附件1

中山市工程研究中心建设项目申请报告编制大纲

一、项目摘要

二、建设背景及必要性

1、本领域在国民经济建设中的地位与作用

2、国内外技术发展状况、技术发展的比较分析与技术发展趋势预测分析

3、当前急待解决的关键技术问题

三、主要方向、任务与目标

1、拟突破的技术方向

2、主要功能与任务

3、近期和中期目标

四、组织机构、管理与运行机制

1、申报单位及各参建单位概况

2、机构设置与职责

3、主要技术带头人、管理人员及技术队伍情况

4、运行和管理机制

五、筹建期建设方案

（一）建设内容、建设规模与建设地点（包括技术方案、设备方案和工程方案及其合理性）

（二）项目招标方案

六、节能及环境影响

1、节能分析

2、环境影响评价

七、项目实施进度与管理

1、建设周期

2、项目实施进度安排

3、建设期的项目管理

八、投资估算及资金筹措方案

1、项目总投资估算表

2、建设投资估算

3、分年投资计划表

4、项目资金筹措方案及其落实情况

九、项目经济和社会效益分析

1、经济效益分析

2、社会效益分析

十、项目风险分析

1、技术风险

2、技术服务与市场风险

3、其它风险

十一、其它需要说明的问题

十二、相关文件要求的附件、附图、附表

包括立项文件、资金、环保、土地、规划、生产许可等有效文件，以及专利、科研成果鉴定、标准制定等相关文件。