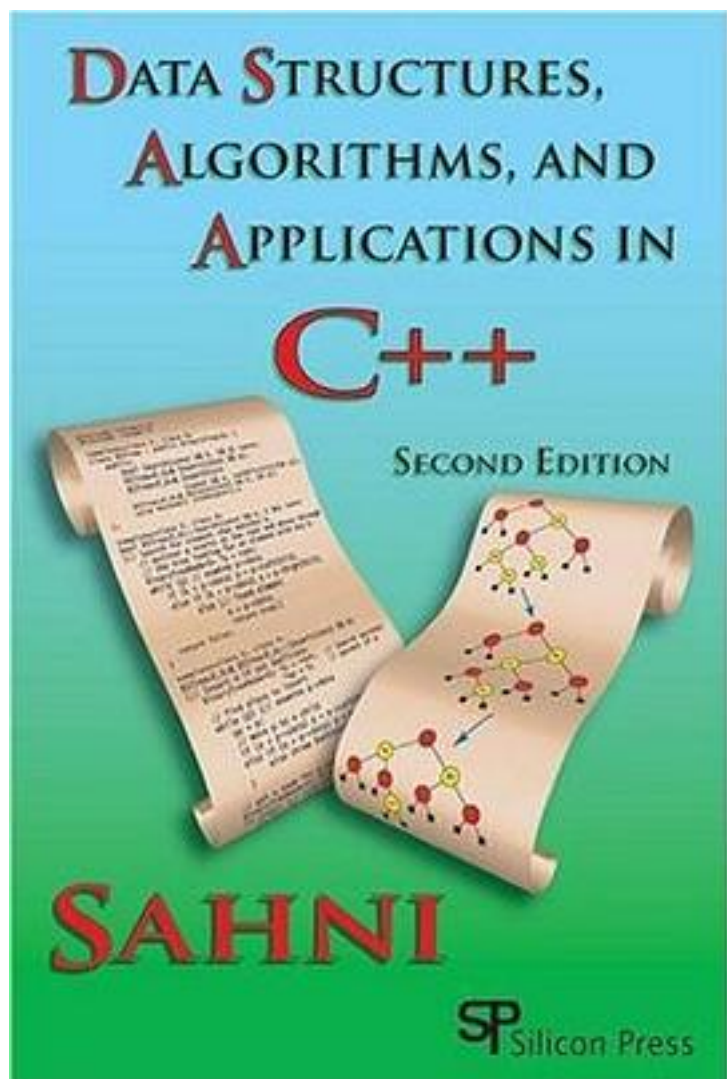


Data Structures, Algorithms, And Applications In C++



[Data Structures, Algorithms, And Applications In C++ 下载链接1](#)

著者:Sartaj Sahni

出版者:Silicon Press

出版时间:2004-08-31

装帧:Paperback

isbn:9780929306322

This text provides students with an introduction to data structures and algorithms. It emphasizes algorithm analysis and the development of efficient code, and includes important background material. Divided into three parts, the text features Data Structure Application sections at the end of each chapter in part two, Algorithm Application sections in each design method chapter in part three, and a gradual development of C++ features not found in C to help students with either a background in C or C++ to comprehend topics in the book.

作者介绍:

Sartaj Sahni在Cronell大学获得硕士和博士学位。曾任教于明尼苏达大学。目前是佛罗里达大学计逢机与信息科学工程系主任。Sahni教授在数据结构与算法领域的研究和教学方面享有世界声誉，因此当选为IEEE和ACM两会会士以及欧洲科学院院士，并获得IEEE计算机学会的Taylor L.Booth教育奖和W.Wallace-MCDowell奖，2003年更荣获计算机教育最高荣誉ACM Karl V.Karlstrom杰出教育家奖。

目录:

[Data Structures, Algorithms, And Applications In C++_ 下载链接1](#)

标签

数据结构

Data.Structures

算法

DataStructures

C++

Algorithms

计算机科学

技术

评论

[Data Structures, Algorithms, And Applications In C++ 下载链接1](#)

书评

第一部分讲了一些c++的语法，但只是写给学过c++的人看的，比较粗略，简单讲解了本书用到的c++语法，另外性能分析性能测量和渐进记法也花了三个章节的篇幅，讲的比较全面。第二部分的数据结构讲的很全面:线性表，矩阵，栈，队列，跳表，哈希，二叉树，优先级队列，堆，左高树， ...

讲的还行吧，但是345页应该是有一个错误，我看了一整晚上没看懂，最后把代码敲到我的编译器里，发现果然是错的。日了狗。讲的还行吧，但是345页应该是有一个错误，我看了一整晚上没看懂，最后把代码敲到我的编译器里，发现果然是错的。日了狗。讲的还行吧，但是345页应该是有一...

[Data Structures, Algorithms, And Applications In C++ 下载链接1](#)