

天然气脱硫剂/水煤气脱硫剂/焦炉气精脱硫氧化铁脱硫剂

产品名称	天然气脱硫剂/水煤气脱硫剂/焦炉气精脱硫氧化铁脱硫剂
公司名称	巩义市弘润环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	型号:高效 品牌:弘润 类型:氧化铁脱硫剂
公司地址	巩义市西村镇东村村
联系电话	0371-64131960 18838102800

产品详情

[诚信厂家] 厂家直销 天然气脱硫剂/水煤气脱硫剂/焦炉气精脱硫氧化铁脱硫剂 咨询电话：
18838102800

氧化铁脱硫剂是一种以活性氧化铁 (Fe_2O_3) 的水合物为主要脱硫成份的一种脱硫剂。常温下，氧化铁 (Fe_2O_3) 分为 一水合物和 水合物，两种水合物都具有脱硫作用。非水合物的氧化铁常温下不具有脱硫作用。

氧化铁脱硫剂是一种固体脱硫剂，其原理是将废气中的含硫化合物吸附到脱硫剂的小孔中，从而净化气体。当脱硫剂达到饱和后，即其不再具有脱硫能力是，需要对其进行再生，如采用水蒸汽进行汽提再生。但是，氧化铁脱硫剂在长时间使用后，其活性会不断下降，如其中的小孔被一些杂质物所堵塞，这时脱硫剂就失活了。废脱硫剂可以回收其中的活性成分。

氧化铁脱硫活性炭是最早广泛应用金属氧化物脱硫方法，经过近十年的研究和工业应用,我们对配方、生产工艺不断优化，使氧化铁脱硫剂成为系列产品；该产品性价比最优，在无氧条件下脱硫效果好、工作硫容大；低温条件下产品耐水强度高、不泥化，中温产品脱硫活性稳定、不破碎等特点，现已得到推广应用。

氧化铁脱硫活性炭可用于天然气、焦炉煤气、水煤气、油田气、沼气、 H_2 、 CO_2 、化学合成气（如：甲醇、醋酸、DMF、氨、聚丙烯）等气体中的硫化物的脱除。

氧化铁脱硫剂因其硫容大、价格低、可在常温下空气再生等特点在近几年迅速推广，更主要的原因是可以在无氧条件下脱硫气源中的 H_2S （活性炭无氧条件下不脱硫），经过近几年的改进，使氧化铁的耐水强度、脱硫精度得到了很大的提高，适应了大多数工业的脱硫工程。主要应用在高硫化氢的气源环境下、无氧或氧含量低的环境中。如沼气、煤气、水煤气、焦化气的硫化氢脱除。

本产品的型号是高效，品牌是弘润，类型是氧化铁脱硫剂，性能是环保硫化剂，有效物质含量是99（%），产品规格是25kg/袋，主要用途是脱除硫化氢，CAS是18838102800，外观是黄色柱状，适用行业是气体脱硫，材质是氧化铁