

中国商榷第一家

老木一支笔

要的支柱（占炼油效益的 60%多）。

中国是世界石油消费第二大国，仅次于美国。2010 年原油产量 1.86657 亿吨，进口 1.63175 亿吨，原油加工量从 1987 年的 1.5 亿吨，发展至今的 3.5 亿吨，年度增长率达 6.5%，而还不时闹“油荒”，可见我国成品油需求增长的迅猛。

项目计划占地 800 亩，其中生产用地 350 亩，生产配套用地 230 亩，大小油罐用地 50 亩，生活用地 100 亩，道路用地 20 亩，绿化用地 50 亩。建成投产后实现年产轻质掀料油 10.41 万吨、汽油 13.06 万吨、聚丙烯 18 万吨的生产能力。重油炼制生产线、原料油罐、成品油罐和为之配套的催化剂添加剂厂、研发实验室及其它生产、生活配套设施。

围绕产品高质厚利与环保的降烯烃、降硫，发展到目前为止，催化裂化技术可以分为提升管式与下行式反应器技术。其中下行式反应技术，是采用气固超短接触下行床反应器。是为进一步增产轻质烯烃，高苛刻度催化裂化（HS-FCC）工艺。该工艺在高苛刻度（温度 550℃）、短接触时间（小于 1s）、高剂油比（20~

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16 年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牒第一家

老木一支笔

35) 下操作, 采用特种催化剂和择形添加剂以及下流式反应器, 中试在 7.3L / d 装置上进行。中试结果表明, 与提升管反应器相比, 在原料转化率均在 80% 的情况下, 汽油产率大幅度提高, 干气、焦炭等非理想产物大大降低。

针对原料油日益变重以及对环境友好燃料油品需求, 进一步优化催化裂化反应、提高转化率、改善产品分布, 结合国内市场需求与效益等因素考虑, 以重质油为原料生产汽、柴油兼产丙稀等产品的思路, 我们采用自有创新的四段提升、分区灵活反应, 高雾化、高温、毫秒级短接触、低剂油比、快分、迅速中止反应的工艺路线。

项目总投资估算为 12000 万元人民币, 其中包括固定资产投资 8700 万元, 流动资金 3300 万元。固定资产构成如下:

- 1、炉、塔、泵、机、容器及冷却设备: 2600 万元;
- 2、重油催化裂化设备: 3400 万元, 定员 200 人;
- 3、气体分馏配套装置: 1150 万元;
- 4、原料贮存罐、产品贮存罐至少 5 个, 约需 800 万元, 管道 250 万元;

立足山东、安徽、山西、青海、新疆, 服务全国。
全国著名品牌, 16 年诚信, 专业品质, 值得信赖。

全国服务热线: 0531-88931929 13969106096

详登: www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牖第一家

老木一支笔

5、电力配套、用水配套：100 万元；

6、不可预见费用 400 万元。

项目建成正常投产后，预计年销售收入达 8850 万元，年运行成本为 3700 万元，上缴税费总额（包括所得税）1327 元。实现利润（净利润）3823 万元，投资回收期为 3.12 年。

《甘肃年加工 50 万吨重油项目可行性研究报告》的基本构架大体如下：

第一章总论

第二章项目建设单位介绍

第三章市场分析预测

第四章建设方案与规模

第五章项目建设条件

第六章工程技术方案与总图布置

第七章节能、节水保护

第八章环境保护与安全卫生

第九章项目实施进度安排

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16 年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牒第一家

老木一支笔

第十章建设投资估算

第十一章项目财务评价

第十二章项目综合评价结论

第十三章附件

《甘肃年加工 50 万吨重油项目可行性研究报告》分项说明:

一、项目背景

说明：概述市场及技术发展现状和项目提出的理由

二、项目简介

(一) 项目名称

(二) 项目建设单位

(三) 项目拟建地区和地点

(四) 项目建设内容

(五) 项目建设进度

(六) 投资估算和资金筹措

三、项目可行性与必要性分析

四、主要经济指标说明

第二章项目建设单位介绍

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16 年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牖第一家

老木一支笔

-
- 一、建设单位简介
 - 二、企业
 - 三、管理团队
 - 四、劳动定员与人员培训组织结构

第三章 市场分析与预测

- 一、市场规模
- 二、目标市场分析
- 三、项目建设规模

第四章 产品与技术方

- 一、产品方案
- 二、生产技术方案
- 三、生产工艺流程
- 四、主要生产准备

第五章 项目建设条件

- 一、项目选址
- 二、项目建设地区地理位置
- 三、项目建设地区基础设施
- 四、项目建设地区产业基础

第六章 工程建设方案与总图布置

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

版权所有·老木一支笔·项目策划编制：053188931929 网址www.laomu8.com

中国商牖第一家

老木一支笔

一、工程建设原则

二、总平面布置和运输

三、主体建筑工程

四、辅助工程建设

第七章节能、节水保护

一、编制依据

二、能耗与水耗分析

三、节能、节水措施

第八章环境保护与安全卫生

一、设计依据及执行标准

二、环境影响分析

三、环境保护措施

四、劳动保护及安全卫生

五、消防措施

第九章项目实施进度安排

一、项目实施阶段规划

二、项目实施进度表

第十章建设投资估算

一、投资估算范围

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

版权所有：老木一支笔
规划编制：053188931929 网址www.laomu8.com

中国商牒第一家

老木一支笔

二、建设投资估算

(一) 项目总投资

(二) 固定资产投资

(三) 流动资金

三、分年投资计划表

四、资金筹措

第十一章项目财务评价

一、基本财务数据

二、销售收入预测与成本费用估算

三、盈利能力分析

1、损益和利润分配表

2、现金流量表

3、计算相关财务指标（投资利润率、投资利税率、财务内部收益率、财务净现值、投资回收期）

四、敏感性分析

五、盈亏平衡分析

六、财务评价结论假设

第十二章项目综合评价结论

一、项目可行性分析结论

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牒第一家

老木一支笔

二、项目建设建议

第十三章附件

★老木一支笔，中国商牒第一家！国内领先的投资项目可行性研究报告_项目申请报告_资金申请报告_项目建议书_项目评估报告编制机构，立足山东总部，联动安徽、山西、青海、新疆四个分部，服务全国中下企业客户。

★我们具有丰富的可行性研究报告编制经验和一流的团队，能够为您设计项目建设方案，完成包括市场和销售、规模和产品、厂址及建设工程方案、原辅料供应、工艺技术、设备选择、人员组织、实施计划、投资与成本、效益及风险等的计算和评价；内容详实、严密地论证项目的可行性和投资的必要性。

★我们编制可行性研究报告、项目申请报告、资金申请报告、项目建议书、项目评估报告，以质量高、速度快、服务好而在国内享有盛誉，已经累计完成 1000 多个可行性研究报告、项目申请报告、资金申请报告、项目建议书、项目评估报告编写，为企业项目成功获得立项、征地、上市、贷款提供专业服务。

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16 年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牒第一家

老木一支笔

★收费提示：我们编制的可行性研究报告按字数收费，300元 / 千字。一般一份符合专业规范的可行性研究报告，字数至少在万字以上，也就是说费用在 4000—6000 元左右吧，相比国内价格最低，成功又划算！

中国商牒第一家

老木一支笔

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。

全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531—88931929 13969106096

★代写可行性研究报告，详登中国可行性研究报告网

(<http://www.laomu8.com>)

★代写商业计划书，详登中国商业计划书网(<http://www.maiken8.com>)

★项目申报，详登中国项目申请报告网 (<http://www.baogao8.com.cn>)

★想买范文，详登中国可行性研究报告范文网

(<http://www.baogao8.cn>)

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。

全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531—88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn