Effective C++ 2/e 中文版

第二版的榮耀:

『這本絕妙好書提供了 50 個招數,幫助我們把 C++ 運用得更好。每一位 C++ 程式員桌上都應該有這一本書。...在提昇 C++ 程式設計的整體品質上, Scott Meyers 這份珍貴的禮物或許比業內任何人士的貢獻都大。』

-- Jesse Liberty, C++ Report

Effective C++ 第一版銷售幾近 100,000 本,被譯爲四國語言。本書受到歡迎的原因十分簡單,是的,Scott Meyers 以其 C++ 領域的實際研究經驗,將專家常用的一些準則淸晰而深刻地描述出來。這些準則都是專家們在生產乾淨、正確、有效的程式碼時,絕對奉行或絕對避免的條款。

本書的 50 條準則,每一條都扼要說明了一個可讓你寫出更好 C++ 程式碼的方法,並以特別設計過的例子詳加討論。在此新版中,Meyers 重新檢驗了每一條準則,並特別注意相容於 C++ 標準規格與現行編譯器技術,及融入軟體界對 C++ 運用之最新觀察結果。

Effective C++ 的重點包括:

- Object-Oriented (物件導向)設計、class (類別)設計、inheritance (繼承機制)的適當 運用準則。
- 對 C++ 標準程式庫的驗證。其中包括 Standard Template Library 以及諸如 string, vector 等類別對良好程式的結構影響。
- 最新加入的語言特性如 class 內的常數初始化動作、namespaces、member templates。
- 通常只有最具經驗的開發人員才會進行的一些明智行爲。

Effective C++ 繼續成爲每一位 C++ 程式員必讀之物。

Scott Meyers 是 C++ 領域公認的權威,並對全球客戶提供諮詢服務。他是 More Effective C++ 的作者,C++ Report 的知名專欄作家,全球各技術研討會上極具號召力的講師。他於 1993 年拿到布朗大學 (Brown University) 的計算機科學博士學位。

侯捷 集電腦技術性讀物之著、譯、評於一身,在臺灣軟體界廣受尊敬。他是《多型與虛擬》 和《C++ 泛型技術》的作者,《C++ Primer 中文版》和《COM 本質論》等書的譯者,Run!PC 雜誌的知名專欄作家,也是極具號召力的大學教師與研討會講師。