附件1

　　　　　　　　省工程研究中心建设方案编制提纲

　　**一、摘要**

　　1.工程研究中心名称

　　2.工程研究中心依托单位法人概况

　　3.工程研究中心建设方案编制依据

　　4.工程研究中心建设提出的主要理由

　　5.工程研究中心发展思路与计划

　　6.工程研究中心的建设内容、规模、地点

　　7.工程研究中心具备的主要建设条件

　　**二、建设背景及必要性**

　　1.中心所在产业领域是否符合我省相关规划确定的发展重点，产业发展急需解决的重大问题及技术瓶颈，制约我省经济社会发展的影响。

　　2.中心所在产业领域发展状况与市场分析、国内外技术发展方向、趋势预测。建设本中心对我省相关产业发展、结构调整将产生的影响和作用。建成后在同行中所处的地位和水平。

　　3.中心所在领域成果转化与产业化存在的主要问题及原因。

　　**三、承担单位概况和建设条件**

　　1.主要承担单位及主要合作单位概况。

　　2.主要承担单位相关的科研、工程化等现有基础条件，产学研用的工作基础。

　　3.主要承担单位取得的相关重大科研、行业标准制定、工程化、产业化成果与水平。

　　4.相关合作单位在行业发展中的贡献、影响和作用情况。

　　**四、建设方案**

　　包括目的功能和试验研究内容，建设内容和规划，工艺技术方案和设备配置方案，配套条件，投资估算，经济与社会效益分析等。

　　**五、主要任务与目标**

　　1.主要发展方向和主要任务。

　　2.发展战略与经营思路。

　　3.近期和中长期建设目标。

　　**六、管理与运行机制**

　　1.管理的组织机构设置与职责。

　　2.主要技术带头人、管理人员概况及技术队伍情况。

　　3.运行和激励机制。

　　**七、附件**

　　1.主要承担单位法人营业执照。

　　2.主要承担单位及合作单位的合作章程及相关证明材料。

　　3.前期科技成果证明文件。

　　4.其它配套证明文件等。