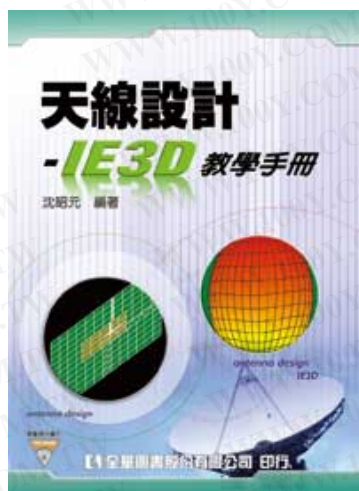


## 天線設計—IE3D 教學手冊(附範例光碟片)



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. 詳細說明利用 IE3D 軟體模擬常見的微帶天線。
2. 範例光碟內容除了附上本書 11 版的模擬檔外

### ■ 內容簡介

本書詳細的說明如何用 IE3D 之繪圖技巧及工具來模擬常見的微帶天線。本書為全彩印刷，讀者可依照步驟模擬有助於實作的進行。在每個章節後附有實作與軟體模擬的比較圖，可讓讀者了解實作與軟體模擬的差異。為方便讀者作模擬，範例光碟附上 9 版及 11 版的模擬檔供讀者練習模擬。本書適用於大學、科大電子、電訊、電通系「天線設計」課程。

### ■ 目錄

第一章矩形微帶天線 1-1

第二章具有單點短路之蛇行微帶天線 2-1

第三章雙頻單偶極天線 3-1

第四章 C 型共平面(CPW)雙頻天線 4-1

第五章 PIFA 天線 5-1

第六章圓極化微帶天線 6-1

第七章槽孔耦合微帶天線 7-1

第八章圓極化陣列天線 8-1