

第三方认证LPI：论题2.2：Linux安装和包管理（二）Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/562/2021_2022__E7_AC_AC_E4_B8_89_E6_96_B9_E8_c103_562029.htm 目标1：设计硬盘规划目标重量值：2为Linux系统设计一个分离计划，取决于硬件和系统使用（磁盘数，分离大小，装配点，磁盘核心位置）目标2：安装启动管理器目标重量值：3在合适的磁盘位置上选择，安装和配置启动加载器。提供替代的和备份的启动选项（像一启动软盘）。包括使用命令：lilo.包括编辑文件：/etc/lilo.conf. 目标3：为信息源制造和安装程序目标重量值：5管理文档文件，特别是GNU源文件。将这些安装和配置到你的系统中。如果必要的话，对Makefile做一些简单的手动用户化。制作和安装可执行文件。包括使用命令：gunzip, tar,./configure, make,make install . 包括编辑文件：/Makefile. 目标4：管理共享库目标重量值：3决定可执行程序在共享库中的独立性，有必要就安装。包括使用命令：idd,idconfig.包括编辑文件：/Makefile 目标5：Debian 包管理目标重量值：5从命令线与相互工具一起使用Debian包管理系统。能找到有特定文件和软件的包；从文档中选择和检索它们；安装，更新和卸下它们；获取状态信息，如版本，内容，独立性，完整性，安装状态；决定装了哪些包和特定文件是从哪个包安装的；能在Debian系统中安装非Debian包。包括使用命令和程序：dpkg,d0select,apt,apt-get,alien.包括检索和编辑文件和目录：/var/lib/dpkg/*目标6：使用红帽子包管理器目标重量值：6从命令线中使用rpm命令。使自己熟悉以下任务：包的安装，卸下，决定包的版本和它所含软件的版本，显示包中的文

件，显示包中的文档文件，显示包中的结构文件或安装和卸载原本，查找一文件所装载的包，找出系统中装载了哪些包，找出某一文件或程序能在哪个包中找到，核实包的完整性，核实包的PGP和GPG签名，更新包。包括使用命令

：rpm, grep. 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