

# 华能化工 硫酸铝生产厂家 硫酸铝

产品名称	华能化工 硫酸铝生产厂家 硫酸铝
公司名称	武汉市华能化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市硚口区长丰大道8号
联系电话	13100601171

## 产品详情

武汉市华能化工有限公司是一家化工的企业，是经国家相关部门批准注册的企业。主营化工产品、化工原料，公司位于中国湖北武汉市武汉市硚口区长丰大道8号。武汉市华能化工有限公司本着“客户为本，诚信至上”的原则，与多家企业建立了长期的合作关系。热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。

酸法：主要用来制硫酸铝。要求铝土矿中氧化铝的含量高于56%，氧化铁含量低于3%。硫酸分解铝土矿常用的方法有：焙烧酸解法：将焙烧（使铝土矿脱水和活化）过的铝土矿粉加入带有搅拌的酸解槽中酸解，硫酸活化）过的铝土矿粉加入带有搅拌的酸解槽中酸解，硫酸浓度控制在55%~60%，硫酸铝价格，反应式为： $Al_2O_3 + 3H_2SO_4 = Al_2(SO_4)_3 + 3H_2O$  将酸解浆液放入沉降槽中进行固液分离，再经浓缩熔融，得到含18个分子结晶水的固体硫酸铝。如将熔融的硫酸铝流入结片机则得片状硫酸铝。

武汉市华能化工有限公司欢迎新老客户致电咨询

武汉市华能化工有限公司本着“客户为本，诚信至上”的原则，与多家企业建立了长期的合作关系。热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。

硫酸铝为白色结晶体，比重为1.69，在空气中长期存放易吸潮结块。易溶于水，水溶液成酸性，难溶于醇。过饱和溶液在常温下结晶为无色单斜晶体13水和物（理论是18水合物，经过生产实践及化验分析确

定为13水合物)，8.8 下结晶为27水合物。在86.5

下到250 失去结晶水。无水硫酸铝加热到300 开始分解，860 时分解为  $-AL_2O_3$ 、 $SO_3$ 、 $SO_2$ 等。

武汉市华能化工有限公司欢迎新老客户致电咨询

武汉市华能化工有限公司是一家化工的企业，是经国家相关部门批准注册的企业。主营化工产品、化工原料，公司位于中国湖北武汉市武汉市硚口区长风大道8号。武汉市华能化工有限公司本着“客户为本，硫酸铝生产厂家，诚信至上”的原则，与多家企业建立了长期的合作关系。热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。

硫酸铝整个生产过程已基本定型，工艺已进入成熟期。国内外硫酸铝生产原料主要以铝土矿、氢氧化铝为主。国外主要以生产液体硫酸铝为主，国内主要以生产固体硫酸铝为主。硫酸铝生产工艺分为连续法和间歇法。美国、日本用连续法生产的厂家占多数，国内全部采用间歇法生产，工业级荷花牌硫酸铝，并在间歇法生产的单元工序上加以改进。在生产水平上，原料由焙烧常压反应发展到一步加压反应，在浓缩工序蒸发器由搪铅排管发展到钛管阳极保护，使设备使用寿命由原来的一年延长到十年。

武汉市华能化工有限公司欢迎新老客户致电咨询

华能化工(图)-硫酸铝生产厂家-硫酸铝由武汉市华能化工有限公司提供。武汉市华能化工有限公司([www.whnhg.com](http://www.whnhg.com))实力雄厚，信誉可靠，在湖北 武汉 的化工产品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领华能化工和您携手步入辉煌，共创美好未来！