後記

afterword

如果你欣賞本書所列的難題和討論,那麼我有好消息要告訴你。Guru of the Week #30 並不是一個結束,它並不是最後一篇 GotW,我也並非不再爲電腦雜誌撰寫文章。

201

如今,新的 GotW 已經常態性地在網際網路討論群組 comp.lang.c++.moderated 上發表,所有檔案並收集於 GotW 官方網站 www.PeerDirect.com/resources。在我下筆此刻,也就是 1999 年六月,我們已經進行到 #55 篇了。爲了讓你體驗一下即將來臨的有些什麼,以下是 GotW 刊物的部份取樣:

- 流行題目上的更多探討,包括如何安全使用 auto_ptr 和 namespaces、exception-safety 的主題和技術、條款 8~17,31~34,37 的下一步。
- 系列文章,介紹 reference-counting 和 copy-on-write 技術,包括多緒(或有多 緒能力的)環境中的效率關聯,搭配廣泛的測試和統計學上的量測。這些都是 你在別的地方不易見到的菜色。
- 如何安全而有效地運用標準程式庫,特別是容器(如 vector, map)和標準 streams。其中也包括如何在條款2和3的精神下以最佳方式擴充標準程式庫。
- 一個極好的遊戲:以最少的指令撰寫一個 MasterMind-playing 程式。

這只是少量取樣。如果你手上這本書對你而言有足夠的趣味,我打算再寫另一本,將我爲 C++ Report, C/C++ Users Journal 及其他雜誌撰寫的 C++ 工程文章擴充並重新組織後付梓。

希望你從本書獲得樂趣,也希望你繼續讓我知道未來你對什麼感興趣、想看些什

202

麼;請進入前述網站,那兒會告訴你如何提交你的需求。本書的某些題目就是以 那樣的電子郵件形式發起的。

再次感謝所有表達興趣並支持 *GotW* 和本書的人。我希望你從中找到對你日常工作有幫助的東西,讓你能夠撰寫更快、更淸爽、更安全的 C++ 程式。