

重晶石油田专用 河北灵寿

产品名称	重晶石油田专用 河北灵寿
公司名称	灵寿县润通建材厂
价格	850.00/吨
规格参数	原产地:河北灵寿 矿床类型:沉积型 密度:4.2 (g/cm ³)
公司地址	中国 河北 石家庄 灵寿县 南燕川乡 东庄村
联系电话	86 0311 13323026225 13323026225

产品详情

重晶石以硫酸钡 (baso₄) 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。重晶石系硫酸盐矿物。成分为baso₄。自然界分布最广的含钡矿物。钡可被锶完全类质同象代替，形成天青石；被铅部分替代，形成北投石（因产自台湾北投温泉而得名）。正交（斜方）晶系，晶体常成厚板状。

重晶石化学性质稳定，不溶于水和盐酸，无磁性和毒性。重晶石化学组成为ba[so₄]，晶体属正交（斜方）晶系的硫酸盐矿物。常呈厚板状或柱状晶体，多为致密块状或板状、粒状集合体。质纯时无色透明，含杂质时被染成各种颜色，条痕白色，玻璃光泽，透明至半透明。三组解理完全，夹角等于或近于90°。摩氏硬度3-3.5，比重4.0-4.6。鉴定特征：板状晶体，硬度小，近直角相交的完全解理，密度大，遇盐酸不起泡，并以此与相似的方解石相区别。重晶石是以硫酸钡(baso₄) 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。重晶石是一种混合物。