

煤炭生产项目可行性研究报告

中投信德产业研究中心 编制
2011 年

出品单位：中投信德产业研究中心

订购电话：（010）52785534 83017546

海外报告销售：（010）83017343

EMAIL: ztxdliuhai@126.com

联系人：刘海先生 15611332803

【关键词】项目投资 可行性 研究报告

【交付方式】特快专递、E-mail

【交付时间】7-10 个工作日

【报告格式】Word 格式；PDF 格式

【报告价格】此报告为委托项目报告，具体价格根据具体的要求协商，欢迎来电咨询。

【报告说明】

本报告是针对行业投资可行性研究咨询服务的专项研究报告，此报告为个性化定制服务报告，我们将根据不同类型及不同行业的项目提出的具体要求，修订报告目录，并在此目录的基础上重新完善行业数据及分析内容，为企业项目立项、上马、融资提供全程指引服务。

可行性研究报告是在制定某一建设或科研项目之前，对该项目实施的可能性、有效性、技术方案及技术政策进行具体、深入、细致的技术论证和经济评价，以求确定一个在技术上合理、经济上合算的最优方案和最佳时机而写的书面报告。

可行性研究报告主要内容是要求以全面、系统的分析为主要方法，经济效益为核心，围绕影响项目的各种因素，运用大量的数据资料论证拟建项目是否可行。对整个可行性研究提出综合分析评价，指出优缺点和建议。为了结论的需要，往往还需要加上一些附件，如试验数据、论证材料、计算图表、附图等，以增强可行性报告的说服力。

可行性研究是确定建设项目前具有决定性意义的工作，是在投资决策之前，对拟建项目进行全面技术经济分析论证的科学方法，在投资管理中，可行性研究是指对拟建项目有关的自然、社会、经济、技术等进行调研、分析比较以及预测建成后的社会经济效益。在此基础上，综合论证项目建设的必要性，财务的盈利性，经济上的合理性，技术上的先进性和适应性以及建设条件的可能性和可行性，从而为投资决策提供科学依据。

投资可行性报告咨询服务分为政府审批核准用可行性研究报告和融资用可行性研究报告。审批核准用的可行性研究报告侧重关注项目的社会经济效益和影响；融资用报告侧重关注项目在经济上是否可行。具体概括为：政府立项审批，

产业扶持，银行贷款，融资投资、投资建设、境外投资、上市融资、中外合作，股份合作、组建公司、征用土地、申请高新技术企业等各类可行性报告。

报告通过对项目的市场需求、资源供应、建设规模、工艺路线、设备选型、环境影响、资金筹措、盈利能力等方面的研究调查，在行业专家研究经验的基础上对项目经济效益及社会效益进行科学预测，从而为客户提供全面的、客观的、可靠的项目投资价值评估及项目建设进程等咨询意见。

可行性研究报告大纲（具体可根据客户要求进行调整）

报告目录

第1章 煤炭生产项目总论

- 1.1 项目背景
 - 1.1.1 项目名称
 - 1.1.2 项目承办单位
 - 1.1.3 项目主管部门
 - 1.1.4 项目拟建地区、地点
 - 1.1.5 承担可行性研究工作的单位和法人代表
 - 1.1.6 研究工作依据
 - 1.1.7 研究工作概况
- 1.2 可行性研究结论
 - 1.2.1 市场预测和项目规模
 - 1.2.2 原材料、燃料和动力供应
 - 1.2.3 厂址
 - 1.2.4 项目工程技术方案
 - 1.2.5 环境保护
 - 1.2.6 工厂组织及劳动定员
 - 1.2.7 项目建设进度
 - 1.2.8 投资估算和资金筹措
 - 1.2.9 项目财务和经济评论
 - 1.2.10 项目综合评价结论
- 1.3 主要技术经济指标表
- 1.4 存在问题及建议

第2章 煤炭生产项目背景和发展概况

- 2.1 项目提出的背景
 - 2.1.1 国家或行业发展规划
 - 2.1.2 项目发起人和发起缘由
- 2.2 项目发展概况
 - 2.2.1 已进行的调查研究项目及其成果
 - 2.2.2 试验试制工作情况 1 1
 - 2.2.3 厂址初勘和初步测量工作情况

2.2.4 项目建议书的编制、提出及审批过程

2.3 投资的必要性

第3章 煤炭生产市场分析与建设规模

3.1 市场调查

3.1.1 拟建项目产出物用途调查

3.1.2 产品现有生产能力调查

3.1.2.1 郑州煤炭工业（集团）有限责任公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.2 内蒙古伊泰煤炭股份有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.3 临沂矿业集团有限责任公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.4 内蒙古蒙泰煤电集团有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.5 淮浙煤电有限责任公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.6 冀中能源井陉矿业集团有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.7 安源实业股份有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.8 鄂尔多斯市东胜区店圪卜煤矿煤炭生产生产能力分析

3.1.2.9 山东中泰煤业集团有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.10 鄂尔多斯市东胜区丰荣煤炭有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.11 沂源县鲁村煤矿有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.12 福建省永安煤业有限责任公司上京分公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.13 滕州曹庄煤炭有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.14 鄂尔多斯市振兴煤业有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.15 西乌珠穆沁旗跃进煤矿有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.16 鄂尔多斯市东胜电力金阳煤矿煤炭生产生产能力分析

3.1.2.17 淄博淄川鸿丰矿业有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.18 阿左旗福泉煤炭有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.19 涟源市大地煤业有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.2.20 河南新能开发有限公司煤炭生产生产能力分析

3.1.3 产品产量及销售量调查

3.1.4 替代产品调查

3.1.5 产品价格调查

3.1.6 国外市场调查

3.2 市场预测

3.2.1 国内市场需求预测

3.2.2 产品出口或进口替代分析

3.2.3 价格预测

3.3 市场推销战略

3.3.1 推销方式

3.3.2 推销措施

3.3.3 促销价格制度

3.3.4 产品销售费用预测

3.4 产品方案和建设规模

3.4.1 产品方案

3.4.2 建设规模

3.5 产品销售收入预测

第4章 煤炭生产项目建设条件与厂址选择

4.1 资源和原材料

4.1.1 资源评述

4.1.2 原材料及主要辅助材料供应

4.1.3 需要作生产试验的原料

4.2 建设地区的选择

4.2.1 自然条件

4.2.2 基础设施

4.2.3 社会经济条件

4.2.4 其它应考虑的因素

4.3 厂址选择

4.3.1 厂址多方案比较

4.3.2 厂址推荐方案

第5章 工厂技术方案

5.1 项目组成

5.2 生产技术方案

5.2.1 产品标准

5.2.2 生产方法

5.2.3 技术参数和工艺流程

5.2.4 主要工艺设备选择

5.2.5 主要原材料、燃料、动力消耗指标

5.2.6 主要生产车间布置方案

5.3 总平面布置和运输

5.3.1 总平面布置原则

5.3.2 厂内外运输方案

5.3.3 仓储方案

5.3.4 占地面积及分析

5.4 土建工程

5.4.1 主要建、构筑物的建筑特征与结构设计

5.4.2 特殊基础工程的设计

5.4.3 建筑材料

5.4.4 土建工程造价估算

5.5 其他工程

5.5.1 给排水工程

5.5.2 动力及公用工程

5.5.3 地震设防

5.5.4 生活福利设施

第6章 环境保护与劳动安全

6.1 建设地区的环境现状

6.1.1 项目的地理位置

6.1.2 地形、地貌、土壤、地质、水文、气象

- 6.1.3 矿藏、森林、草原、水产和野生动物、植物、农作物
- 6.1.4 自然保护区、风景游览区、名胜古迹、以及重要政治文化设施
- 6.1.5 现有工矿企业分布情况；
- 6.1.6 生活居住区分布情况和人口密度、健康状况、地方病等情况；
- 6.1.7 大气、地下水、地面水的环境质量状况；
- 6.1.8 交通运输情况；
- 6.1.9 其他社会经济活动污染、破坏现状资料。
- 6.2 项目主要污染源和污染物
- 6.2.1 主要污染源
- 6.2.2 主要污染物
- 6.3 项目拟采用的环境保护标准
- 6.4 治理环境的方案
- 6.4.1 项目对周围地区的地质、水文、气象可能产生的影响
- 6.4.2 项目对周围地区自然资源可能产生的影响
- 6.4.3 项目对周围自然保护区、风景游览区等可能产生的影响
- 6.4.4 各种污染物最终排放的治理措施和综合利用方案。
- 6.4.5 绿化措施，包括防护地带的防护林和建设区域的绿化。
- 6.5 环境监测制度的建议
- 6.6 环境保护投资估算
- 6.7 环境影响评论结论
- 6.8 劳动保护与安全卫生
- 6.8.1 生产过程中职业危害因素的分析
- 6.8.2 职业安全卫生主要设施
- 6.8.3 劳动安全与职业卫生机构
- 6.8.4 消防措施和设施方案建议

第7章 企业组织和劳动定员

- 7.1 企业组织
- 7.1.1 企业组织形式
- 7.1.2 企业工作制度
- 7.2 劳动定员和人员培训
- 7.2.1 劳动定员
- 7.2.2 年总工资和职工年平均工资估算
- 7.2.3 人员培训及费用估算

第8章 项目实施进度安排

- 8.1 项目实施的各阶段
- 8.1.1 建立项目实施管理机构
- 8.1.2 资金筹集安排
- 8.1.3 技术获得与转让
- 8.1.4 勘察设计和设备订货
- 8.1.5 施工准备
- 8.1.6 施工和生产准备
- 8.1.7 竣工验收

8.2 项目实施进度表

8.2.1 横道图

8.2.2 网络图

8.3 项目实施费用

8.3.1 建设单位管理费

8.3.2 生产筹备费

8.3.3 生产职工培训费

8.3.4 办公和生活家具购置费

8.3.5 勘察设计费

8.3.6 其它应支付的费用

第 9 章 投资估算与资金筹措

9.1 项目总投资估算

9.1.1 固定资产投资总额

9.1.2 流动资金估算

9.2 资金筹措

9.2.1 资金来源

9.2.2 项目筹资方案

9.3 投资使用计划

9.3.1 投资使用计划

9.3.2 借款偿还计划

第 10 章 财务与敏感性分析

10.1 生产成本和销售收入估算

10.1.1 生产总成本估算

10.1.2 单位成本

10.1.3 销售收入估算

10.2 财务评价

10.3 国民经济评价

10.4 不确定性分析

10.5 社会效益和社会影响分析

10.5.1 项目对国家政治和社会稳定的影响。

10.5.2 项目与当地科技、文化发展水平的相互适应性；

10.5.3 项目与当地基础设施发展水平的相互适应性；

10.5.4 项目与当地居民的宗教、民族习惯的相互适应性；

10.5.5 项目对合理利用自然资源的影响；

10.5.6 项目的国防效益或影响；

10.5.7 对保护环境和生态平衡的影响。

第 11 章 可行性研究结论与建议

11.1 结论与建议

11.1.1 对推荐的拟建方案的结论性意见。

11.1.2 对主要的对比方案进行说明。

11.1.3 对可行性研究中尚未解决的主要问题提出解决办法和建议。

- 11.1.4 对应修改的主要问题说明，提出修改意见。
- 11.1.5 对不可行的项目，提出不可行的主要问题及处理意见。
- 11.1.6 可行性研究中主要争议问题的结论。

第 12 章 财务报表

(1) 基本报表

- 1 主要经济技术指标表
- 2 各年损益分配表
- 3 自有资金财务现金流量表
- 4 投资者（整体）财务现金流量表
- 5 全投资财务现金流量表
- 6 资金平衡节余（银行存款）表
- 7 资产负债表（缴税偿债分利后）
- 8 资产负债表（税后偿债分利前）
- 9 外汇平衡节余累积表
- 10 投资构成、资金投入与来源计划表
- 11 注册出资方式比例与年度出资计划表
- 12 借款还本付息计划表

(2) 辅助报表

- 1 生产销售既定目标
- 2 进口设备‘原值’估算表
- 3 购买国产设备‘原值’估算表
- 4 作价出资设备‘原值’估算表
- 5 房屋及建筑物‘原值’估算表
- 6 无形资产与递延资产用汇‘原值’估算表
- 7 生产办公设备日生产耗能(外购)指标
- 8 单位产品原辅材料消耗定额与产品产量计划目标
- 9 各产品原辅材料年消耗计划目标
- 10 原辅材料年支出与进项税额既定目标（一）
- 11 原辅材料年支出与进项税额既定目标（二）
- 12 原辅材料年支出与进项税额既定目标（三）
- 13 各产品的原辅材料年进项税额
- 14 内销产品年应纳增值税与出口产品抵退税、关税
- 15 各产品的原辅材料（含运费）年支出
- 16 机构设置、人员编制、工资总额估算
- 17 部分管理费用、销售费用估算表
- 18 年经营成本估算表
- 19 流动资金估算表
- 20 固定资产折旧、无形资产递延资产摊销估算表
- 21 总成本费用与销售税金及附加计算表
- 22 各产品成本费用价格构成与调整统计分析表

(3) 敏感分析报表

第 13 章 附件

可行性研究报告附件。

凡属于项目可行性研究范围，但在研究报告以外单独成册的文件，均需列为可行性研究报告的附件，所列附件应注明名称、日期、编号。

- (1) 项目建议书
 - (2) 项目立项批文
 - (3) 厂址选择报告书
 - (4) 资源勘探报告
 - (5) 贷款意向书
 - (6) 环境影响报告
 - (7) 需单独进行可行性研究的单项或配套工程的可行性研究报告
 - (8) 重要的市场调查报告
 - (9) 引进技术项目的考察报告
 - (10) 利用外资的各类协议文件
 - (11) 其它主要对比方案说明
 - (12) 其它
 - (13) 附图
- 厂址地形或位置图
- 总平面布置方案图
- 工艺流程图
- 主要车间布置方案简图
- 其它