

前言

C++ 已經成為廣受歡迎的程式語言。渴望學習 C++ 語言的人士則對 *C++ Primer* 青睞有加。然而，學習一種程式語言，不只需要理解其語言架構，還必須動手，寫下屬於自己的程式碼，並從饒富經驗的程式員所寫的碼中學習。

為了這樣的目的，Lippman 和 Lajoie (*L&L*) 準備了許多習題，遍及 *C++ Primer* 全書，鼓勵讀者自行檢驗對書中內容的了解程度。本書則為那些練習題提供了一份解答。

C++ Primer Answer Book 企圖與 *C++ Primer* 結合，成為不可分的夥伴。我們假設讀者在做練習題之前，已經閱讀過 *L&L*。我們提供解答，並帶說明，但不重述出現於 *L&L* 的內容。只有 *L&L* 書中介紹過的觀念和架構，才會被我們採用。

如果某個解答涉及整個程式，我們通常會含入完整的程式碼，使每個解答具備獨立性。所有程式皆通過 Microsoft Visual C++ 5.0 的編譯。少數一些編譯器不符標準之處，我們會採取迂迴做法，並附上註解。

我們推薦你藉由 *L&L* 學習 C++，動手做書中習題，並仔細檢閱本書所呈現的解答。我們希望 *C++ Primer Answer Book* 能夠在你苦思解答而不可得的挫折過程中，幫助你了解 C++。

致謝

中譯本略

Clovis L. Tondo

Bruce P. Leung

