

# 恒大大量批发氧化铁脱硫剂 高硫容量脱硫活性炭

产品名称	恒大大量批发氧化铁脱硫剂 高硫容量脱硫活性炭
公司名称	温县恒大净水材料厂
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:恒大 有效物质含量:99(%) 产品规格:4, 6, 8mm
公司地址	温县北冷乡北冷工业区
联系电话	15138998890 13213158210

## 产品详情

### 恒大大量批发脱硫剂 高硫容量脱硫活性炭

#### 脱硫剂概述：

氧化铁脱硫剂是以氧化铁为主要活性组分，添加多种不同促进剂加工成型的褐黄色颗粒高效常温脱硫剂。

氧化铁脱硫剂具有容量大净化度高、强度高、遇水不泥化、使用上具有设备简单、操作方便、易再生等特点即使在无氧无氨等苛刻条件下也能高精度脱除硫化氢。同时对有机硫、氧、氰也有一定的脱除效果。

#### 脱硫剂的用途：

城市煤气，焦炉煤气、化肥工业原料气、天然气、沼气等气体中硫化氢（ $H_2S$ ）和部分有机硫（ $R_2S$ ）的脱除。

氧化铁脱硫剂的填装：（脱硫剂的填装直接影响使用效果，必须引起足够重视）

在装填之前，应将脱硫剂过筛以除去运输及装卸过程中产生的粉尘。

计算好每层装填量。脱硫剂应分为两层或三层装填，每层高度1米，总高径比以2.0-3.0为宜（最好在2.5左右）。

在脱硫剂的篦子板上先铺一层8-10目的不锈钢丝网，在丝网上铺一层50mm、 $\phi$ 20—30mm

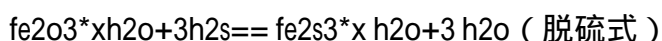
的耐火球后在铺一层8-10目的不锈钢丝网然后填装脱硫剂。气体若是上进下出，为防止气体吹翻床层，脱硫剂8-10目的不锈钢丝网，在铺一层—100目厚的&20-30mm的耐火球或焦炭压紧，焦炭上面应用篦子板固定。

使用专业的装填工具，卸料管如布袋应能自动转动，使物料能均匀装填在反应器四周，严谨从中间或某一固定部位倒入脱硫剂，以防止装填不均。

填装过程中，禁止脚踏脱硫剂，可用木板垫在料层上，再进入塔内扒料和检查装置情况。

严禁气体带液体进入脱硫塔，塔身装导淋，以利床层进水后及时排水，塔前必须色有足够能力的汽水分离器。

脱硫原理：



H<sub>2</sub>S与脱硫剂中的活性氧化铁作用生成稳定硫化物，当原料气中含氧时，硫化物可与氧反应生成单质硫沉积在脱硫剂微孔中，脱硫剂得以再生，从而达到脱硫防腐蚀的目的。

脱硫剂主要物理化学性能及质量指标

项目	计量单位	指标
饱和硫容	mg/g	500
装填密度	kg/l	0.7-0.75
水容量	%	40
脱硫精度	mg	5
比表面积	m <sup>2</sup> /g	50-60
球磨强度	%	80
径向耐压强度	n/cm	40
水份	%	10
粒度	mm	φ(4-5)×l(5-15)

脱硫剂正常操作使用条件：

空速：煤气30-200-1，化工为200h-800h.-1

温度：15-80

压力：常压~8.0mpa.

接触时间：30-60秒。

脱硫剂包装：

小包：25公斤装，大包：吨袋。塑料编织袋外加内衬，产品应存放在室内干燥处。

公司介绍：

温县恒大净水材料厂位于河南温县北冷工业区，紧邻陇海铁路，处于郑州、洛阳交汇处，高速公路四通八达，交通十分便利，发货快，费用低。是一家集生产、研发、销售于一体的企业，致力于相关产业链的整合，原料成本低、货源稳定。

近年来经过全体员工的不懈努力，由单一生产活性炭产品发展为现有的多元化四大系列：

活性炭系列：

椰壳活性炭、果壳活性炭、煤质颗粒活性炭、煤质柱状活性炭、煤质粉状活性炭、煤质球形活性炭、木质粉状活性炭。

净水滤料系列：

石英砂、锰砂、硅石英、麦饭石、磁铁矿、核桃壳滤料、无烟煤滤料、轻质陶粒、生物陶粒。

絮凝剂系列：

聚合氯化铝、碱式氯化铝、聚合氯化铝铁、聚合硫酸铁、铝酸钙粉、硫酸亚铁、聚丙烯酰胺。

填料系列：

实心覆盖球、阶梯环、排水帽、滤水帽、纤维球、蜂窝斜管、多面空心球、304材质不锈钢鲍耳环。

我厂秉承“顾客至上，锐意进取”的经营理念，坚持“客户第一”的原则为广大客户提供优质的服务，客户对我们的信赖是公司得以生存的基础，高品质的服务是我们对客户的回报，优质的产品，优惠的价格和售后的技术指导是我们永远的承诺！欢迎新老客户惠顾！

联系方式：

温县恒大净水材料厂

联系人：赵金星

手机：13213158210

固定：0371-64567505

qq：1903436614

厂址：河南温县北冷工业区

## company introduction

wenxian hengda purification media plant standing at jiaozuo, which is the border of

zhengzhou

and luoyang. so we can deliver fastly with the low cost. we are a production,

development and sales of integrated enterprise, are committed to the integration of related

industrial chain, low cost of raw materials, stably supply.

through the unremitting efforts of all staff in recent years, we developed from the

single water purification material to the diversification four series

### activated carbon series:

coconut shell activated carbon, nut shell activated carbon, coal based activated carbon,

coal column activated carbon, coal powder activated carbon, coal pellet activated carbon,

wood powder activated carbon

### purification filter media series:

quartz sand, manganese sand, quartz silica, medical stone, magnetite, walnut shell

filter media, anthracite filter media, light weight ceramsite, biological ceramsite

### flocculant series:

polymeric aluminium, basic aluminium chloride, polyaluminium ferric chloride,

polymeric ferric sulfate, calcium aluminate powder, ferrous sulfate, polyacrylamide

### filter series:

solid ball cover, cascade ring, cascade ring, filter cap, filter ball, alveolate leaning pipes,

hacketten , material 304 stainless bow earrings

our plant adhering to the "customer first, forge ahead" business philosophy, the

"customers first" principle to provide our clients with quality services, our customers trust is

the basis for the company to survive, high-quality products, competitive prices and

after-sale technical guidance is our eternal promise! welcome all clients to visit!

contact info:

wenxian hengda purification media plant

contact person: jinxing zhao

mobile: 13213158210

tel no.: 0371-64567505

q q: 1903436614

address: wenxian beileng industrial zone, henan

现场实拍图片：

"恒大大量批发氧化铁脱硫剂 高硫容量脱硫活性炭"的CAS为C74，密度是0.7kg/m<sup>3</sup>，外观为黄褐色柱状，有效物质含量是99（%），品牌为恒大，执行标准是国标，主要用途为气体脱硫，产品规格是4，6，8m m，孔隙率为47%