|  |  |
| --- | --- |
| **主要攻关任务** | **主要攻关指标** |
| 1. **图数据库**  * 突破分布式图数据库核心技术，涵盖图数据存储、智能索引、多跳查询、高性能图计算及容错恢复等关键模块，实现海量图数据集的高效处理，确保全流程多跳查询性能达到国际领先水平； * 支持在国产硬件平台与操作系统上的编译和部署，整合openCypher和ISO GQL两种主流图查询语言 | **图数据库**   * 具备海量图数据存储能力，构建超大规模图存储结构； * 基础性能和可靠性超越国际主流水平； |
| **（二）产业化指标**   * **图数据库：**在金融、电信、能源等重点行业落地应用；2026年关键基础行业累计用户超40家，2027年超50家。 * **分布式数据库和图数据库：**攻关成果中部分组件、模块在国家级开源代码托管平台（AtomGit）上开源，自研代码中提交比例不低于75%；开源社区运长不少于6个月，外部贡献者占比不低于20%；满足基础软件和工业软件高质量发展行动中应用推广有关要求。 |