

## 国家级火炬计划项目可行性研究报告写作提纲

### 一、概述

简述项目提出的背景、技术开发状况、现有产业规模；项目产品的主要用途、性能；投资的必要性和预期经济效益；本企业实施该项目的优势。

### 二、技术可行性分析

1. 项目的技术路线、工艺的合理性和成熟性，关键技术的先进性和效果论述。

2. 产品技术性能水平与国内外同类产品的比较。

3. 项目承担单位在实施本项目中的优势。

### 三、项目成熟程度

1. 成果的技术鉴定文件或产品性能检测报告、产品鉴定证书。

2. 产品质量的稳定性，以及在价格、性能等方面被用户认可的情况等。

3. 核心技术的知识产权情况。对引进技术的消化、吸收、创新和后续开发能力。

### 四、市场需求情况和风险分析

1. 国内市场需求规模和产品的发展前景、在国内市场的竞争优势和市场占有率。

2. 国际市场状况及该产品未来增长趋势、在国际市场的竞争能力、产品替代进口或出口的可能性。

3. 风险因素分析及对策。

## 五、投资估算及资金筹措

1. 项目投资估算

2. 资金筹措方案

3. 投资使用计划

## 六、经济和社会效益分析

1. 未来五年生产成本、销售收入估算。

2. 财务分析：以动态分析为主，提供财务内部收益率、贷款偿还期、投资回收期、投资利润率和利税率、财务净现值等指标。

3. 不确定性分析：主要进行盈亏平衡分析和敏感性分析，对项目的抗风险能力作出判断。

4. 财务分析结论

5. 社会效益分析

## 七、综合实力和产业基础

1. 企业员工构成（包括分工构成和学历构成）

2. 企业高层管理人员或项目负责人的教育背景、科技意识、市场开拓能力和经营管理水平。

3. 企业从事研究开发的人员力量、资金投入，以及企业内部管理体系等情况。

4. 企业从事该产品生产的条件、产业基础（包括项目实施所需的基础设施及原材料的来源、供应渠道等）。

## 八、项目实施进度计划

## 九、其它

1. 环境保护措施
2. 劳动保护和安全
3. 必要的证明材料：

(1) 特殊行业许可证（如食品、医药、农药、化肥产品生产许可证及批文）；通信产品入网许可证；公共安全产品生产许可证；压力容器生产许可证等。

(2) 可提供项目立项证明、高新技术企业证书、产品质量认证、环保证明；产品订货意向、合同等补充材料。

## 十、结论