

一、服务器软硬件运行配置的基本要求如下：

- 1) CPU：采用国产自研 CPU，三级医院物理核数 ≥ 64 ；
- 2) 内存：三级医院 $\geq 256\text{GB}$ ；
- 3) 存储空间： $\geq 1\text{T}$, 存储介质类型：SSD；
- 4) 配置双网卡，方便连接院内网络环境和外部网络；
- 5) GPU 卡或 NPU 支持，可选配 GPU 或 NPU 卡，便于提高 AI 算法计算速度和准确性，推荐传染病病例数量多的医院选配；
- 6) 操作系统：使用麒麟、欧拉、统信等国产操作系统的服务器版；

数据库支持：前置软件统一配备了 OpenGauss 或同等架构的数据库，服务器需支持运行此架构数据库。

二、要求提供操作系统、数据库、软件等的安装调试服务，确保顺利完成国家传染病智能监测预警前置软件的安装与调试对接工作。可使用国产虚拟化服务器的解决方案，虚拟化服务器解决方案要包含符合上述硬件配置的服务器，以及配套的国产虚拟化系统，并提供虚拟化系统的安装、调试、及提供配合前置软件安装调试等的技术服务。