工作站技术要求：

数量：6台

每天具体要求如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 项 目 | 技术规格要求 |
| 处理器 | Xeon E5-2620 v4系列8核CPU |
| 芯片组 | Intel C612及以上 |
| 内存 | 2\*16GB DDR4 2400MHz 内存，最大支持12个内存槽位，384GB内存容量； |
| 硬盘 | 配置1TBGB 7200rpm 硬盘+256G SSD 固态硬盘，≥4个3.5"硬盘槽位，可扩展至12个硬盘 |
| Raid | 支持SAS Raid 0、Raid 1、Raid 5、Raid 10类型； |
| 显示器 | 与主机同品牌工作站专业显示器， |
| 显卡 | NVIDIA Quadro M2000 4G专业显卡 |
| 光驱 | DVD光驱/DVD刻录机 |
| 网卡 | 集成双千兆网卡 |
| 键盘、鼠标 | USB键盘鼠标 |
| 接口 | 12个USB接口（前置4个USB 3.0接口，其中1个为Power USB，后置8个USB接口），1个标准串口，麦克风接口，配置9合1读卡器，可选多功能扩展模块（支持多合一读卡器（29合1）、IEEE1394接口、eSATA接口）； |
| PCI槽位 | 配置3个PCIe Gen3.0 x16、1个PCIe Gen3.0 x8、1个PCIe Gen2.0 x4、1个PCI插槽； |
| 电源 | 650W冗余电源 |
| 操作系统 | 配置 Windows 10 Pro 64位操作系统 |
| 机箱 | 塔式标准机箱，支持免工具拆卸，内嵌式把手设计，易于搬运； |
| 后面板挂锁环：防止机器内关键部件被拆除；线锁插槽：防止机器被整机搬迁； |
| 认证 | 3C认证、能源之星认证；  |
| 服务 | 提供三年部件及人工服务，原厂400/800技术支持，可通过网络、电话、邮件等方式提供软硬件技术支持； |