重晶石相关图片

产品名称	重晶石相关图片
公司名称	思南县润丰矿业投资开发有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	铜仁市思南县江岸名都清景苑
联系电话	86-08566983229 13595600960

产品详情

重晶石主要用途：

化学品中文名称：重晶石

主要成分：纯品

外观与性状：白色斜方晶体。

化学品英文名称：barite

中文名称2：重晶石

英文名称2：barium sulfate

分子式：baso4

分子量：233.39

重晶石是钡的最常见矿物，它是成分为硫酸钡。产于热液矿脉和石灰岩及石灰岩风化而成的粘土矿床中。重晶石的晶体呈大的管状，晶体聚集在一起有时可形成玫瑰花形状或分叉的晶块，这称为冠毛状重晶石。纯的重晶石是无色透明的，一般则呈白、浅黄色，具有玻璃光泽。重晶石可以用作白色颜料（我们俗称立德粉），还可用于化工、造纸、纺织填料，在玻璃生产中它可充当助熔剂并增加玻璃的光亮度。但它最主要的是作为加重剂用在钻井行业中及提炼钡。

重晶石是以硫酸钡(baso 4)为主要成分的非金属矿产品，纯重晶石显白色、有光泽，由于杂质及混入物的影响也常呈灰色、浅红色、浅黄色等，结晶情况相当好的重晶石还可呈 透明晶体出现。

重晶石的硬度为3～3.5(莫氏)，比重为4.3～4.7，具有比重大、硬度低 、性脆 的特点。

重晶石化学性质稳定，不溶于水和盐酸，无磁性和毒性。