS脱硫系统的储液量、潜硫量、循环液量等确定络合铁催化剂的初始加量和补充量；温州络合铁法脱硫技术效果温州络合铁法脱硫技术效果温州络合铁法脱硫技术效果
- 2、1A采用现有装置的脱硫液、氨水或碳酸钠溶液溶解后加入系统，01B直接加入系统；3、初始添加量：以储液量为基准，每方液体添加5-15kg01A，每方液体添加1-3kg01B，对于高含量H<sub>2</sub>S体系，可适当增加初始添加量；4、补充量：硫磺产量、气体性质、操作条件等均影响到催化剂的补充，吨硫磺产量补充6-10kg01A，吨硫磺产量补充1.2-2kg01B，建议根据装置的运行情况进行调整。注：上述为通用使用方法，本公司保留对此做变更解释之权利，不作为任何正式技术承诺之根据。具体使用规程依据具体条件与技术协议作出。

