

# HP-OMEN 服务器使用指南

2021-12-24 V1.4

主要更改点:

- 1 增加 ECS 云服务器内网穿透
- 2 增加了私人环境命名规则
- 3 增加了私人文件夹管理的命名规则

请各位开发者谨记自己的文件组织方式，管理好自己的文件。

## 0 概述

服务器基本配置:

CPU: Intel 12900K

磁盘: M.2 1T + SATA 2T

GPU: Nvidia RTX 3090

内存: 64GB

操作系统: Ubuntu 20.04

注: 服务器不再提供远程界面, 请使用命令行进行操作!

## 1 通过 ssh 连接服务器

### 1.1 通过 ECS 云服务器连接

IP: 120.24.175.204

端口号: 8899

### 1.2 花生壳的免费域名

IP: 103.46.128.49

端口号: 21694

用户名与密码请向管理员索取!

## 2 文件存放协约

- (1) 你的命名请使用名字拼写简写开头, 方便我们找到目前运行的程式属于谁;
- (2) 请优先使用机械硬盘, 以防止固态硬盘过满导致必须进行的文件迁移;
- (3) 你的私有文件必须放在自己的私有文件夹里面, 禁止乱放, 我们会随时删掉乱放的文件。

### 3 文件存放

固态硬盘： /home/neaucs2/usr/你的文件夹

机械硬盘： /media/neaucs2/你的文件夹

我们已经配置了向日葵，你可以通过向日葵进行文件传输，也可以通过 SCP 来传输。

### 4 现有配置

请注意，非常重要!!!

我们已经在该计算机上配置了 anaconda, cuda 和 CuDNN，开机进入后是 anaconda 的 base 环境，请自己创建新的环境进行配置，禁止在 base 环境或别人的环境进行操作；请注意，你的环境请以自己的名字字母缩写开头，方便我们找到此时运行的程式属于哪个环境。

公共数据存放地址：

邮箱： [neaucs@outlook.com](mailto:neaucs@outlook.com)

GitHub： <https://github.com/NEAUCS>

帐号： NEAUCS