

## <<Linux命令行技术大全>>

### 图书基本信息

书名：<<Linux命令行技术大全>>

13位ISBN编号：9787115183996

10位ISBN编号：7115183996

出版时间：2008-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：徐谏,常政威,程曦

页数：624

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;Linux命令行技术大全&gt;&gt;

## 前言

Linux是一个免费、开源的优秀操作系统，已经在越来越多的领域中应用。

虽然Linux同样也有图形化操作界面，但Linux是一个基于命令行的操作系统，命令行是Linux操作系统的灵魂和精华所在。

只有学会并掌握命令行技术，才能真正精通Linux，并成为一个真正的Linux高手。

本书具有以下4个特点。

第一，全面。

现在市场上的Linux命令行类的图书并不多，并且大部分只是对命令行的常用命令作了简要介绍，既不全面也不深入，无法满足读者的需求。

本书非常全面地整理了所有常用的命令行，弥补了该类图书的一个市场空白。

第二，实用。

随着不同Linux版本的不断推出和Linux应用的不断增加，新的Linux命令层出不穷，原有的命令也在不断更新，非常缺乏与命令行发展同步的参考用书。

本书针对新版本的Linux内核，重新整理和归纳了许多重要的常用命令和新增命令，力图为读者提供实用的命令行参考。

第三，翔实。

对每个命令均进行了详细解说，并列举了大量应用实例。

本书按照“功能、语法、参数说明、典型示例、注意事项”，的结构讲述每个命令。

首先对每个命令的基本作用进行讲述，然后，详细讲解了各个命令参数的作用，并针对具体应用列举了大量典型示例，这样不仅让读者充分了解各个命令的具体使用方法，而且使读者迅速掌握命令的各种具体应用，举一反三、灵活使用。

第四，方便。

采用两种检索方式，即除了按命令的分类和功能排序外，还按照命令的字母顺序进行索引，方便读者根据自己的兴趣或实际需要快速检索，真正起到了工具书的作用。

本书对Linux命令进行了详细的分类，将功能相通或相近的命令放在一起，读者可以触类旁通，全面掌握。

对于初、中级用户来说，很多时候对于许多命令并不熟悉，而且对于命令的参数并不了解，需要查阅相应的资料。

此时，就可以像查阅字典一样来查找相应命令的详细使用方法。

作为一本系统管理与维护、网络配置与管理的工具类用书，本书适合所有系统管理员、网络管理员，以及Linux的初学者阅读、参考。

本书由具备丰富的教学及科研经验的专家负责编写。

全书由徐谡担任主编并负责整个编写过程的技术讨论及管理。

本书编写分工如下：常政威编写了第1章、第4章及第9章，吴晓培编写了第2章、第5章和第8章，程曦编写了第3章和第6章，第7章由谢晓娜编写。

在本书的编写过程中，电子科技大学的邓天权教授给予了很好的技术指导，电子科技大学计算机学院徐谡书记提供了良好的开发环境。

同时，在图书编写过程中还得到了胡暇、李晓瑜、王昕、徐义强、彭珊珊、彭永祥、熊虎、宋庆华、刘艳艳、李海江等同事的大力协助。

## <<Linux命令行技术大全>>

### 内容概要

本书的编写基于Fedora Core 6操作系统，2.6.18内核，汇集了绝大部分命令的功能介绍、参数说明和注意事项，并针对具体应用列举了大量示例，分别详细地介绍了磁盘管理命令、文件管理、系统管理命令、网络配置命令、网络服务命令、系统应用命令、系统安全命令及其他命令，以及Shell和Shell编程，使读者真正做到学以致用。

本书内容全面、语言简练、深入浅出、通俗易懂，既可作为即查即用的工具手册，也可作为了解Linux系统的参考书目。

本书同样适用于其他Linux发行版，是Linux用户必备的参考用书。

本书适合系统管理员、开发人员和高级用户阅读。

## &lt;&lt;Linux命令行技术大全&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1章 磁盘管理命令
- 1.1 目录管理命令
- 1.1.1 切换工作目录——cd
- 1.1.2 显示工作目录——pwd
- 1.1.3 列出目录内容——ls
- 1.1.4 树状目录列表——tree
- 1.1.5 建立目录——mkdir
- 1.1.6 删除目录——rmdir
- 1.1.7 链接目录内容——ln
- 1.1.8 列出目录栈内容——dirs
- 1.1.9 目录入栈——pushd
- 1.1.10 目录出栈——popd
- 1.2 MS-DOS文件系统磁盘管理命令
- 1.2.1 切换目录——mcd
- 1.2.2 目录列表——mdir
- 1.2.3 显示目录大小——mdu
- 1.2.4 建立目录——mmd
- 1.2.5 删除目录——mrd
- 1.2.6 删除目录及内容——mdeltree
- 1.2.7 显示mtools支持命令——mtools
- 1.2.8 测试mtools相关设置——mtoolstest
- 1.2.9 加载MS-DOS文件系统——mmount
- 1.2.10 设置MS-DOS磁盘卷标——mlabel
- 1.2.11 磁盘格式化——mformat
- 1.2.12 显示文件系统信息——minfo
- 1.2.13 显示FAT记录——mshowfat
- 1.2.14 Zip/Jaz磁盘控制命令——mzip
- 1.3 磁盘空间限制管理命令
- 1.3.1 检验磁盘使用空间与限制——quotacheck
- 1.3.2 开启磁盘空间限制——quotaon
- 1.3.3 关闭磁盘空间限制——quotaoff
- 1.3.4 编辑磁盘空间限制——edquota
- 1.3.5 显示使用空间与限制——quota
- 1.3.6 报告磁盘空间限制状态——repquota
- 1.4 文件系统管理命令
- 1.4.1 创建MS-DOS文件系统——mkdosfs
- 1.4.2 创建ext2/ext3文件系统——mke2fs
- 1.4.3 创建文件系统——mkfs
- 1.4.4 创建ISO9660文件系统——mkisofs
- 1.4.5 创建ext2/ext3文件系统——mkfs.ext2
- 1.4.6 创建ext2/ext3文件系统——mkfs.ext3
- 1.4.7 创建MS-DOS文件系统——mkfs.msdos
- 1.4.8 创建vfat文件系统——mkfs.vfat
- 1.4.9 加载文件系统——mount
- 1.4.10 卸载文件系统——umount
- 1.4.11 创建交换区——mkswap
- 1.4.12 关闭交换区——swapoff
- 1.4.13 开启交换区——swapon
- 1.5 磁盘分区命令
- 1.5.1 磁盘分区——fdisk
- 1.5.2 磁盘分区——sfdisk
- 1.5.3 管理磁盘分区——parted
- 1.6 其他磁盘管理命令
- 1.6.1 报告文件系统磁盘使用信息——df
- 1.6.2 显示磁盘空间使用信息——du
- 1.6.3 读取或设置硬盘参数——hdparm
- 1.6.4 设置循环设备——losetup
- 1.6.5 弹出设备——eject
- 1.6.6 显示inode内容——stat
- 1.6.7 远程磁带传输协议——rmt
- 1.6.8 刷新磁盘缓冲区——sync
- 第2章 文件管理
- 2.1 文件的建立、移动、删除
- 2.1.1 建立文件——cat
- 2.1.2 建立文件——touch
- 2.1.3 建立链接文件——ln
- 2.1.4 移动以及重命名文件——mv
- 2.1.5 删除文件——rm
- 2.2 查看文件的内容
- 2.2.1 查看文件的内容——cat
- 2.2.2 查看文件的内容——more
- 2.2.3 查看文件的内容——less
- 2.2.4 查看文件头部的内容——head
- 2.2.5 查看文件尾部的内容——tail
- 2.2.6 查看文件部分内容——cut
- 2.2.7 以八进制或其他形式显示文件的内容——od
- 2.3 查看、修改文件的属性
- 2.3.1 查看文件的类型——file
- 2.3.2 查看文件的属性——ll
- 2.3.3 查看文件的属性——stat
- 2.3.4 改变文件的属主或属组——chown
- 2.3.5 改变文件的属组——chgrp
- 2.3.6 改变文件的访问权限——chmod
- 2.3.7 改变文件的时间戳——touch
- 2.3.8 设置文件的默认权限掩码——umask
- 2.3.9 修改文件的其他高级属性——chattr
- 2.3.10 查看由chattr设置的文件属性——lsattr
- 2.4 文件的比较
- 2.4.1 比较文件——cmp
- 2.4.2 比较文件——cmm
- 2.4.3 比较文件——diff
- 2.4.4 比较文件并合并——sdiff
- 2.4.5 比较3个文件——diff3
- 2.5 文件的备份、归档、恢复
- 2.5.1 文件的备份——cp
- 2.5.2 文件的归档——tar
- 2.5.3 文件的备份——cpio
- 2.5.4 文件或文件系统的备份——dump
- 2.5.5 文件或文件系统的恢复——restore
- 2.5.6 文件的整理——ar
- 2.6 文件的压缩、解压缩以及相关命令
- 2.6.1 文件的压缩——bzip2
- 2.6.2 文件的解压缩——bunzip2
- 2.6.3 解压缩文件到屏幕——bzip2recover
- 2.6.4 文件的压缩——gzip
- 2.6.5 文件的解压缩——gunzip
- 2.6.6 压缩/解压缩可执行文件——gexe
- 2.6.7 解压缩文件到屏幕——zcat
- 2.6.8 压缩文件的修复——bzip2recover
- 2.6.9 归档压缩文件——zip
- 2.6.10 解压缩文件——unzip
- 2.6.11 显示zip压缩文件的信息——zipinfo
- 2.7 文件的查找和定位
- 2.7.1 查找文件——find
- 2.7.2 查找文件——whereis
- 2.7.3 查找文件——locate
- 2.7.4 查找文件——which
- 2.8 文件内容的查询
- 2.8.1 搜索文件中的字符串——grep
- 2.8.2 搜索文件中的字符串——egrep
- 2.8.3 搜索文件中的字符串——fgrep
- 2.9 其他关于文件管理的命令
- 2.9.1 创建一个文件保存多个副本——tee
- 2.9.2 合并显示多个文件的内容——paste
- 2.9.3 文件升级——patch
- 2.9.4 文件排序——sort

## &lt;&lt;Linux命令行技术大全&gt;&gt;

- 2.9.5 文件切割——split      2.9.6 文本处理——sed      2.9.7 文件内容唯一化——uniq      2.9.8  
文件统计——wc      2.9.9 自动删除临时文件——tmpwatch      2.9.10 规范C程序——indent      2.10  
MS\_DOS文件系统管理命令      2.10.1 显示文件的属性——mattrib      2.10.2 复制文件——mcopy  
2.10.3 删除文件——mdel      2.10.4 移动、重命名文件——mmove      2.10.5 文件的重命名—  
—mren      2.10.6 显示文件的内容——mtype      第3章 系统管理命令      3.1 用户管理命令      3.1.1 显  
示用户在线时间的统计信息——ac      3.1.2 新建用户账户——adduser      3.1.3 改变查询信息—  
—chfn      3.1.4 清除屏幕——clear      3.1.5 查找用户信息——finger      3.1.6 管理组信息—  
—gpasswd      3.1.7 增加一个新组——groupadd      3.1.8 删除组——groupdel      3.1.9 修改组的相  
关信息——groupmod      3.1.10 显示用户所在组的成员——groups      3.1.11 校验组文件——grpck  
3.1.12 启动组的影子密码——grpconv      3.1.13 关闭组的影子密码——grpunconv      3.1.14 显示  
用户及其所属组的ID号——id      3.1.15 显示当前和过去登录用户的相关信息——last      3.1.16 显  
示登录系统失败用户的相关信息——lastb      3.1.17 显示最近登录用户的用户名、登录端口和登录时  
间——lastlog      3.1.18 用户登录系统——login      3.1.19 显示当前用户的名称——logname  
3.1.20 退出系统——logout      3.1.21 管理日志文件——logrotate      3.1.22 更改用户所属的组—  
—newgrp      3.1.23 设置密码——passwd      3.1.24 将用户密码转换成影子密码——pwconv  
3.1.25 关闭影子密码功能——pwunconv      3.1.26 变更用户身份——su      3.1.27 以其他身份执行  
命令——sudo      3.1.28 删除指定的用户账户——userdel      3.1.29 修改用户账户信息——usermod  
3.1.30 显示当前登录到系统的用户——users      3.1.31 显示当前登录系统用户的信息——w  
3.1.32 显示当前登录系统的用户信息——who      3.1.33 显示登录用户名称——whoami      3.2 Shell命  
令      3.2.1 SH类的命令解释器——bash      3.2.2 更换登录系统时使用的Shell——chsh      3.2.3 声  
明Shell变量——declare      3.2.4 显示文字——echo      3.2.5 启动/关闭Shell内部命令——enable  
3.2.6 将参数组合为一个新的命令，然后交给Shell执行——eval      3.2.7 Shell执行指定的命令后交出  
控制权——exec      3.2.8 退出当前Shell环境——exit      3.2.9 批处理执行选定的历史命令——fc  
3.2.10 将程序或者命令切换到前台执行——fg      3.2.11 显示Shell内部命令的帮助信息——help  
3.2.12 显示命令使用的历史——history      3.2.13 设置Shell——set      3.2.14 暂停执行Shell—  
—suspend      3.2.15 控制Shell程序使用的资源——ulimit      3.2.16 删除变量或函数——unset      3.3  
作业进程管理命令      3.3.1 打开/关闭进程记录——accton      3.3.2 按指定的以天为单位的周期周期  
性运行指定命令，而不管计算机是否24小时开机——anacron      3.3.3 在指定的时间执行命令——at  
3.3.4 显示最近的作业队列信息——atd      3.3.5 显示目前使用at命令后待执行的命令队列——atq  
3.3.6 删除at命令中待执行的命令队列——atrm      3.3.7 显示最近的作业队列信息——atrun  
3.3.8 将命令放置在后台运行——bg      3.3.9 显示后台执行的作业——jobs      3.3.10 处理控制初  
始化——init      3.3.11 中止正在执行的程序或作业——kill      3.3.12 命令优先级设置——nice  
3.3.13 不停止执行程序——nohup      3.3.14 显示进程状态树——pstree      3.3.15 重新分配优先权  
——renice      3.3.16 暂停执行程序——sleep      3.4 系统设置命令      3.4.1 设置命令的别名——alias  
3.4.2 高级电源管理BIOS守护进程——apmd      3.4.3 设置音效设备——aumix      3.4.4 显示或设  
置键盘按键及其组合键的有关功能——bind      3.4.5 检查、设置系统的各种服务——chkconfig  
3.4.6 配置X字体路径——chkfontpath      3.4.7 改变根目录——chroot      3.4.8 调整RTC(Real Time  
Clock)时间——clock      3.4.9 设置计时器——crontab      3.4.10 模块依赖性及其检查——depmod  
3.4.11 设置目录显示时的颜色——dircolors      3.4.12 显示开机设备信息——dmesg      3.4.13 输  
出或显示环境变量——export      3.4.14 设置帧缓冲区——fbset      3.4.15 显示内存使用情况——free  
3.4.16 Grub Shell——grub      3.4.17 安装Grub——grub-install      3.4.18 对Grub采用MD5加密—  
—grub-md5-crypt      3.4.19 显示与设定硬件时钟——hwclock      3.4.20 载入模块——insmod  
3.4.21 配置键盘——kbdconfig      3.4.22 显示已载入系统的模块——lsmod      3.4.23 维护和编译软  
件或软件包——make      3.4.24 显示模块的信息——modinfo      3.4.25 自动处理可载入模块—  
—modprobe      3.4.26 设置系统的各种服务——ntsysv      3.4.27 显示系统状态——procinfo  
3.4.28 重新启动系统——reboot      3.4.29 设置终端机窗口大小——resize      3.4.30 删除模块—  
—rmmod      3.4.31 管理软件包——rpm      3.4.32 设置公用程序——setup      3.4.33 关闭计算机—

## &lt;&lt;Linux命令行技术大全&gt;&gt;

- shutdown 3.4.34 设置时区——timeconfig 3.4.35 显示系统负载——tload 3.4.36 取消别名——unalias 3.5 系统诊断及故障恢复 3.5.1 检查磁盘中损坏的扇区——badblocks 3.5.2 修复损坏的.bz2文件——bzip2recover 3.5.3 检查文件的CRC(循环冗余码校验)位是否正确——cksum
- 3.5.4 备份文件系统——dump 3.5.5 检查文件系统并尝试修复错误——fsck 3.5.6 检查ext2文件系统并尝试修复错误——fsck.ext2 3.5.7 MD5函数值计算和检查——md5sum 第4章 网络配置命令 4.1 常用网络配置命令 4.1.1 查看或设置网络接口——ifconfig 4.1.2 查看或设置主机名——hostname 4.1.3 查看或设置路由表——route 4.1.4 查看或配置arp缓存——arp 4.1.5 查看网络状态——netstat 4.1.6 检测网络主机——ping 4.1.7 转存网络传送数据——tcpdump 4.1.8 追溯路由——traceroute 4.1.9 域信息搜索器——dig 4.1.10 IP计算器——ipcalc 4.1.11 监视网络状态——netreport 4.2 PPP链接管理命令 4.2.1 管理PPP链接——pppd 4.2.2 显示PPP状态——pppstats 4.2.3 转换PPP记录文件——pppdump 4.2.4 串行口通信程序——minicom 4.2.5 设置或显示串口——setserial 4.3 PPPoE链接管理命令 4.3.1 PPPoE客户端——pppoe 4.3.2 PPPoE服务器——pppoe-server 4.3.3 PPPoE中继代理——pppoe-relay 4.3.4 PPPoE探测器——pppoe-sniff 4.3.5 配置PPPoE客户端——adsl-setup 4.3.6 管理PPPoE链接——adsl-connect 4.3.7 启动PPPoE链接——adsl-start 4.3.8 关闭PPPoE链接——adsl-stop 4.3.9 显示PPPoE链接状态——adsl-status 第5章 网络服务命令 5.1 基本网络命令 5.1.1 检测主机的连通性——ping 5.1.2 查看网络状态——netstat 5.1.3 数据包所经过的路由器——traceroute 5.1.4 网络下载器——wget 5.2 网络通信命令 5.2.1 向单个用户发送信息——write 5.2.2 公布消息——wall 5.2.3 聊天命令——talk 5.3 远程登录主机 5.3.1 远程登录——telnet 5.3.2 远程登录——rlogin 5.3.3 登录远程Shell——rsh 5.3.4 安全的远程登录——ssh 5.4 文件传输命令 5.4.1 文件传输——ftp 5.4.2 强大的ftp客户端程序——ncftp 5.4.3 简单文件传输命令——tftp 5.4.4 安全的文件传输——sftp 5.4.5 主机间传输文件——rcp 5.4.6 安全的主机间复制文件——scp 5.5 Web服务器有关的命令 5.5.1 Apache服务器控制接口——apachectl 5.5.2 Apache超文本传输协议服务器——httpd 5.6 Samb服务器相关的命令 5.6.1 测试Samb服务器配置文件——testparm 5.6.2 查看Samb服务器的状况——smbstatus 5.6.3 Samb服务客户端命令——smbclient 第6章 系统应用命令 6.1 文档编辑命令 6.1.1 文本行编辑器——ed 6.1.2 文本编辑器——ex 6.1.3 查找文件里符合条件的字符串——grep 6.1.4 调整C源程序文件的格式——indent 6.1.5 文本文件编辑器——jed 6.1.6 文本编辑器——pico 6.1.7 文本流编辑器——sed 6.1.8 字符转换——tr 6.1.9 对文件中的行作唯一性检查——uniq 6.1.10 全屏幕文本编辑器——vi 6.1.11 增强的vi编辑器——vim 6.2 打印操作命令 6.2.1 将文本文件转为PostScript格式——enscript 6.2.2 打印机控制——lpc 6.2.3 显示打印队列——lpq 6.2.4 打印文件——lpr 6.2.5 删除打印作业——lprm 6.2.6 在一页上打印多个页面——mpage 6.2.7 将要打印的文件进行格式化编排——pr 6.2.8 调整打印机设置——tunelp 6.3 文件格式转换命令 6.3.1 将cmu格式文件转换为位图文件——cmuwmtopbm 6.3.2 将GEM格式文件转换为PBM格式——gemtopbm 6.3.3 将GIF格式图形文件转换为PNM格式——giftopnm 6.3.4 扫描输入转换为PPM格式文件——gouldtoppm 6.3.5 将Lisp格式的图形文件转换为Portable Graymap格式——lispmtopgm 6.3.6 将PostScrip 1字体的二进制文件转换为ASCII码文件——pfbtops 6.3.7 将PICT格式的图形文件转换为PPM格式——picttoppm 6.3.8 将pil格式的图形文件转换为ppm格式的图形文件——piltoppm 6.3.9 将打印机产生的影像文件转换为PPM格式的图形文件——pjtoppm 6.3.10 qrttoppm——将qrt格式文件转换为ppm格式 6.3.11 将raster格式的图形文件转换为pnm格式的图形文件——rasttopnm 6.3.12 将targa位图文件转换为ppm格式文件——tgatoppm 6.3.13 将TIFF格式的图形文件转换为PNM格式的文件——tifftopnm 6.3.14 执行uuencode的反向操作,即将由uuencode编码生成的文件转换回原来的格式——uudecode 6.3.15 将文件转换为ASCII码文件——uuencode 6.3.16 将yuv文件转换为PPM文件——yuvsplittoppm 6.3.17 将YUV格式的图像转换为PPM格式——yuvtoppm 6.4 实用性小程序 6.4.1 新闻组文件备份——archive 6.4.2 显示月历——cal 6.4.3 播放音乐CD——cdp 6.4.4 CD播放工具——cdplay 6.4.5 进行一次性刻录CD——cdrdao 6.4.6 C Shell,类似于C语

## &lt;&lt;Linux命令行技术大全&gt;&gt;

言的外壳命令解释程序——csh      6.4.7 设置INN新闻组服务器——ctlinnd      6.4.8 台式计算器——dc      6.4.9 显示数字的因子——factor      6.4.10 下载新闻组清单——getlist      6.4.11 检查INN相关配置文件的语法是否正确——inncheck      6.4.12 显示帮助信息——man      6.4.13 显示帮助文件的搜索路径——manpath 第7章 系统安全命令      7.1 SELinux配置命令      7.1.1 设置SELinux模式——setenforce      7.1.2 查看SELinux模式——getenforce      7.1.3 设置SELinux布尔值——setsebool      7.1.4 查看SELinux布尔值——getsebool      7.1.5 翻转SELinux布尔值——togglesebool      7.1.6 SELinux状态工具——sestatus      7.1.7 显示AVC统计信息——avcstat      7.1.8 转换审计消息——audit2why      7.1.9 生成策略允许规则——audit2allow      7.1.10 装载策略——load\_policy      7.1.11 管理SELinux策略——semanage      7.1.12 管理策略模块——semodule      7.1.13 创建策略模块包——semodule\_package      7.1.14 编译策略模块——checkmodule      7.1.15 改变语境类别——chcat      7.1.16 修复文件安全语境——fixfiles      7.1.17 恢复文件安全语境——restorecon      7.1.18 改变文件安全语境——chcon      7.1.19 设置文件安全语境——setfiles      7.2 iptables相关命令      7.2.1 IP包过滤器管理——iptables      7.2.2 保存IP表——iptables-save      7.2.3 恢复IP表——iptables-restore 第8章 其他命令      8.1 关于X-Window系统的命令      8.1.1 启动X-Windows系统——startx      8.1.2 显示设置工具——system-config-display      8.1.3 计算显示设备VESA驱动GTF模式命令行工具——gtf      8.1.4 显示客户端程序——xlsclients      8.1.5 显示X server使用的字体——xlsfonts      8.1.6 显示X服务器的基本定义——xlsatoms      8.1.7 控制访问X Server的主机——xhost      8.1.8 设置X-Window系统使用偏好——xset      8.2 其他杂项      8.2.1 回应字符串——yes      8.2.2 显示man的搜索路径——manpath      8.2.3 从标准输入执行命令——xargs      8.2.4 显示文件的校验和、文件块数——sum      8.2.5 显示待执行的作业——atq      8.2.6 删除队列中待执行的作业——atrm 第9章 Shell和Shell编程      9.1 Shell基本知识      9.1.1 命令行和Shell提示      9.1.2 重定向      9.1.3 通配符      9.1.4 技巧和注意事项      9.2 Shell登录环境      9.2.1 Shell登录环境      9.2.2 环境和Shell变量      9.2.3 Shell中引号的使用      9.3 Shell编程      9.3.1 Shell编程基础      9.3.2 流程控制      9.3.3 循环索引

## 章节摘录

插图：第1章 磁盘管理命令Linux操作系统以文件和目录的形式可存放在硬盘、软盘、光盘等多种存储介质上。

用于管理目录、文件系统和各种磁盘的磁盘管理命令，是学习其他Linux命令的基础。

1.1 目录管理命令在Linux中，每个文件都被保存在一个目录中。

目录中还可以包含子目录，这些子目录进一步可以包含文件和下一层子目录。



## <<Linux命令行技术大全>>

### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>