

铸造石英砂生产线建设项目

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



铸造石英砂生产线建设项目

资金来源：.自筹万元,贷款万元铸造石英砂生产线建设项目还款计划：前期年，建设期中期年，予生产期铸造石英砂生产线建设项目还款万元后期年，铸造石英砂生产线建设项目还款期铸造石英砂生产线建设项目还款400万元第一章项目背景.项目单位基本情况山丹县建华石英砂公司是一家以石英砂加工为主的加工企业，始建于007年0月，位于山丹县乡，距离国道公里，连霍高速公路公里，交通十分便利。

该公司一期工程于年月建成投产，总投资万元，建成后已生产石英砂吨，实现销售收入万元，吸纳工业劳动力余人就业，实现利润万元，上缴税金万元。概况项目单位法定名称：山丹县建华石英砂有限责任公司企业性质：有限责任公司股东构成：有股东人发展历程：近年来,在西部大开发的战略实施中，企业坚持“以质量求生存，以效益求发展”的办厂宗旨，依靠科技进步，强化内部管理，抓住市场机遇，拓宽销售渠道，开发适销对路的新产品。主营业务主导产品：石英砂滤料：有纯净水滤料和污水滤料，纯水滤料SiO₂—5%FeO 00—%，粒度常用-mm,-mm,-mmm,-mm,-mm,-m及-mm污水滤料SiO₂—%FeO 0—005%，常用粒度为0-mm,-mm-mm其铸造石英砂生产线建设项目同上。玻璃砂SiO₂—%FeO %，生产玻璃的主要原料,常用规格为-目,-目。铸造砂炉料用石英砂：SiO₂—.%FeO %，为乳白色或无色半透明状，硬度，耐火150.常用规格为-目,-目,-目,-0目,0-0目,0-0目,0-目,及配料料35目。

铸造石英砂生产线建设项目

保温材料用石英SiO₂ —%FeO —0.0%,常用粒度为-目,0-目,及-0目,外观乳白色或纯白色,无杂质。环氧地坪耐磨地坪用石英砂SiO₂ —%FeO —%,常用粒度为-目,-目,0-目,及-0目,外观乳白色或纯白色,无杂质硬度70耐酸碱性。喷砂专用石英砂莫氏硬度：-,SiO₂ —%FeO —%常用粒度为-mm,-mm,-mm,-mm也可根据用户要求生产,特别加工圆粒石英砂。产品主要用于外墙保温砂浆用石英砂,玻璃制造用石英砂,铸造用石英砂,污水处理用石英砂,防腐除锈喷用石英砂,油井专用石英砂,化工用石英砂,高级防火建筑石英砂,铸钢复膜用纯净石英砂,高级墙体装修石英砂,高温填充石英砂,体育场馆专用石英砂,环氧草坪用石英砂等。人员结构：人理事会：张张周锋红兵刘俊军业监事：玉玲总经理：张原料主管：张生产主管：周锋红兵会计：军业出纳：刘俊获得的主要业绩荣誉：公司被省乡镇企业局评为质量效益A级企业,树立为科技进步先进企业,被省市县工商局评为“重合同守信用”企业,被工业银行评为“资金信用A级企业”,是山丹县重点骨干企业。法人代表基本情况法人代表：,岁,大专学历,工程师经济师,山丹县建华石英砂有限责任公司总经理,从事经营管理工作多年,有丰富的管理和经营理念。

项目基本情况.1项目名称：年产万吨石英砂生产线扩建建设性质：扩建建设地点：山丹县乡可行性研究工作的范围本项目建设内容是：对扩建年产万吨石英砂生产线的产品市场生产规模资源供应新建条件工程技术方案公用工程及辅助设施环境保护节约能源投资估算和资金筹措财务经济评价等方面进行全面考察分析研究,对项目的可行性做出论证和评价。产品方案及规模山丹县建华石英砂有限责任公司,计划扩建的项目于年形成年产万吨石英砂的生产能力。工艺技术设备方案1主要工艺：石英砂生产线工艺流程：2技术：目前我国石英玻璃采用的中低档高纯石英砂大部分是从水晶中提取。

水晶在我国的储量很有限,且由于分布呈现不规则状态,价格昂贵质地不均匀,有些矿物杂质和工艺过程中的混杂物质不可能除掉,导致由水晶中生产的超纯石英砂批量小,质量不稳定。

中国建筑玻璃与工业玻璃协会专家认为,尽快解决从天然岩石矿物提取石英砂的技术问题,突破高纯度提纯技术瓶颈是我国石英玻璃工业发展的当务之急。我国有着丰富的石英天然岩石矿物资源,用石英岩替代水晶生产超纯石英砂是我国石英行业实现赶超世界先进水平的最佳途径,通过采用分离晶核内异类矿物及羟基的有关技术,解决原料纯度问题,同时解决二次污染问题。

石英砂铸造

本项目利用新技术生产的石英砂产品，生产石英砂的厂家少产量低，所以，本项目生产的产品在市场同类产品中较先进且适应性强。根据项目资金到位情况，月底开始项目施工图设计，根据设计情况，积极做好开工准备，条件具备时及时开工建设，同期作好人员培训。

投资结构及资金来源项目总投资：万元其中：固定资产投资万元，流动资产投资万元，建设期利息万元。资金来源：企业自筹资金：万元银行贷款：万元其他资金：项目效益经济效益：项目总产值：万元销售(营业)收入：万元项目总利润：万元项目总税金：万元工厂总成本：万元内部收益率：投资利润率：%财务净现值万元静态投资回收期年社会效益：产业化经营：牢牢把握开发开放的战略机遇，坚持以新型工业化为方向，以科技创新为动力，不断强化政策引领，全面优化产业布局，支柱产业快速扩张，集聚效应明显增强。根据国家计委发布的《当前国家重点鼓励发展的产业产品和技术目录》工业加工及综合利用属于国家鼓励发展的产业。山丹县将石英砂工业作为全县的重要产业，在工业长期发展规划中，石英砂的工业发展将以每年%的速度增长。为了进一步扩大石英砂生产规模，提升产品档次，增强企业竞争能力，提高经济效益，带动工业经济的发展，增加工业收入和地方财政收入，山丹县建华石英砂有限责任公司经过反复考察论证，拟扩建年产万吨石英砂生产线。

石英砂企业大多数规模小且实力弱，具有较强竞争力的大型企业为数不多，生产经营成本高，产品质量不稳定；技术水平比发达国家落后-年。

第二章项目建设的条件项目建设单位概况和自然地理条件山丹县地处北纬°-°，东经°-°之间。明洪武五年（年）右副将军冯胜率军平定河西，在今县城地筑堡，置山丹站，隶属甘肃卫，因在公里处有土台基，相传为西凉李景所筑，后人建寺其上，称台子寺，山丹因此而得名。

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