

活性炭脱硫剂 原生碳 鸿程

产品名称	活性炭脱硫剂 原生碳 鸿程
公司名称	泰安市鸿程化工材料有限公司
价格	1050.00/吨
规格参数	类别:原生碳 品牌:鸿程 外观:黑色圆柱颗粒
公司地址	泰安市岱岳区满庄镇老虎官庄村
联系电话	13695383156

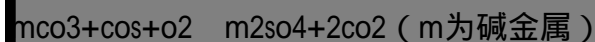
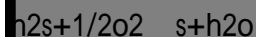
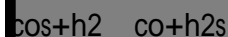
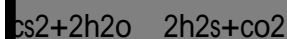
产品详情

类别	原生碳	品牌	鸿程
外观	黑色圆柱颗粒	材质	椰壳、果壳、木屑、核桃壳、杏壳、桃壳、无烟煤、木炭
适用行业	触媒载体类活性炭	粒度	30-80 (目)
水份	3-8 (%)	用途	载体用活性炭

hc系列改性活性炭脱硫剂

普通活性炭脱硫剂仅能脱除 H_2S 及少量有机硫，不能脱除高浓度 CO_2 、硫醇、硫醚等有机硫，而且硫容小，一般硫容 $< 15\%$ ，易于穿透，需经常更换，为提高活性炭的脱硫效果，我们针对多种行业，不同工况的气源，结合多年生产经验并与高等院校联合研制开发出hc系列（hc-1、hc-2、hc-3、hc-4）改性活性炭，它具有同时转化脱除有机硫和无机硫的能力，脱硫精度高、硫容大，可反复再生等特点，可广泛用于天然气、油田气、变换气、甲醇及制氢合成气、焦炉煤气、城市煤气、液化石油气及高浓度二氧化碳气体的精脱硫净化。该产品采用特殊浸渍加工工艺精制而成，强度高、脱硫精度高、使用寿命长、深受用户好评。

反应原理：



物理性能：

外观：黑色条形

尺寸（mm）： 3-4 × 3-15

堆密度（kg/l）:0.5-0.75

原粒度硫容（%）：8-25 (hc-1 > hc-2 > hc-3 > hc-4 > 23)

脱除精度（ppm）：h2s < 0.1其中cts-1 0.1

hrs-2 0.05

hrs-3 0.05

hrs-4 0.01

压碎强度（n/cm）： 90

使用条件：温度（ ）15-100

压力（mpa）:< 8.0

空速（h-1):300-2000

注意事项：

- 1、对于有机硫的转化吸收，需要有o2和h2o参与，使用前必须保证气源有适量o2和汽态水，如无o2存在则脱硫效果受影响。
- 2、反应所需水气态水峭得有液态水进入床，防止因毛细孔有冷凝水堵塞造成脱硫剂失活。
- 3、再生处理时，用过热蒸汽吹扫，控制温度160-380 以4小时为限。
- 4、运输过程中要轻搬轻放，避免破碎造成粉尘过多。
- 5、其它条件与普通型活性炭相同。

选用本公司产品时，可与我公司取得联系，以便提供必要的技术咨询和服务。