

# 络合铁脱硫剂铁基厂家

产品名称	络合铁脱硫剂铁基厂家
公司名称	河北希斯源环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县
联系电话	0316-5518818 18333671888

## 产品详情

### 吸收-再生实验步骤

将8 L总铁质量分数为1%的络合铁脱硫剂倒入吸收-再生反应器中，然后设定超级恒温水浴槽的温度为60 。用稀氢氧化钠溶液将上述溶液的PH值调至8.5，同时测定溶液的氧化还原电位（ORP）作为初始电位。向络合铁脱硫剂中同时通入模拟酸性混合气体进行净化处理和通入空气对脱硫液进行再生。其中，酸性气体为1.0 L/min的N<sub>2</sub>和0.1 L/min的H<sub>2</sub>S混合气体；空气：0.7 m<sup>3</sup>/h。实验过程中约每隔10 min记录溶液ORP，每隔约0.5 h检测尾气中硫化氢含量，并放出反应容器底部含硫沉淀的吸收液，抽滤，测其pH值，将滤液倒回反应容器，用NaOH溶液调节吸收液pH，使其始终保持在8.0~8.5之间，以保证再生得以良好进行。约每隔10 h取吸收液50 mL作分析样品