附件1

湖南省工程研究中心组建方案编制提纲

一、摘要（2500字以内）

二、建设依据、背景与意义

（一）本领域在国民经济建设中的地位与作用

（二）国内外技术和产业发展状况、趋势与市场分析

（三）本领域科技成果工程化、产业化存在的主要问题及原因

（四）建设工程中心的重要性、必要性和作用

三、组建单位概况和建设条件

（一）牵头单位概况

建设单位名称和性质、基本情况和具备的基本条件

（二）拟联合建设单位概况

（三）组建和运行方式

包括但不限于：是否以独立法人形式运行，非独立法人运行如何与依托单位在人、财、物，特别是科技成果所有权的管理上保持清晰边界，如何联合本行业以及跨地区、跨行业的创新力量等

（四）拟与工程中心建设相关的现有基础条件

四、建设目标

包括但不限于研发投入、技术研发、成果产出、人才培养等指标

五、建设内容与投资估算

（一）建设地点

（二）建设内容

包括技术攻关、中试转化和产业化、人才培养、配套设施建设等。重点阐述拟突破的产业关键核心技术、拟工程化的重大科技成果、产业化进程等，明确目标、主要任务、组织方式及主要考核验收指标等

（三）建设周期与进度安排

（四）投资估算

（五）组织机构，运行管理机制和激励机制等

（六）资源保障

包括但不限于：工程研究中心的资金、技术、人才、仪器设备、办公科研场地等的来源

六、经济社会效益与风险评估

（一）经济效益分析

（二）社会效益分析

（三）风险评估

七、其他需要说明的问题

八、附件

（一）工程研究中心章程

（二）其他文件（参加组建的单位之间的合作协议等，科技成果、研发人员、研发投入、设备原值、场地、信用记录等通知中明确的各项指标佐证材料）