

<<C++ Primer 4/e 中文版>>

图书基本信息

书名：<<C++ Primer 4/e 中文版>>

13位ISBN编号：9789861546698

10位ISBN编号：9861546693

出版时间：2008-1

出版时间：碁峰資訊股份有限公司

作者：Stanley B. Lippman

译者：侯捷

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>

## <<C++ Primer 4/e 中文版>>

### 內容概要

全世界超過450,000名程式員以本書學習C++！

《C++ Primer》是眾所周知的C++ 最佳學習教本，它能夠為各層級C++ 程式員帶來幫助。

第四版不僅保持過去的光輝傳統，甚至更好

—STEVEVINOSKI, 首席工程師, Product Innovation, IONA Technologies

本書將龐大而複雜的語言化繁為簡

—JUSTINSHAW, 資深成員 of Technical Staff, Electronic Programs Division, The Aerospace Corporation

本書不僅能讓新手成長且提早飛奔，並且讓他們以良好的編程風格完成此事

—NEVINLIBER, 資深首席工程師（自1988即開始C++ 開發生涯）

這本普及的Standard C++ 教本如今有了全面更新；重新組織並且重新寫過，幫助程式員更快學習C++ 語言，以更現代化更高效的方式來使用C++。

就像C++ 有所進化一樣，作者的教育方法也有所改變。

新版一開始就導入C++ 標準庫，讓讀者在精熟語言的每一個細節之前便能夠寫出有用程式。

藉由強調當今最佳實踐手法，作者展示如何寫出安全而可被快速建置（built）同時又不失傑出效能的程式。

書中範例不但盡顯標準庫優點，並且解釋C++ 特性，又展示如何才能最好地使用這個語言。

一如先前數版，本書對C++ 根本概念和技術的權威性討論，即使對經驗豐富的程式員而言也是一份極具價值的資源。

這本重新編寫的經典書籍讓你能夠更快且更有效地編寫程式

\*重新結構，使讀者得以更快學習並使用C++ 標準庫。

\*更新內容，表現當前趨勢下的編程風格和程式設計技術。

\*新的學習小助手：重點強調、常見易犯的錯誤、良好的編程實踐、一般性的運用提示。

\*完全而徹底的練習，用以強化所學技巧。

\*權威且廣泛（在所選主題內）

## 作者簡介

作者群由最傑出的C++ 專家組成。

Stanley B. Lippman現任Microsoft Visual C++團隊架構師，最早曾於1984與C++ 創造者Bjarne Stroustrup共事於貝爾實驗室（Bell Labs）。

他也曾為迪士尼（Disney）動畫團隊及DreamWorks公司工作過，曾任噴射推進實驗室（Jet Propulsion Laboratories）顧問。

他的其他書籍包括《Inside the C++ Object Model》（Addison-Wesley,1996）。

Jos é e Lajoie曾在IBM Canada's C/C++ 編譯器開發團隊任職，亦曾在ISO C++ 標準委員會服務數年，擔任ISO基礎語言事務委員會（core language working group）主席，同時也是《C++ Report》的專欄作家。

Barbara E. Moo是一位獨立顧問，擁有25年軟體經驗。

她在AT&T和Stroustrup及Lippman密切合作管理複雜的C++ 開發專案。

Moo和Andrew Koenig共同為Addison-Wesley出版公司寫了兩本書：《Accelerated C++》（2000）和《Ruminations on C++》（1997）。

書籍目錄

中英術語對照 (按字母順序排列)

CH1. 起步走

第一篇 基本要素

CH2. 變數和基本型別

CH3. 程式庫型別

CH4. 陣列和指標

CH5. 算式/表達式

CH6. 述句/語句

CH7. 函式

CH8. IO程式庫

第二篇 容器和演算法

CH9. 循序式容器

CH10. 關聯式容器

CH11. 泛型演算法

第三篇 類別和資料抽象

CH12. 類別

CH13. 拷貝控制項

CH14. 重載運算和轉換

第四篇 物件導向和泛型編程

CH15. 物件導向編程

CH16. 模板和泛型編程

第五篇 高階主題

CH17. 大型程式的開發工具

CH18. 特殊工具和技術

附錄A 標準程式庫

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>