

经验总结：VMware虚拟机上安装Linux系统 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/267/2021_2022__E7_BB_8F_E9_AA_8C_E6_80_BB_E7_c103_267905.htm

VMware这东西以前用过一段时间，但隔的时间久了，又变得生疏起来，遇到了一些新问题，试验了几次，又在网上找了一些有用的信息，总算安装成功了，总结一下安装中应该注意的问题。1

1、VMware的安装和设置 VMware用的是5.0workstation版，安装没有任何问题，奇怪的是，安装完成重启以后，主系统（windows XP）不能上网了！查了一下网络连接，发现多了两个连接，且都是“已经连上”状态，一个是VMware Network Adapter VMnet1，一个是VMware Network Adapter VMnet8，且windows启动时，天网防火墙会有一个错误的提示（具体信息没记录下来）。尝试将上面的两个连接禁用，重启后防火墙不再报错，且可以上网，该问题解决。2、安装ubuntu7.04 在红联上查了一下，安装ubuntu，且要使客户操作系统连上网，需要作以下设置（仅给出NAT模式）：a，将“服务”中的VMware Authorization Service禁用。b，VMware -> Edit -> Visual Network setting -> DHCP 中将vMnet1删除 c，在天网防火墙中增加一个规则：开放本机67和68两个UDP端口（重新试了一下，不开放端口一样可以访问网络）d，在安装虚拟机时，网络连接设置成NAT模式。e，在安装ubuntu时，最好分配大于300M的内存给虚拟机，硬盘空间至少3G，因为刚开始不清楚到底要设置多大的硬盘空间和内存，导致前面有三次安装失败：（（（，一次是内存给小了，两次则是因为硬盘空间不够，谁让自己的机子配置

低呢，郁闷 以上设置完成后，安装过程一路顺利，网络连接正常，一切OK 补充：主机与虚拟机之间进行文件共享的方法：启动虚拟机-> VM -> Install VMware tools ，在Linux中会弹出一个窗口，里面有两个文件，一个是rpm的，一个是tar.gz，解压tar.gz，运行 ./vmware-config-tools.pl，一路回车，完成后查看 /mnt目录，如果出现hgfs文件夹说明安装成功。回到VMware，点击VMware菜单栏的Settings，选 Options---shared folders，点 Add-下一步--在Name框中输入你想在VMware中的操作系统中看到的文件夹名在 host folder 框中填入你想共享的Windows下的文件夹，点“下一步”，选enable this share，点“完成”。进入虚拟机，共享文件出现在/mnt/hgfs目录下，至此，文件共享得以实现。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com