

## <<Linux编程命令详解>>

### 图书基本信息

书名：<<Linux编程命令详解>>

13位ISBN编号：9787505365797

10位ISBN编号：7505365797

出版时间：2001-3

出版时间：电子工业出版社

作者：梁普选译

页数：347

字数：546

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<Linux编程命令详解>>

### 内容概要

本书详细论述了网络操作系统Linux各种指令和各种程序设计工具的使用方法。

## &lt;&lt;Linux编程命令详解&gt;&gt;

## 书籍目录

前言

第一章 BASH shell编程

shell脚本：命令和注释

控制结构

任务：后台、撤消和中断

操作符

定义变量，为变量赋值：=、\$

Here：(<<)

双引号、单引号和反斜线：”、”、\

反引号：`

位置参数：\$

算术运算符

重定向标准输出：>

向标准输出追加：>>

标准输入：<

管道符：|

重定向和管道输出标准错误：>&、2>&、&>

后台：&

&&和||

函数：()

BASH命令

冒号(:)

source、.

CTRL-Z：中断

alias

at

bg

bind

break

builtin

case

cd

continue

declare

dirs

echo

elif

enable

eval

exec

exit

expon

fc

fg

for

## &lt;&lt;Linux编程命令详解&gt;&gt;

fer-in  
getopts  
hash  
help  
history  
if-then  
jobs  
kill  
let  
local  
logout  
notify  
popd  
ps  
pushd  
pwd  
read  
readonly  
return  
select  
set  
shift  
suspend  
test  
trap  
type  
umask  
unalias  
unset  
wait  
while

## BAS shell配置

BASH shell注册初始化文件：. bash\_profile

BASH shell始化文件：. bashrc

注销BASH shell初始化文件：. bash\_logout

BASH shell配置变量

## 第二章 TCSH shell编程

TCSH shell变量、脚本和参数

脚本输入和脚本输出：

操作符

重定向和管道符：<、< '、'、|

控制结构

测试表达式：()

TCSH命令

数字变量：@

alias

argv

<<Linux编程命令详解>>

bg  
break  
breaksw  
builtins cd  
continue  
dirs  
echo  
eval  
exec  
exit  
fg  
foreach  
history  
kup  
if-then  
if-then- else  
jobs  
kill  
logout  
nice  
nohup  
notify  
onintr  
popd  
printenv  
pushd  
repeat  
set  
setenv  
shift  
source  
stop  
switch  
time  
umask  
unalias  
unset  
unsetenv  
wait  
where  
which  
while

TCSH配置

TCSH shell特征

TCSH shell变量

TCSH shell初始化文件

第三章 z-shell程序设计

## &lt;&lt;Linux编程命令详解&gt;&gt;

shell脚本：命令和注释

控制结构

任务：后台、删除和中断

操作符

变量定义和赋值：=、

Here：<<

双引号、单引号和反斜线：“、”

反引号：

位置参数：

算术运算符

条件表达式

重定向符和管道符：|

后台：&

Z-shell命令

冒号(:)

句号(.)

双括号：(())

双中括号：[[ ]]

CTRL-Z：中断

alias

bg

break

builtin

Case

cd

continue

declare

din

echo

elif

enable

eval

exec

exit

export

fc

fg

for

for-in

foreach

function

functions

getnpts

hash

kistory

if-then

integer

## &lt;&lt;Linux编程命令详解&gt;&gt;

jobs  
kill  
let  
local  
lagout  
mtify  
popd  
print  
ps  
pushd  
pwd  
read  
readonly  
repeat  
return  
select  
set  
setopt  
shift  
suspend  
test  
trap  
type  
typeset  
umask  
unalias  
unfunction  
Unset  
until  
wait  
whence  
which  
while

ZSH—shell配置

ZSH初始化文件

shell配置变量

shell选项

第四章 编译器和库：gcc、g++和gdb

获取信息：info

C编译器：gcc

源文件、目标文件和可执行文件

ELF和a.out二进制格式文件

C++和Objective C：g++

其他编译程序：Pascal、Ada、Lisp和Fortran

建立库和使用库：静态库、共享库和动态库

库名

调用库文件:-l

## <<Linux编程命令详解>>

共享库

动态链接库

静态库:ar

开发库

gdb符号调试程序

显示变量和参数

指针

终止与单步调试

运行gdb的实例

xxgdb

程序设计工具

C实用程序：f2c和p2c

cproto

indent

xwpe

复制运行的程序：脚本命令

封装软件：autoconf和rpm

autoconf

rpm

第五章开发工具

make实用程序

相关行

产生变量

产生特殊目标文件

后缀规则

库和目录

makdfile实例

修订控制系统：RCS

创建RCS文件

检索和记录RCS文件

检索、删除指定的R踢版本

RCS文件的make后缀规则

应用程序在线手册：mm命令

man文档文件

man文档目录

第六章 Gnome程序设计

Gnome库

编译Gnome程序

Gnome程序的实例

libgnome库

Gnome用户界面库：libgnomeui

gnome应用程序、工具栏以及菜单窗口

对话框

输入项

图像和多文档接口

Gnome画布

CTK十



## <<Linux编程命令详解>>

信号和事件

小部件

打包小部件

拖放

Glib库

GDK

第七章 KDE程序设计

KDE库

KDE应用程序和小部件

编译

消息和存储槽

元对象编译程序：MOC

菜单

状态栏和工具栏

QT程序设计

QT应用程序

QT消息和存储槽

窗口

层次关系对象

布局小部件

创建自己小部件

工具栏

菜单

对话框

单击和拖动

附录A Ferl：快速参考

Web站点

新闻组

文件命令

文件权限

命令行选项

数组操作指令(@array)

标量数组

关联数组

常用数组

运算符

算术运算符

关系运算符

增量运算符

赋值运算符

字符串比较运算符

逻辑运算符

文件测试运算符

赋值运算符

控制结构

条件控制结构：if、else、elsif、case

循环控制结构：while、until、for、foreach

## <<Linux编程命令详解>>

函数

字符串操作

字符串函数

模式匹配操作命令

操作符

选项

正则表达式

特殊字符

转义字符

子例程序元素

附录B Tcl和Tk

Tcl和Tk的软件产品

Tcl列表操作命令

通用Tcl命令

赋值和变量

控制结构和过程

文件命令

输入 / 输出命令

字符串命令

系统命令

Tk命令

事件操作命令

几何管理命令

窗口操作命令

标准的Tk小部件

标准的Tk选项

按钮选项

附录C TeX和LaTeX

TeX和LaTeX数学符号

TeX

命令

特殊字符

LaTeX

文档类

环境

命令

## <<Linux编程命令详解>>

### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>