

# 赫尔矿产 奉化黄铁矿 黄铁矿

产品名称	赫尔矿产 奉化黄铁矿 黄铁矿
公司名称	铜陵市赫尔矿产品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省铜陵市皖江汽配城9栋2楼
联系电话	13955901188

## 产品详情

### 黄铁矿，又称硫铁矿硫

有时许多晶体结合在一起，成为各式各样的复晶。有时呈金黄色，黄铁矿，有时为黄铜色，并有黄亮黄亮的金属光泽。比重4.95—5.20。硬度6.0—6.5。条痕为绿黑色。性脆，受敲打时很容易破碎，余姚黄铁矿，破碎面是参差不齐的。焚烧时有蓝色火焰并有刺鼻的臭味，硫铁矿矿床主要是在内生作用下形成的。此外，煤硫沉积形成的黄硫矿矿床也值得利用。如想了解更多黄铁矿的相关信息，欢迎致电赫尔矿产进行详询。

纯黄铁矿中含有46.67%的铁和53.33%的硫。一般将黄铁矿作为生产硫磺和硫酸的原料，而不是用作提炼铁的原料，因为提炼铁有更好的铁矿石。黄铁矿分布广泛，在很多矿石和岩石中包括煤中都可以见到它们的影子。一般为黄铜色立方体样子。黄铁矿风化后会变成褐铁矿或黄钾铁矾。黄铁矿化学成分是 $FeS_2$ ，晶体属等轴晶系的硫化物矿物。

我们对黄铁矿的生物氧化研究最早是从生物冶金开始的，1922年有人报道了一种为经鉴定的能氧化铁和硫的自养型土壤细菌从金属硫化物中浸出铁和锌，当时他们就提出了一种利用微生物从低品位硫化物矿物中浸取金属的经济方法。74年的时候，一些人首先从酸性矿坑水中分离出嗜酸性氧化铁硫杆菌，发现这种细菌能将硫化物矿物氧化成硫酸，并能将溶液中的 $Fe^{2+}$ 离子氧化为 $Fe^{3+}$ 离子。它可将黄铁矿氧化生成硫酸和硫酸铁。以此类推这类微生物活性研究被放大发展到今天。

赫尔矿产(图)-奉化黄铁矿-黄铁矿由铜陵市赫尔矿产品有限公司提供。赫尔矿产(图)-奉化黄铁矿-黄铁矿

是铜陵市赫尔矿产品有限公司（[www.hekcp.com](http://www.hekcp.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：徐后松。同时本公司（[www.chutongji.com](http://www.chutongji.com)）还是从事除铜剂，除铜剂厂家，除铜剂生产的厂家，欢迎来电咨询。