**附件1**

**广东省工程研究中心组建方案编制提纲**

**一、项目摘要**

**二、项目建设的依据、背景与意义**

**三、技术发展与应用前景分析**

**（一）国内外技术发展现状与趋势预测分析**

**（二）技术发展的比较**

**四、主要方向、任务与目标**

**（一）广东省工程研究中心拟突破的技术方向**

**（二）广东省工程研究中心的主要功能与任务**

**（三）广东省工程研究中心的近期和中期目标**

**五、组织机构、管理与运行机制**

**（一）项目单位概况**

**（二）广东省工程研究中心的机构设置与职责**

**（三）主要技术带头人、管理人员概况及技术团队情况**

**（四）运行和管理机制**

**六、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**

**七、节能与环境影响**

**（一）节能分析**

**（二）环境影响评价**

**八、项目实施进度与管理**

**（一）建设周期**

**（二）项目实施进度与管理**

**（三）建设期的项目管理**

**九、投资估算及资金筹措方案**

**（一）项目总投资估算表**

**（二）建设投资估算（包括土建、设备、安装、工程建设其他费用、预备费、建设期利息等）**

**（三）分年度投资计划表**

**（四）项目资金筹措方案及其落实情况**

**（五）省安排和地方配套资金的具体使用方案**

**十、项目经济和社会效益分析**

**（一）经济效益分析**

**（二）社会效益分析**

**十一、项目风险分析**

**（一）技术风险**

**（二）技术应用及市场风险**

**（三）其它风险**

**十二、其他需说明的问题**

**十三、相关附件、附图和附表**

**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。**