

附件 2

国家重点研发计划颠覆性技术创新重点专项
“×××（项目名称）”

项目基本信息

项目名称			
方向领域	☒ 集成电路与微纳系统 ☐ 人工智能与信息系统 ☐ 科学仪器与新型实验系统 ☐ 生命健康 ☐ 能源资源与环境 ☐ 先进制造与运载系统		
项目类型	☐ 新的技术突破 ☐ 现有技术颠覆性集成创新 ☐ 现有技术颠覆性应用 ☐ 其他类型		
创 新 性	☒ 世界首创且领先 ☐ 原创性强，国际一流 ☐ 国内领先	项目阶段	☒ 极早期 ☐ 早期 ☐ 中期 ☐ 近期
应用场景	应用场景基本情况及发展趋势，对科技、经济、社会、安全等方面的支撑和带动作用。限 100 字以内。		
颠覆对象及痛点	拟颠覆的技术或产品、主要痛点（即急需解决的重要技术经济问题）等情况。限 300 字以内。		
总 体 目 标、颠覆性创新点及战略价值	总体目标，与颠覆性对象相比主要优势、劣势及创新点（特别是痛点解决方面），对全球技术变革、产业进步的支撑或引领作用，对国家战略需求及竞争地位的影响。限 350 字以内。		
技术内容	主要技术原理及路线、关键技术研发进展。限 350 字以内。		

当前基础	
知识产权 及产业化 条件	知识产权来源及使用条件、供应链完备情况。限 100 字以内。
实施计划 及预期成 果	项目任务规划，本期主要任务及预期取得的成果形式、阶段和水平等。限 200 字以内。
主要风险	项目存在的主要风险。限 100 字以内。