

推荐：Linux操作系统管理技巧大荟萃（1）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022__E6_8E_A8_E8_8D_90_EF_BC_9A_c103_144751.htm 作为桌面操作系统

，Linux的人机界面可真是不敢恭维，但是，作为网络操作系统，其易用性(对于NOS而言)和高性能恐怕是很难有能出其右的。当然，这并不是说它的操作很简单，而是说若能掌握一些技巧，无论是系统设置还是网络管理都能变得轻松自如、随心所欲。

禁止终端模式下的显示器自动节能 大部分PC上安装Linux后，在终端模式下也能实现自动关闭显示器的功能，但是假如我们要在显示器上即时显示一些信息，如：网络流量、包分析等，这个功能就变得非常讨厌了。采用修改CMOS和系统属性都无法解决，解决的办法是用setterm，设置终端的命令，如setterm --blank，就能关闭自动节能这一特性。

将man帮助文档存为普通txt文件 Man的地位在Linux中可谓至关重要，比Windows里的中看不中用的Help好多了。但是它所显示的信息却不是普通的文本，如果直接将这些文字重定向到一个文本文件，你会发现，在man中高亮显示的文字就变成了两个，而且有不计其数的制表符，这使我们的打印、编辑都变得非常不便。不过使用下面这样一条语句就能得到tcsh命令的普通帮助文本：`man tcshcol -b >tcsh.txt`，再也不会会有那些讨厌的重复字符了。

IDE硬盘的优化 Linux可能更加注重数据的安全性而非性能，这对NOS来说是完全必要的，但是打开IDE硬盘的一些有用的优化应该没什么坏处吧。看看这个命令：`hdparm`，它的作用是显示、设置硬盘(包括光驱)的参数。我们可以先用`hdparm -i /dev/hda`查看hda这块硬盘的

参数设置，再根据情况来修改，如：`hdparm -c 1`可将硬盘的I/O读写支持由16位改为32位，`hdparm -m 16`是开启硬盘的MultiCount。在执行这条命令之前最好先用-i参数确定你的硬盘所能支持的最大MultiCount数。主要优化的就是这两项了，其他的不敢确定也别乱来。可以用`hdparm -t /dev/had`在优化前后测试硬盘性能。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