

大量销售熟石灰石、生石灰石

产品名称	大量销售熟石灰石、生石灰石
公司名称	灵寿县鹏飞矿产品加工厂
价格	360.00/吨
规格参数	原产地:河北 caco3含量 :90 (%) 含钙量 :48-55 (%)
公司地址	中国 河北 石家庄市桥东区 红星街肖家营小区
联系电话	86 0311 87756618 13081056362

产品详情

石灰石是生产玻璃的

主要原料。石灰和石灰石大量用做建筑材料，也是许多工业的重要原料。碳酸钙可直接加工成石料和烧制成生石灰。石灰有生石灰和熟石灰。生石灰的主要成分是cao，一般呈块状，纯的为白色，含有杂质时为淡灰色或淡黄色。生石灰吸潮或加水就成为消石灰，消石灰也叫熟石灰，它的主要成分是ca(oh)2。熟石灰经调配成石灰浆、石灰膏、石灰砂浆等，用作涂装材料和砖瓦粘合剂。水泥是由石灰石和粘土等混合，经高温煅烧制得。玻璃由石灰石、石英砂、烧碱（氢氧化钠）等混合，经高温熔融制得。炼铁用石灰石作熔剂，除去脉石。炼钢用生石灰做造渣材料，除去硫、磷等有害杂质。电石（主要成分是cac2）是生石灰与焦炭在电炉里反应制得。纯碱是用石灰石、食盐、氨等原料经过多步反应制得（索尔维法）。利用消石灰和纯碱反应制成烧碱（苛化法）。利用纯净的消石灰和氯气反应制得漂白的。利用石灰石的化学加工制成氯化钙、硝酸钙、亚硫酸钙等重要钙盐。消石灰能除去水的暂时硬性，用作硬水软化剂。石灰石烧加工制成较纯的粉状碳酸钙，用做橡胶、塑料、纸张、牙膏、化妆品等的填充料。石灰与烧碱制成的碱石灰，用作二氧化碳的吸收剂。生石灰用作干燥剂和消毒剂。农业上，用生石灰配制石灰硫黄合剂、波尔多液等农药。土壤中施用熟石灰可中和土壤的酸性、改善土壤的结构、供给植物所需的钙素。用石灰浆刷树干，可保护树木。

"厂家大量销售熟石灰石、生石灰石"的含铁量 为0.52 (%)，含钙量 是48-55 (%)，CaCO3含量 为90 (%)，含镁量 是0.08-1 (%)，密度为2.9 (g/cm3)，原产地是河北