■盧又豪



iOS 的輸出發佈和 Android 的輸出發佈其實大同小異。在本節中,只會講述 iOS 發佈時需要注意的一些設定調整,並不會逐一的介紹每一項設定,讀者可以與附錄 C 相互對照。

iOS 游戲設定

首先,在 Bundle Identification 的部分要特別注意,需要填寫和在描述檔中的 App ID 識別碼。如果輸入別的識別碼,編譯時會造成錯誤,如圖 D-1 所示。



另外,在Configuration中,如圖D-2所示,有幾個設定是需要注意

- Target Device:目標裝置,可以選擇 iPhone Only、iPad Only 或 iPhone + iPad。
- Target Platform:目標平台,設定預安裝的平台結構,可以選擇「armv6(OpenGL ES1.1)」、「Universal armv6+armv7」(會增加檔案大小)、「armv7」。
- Target Resolution:目標解析度。
- Override iPod Music:覆寫 iPod 音樂,是否對 iPod 的音樂作靜音?
- UI Requires Persistent WiFi: 使用者介面需要持續 WiFi,應用程式是否開啟 WiFi?
- Exit on Suspend:離開時暫停,應用程式退出時是否離開或暫停(iOS 版本要支援多工處理)?

F8795A_chdd.indd 1 2016/7/22 上午 10:41:44

- SDK Version: SDK 版本,選擇在 Xcode 中要使用的 iPhone OS SDK 版本。
- Target iOS Version:目標 iOS 版本,定義安裝的 iOS OS 版本。



■ D-2 Configuration

輸出 iOS 遊戲檔案

設定完成後,回到 Build Settings 視窗。如果你的遊戲有多個場景,請確定一下是 否都已勾選、順序正確。



檢查完後,點擊 Build And Run 按鈕,選擇要存檔的位置,Unity3D 便會開始 編譯程式,如圖 D-3 所示。

D-2

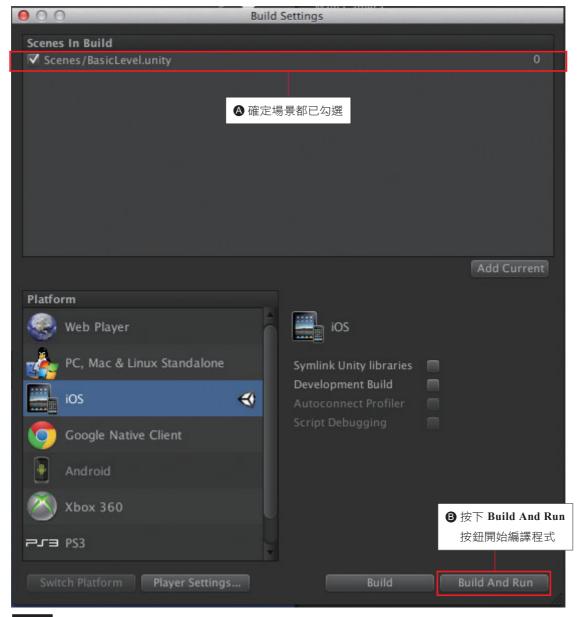


圖 D-3 Build Settings 專案建構設定

發佈完後, Unity3D 會自動執行 Xcode (若沒有請到剛才另存的路徑下點選副檔名為「.xcodeproj」的檔案)。點擊左上方的執行按鈕,自動進行設備安裝與連結,如圖 D-4 所示。

D-3

開始編譯和停止編譯

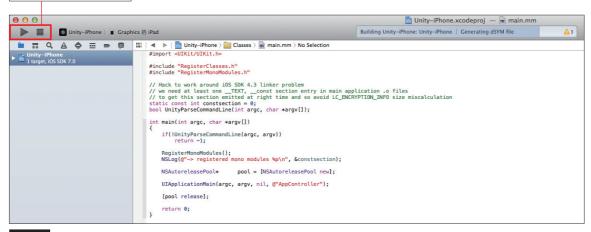


圖 D-4 執行 Xcode

03 完成後,如圖 D-5 所示,便會在裝置上看到發佈的遊戲囉!



圖 D-5 裝置上發佈的遊戲