

生产销售重晶石 河北灵寿县

产品名称	生产销售重晶石 河北灵寿县
公司名称	灵寿县翔新矿产品加工厂
价格	560.00/吨
规格参数	原产地:河北灵寿县 矿床类型:火山沉积型 密度:4.5 (g/cm ³)
公司地址	灵寿县南燕川乡西庄村
联系电话	86 0311 82617309 18630139597

产品详情

重晶石多少钱一吨?2013年重晶石价格行情，一般价格在180元/吨-950元/吨不等。

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。重晶石系硫酸盐矿物。成分为 BaSO_4 。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。纯净的重晶石透明无色，一般为白色、浅黄色，玻璃光泽，解理面呈珍珠光泽。具3个方向的完全和中等解理，莫氏硬度3~3.5，比重4.5。主要形成于中低温热液条件下。

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 $\text{Ba[SO}_4]$ ，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(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。重晶石是一种混合物。

重晶石的主要用途：石油钻探油气井旋转钻探中的环流泥浆加重剂冷却钻头，带走切削下来的碎屑物，润滑钻杆，封闭孔壁，控制油气压力，防止油井自喷，化工生产碳酸钡、氯化钡、硫酸钡、锌钡白、氢氧化钡、氧化钡等各种钡化合物这些钡化合物广泛应用于试剂、催化剂、糖的精制、纺织、防火、各种焰火、合成橡胶的凝结剂、塑料、杀虫剂、钢的表面淬火、荧光粉、荧光灯、焊药、油脂添加剂等。玻璃去氧剂、澄清剂、助熔剂增加玻璃的光学稳定性、光泽和强度，橡胶、塑料、油漆填料、增光剂、加重剂、建筑混凝土骨料、铺路材料重压沼泽地区埋藏的管道，代替铅板用于核设施、原子能工厂、x光实验室等的屏蔽，延长路面的寿命。

重晶石化学组成为 $\text{Ba[SO}_4]$ ，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。

"生产销售重晶石"的 Fe_2O_3 含量 < 为1(%)，颜色是白色， Al_2O_3 含量 < 为1(%)，密度是4.5(g/cm^3)，矿床类型为火山沉积型，原产地是河北灵寿县，莫氏硬度为3-3.5，硫酸钡含量是96(%)，水溶盐含量 < 为3(%)， SiO_2 含量 < 是15(%)