

rhel5硬盘安装常见问题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议  
阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/234/2021\\_2022\\_rhel5\\_E7\\_A1\\_AC\\_E7\\_9B\\_c103\\_234231.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/234/2021_2022_rhel5_E7_A1_AC_E7_9B_c103_234231.htm) 以前一直用光盘安装linux，现在下了个rhel5想升级一下linux，就想试一试硬盘安装的方式，在网上查了很长时间，方法也有好几种:有用loadlin的，有用grub的，不管哪种方法都可以，只不过自己在安装过程中遇到了一些问题，在此记下。网上的方法：1.需要提取RHEL5第一张镜像下/isolinux目录里面的两个文件。vmlinuz和initrd.img。（isolinux目录下包含了从CD启动所需要的文件；）（vmlinuz是一个可执行文件,包含静态与Linux内核的可执行文件格式）为防止出错，我把/isolinux下所有的文件都解压了出来。2.把映像文件和上面两个文件放在任何一个windows的分区上，切记，只能为fat/fat32格式。否则，你在硬盘安装选择镜像文件所在分区时，是无法找到镜像的。如NTFS格式，就不能被支持。3.使用你的dos工具启动计算机，找到你下载的grub-for-dos，并运行grub.exe. 4.在grub中引导硬盘中linux的镜像的过程：a.运行find vmlinuz(搜索vmlinuz所在分区). b.运行root (hdx.y) (这是/boot所在的分区,其中括号内的信息，就是上面命令的回显.) c.kernel /vmlinuz (用来指定linux内核) d.initrd /initrd.img（用来指定initrd文件）e.boot 5.接下去的安装，和图形界面的一样. 再次重申，您的windows分区一定要是fat/fat32格式.NTFS是不行的哦，如果你没有fat32格式，只有NTFS格式，那我就没有办法了，因为好象NTFS格式转化为fat32风险比较大，最好的办法还是把你空余空间分出3GB，作为fat32，把镜像和那两个文件copy到那个分区也

可以. 问题1、 grub不能运行，没有软盘，用了个光盘带的dos启动，出错提示dos的版本等诸多问题 解决方法：（1）在进入windows之前按F5，进入dos即可。（2）若电脑里已有linux，就可以直接在grub启动时按c键进入 grub> 问题2、在我的电脑上，出现了黑屏，图形界面没法显示 解决办法：在c步后加text：kernel /vmlinuz text 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](http://www.100test.com)