**资金申请报告**

**1 项目摘要**

1.1 项目名称

1.2 项目法人单位

1.3 报告编制的依据

1.4 项目提出的背景及建设的必要性

1.5 国家工程实验室主要发展方向、任务与目标

1.5.1 主要发展方向、任务

1.5.2 近期目标

1.5.3 中期目标

1.6 主要建设内容、规模、地点和建设周期

1.6.1 主要建设内容、规模

1.6.2 建设地点和周期

1.7 投资估算与资金筹措

1.8 结论意见及建议

**2 项目建设的依据、背景与意义**

2.1 项目建设的依据

2.2 项目建设的背景

2.3 项目建设必要性与意义

**3 技术发展与应用前景分析**

3.1 国内外技术状况与发展趋势预测分析

3.1.1 国外\*\*发展概述

3.1.2 中国\*\*发展历程

3.1.3 发展趋势预测分析

3.1.4 制约\*\*发展的关键因素

3.3 国内相关研究基地概况

3.4 本单位技术水平和已有基础

**4 主要方向、任务与目标**

4.1 主要方向

4.1.1 \*\*\*技术

4.1.2 \*\*技术

4.2 主要功能与任务

4.3 技术突破的方向

4.4 近期和中期目标

4.4.1 近期目标

4.4.2 中期目标

**5 组织机构、管理与运行机制**

5.1 项目相关单位概况

5.1.1 项目法人单位及其依托部门

5.1.2 产学研合作单位任务和企业介绍（各子项目负责老师填写）

5.2 实验室机构设置与职责

5.3 主要技术带头人、管理人员概况及技术团队情况

5.3.1 实验室建设负责人

5.3.2 主要技术带头人

5.3.3 技术团队

5.3.4 管理团队

5.3.5 项目成员

5.4 运行和管理机制

5.4.1 良性成长机制

5.4.2 可持续发展机制

6 建设方案（各子项目负责老师填写）

6.1 建设目标

6.1.1 创意创新创业开放共享平台

建设开放共享平台，作为

6.2 建设原则

6.3 主要建设内容、建设规模与建设地点

6.3.1 主要建设内容

6.3.2 建设场地

6.4 技术方案

6.4.1 总体技术方案

6.4.2 \*\*\*平台

6.4.3 \*\*\*平台

6.5 设备方案

6.5.1 现有设备

6.5.2 新购设备概述

6.6 土建公用工程（荣键老师填写）

6.6.1 总图

6.6.2 建筑结构

6.6.3 电气

6.6.4 空调通风

6.6.5 给排水

6.7 项目招标内容

6.7.1 招标范围

6.7.2 招标程序

6.7.3 招标的组织机构

6.7.4 招标组织形成和招标方式

**7 节能及环境影响（咨询公司填写）**

7.1 节能分析

7.1.1 节能设计标准规范

7.1.2 项目用能概况和节能措施

7.1.3 能源消耗种类和数量分析

7.2 环境影响评价

7.2.1 环境保护执行标准

7.2.2 主要污染源及治理措施

**8 项目实施进度与管理**

8.1 建设周期

8.2 项目实施进度安排

8.3 建设期的项目管理

**9 投资估算及资金筹措方案**

9.1 投资估算

9.1.1 编制依据及范围

9.1.2 投资估算

9.2 项目资金筹措方案及其落实情况

9.3 国拨资金使用方案

9.4 分年投资计划表

**10 项目经济和社会效益分析**

10.1 经济效益分析

10.1.1 收入分析

10.1.2 运营费用分析

10.2 社会效益分析

**11 项目风险分析**

11.1 项目风险种类

11.2 项目风险分析

11.2.1 技术风险

11.2.2 技术应用及市场风险

11.2.3 管理风险

11.2.4 其它风险

11.3 项目风险评价

**12 其他需说明的问题**

**13 相关文件所要求的附表、附图、附件（荣键老师填写）**

13.1 附表

附表1：新增投资估算表

附表2：新增设备仪器明细表

13.2 附图

附图1：区域位置图

13.3 附件

附件1：依托单位对资金申请报告真实性负责的声明

附件2：依托单位法人证书、组织机构代码证、税务登记证

附件3：开户行出具的依托单位资信证明

附件4：房屋产权证明

附件5：依托单位投资配套承诺

附件6：依托单位的财务报表

附件8：环保局审批意见

附件9：固定资产投资节能登记表

附件10：项目招标基本情况登记表

附件11：项目合作协议

附件12：依托单位项目相关的省部级科研基地文件

附件13：项目相关科研成果证明文件

（一）代表性科技奖励

（二）代表性授权国家发明专利

（三）\*\*技术相关的代表性论文一览表

（四）代表性软件著作权

（五）\*\*相关项目第三方评价

（六）\*\*相关项目产业化应用证明

（七）应用效果及媒体报道材料

附表：

1. 投资估算表

2. 设备仪器明细表

附图：

1. 区域位置图

2. 平面布置图

附件：

1. 依托单位对资金申请报告真实性负责的声明

2. 依托单位法人证书、组织机构代码证、税务登记证

3. 开户行出具的依托单位资信证明

4. 房屋产权证明

5. 依托单位投资配套承诺

6. 依托单位的财务报表

7. \*\*省发展和改革委员会项目备案文件

8. 环保局审批意见

9. 固定资产投资节能登记表

10. 固定资产招标基本情况登记表

11. 项目合作协议

12. 依托单位项目相关的省部级科研基地文件

13. 项目相关科研成果证明文件