

新手指南：linux软件的安装方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022__E6_96_B0_E6_89_8B_E6_8C_87_E5_c103_144954.htm

LINUX的软件包通常可以从发行版本光盘或从互联网上找到。其一般格式分源代码与可执行码两种。为节省磁盘空间或下载时间，绝大部分的软件都在打包后以压缩文件方式存在。常见的软件包有如file.tar.gz、file.src.tar.gz、file.rpm等。在介绍通用安装方法之前，有必要提醒各位首先养成一种良好的操作使用习惯。因为LINUX设计的先进性和多用户使用等特性，因此在整个的安装过程中你尽可能的遵循以下原则：1、如果你不想把目录变的乱糟糟的话，在下载软件之前就得建好一个易读的目录。而不是只有你才能看得懂它代表什么意思。同时，也为了在下一次你在看到它时能很容易的想起，里面有些什么。2、除非你纯粹是为了安装软件而安装软件，否则，在安装软件之前你都有必要拥有一个备份目录，最好是异地备份。专门用于存放你常用或重要的软件包。3、在试用一个新软件之前，请勿在你当前运行公务或有重要数据但尚未妥善备份的机器上试运行。即你不能冒险。4、在安装时尽量以ROOT身份执行各种命令。安装完成后再仔细检查权限。5、安装时产生的临时目录尽量将其放到/tmp目录。一个具有良好操作使用习惯的开端是：你在一开始就把待安装的软件放到/tmp目录中去。在你确信已成功安装后，别忘了将其删去。6、了解你的CPU与LINUX版本类型，下载适宜的软件包。若有多种格式存在，推荐选用RPM格式的软件包。因为它易用且不易出错。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