

序号	设备类型	技术规格	数量	单位	备注
1	服务器	1. 标准2U机架式服务器 2. 处理器：配置CPU≥2颗Intel CPU (28C, 2.0GHz); 3. 内存：配置≥256G DDR4内存，最大支持32个内存插槽； 4. 硬盘：配置≥3块960G SSD硬盘，最大支持31个2.5寸SATA/SAS硬盘或最大支持24个NVMe硬盘； 5. 内置存储：支持 2*M.2 SATA SSD，支持硬RAID1，支持免开箱热插拔； 6. RAID:独立缓存2GB 智能SAS阵列控制器；可支持1、2、4G，支持RAID 0/1/10/5/50/6/60/10 ADM； 7. 网络：配置以太网卡-10GE*2；2*GE以太网卡RJ45； 8. 配置：集成显卡，显存≥32 MB，VGA端口数量≥2； 9. 电源：配置AC 900W，1+1冗余配置 10. 风扇：最大支持4个，支持N+1冗余 11. 服务：三年免费整机硬件保修；	2	台	
2	存储	1、国产品牌，具备自主知识产权； 2、采用盘控一体设计，控制器支持横向扩展，最大可扩展到16个控制器； 3、控制器：配置≥2个SAN控制器，控制器采用 Active-Active 架构，实现单LUN业务均衡负载到所有控制器； 4、本次配置≥256GB缓存，缓存不包括SSD磁盘、闪存、NAS机头的内存等； 5、配置≥8个16G FC（含光模块），≥10个GE接口，≥4个10Gb iSCSI主机接口（含光模块），支持8/16/32Gb/s FC、1/10/25/40/100Gb/s iSCSI接口； 6、硬盘：配置≥8块2.4TB 10K SAS硬盘；双控最大可支持1200块硬盘； 7、硬盘类型：支持SSD、SAS、NL-SAS、SATA等，支持不同硬盘类型混插； 8、RAID类型：支持RAID 0、1、3、4、5、6、10、50、60、X0等，支持专用热备、全局热备、空闲硬盘热备； 9、故障容忍：RAID组允许多块硬盘发生介质错误，容忍任意三块磁盘物理故障，支持普通重建、局部重建、快速重建； 10、操作系统：支持Windows、Solaris、HP-UX、IBM-AIX、Linux等国外和国内主流操作系统； 11、虚拟化平台：支持VMware、Citrix、Hyper-V、OpenStack、KVM、XEN等国外和国内主流虚拟化平台； 12、管理模式：支持图形化、命令行界面，提供webservice访问接口，支持SMT-S接口标准 获得SMT-S V1.8.0版本的认证。	1	台	