

## 深入淺出零件設計 SolidWorks 2004(附範例光碟片)



作(編、譯)者：郭宏賓、江俊顯

出版者：全華科技圖書公司

出版日：2005/2/22

代理商：全華科技圖書公司

ISBN：9572148036

書商書號：05694007

膠裝 600 頁 16 K

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-54151736  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

### 本書特色

1. 本書依據 SolidWorks2004 版撰寫，依照操作步驟 stepbystep，方便初學者入門學習。
2. 內容編排層次分明，指令說明淺顯易懂，以圖多於文的方式呈現，減少文字說明。
3. 針對初學者或有 3D 繪圖經驗者提供正確的繪圖程序，減少草圖繪製時之疑惑，進而增進 3D 繪圖自信心。
4. 適合大學、科大、高工機械、製圖、模具科系「電腦輔助製圖」課程之學生及業界設計者，或對此 SolidWorks2004 軟體有興趣者學習使用。

### 內容簡介

作者累積多年教學經驗及委託訓練課程，提供對此軟體-SolidWorks 之操作過程與應用作為參考書。本書以 SolidWorks2004 版本為架構，stepbystep 的操作步驟，方便初學者使用入門。本書編排層次分明，指令說明淺顯易懂，以圖多於文的方式呈現，減少文字說明。內容針對初學者或有 3D 繪圖經驗者提供正確的繪圖程序，減少草圖繪圖時之疑惑，進而增進 3D 繪圖自信心。適合大學、科大、高工機械、製圖、模具科系「電腦輔助製圖」課程之學生及業界設計者，或對此 SolidWorks2004 軟體有興趣者學習使用。

### 目錄

- 第 1 章 系統安裝
- 第 2 章 環境設定
- 第 3 章 草圖繪製
- 第 4 章 限制條件
- 第 5 章 伸長特徵
- 第 6 章 旋轉特徵
- 第 7 章 參考幾何
- 第 8 章 掃出特徵
- 第 9 章 疊層拉伸
- 第 10 章 其他特徵
- 第 11 章 案例練習
- 範例一 啞鈴
- 範例二 支持架底座
- 範例三 搖擺機構
- 範例四 六角板手
- 範例五 擺動工作台
- 範例六 牽引鉤
- 範例七 軸承支架
- 第 12 章 組合件
- 第 13 章 工程圖