

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 钒矿的加工

主要品种有：煤万吨，钒矿亿吨，铝土矿万吨，锑万吨，金吨，耐火粘土万吨，硅矿00万吨，紫砂页岩矿万吨等。

同时，钒矿所在地交通方便，开采成本低，便于运输；本县电力供应充足，有闲置加工厂厂房场地可供利用，建厂条件较好。月日，湖北省长阳土家族自治县人大常委会主任王功平来到高家堰镇流溪村白洋坪钒矿矿区视察，长阳钒业有限责任公司董事长彭新宇在项目汇报时称：“钒矿伴生银矿在中国十分罕有，从钒矿中提取伴生的白银更是一道世界性难题。

如用钒制作的钒电池充放电次数可超过万次，使用寿命达到年以上，钒电池可以几乎无限制地多次充放电，不造成储能材料的衰减。位于长阳土家族自治县高家堰镇白洋坪钒矿区，是中国少有的几个白银伴生矿点之据地质部门勘测，该矿区钒矿石地质储量余万吨，平均地质品质%，白银金属储量万吨，平均地质品位克/吨。

该项目自年启动以来，已累计投资万元，在取得《采矿许可证》等相关证照的前提下，按年产吨钒和吨白银吨的设计要求，完成了主巷道建设采矿作业面布局建设和通风巷道建设，新修了公里盘山公路。他们在年月顺利完成了提钒浸银工业中试，同时，钒矿的加工还成功攻克了矿石焙烧钒金属提取等技术难题，有效解决了环保

问题。

据高家堰镇党委书记许冰介绍：该项目建成投产后，可年生产吨五氧化二钒和吨白银，实现产值亿元，利税亿元。为帮助企业推动项目建设进程，尽早实现量产，长阳土家族自治县成立了以人大常委会主任王功平挂帅的项目服务领导专班。

### 钒矿加工

月日，人大常委会主任王功平，县政协副主席韩必政率安全环保部门负责人到高家堰流溪白洋坪矿区调研，从而揭开了举全县之力服务该项目建设的序幕。在座谈办公会上，王功平说：“高家堰的钒银加工项目，技术难关攻克，市场前景看好，是长阳实现工业强县战略的重要发力点，应举全县之力支持其发展，要用发展的手段解决企业目前所面临的困难，推动项目前进。王功平要求：要解放思想，拓宽思路，敢闯敢试，矿区规划起点要高工艺要新气魄要大；要调集精兵强将组织服务协调专班跟踪协助企业，坚定不移地推进项目；要突出企业的主体地位，把企业家当老大，尊重他们服务他们，为他们“打工”；要加快融资加快施工，在项目推进中化解矛盾统一思想；要专人专班负责，排单办事；要两手抓：基础建设与规划两手抓，环境评价报告与对上争取两手抓，矿山环保达标和加工建设两手抓，外部环境与内部管理两手抓；举全县之力强力推进项目尽快投产，尽快产生经济效益。钒矿石氧价结构以-价为主，便于钠法和湿法淬取，回收率达%以上，矿石有害成分在国家标准控制之下，为万分之，矿石含碳量在—0大卡之间，利于碳元素综合开发利用。三穗钒矿资源普查开发始于年，工业生产是年，通过开采利用及分析，三穗钒矿渗出率回收率转化率均在设计标准之上，吨提取生产成本在亿元以下，开采利用价值较高，利用生产的五氧化二钒加工氮钒合金材料，吨生产成本在亿元以下，加工钒铁合金材料，吨生产成本在亿元以下，为此，钒矿加工及生产合金钢项目，钒合金材料广泛用于航空航天特殊钢等领域，市场前景较好。

建设条件/项目资源评价目前三穗已办理钒矿探采手续证照个，探矿面积多平方公里，探明钒金属储量2万吨，办理钒矿生产手续企业有一家，三穗恒峰矿业有限公司，年生产能力吨五氧化二钒，正在办理环评手续企业一家，贵州美源矿业公司，年生产设计能力吨五氧化二钒和00吨氮钒合金项目。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/lqQjFanKuangNEFpq.html>