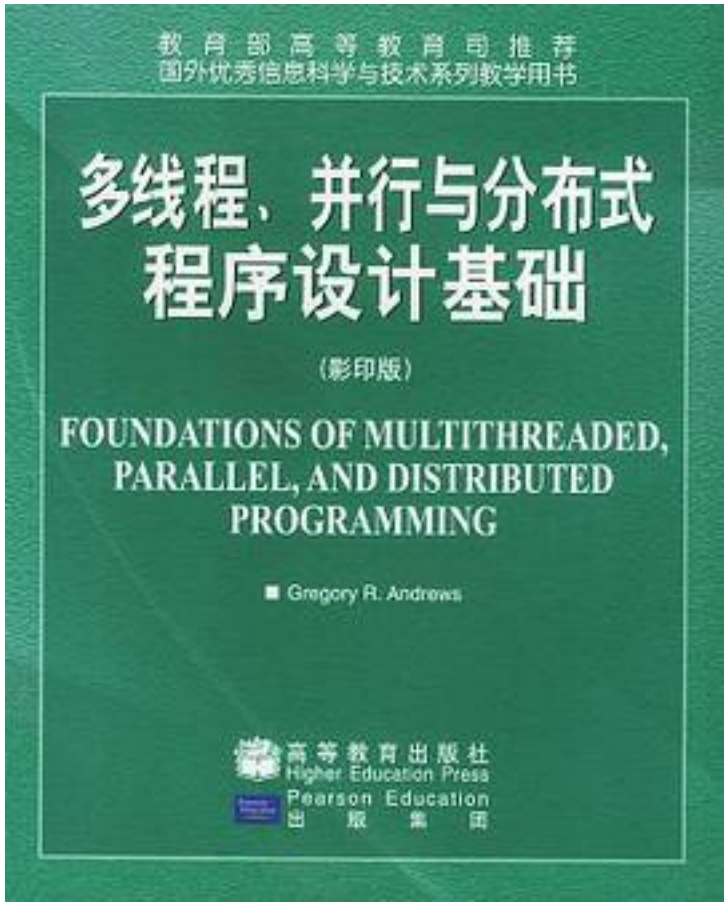


多线程,并行与分布式程序设计基础(影印版)



[多线程,并行与分布式程序设计基础\(影印版\)_下载链接1_](#)

著者:安德鲁斯

出版者:高等教育出版社

出版时间:1900-01-01

装帧:平装

isbn:9787040114003

本书利用现实环境中的例子，着重讲述并行系统的实践与应用。介绍了多线程、并行和分布式计算的基本概念，并且把它们与实现和完成过程联系起来，关注解决方案的正确性和性能。主要内容包括：共享变量程序设计，分布式程序设计，并行政程序设计。本书对一些实际案例进行研究，论题包括并行线程、MPI、OpenMP库，还有Java程序设计

语言、Ada、高性能Fortran、Linda、Occam和SR。通过完整程序执行具体的例子，程序和实例皆为共享式和分布式的。样例应用领域包括科学计算和分布式系统。本书适用于多线程、并行和分布式计算课程。作者Greg Andrews是美国亚利桑那大学计算机科学系教授，其研究涉及包括并发和分布式程序设计的各个层面。

作者介绍:

目录:

[多线程,并行与分布式程序设计基础\(影印版\)_下载链接1](#)

标签

分布式

并行

计算机

并行程序设计

多线程编程

多线程

计算机系统

经典

评论

[多线程,并行与分布式程序设计基础\(影印版\)_下载链接1_](#)

书评

[多线程,并行与分布式程序设计基础\(影印版\)_下载链接1_](#)