

附件三：

“产业技术创新战略联盟”可行性方案

编写提纲

“产业技术创新战略联盟”（以下简称“联盟”）是指由企业、大学、科研机构或其他组织机构，以企业的发展需求和各方的共同利益为基础，以提升产业技术创新能力为目标，以具有法律约束力的契约为保障，形成的联合开发、优势互补、利益共享、风险共担的技术创新合作组织。针对联盟的特点，参照市科委《科研计划项目课题可行性方案》（2010版）的格式，提出可行性方案的编写提纲。

一、趋势判断和需求分析

重点提出组建联盟的必要性：包括联盟所面向的产业在国内外发展的现状、水平和发展趋势，特别需要突出对知识产权状况和技术标准状况的分析；联盟组建对推动产业技术创新的作用，可主要围绕以下四方面进行阐述：（1）是否体现产业技术创新需求，有利于推动相关产业实现重大技术突破，形成产业核心技术标准，支撑和引领产业技术创新；（2）是否具有较强的产业带动作用，有利于集聚和整合创新资源，形成产业技术创新链；（3）是否有利于掌握具有自主知识产权的核心技术，提升产业核心竞争力，促进产业结构优化升级；（4）是否有利于形成持续和稳定的产学研合作关系。

二、研究内容和技术关键

重点提出组建联盟的总体目标和中长期发展目标，明确联盟近期的重点工作和主要任务；详细阐述联盟成员单位之间通过产学研用的

联合攻关机制所需要解决的技术关键、技术标准的解决方案；详细说明建立契约性的知识产权共享机制的必要性和具体方案，推进联盟成员单位的紧密联合。

三、执行年限和计划进度

按季度、年度列出计划进度和关键的、必须实现的节点目标。

四、工作条件和环境保障

联盟组成单位的基本情况；联盟组成单位已具备的工程（技术）研究中心、企业技术中心、重点实验室等国家、市级科研机构的详细介绍；联盟组织机制设计；产学研结合，加快工作进展的内在机制。

五、成果形式和考核指标

定量考核指标：1、形成的标准（标准草案和形成的技术标准水平）、形成的专利（申请不同类别专利数和可望授权专利数）；形成的创新产品、创新装置及技术水平等；2、联盟单位中形成的研发中心、示范基地、中试线、生产线及其规模等；3、阶段性经济考核指标；4、人才培养情况。

定性考核指标：知识产权共享机制建立。

六、预期效果和风险分析

组建联盟对产业推动和社会发展所起的作用；经济效益和产业化前景（预计年产值、年利润、年节汇、年创汇、年节能等）；对环境影响程度及资源综合利用情况；可能的技术风险；可能的市场风险。