

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



硼砂生产企业

在特种光学玻璃硼砂在有色金属的焊接剂珠宝的粘结剂印染洗涤(丝和毛织品等)金的精制化妆品农药肥料硼砂皂防腐剂防冻剂和医学用消毒剂等方面也有广泛的应用。在医学上，硼砂用于皮肤黏膜的消毒防腐氟骨症足癣牙髓炎霉菌性阴道炎宫颈糜烂褥疮疮外耳道湿疹疱疹病毒性皮肤病的治疗，用于肿瘤的治疗。

在动物医学上,硼砂用于鸡喉气管炎山羊传染性脓疱病猪支原体肺炎牛慢性黏液性子宫内膜炎的治疗，作为饲料添加剂也备受人们的关注。在特种光学玻璃硼砂玻璃纤维有色金属的焊接剂珠宝的粘结剂印染洗涤(丝和毛织品等)金的精制化妆品农药肥料硼砂皂防腐剂防冻剂和医学用消毒剂等方面也有广泛的应用。在人医上,硼砂用于黏膜的消毒防腐氟骨症足癣牙髓炎霉菌性炎宫颈糜烂褥疮疮外耳道湿疹疱疹病性病癫痫的，近年来硼砂生产企业还用于的。

在动物医学上,硼砂用于鸡喉气管炎山羊传染性脓疱病猪支原体肺炎牛慢性黏液性内膜炎的，作为饲料添加剂也备受人们的关注。

硼砂生产

比重供应商：武汉大华伟业医药化工有限公司产品图片硼砂检测试剂盒硼砂速测盒硼砂快速检测盒批发价(元)：硼砂速测盒硼砂检测试剂盒将待测样品经蒸馏水纯净水或不含硼砂的自来水浸泡，若样品中含有硼砂添加物，则在酸性条件下，提取液与试纸上的姜黄共同加热干燥时，会产生红色化合物，此化合物遇碱反应变成暗蓝色。检测步骤取样品供应商：北京红娃数字机电技术有限公司产品图片硼酸和硼砂速测盒批发价(元)：硼酸和硼砂速测盒硼酸硼砂速测盒可现场快速测定样品中是否含有硼砂硼酸。检测时间前处理时间分钟，检测时间分钟检测条件硼砂生产企业适用于非专业人员现场快速检测，无须特殊实验条件仪器特点仪器全塑机壳，供应商：北京卓川电子科技有限公司关于“硼砂生产厂家_硼砂批发_硼砂供应商”信息由企业自行提供，内容的真实性准确性和合法性由发布企业负责。

碳碱法为我国具有自主知识产权的硼砂生产工艺，比较适宜于处理辽吉硼镁矿，存在的不足是工序繁杂设备投资大产品中的碳酸盐容易超标。常压碱解法是一种十分成熟的硼砂制备工艺，适宜于处理西藏硼镁矿和钠硼解石矿，该工艺工序简单，流程较短，设备投资较少，产品质量优异，其主含量在~%之间(湿基分析，若予干燥则主含量在~%之间)，其硼砂生产企业各项质量指标符合国际标准。

由于在过滤前期助剂的应用及压滤机优异的过滤性能，克服了沉淀法所存在的所有不足，所产硼砂不仅质量优良(各项质量指标远远优于东北硼砂)，而且收率达%以上，较沉淀法高出个百分点。实践证明，过滤法所产硼砂完全能够满足药玻太阳能医药瓷釉电容器制造建筑陶瓷冶金等行业的需要。

除工厂以外，其硼砂生产企业企业均采用沉淀法工艺，总产能不足T,资产总规模不足万元，在市场上所占的份额很小，并且主要销往四川新疆两个省区。年以来，在拉萨等地又新上几家硼砂生产企业，他们采用的均为不完整的沉降法工艺，由于工艺缺陷多，设备落后，收率和产品质量没有保障，生产经营不正常，不仅产品积压，而且造成了珍贵的硼资源的浪费。国内五水硼砂产量十分有限，主要生产企业丹硼化工厂华信公司等，他们所采用的生产工艺系以十水硼砂为原料的重结晶法，生产成本较高。国内某些行业对以西藏天然硼砂矿所产硼砂质量有不同的看法，主要是受年以前山东和青海个别沉淀法生产企业所产劣质产品的影响。事实上，在以常压碱解或过滤法工艺处理西藏硼矿生产硼砂的条件下，如果管理规范，其产品质量在国内居于领先地位，是东北硼砂所无法比拟的，完全可以达到进口产品水平。我国五水硼砂发展之所以缓慢，主要原因有以下几点：一是东北矿品位过低(~%)，无法直接用矿石生产五水硼砂，而不得走两步法重结晶路线，造成成本过高；二是国外五水硼砂的生产以斜放硼砂矿为原料，采用的工艺是一步法，生产成本很低，而国产五水硼砂没有成本优势，缺乏竞争力，发展受限；三是对西藏矿的开采和应用是由4年以后才开展起来的，青海山东两省的生产企业多以此生产硼酸，加之十水硼砂市场一直较好，需求旺盛，进口产品又长期占据我国五水硼砂市场，因

此五水硼砂生产相对迟缓。

此外，东北个别生产企业由于对结晶条件控制不严，以致造成五水物中含有少量十水物，影响了产品质量，这是管理因素而非技术因素。

年，南阳硼镁工业技术研究所成功开发出了以西藏硼矿(硼砂矿硼镁矿和钠硼解石矿)一步法生产五水硼砂新工艺，使我国五水硼砂生产技术实现了质的飞跃。目前，该工艺已成功的应用于工业化生产，形成了年产t的生产能力，为我国五水硼砂的发展带来了新曙光。在以过滤法处理西藏天然硼砂矿或以常压碱解法处理西藏硼镁矿的工艺条件下，所产十水硼砂和五水硼砂分别可以达到以下标准：十水硼砂：十水四硼酸钠含量 %；铁含量 %；钙含量 %；硫酸盐含量 0.00%；碳酸盐含量 0.%；水不溶物含量 0.%；氯化物含量 %。五水硼砂：主含量 %；三氧化二硼 %；铁%；氯化钠%；硫酸钠0.0%。

在中西部地区发展硼砂生产，要立足于西藏天然硼砂资源，同时采用常压碱解法工艺，以储量较为丰富的西藏钠硼解石矿和硼镁矿为原料生产优质硼砂，尤其是五水硼砂的生产。近几年来，我国国民经济建设对五水硼砂的需求逐年增长，而国内五水硼砂生产能力却极其有限，每年不得不依靠大量的进口来满足市场需要。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/HhnfPengShaqo0Sj.html>