

电解铜多少钱一吨 电解铜 永大有色金属

产品名称	电解铜多少钱一吨 电解铜 永大有色金属
公司名称	武汉永大有色金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北武汉市东西湖区新城十三路科迈工业园内
联系电话	13367288546 13367288546

产品详情

武汉永大有色金属材料有限公司是一家经营有色金属型材、原材料、冶金炉料的专业公司。

金属原材料

电解铜

简介

将粗铜(含量铜99%)预先制成厚板作为阳极，纯铜制成薄片作阴极，以硫酸(H₂SO₄)和硫酸铜(CuSO₄)的混和液作为电解液。通电后，铜从阳极溶解成铜离子(Cu)向阴极移动，到达阴极后将会获得电子而在阴极析出纯铜(亦称电解铜)。粗铜中杂质铜活泼的铁和锌等会随铜一起溶解为离子(Zn和Fe)。由于这些离子与铜离子相比难析出，所以电解时只要适当调节电位差即可避免这些离子在阴极上析出。比铜不活泼的杂质如金跟银等沉积在电解槽的底部。这样生产出来的太铜板，称为"电解铜"，质量高，可以用来制作电气产品。沉淀在电解槽底部的被称为"阳极泥"，富含金银，是十分贵重的物质，具有极高的经济价值。

标准

中华人民共和国国家标准GB/T 467-1997 阴极铜

本标准是参照ASTMB115-93《阴极铜》对GB467-82《电解铜》进行修订的。

本标准将原GB 467-82 中的电解铜(Cu-1)改名为标准阴极铜(Cu-CATH-2)，相当于ASTMB115中的2号阴极铜。根据国内的实际情况，本标准对标准阴极铜中杂质极限含量的规定，与ASTMB115中的2号阴极铜有以下差别:标准阴极铜的铋含量较高，而铅含量较低;对锌和硫作了规定，而对硒和碲未作规定，ASTMB115与此相反，对硒和碲作了规定，而对锌和硫未作规定。

此外，还将GB/T 13585-92《高纯阴极铜》规定的高纯阴极铜(Cu-CATH-1)纳入了本标准。GB/T 13585-92是等效采用BS 6017-1989《精炼铜》中的高纯阴极铜制定的，有关技术内容纳入本标准时未作任何修改。

本标准的范围与原标准不同，并将标准名称改为《阴极铜》。

本标准自实施之日起，电解铜生产厂家，代替原GB 467-82和GB/T 13585-92，同时GB 466-82标准作废。

武汉永大有色金属材料有限公司是一家经营有色金属型材、原材料、冶金炉料的专业公司。经营商品汇集了国内大中型有色金属加工企业的产品，种类多，电解铜多少钱一吨，规格全，现货库存充足，价格优惠，行销全国各地。公司交通十分便利，电解铜，可代理省内、国内发货。我公司本着“诚信经营，互惠互利”的经营宗旨，竭诚为广大客户提供优质服务，热忱欢迎新老客户洽谈业务！

现如今，金属材料的腐蚀问题已经成为阻碍高新技术发展和国民经济持续发展的重要制约因素。因此腐蚀的防护成为急需发展的学科，研究金属材料的腐蚀机理，弄清腐蚀发生的原因及采取有效的防护措施，对于延长设备寿命、降低成本、提高劳动生产力都具有十分重大的意义。

武汉永大有色金属材料有限公司是一家经营有色金属型材、原材料、冶金炉料的专业公司。经营商品汇集了国内大中型有色金属加工企业的产品，种类多，规格全，现货库存充足，价格优惠，行销全国各地。公司交通十分便利，可代理省内、国内发货。我公司本着“诚信经营，互惠互利”的经营宗旨，竭诚为广大客户提供优质服务，热忱欢迎新老客户洽谈业务！

金属原材料

铝锭

铝是一种银白色金属，在地壳中含量仅次于氧和硅排在第三位。铝的密度较小，仅为铁的34.61%、铜的30.33%，因此又被称作轻金属。铝是世界上产量和用量都仅次于钢铁的有色金属。铝的密度只有2.7103g/cm³，约为钢、铜或黄铜密度的1/3左右。由于铝的材质轻，因此常用于制造汽车、火车、地铁、船舶、飞机、火箭、飞船等陆海空交通工具，以减轻自重增加装载量。

电解铜多少钱一吨-电解铜-永大有色金属(查看)由武汉永大有色金属材料有限公司提供。武汉永大有色金属材料有限公司(ydysjcl.tz1288.com)拥有很好的服务与产品，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！