

Linux系统配置与优化经验谈 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_Linux_E7_B3_BB_E7_BB_c103_645707.htm

作为Linux爱好者，笔者安装过各种Linux发行套件。在每次安装过程中，大量的配置优化工作花费了许多时间，并且容易造成一些细节的遗漏。本文以安装与使用RedHat 6.1为例，谈一些自己的体会，与参加IBM“我爱Linux”网上聚会活动的朋友交流。关于硬盘分区笔者的经验是安装Linux时一定要建立单独的分区，用于存储用户的私人数据，同时可以用于备份系统的配置文件，便于以后配置。编辑/etc/inittab文件 大部分Linux的发行套件都建立六个虚拟控制台，实际上三个已经足够，并且可以节省可贵的内存空间。编辑/etc/inittab文件，在下面三行的前面加上#。

```
4:2345:respawn:/sbin/mingetty tty4
5:2345:respawn:/sbin/mingetty tty5
6:2345:respawn:/sbin/mingetty tty6
```

然后执行init q，使系统重新读取/etc/inittab文件，关闭tty4、tty5、tty6虚拟控制台。如果不考虑系统的安全，你可以利用第四个虚拟控制台来查看各种系统信息，编辑/etc/syslog.conf文件，在最后一行加入：.~/dev/tty4 最后再执行killall -HUP syslog。编辑/etc/inputrc文件 只要编辑/etc/inputrc文件，设置INPUTRC的环境变量，利用Tab键的命令补全功能，就可以实现类似于MSDOS的DOSKEY的功能。这样对文件与目录的各种操作，也一样方便快捷。编辑/etc/rc.local文件 如果需要定制自己的登录信息，注意要修改/etc/rc.d/rc.local文件，因为每次执行/etc/rc.d/rc.local文件，都需要修改/etc/issue与/etc/issue.net文件，我们可以编辑定制

自己的/etc/issue文件，加快Linux引导过程，并且加入以下内容：
echo "base=0xd8000000 size=0x800000
type=write-combining" 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