

表1

序号	设备名称	数量 (台/套)	主要技术参数
1	智能计算科研平台	3	1. 双路机架式服务器，单路CPU不低于36核，2.6Ghz； 2. 内存：≥512GB RDIMM； 3. 硬盘不低于：480GB SATA SSD硬盘*2，3.84TB PCIe4.0 NVMe SSD*2； 4. 网卡不低于：10/25GE 光口*4，200Gb 网口*4； 5. 配置8块国产计算加速卡，显存总容量≥512GB，单卡提供不低于200TFLOPs算力；
2	智能应用支撑科研平台	1	1. 应用节点数不低于2个，单节点性能不低于： (1) 双路机架式服务器； (2) ≥512GB RDIMM内存； (3) ≥480GB SATA SSD硬盘，≥7.68TB PCIe4.0 NVMe SSD； (4) 25GE 光口*4，独立raid卡； 2. 存储节点不低于2个，单节点性能不低于： (1) 双路分布式存储服务器，含文件系统； (2) ≥256GB RDIMM内存； (3) ≥480GB SATA SSD，≥3.84TB PCIe4.0 NVMe SSD，≥8TB HDD*24； (4) 25GE 光口*4，独立raid卡； 3. 边缘AI推理节点2个，单节点性能不低于1000 AI TOPS/支持200B模型；