

石油建设项目经济评价系统软件

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 石油建设项目经济评价系统软件 |
| 公司名称 | 苏州铭星科技股份有限公司 |
| 价格 | 25800.00/套 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 苏州市金鸡湖大道1355号 |
| 联系电话 | 86-51262880351-8045 18796809062 |

产品详情

一、软件简介

软件名称：铭星石油建设项目经济评价系统（以下简称本系统），是铭星科技股份有限公司根据石油行业的特点，参照最新的《石油建设项目经济评价方法与参数》、《实施细则》和现行财税制度，用铭星二十多年在经济评价领域的专注创造出的一个专业评价系统。

二、软件适用对象

本系统适用于各类油（气）田开发、油（气）管道、炼油化工、加油（气）站、油（气）仓储等单个项目或综合类项目，同时也适合此类项目的新建和改扩建项目。

三、系统环境和配置要求

1、软件使用windows xp/windows 7/windows 8操作系统。

2、辅助软件：请安装microsoft office 2003及以上版本。

建议winxp系统、cpu：1g、内存1g以上、office 2003及以上。

四、系统特色

1、软件操作简洁，提供向导式输入模式，各个模块数据即时联动，方便了项目数据的输入与修改。

2、严格按《石油建设项目经济评价方法与参数》第三版开发，软件包括了石油项目特性，如：油气开发

操作成本、利用探井评价井投资、弃置费用、预计负债费、勘探费用、安保基金等等，报表严格符合石油行业要求。

3、软件提供非整年项目经济评价功能，项目进度时间按日历方式安排，并提供直观的甘特图进程安排图，让用户更加直观的理解非整年项目的经济评价方法。

4、投资估算提供简化和形成资产法两种输入模式，满足各种用户的需求，并提供了开发井、地面工程、油气管道、炼油化工、加油（气）站等行业的投资估算模板，让用户输入更加快捷。

5、提供特别收益金的处理，可以灵活的设置分段累进征收比例，并自动计算特别收益金。

6、提供更新改造投资的处理，为有投资改造的项目评价提供了方便的入口。

7、产品预测价格可采用变动价格，也可采用不变价格，价格变动时可采用多种价格指数变动模型，从而为动态价格融入到经济评价中成为可能，提高经济分析的灵活性，科学性。

8、针对石油项目的特性，不同的小行业均采用了不同成本参数输入方法，同时提供了成本汇总输入和分产品车间输入两种模式，并可以设置中间产品，可以准确的生成单位成本。

9、流动资金估算提供了按正常周转天数、占销售收入比例、占经营成本比例、占建设投资比例、按单位生产能力占用量、输入流动资金总额等方法计算。

10、资金筹措提供按注册资本比例（先用自有）、按注册资本比例（每年按比例）、按建设投资比例、按固定资产投资比例、按总投资比例、输入长期借款、输入建设投资的股本投资等方法来自动计算资金筹措。

11、输入窗口可输入计算公式，方便计算并保存数据来源。

12、项目数据文件可导入导出，方便了用户在台电脑上共享数据。

13、大量计算工作一键完成，快速产生财务分析基本报表和辅助报表。

14、软件提供单因素、多因素、三角形概率分析、蒙特卡洛概率分析等多种不确定分析策略。并提供产品价格的反向测算功能。

15、国民经济评价，可以生成所有国民经济评价要求的报表。

16、可以生成盈亏平衡图、单因素敏感性分析图、概率分析图等多种图形化报表。

17、可以根据用户的要求生成项目评估报告，软件内置多套评估报告模板，用户也可以根据自己的要求

定制自己的模板，方便日后项目报告的编制。

18、方案比选，可以对一个项目的多套方案进行差异分析，找出每套方案的差异根源。

19、软件自帶了7个各种类型的精选项目案例，方便用户学习使用。

20、软件提供自动化升级功能，为日后软件长期稳定使用提供了技术保障。

21、铭星7×24的售后服务，提供全方位的软件技术支持、项目评估的专业技术支持，为各类用户解除后顾之忧之忧。

五、功能模块

| 一级功能 | 二级功能 | 功能说明 | |
|------|--------|------------------------|--|
| 文件管理 | 打开 | 打开切换经济分析项目文件 | |
| | 增加 | 新增一个经济分析项目文件 | |
| | 修改 | 修改项目文件的信息 | |
| | 删除 | 删除选中的经济分析项目文件 | |
| | 移动 | 移动经济分析项目文件到另一个分类中 | |
| | 复制 | 以选择的文件为基础，复制新建一个新的 | |
| | 导出 | 将选择的文件导出为一个磁盘文件 (*.mx) | |
| | 导入 | 把某个导出的文件(*.mx)导入的软件中 | |
| | 项目参数输入 | 基本参数 | 项目经济分析的基本信息，提供甘特图型化设置项目进度计划，为非整年提供直观的输出方式。 |
| | | | |

| | | |
|------|---------|--|
| | 投资估算与计划 | 投资估算提供简化和形成资产法两种输入模式，提供了开发井、地面工程、油气管道、炼油化工、加油（气）站等行业的投资估算模板；提供矿业权价款支付计划、更新改造投资输入。 |
| | 产品参数 | 输入产品数量、售价、各种税率、生成负荷、价格变化指数。 |
| | 成本参数 | 针对不同的行业，固化了相应的成本科目和取费方法，如油气田开发：由直接材料费、燃料费、动力费、人员费用、驱油物注入费、井下作业费、测井试井费、维护及修理费等18项成本科目。 并提供汇总输入、分产品输入两种模式，针对不同的成本科目提供多种取费方法，简化数据的输入，并确保经济分析的准确性。 |
| | 流动资金 | 可以选择按正常周转天数、占销售收入比例、占经营成本比例、占建设投资比例、按单位生产能力占用量、输入流动资金总额等方法计算。满足不同项目的流动资金计算方法。 |
| | 资金筹措 | 可以输入资金筹措提供按注册资本比例（先用自有）、按注册资本比例（每年按比例）、按建设投资比例、按固定资产投资比例、按总投资比例、输入长期借款、输入建设投资的股本投资等方法来自动计算资金筹措。还款方式提供了等额还本利、指定每年还本金、指定每年还本利、按比例同时还、按输入的先后顺序还等多种方法，满足不同的还款。 |
| | 折旧摊销参数 | 提供直线折旧、双倍余额递减、提维简费、按收入比例等多种折旧方法，期末余值可以不回收和自动计算两种方式。 |
| | 收益分配参数 | 输入每年所得税税率，折旧摊销还款比例等 |
| 生成报表 | 辅助报表 | 资产原值估算表、流动资金估算表、投资计划与资金筹措表、营业收入与税金表、总成本费用估算表、固定资产折旧表、无形资产摊销表、生成操作成本估算表、原材料和辅助材料估算表、燃料和动力估算表。 |
| | 基本报表 | 财务评价指标汇总表、项目投资现金流量表、项目资本金现金流量表、投资各方财务现金流量表、利润和利润分配表、财务计划现金流量表、资产负债表、项目还本付息计划表。 |
| | 国民经济评价 | 基本参数、国民经济收入调整、经营费用估算调整表、投资费用估算调整表、项目投资费用效益流量表、项目间接费用估算表、项目间接效益估算表。 |

| | | |
|------|--------|---|
| | 不确定性分析 | 单因素敏感性分析、多因素敏感性分析、概率分析(三角形、蒙特卡洛)、反向测算。 |
| | 报表导出 | 集中导出生成的各种报表，可以设置导出的字体、大小、小数位数、分布在excel中的方式。 |
| | 图形报表 | 可以生成盈亏平衡图、单因素敏感性分析图、概率分析图等多种图形化报表。 |
| | 生成报告 | 可以根据用户的要求生成项目评估报告，软件内置多套评估报告模板，用户也可以根据自己的要求定制自己的模板，方便日后项目报告的编制。 |
| | 方案比选 | 可以对一个项目的多套方案进行差异分析，找出每套方案的差异根源。 |
| 系统管理 | 用户管理 | 维护操作软件的账号信息 |
| | 系统设置 | 设置软件的特性，如：是否显示提示帮助、输入界面中是否显示备注信息等等 |
| | 基础数据 | 产品、用款比例模型、行业参数、投资估算简化输入模板、投资估算详细输入模板、成本估算模板、生产负荷模型 |
| | 自动升级 | 铭星会定期升级软件，客户可以联网完成软件自动升级，升级过程不影响原有项目数据的使用。 |