

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



砂石生产线可行性报告

特别是改革开放以来，国家经济建设增长速度之快，作为混凝土骨料的砂子及交通铁道所用的碎石工业的发展也十分迅速，由改革开放前每年砂石亿吨增加到目前3亿吨，每年出口亿吨。

二国家政策：随着改革开放的深入，“十一五”规划的实施，基础设施的加强和高科技的发展，对砂石的数量和质量都有更高的要求。资源开发和节约并举，把节约放在首位，努力提高资源利用率，要积极推进资源利用方式，从粗放向集约转变，走出一条适合我国国情的资源节约型的发展新路子”。全国各地已制订了一些政策法规，如广东省颁布了《采石取土管理规定》国土资源部发出了《关于清理整顿河道采砂的紧急函》济南市颁发了《整顿地方建材生产加强生态环境自然景观保护的通知》江西九江市政府作出决定“三百里长江今日起封江禁采”。三机制砂生产线使用优势：PCX反击式高效制砂机，或者PCL直通冲击式破碎机，与PE系列颚式破碎机PF系列反击式破碎机ZSG系列直线振动筛或YZS系列圆振动筛XSD系列高效洗砂机配套，可组合成时处理一吨机制砂石生产线。

目前，机制砂石生产线已在全国各地广泛投入使用，所产砂石各项性能指标完全符合国家《建筑用砂》GB-《建筑用卵石碎石》GB-标准，该生产线设备的开发和推广对机制砂取代天然砂开启了历史先河。此外，DY系列直通

冲击式破碎机砂石生产线可行性报告还可广泛用于各种岩石磨料耐火材料水泥熟料石英石铁矿石铝矾土熟料金
刚砂玻璃原料冶金矿渣等高硬特硬及磨蚀性物料的细碎和整形处理。此生产线有以下主要特点：（一）结构合
理简单运行成本低；（二）能量消耗小产量高破碎比大；（三）受物料水分含量影响小；（四）更适合破碎中
高硬及特硬物料；（五）生产过程中，石料能形成保护底层，机身无磨损，经久耐用，操作简便安装和维修方
便；（六）成品砂级配合理细度模数可调；（七）设备运行时噪音小粉尘污染少；（八）具有细碎粗磨功能，
产品成立方体，颗粒形状好堆积密度大。

可行性报告

四机制砂与天然砂优越性对比：（一）天然砂越来越少，能够采挖区域与河流，经过多年开采，资源在迅速减
少，有的地区天然砂已枯竭或接近枯竭，有些地区与河流，为了保持自然景观保护江堤河坝保护生态平衡，规
定严禁开采。因此天然砂的数量和质量都远远满足不了今后国家基础设施建设及其他建设的需要，为此只有积
极推广机制砂，才能缓解这一突出矛盾。通过实地调查和试验，PCL系列直通冲击式破碎机制砂石生产线所生
产的机制砂石能够满足各种混凝土（包括高性能高强度混凝土）需要。

国外应用已十分广泛，国内全球最大的水利枢纽工程三峡大坝全部采用机制砂石作为混凝土骨料（包括C以上
至C混凝土骨料），经各种检测数据证明，机制砂级配和细度模数是相当稳定的，其质量远远超过天然砂。据
了解，全国各地的一些采石矿经多年开采，尾矿（石屑）废弃，堆积如山，既污染环境占用土地，又浪费资源
，如福建一家碎石有限公司反映，生产吨规格石料，将会产生5吨石屑尾矿，该公司每年生产万吨规格石料，
每年产生石屑尾矿万吨，全国各地采石厂按此比例计算，石屑尾矿数量十分可观。生产机制砂是变废为宝，既
充分利用资源，解决了砂子不足的难题，又处理了大量尾矿卵石；既减少了污染清理了河道，又增加了财富，可
以说是统筹兼顾，一举数得。（四）机制砂天然资源十分丰富，在我国大江南北，大山河流随处可见，全国各
地矿山都有大量的石屑尾矿和河道卵石等自然资源，有利于机制砂工业就地取材，就地生产，就地供应，既减
少运输费用，又减少生产费用，经济效益非常可观。现以破碎石灰石时产吨机制砂厂为例，调查分析如下：时
产吨机制砂吨成本核算单位：元序号项目时耗数量单价时成本吨成本备注电度郑州地区工业电价水吨0.——人
工人/班0元/天——0.900元/人/月易损件————0.8正常磨损石料磨损0.0吨.0.元/吨合计.7——说明：因各地
石料水电人工费用的不同而有所不同。

可行性研究报告

每天生产个小时，产量为吨，每年按个月计算，则年产量为天×吨=万吨，年产为万吨，年毛利润为万吨×元/吨=万元（不含税收等）。第二部分陶粒砂生产线项目建设背景必要性可行性这一部分主要应说明项目发起的背景投资的必要性投资理由及项目开展的支撑性条件等等。

一陶粒砂生产线项目建设背景（一）国家或行业发展规划（二）项目发起人以及发起缘由（三）.....二陶粒砂生产线项目建设必要性（一）.....（二）.....（三）.....（四）.....三陶粒砂生产线项目建设可行性（一）经济可行性（二）政策可行性（三）技术可行性（四）模式可行性（五）组织和人力资源可行性第三部分陶粒砂生产线项目产品市场分析市场分析在可行性研究中的重要地位在于，任何一个项目，其生产规模的确定技术的选择投资估算甚至厂址的选择，都必须在对市场需求情况有了充分了解以后才能决定。一陶粒砂生产线项目产品市场调查（一）陶粒砂生产线项目产品国际市场调查（二）陶粒砂生产线项目产品国内市场调查（三）陶粒砂生产线项目产品价格调查（四）陶粒砂生产线项目产品上游原料市场调查（五）陶粒砂生产线项目产品下游消费市场调查（六）陶粒砂生产线项目产品市场竞争调查二陶粒砂生产线项目产品市场预测市场预测是市场调查在时间上和空间上的延续，利用市场调查所得到的信息资料，对本项目产品未来市场需求量及相关因素进行定量与定性的判断与分析，从而得出市场预测。投资者分成企业自销国家部分收购经销人代销及代销人情况分析（三）促销策略.....第五部分陶粒砂生产线项目建设地与土建总规一陶粒砂生产线项目建设地（一）陶粒砂生产线项目建设地地理位置（二）陶粒砂生产线项目建设地自然情况（三）陶粒砂生产线项目建设地资源情况（四）陶粒砂生产线项目建设地经济情况（五）陶粒砂生产线项目建设地人口情况二陶粒砂生产线项目土建总规（一）项目厂址及厂房建设厂址厂房建设内容厂房建设造价（二）土建总图布置平面布置。按照国家现行规定，凡从事对环境有影响的建设项目都必须执行环境影响报告书的审批制度，同时，在可行性研究报告中，对环境保护和劳动安全要有专门论述。

一陶粒砂生产线项目组织（一）组织形式（二）工作制度二陶粒砂生产线项目劳动定员和人员培训（一）劳动定员（二）年总工资和职工年平均工资估算（三）人员培训及费用估算第八部分陶粒砂生产线项目实施进度安排项目实施时期的进度安排是可行性研究报告中的一个重要组成部分。项目实施时期亦称投资时间，是指从正式确定建设项目到项目达到正常生产这段时期，这一时期包括项目实施准备，资金筹集安排，勘察设计和设备订货，施工准备，施工和生产准备，试运转直到竣工验收和交付使用等各个工作阶段。这些阶段的各项投资活动和各个工作环节，有些是相互影响的，前后紧密衔接的，也有同时开展，相互交叉进行的。因此，在可行性研究阶段，需将项目实施时期每个阶段的工作环节进行统一规划，综合平衡，作出合理又切实可行的安排。

生产线可行性

项目可行性研究阶段，资金筹措工作是根据对建设项目固定资产投资估算和流动资金估算的结果，研究落实资金的来源渠道和筹措方式，从中选择条件优惠的资金。为避免或尽可能减少风险，就要分析不确定性因素对项目经济评价指标的影响，以确定项目的可靠性，这就是不确定性分析。

（一）盈亏平衡分析（二）敏感性分析第十部分陶粒砂生产线项目财务效益经济和社会效益评价在建设项目的技术路线确定以后，必须对不同的方案进行财务经济效益评价，判断项目在经济上是否可行，并比选出优秀方案。本部分就可行性研究报告中财务经济与社会效益评价的主要内容做一概要说明—财务评价财务评价是考察项目建成后的获利能力债务偿还砂石生产线可行性报告还能力及外汇平衡能力的财务状况，以判断建设项目在财务上的可行性。并用财务评价指标分别和相应的基准参数——财务基准收益率行业平均投资回收期平均投资利润率投资利税率相比较，以判断项目在财务上是否可行。（一）财务净现值财务净现值是指把项目计算期内各年的财务净现金流量，按照一个设定的标准折现率（基准收益率）折算到建设期初（项目计算期第一年年初）的现值之和。

（二）财务内部收益率（FIRR）财务内部收益率是指项目在整个计算期内各年财务净现金流量的现值之和等于零时的折现率，也就是使项目的财务净现值等于零时的折现率。以动态回收期为例：（1）计算公式动态投资回收期的计算在实际应用中根据项目的现金流量表，用下列近似公式计算： $P_t = (\text{累计净现金流量现值出现正值的年数} - 1) + \text{上一年累计净现金流量现值的绝对值} / \text{出现正值年份净现金流量的现值评价准则}$ $P_t < P_c$ （基准投资回收期）时，说明项目（或方案）能在要求的时间内收回投资，是可行的； $P_t > P_c$ 时，则项目（或方案）不可行，应予拒绝。

一制砂生产线项目产品市场调查（一）制砂生产线项目产品国际市场调查（二）制砂生产线项目产品国内市场调查（三）制砂生产线项目产品价格调查（四）制砂生产线项目产品上游原料市场调查（五）制砂生产线项目

产品下游消费市场调查（六）制砂生产线项目产品市场竞争调查二制砂生产线项目产品市场预测市场预测是市场调查在时间上和空间上的延续，利用市场调查所得到的信息资料，对本项目产品未来市场需求量及相关因素进行定量与定性的判断与分析，从而得出市场预测。

投资者分成企业自销国家部分收购经销商代销及代销人情况分析（三）促销策略.....第五部分制砂生产线项目建设地与土建总规一制砂生产线项目建设地（一）制砂生产线项目建设地地理位置（二）制砂生产线项目建设地自然情况（三）制砂生产线项目建设地资源情况（四）制砂生产线项目建设地经济情况（五）制砂生产线项目建设地人口情况二制砂生产线项目土建总规（一）项目厂址及厂房建设厂址厂房建设内容厂房建设造价（二）土建总图布置平面布置。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/qVOtShaShisUuqu.html>