

<<GNU Make项目管理（第三版）>>

图书基本信息

书名：<<GNU Make项目管理（第三版）>>

13位ISBN编号：9787564103521

10位ISBN编号：7564103523

出版时间：2006-7

出版时间：东南大学出版社

作者：(美)Robert Mecklenburg

页数：288

译者：O'Reilly Taiwan

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>

内容概要

make是unix和其他操作系统上最持久的工具之一。
make提供了许多选项让你能够操作多个目录、为不同的平台编译不同版本的程序以及自定义编译方法。
本书重点介绍的是GNU make，主要探索GNU make所提供的强大扩充功能。
书中将告诉您：如何提升编译工作的效率、降低维护工作的困难度、避免错误以及让你彻底了解make在做什么？

作者简介

Robert Mecklenburg 在1977年还是学生的时候就开始使用Unix了，他是一位有23年经验的专业程序设计师。

他的项目经验始于1982年在NASA使用Unix Version 7作为开发环境。

1991年，Robert于犹他州州立大学取得计算机科学博士学位。

之后，他在许多领域工作过，范围从机械计算机辅助设计到生物信息学，这让他能够将C++、Java和Lisp的广泛经验应用在。

make项目管理的许多问题上。

书籍目录

序前言第一部分 基本概念第一章 如何编写一个简单的makefile工作目标与必要条件检查依存关系尽量减少重新编译的工作量调用makeMakefile的基本语法第二章 规则具体规则变量以VPATH和vpath来查找文件模式规则隐含规则特殊工作目标自动产生依存关系管理程序库第三章 变量与宏变量的用途变量的类型宏何时扩展变量工作目标与模式的专属变量变量来自何处条件指令与引入指令的处理标准的make变量第四章 函数用户自定义函数内置函数高级的用户自定义函数第五章 命令解析命令使用哪个shell空命令命令环境对命令脚本求值命令行的长度限制第二部分 高级与特别的议题第六章 大型项目的管理递归式make非递归式make大型系统的组件文件系统的布局自动编译与测试第七章 具可移植性的makefile可移植性的若干内容Cygwin管理程序和文件使用不具可移植性的工具automake第八章 C与C++分开源文件与二进制文件只读的源文件树产生依存关系支持多个二进制文件树部分的源文件树引用编译结果、程序库以及安装程序第九章 Javamake的替代方案一个通用的Java makefile编译Java管理jar引用树与来自第三方的jar文件Enterprise JaVaBeans第十章 改进make的效能基准测试找出瓶颈与处理瓶颈并行式make分布式make第十一章 makefile实例本书的makefileLinux内核的makefile第十二章 makefile的调试make的调试功能编写用于调试的代码常见的错误信息第三部分 附录附录一 运行make附录二 越过make的极限索引

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>