

华建新材料 求购硫化铁 硫化铁

产品名称	华建新材料 求购硫化铁 硫化铁
公司名称	铜陵县华建新材料有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	铜陵县顺安镇长龙山村
联系电话	13965200039

产品详情

重金属除铜剂的基本简介硫化铁

重金属除铜剂适用于任何产生重金属离子的废水中，目前重金属废水主要来自矿山、冶炼、电解、电镀、线路板，电子、油漆、颜料等企业排出的废水。去除剂适用于上述企业和领域。应用范围广泛，能与废水中的铜、镍、三价铬、六价铬、镉、铅、锰、锌、二价铁、三价铁等各种重金属离子进行化学反应，而达到去除重金属离子的目的，稳定达标排放。

重金属除铜剂是一种能与重金属离子强力螯合的化工产品。采用接枝合成工艺，求购硫化铁，其枝链上的螯合基团能螯合重金属形成稳定不溶物而沉淀。其反应不仅能在常温和很宽的PH值条件范围内进行，而且不受重金属离子浓度高低的影响。即使所处理废水中含有络合物成份，也能较好地沉淀废水中各种重金属离子，使废水达到排放标准。和市场同类产品比较，该药剂在重金属离子的去除、污泥的减少、絮凝效果等方面具有明显优势。因其较低的处理成本、优良的处理效果、操作使用的简便性、环保无毒等特点，在重金属去除方面得到广泛应用。

【试验方法】

- 1、取重金属废水，硫化铁粉，加入适量的流酸亚铁，搅拌30秒。
- 2、加入重金属pu捉剂，搅拌1分钟。
- 3、加碱将废水PH调到9.5以上，搅拌30秒。
- 4、加入PAM，搅拌30秒。
- 5、取上清液测重金属浓度。

硫化铁

怎么分辨出黄铁矿和金矿？硫化铁

金矿和黄铁矿中金属含量不是最多的，多数是不溶与酸的，所以利用有不溶于酸的方法是无法区分的，硫化铁，可以用稀硫酸或者稀盐酸等非氧化性酸与之反应，能产生具有臭鸡蛋气味气体的矿石是黄铁矿。

黄铁矿是一种含有铁和硫的矿物，通常还会含有微量的钴、镍、铜、硒等元素。在自然界中，天然黄铁矿晶体形状精美，有的是完整的立方体，有的是八面体，还有的是五角十二面体，一颗紧挨着另一颗聚集在一起，在阳光下，呈现出精美的浅铜黄色，而且还具有明亮的金属光泽，样子十分漂亮，常常能骗过人们的眼睛，采购硫化铁，让大家误以为是黄金，所以，人们给他取了一个形象的名字：愚人金。

但是，与真正的黄金比起来，黄铁矿有许多不同的地方：一，它的比重比金子小很多，在体积大小相同的情况下，金矿石的重量大约是黄铁矿的四倍；第二，真正的黄金发红，也就是说它带有一些红色调，而黄铁矿却没有；第三，纯净的黄金很软，和手指甲的硬度差不多，而黄铁矿确实是十分坚硬的。

当然，黄铁矿不像黄金那么稀少，它分布广泛，在世界很多地方都有产地，比如美国、西班牙、捷克等国家，还有我国的广东省英德县和云浮市、安徽省马鞍山市等地。尽管黄铁矿并不十分珍贵，但它在工业上仍然具有很重要的用途，它是提取硫、制造硫酸的主要矿物原料，而硫酸可以用来制造农业肥料和军事炸药。在历史上，很多国家为了解决战争对武器的需要，大量开采和争夺矿物硫，直到人们后来发现黄铁矿也能提炼硫到时候，才停止了对天然硫的依赖。因此，黄铁矿也被称为硫铁矿。

硫化铁

硫化铁粉的选矿系统及选矿工艺，在上料斗下部出口端设有给料车，物料经一级破碎二级破碎机破碎后经中转站输送到料仓类，料仓的下端出口下面设有给料器与球磨机的进料口连接，经球磨机研磨后的物料依次经一级磁选机、二级磁选机、锻磨机、三级磁选机、四级磁选机、五级磁选机、六级磁选机磁选后，含磁物料在沉淀池中沉淀即得铁矿粉。铁矿粉选别后的尾矿槽与硫粉沉淀池连通，利用于硫粉比重大的特点，沉淀后得到硫粉，再将硫粉输送到浮选装置内浮选，浮选后再次通过沉淀池沉淀即得精品硫粉；通过本发明筛选的铁矿粉的收率达到99%以上，铁的品位达68%以上，硫粉品位可达45%以上，具有成本低、利润高、避免资源浪费的优点。

硫铁矿粉的选矿系统，包括供电装置、供水装置、破碎装置、研磨选矿装置、管路，其特征在于：所述的破碎装置是在上料斗下部出口端设有给料车，一级破碎机安装在给料车前端下部，皮带输送机安装在一级破碎机、二级破碎机之间，皮带输送机安放在二级破碎机与中转站之间，在皮带输送机的末端安装磁化轮，皮带输送机安装在磁化轮与料仓之间，料仓的下端出口下面设有给料器、给料器、分别与球磨机给料器、连接，给料器、分别与研磨选矿装置中的球磨机的进料口连接，均衡器、分别安放在球磨机、出口下端，均衡器、的出口分别与一级磁选机的入口连接，一级磁选机的精矿口通过合流器与二级磁选机的入口连接，二级磁选机的精矿口与锻磨机的入口连接，锻磨机的出口与均衡器连接，均衡器与三级磁选机的入口连接，三级磁选机的精矿口与四级磁选机的入口连接，四级磁选机的精矿口下设有高频筛子，在高频筛子的侧面设有矿浆槽，高频筛子的下层依次设有五级磁选机、六级磁选机，矿浆槽底部出口与砂泵连接，砂泵的出口经管路与锻磨机的入口连接，六级磁选机的精矿口与沉淀池通过矿浆槽连通，一级磁选机、二级磁选机、三级磁选机、四级磁选机、五级磁选机、六级磁选机的尾矿口与尾矿槽连通，尾矿槽与硫粉沉淀池连通，硫粉沉淀池内分别设有砂泵，砂泵的出口与浮选装置的入口连接，浮选装置的精品口与精品硫粉沉淀池连通，硫粉沉淀池的尾矿口及浮选装置的尾矿槽与总尾矿槽连通，总尾矿槽通往尾矿库，所述的球磨机、一级磁选机设置在同一水平高度上，二级磁选机的水平高度在一级磁选机与锻磨机之间，锻磨机、三级磁选机在同一水平高度，四级磁选机位置低于三级磁选机，高频筛子、五级磁选机、六级磁选机在同一水平高度，位置低于四级磁选机。

硫化铁

华建新材料(图)-求购硫化铁-硫化铁由铜陵县华建新材料有限责任公司提供。行路致远，砥砺前行。铜陵县华建新材料有限责任公司（www.tlhuajian.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为非金属矿产较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!