

在无FAT的Windows下硬盘安装Fedora7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_ti2020/273/2021_2022__E5_9C_A8_E6_97_A0FAT_E7_c103_273359.htm

Redhat的产品都是直接支持硬盘安装的，安装的内核和initrd就在光盘的isolinux里面，由于Grub不支持NTFS格式的读写，所以你的安装光盘的ISO一定要放在一个fat or fat32的分区下。但是，要是都是NTFS的分区怎么办？由于Windows 2K&XP限制了FAT32的大小，即FAT32在2K or XP下最大容量只能是32G（当然用一些非常规的办法也可以扩得更大，这里不予讨论）而就像我今天新分了一个硬盘，每个都是50G以上，就只能分成NTFS格式，所以如何“在无FAT的Windows下硬盘安装Fedora 7”变成了一个蛮迫切的需求了：方法一 刻光盘最简单的办法，不过离题，而且很没有DIY的精神 方法二 分出一个10G的FAT32的分区这是我今天最初的想法，想着装好后再将这10G合并回去，但是出现Linux分区的序号递进了一个，结果GRUB认不出菜单，折腾了好久，放弃（另，若是将Linux分区放在前面，效果也是一样的，分区的序号跟放在硬盘里的位置无关，只和生成的时间顺序有关）。若是你可以忍受这个小小的10G的FAT32的分区，你可以考虑用这种方法 方法三 找一个4G的U盘grub是支持U盘的，可以将ISO文件直接放在上面，没有试过，估计可以，但是技术难点在于哪里去找一个4G的U盘（我的U盘才2G）方法四 网络安装我就用这个方法安装上的（1）找了一台电脑，开了FTP-server，将ISO拷贝到上面，然后用虚拟光驱载入然后将虚拟出来的光盘做成FTP的根目录，记住最好用匿名（省得打字）（2）将F7-ISO中的

/isolinux 下vmlinuz和initrd.img拷贝到U盘中，使用grub的时候只要导入即可的然后和硬盘安装不同的地方就在于，选择安装文件的位置时，指向建好的FTP上去 安装速度不比光盘的慢，但是需要两台电脑。 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