



Linux 上的 GNOME 2.2 桌面用户指南

Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, CA 95054
U.S.A.

部件号码: 817-4432-10
2003 年 11 月

版权所有 2003 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. 保留所有权利。

本产品或文档受版权保护，它们的发行受制于限制其使用、复制、发行和反汇编的许可证。未经 Sun 及其许可方事先的书面许可，不得以任何形式、任何手段复制本产品或文档的任何部分。包括字体技术在内的第三方软件受 Sun 供应商的版权保护和许可证限制。

本产品的某些部分可能是从 Berkeley BSD 系统衍生出来的，并获得了加利福尼亚大学的许可。UNIX 是由 X/Open Company, Ltd. 在美国和其他国家/地区独家许可的注册商标。

Sun、Sun Microsystems、Sun 标志、docs.sun.com、AnswerBook、AnswerBook2、和 Solaris 是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和其他国家的商标、注册商标或服务标记。所有 SPARC 商标的使用均已获得许可，它们是 SPARC International, Inc. 在美国和其它国家的商标或注册商标。标有 SPARC 商标的产品均基于由 Sun Microsystems, Inc. 开发的体系结构。

OPEN LOOK 和 Sun™ 图形用户界面是 Sun Microsystems, Inc. 为其用户和许可证持有者开发的。Sun 承认 Xerox 为计算机行业研究和开发可视图形用户界面概念所做的开拓性工作。Sun 已从 Xerox 获得了对 Xerox 图形用户界面的非独占许可证，该许可证还适用于执行 OPEN LOOK GUI 和在其他方面遵守 Sun 书面许可协议的 Sun 许可证持有者。

联邦政府使用：商业软件—政府用户应遵守标准许可证条款和条件。

本文档按“原样”提供，对所有明示或默示的条件、陈述和担保，包括适销性、适用于某特定用途和非侵权的默示保证，均不承担任何责任，除非此免责声明的适用范围在法律上无效。



031030@6671



内容

序 11

部件 I 浏览 GNOME 桌面

- 1 基本技能 17
 - 鼠标技能 17
 - 鼠标键惯例 17
 - 鼠标操作 18
 - 鼠标操作术语 18
 - 鼠标指针 19
 - 键盘技能 20
 - 常规快捷键 21
 - 窗口快捷键 21
 - 面板快捷键 22
 - 应用程序快捷键 22
 - 访问键 23
 - 使用窗口 24
 - 改变窗格大小 24
 - 使用表 24
- 2 GNOME 桌面概述 27
 - GNOME 桌面组件简介 27
 - 面板 28
 - 创建面板 29
 - 删除面板 29

隐藏面板	29
向面板中添加对象	29
处理面板对象	31
菜单	31
窗口	32
窗口类型	32
处理窗口	32
聚焦窗口	33
工作区	33
在工作区之间切换	34
添加工作区	34
Nautilus 文件管理器	34
在文件管理器中打开文件	36
在文件夹之间移动文件	36
桌面和桌面对象	36
打开桌面对象	36
向桌面添加对象	37
GNOME 桌面首选项	37
应用程序	37
了解更多信息	38
了解有关 GNOME 桌面主题的更多信息	39
了解有关小程序的更多信息	39
了解有关应用程序的更多信息	39
3 GNOME 桌面会话	41
启动会话	41
登录到会话	41
以不同的语言登录到会话	42
锁定屏幕	42
管理会话	43
定义登录和注销时的会话行为	43
使用启动应用程序	43
浏览当前会话中的应用程序	43
保存会话设置	44
结束会话	44

4 使用面板	45
面板简介	45
管理面板	45
添加新面板	46
与面板交互	46
移动面板	46
隐藏面板	46
修改面板属性	47
删除面板	48
面板对象	48
与面板对象交互	48
向面板添加对象	49
修改对象的属性	49
移动面板对象	50
锁定面板对象	50
删除面板对象	51
小程序	51
向面板添加小程序	51
选择小程序	51
修改小程序的首选项	52
启动程序	52
向面板添加启动程序	53
修改启动程序属性	55
按钮	56
“强制退出”按钮	56
“锁定”按钮	56
“注销”按钮	57
“运行”按钮	57
“屏幕快照”按钮	57
“搜索”按钮	58
“显示桌面”按钮	58
“提醒区域”小程序	58
菜单	59
抽屉	60
打开和关闭抽屉	60
向面板添加抽屉	60
向抽屉添加对象	61
修改抽屉属性	61

5 使用菜单	63
菜单简介	63
菜单功能	64
菜单项弹出菜单	64
“应用程序”菜单	65
“操作”菜单	66
使用“运行应用程序”对话框	66
制作屏幕快照	67
主菜单	68
打开“主菜单”	68
向面板添加主菜单	68
菜单栏	69
向面板添加菜单栏	69
定制菜单	69
添加菜单	70
将启动程序添加到菜单	70
将启动程序添加到空白菜单	70
将启动程序复制到菜单	70
编辑菜单属性	71
编辑菜单项	71
从菜单删除菜单项	71
6 使用窗口	73
窗口和工作区	73
窗口管理器行为	74
窗口类型	74
窗口框	75
用于窗口和工作区的菜单和小程序	77
窗口菜单	77
“窗口列表”小程序	78
“工作区切换器”小程序	79
处理窗口	80
聚焦窗口	80
最小化窗口	81
最大化窗口	81
恢复窗口	81
关闭窗口	81

改变窗口大小	81
移动窗口	82
上卷窗口	82
将窗口放置到所有工作区上	83
将窗口移动到其它工作区	83
处理工作区	83
在工作区之间切换	83
添加工作区	84
命名工作区	84
删除工作区	84
7 Nautilus 文件管理器	85
Nautilus 文件管理器简介	85
文件管理器窗口	86
视图窗格	87
侧窗格	89
图标和标志	89
浏览计算机	91
显示文件夹	91
从侧窗格中使用树	91
打开文件	92
访问 FTP 站点	94
访问网络位置	94
访问特殊的 URI 位置	94
使用浏览历史	95
将喜爱的位置制作成书签	96
管理文件和文件夹	97
在文件管理器中拖放	97
选择文件和文件夹	98
移动文件或文件夹	98
复制文件或文件夹	99
复制文件或文件夹	99
创建文件夹	99
重命名文件或文件夹	100
将文件或文件夹移到“废纸篓”	100
删除文件或文件夹	100
创建指向文件或文件夹的符号链接	100

查看文件或文件夹的属性	101
更改权限	101
为文件和文件夹添加便笺	102
使用“废纸篓”	103
修改文件和文件夹的外观	104
给文件或文件夹添加标志	104
添加新标志	104
更改文件或文件夹的图标	104
更改视图中项目的大小	105
使用视图显示文件和文件夹	105
给文件指定操作	109
修改操作	110
定制文件管理器	111
设置首选项	111
更改背景	114
显示和隐藏窗口组件	115
使用可移动媒质	116
安装媒质	116
显示媒质内容	116
显示媒质属性	116
格式化软盘	117
弹出媒质	118
写入 CD	118
从文件管理器运行脚本	119
8 使用桌面	121
桌面简介	121
桌面对象	122
选择桌面上的对象	122
从桌面打开一个对象	123
向桌面上添加启动程序	123
向桌面上添加符号链接	123
在桌面上添加文件或文件夹	124
重命名桌面对象	125
从桌面上删除对象	125
从桌面上删除对象	125
查看桌面对象的属性	125

更改桌面对象的权限	125
为桌面对象添加标志	126
为桌面对象添加便笺	126
更改桌面对象的图标	126
改变桌面对象图标的大小	126
使用桌面上的废纸篓	127
显示“废纸篓”	127
清空“废纸篓”	127
使用桌面菜单	128
更改桌面的模式或颜色	129

部件 II 定制 GNOME 桌面

9 启动首选项工具	133
启动首选项工具	133
从何处找到首选项工具	133
10 使用首选项工具	135
自定义桌面背景	135
配置 CD 数据库	136
配置文件关联	137
添加文件类型	138
添加服务	139
设置文件管理首选项	140
选择默认字体	140
预览字体	141
配置互联网连接	141
配置键盘辅助功能选项	142
基本设置	142
过滤器设置	143
鼠标设置	144
配置键盘设置	145
键盘设置	145
声音设置	145
配置键盘布局	146
在应用程序中定制菜单和工具栏	146
配置鼠标设置	147

按钮设置	147
指针设置	147
运动设置	148
定制面板	148
选择首选应用程序	148
Web 浏览器设置	149
文本编辑器设置	149
终端设置	150
设置“屏幕分辨率”首选项	150
设置屏幕保护程序首选项	151
显示模式设置	151
高级设置	152
配置会话	153
设置会话选项	154
设置会话属性	154
配置启动应用程序	155
定制键盘快捷键	156
设置声音首选项	157
常规设置	157
声音事件设置	157
定制主题	158
创建定制主题	158
安装新主题	159
安装新主题选项	159
删除主题选项	160
定制窗口	160

部件 III GNOME 桌面应用程序

11 启动应用程序	163
启动应用程序	163
从何处找到应用程序	163

术语汇编	167
------	-----

索引	169
----	-----

序

Linux 上的 GNOME 2.2 桌面用户指南介绍如何在 *Linux* 上使用 GNOME 2.2 桌面。

本书的读者

本书供那些打算将 GNOME 2.2 桌面作为默认桌面环境的用户使用。

阅读本手册之前

在阅读本书之前，应确保您熟悉以下主题：

- 三键鼠标设备
- 图形用户界面
- 命令行界面

本书的结构

本书的结构如下：

- 部件 I 介绍核心 GNOME 桌面组件。本部分提供的信息还可帮助您学习使用 GNOME 桌面。
- 部件 II 介绍如何配置 GNOME 桌面。

- 部件 III 介绍如何在 GNOME 桌面中启动应用程序。
- 术语汇编 是本书中使用的术语表以及术语定义。

联机访问 Sun 文档

可以通过 docs.sun.comSM 网站联机访问 Sun 技术文档。您可以浏览 docs.sun.com 档案或查找某个具体的书的标题或主题。URL 是 <http://docs.sun.com>。

印刷惯例

以下表格描述了这本书中使用的印刷更改。

表 P-1 印刷惯例

字体或符号	含义	示例
AaBbCc123	命令、文件和目录的名称；计算机屏幕输出	编辑 .login 文件。 使用 <code>ls -a</code> 列出所有文件。 machine_name% 您有邮件。
AaBbCc123	您键入的内容，与计算机屏幕输出的内容相对照	machine_name% su 口令：
<i>AaBbCc123</i>	命令行占位符：用实际名称或实际值替换	要删除文件，键入 rm <i>filename</i> 。
<i>AaBbCc123</i>	书籍的标题、新词、检索词或要强调的词。	阅读 用户指南 的第六章。 这些称为 类 选项。 执行此操作者，必须是 超级用户 。

命令示例中的 shell 提示符

以下表格显示了 C shell、Bourne shell 和 Korn shell 的缺省系统提示符和超级用户提示符。

表 P-2 Shell 提示符

Shell	提示符
C shell 提示符	machine_name%
C shell 超级用户提示符	machine_name#
Bourne shell 和 Korn shell 提示符	\$
Bourne shell 和 Korn shell 超级用户提示符	#

部件 I 浏览 GNOME 桌面

本部分介绍 GNOME 桌面的核心组件。GNOME 桌面可以自由配置，因此本部分涵盖 GNOME 桌面的主要功能。如果您想了解如何实施本部分所述的各种配置方案，请参阅定制 GNOME 桌面。

本部分包含以下章节：

- **基本技能**

阅读本章可了解鼠标用法、快捷键、基本窗口技能和基本对话框技能。

- **GNOME 桌面概述**

阅读本章可了解 GNOME 桌面的主要组件和功能的简要情况。如果您无须了解本手册的其它内容，阅读本章即可。

- **GNOME 桌面会话**

阅读本章可了解如何启动、管理和结束 GNOME 桌面会话的信息。

- **使用面板**

阅读本章可以了解关于使用面板的更多信息。面板是 GNOME 桌面的关键组件。本章介绍如何使用面板的各个部分，以及如何使用面板调用 GNOME 桌面的各项可用功能。

- **使用菜单**

阅读本章可以了解关于使用菜单的更多信息。

- **使用窗口**

阅读本章可以了解关于使用窗口的更多信息。本章介绍基本窗口功能，如移动窗口和改变窗口大小。还介绍了对窗口进行操作的各种控件。

- **Nautilus 文件管理器**

阅读本章可了解有关 Nautilus 文件管理器的更多信息。本章介绍了如何使用文件管理器来处理文件系统。本章还介绍了如何定制文件管理器。

- **使用桌面**

阅读本章可了解更多有关使用桌面的信息。桌面就是 GNOME 桌面上没有界面图形项目的地方，例如面板和窗口。本章介绍如何使用桌面来启动应用程序以及打开文件和文件夹。还介绍了如何使用桌面上的“废纸篓”、如何使用“桌面”菜单以及如何定制桌面。

第 1 章

基本技能

本章介绍使用 GNOME 桌面时所需的基本技能。

- 第 17 页 “鼠标技能”
- 第 20 页 “键盘技能”
- 第 24 页 “使用窗口”

鼠标技能

即使您非常熟悉鼠标设备，也应该了解一下本手册中使用的鼠标键惯例和操作术语。本部分还介绍鼠标指针。

鼠标键惯例

本手册中的所有说明适用于以下类型的鼠标设备：

- 配置为右手用户使用的鼠标设备。
- 三键鼠标设备。如果您使用的是两键鼠标设备，则同时按下左右两键就可以模拟按下鼠标中键的效果。

本手册使用的鼠标键惯例如下：

鼠标键	定义
鼠标左键	配置为右手用户使用的鼠标设备左侧的按钮。
鼠标中键	配置为右手用户使用的鼠标设备的中键。

鼠标键	定义
鼠标右键	配置为右手用户使用的鼠标设备右侧的按钮。

要颠倒使用鼠标设备的左右手习惯，请启动“鼠标”首选项工具，然后选择所需的选项。如果确实要颠倒使用鼠标设备的左右手习惯，则必须颠倒本手册使用的鼠标键惯例。

鼠标操作

下表介绍可以利用鼠标执行的操作：

鼠标键	用法
鼠标左键	用于执行以下操作： <ul style="list-style-type: none"> ■ 选定文本。 ■ 选择项目。 ■ 拖动项目。
鼠标中键	用于执行以下操作： <ul style="list-style-type: none"> ■ 粘贴文本。 ■ 移动项目。
鼠标右键	打开选定对象的菜单（如果有菜单的话）。

例如，如果想复制文本，请执行以下步骤：

1. 用鼠标左键选定该文本。
2. 将鼠标指针移动到要将文本复制到的位置。
3. 单击鼠标中键。

也可以右击桌面打开“桌面”菜单。

鼠标操作术语

下面是本手册中用来介绍使用鼠标可以执行的操作的惯例：

操作	定义
单击	按下鼠标左键然后松开，但不移动鼠标。
单击并按住	按下鼠标左键，不松开。

操作	定义
左击	等同于 单击 。当可能与 右击 混淆时，会使用左击一词加以指明。
中击	按下鼠标中键然后松开，但不移动鼠标。
右击	按下鼠标右键然后松开，但不移动鼠标。
双击	连续两次快速按下然后松开鼠标左键，但不移动鼠标。
拖动	单击并按住鼠标键，然后移动对象。例如，您可以拖动窗口或图标。鼠标左键和中键可执行拖动操作。
拖放操作	单击并按住鼠标键，然后移动对象。例如，您可以拖放窗口或图标。松开鼠标键，将对象放在新位置上。
抓取	指向可以移动的项目，然后单击并按住鼠标键。例如，您可以抓取窗口的工具栏，然后将窗口拖动到新位置。

鼠标指针

在使用鼠标时，鼠标指针的外观可能发生改变。指针的外观可以提供对特定操作、位置或状态的反馈。下表列出并介绍了一些鼠标指针。

指针	相关联的操作	说明
	指向某个项目，选择一个菜单项	普通指针。在正常使用鼠标时出现的鼠标指针。
	拖放	移动指针。表示当您放下对象时，对象会从旧位置移动到新位置。
	拖放	复制指针。指示当您放下对象时，系统会在您放置对象的位置上创建该对象的副本。
	拖放	符号链接指针。指示当您放下对象时，系统会在您放置对象的位置上创建该对象的 符号链接 。符号链接是一种特殊的文件类型，这种文件类型指向另一个文件或文件夹。

指针	相关联的操作	说明
	拖放	询问指针。指示当您放下对象时，会打开一个菜单。您可以选择移动或复制该对象，或创建指向该对象的符号链接。
	拖放	不可用指针。指示您不能在当前位置放置该对象。
	移动面板对象	移动面板对象指针。指示已选定要移动的面板对象。
	在水平方向上改变窗口大小	水平改变大小指针。指示已选定一个垂直窗口边框，可以在水平方向上改变窗口大小。
	在垂直方向上改变窗口大小	垂直改变大小指针。指示已选定一个水平窗口边框，可以在垂直方向上改变窗口大小。
	在水平方向和垂直方向上改变窗口大小	边角改变大小指针。指示已选定窗口边框的一角，可以在水平方向和垂直方向上改变窗口大小。
	改变窗口窗格的大小或表列的大小	窗口窗格或表列改变大小指针。指示已选定要改变大小的表列。

键盘技能

对于几乎每一项可以用鼠标执行的任务，都可以使用键盘来执行同样的任务。**快捷键**是使您能快速执行任务的键。

您可以使用快捷键执行常规的 GNOME 桌面任务和对界面项目（如面板和窗口）进行操作。也可以在应用程序中使用快捷键。要定制快捷键，请使用“快捷键”首选项工具。

也可以修改 GNOME 桌面首选项，以便使用键盘辅助功能。

以下各部分介绍可以使用的快捷键。

常规快捷键

通过常规快捷键，您可以使用键盘来执行常规的 GNOME 桌面任务。下表列出了一些常规快捷键：

默认快捷键	功能
Ctrl + Esc	打开“主菜单”。
Super + R	显示“运行应用程序”对话框。
Print Screen	获取屏幕快照。
Alt + Print Screen	获取聚焦窗口的屏幕快照。
Ctrl + Alt + 右箭头键	将工作区切换到当前工作区右侧的工作区。
Ctrl + Alt + 左箭头键	将工作区切换到当前工作区左侧的工作区。
Ctrl + Alt + 向上箭头	将工作区切换到当前工作区上面的工作区。
Ctrl + Alt + 向下箭头	将工作区切换到当前工作区下面的工作区。
Ctrl + Alt + d	最小化所有窗口，将焦点聚集到桌面。
F1	启动联机帮助浏览器，并显示相应的联机帮助。

窗口快捷键

窗口快捷键使您可以使用键盘执行窗口任务。下表列出了一些窗口快捷键：

默认快捷键	功能
Alt + 缩进键	在窗口之间切换。当使用这些快捷键时，系统会显示您可以选择的窗口列表。松开按键可选择窗口。
Alt + Esc	以相反的顺序在窗口之间切换。松开按键可选择窗口。
F10	打开菜单栏左侧的第一个菜单。
Alt + 空格键	打开“窗口菜单”。
箭头键	在各个菜单项之间移动焦点。
回车	选择一个菜单项。
Esc	关闭打开的菜单。
Ctrl + Alt + 右箭头键	将工作区切换到当前工作区右侧的工作区。
Ctrl + Alt + 左箭头键	将工作区切换到当前工作区左侧的工作区。

默认快捷键	功能
Ctrl + Alt + 向上箭头	将工作区切换到当前工作区上面的工作区。
Ctrl + Alt + 向下箭头	将工作区切换到当前工作区下面的工作区。
Ctrl + Alt + d	最小化所有窗口，将焦点聚集到桌面。

面板快捷键

面板快捷键使您可以使用键盘来执行面板任务。下表列出了面板快捷键：

默认快捷键	功能
Ctrl + Alt + Tab	在各个面板和桌面之间切换焦点。当使用这些快捷键时，系统会显示您可以选择的项列表。松开按键可选择一项。
Ctrl + Alt + Esc	在各个面板和桌面之间切换焦点。松开按键可选择一项。
Ctrl + F10	打开选定面板的弹出菜单。
缩进键	在面板的各个对象之间切换焦点。
回车	选择所选的面板对象或菜单项。
Shift + F10	打开所选面板对象的弹出菜单。
箭头键	在各个菜单项之间移动焦点。也可以在小程序中的各个界面项之间移动焦点。
Esc	关闭打开的菜单。
F10	如果“菜单栏”位于面板中，请从“菜单栏”打开“应用程序”菜单。

应用程序快捷键

应用程序快捷键使您可以执行应用程序任务。使用快捷键执行应用程序任务要比使用鼠标的速度快。下表列出了一些应用程序快捷键：

快捷键	命令
Ctrl + N	新建
Ctrl + X	剪切
Ctrl + C	复制
Ctrl + V	粘贴

快捷键	命令
Ctrl + Z	取消
Ctrl + S	保存
Ctrl + Q	退出

访问键

菜单栏是位于窗口顶部的一栏，它包含了应用程序的各个菜单。**访问键**是菜单栏、菜单或对话框中带下划线的字母，您可以使用该键执行操作。在菜单栏上，每个菜单的访问键都带下划线。

要打开菜单，请按下 **Alt** 键，然后按下相应的访问键。在菜单中，每个菜单项的访问键都带下划线。要选择菜单项，请按下该菜单项的访问键。下表显示了“文本编辑器”应用程序的访问键示例：

访问键	功能
Alt + F	打开“文件”菜单。
N	选择“文件”菜单上的“新建”菜单项。

也可以使用访问键来访问对话框中的元素。在对话框中，大多数对话框元素都有一个带下划线的字母。要访问某个对话框元素，请按下 **Alt** 键，然后按下相应的访问键。下表显示了“文本编辑器”应用程序中“**首选项**”对话框的访问键示例：

访问键	功能
Alt + U	将焦点集中于“使用默认主题字体”复选框。

也可以使用其它键在窗口或对话框内浏览。

键	功能
缩进键	在窗口或对话框的各个元素之间移动焦点。

键	功能
箭头键	使用箭头键可以执行以下操作： <ul style="list-style-type: none">■ 在菜单栏中，将焦点从一个菜单移动到下一个菜单。在一个打开的菜单中，将焦点从一个菜单项移动到下一个菜单项。■ 将焦点从一个选项移动到下一个选项，以便您进行选择，例如，在对话框的一组单选按钮之间移动焦点。■ 更改旋转框中显示的值。

使用窗口

本部分介绍如何使用窗口的信息。

改变窗格大小

有些窗口包含不止一个**窗格**。窗格是窗口的子部分。例如，**Nautilus** 文件管理器窗口包含一个侧窗格和一个视图窗格。包含窗格的窗口在各窗格之间的边上有改变大小的手柄。要改变窗格大小，可抓取改变大小手柄，然后拖动窗格边缘以调整到您所需的大小。

使用表

有些窗口包含以表的形式出现的信息。本部分介绍如何使用表。

要更改列宽，请拖动列的其中一个垂直边缘。

在某些表中，您可以按特定的列对信息排序。要对表中的信息排序，请单击要按其信息进行排序的列上方的标题。如果在列标题上显示一个向上箭头，则表示该表按此列排序。下图显示向上箭头。



要颠倒排序顺序，请再次单击该列标题。向上箭头就会改为向下箭头。向下箭头指示该列的信息以相反的顺序排序。

在一些表中，您可以选择多个项目。下表介绍如何选择表中的项目。

任务	操作
选择一个项目	单击该项目。
选择一组相邻的项目	按住 Shift 键。单击该组中的第一个项目，然后再单击该组中的最后一个项目。
选择多个项目	按住 Ctrl 键。单击要选择的项目。

第 2 章

GNOME 桌面概述

本章介绍 GNOME 桌面的功能和主要组件。在使用 GNOME 桌面之前，请先阅读本章内容，以便您能熟悉桌面的各种功能以及主要组件的工作方式。因为 GNOME 桌面可以自由配置，所以本章介绍的是典型的默认配置。本章包括以下主题。

- 第 27 页 “GNOME 桌面组件简介”
- 第 28 页 “面板”
- 第 31 页 “菜单”
- 第 32 页 “窗口”
- 第 33 页 “工作区”
- 第 34 页 “Nautilus 文件管理器”
- 第 36 页 “桌面和桌面对象”
- 第 37 页 “GNOME 桌面首选项”
- 第 37 页 “应用程序”
- 第 38 页 “了解更多信息”

GNOME 桌面组件简介

首次启动 GNOME 桌面会话时，您会看见一个默认的启动屏幕，其中带有面板、窗口和各种图标。

GNOME 桌面的主要组件如下：

- 面板
面板就是 GNOME 桌面上的区域，通过这些区域您可以访问所有的系统应用程序和菜单。面板可自由配置。
- 菜单
您可以通过菜单访问所有 GNOME 桌面功能。您可以使用“应用程序”菜单访问几乎所有标准功能、命令和配置选项。您可以通过“主菜单”及“菜单栏”小程序访问“应用程序”菜单。您可以向面板中添加“主菜单”和“菜单栏”小程序。

“菜单栏”小程序包含一个“操作”菜单。“操作”菜单中包含用于执行各种功能的命令（如“查找文件”和“注销”）。“操作”菜单中的菜单项位于“主菜单”的顶层。

- 窗口

可以同时显示多个窗口。在每个窗口中都可以运行不同的应用程序。窗口管理器为窗口提供框架和按钮。窗口管理器使您可以执行诸如移动、关闭和改变窗口大小这些标准操作。

- 工作区

您可以将 GNOME 桌面分为几个独立的工作区。工作区是指您在其中工作的离散区域。您可以指定 GNOME 桌面上的工作区数量。您可以切换到不同的工作区，但是您每次只能显示一个工作区。

- Nautilus 文件管理器

Nautilus 文件管理器提供了一个集成的访问点，可以访问文件和应用程序。您可以在文件管理器窗口内显示文件内容，或者从文件管理器中用相应的应用程序打开文件。您可以使用文件管理器管理文件和文件夹。

- 桌面

桌面位于桌面上所有其它组件的后面。桌面是用户界面的活动组件。将对象放在桌面上可以快速访问文件和目录，或启动常用的应用程序。也可以在桌面上右击打开一个菜单。

- 首选项

GNOME 桌面包含专用的**首选项工具**。每一个工具控制 GNOME 桌面行为的一个特定部分。要启动首选项工具，请从“主菜单”中选择“首选项”。从子菜单中选择要配置的项目。

GNOME 桌面最强大的功能就是能够自由配置，并且执行任务有多种方式。

GNOME 桌面的组件可共同使用。通常，可以用几种不同的方式执行相同的操作。例如，既可以从面板启动应用程序，也可以从菜单或桌面启动。

系统管理员可以根据需要更改配置，所以您使用的 GNOME 桌面可能并不和本章所说的一模一样。但是，本章提供有关如何使用 GNOME 桌面的非常有用的快速指南。

面板

您可以随时添加或删除面板。当首次启动会话时，GNOME 桌面至少包含一个面板。

您可以对面板执行以下操作：

- 创建面板。
- 删除面板。
- 隐藏面板。
- 向面板中添加对象。

- 处理面板对象。

创建面板

要添加面板，请右击任意面板的空白区域，然后选择“新建面板”。新面板就会添加到 GNOME 桌面上。新面板中不包含任何对象。可以根据您的喜好定制新面板。可以在面板中添加对象以满足您的需要。还可以更改面板的背景。您可以创建任意数量的面板。

删除面板

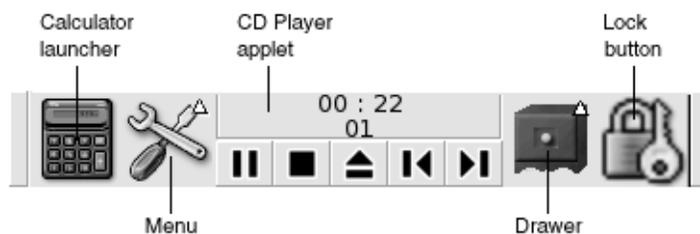
要删除面板，请右击该面板，然后选择“删除此面板”。

隐藏面板

面板可在每端包含隐藏按钮。单击隐藏按钮可以隐藏或显示面板。

向面板中添加对象

一个面板可以容纳各种类型的对象。图形 2-1 中的面板就包括所有类型的面板对象。



图形 2-1 包括各种面板对象的面板

以下任意对象都可以添加到所有类型的面板中：

- 小程序

小程序就是面板上的小型交互式应用程序，例如图形 2-1 中的“CD 播放器”。每个小程序都具有相似的用户界面，您可以用鼠标或键盘进行操作。以下是面板中默认的小程序：

- 时钟：显示时间。您还可以配置“时钟”来显示日期。
- 窗口列表：为每一个打开的窗口显示一个按钮。单击窗口列表按钮，可以最小化窗口和恢复窗口。默认情况下，“窗口列表”位于屏幕底部的边缘面板中。

- **工作区切换器**：显示一种工作区的可视表示法。使用“工作区切换器”可以在工作区之间切换。默认情况下，“工作区切换器”位于屏幕底部的边缘面板中。

要向面板中添加小程序，请右击该面板的空白区域，然后选择“添加到面板”。从以下任意一个子菜单中选择所需的小程序：

- 附件
- 娱乐
- 互联网
- 多媒体
- 实用程序

- **启动程序**

启动程序用于启动特定的应用程序、执行命令或打开文件。图形 2-1 中的计算器图标就是“计算器”应用程序的启动程序。启动程序可以位于面板上，也可以位于菜单上。单击启动程序，系统就会执行与该启动程序关联的操作。

可以为应用程序创建自己的启动程序。例如，可以为常用的字处理器应用程序创建一个启动程序，然后将它放在面板中以便访问。要在面板中添加新的启动程序，请右击该面板的空白区域，然后选择“添加到面板”→“启动程序”。

或者，要从菜单添加启动程序，请右击该面板的空白区域，然后选择“添加到面板”→“菜单的启动程序”。从子菜单中选择要添加的启动程序。

- **“操作”按钮**

您可以在面板中添加按钮，以提供对常用操作的快速访问。可将下列按钮添加到面板中：

- “强制退出”：使用此按钮终止不响应您的命令的应用程序。
- “锁定”：单击此按钮锁定屏幕。图形 2-1 中的锁定图标就是“锁定”按钮。
- “注销”：单击此按钮结束会话
- “运行”：单击此按钮打开“运行应用程序”对话框，可从该对话框中运行命令。
- “屏幕快照”：单击此按钮拍摄屏幕的快照。
- “搜索”：单击此按钮启动“搜索工具”应用程序，可用该应用程序搜索文件。
- “显示桌面”：单击此按钮最小化所有窗口并显示桌面。

要向面板中添加按钮，请右击该面板的空白区域，然后选择“添加到面板”→“操作”。然后可以选择所需的按钮。

- **菜单**

您可以通过菜单访问所有 GNOME 桌面功能。要从面板打开菜单，请单击代表该菜单的图标。要从“菜单栏”打开菜单，请单击代表该菜单的文本。

添加到面板的菜单是由一个带箭头的图标表示。箭头表明该图标代表的是菜单。例如，请参见 图形 2-1 中的菜单图标。

可将“主菜单”添加到任何一个面板中。要将“主菜单”添加到面板中，请右击该面板的空白区域，然后选择“添加到面板”→“主菜单”。

也可以将“菜单栏”添加到任何一个面板中。要向面板中添加“菜单栏”，请右击该面板的空白区域，然后选择“添加到面板”→“菜单栏”。

- 抽屉

抽屉是可以由抽屉图标打开或关闭的滑动扩展面板，如 图形 2-1 中所示。在同时运行许多应用程序时，抽屉能帮助您组织工作。您可以将所有功能相同的元素放入一个抽屉中，该抽屉可以放入任何其它类型的面板中。

要向面板中添加抽屉，请右击该面板的空白区域，然后选择“添加到面板”→“抽屉”。

要打开抽屉，请单击该抽屉。要关闭抽屉，请再次单击该抽屉。

处理面板对象

您可以通过以下方式处理面板对象：

- 在面板内或面板间移动对象。

可以将任何对象移动到面板的任意位置。也可以将对象从一个面板移动到另一个面板。使用鼠标中键将面板对象拖到新位置。

- 将菜单项复制到面板。

将菜单项从菜单拖到面板上。或者，如果该菜单项是一个启动程序，请右击该菜单项，然后选择“将此启动程序添加到面板上”。

菜单

可以通过菜单访问所有 GNOME 桌面功能。可以通过下列 GNOME 桌面组件访问您的菜单：

- 主菜单

“主菜单”包含“应用程序”菜单以及各种其它功能。您可以使用“应用程序”菜单访问几乎所有标准应用程序、命令和配置选项。

要向面板添加“主菜单”，请右击该面板，然后选择“添加到面板”→“主菜单”。单击面板上的“主菜单”按钮，将打开“主菜单”。

- 菜单栏

“菜单栏”包含“应用程序”和“操作”菜单。您可以使用“应用程序”菜单和“操作”菜单来访问几乎所有的标准应用程序、命令和配置选项。

要向面板中添加“菜单栏”，请在该面板上右击，然后选择“添加到面板”→“菜单栏”。

- 面板

任何面板都可以添加任意数量的附加菜单。要打开添加到面板上的菜单，请单击该面板上的菜单图标。在菜单上还可以执行进行其它操作，如将菜单项复制到面板上。

窗口

您可以同时在 GNOME 桌面上显示多个窗口。每个窗口都有边框。窗口框包含有活动控制元素，利用这些元素您可以对窗口进行操作。

窗口类型

GNOME 桌面具有以下类型的窗口：

- 应用程序窗口

运行应用程序时，通常在应用程序窗口周围都有边框。在应用程序窗口的顶沿包含有标题栏。标题栏包含您可以用来对窗口进行操作的按钮。应用程序窗口框中的按钮使您可以执行诸如打开“窗口菜单”或关闭该窗口的操作。“窗口菜单”包含您可以在窗口上执行的命令。

- 对话框窗口

对话框窗口与交互式进程相互关联。对话框窗口是由窗口框、提供信息的一个交互窗格和用户控件组成。本手册将对话框窗口的交互部分称为一个对话框。对话框窗口的边框内包含有用于打开“窗口菜单”或关闭对话框的按钮。

处理窗口

使用应用程序窗口或对话框窗口的边框能够执行多种多样的窗口操作。大多数控制元素位于窗口框的顶沿。图形 2-2 显示了典型的应用程序窗口框的顶沿。



图形 2-2 典型应用程序窗口框的顶沿

以下是窗口框的活动控制元素：

控制元素	说明
“窗口菜单”按钮	单击“窗口菜单”按钮可以打开“窗口菜单”。
标题栏	使用标题栏可以移动和对窗口应用阴影。
“最小化”按钮	单击“最小化”按钮可以最小化该窗口。
“最大化”按钮	使用“最大化”按钮可以最大化和恢复窗口。 要最大化窗口，请单击“最大化”按钮。要恢复窗口，请再次单击“最大化”按钮。
“关闭窗口”按钮	单击“关闭窗口”按钮可以关闭窗口。
边框	右击边框可以打开“窗口菜单”。

要改变窗口大小，请抓取窗口的边框，不要抓取标题栏。拖动边框，直到窗口大小达到您的需要为止。

聚焦窗口

聚焦的窗口可以接收鼠标和键盘的输入。每次只能聚焦一个窗口。聚焦的窗口具有和其它窗口不同的外观。

您可以使用以下元素聚焦窗口：

元素	操作
鼠标	如果该窗口是可见的，则单击该窗口。
快捷键	使用快捷键可以在打开的窗口之间切换。要聚焦窗口，请放开快捷键。在窗口之间进行切换的默认快捷键是 Alt + Tab 键。
窗口列表	单击“窗口列表”中代表该窗口的按钮。
工作区切换器	单击“工作区切换器”显示中要聚焦的窗口。

工作区

您可以同时在 GNOME 桌面上显示多个窗口。您的窗口显示在 GNOME 桌面的分区中，这些分区被称为工作区。工作区是指您在其中工作的离散区域。

每个工作区都包含相同的桌面、面板和菜单。但是，您可以在每个工作区中运行不同的应用程序和打开不同的窗口。在 GNOME 桌面上一次只能显示一个工作区，但是您可以在其它工作区中打开窗口。

当同时运行许多应用程序时，您可以使用工作区来组织 GNOME 桌面。如果当前工作区内挤满了窗口，您可以将工作转移到另一个工作区。您也可以切换到另一个工作区，然后启动更多的应用程序。

工作区显示在“工作区切换器”小程序中。在图形 2-3 中，“工作区切换器”包含四个工作区。前三个工作区包含有打开的窗口。最后一个工作区内没有当前活动的窗口。



图形 2-3 显示在“工作区切换器”内的工作区

在工作区之间切换

您可以通过以下方法在工作区之间切换：

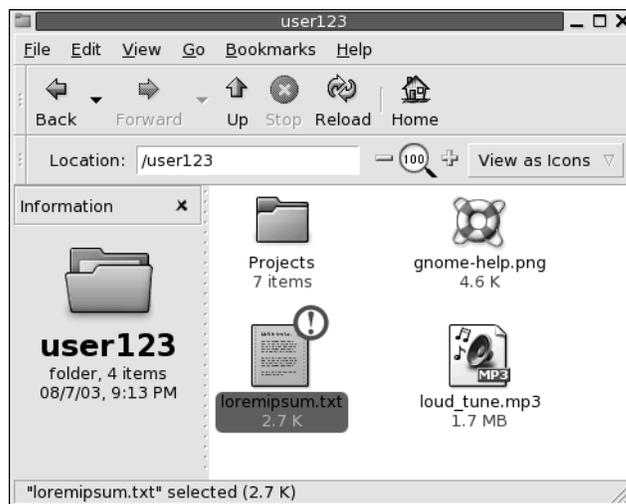
- 在“工作区切换器”中，单击想要工作的工作区。
- 按住 **Ctrl + Alt + 右箭头键** 可以切换到当前工作区右侧的工作区。
- 按住 **Ctrl + Alt + 左箭头键** 可以切换到当前工作区左侧的工作区。

添加工作区

要向 GNOME 桌面添加工作区，请右击“工作区切换器”小程序，然后选择“首选项”。即可显示“工作区切换器首选项”对话框。使用“工作区数量”旋转框可以指定所需的工作区数量。

Nautilus 文件管理器

Nautilus 文件管理器提供了一个集成的访问点，可以访问文件、应用程序、FTP 站点和 URI。要打开文件管理器窗口，请双击桌面上的“文档”对象。下图显示了一个文件管理器窗口，其中显示了一个文件夹的内容：



文件管理器可能包含下列窗格：

侧窗格 使您可以在文件中进行浏览。该窗格还显示当前文件或文件夹的信息。侧窗格位于窗口的左侧。

视图窗格 显示文件和文件夹的内容。视图窗格位于窗口的右侧。

可使用文件管理器执行下列操作：

- 查看文件和文件夹
以图标或列表的形式查看文件和文件夹。在文件管理器窗口内查看某些类型文件的内容。或者，可以通过文件管理器在相应的应用程序中打开文件。
- 管理文件和文件夹
可以使用文件管理器创建、移动、复制、重命名和删除文件和文件夹。
- 运行脚本
您可以从文件管理器中运行脚本，而且还可以选择要对其运行脚本的文件和文件夹。
- 定制文件和文件夹
您可以给文件和文件夹添加标志，以指示特定的状态。例如，您可以给文件添加“重要”标志，表示该文件很重要。也可以按以下方式定制文件夹：
 - 给文件夹添加注释。
 - 为文件夹指定一个定制背景模式。
 - 为文件夹指定一个缩放设置。
- 打开特殊的统一资源标识符 (URI)
GNOME 桌面包含特殊的 URI，使您可以通过文件管理器访问特定的功能。例如，要访问首选项工具，可以在文件管理器中访问 `preferences:///` URI。

- 写入 CD

文件管理器提供了一个特殊位置，您可以在该位置复制要写入 CD 的文件和文件夹。您可以将该位置的内容轻松写入 CD。

文件管理器还可以创建桌面。

在文件管理器中打开文件

要定位至想要打开的文件所在的文件夹，请双击视图窗格内的该文件夹图标。当显示出想打开的文件后，双击该文件图标即可打开该文件。

在文件夹之间移动文件

通过打开两个或更多文件管理器窗口，您可以在文件夹之间移动文件。在每个窗口中打开不同的文件夹，然后将文件从一个窗口拖到另一个窗口。

桌面和桌面对象

桌面是桌面的一个活动组件。您可以使用桌面执行以下操作：

- 启动应用程序，并且打开文件和文件夹。
您可以添加**桌面对象**，以便更方便地访问经常使用的文件、文件夹和应用程序。例如，为经常使用的应用程序添加启动程序。
- 打开“桌面”菜单。
在桌面上右击，打开“桌面”菜单。您可以使用“桌面”菜单在桌面上执行操作。

文件管理器可以管理桌面。

打开桌面对象

要从桌面打开一个对象，请双击该对象。您可以在 Nautilus 窗口中将首选项设置为单击对象即可执行默认操作。

向桌面添加对象

您可以添加桌面对象，以便更方便地访问经常使用的文件、文件夹和应用程序。您可以通过以下方法将对象添加到桌面上：

- 使用“桌面”菜单在桌面上添加一个启动程序。
- 将对象从文件管理器窗口拖到桌面上。例如，您可以为经常使用的文件创建一个符号链接，然后将该链接拖到桌面上。该链接的图标会移动到桌面上。要打开该文件，请双击此图标。您还可以将文件和文件夹拖放到桌面上。
- 将应用程序启动程序从菜单拖到桌面上。例如，可以打开包含有您经常使用的应用程序启动程序的菜单，然后将该启动程序拖到桌面上。

GNOME 桌面首选项

使用首选项工具可以配置几乎所有的 GNOME 桌面功能。每一个工具控制 GNOME 桌面行为的一个特定部分。例如，您可以使用一个首选项工具为 GNOME 桌面选择主题。**主题**是一组协调的设置，这组设置指定了部分界面的视觉外观。

您可以通过以下任何一种方式启动首选项工具：

- 从“主菜单”中选择“首选项”，然后选择所需项。
- 在桌面上双击“我的电脑”对象。在“我的电脑”位置将打开一个 Nautilus 窗口。双击“首选项”对象，以显示首选项工具。双击所需的项目。

应用程序

GNOME 桌面提供的应用程序有几个共同特征。例如，这些应用程序具有一致的外观。因为这些应用程序使用相同的编程库，所以它们具有共同特征。使用标准 GNOME 编程库的应用程序就称作 **GNOME 兼容应用程序**。例如，Nautilus 和 gedit 文本编辑器都是 GNOME 兼容应用程序。

除操作系统提供了一些库之外，GNOME 也提供了一些库。这些库使 GNOME 既能运行现有的应用程序，也能运行 GNOME 兼容应用程序。例如，如果您的操作系统是基于 UNIX 的操作系统，那么您可以从 GNOME 桌面运行当前的 X11 应用程序和 Motif 应用程序。

以下是 GNOME 兼容应用程序的一些特征：

- 外观一致

GNOME 兼容应用程序具有一致的外观。GNOME 兼容应用程序使用您在首选项工具中指定的外观设置。使用以下工具可以更改 GNOME 兼容应用程序的外观：

- “菜单和工具栏”首选项工具
- “主题”首选项工具

- 菜单栏、工具栏和状态栏

大多数 GNOME 兼容应用程序都有菜单栏、工具栏和状态栏。菜单栏一定会包含“文件”菜单和“帮助”菜单。“文件”菜单一定会包含“退出”菜单项，“帮助”菜单一定会包含“关于”菜单项。

工具栏位于菜单栏的下面。工具栏包含大多数常用命令的按钮。**状态栏**是窗口底部的那一栏，它提供有关您在该窗口中查看内容的当前状态。GNOME 兼容应用程序也可能包含其它栏。例如，Nautilus 包含位置栏。

GNOME 兼容应用程序的有些栏是可分离的。也就是说，该栏具有一个手柄，您可以通过它抓取该栏，然后将它拖到其它位置。可以拖动该栏与窗口的其它边或屏幕的其它部分对齐。例如，可以将文件管理器中的菜单栏、工具栏和位置栏分离开来。

- 默认快捷键

GNOME 兼容应用程序使用相同的快捷键执行相同的操作。例如，要退出 GNOME 兼容应用程序，请按 **Ctrl + Q** 组合键。要在 GNOME 兼容应用程序中取消操作，请按 **Ctrl + Z** 组合键。

- 拖放操作

GNOME 兼容应用程序使用相同的协议执行拖放操作。因此当拖放项目时，GNOME 兼容应用程序会出现一致的反馈。

使用相同的协议也能使各个 GNOME 兼容应用程序以完善的方式互操作。例如，GNOME 兼容应用程序能够识别所拖项目的格式。当从 Nautilus 窗口将一个 HTML 文件拖到 Web 浏览器时，该文件在浏览器内以 HTML 格式显示。但是，当将 HTML 文件拖到文本编辑器中时，该文件在文本编辑器中则以无格式文本格式显示。

了解更多信息

如果您想了解以下各个区域的更多信息，GNOME 桌面提供了帮助：

- GNOME 桌面主题
- 小程序
- 应用程序

了解有关 GNOME 桌面主题的更多信息

在集成的帮助系统中，您可以了解有关特定 GNOME 桌面主题的更多信息。要启动帮助系统，请从“主菜单”中选择“帮助”。

了解有关小程序的更多信息

要了解某个特定小程序的更多信息，请右击该小程序，然后选择“帮助”。

了解有关应用程序的更多信息

要了解有关特定应用程序的更多信息，请启动该应用程序，然后选择“帮助”→“目录”。或者，启动该应用程序，然后按 F1 键。

第 3 章

GNOME 桌面会话

本章介绍启动、管理和结束 GNOME 桌面会话所需的信息。

- 第 41 页 “启动会话”
- 第 42 页 “锁定屏幕”
- 第 43 页 “管理会话”
- 第 44 页 “结束会话”

启动会话

会话会在您登录到 GNOME 桌面后出现，直到您注销后结束。登录屏幕是您进入 GNOME 桌面的入口。登录屏幕上提供了两个字段，需要您输入用户名和口令。通过登录屏幕，您可以选择登录选项，例如可以选择会话语言。

当您登录时，就启动了一个会话。会话管理器会在对您的用户名和口令进行认证后启动。通过会话管理器，您可以管理会话。例如，您可以保存最近的会话状态并在您下次登录时返回到该会话。会话管理器保存并恢复以下内容：

- 外观和行为设置，如字体、颜色和鼠标设置。
- 当时正在运行的应用程序，如文件管理器和文本编辑器窗口。您无法保存和恢复不属于会话管理器管理的应用程序。例如，如果您通过命令行在终端窗口中启动了 vi 编辑器，会话管理器就无法恢复您的编辑会话。

登录到会话

要登录到会话，请执行以下步骤：

1. 在登录屏幕上，单击“会话”图标。从可用桌面环境的列表中选择 GNOME 桌面。
2. 在登录屏幕上的“用户名”字段中输入您的用户名，然后按回车键。

3. 在登录屏幕上的“口令”字段中输入您的口令，然后按回车键。

登录成功后，会话管理器将启动一个会话。如果这是您第一次登录，会话管理器将启动一个新会话。如果您以前登录过，那么只要在注销时存储了会话设置，会话管理器就会恢复您以前的会话。

如果您想要在登录前关掉或重新启动系统，请单击登录屏幕上的“系统”图标。即可显示一个对话框。选择您所需要的选项，然后单击“确定”。

以不同的语言登录到会话

要以不同的语言登录到会话，请执行以下操作。

1. 在登录屏幕上，单击“语言”图标。从可用语言列表中选择所需语言。
2. 在登录屏幕上的“用户名”字段中输入您的用户名，然后按回车键。
3. 在登录屏幕上的“口令”字段中输入您的口令，然后按回车键。

注意：当以不同的语言登录到会话时，您可以选择用户界面的语言。您无法为会话指定键盘布局。要指定键盘布局，请使用“键盘布局切换器”小程序。

锁定屏幕



要锁定屏幕，请执行以下一种操作：

- 选择“操作”→“锁定屏幕”。
- 如果面板上有“锁定”按钮，请单击“锁定”按钮。
要将“锁定”按钮添加到面板，请右击该面板。选择“添加到面板”→“操作”→“锁定”。

当您锁定屏幕后，屏幕保护程序就会启动。要解除屏幕锁定，请移动鼠标，显示锁定的屏幕对话框。在锁定的屏幕对话框中输入您的用户名和口令，然后按回车键。

有关配置屏幕保护程序的更多信息，请参见[使用首选项工具](#)。

注意：要正确锁定屏幕，必须启用屏幕保护程序。

管理会话

要配置 GNOME 桌面的会话管理，请使用“会话”首选项工具。“会话”首选项工具识别以下类型的应用程序：

- 受会话管理的应用程序。当保存会话的设置时，会话管理器会保存受该会话管理的所有应用程序。如果注销后再次登录，会话管理器会自动启动受该会话管理的应用程序。
- 不受会话管理的应用程序。当保存会话的设置时，会话管理器不会保存不受会话管理的应用程序。如果注销后再次登录，会话管理器不会启动非会话管理的应用程序。您必须手动启动这些应用程序。或者，您可以使用“会话”首选项工具指定您想自动启动的非会话管理应用程序。

定义登录和注销时的会话行为

要设置登录和注销时会话的行为，请使用“会话”首选项工具。根据需要在“会话选项”选项卡式部分中进行更改。例如，可以选择在登录时显示闪屏。

使用启动应用程序

您可以将会话配置为与非会话管理的应用程序一起启动。要配置非会话管理的启动应用程序，请使用“会话”首选项工具。使用“启动程序”选项卡式部分可以添加、编辑和删除应用程序。如果保存了设置后注销，那么下次您登录时，这些启动应用程序会自动启动。

浏览当前会话中的应用程序

要浏览当前会话中的应用程序，请使用“会话”首选项工具。“当前会话”选项卡式部分列出了以下内容：

- 所有当前运行的 GNOME 应用程序、可以连接到会话管理器的 GNOME 应用程序和可以保存应用程序状态的 GNOME 应用程序。
- 所有可以连接到会话管理器的首选项工具，以及可以保存工具状态的首选项工具。

您可以使用“当前会话”选项卡式部分对应用程序或首选项工具的会话属性执行少量操作。例如，可以编辑启动顺序，以及该列表中的任何 GNOME 应用程序或首选项工具的重新启动风格。

保存会话设置

要保存会话设置，请执行以下步骤：

1. 将会话配置为在结束会话时自动保存设置。要配置会话，请使用“会话”首选项工具。“会话”首选项工具就会启动。选择“会话选项”选项卡式部分上的“自动保存对会话的更改”选项。
2. 结束会话。

如果没有选择“自动保存对会话的更改”选项，当您注销时，会出现一个对话框询问您是否想保存当前设置。要保存设置，请选择该选项，然后继续注销。

结束会话



要结束会话，请关闭当前所有的活动进程，然后执行以下一项操作：

- 单击“注销”按钮。
- 打开“主菜单”，然后选择“注销”。

在结束桌面会话前，您可能想保存当前设置，以便以后可以恢复该会话。在注销期间，会显示一个对话框询问您是否想保存当前设置。在“会话”首选项工具中，您可以选择自动保存当前设置的选项。

第 4 章

使用面板

本章中的信息介绍如何使用面板。

- 第 45 页 “面板简介”
- 第 45 页 “管理面板”
- 第 48 页 “面板对象”
- 第 51 页 “小程序”
- 第 52 页 “启动程序”
- 第 56 页 “按钮”
- 第 59 页 “菜单”
- 第 60 页 “抽屉”

面板简介

面板是 GNOME 桌面上的一块区域，可在其中运行应用程序和小程序，还可执行其它任务。当首次启动会话时，GNOME 桌面至少包含一个面板。系统管理员可能已根据本地要求设置了默认的面板，所以您看到的默认面板可能稍有不同。

您可以更改面板的行为和外观，以满足您的要求。您还可以从面板中添加或删除对象。可以创建多个面板，也可以为每个面板选择不同的属性、对象和背景。还可隐藏面板。

管理面板

以下部分介绍如何管理面板。

添加新面板

要添加面板，请在任一面板的空白处右击，然后选择“新建面板”。新面板就会添加到 GNOME 桌面上。新面板不包含任何对象。可以根据您的喜好定制新面板。

与面板交互

要与面板交互，必须左击、中击或右击面板上的空白区域。如果面板上没有空白区域，也可中击或右击其中的一个隐藏按钮以选择面板。如果在面板上看不到隐藏按钮，可以修改面板的属性以便隐藏按钮是可见的。

可以通过以下方式使用鼠标按钮与面板进行交互：

中击 使您可以抓取一个面板，然后将该面板拖到新位置。

右击 打开面板弹出菜单。

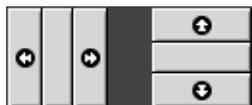
移动面板

您可以将面板移动到不同的位置。要移动面板，中击并按住面板上的任何空白区域，然后将面板拖到新位置。

隐藏面板

您可以隐藏或显示面板。要隐藏面板，可以使用隐藏按钮。如果在面板上看不到隐藏按钮，可以修改面板的属性以便隐藏按钮是可见的。

隐藏按钮位于面板的两端上。隐藏按钮包含一个可选的箭头图标。下图显示了隐藏按钮。



要隐藏面板，请单击其中一个隐藏按钮。面板会沿着隐藏按钮上的箭头方向缩小。面板另一端的隐藏按钮仍然可见。

要再次显示一个已隐藏的面板，请单击可见的隐藏按钮。面板会沿着隐藏按钮上的箭头方向展开。两个隐藏按钮现在都可见了。

可以将面板设置为自动隐藏。设置为自动隐藏后，当鼠标不指向面板时，它就会自动隐藏。当将鼠标指向面板所在的屏幕位置时，该面板又会重新出现。要将面板设置为自动隐藏，请修改面板属性。

修改面板属性

要修改所有面板的首选项，请使用“**面板**”首选项工具进行您所需的更改。例如，您可以给面板对象的外观和行为指定各种不同的设置。

也可以修改单个面板的属性。可以更改每个面板的特性，如面板位置、隐藏行为和可视外观。

要修改面板属性，请执行以下步骤：

1. 右击面板上的空白区域，然后选择“属性”以显示“**面板属性**”对话框。“**面板属性**”对话框包含以下选项卡式部分：
 - **常规**
 - **背景**
2. 要修改面板大小、位置和隐藏属性，请单击“**常规**”选项卡。下表介绍了“**常规**”选项卡式部分的对话框元素：

对话框元素	说明
名称	为面板键入名称。当您使用快捷键在面板和桌面之间切换时，会显示该面板名称。
定位	选择面板在屏幕上的位置。单击要放置该面板的位置。
大小	使用此旋转框可以指定面板大小。
展开	如果您要该面板展开至其所在屏幕边缘的整个长度，请选择该选项。
自动隐藏	选择此选项将启用自动隐藏。
显示隐藏按钮	选择此选项将显示面板上的隐藏按钮。
隐藏按钮上的箭头	如果启用隐藏按钮，选择此选项将显示隐藏按钮上的箭头。

3. 要修改面板背景，请单击“**背景**”选项卡。并为面板选择背景类型。选项如下：

对话框元素	说明
无（使用系统主题）	选择该选项将使用默认的面板背景。默认面板背景取决于“主题”首选项工具中的设置。

对话框元素	说明
单色	选择该选项将为面板背景指定单色。单击“颜色”按钮将显示颜色选择器对话框。从颜色选择器对话框选择您需要的颜色。 使用“样式”滑块可指定颜色的透明度或不透明度。例如，要使面板透明，可将滑块移向“透明”端。
背景图像	选择该选项可为面板背景指定一个图像。在下拉组合框中输入该图像要使用的文件名。或者，要浏览文件，请单击“浏览”按钮。当选定文件后，请单击“确定”。

您也可以将颜色或图像拖到面板上，将这种颜色或图像设置为面板背景。有关的更多信息，请参阅第 48 页“将颜色或图像拖到面板背景上”。

- 单击“关闭”，关闭“**面板属性**”对话框。

将颜色或图像拖到面板背景上

您可以将颜色或图像拖到面板上，将这种颜色或图像设置为面板背景。您可以从许多应用程序中拖动颜色或图像。例如，可以从 Nautilus 文件管理器中将某一种颜色拖到一面板上，从而将该颜色设置为此面板的背景色。也可以从任意“颜色选择器”对话框中拖动颜色。

可以将图像拖到面板上，从而将其设置为该面板的背景图像。还可以从文件管理器拖动样品图像，从而将其设置为面板的背景。

删除面板

要从 GNOME 桌面上删除面板，请右击您要删除的面板，然后选择“删除此面板”。

注意：GNOME 桌面上至少要有一个面板。如果 GNOME 桌面上只有一个面板，则不能删除该面板。

面板对象

本部分介绍了可以添加到面板并可从面板中使用的对象。

与面板对象交互

可以通过以下方式使用鼠标按钮与面板对象进行交互：

- 左击 启动面板对象。
- 中击 使您可以抓取对象，然后将该对象拖到新位置。
- 右击 打开面板对象弹出菜单。

您能以不同的方式与小程序面板对象交互。有关的更多信息，请参阅第 51 页“选择小程序”。

向面板添加对象

您能以多种方式向面板添加对象，如下所述：

- 通过面板弹出菜单
 - 右击面板上的空白区域，打开面板的弹出菜单。面板弹出菜单包含一个“添加到面板”子菜单。“添加到面板”子菜单使您可以向面板中添加下列对象：
 - 以下类别中的小程序：**附件、娱乐、互联网、多媒体、实用程序。**
 - 快速访问常用操作的按钮：“强制退出”按钮、“锁定”按钮、“注销”按钮、“运行”按钮、“屏幕快照”按钮、“搜索”按钮、“显示桌面”按钮。
 - 启动程序
 - 菜单中的启动程序
 - 主菜单
 - 菜单栏
 - 抽屉
- 通过任何菜单
 - 当您在任何菜单中右击启动程序时，即可打开启动程序的弹出菜单。您可以使用该弹出菜单向面板添加该启动程序。
 - 也可以将菜单、启动程序和小程序从菜单拖动到面板中。
- 通过文件管理器
 - 每个启动程序都对应一个 `.desktop` 文件。您可以将 `.desktop` 文件拖动到面板上，从而将该启动程序添加到面板上。

修改对象的属性

某些面板对象（例如启动程序和抽屉）有一组相关属性。每种对象类型的属性都各不相同。属性指定了如下的详细信息：

- 启动一个启动程序应用程序的命令。
- 菜单源文件的位置。
- 代表该对象的图标。

要修改对象属性，请执行以下步骤：

1. 右击该对象，打开面板对象弹出菜单，如图形 4-1 所示。



图形 4-1 面板对象弹出菜单

2. 选择“属性”。根据需要使用“属性”对话框来修改属性。“属性”对话框中的属性取决于您在步骤 1 中选择的对象。
3. 单击“确定”应用更改，然后关闭“属性”对话框。

移动面板对象

可以在面板内移动面板对象，也可以将面板对象从一个面板移动到另一个面板。还可以在面板和抽屉之间移动对象。

要移动面板对象，请单击该对象并按住中键，然后将该对象拖到新的位置。当松开鼠标中键时，该对象就锚定在新位置。

或者，您可以使用面板对象弹出菜单来移动对象，如下所述：

1. 右击该对象，然后选择“移动”。
2. 指向对象的新位置，然后单击任意鼠标按键就可以将该对象锚定到新位置。此位置可以在 GNOME 桌面的当前任意面板上。

移动面板对象会影响面板上其它对象的位置。要控制对象如何在面板上移动，可以指定一种移动模式。要指定移动模式，在移动面板对象时按以下其中一个键：

键	移动模式	说明
无键	交换模式	该对象跟其它面板对象交换位置。交换移动是默认的移动模式。
Alt 键	自由移动	对象会跳过其它面板对象进入面板的下一个空白区域。
Shift 键	推动移动	对象会沿着面板将其它面板对象推到更远处。

锁定面板对象

您可锁定面板对象，这样该对象就会停留在面板的同一位置上。如果您不希望移动其它面板对象时更改某些面板对象的位置，该功能非常有用。

要将对象锁定在它在面板中的当前位置，请右击该对象打开面板对象弹出菜单，然后选择“锁定”。要取消锁定该对象，请右击该对象，然后选择“取消锁定”。

删除面板对象

要从面板删除对象，请右击该对象，打开面板对象弹出菜单，然后选择“从面板中删除”。

小程序

小程序是用户界面位于面板上的一种小型应用程序。您可以使用小程序面板对象来与该小程序交互。例如，下图从左到右显示了以下小程序：

- 窗口列表：显示系统当前打开的窗口。
- CD 播放机：使您可以控制系统上的 CD 播放机。
- 音量控制：使您可以控制系统扬声器的音量。



向面板添加小程序

您可以通过面板弹出菜单将小程序添加到面板。右击面板上的任意空白区域，打开面板的弹出菜单。选择“添加到面板”，然后从以下其中一个子菜单选择要添加的小程序：

- 附件
- 娱乐
- 互联网
- 多媒体
- 实用程序

或者，从子菜单中将小程序拖到面板上。

选择小程序

要修改小程序属性，必须先右击该小程序以显示面板对象弹出菜单。要移动小程序，必须要中击该小程序。

对于您可以单击小程序以便显示面板对象弹出菜单或者移动小程序的位置，系统应用了一些限制，如下所述：

- 有些小程序具有该小程序专用命令的弹出菜单，它在您右击小程序的特定部位时打开。例如，“窗口列表”小程序左侧有一个垂直手柄，右侧有代表各个窗口的按钮。要打开“窗口列表”小程序的面板对象弹出菜单，您必须右击该手柄。如果右击右侧的按钮，系统就会打开按钮的弹出菜单。
- 有些小程序的某些区域不能用来选择小程序。例如，“命令行”小程序有个字段是用来输入命令的。您不能单击或右击此字段来选择该小程序。但是，可以单击或者右击该小程序的其它部分来选择它。

修改小程序的首选项

要修改小程序的首选项，请执行以下步骤：

1. 右击小程序，然后选择“首选项”。根据需要使用“**首选项**”对话框来修改首选项。小程序的首选项随着小程序的不同而不同。
2. 单击“关闭”，关闭“**首选项**”对话框。

启动程序

当您单击启动程序时，就启动了以下一种操作：

- 启动特定的应用程序。
- 执行一条命令。
- 打开文件管理器窗口中的一个文件夹。
- 打开浏览器，转至特定的**统一资源定位器 (URL)**。URL 就是 Web 上特定位置的地址。
- 打开特殊的**统一资源标识符 (URI)**。GNOME 桌面包含特殊的 URI，它们使您可以从文件管理器访问某些特定的功能。

您可以在 GNOME 桌面的如下位置找到启动程序：

- 面板：在面板上，启动程序由图标表示。
- 菜单：在菜单上，启动程序由菜单项表示。这些菜单项的旁边通常都有一个图标。
- 桌面：在桌面上，启动程序由图标表示。

您可以修改启动程序的属性。例如，启动程序的属性包括启动程序的名称、代表该启动程序的图标以及运行启动程序的方式。

向面板添加启动程序

您可以通过以下一种方式向面板添加启动程序：

- 通过面板弹出菜单

要创建一个新的启动程序，右击面板上的任意空白区域，然后选择“添加到面板”→“启动程序”。即可显示“创建启动程序”对话框。有关如何完成此对话框的更多信息，请参阅第 53 页“用“创建启动程序”对话框创建启动程序”。

或者，要想将现有启动程序添加到面板上，请从面板弹出菜单中选择“添加到面板”→“菜单中的启动程序”。从菜单中选择您要添加的启动程序。

- 通过任何菜单

要从任意菜单中向面板添加启动程序，请执行以下其中一个步骤：

- 打开包含该启动程序的菜单。将该启动程序拖到面板上。
- 从要放置启动程序的面板上，打开包含该启动程序的菜单。右击启动程序的标题。选择“将此启动程序添加到面板”。

- 通过文件管理器

要从文件管理器将启动程序添加到面板上，请在文件系统中找到该启动程序的 .desktop 文件。要添加启动程序，请将该 .desktop 文件拖到面板上。

用“创建启动程序”对话框创建启动程序

要使用“创建启动程序”对话框创建启动程序，请执行以下步骤：

1. 右击面板任意部分，打开面板弹出菜单。选择“添加到面板”→“启动程序”，显示“创建启动程序”对话框。该对话框显示“基本”选项卡式部分。
2. 在对话框中输入该启动程序的属性。下表介绍了“基本”选项卡式部分上的对话框元素：

对话框元素	说明
名称	使用此文本框可以指定启动程序的名称。您可以使用“高级”选项卡来添加名称的翻译。该名称就是将启动程序添加到菜单或桌面上时出现的名称。
通用名称	使用此文本框可以指定启动程序所属的应用程序类别。例如，您可以在此文本框中为 gedit 启动程序键入 Text Editor 。也可以使用“高级”选项卡来添加通用名称的翻译。
注释	使用此文本框可以指定启动程序的简短说明。该注释在您指向面板的启动程序图标时，会显示为工具提示。可以使用“高级”选项卡式部分来添加注释的翻译。
命令	使用此字段可以指定单击该启动程序时执行的命令。有关示例命令，请参见下一部分。

对话框元素	说明
类型	使用此下拉组合框可以指定启动程序的类型。可从以下选项中选择： <ul style="list-style-type: none"> ■ 应用程序：选择此选项可以创建一个启动应用程序的启动程序。 ■ 链接：选择该选项可创建链接到 URI 的启动程序。
图标	选择一个图标来代表该启动程序。要选择图标，单击“无图标”按钮。即可显示图标选择器对话框。从该对话框中选择一个图标。或者，如果要从其它目录中选择图标，请单击“浏览”。当选择了图标之后，单击“确定”。
在终端中运行	选择此选项将在终端窗口运行应用程序或命令。对于并不创建窗口以在其中运行的应用程序或命令，请选择此选项。

- 要设置启动程序的高级属性，请单击“高级”选项卡。此时“启动程序属性”对话框就会显示“高级”选项卡式部分。
- 在此对话框中输入启动程序的高级属性。下表说明了“高级”选项卡式部分顶部的各个对话框元素：

对话框元素	说明
使用前尝试	在此处输入一条在启动启动程序之前进行检查的命令。如果命令可执行而且指向正确路径，启动程序就会出现在面板上。
文档	输入启动程序帮助文件的路径。如果在此字段中输入路径，则在该启动程序的弹出菜单中会显示一个“关于 launcher-name 应用程序的帮助”菜单项。

- 也可以从“基本”选项卡式部分添加“名称”、“通用名称”和“注释”字段的翻译。要添加翻译，请在“名称/注释翻译”表中输入翻译的详细信息，如下所述：

字段	说明
第一个字段	输入两个字母的代码以指定您要添加翻译的语言。
第二个字段	输入启动程序的“名称”翻译。
第三个字段	输入启动程序的“通用名称”的翻译。
第四个字段	输入启动程序的“注释”的翻译。

然后单击“添加/设置”按钮。

要编辑翻译，请选中该翻译。翻译文本就会出现在对话框的下半部分。根据需要编辑各个字段，然后单击“添加/设置”按钮。

要删除翻译，请选中该翻译，然后单击“删除”按钮。

6. 要创建启动程序并关闭“启动程序属性”对话框，请单击“确定”。

启动程序命令

您在“命令”字段中输入的命令类型取决于您从“类型”下拉组合框中选择的选项。如果您从“类型”下拉组合框中选择“应用程序”，则输入一个标准命令。下表显示了一些示例命令，以及这些命令执行的操作：

示例应用程序命令	操作
<code>gedit</code>	启动 gedit 文本编辑器应用程序。
<code>gedit /user123/loremipsum.txt</code>	在 gedit 文本编辑器应用程序中打开文件 <code>/user123/loremipsum.txt</code> 。
<code>nautilus /user123/Projects</code>	在文件管理器窗口中打开文件夹 <code>/user123/Projects</code> 。

如果您从“类型”下拉组合框中选择“链接”，则输入一个链接命令。下表显示了一些示例链接命令，以及这些命令执行的操作：

示例链接命令	操作
<code>http://www.gnome.org</code>	在默认浏览器中打开 GNOME 站点。
<code>ftp://ftp.gnome.org</code>	在默认浏览器中打开 GNOME FTP 站点。
<code>applications:///</code>	在文件管理器窗口中打开“应用程序”位置。双击一个应用程序可以启动该程序。
<code>preferences:///</code>	在文件管理器窗口中打开“桌面首选项”位置。双击一个首选项工具可以启动该首选项工具。

修改启动程序属性

要修改启动程序的属性，请执行以下步骤：

1. 右击启动程序，打开面板对象弹出菜单。
2. 选择“属性”。根据需要使用“启动程序属性”对话框来修改属性。有关“启动程序属性”对话框的更多信息，请参阅第 53 页“用“创建启动程序”对话框创建启动程序”。
3. 单击“关闭”，关闭“启动程序属性”对话框。

按钮

您可以将按钮添加到面板，这样就能够使您快速访问常用的操作和功能。

“强制退出”按钮



“强制退出”按钮使您可以选择一个窗口来终止应用程序。如果您要终止一个未响应您命令的应用程序，则该按钮非常有用。

要终止应用程序，请单击“强制退出”按钮，然后单击要终止的应用程序的窗口。如果单击“强制退出”按钮后，您不想终止应用程序，请按 **Esc** 键。

“锁定”按钮



“锁定”按钮会锁定屏幕并激活屏幕保护程序。要再次访问会话，必须要输入口令。要正确锁定屏幕，必须启用屏幕保护程序。

要向面板添加“锁定”按钮，请右击面板上的任意空白区域。选择“添加到面板”→“操作”→“锁定”。

右击“锁定”按钮，打开一个屏幕保护程序相关命令的菜单。表 4-1 介绍了此菜单中可用的命令。

表 4-1 锁定屏幕菜单项

菜单项	功能
激活屏幕保护程序	立即激活屏幕保护程序，但不锁定屏幕。

表 4-1 锁定屏幕菜单项 (续下)

菜单项	功能
锁定屏幕	立即锁定屏幕。该命令执行的功能与单击“锁定”按钮执行的功能相同。
杀死屏幕保护程序守护进程	终止屏幕保护程序进程。在终止屏幕保护程序进程后，就不能锁定屏幕了。
重启动屏幕保护程序守护进程	终止并重启动屏幕保护程序进程。更改口令后请使用此命令。当重启动屏幕保护程序进程时，请使用屏幕保护程序的新口令。
属性	显示 XScreenSaver 首选项工具。

“注销”按钮



“注销”按钮会启动注销 GNOME 会话的进程。

要向面板添加“注销”按钮，请右击面板上的任意空白区域。选择“添加到面板”→“操作”→“注销”。要注销会话或关闭系统，请单击“注销”按钮。

“运行”按钮



可以使用“运行”按钮来打开“运行应用程序”对话框。

要向面板添加“运行”按钮，请右击面板上的任意空白区域。选择“添加到面板”→“操作”→“运行”。要打开“运行应用程序”对话框，请单击“运行”按钮。

有关“运行应用程序”对话框的更多信息，请参见“使用菜单”。

“屏幕快照”按钮



可以使用“屏幕快照”按钮来制作屏幕快照。

要向面板添加“屏幕快照”按钮，请右击面板上的任意空白区域。选择“添加到面板”→“操作”→“屏幕快照”。要制作屏幕快照，请单击“屏幕快照”按钮。

有关如何制作屏幕快照的更多信息，请参见**使用菜单**。

“搜索”按钮



可以使用“搜索”按钮来打开“搜索工具”。

要向面板添加“搜索”按钮，请右击面板上的任意空白区域。选择“添加到面板”→“操作”→“搜索”。要打开“搜索工具”，请单击“搜索”按钮。

有关“搜索工具”的更多信息，请参见“**搜索工具手册**”。

“显示桌面”按钮



可以使用“显示桌面”按钮来最小化所有打开的窗口，并显示桌面。

要向面板添加“显示桌面”按钮，请右击面板上的任意空白区域。选择“添加到面板”→“操作”→“显示桌面”。要最小化所有窗口并显示桌面，请单击“显示桌面”按钮。

“提醒区域”小程序



“提醒区域”小程序显示不同应用程序的图标，以此指出应用程序中的活动。例如，当使用“CD 播放机”应用程序播放 CD 时，CD 图标就会显示在“提醒区域”小程序中。上图说明了“提醒区域”小程序中的 CD 图标。

要向面板添加“提醒区域”小程序，请右击面板上的任意空白区域。选择“添加到面板”→“操作”→“提醒区域”。

菜单

可以将下列类型的菜单添加到面板中：

- 主菜单您可以从“主菜单”访问几乎所有标准应用程序、命令和配置选项。要将“主菜单”添加到面板中，请右击该面板的任意空白区域，然后选择“添加到面板”→“主菜单”。您可以根据需要向面板添加任意数量的“主菜单”对象。
- 菜单栏您可以从“菜单栏”的菜单访问几乎所有的标准应用程序、命令和配置选项。“菜单栏”包含“应用程序”菜单和“操作”菜单。要将“菜单栏”添加到面板中，请右击该面板的任意空白区域，然后选择“添加到面板”→“菜单栏”。您可以根据需要向面板添加任意数量的“菜单栏”对象。
- 系统菜单：系统菜单包含可在 GNOME 桌面上使用的标准应用程序和工具。“应用程序”菜单和“操作”菜单是系统菜单。要将系统菜单添加到面板上，请右击菜单中的启动程序，然后选择“整个菜单”→“将此项作为菜单添加到面板”。

添加到面板的菜单是由一个带箭头的图标表示。箭头表明该图标代表的是菜单或抽屉。图形 4-2 显示了菜单通常在面板上的显示方式。



图形 4-2 面板上的典型菜单对象

抽屉

抽屉是面板的扩展。打开和关闭抽屉的方式同显示和隐藏面板一样。抽屉可以包含所有面板对象，包括启动程序、菜单、小程序、其它面板对象和其它抽屉。打开抽屉后，您可以用跟使用面板上的对象同样的方式来使用抽屉中的对象。

下图显示了一个打开的抽屉，它包含两个面板对象。



抽屉图标上的箭头指明该图标代表抽屉或者菜单。

您可以将对象添加到抽屉上，或从中移动和删除对象，其方式与将对象添加到面板上、或从中移动和删除对象相同。

打开和关闭抽屉

要打开抽屉，请单击面板中的抽屉对象。您可以通过以下方式关闭抽屉：

- 单击该抽屉。
- 单击抽屉隐藏按钮。

向面板添加抽屉

可以通过以下几种方式将抽屉添加到面板：

- 通过面板弹出菜单
右击面板上的任意空白区域，然后选择“添加到面板”→“抽屉”。
- 通过任何菜单
您可以将菜单作为抽屉对象添加到面板上。

要将菜单作为抽屉添加到面板上，请从面板打开该菜单。右键单击菜单中的任意启动程序，然后选择“整个菜单”→“将此项作为抽屉添加到面板”。

向抽屉添加对象

可以向抽屉添加对象，其方法与向面板添加对象相同。有关更多信息，请参见第 49 页“向面板添加对象”。

修改抽屉属性

要修改所有面板和抽屉的首选项，请使用“面板”首选项工具。例如，您可以选择与面板和抽屉上对象的外观及行为相关的各种选项。也可以选择只与抽屉相关的选项。例如，可以选择一个选项，以便在单击抽屉中的某个启动程序时关闭抽屉。

也可以修改每个抽屉的其它属性。可以更改每个抽屉的特性，如抽屉的可视外观，以及抽屉是否带隐藏按钮。

要修改抽屉的属性，请执行以下步骤：

1. 右击抽屉，然后选择“属性”以显示“**面板属性**”对话框。该对话框显示“**常规**”选项卡式部分。
2. 在该对话框中选择抽屉的各个属性。下表介绍了“**常规**”选项卡式部分上的元素：

对话框元素	说明
名称	为面板键入名称。当您使用快捷键在面板和桌面之间切换时，会显示该面板名称。
大小	选择面板的大小。
图标	选择一个图标来代表该抽屉。单击“图标”按钮可显示一个图标选择器对话框。从该对话框中选择一个图标。或者单击“浏览”，从其它目录中选择图标。当选择了图标之后，单击“确定”。
显示隐藏按钮	选择此选项将显示面板上的隐藏按钮。
隐藏按钮上的箭头	如果启用隐藏按钮，选择此选项将显示隐藏按钮上的箭头。

3. 可以使用“**背景**”选项卡式部分来设置抽屉的背景。有关如何完成“**背景**”选项卡式部分的信息，请参阅第 47 页“修改面板属性”中关于此主题的步骤。您也可以将颜色或图像拖到抽屉上，将这种颜色或图像设置为抽屉背景。有关的更多信息，请参阅第 48 页“将颜色或图像拖到面板背景上”。
4. 单击“关闭”，关闭“**面板属性**”对话框。

第 5 章

使用菜单

本章介绍如何在 GNOME 桌面中使用菜单。

- 第 63 页 “菜单简介”
- 第 64 页 “菜单功能”
- 第 65 页 ““应用程序”菜单”
- 第 66 页 ““操作”菜单”
- 第 68 页 “主菜单”
- 第 69 页 “菜单栏”
- 第 69 页 “定制菜单”

菜单简介

您可以通过菜单访问所有 GNOME 桌面功能。面板包含菜单，以便您可以使用菜单和面板的组合来执行任务。您可以对菜单执行各种操作，例如将菜单项复制到面板。

您可以在 GNOME 桌面中访问以下菜单：

- “应用程序”菜单：您可以从“应用程序”菜单访问许多应用程序、命令和配置选项。您也可以从“应用程序”菜单访问 GNOME 桌面首选项工具。
- “操作”菜单：您可以从“操作”菜单访问可使您执行各种任务的命令。例如，您可以启动“搜索工具”应用程序或从 GNOME 桌面注销。
- “主菜单”：您可以从“主菜单”访问“应用程序”菜单中的菜单项。您的面板中可以有許多“主菜单”按钮。您还可以从“主菜单”访问“操作”菜单中的菜单项。“操作”菜单中的菜单项位于“主菜单”的顶层。
- “菜单栏”：您可以从“菜单栏”访问“应用程序”菜单和“操作”菜单中的菜单项。您的面板中可以有許多“菜单栏”小程序。

您也可以右击桌面打开“桌面”菜单。“桌面”菜单使您可以执行各种与桌面相关的任务。

所有这些菜单为您提供了多个执行任务的方法，使您可以按照喜欢的方式工作。

菜单功能

菜单可以包含以下菜单项：

- 子菜单
- 启动程序或菜单项

菜单中菜单项右侧的箭头指示该菜单是一个子菜单。当您指向子菜单时，该子菜单会打开。您可以从子菜单中选择菜单项。

当您选择启动程序时，启动程序会启动一个应用程序或运行一条命令。您也可右击启动程序来打开一个弹出菜单。弹出菜单使您可以向面板添加项目和执行其它任务。有关弹出菜单的更多信息，请参阅下一部分。

您可以更改会话的主题，从而更改菜单的外观。要更改主题，请使用“主题”首选项工具。

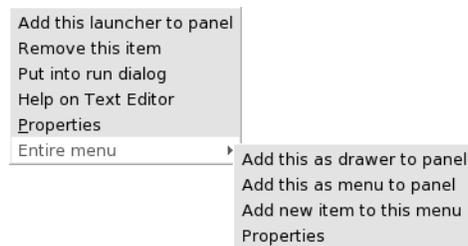
菜单项弹出菜单

菜单上的菜单项具有关联的弹出菜单，该弹出菜单使您可以执行与该菜单项相关的任务。当右击菜单的菜单项时，系统会打开该项的弹出菜单。弹出菜单还包含使您可以执行的与菜单相关任务的子菜单。

您可以使用菜单项弹出菜单执行以下任务：

- 将菜单项作为启动程序添加到面板中。
- 从菜单中删除菜单项。
- 在对话框中用菜单项命令打开“运行应用程序”对话框。
- 向面板添加菜单。您可以将菜单作为菜单对象或作为抽屉对象进行添加。
- 向菜单添加新菜单项。
- 更改子菜单和菜单项的属性。

图形 5-1 显示了该弹出菜单。



图形 5-1 菜单项弹出菜单

表 5-1 说明菜单项弹出菜单。

表 5-1 菜单项弹出菜单

项目	说明
将此启动程序添加到面板上	向面板中添加启动程序，以便可以从该面板中打开菜单。
删除此项	从菜单中删除该启动程序。
放置到运行对话框中	显示“运行应用程序”对话框，启动程序的“命令”字段中的命令显示在“运行应用程序”对话框上的“命令”字段中。
关于 <i>application_name</i> 的帮助	打开该应用程序的联机帮助。
属性	显示一个对话框，您可以在其中编辑该启动程序的属性。
“整个菜单”→“作为抽屉添加到面板”	将子菜单作为抽屉添加到面板中，以便从该面板中打开该菜单。
“整个菜单”→“将此项作为菜单添加到面板”	将子菜单作为菜单对象添加面板，以便从该面板中打开该菜单。
“整个菜单”→“向此菜单中添加新菜单项”	使您可以将菜单项添加到子菜单。
“整个菜单”→“属性”	显示一个对话框，您可以在其中编辑该子菜单的属性。

“应用程序”菜单

“应用程序”菜单包含以分层结构组织的子菜单，您可以从这些子菜单中启动标准 GNOME 应用程序和首选项工具。

“应用程序”菜单位于以下位置：

- “主菜单”
- “菜单栏”

“操作”菜单

“操作”菜单包含使您可以在 GNOME 桌面上执行各种任务的命令。表 5-2 介绍“操作”菜单中的各个命令。

表 5-2 “操作”菜单命令

菜单项	功能
“运行应用程序”	打开“运行应用程序”对话框。使用“运行应用程序”对话框来运行命令。有关的更多信息，请参阅第 66 页“使用“运行应用程序”对话框”。
“打开最近使用的文件”	显示一个最近保存的 10 个文件的子菜单。
“查找文件”	启动“搜索工具”应用程序。有关的更多信息，请参阅“搜索工具”手册。
锁定屏幕	锁定您的屏幕。
注销	退出当前会话。

“操作”菜单位于以下位置：

- “主菜单”。“操作”菜单中的菜单项位于“主菜单”的顶层。
- “菜单栏”。

使用“运行应用程序”对话框

“运行应用程序”对话框使您可以访问命令行。当您在“运行应用程序”对话框中运行命令时，您无法接收该命令的输出。

要从命令行运行命令，请执行以下步骤：

1. 显示“运行应用程序”对话框。您可以通过以下任一方法显示“运行应用程序”对话框：
 - 从任何一个面板显示
将“运行”按钮添加到面板。右击面板，然后选择“添加到面板”→“操作”→“运行”。单击“运行”按钮。
 - 从“主菜单”显示
打开“主菜单”，然后选择“运行应用程序”。
 - 从“菜单栏”显示
选择“操作”→“运行应用程序”。
 - 使用快捷键

显示“运行应用程序”对话框的默认快捷键是 Super + R 组合键。您可以在“快捷键”首选项工具中更改显示“运行应用程序”对话框的快捷键。

- 从菜单项弹出菜单显示

在菜单中右击菜单项，然后从弹出菜单中选择“放置到运行对话框中”。“运行应用程序”对话框即可打开，并在“命令”字段中显示菜单的命令。即可显示“运行应用程序”对话框。

2. 在空白字段中输入要运行的命令。或者，如果要选择您以前运行过的命令，请单击“命令”字段旁的向下箭头按钮，然后选择要运行的命令。

或者，选择“显示已知应用程序列表”选项来显示可用应用程序列表。

您也可使用“与文件一起运行”按钮选择要追加到命令行的文件。例如，您可以输入 emacs 作为命令，然后选择要编辑的文件。

选择“在终端中运行”选项可以在终端窗口中运行应用程序或命令。对于并不创建窗口以在其中运行的应用程序或命令，请选择此选项。

3. 单击“运行应用程序”对话框中的“运行”按钮。

制作屏幕快照

您可以通过以下任一方法制作屏幕快照：

- 从任何一个面板制作

将“屏幕快照”按钮添加到面板中。右击面板，然后选择“添加到面板”→“操作”→“屏幕快照”。单击“屏幕快照”按钮为整个屏幕制作一个屏幕快照。使用“保存屏幕快照”对话框保存屏幕快照。

- 使用快捷键

要制作屏幕快照，可以使用以下的快捷键：

默认快捷键	功能
Print Screen	制作整个屏幕的屏幕快照，并显示“保存屏幕快照”对话框。使用“保存屏幕快照”对话框保存屏幕快照。
Alt + Print Screen	为鼠标所指向的窗口制作一个屏幕快照，并显示“保存屏幕快照”对话框。使用“保存屏幕快照”对话框保存屏幕快照。

您可以使用“键盘快捷键”首选项工具来修改默认的快捷键。

- 从“菜单栏”制作

要制作整个屏幕的屏幕快照，请选择“操作”→“制作屏幕快照”。即可显示“保存屏幕快照”对话框。要保存屏幕快照，请选择“将屏幕快照保存到文件”选项。在下拉组合框中输入屏幕快照的路径和文件名。或者，如果要将屏幕快照保存到其它的目录，请单击“浏览”。当您选择目录后，请单击“确定”。

您也可以将屏幕快照保存到桌面上。要将屏幕快照保存到桌面上，请选择“将屏幕快照保存到桌面”选项。

■ 使用命令

您可以使用 `gnome-panel-screenshot` 命令制作屏幕快照。`gnome-panel-screenshot` 命令会制作整个屏幕的快照，并显示“保存屏幕快照”对话框。使用“保存屏幕快照”对话框保存屏幕快照。

您也可在 `gnome-panel-screenshot` 命令中使用如下所示的选项：

选项	功能
<code>--window</code>	制作已聚焦窗口的屏幕快照，并显示“保存屏幕快照”对话框。使用“保存屏幕快照”对话框保存屏幕快照。
<code>--delay=seconds</code>	在指定的秒数之后制作屏幕快照，并显示“保存屏幕快照”对话框。使用“保存屏幕快照”对话框保存屏幕快照。
<code>--help</code>	显示该命令的选项。

主菜单

“主菜单”提供对“应用程序”菜单的访问和“操作”菜单中很多菜单项的访问。您可以从“主菜单”访问几乎所有标准应用程序、命令和配置选项。

您可以将“主菜单”按钮添加到面板中。

打开“主菜单”

您可以通过下面的方法打开“主菜单”：

■ 从具有“主菜单”的面板中打开

单击“主菜单”。

■ 使用快捷键

您可以使用快捷键打开“主菜单”。当您使用快捷键打开“主菜单”时，鼠标指针处会显示“主菜单”。

打开“主菜单”的默认快捷键是 `Ctrl + Esc`。要更改打开“主菜单”的快捷键，请使用“快捷键”首选项工具。

向面板添加主菜单

您可以根据需要向面板添加任意数量的“主菜单”按钮。要向面板添加“主菜单”，请右击面板上的任意空白处。选择“添加到面板”→“主菜单”。

菜单栏



“菜单栏”提供对“应用程序”菜单和“操作”菜单的访问。您可以从“菜单栏”访问几乎所有标准应用程序、命令和配置选项。

向面板添加菜单栏

您可以向面板中添加任意数量的“菜单栏”小程序。要向面板添加“菜单栏”，请右击面板上的任意空白处。选择“添加到面板”→“菜单栏”。

定制菜单

可以修改以下菜单的内容：

- “应用程序”菜单
- “首选项”菜单

使用下列 GNOME 桌面组件可以定制菜单：

- 面板上的菜单
- Nautilus 文件管理器

在使用面板定制菜单时，可以使用菜单项弹出菜单。有关的更多信息，请参阅第 64 页“菜单项弹出菜单”。

当使用文件管理器定制菜单时，您必须从文件管理器内部访问“应用程序”菜单或“首选项”菜单。要访问“应用程序”菜单或“首选项”菜单，请打开一个文件管理器窗口。

要在文件管理器中访问菜单，请在位置栏上的字段中输入以下 URI：

菜单	输入此 URI
“应用程序”菜单	applications:///

菜单	输入此 URI
“首选项”菜单	preferences:///

有关文件管理器的更多信息，请参见 *Nautilus 文件管理器*。

添加菜单

要添加菜单，请执行以下步骤：

1. 在文件管理器窗口中，转到要将菜单添加到的位置。例如，如果您想要将一个菜单添加到“应用程序”菜单中，请在位置栏上的字段中输入 `applications:///`。
2. 选择“文件”→“新建文件夹”。系统会在视图窗格中添加一个未命名的文件夹。该文件夹的名称已被选中。
3. 键入该文件夹的名称，然后按下回车键。

在您下次注销然后再次登录后，该菜单就会出现在指定的位置。

将启动程序添加到菜单

要将启动程序添加到菜单，请执行以下步骤：

1. 在菜单中右击您想将启动程序添加到的菜单项。
2. 选择“整个菜单”→“向此菜单中添加新菜单项”。即可显示“创建启动程序”对话框。
3. 在“创建启动程序”对话框中输入该启动程序的属性。有关“创建启动程序”对话框中各个元素的详细信息，请参阅“使用面板”。
4. 单击“确定”。

将启动程序添加到空白菜单

要将启动程序添加到空白菜单，请执行以下步骤：

1. 在文件管理器窗口中，转到要将启动程序添加到的菜单。
2. 选择“文件”→“新建启动程序”。即可显示“创建启动程序”对话框。
3. 在“创建启动程序”对话框中输入该启动程序的属性。有关“创建启动程序”对话框中各个元素的详细信息，请参阅“使用面板”。
4. 单击“确定”。

将启动程序复制到菜单

要将现有启动程序复制到菜单中，请执行以下步骤：

1. 在文件管理器窗口中，转到要从中复制启动程序的位置。例如，如果您想要从“应用程序”菜单复制启动程序，请在位置栏上的字段中输入 `applications:///`。
2. 选择您想复制的启动程序，然后选择“编辑”→“复制文件”。
3. 在文件管理器窗口中，转到要将启动程序复制到的位置。
4. 选择“编辑”→“粘贴文件”。该启动程序就添加到了新位置。

或者，您可以将启动程序从一位置拖到其它位置。

在您下次注销然后再次登录后，该启动程序就会位于新菜单位置。

编辑菜单属性

要编辑菜单的属性，请执行以下步骤：

1. 在菜单中右击想编辑的任意菜单项。
2. 选择“整个菜单”→“属性”。即可显示“启动程序属性”对话框。
3. 在“启动程序属性”对话框中修改该菜单的属性。有关“启动程序属性”对话框中各个元素的详细信息，请参见“使用面板”。
4. 单击“确定”。

编辑菜单项

要编辑菜单项，请执行以下步骤：

1. 右击要编辑的菜单项。
2. 选择“属性”。即可显示“启动程序属性”对话框。
3. 在“启动程序属性”对话框中修改该启动程序的属性。有关“启动程序属性”对话框中各个元素的详细信息，请参见“使用面板”。
4. 单击“确定”。

从菜单删除菜单项

要从菜单删除菜单项，请使用菜单项弹出菜单。要从菜单删除菜单项，请执行以下步骤：

1. 右击您想删除的的菜单项。
2. 选择“删除此菜单项”。

第 6 章

使用窗口

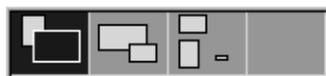
本章中的信息介绍如何在 GNOME 桌面中使用窗口。您可以通过 GNOME 桌面使用几种类型的窗口管理器，例如 Metacity 和 Sawfish。Metacity 中的许多功能也可在 Sawfish 中获得。本章介绍与 Metacity 窗口管理器相关联的功能。

- 第 73 页 “窗口和工作区”
- 第 74 页 “窗口类型”
- 第 77 页 “用于窗口和工作区的菜单和小程序”
- 第 80 页 “处理窗口”
- 第 83 页 “处理工作区”

窗口和工作区

您可以同时在 GNOME 桌面上显示多个窗口。您的窗口显示在 GNOME 桌面的分区中，这些分区被称为工作区。工作区是指您在其中工作的离散区域。每个工作区都包含相同的桌面、相同的面板和相同的菜单。但是，您可以在每个工作区中运行不同的应用程序和打开不同的窗口。您一次只能显示一个工作区，但是您可以在其它工作区中打开窗口。

“工作区切换器”小程序显示窗口和工作区的可视化表示，如图形 6-1 中所示。



图形 6-1 “工作区切换器”小程序

您可以随时添加工作区。要向 GNOME 桌面添加工作区，请右击“工作区切换器”小程序，然后选择“首选项”。即可显示“工作区切换器首选项”对话框。使用“工作区数量”旋转框指定所需的工作区数量。

窗口管理器行为

窗口管理器控制窗口的外观和行为。窗口管理器管理窗口的位置，以及聚焦在哪个窗口。窗口框包含一些按钮，您可以通过这些按钮执行标准的操作，例如移动、关闭和改变窗口大小。

您可以在“窗口”首选项工具中配置窗口管理器的某些设置。本手册介绍与 Metacity 窗口管理器的默认配置相关联的功能。默认配置是在“窗口行为”首选项工具中指定的。

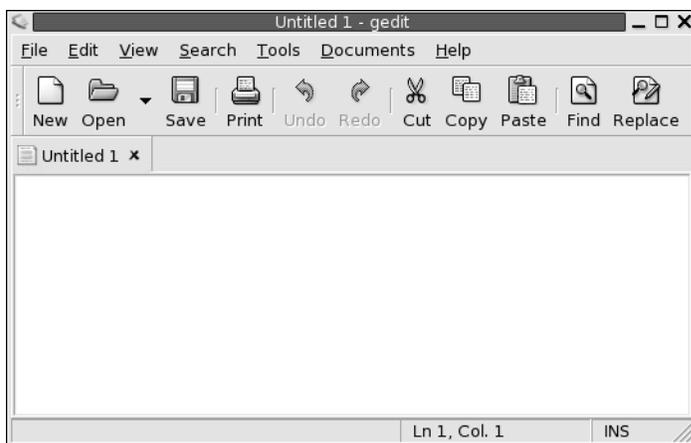
窗口类型

GNOME 桌面具有以下类型的窗口：

- 应用程序窗口

当您启动应用程序时，即可打开应用程序窗口。窗口管理器会为应用程序窗口添加一个框。在默认情况下，应用程序窗口的顶沿包含一个标题栏。标题栏包含您可以用来对窗口进行操作的按钮。应用程序窗口框中的按钮使您可以执行诸如打开“窗口菜单”或关闭该窗口之类的操作。“窗口菜单”提供了您可对该窗口执行的大量操作。

下图显示了典型的应用程序窗口。



- 对话框窗口

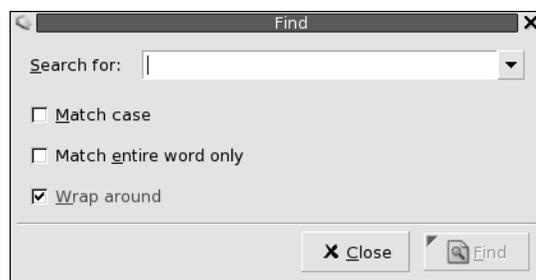
对话框窗口是您可在其中输入信息或命令的弹出式窗口。该对话框显示在一个窗口框中。

您可以使用框的顶沿来对该窗口进行操作。例如，您可以使用标题栏移动该对话框。窗口框还包含一些能够执行以下任务的按钮：

- 打开“窗口菜单”
- 关闭对话框窗口

通常，您从应用程序窗口打开对话框窗口。当打开对话框窗口时，通常会显示并且聚焦该窗口。某些对话框窗口在您关闭对话框之后才允许使用该应用程序。

下图显示了典型的对话框窗口。



窗口框

窗口框是围绕窗口的边框。窗口框包含一个标题栏。标题栏包含您可以用来对窗口进行操作的按钮。

主题

您可以向窗口框应用多个主题。主题决定窗口框的外观。要为所有的窗口框选择主题，请使用“主题”首选项工具。

控制元素

您可以使用窗口框对窗口执行各种操作。具体来说，标题栏包含各种按钮。下图显示了应用程序窗口的标题栏。



对话框窗口还包含部分窗口框控制元素。表 6-1 介绍了窗口框上从左到右的活动控制元素。

表 6-1 窗口框控制元素

控制元素	说明
“窗口菜单”按钮	单击按钮以打开“窗口菜单”。
标题栏	您可以使用标题栏执行以下操作： <ul style="list-style-type: none"> ■ 要对窗口进行聚焦，请单击该标题栏。 ■ 要移动窗口，请抓取标题栏，然后将窗口拖动到新位置。 ■ 要对窗口应用阴影，双击标题栏。要去除窗口的阴影，请再次双击该标题栏。
“最小化”按钮	单击“最小化”按钮可以最小化该窗口。
“最大化”按钮	单击“最大化”按钮可以最大化该窗口。
“关闭窗口”按钮	单击“关闭窗口”按钮可以关闭该窗口。
边框	围绕窗口的边框。使用边框可以执行以下操作： <ul style="list-style-type: none"> ■ 要改变窗口的大小，请抓取边框，然后拖动边框，直到达到新的大小。 ■ 要打开“窗口菜单”，请右击该边框。
窗口内容	窗口框内的区域。使用窗口内容可以执行以下操作： <ul style="list-style-type: none"> ■ 要移动窗口，请按住 Alt 键，单击窗口内容，然后将窗口拖动到新位置。 ■ 要改变窗口的大小，请按住 Alt 键，然后在要改变其大小的角附近单击鼠标中键。要改变窗口的大小，请从您中击的角开始拖动。 ■ 要打开“窗口菜单”，请按住 Alt 键，然后右击窗口内容。

用于窗口和工作区的菜单和小程序

本节介绍可以用于处理窗口和工作区的菜单及小程序。

窗口菜单

— Minimize	Alt+F9
☐ Maximize	Alt+F10
Roll Up	Alt+F12
Move	Alt+F7
Resize	Alt+F8
× Close	Alt+F4
Put on All Workspaces	
Move to Workspace 1	
Move to Workspace 2	
Move to Workspace 3	
Move to Workspace 4	

“窗口菜单”是可以用于对窗口执行操作的命令菜单。要打开“窗口菜单”，请执行以下操作之一：

- 单击您要执行操作的窗口上的“窗口菜单”按钮。
- 按下 Alt + 空格键。
- 按住 Alt 键，然后右击要进行操作的窗口的任何部分。

表 6-2 介绍了“窗口菜单”中的命令和子菜单。

表 6-2 窗口菜单命令和子菜单

菜单项	功能
最小化	最小化窗口。
“最大化”或“取消最大化”	最大化窗口。如果窗口已经最大化，选择“取消最大化”可以将该窗口恢复到它原来的大小。
上卷或展开	缩小窗口，以便只有标题栏是可见的。如果窗口已经上卷，选择“展开”可以将该窗口恢复到它原来的大小。
移动	使您可以使用箭头键移动窗口。
改变大小	使您可以使用箭头键改变窗口的大小。
关闭	关闭窗口。

表 6-2 窗口菜单命令和子菜单 (续下)

菜单项	功能
“放置到所有工作区上”或“只放置到此工作区上”	将窗口放置到所有工作区上。如果窗口已经放置到了所有工作区上，选择“只放置到此工作区上”会使窗口只留在当前工作区上。
“移动到工作区名称”或“仅在工作区名称上”	将窗口移动到所选的工作区上。如果窗口是在所有的工作区上，请选择“仅在工作区名称上”，以便将窗口放置到所需的工作区上。

“窗口列表”小程序

“窗口列表”会为每个打开的应用程序窗口显示一个按钮。您可以使用“窗口列表”执行以下任务：

- 最小化窗口
单击代表该窗口的按钮。
- 恢复一个最小化窗口
单击代表该窗口的按钮。
- 聚焦到窗口
单击代表该窗口的按钮。

当打开应用程序窗口时，“窗口列表”会显示一个代表该窗口的按钮。窗口列表按钮显示哪些应用程序窗口是打开的。即使某些窗口处于最小化状态或者其它窗口重叠在某个窗口上，您也可查看哪些窗口是打开的。“窗口列表”可以显示代表当前工作区中窗口的按钮，也可以显示代表所有工作区中窗口的按钮。要选择此选项，您必须更改“窗口列表”的首选项。

您也可右击窗口列表按钮以打开该按钮所代表窗口的“窗口菜单”。当您从“窗口列表”中打开“窗口菜单”时，“窗口菜单”并不包含工作区命令。有关“窗口菜单”命令的更多信息，请参阅第 77 页“窗口菜单”。

图形 6-2 显示了当以下的窗口处于打开状态时的“窗口列表”：

- gedit
- 字典
- GHex
- GNOME 终端



图形 6-2 “窗口列表”小程序

小程序中的按钮显示窗口的状态。表 6-3 解释窗口列表按钮提供的关于该窗口的信息。表 6-3 中的示例所指的是 图形 6-2。

表 6-3 窗口列表按钮上的窗口状态信息

状态	指示	示例
按钮被按下。	窗口已聚焦。	gedit
窗口标题周围有方括号。	窗口最小化。	[字典]
按钮没按下，标题周围没有方括号。	窗口已显示，没有最小化。	ghex
按钮上的数字，在括号中。	该按钮代表一组按钮。	Gnome 终端 (3)

分组按钮

“窗口列表”可以将代表同一类窗口的按钮分组到一个窗口列表按钮下。图形 6-2 中的“Gnome 终端”按钮是代表一组按钮的按钮的示例。下图显示打开了一个按钮组的“窗口列表”的示例：



要打开一组中的窗口列表，单击代表该组的窗口列表按钮。您可以单击列表中的项目以聚焦窗口、最小化窗口和恢复窗口。

要打开按钮组中某个窗口的“窗口菜单”，请右击代表该组的窗口列表按钮。即可显示该组中的窗口列表。要打开该组中某个窗口的“窗口菜单”，请在列表中单击该项目。当您从“窗口列表”中打开“窗口菜单”时，“窗口菜单”并不包含工作区命令。有关“窗口菜单”命令的更多信息，请参阅第 77 页“窗口菜单”。

“工作区切换器”小程序

“工作区切换器”显示工作区的可视化表示，如图形 6-3 中所示。图形 6-3 显示 GNOME 会话包含四个工作区时的小程序。您的工作区显示为小程序上的按钮。小程序中代表当前工作区的按钮背景是突出显示的。图形 6-3 中的当前工作区是小程序左侧的工作区。要切换到其它工作区，请单击该小程序中的工作区。



图形 6-3 “工作区切换器”小程序

“工作区切换器”还显示工作区中打开的应用程序窗口和对话框。

小程序按照从左到右的顺序显示工作区，并且跨过小程序行。在图形 6-3 中，小程序设置为在一行中显示工作区。您可以在“工作区切换器”中指定工作区显示的行数。您也可更改小程序的默认行为以便在小程序中显示工作区的名称。

处理窗口

本部分介绍如何处理窗口。

聚焦窗口

聚焦的窗口可以接收鼠标和键盘的输入。每次只能聚焦一个窗口。聚焦的窗口具有和其它窗口不同的外观。

您可以使用以下元素聚焦窗口：

元素	操作
鼠标	如果该窗口是可见的，则单击该窗口。
快捷键	使用快捷键可以在打开的窗口之间切换。要聚焦窗口，请放开快捷键。在窗口之间进行切换的默认快捷键是 Alt + Tab 键。
窗口列表	单击“窗口列表”中代表该窗口的按钮。
工作区切换器	单击“工作区切换器”显示中要聚焦的窗口。如果单击其它工作区中的窗口，“工作区切换器”会切换到新的工作区，然后聚焦到该窗口。
顶沿面板	单击顶沿面板最右侧的图标。即可显示打开窗口的列表。从该列表中选择窗口。

最小化窗口

要最小化窗口，请执行以下一个操作：

- 单击窗口框上的“最小化”按钮。
- 打开“窗口菜单”，然后选择“最小化”。
- 如果该窗口已经聚焦，单击“窗口列表”中代表该窗口的按钮。如果该窗口没有聚焦，单击两次代表该窗口的按钮。
- 右击“窗口列表”中代表该窗口的按钮，然后选择弹出菜单中的“最小化”。

最大化窗口

当您最大化窗口时，窗口会尽可能地扩展。要最大化窗口，请执行以下一个操作：

- 要最大化窗口，单击窗口框上的“最大化”按钮。或者，打开“窗口菜单”，然后选择“最大化”。
- 右击“窗口列表”中代表该窗口的按钮，然后从“窗口菜单”中选择“最大化”。

恢复窗口

要恢复最大化的窗口，请执行以下一个操作：

- 单击窗口框上的“最大化”按钮。
- 打开“窗口菜单”。选择“取消最大化”。
- 右击“窗口列表”中代表窗口的按钮，以便打开“窗口菜单”。选择“取消最大化”。

要恢复最小化的窗口，请单击“窗口列表”中代表该窗口的按钮。

关闭窗口

要关闭窗口，请执行以下一个操作：

- 单击窗口框上的“关闭窗口”按钮。
- 打开“窗口菜单”。选择“关闭”。
- 右击“窗口列表”中代表该窗口的按钮，然后从“窗口菜单”中选择“关闭”。

如果窗口中有未保存的数据，系统会提示您保存数据。

改变窗口大小

要改变窗口大小，请执行以下一个操作：

- 指向窗口的一个角。鼠标指针会发生改变，指示您可以改变窗口的大小。抓取一角，然后拖动窗口，使其达到新的大小。
- 右击“窗口列表”中代表该窗口的按钮。从“窗口菜单”中选择“改变大小”。使用箭头键改变窗口的大小。
- 按住 Alt 键，然后在要改变其大小的角附近单击鼠标中键。鼠标指针会发生改变，指示您可以从该角改变窗口的大小。要改变窗口的大小，请从您中击的角开始拖动。
- 要在水平方向上改变窗口的大小，请指向窗口的一个垂直边沿。鼠标指针会发生改变，指示您可以改变窗口的大小。抓取该边沿，然后拖动窗口，使其达到新的大小。
- 要在垂直方向上改变窗口的大小，请指向窗口的底部边沿。鼠标指针会发生改变，指示您可以改变窗口的大小。抓取该边沿，然后拖动窗口，使其达到新的大小。

注意：您无法改变某些对话框窗口的大小。此外，某些应用程序窗口有一个最小的尺寸，您无法将该窗口减小为低于该尺寸。

移动窗口

要移动窗口，请执行以下一个操作：

- 抓取窗口的标题栏，然后将窗口拖动到新位置。
- 按住 Alt 键，然后将窗口拖动到新位置。
- 打开“窗口菜单”，然后选择“移动”。使用箭头键将窗口移动到新位置。
- 右击“窗口列表”中代表该窗口的按钮，然后从“窗口菜单”中选择“移动”。使用箭头键将窗口移动到新位置。

上卷窗口

您可以上卷和展开窗口，如下所示：

上卷 缩小窗口，以便只有标题栏是可见的。

展开 将窗口从上卷状态切换回来，以便显示完整的窗口。

要上卷窗口，请执行以下一个操作：

- 双击窗口的标题栏。要展开窗口，请再次双击该标题栏。
- 打开“窗口菜单”。请选择“上卷”。要展开窗口，请选择“展开”。
- 右击“窗口列表”中代表该窗口的按钮，然后从“窗口菜单”中选择“上卷”。要展开窗口，请选择“展开”。

将窗口放置到所有工作区上

要将窗口放置到所有工作区上，请打开“窗口菜单”。选择“放置到所有工作区上”。要将窗口设置为只在当前工作区中出现，请选择“只放置到此工作区上”。

将窗口移动到其它工作区

您可以通过以下的任一方法将窗口移动到其它工作区：

- 使用“工作区切换器”
在“工作区切换器”显示中，将窗口拖动到所需的工作区中。
- 使用“窗口菜单”
打开“窗口菜单”。要将窗口移动到下一个工作区，请选择“移动到工作区名称”。

处理工作区

本部分介绍如何处理工作区。

在工作区之间切换

您可以使用以下一个方法切换工作区：

- 使用“工作区切换器”
单击“工作区切换器”中要切换到的工作区。
- 使用快捷键
切换工作区的默认快捷键如下所示：

默认快捷键	功能
Ctrl + Alt + 右箭头键	向右选择工作区。
Ctrl + Alt + 左箭头键	向左选择工作区。

添加工作区

要向 GNOME 桌面添加工作区，请右击“工作区切换器”，然后选择“首选项”。即可显示“工作区切换器首选项”对话框。使用“工作区数量”旋转框指定所需的工作区数量。“工作区切换器”会将新工作区添加到工作区列表的末尾。

命名工作区

工作区的默认名称是 Workspace 1、Workspace 2、Workspace 3 等等。要为工作区指定名称，请右击“工作区切换器”，然后选择“首选项”。即可显示“工作区切换器首选项”对话框。使用“工作区名称”列表框指定工作区的名称。选择一个工作区，然后为该工作区键入新名称。

删除工作区

当您删除工作区时，工作区中的窗口会移动到其它工作区，然后系统会删除该空工作区。

要从 GNOME 桌面删除工作区，请右击“工作区切换器”，然后选择“首选项”。即可显示“工作区切换器首选项”对话框。使用“工作区数量”旋转框指定所需的工作区数量。“工作区切换器”会从工作区列表的末尾开始删除工作区。

第 7 章

Nautilus 文件管理器

本章介绍如何使用 Nautilus 文件管理器。

- 第 85 页 “Nautilus 文件管理器简介”
- 第 86 页 “文件管理器窗口”
- 第 91 页 “浏览计算机”
- 第 97 页 “管理文件和文件夹”
- 第 104 页 “修改文件和文件夹的外观”
- 第 109 页 “给文件指定操作”
- 第 111 页 “定制文件管理器”
- 第 116 页 “使用可移动媒质”
- 第 118 页 “写入 CD”
- 第 119 页 “从文件管理器运行脚本”

Nautilus 文件管理器简介

Nautilus 文件管理器提供了一个集成的访问点，可以访问文件和应用程序。文件管理器使您可以执行以下操作：

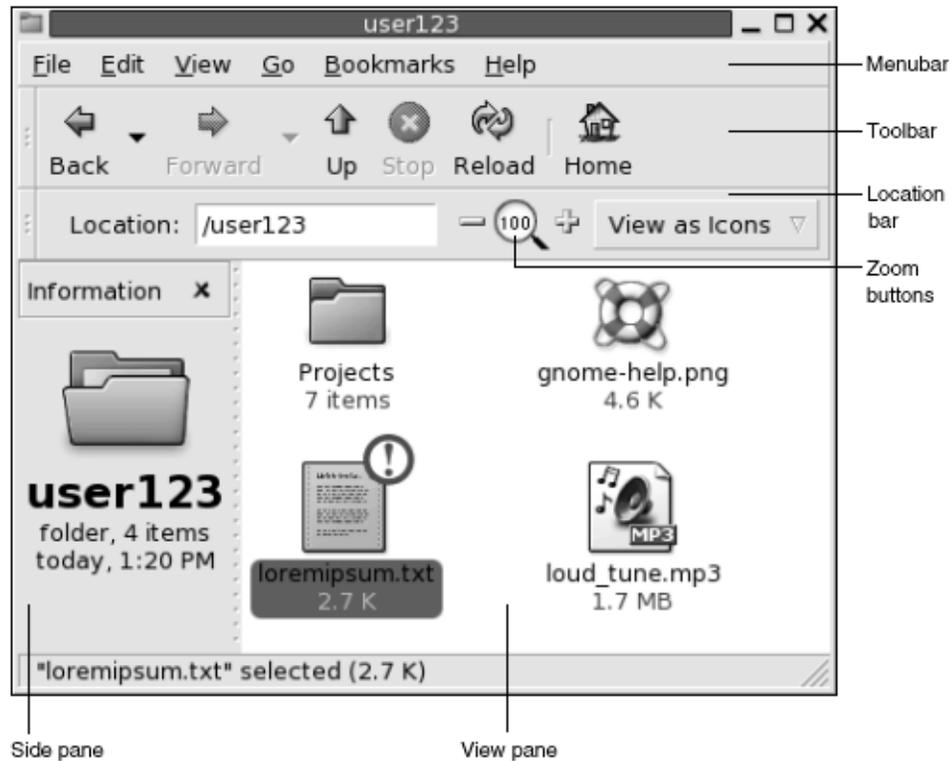
- 显示文件和文件夹。
- 管理文件和文件夹。
- 运行脚本。
- 定制文件和文件夹。
- 打开特殊的 URI 位置。
- 将数据写入 CD。

Nautilus 还负责管理桌面。桌面位于可视桌面上其它所有组件的后面。桌面是用户界面的活动组件。

文件管理器窗口使您可以显示和管理文件和文件夹。要打开文件管理器窗口，请双击桌面上的“文档”对象。文件管理器窗口会在视图窗格中显示默认文档位置的内容。

文件管理器窗口

文件管理器窗口使您可以显示和管理文件与文件夹。图形 7-1 显示的文件管理器窗口中显示了一个文件夹的内容。



图形 7-1 文件管理器窗口中文件夹的内容

表 7-1 介绍了文件管理器窗口的组件。

表 7-1 文件管理器窗口的组件

组件	说明
菜单栏	包含用于在文件管理器中执行任务的菜单。
工具栏	包含用于在文件管理器中执行任务的按钮。

表 7-1 文件管理器窗口的组件 (续下)

组件	说明
位置栏	包含以下元素： <ul style="list-style-type: none">■ “位置”字段或“转到”字段：使您可以指定要查看的文件、文件夹或 URI。■ “缩放”按钮：使您可以更改视图窗格中项目的大小。■ “查看方式”下拉列表：使您可以选择视图窗格中项目的显示方式。
侧窗格	可以执行以下功能： <ul style="list-style-type: none">■ 显示当前文件或文件夹的有关信息。■ 使您可以在文件中进行浏览。 侧窗格包含一个下拉列表，该列表使您可以选择在侧窗格中显示的内容。您可以从下列选项中选择： <ul style="list-style-type: none">■ 信息■ 标志■ 历史■ 便笺■ 树 要显示侧窗格，请选择“视图”→“侧窗格”。
视图窗格	显示以下对象的内容： <ul style="list-style-type: none">■ 特定类型的文件■ 文件夹■ FTP 站点■ 与特殊 URI 对应的位置。
状态栏	显示状态信息。

您也可以从文件管理器窗口中打开弹出菜单。要打开此弹出菜单，请在文件管理器窗口中右击。此菜单中的项目取决于右击的位置。例如，如果右击一个文件或文件夹，那么您就可以选择与该文件或文件夹有关的项目。如果您右击视图窗格的背景，那么您可以选择的项目就与视图窗格中项目的显示方式有关。

注意：在 GNOME 桌面的其它分发版本中，“起始”工具栏按钮可能具有不同的目标，例如“文档”。

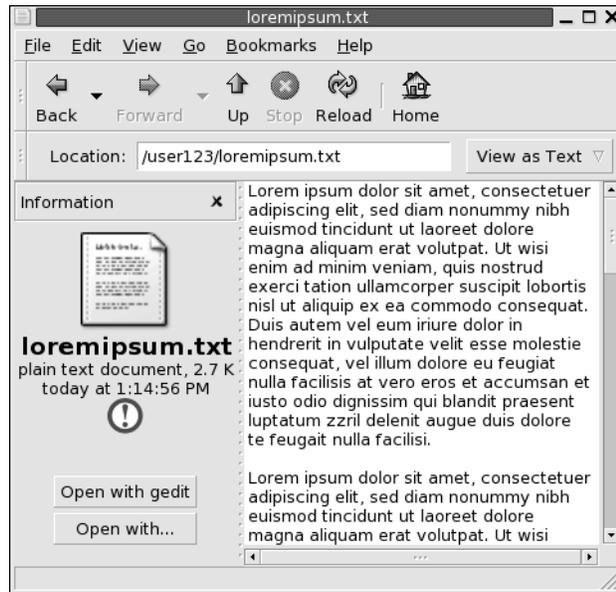
视图窗格

视图窗格可以显示以下对象的内容：

- 特定类型的文件
- 文件夹
- FTP 站点

- 与特殊 URI 相对应的位置。

文件管理器包含**查看器组件**，这些查看器组件使您可以在视图窗格中显示特定类型的文件。例如，您可以使用文本查看器在视图窗格中显示文本文件。图形 7-2 显示的是显示在视图窗格中的文本文件。



图形 7-2 文件管理器窗口中的文本文件

在视图窗格中显示文件具有以下优点：

- 所使用的系统资源比启动一个应用程序要少。
- 所用的时间比启动一个应用程序要短。

但是，您无法在视图窗格中编辑文件。

文件管理器还包括**视图**，这些视图使您可以不同的方式显示文件夹的内容。例如，您可以用以下类型的视图来显示文件夹的内容：

- 图标视图：以图标形式显示文件夹中的项目。
- 列表视图：以列表形式显示文件夹中的项目。
- 声音视图：仅显示文件夹中的声音项目。

使用“视图”菜单可以选择文件夹的显示方式。有关视图的更多信息，请参阅第 105 页“使用视图显示文件和文件夹”。

侧窗格

要显示侧窗格，请选择“视图”→“侧窗格”。您可以选择要在侧窗格中查看的信息。您可以选择显示下列某一项：

- **信息**
显示表示当前文件或当前文件夹的图标。同时显示有关当前文件或当前文件夹的信息。如果视图窗格中显示了一个文件，则按钮就显示在侧窗格上。这些按钮使您可以对文件执行除默认操作之外的操作。
- **标志**
包含可以添加到文件或文件夹的标志。有关标志的更多信息，请参见下一部分。
- **历史**
包含最近访问过的文件、文件夹、FTP 站点和 URI 的历史列表。
- **便笺**
使您可以为文件和文件夹添加便笺。
- **树**
显示文件系统的分层示意图。您可以使用“树”来浏览文件。

要关闭侧窗格，请单击侧窗格右上部的 X 按钮。

图标和标志

在图标视图中，文件管理器以图标形式显示文件和文件夹。您可以为文件图标和文件夹图标添加标志。标志就是一种小的图标，您可以为某个项目添加标志，从而以可视化的方式标记该项目。例如，要将某个文件标记为重要文件，您可以将一个“重要”标志添加到该文件图标上，从而创造出如下的视觉效果：



有关如何向图标上添加标志的更多信息，请参阅第 104 页“给文件或文件夹添加标志”。

下表介绍文件图标的结构：

组件	说明
	标志。此标志是“重要”标志。
	表示该文件的图标。此图标可能包含文件内容的预览。
<p>loremipsum.txt 2.7 K</p>	图标标题。您可以修改图标标题中显示的信息项目。

文件管理器包含下列项目类型的默认标志：

- 符号链接
- 您对其具有以下权限的项目：
 - 只读权限
 - 没有读写权限

下表显示了默认的标志：

默认标志	说明
	符号链接
	只读权限
	没有读写权限标志

浏览计算机

每个文件管理器窗口显示单一文件、文件夹、FTP 站点或特殊 URI 位置的内容。本节介绍如下内容：

- 如何在文件管理器窗口中显示项目。
- 如何从文件管理器窗口中打开文件。
- 如何浏览文件系统中的文件和文件夹。
- 如何浏览到 FTP 站点。
- 如何访问特殊 URI 位置。

显示文件夹

您可以用以下任一方式来显示文件夹的内容：

- 在视图窗格中双击该文件夹。
- 在“位置”字段中，键入要显示的文件夹的路径，然后按下回车键。“位置”字段包含自动完成功能。在键入路径时，文件管理器会读取您的文件系统。当您键入的字符足以唯一地识别某目录时，文件管理器会在位置字段中完成该目录的名称。
- 在侧窗格中使用“树”。有关的更多信息，请参阅第 91 页“从侧窗格中使用树”。
- 使用“后退”工具栏按钮和“前进”工具栏按钮可以浏览您的浏览历史。

要更改到当前文件夹的上一级文件夹，请选择“转到”→“向上”。另外，也可以单击“向上”工具栏按钮。

要重新载入显示内容，请单击“重新载入”按钮。

如果无法找到要显示的文件夹，可以使用“搜索工具”。要启动“搜索工具”，请选择“主菜单”中的“查找文件”。

从侧窗格中使用树

“树”显示文件系统的分层示意图。“树”提供了一种浏览文件系统的简便方法。要在侧窗格中显示“树”，请从侧窗格顶部的下拉列表中选择“树”。

在“树”中，文件夹的表示如下：

文件夹状态	图形表示
关闭的文件夹	右箭头

文件夹状态	图形表示
打开的文件夹	下箭头

表 7-2 介绍可以用“树”执行的任务，以及执行这些任务的方法。

表 7-2 树任务

任务	操作
打开“树”。	从侧窗格顶部的下拉列表中选择“树”。
关闭“树”。	从侧窗格顶部的下拉列表中选择其它项目。
打开“树”中的文件夹。	在“树”中，单击该文件夹旁的箭头。
关闭“树”中的文件夹。	在“树”中，单击该文件夹旁的箭头。
在视图窗格中显示文件夹的内容。	在“树”中选择该文件夹。
在视图窗格中显示文件的内容。	在“树”中选择该文件。

您可以设置自己的首选项，从而使“树”不显示文件。有关的更多信息，请参见第 111 页“设置视图首选项”。

打开文件

打开文件时，文件管理器会执行该文件类型的默认操作。默认的操作可以是以下任一操作：

- 使用查看器组件，在视图窗格中显示该文件。
- 启动一个应用程序，打开该文件。

文件管理器会检查文件的内容以确定文件类型。如果无法从前几行确定文件的类型，那么文件管理器就会检查文件的扩展名。

如果无法找到要打开的文件，可以使用“搜索工具”。要启动“搜索工具”，请选择“主菜单”中的“查找文件”。

在视图窗格中查看文件

文件管理器包含查看器组件，这些组件使您可以在视图窗格中显示特定类型的文件。例如，您可以在视图窗格中显示如下类型的文件：

- 纯文本文件
- PNG 文件
- 联合摄影专家组 (JPEG) 文件

要重新载入视图窗格的内容，请选择“视图”→“重新载入”。要停止在视图窗格中载入项目，请选择“视图”→“停止”。

在视图窗格中显示文件时，查看器组件可能会在文件管理器菜单中添加菜单项。这些菜单项与显示的文件类型有关。例如，显示 PNG 文件时，“编辑”菜单包含翻转和旋转菜单项。

而且，在视图窗格中显示某些类型的文件时，可以使用文件管理器缩放按钮来更改该项目的大小。

执行默认操作

要对文件执行默认操作，请双击该文件。例如，如果纯文本文档的默认操作是在文本查看器中显示该文件，在这种情况下，双击该文件就会在文本查看器中显示该文件。

您可以设置自己的文件管理器首选项，从而使您单击文件就可以执行默认操作。有关的信息，请参见第 112 页“设置行为首选项”。

使用“打开方式”子菜单执行非默认操作

要对文件执行默认操作之外的其它操作，请执行以下步骤：

1. 在视图窗格中，选择要对其执行操作的文件。选择“文件”→“打开方式”。即可打开“打开方式”子菜单。此子菜单中的菜单项与“文件关联”首选项工具以下部分的内容相对应：
 - “编辑文件类型”对话框中的“默认操作”下拉列表
 - “编辑文件类型”对话框中的“查看器组件”下拉列表
2. 从“打开方式”子菜单中选择一个操作。

在显示文件时执行其它操作

当您在视图窗格中显示文件时，侧窗格中可能包含一些按钮。图形 7-2 显示了在视图窗格中显示文本文件时侧窗格中的按钮。

这些按钮代表的是文件类型和程序首选项工具中定义的所有操作。这些操作是在“文件关联”首选项工具中的“编辑文件类型”对话框内的“默认操作”下拉列表中定义的。单击一个按钮即可执行相应的操作。例如，假设为纯文本文档定义的操作是在 gedit 文本编辑器中打开该文件。如果定义了此操作，那么在侧窗格中就会显示“用 gedit 打开”按钮。要在 gedit 应用程序中打开该文件，请单击“用 gedit 打开”按钮。

注意：如果某一操作没有包含在以下任一对话框中，那么该操作对应的按钮就不会显示在侧窗格中：

- 用其它应用程序打开
 - 用其它查看器打开
-

访问 FTP 站点

可以使用文件管理器访问 FTP 站点。要访问 FTP 站点，请在位置栏上的字段中输入该站点的 URL，然后按下回车键。该站点的内容就会显示在视图窗格中。要从 FTP 站点复制一个文件，请将该文件拖到一个新位置上。

要访问需要用户名和口令的 FTP 站点，您可以按下面的形式输入 URL：

`ftp://用户名:口令@主机名.域`

要在视图窗格中重新载入 FTP 站点，请选择“视图”→“重新载入”。要停止载入 FTP 站点，请选择“视图”→“停止”。

访问网络位置

如果您的系统已配置为访问网络上的位置，则可以使用文件管理器访问网络位置。

要访问网络服务器，请选择“应用程序”→“网络服务器”。即可显示文件管理器窗口。窗口中会显示您可以访问的网络服务器。双击要访问的网络服务器。

要访问 Windows 共享位置，请双击“网上邻居”图标。文件管理器窗口中会显示您可以使用的 Windows 共享位置列表。

位置	URI
网络服务器	<code>network:///</code>
NFS 服务器	<code>nfs:///</code>
共享 Windows 服务器	<code>smb:///</code>

添加网络位置

要添加网络位置，请选择“应用程序”→“网络服务器”。即可显示文件管理器窗口。双击“新建服务器”对象。即可显示“新建服务器”对话框。在对话框中输入服务器名称，然后单击“确定”。

访问特殊的 URI 位置

GNOME 桌面包含特殊的 URI 位置，这些位置使您可以从文件管理器访问特定功能。例如，要访问首选项工具，您可以在文件管理器窗口中访问 `preferences:///` URI。表 7-3 列出您可以在文件管理器中使用的 URI 位置。

表 7-3 特殊 URI 位置

URI 位置	说明
applications:///	在 GNOME 桌面中显示应用程序列表。这些应用程序与“应用程序”菜单中的应用程序相同。要打开某应用程序，请双击该应用程序。
burn:///	将您要写入 CD 的文件和文件夹复制到此位置。您可以将此位置的内容写入 CD。
fonts:///	显示系统中可用的所有字体。要预览字体，请双击该字体。也可使用此位置在 GNOME 桌面中添加字体。
network:///	显示“网络位置”的位置。在您的系统配置为访问网络上的位置时，“网络位置”会显示您可以连接的网络位置。要访问某网络位置，请双击该网络位置。您也可以使用此 URI 在系统中添加网络位置。
nfs:///	在您的系统配置为访问 UNIX NFS 位置时，显示 UNIX NFS 网络位置。要访问 NFS 位置，请双击该 NFS 位置。
preferences:///	在 GNOME 桌面中显示首选项工具列表。这些首选项工具与“首选项”菜单中的首选项工具相同。要打开某首选项工具，请双击该首选项工具。
printers:///	在您的系统配置为访问打印机时，显示打印机。要访问某打印机，请双击该打印机。您也可以使用此 URI 在系统中添加打印机。
smb:///	在您的系统配置为访问 Windows 服务器时，显示 Windows 服务器。要打开某 Windows 服务器，请双击该 Windows 服务器。
system-settings:///	显示可用于修改系统设置的应用程序列表。

使用浏览历史

文件管理器会维护文件、文件夹、FTP 站点和 URI 位置的历史列表。您可以使用历史列表浏览到您最近访问过的文件、文件夹、FTP 站点和 URI 位置。历史列表中包含您最近查看的十个项目。以下部分介绍如何浏览历史列表。

要清除历史列表，请选择“转到”→“清除历史”。

使用“转到”菜单浏览历史列表

要显示以前查看过的项目的列表，请选择“转到”菜单。历史列表会显示在“转到”菜单的下方。要打开历史列表中的项目，请从“转到”菜单中选择该项目。

使用工具栏浏览历史列表

要使用工具栏浏览到历史列表，请执行以下操作之一：

- 要打开历史列表中的前一个文件、文件夹或 URL，请单击“后退”工具栏按钮。
- 要打开历史列表中的下一个文件、文件夹或 URL，请单击“前进”工具栏按钮。
- 要显示以前查看过的项目的列表，请单击“后退”工具栏按钮右侧的向下箭头。要从该菜单中打开一个项目，请单击该项目。
- 要显示您在当前项目之后查看的项目的列表，请单击“前进”工具栏按钮右侧的向下箭头。要从该菜单中打开一个项目，请单击该项目。

使用侧窗格中的“历史”浏览历史列表

要在侧窗格中显示“历史”列表，请从侧窗格顶部的下拉列表中选择“历史”。侧窗格中的“历史”列表将显示以前查看过的项目的列表。

要在视图窗格中显示历史列表中的项目，请在“历史”列表中单击该项目。

将喜爱的位置制作成书签

要访问书签中的项目，请从“书签”菜单中选择该项目。您可以将喜爱的位置添加到“书签”菜单中。您可以给文件系统中的文件和文件夹添加书签，也可以给 FTP 站点或 URI 位置添加书签。

添加书签

要添加书签，请在视图窗格中显示要添加为书签的项目。选择“书签”→“添加书签”。

编辑书签

要编辑书签，请执行以下步骤：

1. 选择“书签”→“编辑书签”。即可显示“编辑书签”对话框。
2. 要编辑书签，请在“编辑书签”对话框左侧选择该书签。按如下所述，编辑“编辑书签”对话框右侧的书签详细信息：

对话框元素	说明
名称	使用此文本框可以指定“书签”菜单中标识该书签的名称。
位置	使用此字段可以指定该书签的位置。

3. 要删除书签，请在对话框左侧选择该书签。单击“删除”。

管理文件和文件夹

本节介绍如何处理文件和文件夹。

在文件管理器中拖放

在文件管理器中，可以使用拖放来执行多项任务。在执行拖放操作时，鼠标指针会提供您执行的任务的反馈。表 7-4 介绍可以通过拖放操作执行的任务。该表还显示在执行拖放操作时鼠标指针的形状。

表 7-4 在文件管理器中拖放

任务	操作	鼠标指针
移动一个项目	将该项目拖到新的位置。	
复制一个项目	抓取该项目，然后按住 Ctrl 键。将该项目拖到新位置。	
创建指向某个项目的符号链接	抓取该项目，然后按住 Ctrl + Shift 组合键。将该项目拖到要放置该符号链接的位置。	
询问如何处理拖动的项目	抓取该项目，然后按住 Alt 键。将该项目拖到要放置该项目的位置。释放鼠标按钮。即可显示一个弹出菜单。从该弹出菜单中选择以下选项之一： <ul style="list-style-type: none">■ 移动到此处 将项目移动到该位置。■ 复制到此处 将项目复制到该位置。■ 链接到此处 在该位置创建指向该项目的符号链接。■ 设置为背景 如果该项目是一幅图像，则将该图像设置为桌面背景。您可以使用此命令来设置桌面背景和视图窗格背景。■ 取消 取消拖放操作。	

选择文件和文件夹

在文件管理器中，可以用多种方式来选择文件和文件夹。表 7-5 介绍如何在文件管理器窗口中和桌面上选择项目。

表 7-5 在文件管理器中选择项目

任务	操作
选择一个项目	单击该项目。
选择一组相邻的项目	在图标视图中，围绕要选择的文件拖动鼠标。 在列表视图中，单击组中的第一个项目。按住 Shift 键，然后单击组中的最后一项。
选择多个项目	按住 Ctrl 键。单击要选择的项目。 或者，按住 Ctrl 键，然后围绕要选择的文件拖动鼠标。
选择一个文件夹中的所有项目	选择“编辑”→“选择所有文件”。

要对某个项目执行默认操作，请双击该项目。您可以设置自己的文件管理器首选项，从而使您单击文件就可以执行默认操作。有关的更多信息，请参见第 112 页“设置行为首选项”。

移动文件或文件夹

以下部分介绍移动文件或文件夹的方法。

拖到视图窗格中的新位置

要在视图窗格中将一个文件或文件夹拖到新的位置，请执行以下步骤：

1. 打开文件管理器窗口。选择“文件”→“新建窗口”打开另一个文件管理器窗口。
2. 在一个窗口中，选择要移动的文件或文件夹所在的文件夹。在另一个窗口中，选择要将该文件或文件夹移动到其中的文件夹。
3. 将要移动的文件或文件夹拖到另一个窗口中的新位置。

要将文件或文件夹移动到比当前位置低一级的文件夹中，则不需要打开新的窗口。而只需在同一个窗口中将该文件或文件夹拖到新位置即可。

剪切然后粘贴到新位置

您可以剪切一个文件或文件夹，然后将其粘贴到另一个文件夹中，如下所述：

1. 选择要移动的文件或文件夹，然后选择“编辑”→“剪切文件”。
2. 打开要将该文件或文件夹移到其中的文件夹，然后选择“编辑”→“粘贴文件”。

复制文件或文件夹

以下部分介绍复制文件或文件夹的方法。

拖到视图窗格中的新位置

要复制文件或文件夹，请执行以下步骤：

1. 打开文件管理器窗口。选择“文件”→“新建窗口”打开另一个文件管理器窗口。
2. 在一个窗口中，选择要复制的文件或文件夹所在的文件夹。在另一个窗口中，选择要将该文件或文件夹复制到其中的文件夹。
3. 抓取该文件或文件夹，然后按住 **Ctrl** 键。将该文件或文件夹拖到其它窗口中的新位置。

要将文件或文件夹复制到比当前位置低一级的文件夹中，则不需要打开新的窗口。只需抓取该文件或文件夹，然后按住 **Ctrl** 键。将该文件或文件夹拖到同一窗口中的新位置。

复制然后粘贴到新位置

您可以复制一个文件或文件夹，然后将其粘贴到另一个文件夹中，如下所述：

1. 选择要复制的文件或文件夹，然后选择“编辑”→“复制文件”。
2. 打开要将该文件或文件夹复制到其中的文件夹，然后选择“编辑”→“粘贴文件”。

复制文件或文件夹

要在当前文件夹中创建一个文件或文件夹的副本，请执行以下步骤：

1. 在视图窗格中选择要复制的文件或文件夹。
2. 选择“编辑”→“复制”。或者，在视图窗格中右击该文件或文件夹，然后选择“复制”。
在当前文件夹中即可出现该文件或文件夹的一个副本。

创建文件夹

要创建一个文件夹，请执行以下步骤：

1. 选择要在其中创建新文件夹的文件夹。
2. 选择“文件”→“新建文件夹”。或者，右击视图窗格的背景，然后选择“新建文件夹”。
系统会在视图窗格中添加一个“未命名”文件夹。该文件夹的名称已被选中。
3. 键入该文件夹的名称，然后按下回车键。

重命名文件或文件夹

要重命名文件或文件夹，请执行以下步骤：

1. 在视图窗格中选择要重命名的文件或文件夹。
2. 选择“编辑”→“重命名”。或者，在视图窗格中右击该文件或文件夹，然后选择“重命名”。
该文件或文件夹的名称已被选中。
3. 键入该文件或文件夹的新名称，然后按下回车键。

将文件或文件夹移到“废纸篓”

要将文件或文件夹移动到“废纸篓”中，请执行以下步骤：

1. 在视图窗格中选择要移到“废纸篓”中的文件或文件夹。
2. 选择“编辑”→“移动到废纸篓”。或者，在视图窗格中右击该文件或文件夹，然后选择“移动到废纸篓”。

也可以将该文件或文件夹从视图窗格拖到桌面上的“废纸篓”对象。

注意：在将文件或文件夹从可移动媒质移动到“废纸篓”时，该文件或文件夹会存储在可移动媒质上的“废纸篓”位置。要想从可移动媒质中永久删除该文件或文件夹，您必须清空“废纸篓”。

删除文件或文件夹

在删除一个文件或文件夹时，该文件或文件夹将不会被移动到“废纸篓”中，而是立即从文件系统中删除。“删除”菜单项仅在选择了“文件夹选项”对话框中的“包括绕过硬件的删除命令”选项时才可用。

要删除文件或文件夹，请执行以下步骤：

1. 在视图窗格中选择要删除的文件或文件夹。
2. 选择“编辑”→“删除”。或者，在视图窗格中右击该文件或文件夹，然后选择“删除”。

创建指向文件或文件夹的符号链接

符号链接是一种特殊的文件类型，这种文件类型指向另一个文件或文件夹。当您对符号链接执行操作时，系统会对该符号链接指向的文件或文件夹执行该操作。但是，当您删除符号链接时，系统将只删除链接文件，而不会删除该符号链接指向的文件。

要创建指向某个文件或文件夹的符号链接，请选择要为其创建链接的文件或文件夹。选择“编辑”→“制作链接”。系统会在当前文件夹中添加一个指向该文件或文件夹的链接。

或者，抓取要为其创建链接的项目，然后按住 **Ctrl + Shift** 组合键。将该项目拖到要放置该链接的位置。

默认情况下，文件管理器会给符号链接添加一个标志。

注意：符号链接的权限取决于符号链接指向的文件或文件夹。

查看文件或文件夹的属性

要查看文件或文件夹的属性，请执行以下步骤：

1. 选择要查看其属性的文件或文件夹。
2. 选择“文件”→“属性”。即可显示属性对话框。
3. 使用属性对话框查看该文件或文件夹的属性。
4. 单击“关闭”，关闭属性对话框。

更改权限

权限是指定给每个文件和文件夹的设置，它们决定用户可对该文件或文件夹进行何种类型的访问。下表列出了可以为文件和文件夹设置的权限，以及这些权限对文件和文件夹的影响：

权限	文件	文件夹
读	读取文件的权限。	列出文件夹内容的权限。
写	更改文件的权限。	在文件夹中创建和删除文件的权限。
执行	将文件作为程序运行的权限。该权限仅在文件为程序或脚本时适用。	访问目录中的文件的权限。

您可以为不同类型的用户设置权限。下表列出了您可以为其设置权限的用户类型：

用户类别	说明
属主	创建文件或文件夹的用户。
组	属主所属的组。
其他人	所有不在属主所属的组中的其他用户。

要更改文件或文件夹的权限，请执行以下步骤：

1. 选择要更改权限的文件或文件夹。

2. 选择“文件”→“属性”。即可显示属性对话框。
3. 单击“权限”选项卡。在“权限”选项卡式部分中，使用下拉列表和复选框更改对该文件或文件夹的权限。下表介绍了“权限”选项卡式部分上的对话框元素：

元素	说明
文件属主	要更改文件或文件夹的属主，请从下拉列表中选择属主。
文件组	要更改文件或文件夹所属的组，请从下拉列表中选择组。
属主	选择要应用到文件或文件夹属主的权限。
组	选择要应用到文件或文件夹属主所属的组的权限。
其他人	选择要应用到所有不在属主所属的组中的其他用户的权限。
文本视图	以文本格式显示从“读”、“写”和“执行”选项中选择的权限。
数字视图	以文本格式显示从“读”、“写”和“执行”选项中选择的权限。
“上次更改”	显示文件或文件夹的上次修改日期和时间。

4. 单击“关闭”，关闭属性对话框。

为文件和文件夹添加便笺

您可以为文件或文件夹添加便笺。可以用以下方式为文件或文件夹添加便笺。

- 从属性对话框中
- 从侧窗格内的“便笺”中

使用“属性”对话框添加便笺

要给文件或文件夹添加便笺，请执行以下步骤：

1. 选择要为其添加便笺的文件或文件夹。
2. 选择“文件”→“属性”。即可显示属性对话框。
3. 单击“便笺”选项卡。在“便笺”选项卡式部分中，键入注释。
4. 单击“关闭”，关闭属性对话框。一个便笺标志便会添加给该文件或文件夹。

要删除便笺，请从“便笺”选项卡式部分删除注释文本。

在侧窗格中使用“便笺”添加便笺

要给文件或文件夹添加便笺，请执行以下步骤：

1. 打开要在视图窗格中为其添加便笺的文件或文件夹。
2. 从侧窗格顶部的下拉列表中选择“便笺”。要显示侧窗格，请选择“视图”→“侧窗格”。
3. 在侧窗格中键入注释。一个便笺标志即添加到了视图窗格中的该文件或文件夹，一个便笺图标添加到了侧窗格中。可以单击此图标来显示便笺。

要删除便笺，请从侧窗格中的“便笺”中删除注释文本。

使用“废纸篓”

您可以将以下项目移到“废纸篓”中：

- 文件
- 文件夹
- 桌面对象

如果需要从“废纸篓”中检索文件，您可以显示“废纸篓”，然后将该文件移出“废纸篓”。在清空“废纸篓”后，将永久删除“废纸篓”的内容。

显示“废纸篓”

您可以通过以下方法显示“废纸篓”的内容：

- 从文件管理器窗口
选择“转到”→“废纸篓”。“废纸篓”的内容就会显示在窗口中。
- 从桌面
在桌面上双击“废纸篓”对象。

清空“废纸篓”

您可以通过以下方法清空“废纸篓”的内容：

- 从文件管理器窗口
选择“文件”→“清空废纸篓”。
- 从桌面
右击“废纸篓”对象，然后选择“清空废纸篓”。

修改文件和文件夹的外观

文件管理器使您可以用多种方式修改文件和文件夹的外观，如以下部分所述：

给文件或文件夹添加标志

要给某个项目添加标志，请执行以下步骤：

1. 选择要为其添加标志的项目。
2. 右击该项目，然后选择“属性”。即可显示属性对话框。
3. 单击“标志”选项卡，显示“标志”选项卡式部分。
4. 选择要添加到该项目的标志。
5. 单击“关闭”，关闭属性对话框。

添加新标志

要添加新标志，请执行以下步骤：

1. 选择“编辑”→“背景和标志”。
2. 单击“标志”按钮，然后单击“添加新标志”按钮。即可显示“创建新标志”对话框。
3. 在“关键字”文本框中键入标志名称。
4. 单击“图像”按钮。即可显示一个对话框。从对话框中选择一个标志。或者，如果要从另一个目录选择标志，请单击“浏览”。当选定一个标志后，请单击“确定”。
5. 在“创建新标志”对话框中单击“确定”。

更改文件或文件夹的图标

要更改表示各个文件或文件夹的图标，请执行以下步骤：

1. 选择要更改图标的文件或文件夹。
2. 选择“文件”→“属性”。即可显示属性对话框。
3. 在“基本”选项卡部分中，单击“选择定制图标”按钮。即可显示“选择图标”对话框。
4. 使用“选择图标”对话框选择表示该文件或文件夹的图标。
5. 单击“关闭”，关闭属性对话框。

要将定制的图标还原为“文件关联”首选项工具中指定的默认图标，请右击该图标，然后选择“删除定制图标”。或者，单击“属性”对话框中的“删除定制图标”按钮。

要更改表示某文件类型的图标，请使用“文件关联”首选项工具。

更改视图中项目的大小

您可以更改视图中项目的大小。如果视图中显示一个文件或文件夹，那么您就可以更改其大小。可以通过以下方法更改项目的大小：

- 要在视图中放大项目的大小，请选择“视图”→“放大”。
- 要在视图中缩小项目的大小，请选择“视图”→“缩小”。
- 要将视图的项目还原到正常大小，请选择“视图”→“正常大小”。

也可以使用位置栏上的缩放按钮来更改视图中项目的大小。表 7-6 介绍如何使用缩放按钮。

表 7-6 缩放按钮

按钮	按钮名称	说明
	“缩小”按钮	单击此按钮可以缩小视图中的项目。
	“正常大小”按钮	单击此按钮可以将视图中项目的大小还原为正常大小。
	“放大”按钮	单击此按钮可以放大视图中的项目。

文件管理器会记住特定文件夹中的项目的大小。下次显示该文件夹时，系统会按照您选择的大小来显示这些项目。换句话说，就是当您更改了某个文件夹中项目的大小，您也就定制了该文件夹，从而让系统按照该大小来显示这些项目。要将项目的大小还原为首选项中指定的默认大小，请选择“视图”→“将视图复位为默认设置”。

使用视图显示文件和文件夹

文件管理器提供了多种显示文件内容的方法。文件管理器包含查看器组件，这些组件使您可以在视图窗格中显示特定类型的文件。例如，您可以使用 Web 页面查看器在视图窗格中显示 HTML 文件。可以使用文本查看器在视图窗格中查看纯文本文件。

您也可以通过文件管理器，在适当的应用程序中打开文件。有关更多信息，请参见第 92 页“打开文件”。

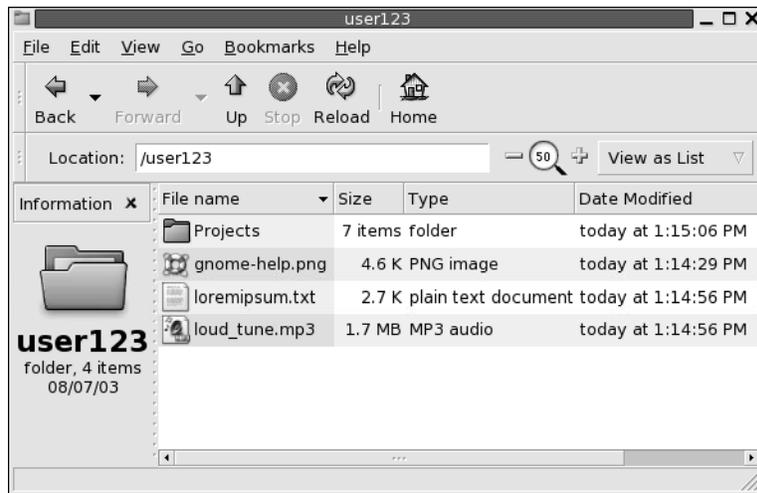
文件管理器还包括视图，这些视图使您可以用不同的方式显示文件夹的内容。例如，您可以以下类型的视图来显示文件夹的内容：

- 图标视图

以图标形式显示文件夹中的项目。图形 7-1 显示的是图标视图中的文件夹。

- 列表视图

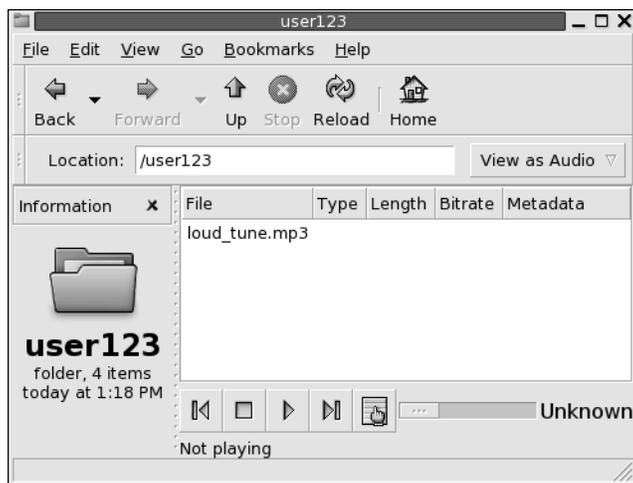
以列表形式显示文件夹中的项目。图形 7-3 显示的是列表视图中的文件夹。



图形 7-3 列表视图中的文件管理器窗口

- 声音视图

仅显示文件夹中的声音项目，显示使您可以播放声音文件的控件。图形 7-4 显示的是声音视图中的文件夹。



图形 7-4 声音视图中的文件管理器窗口

使用“视图”菜单可以选择如何显示文件或文件夹。也可以使用“查看方式”下拉列表来选择如何显示文件或文件夹。在显示文件夹时，可以指定文件夹中项目的排列或排序方式。您可以修改视图窗格中项目的大小。下面几部分介绍如何使用图标视图、列表视图以及文件的视图。

选择显示文件或文件夹的视图

从“视图”菜单中选择要在其中显示文件或文件夹内容的视图的类型。

如果要选择一个视图，请选择“视图”→“查看方式”。从“用其它查看器打开”对话框中选择要使用的视图，然后单击“选择”按钮。

也可以从“查看方式”下拉列表中选择视图类型。“查看方式”下拉列表位于位置栏的右侧。

可以用不同的视图来显示不同的文件夹。文件管理器会记住您为特定文件夹选择的视图。下次显示该文件夹时，文件管理器会在该视图中显示它。要将文件夹的视图还原为首选项中指定的默认视图，请选择“视图”→“将视图复位为默认设置”。

在图标视图中排列文件

当以图标视图显示文件夹的内容时，您可以指定该文件夹中项目的排列方式。要指定图标视图中项目的排列方式，请选择“视图”→“排列项目”。“排列项目”子菜单包含以下部分：

- 顶部包含的选项使您可以手动排列文件。
- 中间部分包含的选项使您可以自动对文件排序。

- 底部包含的选项使您可以修改文件的排列方式。

从该子菜单中选择适当的选项，如下表中所述：

选项	说明
手动	选择此选项可以手动排列项目。要手动排列项目，请将项目拖到视图窗格中所需的位置。
按名称	选择此选项可以按照名称的字母顺序对项目排序。项目的顺序不区分大小写。如果文件管理器设置为显示隐藏文件，则在最后显示隐藏文件。
按大小	选择此选项可以按照项目大小对项目排序，最大的项目排在最前面。如果按大小排列项目，则该文件夹中的子文件夹会按照所含项目的数量排序。文件夹不按照该文件夹中所含项目的总体大小来排序。
按类型	选择此选项可以按对象类型的字母顺序对项目排序。项目按“文件关联”首选项工具中项目的 <i>MIME 类型</i> 说明，以字母顺序排序。 <i>MIME 类型</i> 标识文件的格式，使应用程序可以读取该文件。例如，电子邮件应用程序可以使用 <code>image/png</code> <i>MIME 类型</i> 来检测电子邮件中是否附有 <code>PNG</code> 文件。
按修改日期	选择此选项可以按照项目的最后修改日期对项目排序。修改日期最近的项目排在最前面。
按标志	选择此选项可以按照添加给项目的任何标志来对项目排序。项目会按照标志名称的字母顺序排序。没有标志的项目排在最后。
紧凑布局	选择此选项可以将项目相互紧靠着排列。
反转顺序	选择此选项可以反转项目排序选项的顺序。例如，如果按名称对项目排序，选择“反向”选项则会按照相反的字母顺序对项目排序。

文件管理器会记住特定文件夹中项目的排列方式。下次显示该文件夹时，系统会按照您选择的方式来排列这些项目。换句话说，就是当您指定了文件夹中项目的排列方式，您也就定制了该文件夹，从而让系统按照该方式来显示这些项目。要将文件夹的排列设置还原为首选项中指定的默认排列设置，请选择“视图”→“将视图复位为默认设置”。

在图标视图中改变图标的大小

在图标视图中，可以更改代表着显示的项目的图标大小。要更改图标视图中的项目大小，请执行以下步骤：

1. 右击要改变大小的项目，然后选择“拉伸图标”。该项目周围就会出现一个矩形，每个角都带有一个手柄。
2. 抓取其中一个手柄，然后将图标拖到所需的大小。
要还原到原始的大小，请右击该图标，然后选择“恢复图标的原始大小”。

也可以改变桌面上的对象的大小。

修改视图的行为

可以通过以下方法修改视图的行为：

- 指定该视图是特定文件或文件夹的默认视图。
- 指定该视图是某一种文件类型或所有文件夹的默认视图。
- 指定该视图是特定文件或文件夹的“查看方式”子菜单中的菜单项。
- 指定该视图是某一文件类型或所有文件夹的“查看方式”子菜单中的菜单项。
- 指定该视图不是特定文件或文件夹的“查看方式”子菜单中的菜单项。

要修改视图的行为，请执行以下步骤：

1. 选择“视图”→“查看方式”。即可显示“用其它查看器打开”对话框。
2. 从该对话框中的表中选择要修改的视图。
3. 单击“修改”按钮。即可显示“修改”对话框。下表介绍“修改”对话框上的选项：

选项	说明
包括在项目名称项目的菜单中	选择此选项可以将该视图包括在此类项目的“查看方式”子菜单中。
用作项目名称项目的默认视图	选择此选项可以将该视图用作此类项目的默认视图。
只包括在项目名称的菜单中	选择此选项可以将该视图只包括在此项目的“查看方式”子菜单中。
只用作项目名称的默认视图	选择此选项可以将该视图只用作此项目的默认视图。
不包括在项目名称项目的菜单中	选择此选项可以将该视图从此类项目的“查看方式”子菜单中排除。

4. 单击“确定”，然后单击“取消”，关闭“用其它查看器打开”对话框。

注意：也可以在“文件关联”首选项工具中的“编辑文件类型”对话框内修改与文件类型关联的操作。要打开“编辑文件类型”对话框，请单击“转动该处”按钮。

给文件指定操作

打开文件时，文件管理器会执行该文件类型的默认操作。“文件关联”首选项工具包含文件类型表、与文件类型关联的文件扩展名以及它们的默认操作。此表指定在文件管理器中双击文件时所执行的操作。

也可以使用文件管理器来修改与特定文件或文件类型关联的操作。

可以使用“文件关联”首选项工具执行下列任务：

- 指定文件类型的默认操作。也可以在文件管理器中更改文件类型的默认操作。
- 将一种文件类型与一个或多个应用程序关联。默认操作可以指定在与该文件类型关联的应用程序中打开该文件。
- 将一种文件类型与一个或多个查看器关联。默认操作可以指定在与该文件类型关联的查看器中打开该文件。
- 将文件扩展名与 MIME 类型关联。MIME 类型指定文件的格式，以便 Internet 浏览器和电子邮件应用程序可以阅读该文件。

修改操作

可以修改与文件或文件类型关联的操作。您可以执行以下操作：

- 指定该操作是特定文件的默认操作。
- 指定该操作是特定文件类型的默认操作。
- 指定该操作是特定文件的“打开方式”子菜单中的菜单项。
- 指定该操作是特定文件类型的“打开方式”子菜单中的菜单项。
- 指定该操作不是特定文件类型的“打开方式”子菜单中的菜单项。

要修改与某个文件或文件类型关联的操作，请执行以下步骤：

1. 在视图窗格中，选择要修改其操作的文件。如果要修改与某个文件类型关联的操作，请选择该类型的一个文件。
2. 选择“文件”→“打开方式”。执行以下步骤之一：
 - 选择“其它应用程序”。即可显示“用其它应用程序打开”对话框。
 - 选择“其它查看器”。即可显示“用其它查看器打开”对话框。
3. 从该对话框上的表中，选择要修改其行为的应用程序或查看器。
4. 单击“修改”按钮。即可显示“修改”对话框。下表介绍“修改”对话框上的选项：

选项	说明
包括在文件类型项目的菜单中	选择此选项可以将该应用程序或查看器包括在该文件类型的“打开方式”子菜单中。
用作文件类型项目的默认操作	选择此选项可以将该应用程序或查看器用作该文件类型的默认操作。
只包括在文件名的菜单中	选择此选项可以将该应用程序或查看器只包括在该文件（而不包括此文件类型的其它文件）的“打开方式”子菜单中。

选项	说明
只用作文件名的默认操作	选择此选项可以将该应用程序或查看器只用作该文件（而不包括此文件类型的其它文件）的默认操作。
不包括在文件类型项目的菜单中	选择此选项可以将该应用程序或查看器从此文件类型的“打开方式”子菜单中排除。

5. 单击“确定”，然后单击“取消”，关闭该对话框。

注意：也可以在“文件关联”首选项工具中的“**编辑文件类型**”对话框内修改与文件类型关联的操作。要打开“**编辑文件类型**”对话框，请单击“转动该处”按钮。

定制文件管理器

您可以定制文件管理器，以满足您的需要和偏爱。此部分介绍如何定制文件管理器。

设置首选项

使用“**文件夹选项**”对话框设置文件管理器的首选项。要显示“**文件夹选项**”对话框，请选择“**编辑**”→“**首选项**”。

可以设置以下类别中的首选项：

- 视图的默认设置。
- 文件和文件夹、可执行文本文件以及“**废纸篓**”的行为。
- 图标标题中显示的信息。
- 可改进文件管理器性能的预览选项。

设置视图首选项

您可以指定默认视图，并选择排序选项和显示选项。您还可以指定图标视图和列表视图的默认设置。要指定默认视图设置，请选择“**编辑**”→“**首选项**”。单击“**视图**”选项卡，显示“**视图**”选项卡式部分。

表 7-7 列出了可以修改的视图设置。

表 7-7 视图首选项

对话框元素	说明
新文件夹使用的视图	选择文件夹的默认视图在打开一个文件夹时，系统会以您所选的视图显示该文件夹。
排列项目	选择在此视图中显示的文件夹中项目的排序特性。
排序时将文件夹放在文件之前	选择此选项可在排序文件夹时将文件夹列在文件之前。
反向排序	如果想按照此视图中项目排序的反向顺序进行排序，请选择此选项。如果选择此选项，在“排列项目”下拉列表中选择的特性的顺序就会反转。例如，如果选择“按名称”，项目将按反转的字母顺序排序。
显示隐藏文件和备份文件	选择此选项可在视图窗格中显示隐藏文件和备份文件。隐藏文件名的第一个字符为句点(.)。备份文件名的最后一个字符为波浪号(?)。
默认缩放级别	图标视图和列表视图。选择在此视图中显示的文件夹的默认缩放级别。缩放级别指定视图中项目的大小。
使用紧凑布局	选择此选项可排列图标视图中的项目，使文件夹中的项目相互紧靠。
图标旁的文字	选择此选项可将项目的图标标题放置在图标旁，而不是图标下。
使用手动布局	要在图标视图中手动排列项目，请选项此选项。
仅显示文件夹	选择此选项可在侧窗格内的“树”中只显示文件夹。

设置行为首选项

要设置文件和文件夹的首选项，请选择“编辑”→“首选项”。单击“行为”选项卡，显示“行为”选项卡式部分。

表 7-8 列出了可为文件和文件夹修改的设置。

表 7-8 文件和文件夹行为首选项

选项	说明
单击时激活项目	选择此选项可在单击项目时执行该项目的默认操作。选择此选项后，指向某项目时，会在该项目的标题下加下划线。
双击时激活项目	选择此选项可在双击项目时执行该项目的默认操作。
在新窗口中打开激活的项目	选择此选项可以在打开文件或文件夹时打开新的窗口。
单击时运行可执行文件	选择此选项可在选择可执行文件时运行该可执行文件。可执行文件是可以执行的文本文件，即 shell 脚本。

表 7-8 文件和文件夹行为首选项 (续下)

选项	说明
单击时查看可执行文件	选择此选项可在选择可执行文件时显示该可执行文件的内容。
每次都询问	选择此选项可在选择可执行文件时显示一个对话框。该对话框询问是要执行文件还是显示文件内容。
清空“废纸篓”或删除文件之前询问	选择此选项可在清空“废纸篓”或删除文件之前显示一则确认消息。
包括绕过废纸篓的删除命令	选择此选项可在下列菜单中添加一个“删除”菜单项： <ul style="list-style-type: none"> ■ “编辑”菜单。 ■ 右击文件、文件夹或桌面对象时显示的弹出菜单。 <p>当选择某项目然后选择“删除”菜单项时，该项目会立即从文件系统中删除。</p>

设置图标标题首选项

图标标题在图标视图中显示文件或文件夹的名称。图标标题还包括有关文件或文件夹的三项附加信息。附加信息显示在文件名之后。通常仅一项信息可见，但放大图标后可显示更多信息。您可以修改在图标标题中显示的附加信息。

要设置图标标题首选项，请选择“编辑”→“首选项”。单击“图标标题”选项卡，显示“图标标题”选项卡式部分。

从三个下拉列表中选择要显示在图标标题中的信息项目。从第一个下拉列表中选择第一个项目，从第二个下拉列表中选择第二个项目，依此类推。下表介绍了可以选择的信息项目：

信息	说明
大小	选择此选项可显示项目的大小。
类型	选择此选项可显示“文件关联”首选项工具中项目的 MIME 类型说明。
修改日期	选择此选项可显示项目的上次修改日期。
访问日期	选择此选项可显示项目的上次访问日期。
属主	选择此选项可显示项目的属主。
组	选择此选项可显示项目所属的组。
权限	选择此选项可以三组三个字符的形式显示项目的权限，例如 -rwxrwx-r--。
八进制权限	选择此选项可以八进制计数法显示项目的权限，例如 764。

信息	说明
MIME 类型	选择此选项可显示项目的 MIME 类型。
无	选择此选项时不显示项目的任何信息。

设置预览首选项

文件管理器包含一些文件预览功能。预览功能会影响文件管理器响应请求的速度。您可以修改某些预览功能的行为，从而提高文件管理器的速度。对于每个预览首选项，都可以选择下表中介绍的选项之一：

选项	说明
始终	对本地文件和其它文件系统上的文件都执行该操作。
仅限本地文件	只对本地文件执行该操作。
从不	从不执行该操作。

要设置预览首选项，请选择“编辑”→“首选项”。单击“预览”选项卡，显示“预览”选项卡式部分。

表 7-9 列出了可以修改的预览设置。

表 7-9 预览首选项

对话框元素	说明
在图标中显示文本	选择一个选项，指定何时在代表文本文件的图标中预览该文件的内容。
显示缩略图	选择一个选项，指定何时显示图像文件的缩略图。文件管理器会将每个文件夹的缩略图文件存储在该文件夹下一级的 <code>.thumbnails</code> 目录中。
仅对小于以下大小的文件	指定文件管理器为其创建缩略图的文件的最大文件大小。
预览声音文件	选择一个选项，指定是否预览声音文件。
计算项目数量	选择一个选项，指定何时显示文件夹中的项目数量。

更改背景

文件管理器包括可用于更改下列屏幕组件的外观和风格的背景：

- 桌面
- 侧窗格

- 视图窗格
- 面板

要更改屏幕组件的背景，请执行以下步骤：

1. 选择“编辑”→“背景和标志”。即可显示“背景和标志”对话框。
2. 要显示可以在背景上使用的模式的列表，请单击“模式”按钮。要显示可以在背景上使用的颜色的列表，请单击“颜色”按钮。
3. 要将背景更改为一种模式，请将该模式拖到屏幕组件上。要将背景更改为一种颜色，请将该颜色拖到屏幕组件上。
4. 单击“关闭”，关闭该对话框。

要将视图窗格或侧窗格的背景复位为默认背景，请右击该窗格的背景，然后选择“使用默认背景”。

如果更改了特定文件夹的侧窗格或视图窗格的背景，文件管理器就会记住您选择的背景。下次显示该文件夹时，系统会显示您选择的背景。换句话说，就是当您更改了某个文件夹的背景，您也就定制了该文件夹，从而让系统显示该背景。

添加模式

要向可以在屏幕组件上使用的模式中添加模式，请选择“编辑”→“背景和标志”。单击“模式”按钮，然后单击“添加新模式”按钮。即可显示一个对话框。使用该对话框查找新模式。单击“确定”，将新模式添加到“背景和标志”对话框中。

添加颜色

要向可以在屏幕组件上使用的颜色中添加颜色，请选择“编辑”→“背景和标志”。单击“颜色”按钮，然后单击“添加新颜色”按钮。即可显示一个颜色选择器对话框。使用颜色轮或滑块选择颜色。单击“确定”，将新颜色添加到“背景和标志”对话框中。

显示和隐藏窗口组件

您可以显示和隐藏文件管理器窗口组件，如下所示：

- 要隐藏侧窗格，请选择“视图”→“侧窗格”。要再次显示侧窗格，请再次选择“视图”→“侧窗格”。
- 要隐藏工具栏，请选择“视图”→“工具栏”。要再次显示工具栏，请再次选择“视图”→“工具栏”。
- 要隐藏位置栏，请选择“视图”→“位置栏”。要再次显示位置栏，请再次选择“视图”→“位置栏”。
- 要隐藏状态栏，请选择“视图”→“状态栏”。要再次显示状态栏，请再次选择“视图”→“状态栏”。

- 要从侧窗格中删除一个选项卡，请右击侧窗格。从弹出菜单中选择要删除的选项卡。要再次将该选项卡添加到侧窗格中，请再次从弹出菜单中选择该选项卡。

使用可移动媒质

文件管理器支持所有具有下列特性的可移动媒质：

- 该可移动媒质在 `/etc/fstab` 文件中有一个条目。`/etc/fstab` 文件描述了计算机使用的文件系统。
- 在 `/etc/fstab` 文件中为该可移动媒质在条目中指定了 `user` 选项。

安装媒质

安装媒质就是使媒质的文件系统可供访问。在安装媒质时，媒质的文件系统就会作为子目录连接到您的文件系统上。

要安装媒质，请将媒质插入适当的设备。一个表示媒质的对象即添加到了桌面上。仅在系统配置为检测到媒质时自动安装设备的情况下，才添加该对象。

如果系统未配置为自动安装设备，则必须手动安装设备。在桌面上右击，然后选择“磁盘”→**设备名称**。例如，要安装软盘，请选择“磁盘”→“软盘”。一个表示媒质的对象即添加到了桌面上。

注意：您无法更改可移动媒质对象的名称。

显示媒质内容

您可以用以下任一方式来显示媒质的内容：

- 双击桌面上代表该媒质的对象。
- 右击桌面上代表该媒质的对象，然后选择“打开”。

会有一个文件管理器窗口显示该媒质的内容。要重新载入显示内容，请单击“重新载入”按钮。

显示媒质属性

要显示可移动媒质的属性，请右击桌面上代表该媒质的对象，然后选择“属性”。会有一个对话框显示该媒质的属性。

要关闭属性对话框，请单击“关闭”。

格式化软盘

格式化媒质就是用特定的文件系统对该媒质进行处理以备使用。可以使用文件管理器来格式化软盘。



小心：在格式化媒质时，您会覆盖该媒质上所有的现存信息。

要格式化软盘，请执行以下步骤：

1. 将软盘插入软盘驱动器。安装该软盘。有关如何安装媒质的信息，请参见第 116 页“安装媒质”。
2. 右击桌面上代表该软盘的对象，然后选择“格式化”。即可显示“软盘格式化程序”对话框。
3. 在“软盘格式化程序”对话框中选择所需的格式化选项。下表介绍该对话框上的元素：

对话框元素	说明
软盘设备	显示软盘设备的名称。
软盘容量	选择软盘的容量。容量是软盘可以存储的数据量。
文件系统类型	选择格式化该软盘所用的文件系统类型。选择以下选项之一： <ul style="list-style-type: none">■ Linux Native (ext 2)：选择此选项格式化的软盘可用于 Linux 系统。大多数非 Linux 系统都无法读取采用此文件系统类型的软盘。■ DOS (FAT)：选择此选项格式化的软盘可用于 Windows 系统。大多数基于 UNIX 的系统都可以读取采用此文件系统类型的软盘。
卷名	在该文本框中键入软盘的名称。
快速	选择此选项时仅在软盘上创建文件系统。快速格式化不检查是否有坏块。 如果该软盘以前格式化过，可选择此选项。
标准	选择此选项将在软盘上创建文件系统并格式化该软盘。标准格式化不检查是否有坏块。 如果该软盘以前未格式化过，请选择此选项。
完全	选择此选项将在软盘上创建文件系统，检查是否有坏块，并格式化该软盘。 如果要验证该软盘未被损坏，请使用此选项。

4. 单击“格式化”，格式化软盘。

弹出媒质

要弹出媒质，请右击桌面上该媒质对象，然后选择“弹出”。如果该媒质的驱动器是机动化的驱动器，那么该媒质就会从驱动器中弹出。如果该媒质的驱动器不是机动化的驱动器，请等待，直到该媒质的桌面对象消失，然后手动弹出媒质。

在已安装媒质的情况下，您不能从机动化的驱动器中弹出媒质。要弹出媒质，请先卸载媒质。要从驱动器中移除软盘，请执行以下步骤：

1. 关闭所有文件管理器窗口、“终端”窗口以及访问该软盘的所有其它窗口。
2. 右击桌面上代表该软盘的对象，然后选择“弹出”。该软盘的桌面对象即消失。
3. 从驱动器中弹出软盘。



小心：如果在卸载软盘前从驱动器弹出该软盘，您可能会丢失软盘上的数据。

写入 CD

文件管理器提供了一个特殊的位置，您可以在该位置复制要写入 CD 的文件和文件夹。您可以将该位置的内容轻松写入 CD。

要写入 CD，请执行以下步骤：

1. 选择“转到”→“CD 刻录器”。文件管理器会打开一个特殊位置“burn:///”，您可以从该位置写入 CD。
2. 将要写入 CD 的文件和文件夹复制到“burn:///”位置。
3. 将可写入的 CD 插入系统上的 CD 刻录设备中。
4. 选择“文件”→“写入 CD”。即可显示“将文件写入 CD 刻录机”对话框。
5. 使用“将文件写入 CD 刻录机”对话框指定写入 CD 方式，如下所示：

对话框元素	说明
写入目标设备	从下拉列表中选择要将 CD 写入的设备。要创建文件和文件夹的 CD 映像文件，请选择“文件映像”选项。
写入速度	从下拉列表中选择要用以写入 CD 的速度。
CD 名称	在文本框中键入 CD 的名称。

对话框元素	说明
擦除 CD	选择此选项可擦除 CD 上的当前内容。
完成后弹出 CD	选择此选项可在写入 CD 后从驱动器中弹出 CD。
重复利用这些文件刻录另一张 CD	如果不希望将这些文件和文件夹写入其它 CD，请选择此选项。如果选择此选项，则在写入 CD 后，文件和文件夹不会从“burn:///”位置删除。

6. 单击“将文件写入 CD”按钮。

如果在“写入目标设备”下拉列表中选择了“文件映像”，则会显示“选择 CDROM 映像的文件名”对话框。使用此对话框可指定用于保存 CD 映像文件的位置。默认情况下，CD 映像文件具有 .iso 文件扩展名。

即可显示“写入 CD”对话框。在已写入 CD 或已创建 CD 映像文件后，该对话框中会显示一则指示过程已完成的消息。

如果已创建 CD 映像文件，则可以将此文件写入 CD。要将 CD 映像文件写入 CD，请右击该 CD 映像文件，然后从弹出菜单中选择“写入 CD”。

如果未选择“重复利用这些文件刻录另一张 CD”选项，则文件和文件夹会从“burn:///”位置删除。

从文件管理器运行脚本

文件管理器包含一个可在其中存储脚本的特殊文件夹。当您在此文件夹中添加一个可执行文件后，系统会将该文件添加到“脚本”子菜单中。要运行脚本，请选择“文件”→“脚本”，然后选择要从子菜单运行的脚本。

要对特定的文件运行脚本，请在视图窗格中选择该文件。选择“文件”→“脚本”，然后从子菜单中选择要对该文件运行的脚本。也可以选择多个文件，然后对这些文件运行脚本。

要查看脚本文件夹的内容，请选择“文件”→“脚本”→“打开脚本文件夹”。

第 8 章

使用桌面

Nautilus 文件管理器负责管理桌面。本章介绍如何使用 Nautilus 桌面。

- 第 121 页 “桌面简介”
- 第 122 页 “桌面对象”
- 第 127 页 “使用桌面上的废纸篓”
- 第 128 页 “使用桌面菜单”
- 第 129 页 “更改桌面的模式或颜色”

桌面简介

桌面位于可视桌面上其它所有组件的后面。桌面是用户界面的活动组件。您可以从桌面执行以下任务：

- 启动应用程序，并且打开文件和文件夹。
您可以添加桌面对象，以便更方便地访问经常使用的文件、文件夹和应用程序。例如，您可以向桌面上添加应用程序的启动程序。您可以创建一个指向经常使用的文件的符号链接，然后将该链接添加到桌面上。还可以在桌面上存储文件和文件夹。
- 打开“桌面”菜单。
在桌面上右击，打开“桌面”菜单。您可以使用“桌面”菜单在桌面上执行操作。
- 使用“废纸篓”。
您可以将对象移动到“废纸篓”中，并且可以清空“废纸篓”。
- 定制桌面。
您可以定制桌面的模式或颜色。

桌面对象

桌面对象就是桌面上的图标，您可以用这些图标来打开文件、文件夹和应用程序。默认情况下，桌面包含三个对象；您还可以将对象添加到桌面上，以便能够方便地访问经常使用的文件、文件夹、应用程序和 URI。例如，您可以在桌面上添加一个启动程序，以使您可以打开经常使用的特定应用程序。

表 8-1 介绍了可以添加到桌面的对象的类型。

表 8-1 桌面对象的类型

对象类型	说明
符号链接	符号链接是指向其它文件或文件夹的对象。当从桌面上选择一个符号链接时，系统就会打开该符号链接指向的文件或文件夹。您可以将符号链接移动或复制到桌面上。 可以通过默认的箭头标志来识别符号链接，该标志出现在所有的符号链接中。
启动程序	您可以在桌面上添加如下类型的启动程序： <ul style="list-style-type: none">■ 应用程序：启动特定的应用程序。■ 链接：指向特定文件、文件夹或 URL 的链接。
文件	您可以在桌面上添加文件。桌面上的文件位于桌面目录中。
文件夹	您可以将文件夹移动到桌面上，并且在桌面上创建文件夹。桌面上的文件夹位于桌面目录中。

下面的部分介绍如何处理桌面上的对象。

选择桌面上的对象

要选择桌面上的某个对象，请单击该对象。要选择多个对象，请按住 **Ctrl** 键，然后单击要选择的多个对象。

您也可以选择桌面上的一个区域，从而选择该区域中的所有对象。在桌面上按住鼠标键，然后拖过包含要选择的对象的区域。当您按住鼠标键然后拖动时，会有一个矩形标记出您选择的区域。

要选择多个区域，请按住 **Ctrl** 键，然后拖过您要选择的多个区域。

从桌面打开一个对象

要从桌面打开一个对象，请双击该对象。或者，右击该对象，然后选择“打开”。在打开对象时，系统会对该对象执行默认操作。例如，如果该对象是一个文本文件，那么系统就会在文件管理器窗口中打开该文本文件。文件类型的默认操作会在“文件关联”首选项工具中加以指定。

要对某个对象执行非默认的操作，请右击该对象，然后选择“打开方式”。从“打开方式”子菜单中选择一个操作。

“打开方式”子菜单中的各项与“文件关联”首选项工具以下部分的内容相对应：

- “编辑文件类型”对话框中的“默认操作”下拉列表
- “编辑文件类型”对话框中的“查看器组件”下拉列表

可以在文件管理器窗口中将首选项设置为只需单击文件即可执行默认操作。

向桌面上添加启动程序

桌面启动程序可以启动应用程序，也可以链接到某个特定的文件、文件夹、FTP 站点或 URI 位置。

要在桌面上添加启动程序，请执行以下步骤：

1. 在桌面上右击，然后选择“新建启动程序”。即可显示“创建启动程序”对话框。
2. 有关如何在“创建启动程序”对话框中输入启动程序属性的信息，请参阅**使用面板**。为该启动程序输入的命令就是在使用桌面对象时执行的命令。

向桌面上添加符号链接

您可以在桌面上创建符号链接，以便执行以下操作：

- 在特定的应用程序中打开特定的文件。
- 在文件管理器窗口中打开某个特定的文件夹。
- 运行二进制文件或脚本。

要在桌面上创建符号链接，请执行以下步骤：

1. 在文件管理器窗口中显示要为其创建符号链接的文件或文件夹。
2. 创建指向文件或文件夹的符号链接。要创建指向某个文件或文件夹的符号链接，请选择要为其创建链接的文件或文件夹。选择“编辑”→“制作链接”。系统会在当前文件夹中添加一个指向该文件或文件夹的链接。可以通过默认的箭头标志来识别符号链接，该标志出现在所有的符号链接中。下图显示指向某个文件的符号链接：



link to loremipsum.txt
2.7 K

3. 将该符号链接拖到桌面上。系统就会将该对象的图标移动到桌面上。

在桌面上添加文件或文件夹

下面的部分介绍如何在桌面上添加文件对象和文件夹对象。

将文件或文件夹移动到桌面上

您可以将文件或文件夹从文件管理器移动到桌面上。要将文件或文件夹移动到桌面上，请执行以下步骤：

1. 打开文件管理器窗口。
2. 在视图窗格中，显示要移动的文件或文件夹。
3. 将该文件或文件夹拖到桌面上。该文件或文件夹的图标就会移动到桌面上。该文件或文件夹就会移动到桌面目录中。

或者，选择该文件或文件夹，然后选择“编辑”→“剪切文件”。右击任何桌面对象，然后选择“粘贴文件”。

将文件或文件夹复制到桌面上

您可以将文件或文件夹从文件管理器复制到桌面上。要将文件或文件夹复制到桌面上，请执行以下步骤：

1. 打开文件管理器窗口。
2. 在视图窗格中，显示要移动的文件或文件夹。
3. 按住 **Ctrl** 键，然后将该文件或文件夹拖到桌面上。系统会在桌面上添加该文件或文件夹的图标。并且系统也会将该文件或文件夹复制到桌面目录中。

或者，选择该文件或文件夹，然后选择“编辑”→“复制文件”。右击任何桌面对象，然后选择“粘贴文件”。

在桌面上创建文件夹对象

要创建文件夹对象，请在桌面上右击，打开“桌面”菜单。选择“新建文件夹”。系统会在桌面上添加一个“未命名”文件夹。键入新文件夹的名称，然后按下回车键。系统就会显示该文件夹的新名称。该新文件夹位于桌面目录中。

重命名桌面对象

要重命名桌面对象，请右击该对象，然后选择“重命名”。系统将高亮显示该桌面对象的名称。为该对象键入新的名称，然后按回车键。

从桌面上删除对象

要从桌面上删除对象，请右击该对象，然后选择“移动到废纸篓”。或者，将该对象拖到“废纸篓”中。

注意：当把某个文件或文件夹从可移动媒质移动到“废纸篓”中时，该文件或文件夹会存储在可移动媒质的“废纸篓”位置上。要想从可移动媒质中永久删除该文件或文件夹，您必须清空“废纸篓”。

从桌面上删除对象

当您从桌面上删除一个对象时，系统不会将该对象移动到“废纸篓”，而是立即将其从桌面上删除。只有您在 Nautilus 的“文件管理首选项”对话框中选择了“包括绕过废纸篓的删除命令”选项的情况下，“删除”菜单项才可用。

要从桌面上删除一个对象，请右击该对象，然后选择“删除”。

注意：您不能删除“起始”和“废纸篓”桌面对象。

查看桌面对象的属性

要查看桌面对象的属性，请执行以下步骤：

1. 右击要查看其属性的对象，然后选择“属性”。即可显示属性对话框。
2. 使用属性对话框来查看桌面对象的属性。
3. 单击“关闭”，关闭属性对话框。

更改桌面对象的权限

要更改某个桌面对象的权限，请执行以下步骤：

1. 右击要更改其权限的对象，然后选择“属性”。即可显示属性对话框。
2. 单击“权限”选项卡，显示“权限”选项卡式部分。

3. 在“**权限**”选项卡式部分中，使用下拉列表和复选框来更改文件或文件夹的权限。有关“**权限**”选项卡式部分中对话框元素的更多信息，请参见 *Nautilus 文件管理器*。
4. 单击“关闭”，关闭属性对话框。

为桌面对象添加标志

要为某个桌面对象添加标志，请执行以下步骤：

1. 右击要为其添加标志的对象，然后选择“属性”。即可显示属性对话框。
2. 单击“**标志**”选项卡，显示“**标志**”选项卡式部分。
3. 选择要添加到该项目的标志。
4. 单击“关闭”，关闭属性对话框。

为桌面对象添加便笺

要为桌面对象添加便笺，请执行以下步骤：

1. 选择要为其添加便笺的对象。
2. 选择“文件”→“属性”。即可显示属性对话框。
3. 单击“**便笺**”选项卡。在“**便笺**”选项卡式部分中，键入注释。
4. 单击“关闭”，关闭属性对话框。一个便笺标志便会添加给该桌面对象。

要删除便笺，请从“**便笺**”选项卡式部分中删除注释文本。

更改桌面对象的图标

要更改桌面对象的图标，请执行以下步骤：

1. 右击要更改其权限的对象，然后选择“属性”。即可显示属性对话框。
2. 在“**基本**”选项卡部分中，单击“选择定制图标”按钮。即可显示“**选择图标**”对话框。
3. 使用“**选择图标**”对话框选择表示该文件或文件夹的图标。
4. 单击“关闭”，关闭属性对话框。

要将定制的图标还原为“文件类型和程序”首选项工具中指定的默认图标，请右击该图标，然后选择“删除定制图标”。或者，单击“**属性**”对话框中的“**删除定制图标**”按钮。

改变桌面对象图标的大小

您可以改变表示桌面对象的图标的大小。要更改桌面上图标的大小，请执行以下步骤：

1. 右击要改变其图标大小的桌面对象，然后选择“拉伸图标”。该图标周围就会出现一个矩形，每个角都带有一个手柄。

2. 抓取其中一个手柄，然后将图标拖到所需的大小。
要还原到原始的大小，请右击该图标，然后选择“恢复图标的原始大小”。

使用桌面上的废纸篓

您可以将以下项目移到“废纸篓”中：

- 文件
- 文件夹
- 桌面对象

如果需要从“废纸篓”中检索一个文件，您可以查看“废纸篓”，并将该文件移出“废纸篓”。当清空“废纸篓”时，将永久删除“废纸篓”中的项目。

显示“废纸篓”

您可以通过以下方法显示“废纸篓”的内容：

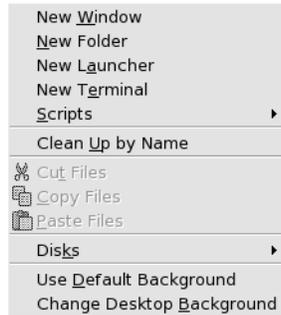
- 从桌面
在桌面上双击“废纸篓”对象。系统会在 Nautilus 窗口中显示“废纸篓”的内容。
- 从文件管理器窗口
选择“转到”→“废纸篓”。“废纸篓”的内容就会显示在窗口中。

清空“废纸篓”

您可以通过以下方法清空“废纸篓”的内容：

- 从桌面
右击“废纸篓”对象，然后选择“清空废纸篓”。
- 从文件管理器窗口
选择“文件”→“清空废纸篓”。

使用桌面菜单



要打开“桌面”菜单，请右击桌面上的空白区域。您可以使用“桌面”菜单在桌面上执行操作。

表 8-2 对“桌面”菜单中的各项进行了说明。

表 8-2 桌面菜单上的项

菜单项	功能
新建窗口	打开一个新的文件管理器窗口，该窗口显示您的起始位置。
新建文件夹	在桌面上创建一个新的文件夹对象。该文件夹是在桌面目录中创建的。
新终端	启动 GNOME 终端。
新建启动程序	在桌面上创建一个启动程序。有关更多信息，请参见第 123 页“向桌面上添加启动程序”。
脚本	打开一个包含可以运行的脚本的子菜单。
按名称整理	按照名称的字母数字顺序对桌面上的对象进行排列。
保持对齐	确保桌面上各个对象的左边界逐一对齐。
剪切文件	从文件夹或桌面中删除选定的文件，然后将文件放置在缓冲区中。
复制文件	从文件夹或桌面中复制选定的文件，然后将文件放置在缓冲区中。
粘贴文件	将缓冲区中的文件放置到选定的文件夹或桌面中。
磁盘	使您可以安装软盘和其它可移动媒质。

表 8-2 桌面菜单上的项 (续下)

菜单项	功能
使用默认背景	将桌面背景复位为“背景和标志”对话框中选择的上一个模式。您可以从 Nautilus 窗口中访问“背景和标志”对话框。
更改桌面背景	启动“背景”首选项工具，使您可以更改桌面背景。

更改桌面的模式或颜色

您可以更改桌面背景的模式和颜色以满足您的喜好。文件管理器包括您可用于更改桌面背景外观和风格的背景模式和颜色。

可以通过以下的任何方式更改桌面背景的模式和颜色。

- 从其它窗口或对话框将模式或颜色拖动到桌面上。

如果桌面背景是单一颜色的，则可以创建一个渐进效果，从一种颜色变为桌面背景颜色。渐进效果是一种颜色逐渐与另一种颜色混合的视觉效果。要在桌面背景上创建渐进效果，请将一种颜色拖到屏幕的其中一个边缘。该颜色会从您将其拖到的边缘逐渐混合到屏幕上相对的另一边缘。

在将颜色拖到屏幕边缘之前，请先检查屏幕边缘上是否有边缘面板。如果屏幕边缘上有边缘面板，则必须先隐藏该面板，才能拖动颜色。
- 使用“背景”首选项工具。
- 从“背景和标志”对话框中选择背景的模式或颜色。要更改桌面背景的模式和颜色，请执行以下步骤：
 1. 打开文件管理器窗口。
 2. 选择“编辑”→“背景和标志”。即可显示“背景和标志”对话框。
 3. 要显示可以使用的模式列表，请单击“模式”按钮。要显示可以使用的颜色列表，请单击“颜色”按钮。
 4. 要将桌面背景更改为一种模式，请将该模式拖动到桌面背景中。要将桌面背景更改为一种颜色，请将该颜色拖动到桌面背景中。
 5. 单击“关闭”，关闭该对话框。

部件 II 定制 GNOME 桌面

您可以定制 GNOME 桌面的许多特征。GNOME 桌面每个方面的定制操作都由一个专门的软件工具控制，这种软件工具称作桌面首选项工具。本部分将在以下各章中介绍如何配置 GNOME 桌面。

- **启动首选项工具**

阅读本章可了解如何启动 GNOME 桌面的首选项。

- **使用首选项工具**

阅读本章可了解如何使用首选项工具来定制 GNOME 桌面。本章介绍每种首选项工具中的所有选项。

第 9 章

启动首选项工具

本章介绍了如何启动首选项工具，以及从 GNOME 桌面菜单结构中的何处找到首选项工具。

- 第 133 页 “启动首选项工具”
- 第 133 页 “从何处找到首选项工具”

启动首选项工具

可用下列方式启动首选项工具：

- 从“主菜单”中选择“首选项”。从子菜单中选择所需的工具。
- 双击桌面上的“我的电脑”对象。一个文件管理器窗口在“我的电脑”处打开。双击文件管理器窗口中的“首选项”对象可以显示首选项工具。双击所需的工具。

从何处找到首选项工具

表 9-1 列出了 GNOME 桌面中的首选项工具，以及在何处可以找到菜单结构中的每个首选项工具。

表 9-1 GNOME 桌面菜单结构中的首选项工具的位置

首选项工具	菜单路径
背景首选项	“首选项”→“显示”→“背景”

表 9-1 GNOME 桌面菜单结构中的首选项工具的位置 (续下)

首选项工具	菜单路径
CD 数据库	“首选项”→“高级”→“CD 数据库服务器”
CD 设备选项	“首选项”→“高级”→“CD 设备选项”
文件关联	“首选项”→“高级”→“文件关联”
文件夹选项	“首选项”→“文件夹”
字体	“首选项”→“显示”→“字体”
Gnome Pilot 设置	“首选项”→“PDA 设备”
互联网	“首选项”→“互联网”
键盘辅助功能	“首选项”→“键盘”→“辅助功能”
键盘行为	“首选项”→“键盘”→“行为”
键盘布局	“首选项”→“键盘”→“布局”
菜单和工具栏	“首选项”→“显示”→“菜单和工具栏”
鼠标	“首选项”→“鼠标”
多媒体键	“首选项”→“键盘”→“多媒体键”
面板首选项	“首选项”→“高级”→“面板”
口令	“首选项”→“口令”
首选应用程序	“首选项”→“高级”→“首选应用程序”
打印机	“首选项”→“打印机”
屏幕分辨率首选项	“首选项”→“显示”→“屏幕分辨率”
屏幕保护程序首选项	“首选项”→“显示”→“屏幕保护程序”
会话	“首选项”→“高级”→“会话”
快捷方式	“首选项”→“键盘”→“快捷方式”
声音首选项	“首选项”→“声音”
系统	“首选项”→“系统”
主题	“首选项”→“显示”→“主题”
窗口	“首选项”→“显示”→“窗口行为”

第 10 章

使用首选项工具

本章介绍如何使用首选项工具来定制 GNOME 桌面。

- 第 135 页 “自定义桌面背景”
- 第 136 页 “配置 CD 数据库”
- 第 137 页 “配置文件关联”
- 第 140 页 “设置文件管理首选项”
- 第 140 页 “选择默认字体”
- 第 141 页 “配置互联网连接”
- 第 142 页 “配置键盘辅助功能选项”
- 第 145 页 “配置键盘设置”
- 第 146 页 “配置键盘布局”
- 第 146 页 “在应用程序中定制菜单和工具栏”
- 第 147 页 “配置鼠标设置”
- 第 148 页 “定制面板”
- 第 148 页 “选择首选应用程序”
- 第 150 页 “设置“屏幕分辨率”首选项”
- 第 151 页 “设置屏幕保护程序首选项”
- 第 153 页 “配置会话”
- 第 156 页 “定制键盘快捷键”
- 第 157 页 “设置声音首选项”
- 第 158 页 “定制主题”
- 第 160 页 “定制窗口”

自定义桌面背景

桌面背景是应用于桌面的图像或颜色。您可以通过以下方法定制桌面背景：

- 为桌面背景选择一个图像。该图像就会重叠到桌面背景颜色之上。如果选择了一幅透明图像，或者图像没有覆盖整个桌面，则还可以看见桌面背景颜色。

- 为桌面背景选择一种颜色。您可以选择一种纯色，也可以选择两种颜色创建一种渐进效果。渐进效果是一种颜色逐渐与另一种颜色混合的视觉效果。

您也可以从 Nautilus 文件管理器中更改桌面背景的外观。

表 10-1 列出了可以配置的背景设置。

表 10-1 桌面背景的设置

元素	功能
选择图片	选择要在桌面上显示的图像。要选择一幅图像，请单击“选择图片”按钮。即可显示“图像选择器”对话框。使用该对话框可以选择一幅图像。当选定一幅图像之后，请单击“确定”。
图像选项	要指定如何显示图像，请选择以下选项之一： <ul style="list-style-type: none"> ■ 墙纸：重复该图像，使之覆盖桌面。 ■ 居中：图像显示在桌面的中间位置。 ■ 放大：放大图像直到屏幕边缘，并保持图像的相对尺寸。 ■ 伸展：放大图像以覆盖桌面，但不保持图像的相对尺寸。 ■ 无图像：不显示图像。
背景风格	要指定颜色方案，请在“背景风格”下拉列表中选择相应的选项，再选择颜色选择器按钮。 <p>您可以通过以下一种方式指定颜色方案：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 请从“背景风格”下拉列表中选择“单色”，给桌面背景指定单一颜色。 <p>要选择所需的颜色，请单击“颜色”按钮。即可显示“选择颜色”对话框。选择一种颜色，然后单击“确定”。</p> ■ 从“背景风格”下拉列表中选择“水平梯度”。此选项会从屏幕左边缘到右边缘产生一种渐进效果。 <p>单击“左边颜色”按钮，显示“选择颜色”对话框。选择您要在左边缘显示的颜色。</p> <p>单击“右边颜色”按钮。选择您要在右边缘显示的颜色。</p> ■ 从“背景风格”下拉列表中选择“垂直梯度”。此选项将会从屏幕上边缘到下边缘产生一种渐进效果。 <p>单击“顶部颜色”按钮，显示“选择颜色”对话框。选择您要在顶部边缘显示的颜色。</p> <p>单击“底部颜色”按钮。选择您要在底部边缘显示的颜色。</p>

配置 CD 数据库

“CD 数据库”首选项工具使您可以配置您的系统能够查询的 CD 数据库。CD 数据库包含关于 CD 的信息，例如艺术家的姓名、标题和曲目列表。当应用程序播放 CD 时，该应用程序可以查询 CD 数据库中有关该 CD 的信息，然后显示那些信息。

表 10-2 介绍“CD 数据库”首选项工具上的元素。

表 10-2 CD 数据库的设置

元素	说明
不发送信息	如果不要向 CD 数据库服务器发送任何信息，请选择此选项。
发送真实信息	如果要您的名称和主机名信息发送到 CD 数据库服务器，请选择此选项。
发送其它信息	如果要将其它名称和主机名发送到 CD 数据库服务器，请选择此选项。在“名称”字段输入名称。在“主机名”字段输入主机名。
FreeDB 循环服务器	FreeDB 是一个 CD 数据库。FreeDB 循环服务器是 FreeDB 服务器的负载分担配置。选择此选项，则可以从此服务器访问 FreeDB CD 数据库。
其它 FreeDB 服务器	选择此选项，则可以从其它服务器访问 FreeDB CD 数据库。从服务器表中选择所需的服务器。
更新服务器列表	单击此按钮，可以更新服务器表中可用的 FreeDB 服务器的列表。
其它服务器	选择此选项可以使用其它的 CD 数据库。在“主机名”字段中输入该数据库所在的服务器名称。在“端口”字段中输入在其上访问该数据库的端口号。

配置文件关联

使用“文件关联”首选项工具配置以下各项：

文件类型 您可以指定各种类型文件的显示和编辑方式。例如，可以指定代表特定类型文件的图标。再如，可以指定如果某个文件是纯文本文件，则在文本编辑器中启动该文件。

文件管理器和其它 GNOME 应用程序会检查文件的内容以确定文件的类型。如果无法从前几行确定文件的类型，那么应用程序就会检查文件名。

服务 **统一资源标识符 (URI)** 是标识文件系统中或 Web 上的特定位置的字符串。例如，Web 页面的 Web 地址就是一个 URI。**服务**是 URI 请求的协议或任务。例如，http://www.gnome.org URI 请求的是 http 服务。

您可以将应用程序与服务关联起来，这样应用程序便会执行服务所要求的任务。例如，可以将您钟爱的 Web 浏览器与 http 服务关联起来。

表 10-3 介绍了“文件关联”首选项工具上的元素。

表 10-3 “文件关联”首选项工具

元素	说明
表	要查看一类文件类型的内容，单击该类别名称旁的向右箭头。该类别会展开，然后显示每个文件类型的说明和与该文件类型相关联的文件扩展名。 要选择欲处理的文件类型，请单击该文件类型。
添加文件类型	单击此按钮可以添加文件类型。有关的更多信息，请参阅第 138 页“添加文件类型”。
添加服务	单击此按钮可以添加服务。有关的更多信息，请参阅第 139 页“添加服务”。
编辑	要编辑文件类型、服务或文件类型类别，选择要编辑的项目，然后单击“编辑”。
删除	要删除文件类型或服务，选择要删除的项目，然后单击“删除”。

添加文件类型

要添加文件类型，请执行以下步骤：

1. 启动“文件关联”首选项工具。
2. 单击“添加文件类型”按钮。即可显示“添加文件类型”对话框。
3. 在对话框中输入该文件类型的属性。下表介绍了“添加文件类型”对话框上的元素：

选项	功能
无图标	选择用于代表该文件类型的图标。要选择图标，单击“无图标”按钮。即可显示图标选择器对话框。从该对话框中选择一个图标。或者，如果要从其它目录中选择图标，请单击“浏览”。当选择了图标之后，单击“确定”。
说明	键入文件类型的说明。
MIME 类型	输入此类型的文件的 MIME 类型。
类别	在此首选项工具中输入要包含该文件类型的类别。单击“选择”以便从“选择文件类别”对话框中选择一个类别。
文件扩展名	输入与该文件类型相关联的文件扩展名。在左侧的字段中输入文件扩展名，然后按下回车键。要删除文件扩展名，请选择右侧字段中的文件扩展名，然后单击“删除”按钮。
查看器组件	选择用于在文件管理器中显示此类型文件的查看器组件。
默认操作	选择用于打开此类型文件的默认应用程序。

选项	功能
要运行的程序	指定与该文件类型相关联的程序。在此字段中输入启动该程序的命令。或者，要选择以前输入的命令，单击向下箭头按钮，然后选择要运行的命令。 也可使用“浏览”按钮选择要运行的命令。
在终端中运行	选择此选项可以在终端窗口中运行该程序。对于无法创建窗口以便在其中运行的程序，请选择此选项。

- 单击“确定”。

添加服务

要添加服务，请执行以下步骤：

- 启动“文件关联”首选项工具。
- 单击“添加服务”按钮。即可显示“添加服务”对话框。
- 在对话框中输入该服务的属性。下表介绍了“添加服务”对话框上的元素：

选项	功能
说明	键入服务的说明。
协议	输入服务的协议。
要运行的程序	在以后的发行版中会提供的信息。
程序	指定与该服务相关联的程序。在此字段中输入启动该程序的命令。或者，要选择以前输入的命令，单击向下箭头按钮，然后选择要运行的命令。 也可使用“浏览”按钮选择要运行的命令。
在终端中运行	选择此选项可以在终端窗口中运行该程序。对于无法创建窗口以便在其中运行的程序，请选择此选项。

- 单击“确定”。

设置文件管理首选项

使用“文件夹选项”首选项工具设置 Nautilus 文件管理器首选项。您还可以在“文件夹选项”首选项对话框中设置文件管理器首选项，可通过文件管理器应用程序打开该对话框。有关“文件夹选项”首选项对话框和“文件夹选项”首选项工具中的设置的信息，请参见 *Nautilus 文件管理器*。

选择默认字体

使用“字体”首选项工具可以选择在应用程序、窗口、终端和桌面中使用的字体。

表 10-4 列出了可以配置的字体设置。

表 10-4 字体设置

选项	功能
应用程序字体	单击“字体选择器”按钮，选择在应用程序中使用的字体。
桌面字体	单击“字体选择器”按钮，选择只在桌面上使用的字体。
窗口标题字体	单击“字体选择器”按钮，选择在窗口的标题栏中使用的字体。
终端字体	单击“字体选择器”按钮，选择在终端应用程序中使用的字体。
字体呈现	要指定如何在屏幕上呈现字体，请选择下列选项之一： <ul style="list-style-type: none">■ 单色：仅以黑白两色呈现字体。由于字符没有经过反混淆处理，字符的边缘有时会显示为锯齿状。反混淆是应用于字符边缘的效果，使字符看起来更加平滑。■ 最佳形状：尽可能对字体进行反混淆处理。请为标准阴极摄像管 (CRT) 监视器使用此选项。■ 最佳对比度：调整字体，使之以最大可能的对比度显示，另外还对字体进行反混淆处理，使字符具有平滑的边缘。此选项可以增强 GNOME 桌面的辅助功能，从而方便有视觉障碍的用户使用。■ 子像素平滑 (LCD)：使用单个液晶显示器 (LCD) 像素的形状所采用的技术平滑地呈现字体。请为 LCD 或平面显示器使用此选项。

表 10-4 字体设置 (续下)

选项	功能
详细设置	<p>单击此按钮指定有关如何在屏幕上呈现字体的更为详细的设置。</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 分辨率 (每英寸的点数): 使用旋转框指定屏幕呈现字体时使用的分辨率。 ■ 平滑: 选择一个选项, 指定如何对字体进行反混淆处理。 ■ 微调: 微调是一种字体呈现技术, 这种技术可提高字体较小和屏幕分辨率较低时字体的质量。选择一个选项, 指定如何微调字体。 ■ 子像素顺序: 选择一个选项, 指定字体的子像素颜色顺序。请为 LCD 或平面显示器使用此选项。

预览字体

您可以使用文件管理器预览字体。要预览字体, 请执行以下步骤:

1. 打开文件管理器窗口。
2. 在位置栏中输入 `URI fonts:///`。字体将在视图窗格中作为图标显示。
3. 双击一个图标, 以显示该字体的预览。

配置互联网连接

互联网首选项工具使您可以配置系统与互联网的连接方式。您可以配置 GNOME 桌面, 使之连接到**代理服务器**, 并指定代理服务器的详细设置。代理服务器就是截取通往其它服务器的请求, 并且根据能力满足该请求的服务器。可以输入代理服务器的域名服务 (DNS) 名称或互联网协议 (IP) 地址。**DNS 名称**是计算机在网络上的唯一字母标识符。**IP 地址**是计算机在网络上的唯一数字标识符。

表 10-5 列出可以配置的互联网连接设置。

表 10-5 互联网连接设置

选项	功能
直接互联网连接	如果想直接连接到互联网而不使用代理服务器, 请选择此选项。
手动代理配置	如果想通过代理服务器连接到互联网并手动配置代理服务器, 请选择此选项。

表 10-5 互联网连接设置 (续下)

选项	功能
HTTP 代理	输入在请求 HTTP 服务时使用的代理服务器的 DNS 名称或 IP 地址。在“端口”旋转框中输入代理服务器上 HTTP 服务的端口号。
安全 HTTP 代理	输入在请求安全 HTTP 服务时使用的代理服务器的 DNS 名称或 IP 地址。在“端口”旋转框中输入代理服务器上安全 HTTP 服务的端口号。
FTP 代理	输入在请求 FTP 服务时使用的代理服务器的 DNS 名称或 IP 地址。在“端口”旋转框中输入代理服务器上 FTP 服务的端口号。
Socks 主机	输入要使用的 Socks 主机的 DNS 名称或 IP 地址。在“端口”旋转框中输入代理服务器上 Socks 协议的端口号。
自动代理配置	如果想通过代理服务器连接到互联网并自动配置代理服务器，请选择此选项。
自动配置 URL	输入包含自动配置代理服务器所需信息的 URL。

配置键盘辅助功能选项

使用“键盘”辅助功能首选项工具可以设置键盘辅助功能首选项。“键盘”辅助功能首选项工具也称作 AccessX。

可以在以下功能区域中定制“键盘”辅助功能首选项工具的设置：

- 基本
- 过滤器
- 鼠标

基本设置

表 10-6 列出了可以修改的基本键盘辅助功能设置。

表 10-6 键盘辅助功能设置

选项	功能
启用键盘辅助功能	选择此选项会启用键盘辅助功能。选择此选项后，该首选项工具中的其它选项将变为可用。

表 10-6 键盘辅助功能设置 (续下)

选项	功能
如果在以下时间内未用则禁用	选择此选项后，如果键盘在指定的时间内未使用则去活键盘辅助功能首选项。使用滑块指定系统禁用键盘辅助功能首选项之前所需的键盘空闲时间的秒数。当超过指定的秒数后，系统则禁用以下的键盘辅助功能首选项： <ul style="list-style-type: none"> ■ 弹起键 ■ 鼠标键 ■ 缓慢键 ■ 粘滞键 ■ 切换键
通过键盘打开或关闭功能时蜂鸣	选择此选项后，当某项功能（如粘滞键或缓慢键）被激活或去活时，可听到声音提示。
导入功能设置	单击此按钮可导入 AccessX 配置文件。
启用粘滞键	选择此选项后，通过顺序按下多个键，可执行同时按下多个键的操作。可以指定以下粘滞键设置： <ul style="list-style-type: none"> ■ 按下修改键时蜂鸣：选择此选项后，当您按下修改键后会听到声音提示。 ■ 同时按下两个键时禁用：选择此选项可以指定当您同时按下两个键时，就不能再通过顺序按下多个键来执行同时按下多个键的操作。
重复键	选择此选项可为键盘启用自动重复设置。 <ul style="list-style-type: none"> ■ 延迟：使用此设置可以指定在第一次按键之后到按下的键自动重复之间的时间间隔。 ■ 速度：使用此设置可指定每秒钟输入的字符数。
键入以测试设置	测试区域是一个交互界面，您可以在该区域看到在您按键时各种键盘设置是如何影响显示的。在测试区域中键入文本，测试设置的效果。

有关配置键盘辅助功能首选项的更多信息，请参见 *GNOME 2.2 桌面辅助功能指南*。

过滤器设置

表 10-7 列出了可以修改的过滤器设置。

表 10-7 过滤器设置

选项	功能
启用键盘辅助功能	选择此选项会启用键盘辅助功能。选择此选项后，该首选项工具中的其它选项将变为可用。

表 10-7 过滤器设置 (续下)

选项	功能
启用缓慢键	选择此选项可控制您必须将键按住多长时间，系统才接受您的操作。可以指定以下缓慢键设置： <ul style="list-style-type: none"> ■ 在经过此时间之后才接受按键：使用此设置可指定您必须将键按住多长时间，系统才接受您的操作。 ■ 对键执行以下操作时蜂鸣：选择相应的选项，在按下、接受或拒绝按键时发出声音提示。
启用弹起键	选择此选项可以接受一个键盘输入，并控制键盘的键重复特征。可以指定以下弹起键设置： <ul style="list-style-type: none"> ■ 在此时间内忽略重复按键：使用此设置可以指定在第一次按键之后到按下的键自动重复之间的时间间隔。 ■ 拒绝按键时蜂鸣：选择此选项后，当拒绝按键后会听到声音提示。
启用切换键	选择此选项后，在按切换键时可听到声音提示。在切换键打开时会听到一声蜂鸣。在切换键关闭时会听到两声蜂鸣。
键入以测试设置	测试区域是一个交互界面，您可以在该区域看到在您按键时各种键盘设置是如何影响显示的。在测试区域中键入文本，测试设置的效果。

有关配置键盘辅助功能首选项的更多信息，请参见 *GNOME 2.2 桌面辅助功能指南*。

鼠标设置

表 10-8 列出了可以修改的鼠标设置。

表 10-8 鼠标设置

选项	功能
启用键盘辅助功能	选择此选项会启用键盘辅助功能。选择此选项后，该首选项工具中的其它选项将变为可用。
启用鼠标键	选择此选项后，就可用数字键盘模拟鼠标操作。可以指定以下鼠标键设置： <ul style="list-style-type: none"> ■ 指针最快速度：使用此设置可以指定指针在屏幕上移动时的最快速度。 ■ 加速至最快速度的时间：使用此设置可以指定指针加速时间的范围。 ■ 按键与指针移动之间的延迟：使用此设置可指定按键到指针移动之间的间隔时间。
鼠标首选项	单击此按钮可打开“鼠标”首选项工具。

有关配置键盘辅助功能首选项的更多信息，请参见 *GNOME 2.2 桌面辅助功能指南*。

配置键盘设置

使用“键盘行为”首选项工具为键盘选择自动重复设置，并为键盘配置声音设置。

可以在以下功能区域中定制“键盘”首选项工具的设置：

- 键盘
- 声音

键盘设置

使用“**键盘**”选项卡式部分可以设置常规键盘首选项。要启动“**键盘**”**辅助功能**首选项工具，即 AccessX，请单击“**辅助功能**”按钮。

表 10-9 列出了可以配置的键盘设置。

表 10-9 键盘的设置

选项	功能
持续按住某键时键盘将重复执行该键功能	选择该选项可启用键盘重复功能。如果启用了键盘重复功能，当按住某个键不放时，就会重复执行与该键关联的操作。例如，如果按住一个字母键不放，就会重复键入该字母。
延迟	选择延迟时间，即从按键开始到重复该操作之间的时间延迟。
速度	选择重复操作的速度。
在文本框和字段中闪烁	选择此选项会使光标在字段和文本框中闪烁。
速度	使用该滑块可以指定光标在字段和文本框中闪烁的速度。

声音设置

使用“**声音**”选项卡式部分可以设置键盘声音设置的首选项。

一些应用程序用铃声来提示键盘输入错误。使用“**声音**”选项卡式部分可以配置铃声。表 10-10 列出了能够配置的键盘声音设置。

表 10-10 系统铃声设置

选项	功能
关闭	选择此功能会关闭键盘铃声。

表 10-10 系统铃声设置 (续下)

选项	功能
蜂鸣	选择此选项可以启用键盘铃声。

配置键盘布局

使用“键盘布局”首选项工具可选择键盘布局。您可以选择不同的布局以符合不同语言环境的需要。有关“键盘布局”首选项工具的更多信息，请参见“[键盘布局切换器](#)”手册。

在应用程序中定制菜单和工具栏

您可以使用“菜单和工具栏”首选项工具定制 GNOME 兼容应用程序的菜单、菜单栏和工具栏的外观。

表 10-11 列出了能够为 GNOME 兼容应用程序定制的菜单和工具栏设置。

表 10-11 定制应用程序的设置

选项	功能
按钮标签	<p>选择下列任一选项可以指定 GNOME 兼容应用程序的工具栏的显示内容：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 图标下的文字：选择此选项会使工具栏的每一个按钮上既显示文本又显示图标。 ■ 图标旁的文字：选择此选项会使工具栏的每一个按钮上只显示图标，而只在格外重要的按钮上显示文本。 ■ 只显示图标：选择此选项会使工具栏的每一个按钮上只显示图标。 ■ 只显示文本：选择此选项会使工具栏的每一个按钮上只显示文字。
可以将工具栏分开并且四处移动	<p>如果您想把工具栏从应用程序窗口移动到屏幕的任意位置，那么就请选择此选项。如果选择了此选项，那么在应用程序的工具栏左边就会显示手柄。要移动工具栏，单击并按住该手柄，然后将工具栏拖到新位置。</p>
在菜单内显示图标	<p>选择此选项会使菜单内的每个菜单项旁边都有一个图标。有一些菜单项没有图标。</p>

配置鼠标设置

使用“鼠标”首选项工具可以将鼠标配置为右手使用或者左手使用。也可以指定鼠标移动的速度和灵敏性。

可以在以下功能区域中定制“鼠标”首选项工具的设置：

- 按钮
- 光标
- 运动

按钮设置

使用“按钮”选项卡式部分可以指定是否将鼠标按钮配置为左手使用。也可以指定双击的两次单击之间的延迟时间。

表 10-12 列出了可以配置的鼠标按钮设置。

表 10-12 鼠标按钮的设置

选项	功能
左手使用鼠标	选择此选项可以将鼠标配置为左手使用。当把鼠标配置为左手使用后，鼠标左键和右键的功能就调换了。
延迟	使用滑块可以指定双击的两次单击之间的时间间隔。如果第一次单击和第二次单击之间的时间间隔超过了此处指定的间隔，那么系统就不会将该操作解释为双击。

指针设置

使用“光标”选项卡式部分可以设置鼠标指针首选项。

表 10-13 列出了可以配置的鼠标指针设置。

表 10-13 鼠标指针的设置

选项	功能
光标主题	从该列表框中可以选择所需的鼠标光标主题。
当按下 Control 键时显示光标位置	选择此选项会使鼠标指针在按下和松开 Ctrl 键时成为动画显示。该功能可以帮助定位鼠标指针。

运动设置

使用“运动”选项卡式部分可以设置鼠标运动首选项。

表 10-14 列出了可以配置的鼠标运动设置。

表 10-14 鼠标运动的设置

设置	功能
加速	使用该滑块可以指定在屏幕上移动鼠标时鼠标指针的速度。
灵敏性	使用该滑块可以指定移动鼠标时鼠标指针的灵敏性。
阈值	使用该滑块可以指定要将某个项目移动多长的距离，系统才会将移动操作解释为拖放操作。

定制面板

“面板首选项”首选项工具使您可以配置面板的行为。利用“面板首选项”首选项工具进行的任何更改都会影响您的所有面板。

表 10-15 面板的设置

设置	功能
当单击启动程序时关闭抽屉	如果要在选择抽屉中的启动程序时关闭面板上的抽屉，请选择此选项。
抽屉和面板动画	如果要面板和抽屉以动画风格显示和隐藏，请选择此选项。
动画速度	从下拉列表中选择面板动画的速度。

选择首选应用程序

使用“首选应用程序”首选项工具可以指定当 GNOME 桌面为您启动应用程序时要 GNOME 桌面使用的应用程序。例如，可以指定 Xterm 作为首选终端应用程序。当打开“桌面”菜单，然后选择“新终端”时，系统会启动 Xterm。

可以在以下功能区域中定制“首选应用程序”首选项工具的设置。

- Web 浏览器

- 文本编辑器
- 终端

Web 浏览器设置

使用“Web 浏览器”选项卡式部分可以配置首选 Web 浏览器。当单击 URL 时，系统会打开首选 Web 浏览器。例如，当选择应用程序中的一个 URL 时，或当选择桌面上的一个 URL 启动程序时，系统会打开首选 Web 浏览器。

表 10-16 列出了您可配置的首选 Web 浏览器设置。

表 10-16 首选 Web 浏览器设置

选项	功能
选择 Web 浏览器	如果要使用标准的 Web 浏览器，则选择此选项。使用下拉组合框可以选择您的首选 Web 浏览器。
定制 Web 浏览器	如果要使用定制的 Web 浏览器，则选择此选项。
命令	输入用于启动定制 Web 浏览器的命令。要使得浏览器可以显示单击的 URL，则在命令后面加上“%s”。
在终端中启动	选择此选项可以在终端窗口中运行该命令。对于无法创建窗口以便在其中运行的浏览器，请选择此选项。

文本编辑器设置

使用“文本编辑器”选项卡式部分可以配置您的首选文本编辑器。

表 10-17 列出了您可以配置的首选文本编辑器设置。

表 10-17 首选文本编辑器设置

选项	功能
选择编辑器	如果要使用标准的文本编辑器，则选择此选项。使用下拉组合框可以指定您的首选文本编辑器。

表 10-17 首选文本编辑器设置 (续下)

选项	功能
定制编辑器	<p>如果要使用定制的文本编辑器，则选择此选项。即可显示“定制编辑器属性”对话框。</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 名称：键入定制文本编辑器的名称。 ■ 命令：输入用于启动定制文本编辑器的命令。 ■ 此应用程序可以打开多个文件：如果默认的文本编辑器可以打开多个文件，则选择此选项。 ■ 此应用程序需要在 shell 中运行：选择此选项可以在终端窗口中运行该命令。对无法创建窗口以便在其中运行的编辑器，请选择此选项。 <p>在指定定制文本编辑器之后，可以单击“属性”按钮显示“定制编辑器属性”对话框。使用此对话框可以修改定制文本编辑器的属性。</p>
使用此编辑器打开文件管理器中的文本文件	<p>如果要文件管理器启动定制文本编辑器以显示文本文件，则选择此选项。</p>

终端设置

使用“终端”选项卡式部分可以配置首选终端。

表 10-18 列出了您可配置的首选终端设置。

表 10-18 首选终端设置

选项	功能
选择终端	<p>如果要使用标准终端，则选择此选项。使用下拉组合框可以指定您的首选终端。</p>
定制终端	<p>如果要使用定制终端，则选择此选项。</p>
命令	<p>输入用于启动定制终端的命令。</p>
Exec 标志	<p>输入 <code>exec</code> 选项用于该命令。</p>

设置“屏幕分辨率”首选项

使用“屏幕分辨率”首选项工具可指定屏幕的分辨率设置。表 10-19 列出了可以配置的屏幕分辨率设置。

表 10-19 屏幕分辨率设置

设置	说明
分辨率	从下拉列表中选择要为屏幕使用的分辨率。
刷新率	从下拉列表中选择要为屏幕使用的刷新率。
仅为本计算机设置为默认值	选择此选项仅为您登录的系统将屏幕分辨率设置为默认设置。

设置屏幕保护程序首选项

屏幕保护程序是一种可以在不使用屏幕时用来替换屏幕图像的应用程序。可以通过以下方式使用屏幕保护程序：

- 在一段指定的空闲时间后激活。
- 在锁定屏幕后激活。
- 当系统空闲时，管理监视器使用的电源。

可以在以下功能区域中定制“鼠标”首选项工具的设置：

- 显示模式
- 高级

显示模式设置

使用“显示模式”选项卡式部分可设置显示模式首选项。

表 10-20 列出了可以配置的显示模式设置。

表 10-20 屏幕保护程序显示模式设置

设置	功能
模式	使用下拉列表指定屏幕保护应用程序的行为。从以下选项中选择： <ul style="list-style-type: none"> ■ 禁用屏幕保护程序：如果不想使用屏幕保护应用程序，请选择此选项。 ■ 只显示黑屏：如果想在屏幕锁定后让屏幕变成黑屏，请选择此选项。 ■ 只显示一种屏幕保护程序：如果希望屏幕锁定后显示列表中只显示一种屏幕保护画面，请选择此选项。 ■ 随机屏幕保护程序：如果希望在屏幕锁定后从屏幕保护程序显示列表中随机选择屏幕保护画面，则选择此选项。
显示列表	从列表中选择所需的屏幕保护画面。
在此时间之后黑屏	指定在上次使用鼠标或键盘之后要等待多长时间才激活屏幕保护程序。
在此时间之后循环	指定特定的屏幕保护画面显示多长时间之后显示下一种屏幕保护画面。
在此时间之后锁定屏幕	如果想在激活屏幕保护程序之后锁定屏幕，请选择此选项。使用旋转框指定激活屏幕保护程序和屏幕锁定之间的延迟时间。
预览	单击此按钮可以预览在屏幕保护程序显示列表中选定的屏幕保护画面。要停止预览，请按任意键或单击鼠标键。
设置	单击此按钮，显示在屏幕保护程序显示列表中选定的屏幕保护画面的选项。

高级设置

使用“高级”选项卡式部分可以设置高级屏幕保护程序首选项。

表 10-21 列出了可以配置的高级屏幕保护程序设置。

表 10-21 高级屏幕保护程序设置

设置	功能
抓取桌面图像	有些屏幕保护程序能拍摄屏幕的快照，然后对快照进行处理，创建您的屏幕保护画面。选择此选项后，屏幕保护程序就可以拍摄屏幕的快照。

表 10-21 高级屏幕保护程序设置 (续下)

设置	功能
抓取视频帧	有些屏幕保护程序能捕获视频帧，然后对捕获的图像进行处理，创建您的屏幕保护画面。如果您的系统有视频捕获卡，选择此选项后，屏幕保护程序就可以捕获视频帧。
选择随机图像	选择此选项后，屏幕保护程序就能够使用选定目录中的图像。在相应字段中键入该目录的路径。或者，单击“浏览”显示一个对话框，您可以从中选择目录。
详细诊断	如果想显示屏幕保护程序诊断信息，请选择此选项。
显示子进程错误	如果在屏幕上显示与屏幕保护程序子进程相关的错误，请选择此选项。
启动时显示闪屏	如果想让 Xscreensaver 在 Xscreensaver 启动时显示一个闪屏对话框，请选择此选项。
启用电源管理	选择此选项，可打开监视器的电源管理功能。在您不使用监视器时，电源管理功能能够降低监视器的能耗。
在此时间之后待机	指定等待多长时间后将监视器置于待机模式。当监视器处于待机模式时，屏幕为黑屏。
在此时间之后挂起	指定等待多长时间后将监视器置于节电模式。
在此时间之后关闭	指定等待多长时间后关闭监视器。
安装色彩表	选择此选项，当屏幕保护程序激活时会安装一个专用的色彩表。使用专用的色彩表能改进特定屏幕保护画面的颜色质量。
清屏时渐变为黑屏	如果想让显示屏在激活屏幕保护程序后渐变为黑屏，请选择此选项。
取消清屏时从黑屏淡出	如果想让显示屏在屏幕保护程序停止后从黑屏渐变为屏幕实际内容，则选择此选项。
渐变持续时间	指定当屏幕保护程序激活后，要用多长时间才渐变为黑屏。

配置会话

“会话”首选项工具使您可以管理您的会话。您可以设置会话首选项，以及指定当启动会话时启动哪些应用程序。您可以配置会话以便保存 GNOME 桌面上的应用程序的状态，然后在启动另一个会话时恢复该状态。也可使用此首选项工具管理多个 GNOME 会话。

可以在以下功能区中定制会话和启动应用程序的设置：

- 会话选项
- 当前会话
- 启动程序

设置会话选项

使用“**会话选项**”选项卡式部分可以管理多个会话，以及设置当前会话的首选项。

表 10-22 列出了可以配置的会话选项设置。

表 10-22 会话选项的设置

选项	功能
在登录时显示闪屏	选择此选项可以在启动会话时显示一个闪屏。
注销时提示	选择此选项会在结束会话时显示一个确认对话框。
自动保存对会话的更改	<p>如果要会话管理器保存会话的当前状态，则选择此选项。会话管理器会保存打开的受会话管理的应用程序，以及与该受会话管理的应用程序关联的设置。下次启动会话时，应用程序会按照保存的设置自动启动。</p> <p>如果不选择此选项，则当您结束会话时，“注销确认”对话框会显示一个“保存当前设置”选项。</p>
会话	<p>使用该对话框的此区域可以管理 GNOME 桌面上的多个会话，如下所示：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 要创建一个新会话，单击“添加”按钮。即可显示“添加新会话”对话框。使用此对话框可以为会话指定一个名称。 ■ 要更改会话的名称，选择“选择当前会话”表中的会话。单击“编辑”按钮。即可显示“编辑会话名称”对话框。为会话键入一个新名称。 ■ 要删除会话，选择“选择当前会话”表中的会话。单击“删除”按钮。

设置会话属性

使用“**当前会话**”选项卡式部分可以指定启动顺序值，以及选择当前会话中受会话管理的应用程序的重启动风格。

表 10-23 列出了可以配置的会话属性。

表 10-23 会话属性

选项	功能
顺序	<p>“顺序”设置指定会话管理器启动受会话管理的启动应用程序的顺序。会话管理器首先启动较低顺序值的应用程序。默认值是 50。</p> <p>要指定应用程序的启动顺序，请选择表中的应用程序。使用“顺序”旋转框指定启动顺序值。</p>
风格	<p>“风格”设置决定应用程序的重启动风格。要为应用程序选择一个重启动风格，请在表中选择该应用程序，然后选择以下其中一个风格：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 常规 当启动 GNOME 会话时自动启动。使用 kill 命令可在会话期间终止具有这种重启动风格的应用程序。 ■ 重启动 只要关闭或终止应用程序，则自动重启动。如果应用程序在会话期间必须连续运行，则为应用程序选择此风格。要终止具有这种重启动风格的应用程序，选择表中的应用程序，然后单击“删除”按钮。 ■ 废纸篓 当启动 GNOME 会话时，不要启动。 ■ 设置 当启动会话时自动启动。具有此风格的应用程序通常启动顺序较低，并且存储 GNOME 和受会话管理的应用程序的配置设置。
删除	<p>单击“删除”按钮可以从列表中删除选定的应用程序。应用程序会从会话管理器中删除，然后关闭。当下次启动会话时，删除的应用程序不会启动。</p>
应用	<p>单击“应用”按钮应用对启动顺序和重启动风格的更改。</p>

配置启动应用程序

使用“会话”首选项工具的“启动程序”选项卡式部分可以指定不受会话管理的**启动应用程序**。启动应用程序是启动会话时自动启动的应用程序。可以在“启动程序”选项卡式部分中指定运行不受会话管理的应用程序的命令。这些命令会在您登录时自动执行。

也可自动启动受会话管理的应用程序。有关的更多信息，请参阅第 154 页“设置会话选项”。

表 10-24 列出了可以配置的启动应用程序设置。

表 10-24 启动程序的设置

选项	功能
附加的启动程序	<p>使用此表可以管理不受会话管理的启动应用程序，如下所述：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 要添加启动应用程序，单击“添加”按钮。即可显示“添加启动程序”对话框。在“启动命令”字段中输入启动该应用程序的命令。如果指定了多个启动应用程序，则使用“优先级”旋转框指定每个应用程序的启动顺序。启动顺序是启动应用程序启动的顺序。 ■ 要编辑启动应用程序，选择该启动应用程序，然后单击“编辑”按钮。即可显示“编辑启动程序”对话框。使用该对话框可以修改启动应用程序的命令和启动顺序。 ■ 要删除启动应用程序，选择该启动应用程序，然后单击“删除”按钮。

定制键盘快捷键

键盘快捷键是键或键的组合，它为执行某项操作提供了标准方法之外的一种等效方法。

使用“快捷键”首选项工具可以显示默认的键盘快捷键。可以根据需要定制自己的默认键盘快捷键。

表 10-25 列出了可以定制的键盘快捷键设置。

表 10-25 键盘快捷键的默认设置

选项	功能
文本编辑快捷键	<p>选择以下任一设置：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 默认：选择此设置将使用标准快捷键。 ■ Emacs：选择此设置将使用 Emacs 快捷键。
桌面快捷键	<p>此表列出了各个操作以及对应的快捷键。</p> <p>要更改操作的快捷键，请单击该操作以选择该操作，然后单击该操作的快捷键。按下要与该操作相关联的键。</p> <p>要禁用操作的快捷键，请单击该操作以选择该操作，然后单击该操作的快捷键。按下退格键。</p>

设置声音首选项

“声音”首选项工具使您可以控制何时启动 GNOME 声音服务器。也可以指定在发生特定事件时播放声音。

可以在以下功能区域中定制“声音”首选项工具的设置：

- 常规
- 声音事件

常规设置

使用“声音”首选项工具的“常规”选项卡式部分可以指定启动 GNOME 声音服务器的时间。也可以启用声音事件功能。

表 10-26 列出了可以配置的常规声音设置。

表 10-26 声音的设置

选项	功能
允许启动声音服务器	选择此选项后，启动 GNOME 会话时就会启动 GNOME 声音服务器。当声音服务器激活后，GNOME 桌面就能够播放声音。
事件声音	选择此选项后，当发生特定事件时，GNOME 桌面就会播放声音。只有选择了“允许启动声音服务器”选项之后，才能选择此选项。

声音事件设置

使用“声音”首选项工具的“声音事件”选项卡式部分可以将特定声音与特定事件相关联。

注意：您必须选择“允许启动声音服务器”选项和“事件声音”选项，才能访问“声音事件”选项卡式部分。

表 10-27 列出了可以配置的声音事件设置。

表 10-27 声音事件的设置

选项	功能
“声音”表	使用“声音”表可以将特定声音与特定事件相关联。 “事件”列显示了可以发生的事件的层次列表。要展开事件类别，请单击某类事件旁边的向右箭头。 “播放的文件”列列出了当该事件发生时要播放的声音文件。
播放	单击此按钮可以播放与选定事件相关联的声音文件。
“声音文件”下拉组合框，“浏览”	要将声音与事件相关联，请在“声音”表中选择该事件。在下拉组合框中输入想要与选定事件相关联的声音文件名。或者，单击“浏览”显示“选择声音文件”对话框。使用该对话框可以指定想要与选定事件相关联的声音文件。 注意：只有 .wav 格式的声音文件才能与事件相关联。

定制主题

主题是指定 GNOME 桌面部分视觉外观的一组协调设置。您可以选择主题来更改 GNOME 桌面的外观。使用“主题”首选项工具选择一个主题。您可以从可用主题列表中进行选择。可用主题列表包括为要求具有辅助功能的用户准备的几个主题。

主题包含可影响 GNOME 桌面不同部分的设置，如下所示：

- 控件** 主题的控制设置决定了窗口、面板和小程序的视觉外观。控件设置还决定了窗口、面板和小程序中显示的 GNOME 兼容界面项（如菜单、图标和按钮）的视觉外观。有些可用控件设置选项设计用于满足特殊辅助功能的需要。您可以从“主题”首选项工具中的“控件”选项卡式部分中选择控件设置选项。
- 窗口框** 主题的窗口框设置仅决定窗口边框的外观。您可以从“主题”首选项工具中的“窗口边框”选项卡式部分中选择窗口框设置选项。
- 图标** 主题的图标设置决定了面板和桌面背景上图标的外观。您可以从“主题”首选项工具中的“图标”选项卡式部分中选择图标设置选项。

创建定制主题

“主题”首选项工具中列出的主题是控件选项、窗口框选项和图标选项的不同组合。您可以创建使用控件选项、窗口框选项和图标选项的不同组合的定制主题。

要创建定制主题，请执行下列步骤：

1. 启动“主题”首选项工具。

2. 从主题列表中选择一个主题。
3. 单击“详细内容”按钮。即可显示“主题详细内容”对话框。
4. 从“控件”选项卡式部分中的列表中选择要在定制主题中使用的控件选项。可用控件选项列表包括为要求具有辅助功能的用户准备的几个选项。
5. 单击“窗口边框”选项卡，显示“窗口边框”选项卡式部分。从可用选项列表中选择要在定制主题中使用的窗口框选项。可用窗口框选项列表包括为要求具有辅助功能的用户准备的几个选项。
6. 单击“图标”选项卡，显示“图标”选项卡式部分。从可用选项列表中选择要在定制主题中使用的图标选项。可用图标选项列表包括为要求具有辅助功能的用户准备的几个选项。
7. 单击“关闭”，关闭“主题详细内容”对话框。
8. 在“主题”首选项工具上，单击“保存主题”按钮。即可显示“将主题保存到磁盘”对话框。
9. 在该对话框中为定制主题键入名称和一个简短描述，然后单击“保存”。现在，该定制主题即显示在可用主题列表中。

安装新主题

您可以向可用主题列表中添加新主题。新主题必须是使用 tar 和 zip 压缩的归档文件。即，新主题必须是 .tar.gz 文件。

要安装新主题，请执行下列步骤：

1. 启动“主题”首选项工具。
2. 单击“安装主题”按钮。即可显示“安装新主题”对话框。
3. 在下拉组合框中输入主题归档文件的位置。或者，要浏览文件，请单击“浏览”按钮。当选定文件后，请单击“确定”。
4. 单击“安装”按钮，安装新主题。

安装新主题选项

您可以安装新的控件选项、窗口框选项或图标选项。您可从互联网上找到许多控件选项。

要安装新的控件选项、窗口框选项或图标选项，请执行下列步骤：

1. 启动“主题”首选项工具。
2. 单击“详细内容”按钮。即可显示“主题详细内容”对话框。
3. 单击要安装的主题类型的选项卡。例如，要安装图标选项，请单击“图标”选项卡。
4. 单击“安装新主题”按钮。即可显示“安装新主题”对话框。

- 在下拉组合框中输入选项归档文件的位置。或者，要浏览文件，请单击“浏览”按钮。当选定文件后，请单击“确定”。
- 单击“安装”按钮，安装新选项。

删除主题选项

您可以删除控件选项、窗口框选项或图标选项。

要删除控件选项、窗口框选项或图标选项，请执行下列步骤：

- 启动“主题”首选项工具。
- 单击“详细内容”按钮。即可显示“主题详细内容”对话框。
- 单击要删除的选项类型的选项卡。
- 单击“转到主题文件夹”按钮。文件管理器窗口即针对默认选项文件夹打开。
- 使用文件管理器窗口删除该选项。

定制窗口

使用“窗口”首选项工具定制 GNOME 桌面的窗口行为。

表 10-28 列出了可以定制的窗口行为设置。

表 10-28 窗口行为设置

选项	功能
鼠标经过时选择窗口	选择此选项后，当用指针指向一个窗口时，该窗口就会变成聚焦状态。如果不指向另外的窗口，那么该窗口将一直保持聚焦状态。
一段时间间隔后提升选定窗口	选择此选项可在窗口获得焦点的一小段时间后提升该窗口。
提升前的时间间隔	指定从窗口获得焦点后到被提升需要等待的时间间隔。
双击标题栏执行此操作	选择要在双击窗口标题栏时产生的行为。选择以下选项之一： <ul style="list-style-type: none"> ■ 上卷：向窗口应用阴影效果。 ■ 最大化：最大化窗口。
要移动窗口，请按住此键，然后抓取该窗口	选择拖动窗口进行移动时要按住的键。

部件 III GNOME 桌面应用程序

本部分介绍如何启动以下章节中的 GNOME 桌面应用程序。

- **启动应用程序**

阅读本章，以便了解如何在 GNOME 桌面中启动应用程序。

第 11 章

启动应用程序

本章介绍如何启动应用程序，以及从 GNOME 桌面菜单结构中的何处找到应用程序。

- 第 163 页 “启动应用程序”
- 第 163 页 “从何处找到应用程序”

启动应用程序

要启动应用程序，请从“主菜单”中选择“应用程序”。从子菜单中选择所需的应用程序。

也可从菜单栏访问“应用程序”菜单。

从何处找到应用程序

表 11-1 列出了 GNOME 桌面中的应用程序，以及从菜单结构中的何处找到每个应用程序。

表 11-1 GNOME 桌面菜单结构中的应用程序的位置

应用程序	菜单路径
归档管理器	“应用程序”→“附件”→“归档管理器”
备份	“应用程序”→“系统工具”→“备份”
缺陷报告工具	“应用程序”→“编程”→“缺陷报告工具”

表 11-1 GNOME 桌面菜单结构中的应用程序的位置 (续下)

应用程序	菜单路径
计算器	“应用程序”→“附件”→“计算器”
日历	“应用程序”→“互联网”→“电子邮件和日历” 或者，也可以从“主菜单”中选择“电子邮件和日历”。
CD 播放机	“应用程序”→“多媒体”→“CD 播放机”
字符映射	“应用程序”→“附件”→“字符映射”
配置编辑器	“应用程序”→“系统工具”→“配置编辑器”
图表和流程图	“其它”→“图表和流程图”
图表编辑器	“其它”→“Java 应用程序”→“图表编辑器”
字典	“应用程序”→“附件”→“字典”
数字照相机	“其它”→“数字照相机”
磁盘分析器	“其它”→“Java 应用程序”→“磁盘分析器”
电子邮件和日历	“应用程序”→“互联网”→“电子邮件和日历” 或者，也可以从“主菜单”中选择“电子邮件和日历”。
软盘格式化程序	“应用程序”→“系统工具”→“软盘格式化程序”
图像编辑器	“其它”→“图像编辑器”
图像管理器	“其它”→“图像管理器”
图像查看器	“应用程序”→“图形”→“图像查看器”
安装驱动程序	“应用程序”→“系统工具”→“安装驱动程序”
安装/删除软件	“应用程序”→“系统工具”→“安装/删除软件”
即时信使	“应用程序”→“互联网”→“即时信使”
Java	“其它”→“Java”
Java 字典	“其它”→“Java 应用程序”→“字典”
Java 媒体播放器	“应用程序”→“多媒体”→“Java 媒体播放器”
Java Web Start	“应用程序”→“互联网”→“Java Web Start”
登录屏幕设置	“应用程序”→“系统工具”→“登录屏幕设置”
制作启动盘	“应用程序”→“系统工具”→“制作启动盘”
电影播放器	“其它”→“电影播放器”
新建登录	“应用程序”→“系统工具”→“新建登录”
在线更新	“应用程序”→“系统工具”→“在线更新”

表 11-1 GNOME 桌面菜单结构中的应用程序的位置 (续下)

应用程序	菜单路径
对磁盘分区	“应用程序”→“系统工具”→“对磁盘分区”
PDF 文档查看器	“应用程序”→“图形”→“PDF 文档查看器”
PostScript 查看器	“应用程序”→“图形”→“PostScript 查看器”
项目管理器	“其它”→“项目管理器”
恢复	“应用程序”→“系统工具”→“恢复”
录音机	“应用程序”→“多媒体”→“录音机”
StarSuite 7	请从“主菜单”中选择“StarSuite 7”。
StarSuite 7 演示文稿	“应用程序”→“Office”→“StarSuite 7 演示文稿”
StarSuite 7 电子表格	“应用程序”→“Office”→“StarSuite 7 电子表格”
StarSuite 7 文本文档	“应用程序”→“Office”→“StarSuite 7 文本文档”
系统监视器	“应用程序”→“系统工具”→“系统监视器”
终端	“应用程序”→“系统工具”→“终端”
文本编辑器	“应用程序”→“附件”→“文本编辑器”
文本/源编辑器	“其它”→“Java 应用程序”→“文本/源编辑器”
用户界面设计器	“应用程序”→“编程”→“用户界面设计器”
视频会议	“其它”→“视频会议”
音量控制	“应用程序”→“多媒体”→“音量控制”
“卷管理器”	“应用程序”→“系统工具”→“卷管理器”
Web 浏览器	“应用程序”→“互联网”→“Web 浏览器” 或者，也可以从“主菜单”中选择“Web 浏览器”。

术语汇编

小程序	小程序是一种位于面板上的小型、交互式应用程序，例如“CD 播放器”。每个小程序都具有相似的用户界面，您可以用鼠标或键盘进行操作。
桌面	没有界面图形项的 GNOME 桌面部分，如面板和窗口。
桌面背景	应用于桌面的图像或颜色。
桌面对象	一种位于桌面上的图标，您可以使用它打开文件、文件夹和应用程序。您可以使用桌面对象非常方便地访问常用的文件、文件夹和应用程序。
DNS 名称	计算机在网络上唯一的字母标识符。
抽屉	抽屉是面板的滑动扩展部分，您可以从抽屉图标打开或关闭它。
格式	格式化媒质就是用特定的文件系统对该媒质进行处理以备使用。在格式化媒质时，您就覆盖该媒质上所有的现存信息。
GNOME 兼容应用程序	使用标准 GNOME 编程库的应用程序就称作 GNOME 兼容应用程序。例如，Nautilus 文件管理器和 gedit 文本编辑器都是 GNOME 兼容应用程序。
IP 地址	计算机在网络上唯一的数字标识符。
键盘快捷键	键盘快捷键 是键或键的组合，它为执行某项操作提供了标准方法之外的一种等效方法。
启动程序	启动程序用于启动特定的应用程序，执行命令或打开文件。启动程序可以位于面板上，也可以位于菜单上。
菜单栏	菜单栏是应用程序窗口顶部的那一栏，包含该应用程序的菜单。
MIME 类型	多用途 Internet 邮件扩展 (MIME) 类型标识文件的格式。MIME 类型使应用程序能够读取文件。例如，电子邮件应用程序可以使用 image/png MIME 类型检测电子邮件中是否附加了可移植网络图形 (PNG) 文件。
安装	安装是使得文件系统可供访问。安装某个文件系统后，该文件系统将作为子目录附加到您的文件系统中。

窗格	窗格是窗口的子部分。例如，Nautilus 窗口包含一个侧窗格和一个视图窗格。
首选项工具	一种专用软件工具，用于控制 GNOME 桌面行为的特定部分。
快捷键	快捷键是能够快速执行操作的按键。
堆叠顺序	堆叠顺序是指屏幕上的各个窗口彼此堆放的顺序。
状态栏	状态栏是位于窗口底部的那一栏，它提供有关您在该窗口中所查看内容的当前状态信息。
符号链接	指向其它文件或文件夹的一种特殊类型文件。当您对符号链接执行操作时，系统会对该符号链接指向的文件或文件夹执行该操作。
工具栏	工具栏是包含应用程序中最常用命令的按钮的那一栏。通常，工具栏出现在菜单栏的下方。
统一资源标识符	统一资源标识符 (URI) 是标识文件系统中或 Web 上的特定位置的字符串。例如，Web 页面的地址就是一个 URI。
统一资源定位器	统一资源定位器 (URL) 是 Web 上的某个特定位置的地址。
视图	一种使您用一种特定的方式显示文件夹的 Nautilus 组件。例如，Nautilus 包含图标视图，使您可以将文件夹的内容显示为图标。Nautilus 还包含列表视图，使您可以将文件夹的内容显示为列表。
查看器组件	一种可使您在视图窗格中显示特定文件类型的 Nautilus 组件。查看器组件可以将与该文件类型有关的菜单项添加到文件管理器菜单中。利用查看器组件，您还可以使用 Nautilus 缩放按钮更改视图窗格中项目的大小。
工作区	工作区就是 GNOME 桌面上您可以工作的离散区域。

索引

数字和符号

- “窗口列表”小程序
 - 窗口状态信息, 79
 - 分组按钮, 79
 - 简介, 78
- “工作区切换器”小程序, 79
- “屏幕快照”按钮, 58
- “强制退出”按钮, 56
- “搜索”按钮, 58
- “锁定”按钮, 56
- “锁定按钮”, 42
- “提醒区域”小程序, 58
- “显示桌面”按钮, 58
- “运行”按钮, 57
- “运行应用程序”对话框, 使用, 66
- “注销”按钮, 57

A

- AccessX, [请参见](#)首选项工具, 键盘辅助功能

C

- CD: 写入, 118

F

- FTP 站点, 访问, 94

G

- GNOME 桌面首选项工具, [请参见](#)首选项工具
- GNOME 桌面组件, 简介, 27
- GTK+ 主题, [请参见](#)主题, 控件选项

M

- Metacity 主题, [请参见](#)主题, 窗口框选项

N

- Nautilus 文件管理器, [请参见](#)文件管理器
- Nautilus 桌面, [请参见](#)桌面

S

- Samba 服务器, [请参见](#)Windows 共享位置

U

- URI, 特殊的, [请参见](#)特殊的 URI 位置

W

- Web 浏览器, 首选应用程序, 149

X

XScreenSaver, 请参见屏幕保护程序

按

按钮

- “屏幕快照”, 58
- “搜索”, 58
- “锁定”, 56
- “显示桌面”, 58
- “运行”, 57
- “注销”, 57
- 强制退出, 56
- 添加到面板, 56

帮

帮助

- GNOME 桌面主题, 39
- 启动帮助系统, 39
- 如何查找, 38
- 小程序, 39
- 应用程序, 39

背

背景

- 定制桌面背景, 135
- 更改屏幕组件, 114
- 更改桌面背景, 129
- 添加模式, 115
- 添加颜色, 115

便

便笺

- 删除, 102
- 为文件和文件夹添加, 102
- 为桌面对象添加, 126

标

标志

- 简介, 89
- 添加到文件, 104
- 添加到文件夹, 104
- 添加新的, 104
- 为桌面对象添加, 126

表

表, 使用, 24

菜

菜单

- “操作”菜单, 66
- “应用程序”菜单, 65
- 编辑菜单项, 71
- 编辑属性, 71
- 菜单栏
 - 请参见菜单栏
- 菜单项弹出菜单, 64
- 窗口菜单, 77
- 定制, 69
- 复制启动程序到, 70
- 概述, 31
- 功能, 64
- 简介, 63
- 删除菜单项, 71
- 添加, 70
- 添加到面板, 59, 65
- 添加启动程序到, 70
- 应用程序, 定制外观, 146
- 主菜单
 - 请参见主菜单
- 桌面菜单, 128

菜单栏

- 简介, 69
- 添加到面板, 69

菜单项弹出菜单

- 说明, 64
- 图解, 64

操

操作按钮, 请参见按钮

侧

侧窗格, 请参见文件管理器

查

查看器组件, 88, 92, 105

抽

抽屉

打开, 60
关闭, 60
添加到面板, 60
添加对象, 61
修改属性, 61

窗

窗格, 改变大小, 24

窗口

“窗口列表”小程序
 请参见“窗口列表”小程序
处理, 80
窗口菜单, 77
窗口管理器, 74
放置到所有工作区上, 83
改变窗格大小, 24
改变大小, 81
概述, 32
关闭, 81
恢复, 81
简介, 73
聚焦, 80
框, 75
框控制元素, 75
类型, 74
上卷, 82
设置窗口框主题选项, 158
使用表, 24
小程序和菜单, 77

窗口 (续下)

移动, 82
移动到其它工作区, 83
主题, 75
最大化, 81
最小化, 81
窗口管理器, 定制, 160
窗口列表, “窗口列表”小程序, 78

代

代理, 设置首选项, 141

登

登录

到会话, 41
以不同的语言到会话, 42

对

对窗口应用阴影效果, 请参见上卷窗口

访

访问键, 23

废

废纸篓

简介, 103
清空, 103, 127
显示, 103, 127
移动文件或文件夹, 100
在桌面上使用, 127

符

符号链接

到文件或文件夹, 创建, 100
到桌面对象, 创建, 123
和标志, 90

服

服务

- 编辑, 138
- 配置, 137
- 添加, 139

辅

辅助功能

- 弹起键, 144
- 缓慢键, 144
- 配置键盘, 142
- 切换键, 144
- 鼠标键, 144
- 粘滞键, 143
- 重复键, 143

改

- 改变窗口大小, 81

工

- 工具栏, 定制外观, 146

工作区

- “工作区切换器”小程序, 79
- 处理, 83
- 概述, 33
- 简介, 73
- 命名, 84
- 切换, 34, 83
- 删除, 84
- 添加, 84
- 移动窗口, 83
- 指定数量, 34

关

- 关闭窗口, 81

互

- 互联网, 配置连接, 141

恢

- 恢复, 窗口, 81

会

会话

- 保存设置, 44
- 不同的语言, 登录, 42
- 登录, 41
- 登录行为, 43
- 管理, 43
- 结束, 44
- 配置屏幕保护程序, 151
- 启动, 41
- 设置属性, 154
- 设置选项, 154
- 使用启动应用程序, 43
- 首选项, 153
- 锁定屏幕, 42
- 注销, 44
- 注销行为, 43
- 浏览应用程序, 43

基

基本技能

- 键盘技能, 20
- 鼠标技能, 17
- 基本技巧, 使用窗口, 24

键

键盘

- 基本技能, 20
- 配置常规首选项, 145
- 配置辅助功能选项, 142
- 配置声音首选项, 145
- 键盘快捷键, 配置, 156

焦

焦点, 聚焦窗口, 80

脚

脚本, 从文件管理器运行, 119

可

可移动媒质

安装, 116

弹出, 118

格式化软盘, 117

简介, 116

显示媒质内容, 116

显示媒质属性, 116

快

快捷键

常规, 21

窗口, 21

面板, 22

配置, 156

应用程序, 22

面

面板

定制行为和外观, 148

概述, 28

更改背景, 48

管理, 45

简介, 45

交互, 46

面板对象

请参见面板对象

删除, 48

添加新面板, 46

修改属性, 47

移动, 46

隐藏, 46

面板对象

“屏幕快照”按钮, 58

面板对象 (续下)

“强制退出”按钮, 56

“搜索”按钮, 58

“锁定”按钮, 56

“提醒区域”小程序, 58

“显示桌面”按钮, 58

“运行”按钮, 57

“注销”按钮, 57

菜单, 59

抽屉

请参见抽屉

交互, 48

启动程序

请参见启动程序

删除, 51

锁定, 50

添加, 49

小程序

请参见小程序

修改属性, 49

移动, 50

面板对象弹出菜单, 说明, 50

默

默认应用程序, 请参见首选应用程序

屏

屏幕保护程序, 设置首选项, 151

屏幕快照, 制作, 67

启

启动菜单, 请参见主菜单

启动程序

请参见启动应用程序

添加到面板, 53, 65

修改属性, 55

启动应用程序

不受会话管理, 155

定制, 153

非会话管理的, 43

受会话管理, 43, 154

权

权限

- 更改文件和文件夹, 101
- 和标志, 90
- 简介, 101
- 以八进制计数法显示, 113
- 以字符形式显示, 113

上

- 上卷窗口, 82

烧

- 烧制 CD, 请参见写入 CD

声

声音

- 将事件与声音相关联, 157
- 配置键盘首选项, 145
- 设置首选项, 157
- 声音服务器, 157

事

- 事件, 与声音相关联, 157

视

视图窗格

- 查看文件, 92
- 简介, 87

首

- 首选项, 文件管理器, 请参见文件管理器首选项

首选项工具

- CD 数据库, 136
- 背景, 135
- 菜单和工具栏, 146

首选项工具 (续下)

- 窗口, 160
- 概述, 37
- 互联网, 141
- 会话, 43, 153
- 键盘布局, 146
- 键盘辅助功能, 142
- 键盘行为, 145
- 快捷键, 156
- 面板首选项, 148
- 屏幕保护程序, 151
- 屏幕分辨率, 150
- 声音, 157
- 首选的应用程序, 148
- 鼠标, 147
- 文件关联, 137
- 文件夹选项, 140
- 主题, 158
- 字体, 140
- 首选应用程序
 - Web 浏览器, 149
 - 文本编辑器, 149
 - 终端, 150

鼠

鼠标

- 操作, 18
- 操作术语, 18
- 基本技能, 17
- 键惯例, 17
- 配置, 147
- 指针, 19

树

- 树, 使用, 91

锁

- 锁定面板对象, 50
- 锁定屏幕, 42, 56

特

- 特殊的 URI, 启动程序, 55
- 特殊的 URI 位置
 - 访问, 94
 - 和启动程序, 52

图

- 图标主题, **请参见**主题, 图标选项

网

- 网络代理, 设置首选项, 141
- 网络位置, 访问, 94

文

- 文本编辑器, 首选应用程序, 149
- 文件管理器
 - FTP 站点
 - 请参见**FTP 站点
 - 便笺
 - 删除, 102
 - 添加, 102
 - 标志
 - 请参见**标志
 - 侧窗格
 - 简介, 89
 - 查看属性, 101
 - 窗口, 86
 - 窗口组件, 显示和隐藏, 115
 - 创建符号链接, 100
 - 创建文件夹, 99
 - 打开文件, 92
 - 定制, 111
 - 对文件执行非默认操作, 93
 - 对文件执行默认操作, 93
 - 对文件执行其它操作, 93
 - 放大和缩小, 105
 - 废纸篓
 - 请参见**废纸篓
 - 复制文件和文件夹, 99
 - 概述, 34
 - 给文件指定操作, 109
 - 更改背景, 114

文件管理器 (续下)

- 更改权限, 101
- 管理文件和文件夹, 97
- 简介, 85
- 历史, 96
- 列表视图
 - 图解, 106
- 删除文件或文件夹, 100
- 声音视图
 - 图解, 107
- 视图
 - 简介, 105
 - 修改行为, 109
 - 选择, 107
- 视图窗格
 - 请参见**视图窗格
- 首选项
 - 简介, 111
 - 视图, 111
 - 首选项工具, 140
 - 图标标题, 113
 - 行为, 112
 - 预览, 114
- 书签, 96
- 树, 使用, 91
- 特殊的 URI 位置, 94
- 图标
 - 标题首选项, 113
 - 改变大小, 108
 - 更改, 104
 - 简介, 89
- 图标视图
 - 排列文件, 107
 - 图解, 86
- 拖放操作, 97
- 网络位置
 - 请参见**网络位置
- 显示文件夹, 91
- 写入 CD, 118
- 修改操作, 110
- 修改文件和文件夹的外观, 104
- 选择文件和文件夹, 98
- 移动文件和文件夹, 98
- 运行脚本, 119
- 在视图窗格中查看文件, 92
- 重命名文件夹, 100
- 浏览, 91
- 浏览历史列表, 95

文件类型

- 编辑, 138
- 配置, 137
- 添加, 138

小

小程序

- “提醒区域”, 58
- 窗口列表, 78
- 概述, 29
- 工作区切换器, 79
- 获取帮助, 39
- 简介, 51
- 添加到面板, 51
- 修改首选项, 52
- 选择, 51

写

- 写入 CD, 118

移

- 移动窗口, 82

应

应用程序

- 帮助, 39
- 概述, 37
- 终止, 56

语

- 语言, 以不同的语言登录, 42

指

- 指针, 请参见鼠标指针

终

- 终端, 首选应用程序, 150
- 终止应用程序, 56

主

主菜单

- 打开, 68
- 简介, 68
- 添加到面板, 68

主题

- 窗口框选项
 - 简介, 158
- 控件选项
 - 简介, 158
- 设置窗口框选项, 158
- 设置控件选项, 158
- 设置图标选项, 158
- 图标选项
 - 简介, 158

注

- 注销, 44

桌

桌面

- 背景, 更改模式或颜色, 129
- 查看对象属性, 125
- 创建文件夹于, 124
- 打开对象, 123
- 定制背景, 135
- 改变图标的大小, 126
- 概述, 36
- 更改对象的权限, 125
- 更改桌面对象的图标, 126
- 简介, 121
- 将文件或文件夹复制到, 124
- 将文件或文件夹添加到, 124

桌面 (续下)

将文件或文件夹移动到, 124

删除对象, 125

使用废纸篓, 127

使用桌面菜单, 128

添加符号链接, 123

添加启动程序, 123

为对象添加便笺, 126

为对象添加标志, 126

选择对象, 122

重命名对象, 125

桌面对象, 122

桌面菜单

说明, 128

桌面对象

查看属性, 125

打开, 123

符号链接, 123

改变图标的大小, 126

更改权限, 125

更改图标, 126

将便笺添加给, 126

启动程序, 123

删除, 125

添加标志, 126

文件和文件夹, 124

选择, 122

重命名, 125

字

字体

呈现, 140

窗口标题, 140

应用程序, 140

预览, 141

终端, 140

桌面, 140

最

最大化窗口, 81

最小化, 窗口, 81

