# openEuler操作系统实验(华为云版)之特别说明

1. 由于isula-build的yum安装源要随即将发行的openEuler新版本发布，在当前版本openEuler 20.03下isula-build只能用rpm方式安装，安装的步骤如下：
   1. 首先，在助教给出的下载地址下载isula-build的安装包，如安装包：isula-build-0.9.2-1.oe1.aarch64.rpm
   2. 运行rpm命令安装该安装包

rpm -ivh isula-build-\*.rpm

注意将命令中的isula-build-\*.rpm替换为下载下来的软件包名字。

1. 由于目前大陆内地的网络下载docker.io上的镜像较慢，而我们自己的镜像网站现在还未开放，为了不影响实验进度，在做本次实验时推荐使用香港的服务器。具体购买华为弹性云服务器ECS的参数如下所示：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 配置 |
| 计费模式 | 按需计费 |
| 区域 | 亚太-香港 |
| 可用区 | 随机分配 |
| CPU架构 | 鲲鹏计算 |
| 规格 | 鲲鹏通用计算增强型 | kc1.large.2 | 2vCPUs | 4GB |
| 镜像 | 公共镜像 | openEuler | openEuler 20.03 64bit with ARM(40GB) |
| 系统盘 | 通用型SSD | 40GB |

EIP参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 配置 |
| 网络 | vpc-test | subnet-test | 自动分配IP地址 |
| 安全组 | sg-test |
| 弹性公网IP | 现在购买 |
| 线路 | 全动态BGP |
| 公网带宽 | 按流量计费 |
| 带宽大小 | 10Mbit/s |

以上参数我已经在重要或和以前通常购买不一样的地方标红。这些参数中的绝大多数在实验手册中都是可选项。

另外虚拟私有云vpc-test最好选择192.168.XXX.XXX网段，安全组sg-test按Web服务器配置即可，如同实验手册中所说明的那样。

1. ECS的登录密码规则比较复杂，为了节约时间，可以使用如下(已符合规则的)密码：

openEuler@123