

出口小苏打碳酸氢钠价格 学祥化工 孟村小苏打

产品名称	出口小苏打碳酸氢钠价格 学祥化工 孟村小苏打
公司名称	寿光学祥化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东潍坊寿光侯镇项目区东信路17号
联系电话	18654710822

产品详情

脱硫剂有几种根据原料不同大致分为以下几种：

一、采用纯的水合氧化铁加上成型剂及造孔剂而成的脱硫剂。此种氧化铁脱硫剂所采用的是纯的水合氧化铁，而纯的水合氧化铁的生产工艺极其复杂和繁琐，因此，此法生产的脱硫剂水合氧化铁含量高，成本也较高，目前全国使用此方法生产脱硫剂的厂家并不多。（如湖北化学研究所的T703、翔豫化工的XYF-2型、宇新活性炭厂的宇新2号就是采用此法生产的。）

二、采用流酸亚铁与碱性物质加上成型剂及造孔剂而制成的脱硫剂。此种方法生产的脱硫剂由于原材料价格低廉，目前运用此法生产脱硫剂的厂家较多，但是水合氧化铁的含量较低。

三、采用天然铁矿为原料而制成的脱硫剂。

此种方法生产的脱硫剂，由于受原材料产地限制，目前在山西的厂家以此法生产的较多。

根据形状不同可分为：粉状和圆柱状。

钢铁厂SDS钠基干法脱硫

随着雾霾天气的加重，国家环保标准和要求越来越高、越来越严格，为满足环保要求，更好地改善大气环境质量，为避免烟囱大白烟产生，现环保推出来“SDS干法脱硫技术”。

SDS钠基干法脱硫是一种新型干法脱硫技术，是以小苏打(碳酸氢钠)为脱硫剂，通过喷射系统将 NaHCO_3 喷入烟气管道中与270-290℃烟道气反应，钠基粉体在高温废气中机活热分解，与废气中的 SO_2 充分接触、发生化学反应，进行 SO_2 吸收净化。

工艺流程：

1、脱硫剂在料仓临时贮存，物料经过下料阀均匀进入研磨机，研磨机研磨盘和分级轮在电机带动下高速旋转， NaHCO_3 物料受到高速旋转的研磨盘撞击之后粉碎，符合要求的物料进料分级轮进入喷射系统中，大的颗粒通过气流导向环作用重新进入研磨区再次粉碎，出口小苏打碳酸氢钠价格，直至粒径达到设计要求。

- 2、脱硫反应系统，在除尘器前烟道上经输送风机喷入钠基粉体，钠基粉体在高温烟气的作用下机活，烟道内烟气与机活的钠基粉体充分接触发生化学反应，烟气中的SO₂及其他酸性介质被吸收净化。
- 3、脱硫剂采用进口脱硫剂，脱硫剂为一次使用，不需循环利用；脱硫剂NaHCO₃喷入量与SO₂按照一定的摩尔比，喷入量可根据出口SO₂浓度时时调整。
- 4、脱硫反应系统具有在线自动调节功能，可以依据进出口SO₂浓度调整NaHCO₃粉喷入量。
- 5、脱硫反应产生的脱硫灰经过除尘脱硝一体化装置布袋过滤收集，收集的脱硫灰采用气力输送的方式，经一体化装置灰斗下部仓泵送至脱硫灰仓。输灰系统采用气力输送装置。

脱硫剂一般指脱除燃料、原料或其他物料中的游离硫或硫化合物的药剂；在污染物的控制和处理中主要指能去除废气中硫氧化物（包括SO₂和SO₃）所用的药剂。各种碱性化合物都可作为脱硫剂。

去除烟道废气中的SO₂脱硫剂，碳酸氢钠脱硫剂索尔维工业，采用的是廉价的石灰、石灰石和用石灰质药剂配制的碱性溶液。脱硫剂能吸收烟气中大部分的SO₂固定在燃料渣内。化工厂、冶炼厂等常采用碳酸钠、碱性硫酸铝等溶液作为脱硫剂处理含SO₂的尾气，并可解吸回收利用。

这种混合溶液脱硫剂具有表面活性，催化氧化，可以性促进SO₂的直接反应，加速CaCO₃的溶解，孟村小苏打，促进CaSO₃迅速氧化成CaSO₄，强化CaSO₄的沉淀，降低液气比，脱硫剂用吨包子母袋小苏打，减少钙硫比，减少水分的蒸发。拓宽脱硫材料的选择范围，提高系统的可靠性。在不同的工况下可减少和停用浆液循环泵及氧化风机，提高脱硫效率，降低运行费用，适合煤中的含硫量变化，及适用高硫煤。在烟气脱硫应用中，具有广阔的市场推广优势，可产生可观的经济效益和社会效益

出口小苏打碳酸氢钠价格-学祥化工-孟村小苏打由寿光学祥化工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。寿光学祥化工有限公司（www.sgxuexiang.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.cnxuexiang.com）还是从事焦亚硫酸钠生产厂家，山东焦亚硫酸钠用途，焦亚硫酸钠结构的厂家，欢迎来电咨询。