

# 硫化铁报价 温州硫化铁 华建新材料

产品名称	硫化铁报价 温州硫化铁 华建新材料
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

### 除铜剂适用的pH范围是多少呢硫化铁

除铜剂适用于含铜废水的处理。其螯合基团能使铜离子和络合铜形成稳定的不溶物并沉淀，从而去除废水中的铜。铜的去除效果显著，废水处理达到排放标准。该药剂能有效去除铜，减少废水处理产生的污泥，处理效果好，操作简单，已广泛应用于工业废水处理。

除铜剂的适宜pH范围为8-14，除铜剂的用量约为100-1000ppm（即0.1-1kg/立方污水）。除铜剂的用量根据废水类型和铜含量的不同而不同。通过实验确定了除铜剂的比用量。使用时，可直接加入反应池或与浓度为5-10%的溶液（先加入水和试剂，不断搅拌）混合后加入反应池。注：单位用量换算：500ppm=500mg/L=0.5g/L=0.5kg/m<sup>2</sup>废水。

在实验中，取一定量的废水，调节pH至8.0或以上，加入适量除铜剂（如500ppm），加入一定量的混凝剂（如500ppm），加入少量聚丙烯酰胺PAM（如聚合氯化铝PAC），加入少量聚丙烯酰胺PAM。经絮凝沉淀，滤液过滤，测定铜含量。

对于除铜剂的包装，Henkai建议使用牛皮纸袋。储存和运输时，应轻拿轻放，避免日晒雨淋。严禁与氧化剂、还原剂、酸性物质、活性金属粉末、易燃易爆物质等混装、贮存。

对于除铜剂的包装，Henkai建议使用牛皮纸袋。储存和运输时，应轻拿轻放，避免日晒雨淋。严禁与氧化剂、还原剂、酸性物质、活性金属粉末、易燃易爆物质等混装、贮存。

### 硫化铁

### 黄铁矿跟黄铜矿的区别硫化铁

黄铁矿：

黄铁矿是一种等轴硫化物矿物。由于其浅黄铜色和明亮的金属光泽，常被误认为是金，故又称“傻瓜”金。黄铁矿，主要成分是二硫化亚铁 $FeS_2$ ，是提取硫、制造硫酸的主要矿物原料。其特殊的形态色泽，有观赏价值。一些黄铁矿磨制成宝石也很受欢迎。黄铁矿可经由岩浆分结作用、热水溶液或升华作用中生成，也可于火成岩、沉积岩中生成。在工业上，黄铁矿用作硫和二氧化硫生成的原料。化学成分 $FeS_2$ ，硬度6~6.5。比重4.9~5.2。

结晶体系：等轴系

产地：西班牙、捷克共和国、斯洛伐克和美国；中国著名的产地是广东英德和云浮、安徽马鞍山、甘肃白银厂等。

黄铁矿通常含有钴、镍和硒，具有氯化钠晶体结构。通常有完整的晶体、立方体、八面体、五角形十二面体及其多晶型。立方晶面上有平行于晶体边缘的条纹，每个晶面上的条纹相互垂直。团聚体致密、块状、颗粒状或块状。浅黄色（黄铜），硫化铁批发，绿色和黑色条纹，金属光泽强，不透明，无解理，断裂不均匀，在表面条件下容易风化成褐铁矿。黄铁矿是分布最广泛的硫化物矿物，在各种岩石中均有发现。黄铁矿是硫磺提取和硫酸生产的主要原料。

黄铁矿，主要成分是二硫化亚铁 $FeS_2$ ，是提取硫、制造硫酸的主要矿物原料。其特殊的形态色泽，有观赏价值。一些黄铁矿磨制成宝石也很受欢迎。

黄铜矿：

黄铜矿是铜精炼的主要矿物之一。它是继黄铁矿之后最常见的硫化物之一，也是最常见的铜矿物。化学成分为 $CuFeS_2$ 。晶体四方晶系硬度为3~4。比重4.1~4.3，温州硫化铁，单个黄铜矿晶体是罕见的，聚集体通常是不规则的颗粒状或致密的块状。黄铜，表面常有斑驳的蓝色、紫色、棕色薄膜、绿色黑色条纹、金属光泽。莫尔斯断口呈不均匀或壳状，无解理。黄铜矿很容易被误认为是黄铁矿和天然金，硫化铁报价，但黄铜矿与黄铁矿的区别在于其黄色和较低的硬度，以及绿黑色条纹、脆性和在硝酸和天然金相中的溶解性。黄铜矿在表面风化作用下，常形成绿色孔雀石和蓝色蓝铜矿。

世界著名的产地有西班牙雷奥丁托、德国曼斯菲尔德、瑞典法林、美国亚利桑那州和田纳西州、智利Chukikamata等。著名的产地有甘肃白银厂、山西中条山、湖北安徽、长江中下游青藏高原等。

## 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，硫化铁价格，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，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，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

硫化铁报价-温州硫化铁-华建新材料由铜陵县华建新材料有限责任公司提供。铜陵县华建新材料有限责任公司（[www.tlhuajian.com](http://www.tlhuajian.com)）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！