

root密码丢失的解决方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/252/2021\\_2022\\_root\\_E5\\_AF\\_86\\_E7\\_A0\\_81\\_c103\\_252939.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/252/2021_2022_root_E5_AF_86_E7_A0_81_c103_252939.htm) 常常有些朋友在设定好了linux之后，结果root密码给他忘记了！要重新安装吗？答案是不需要的~。一般来说有两种方法可以修改root密码：1. 进入单用户模式修改密码 对于lilo，在启动时输入 代码: boot: linux single 对于grub, 在启动时输入“e”编辑启动项，在“kernel xxx”行末尾加“single” 代码: kernel /boot/lfkernel-2.6.8.1 root=/dev/hda2 ro single 启动后root将不会提示密码，输入passwd可以重新设置密码 但是有一些特殊的init使得这一方法可能不那么顺利，比如会出现以下提示(或其他古怪信息)： 代码: Give root password for maintenance (or type Control-D for normal startup) 那么就需要直接使用bash而不是系统的init： 代码: #对于lilo: boot: linux init=/bin/bash 对于grub: kernel /boot/lfkernel-2.6.8.1 root=/dev/hda2 ro init=/bin/bash 启动后会得到一个root shell，但硬盘是只读的, 需要重新加载: 代码: # mount -o remount,rw / .... 做你想做的事吧, 比如 vi /etc/passwd .... # mount -o remount,ro / 可以重新启动了 2.加载系统分区修改密码(适用于启动管理器有密码保护的情况) 可以使用其他linux LiveCD(如Knoppix和RedHat安装盘的rescue模式)启动，加载系统所在的分区： 代码: mount /dev/hda2 /mnt 然后直接修改/mnt/etc/passwd，清空其中的password项 或 代码: chroot /mnt passwd 设置新密码 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)