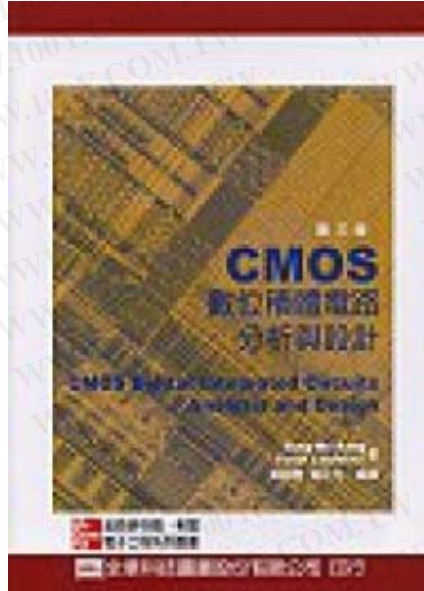


CMOS 數位積體電路分析與設計(第三版)

CMOS digital integrated circuits: analysis and design, 2nd ed.



內容簡介

本書是作者多年教授「積體電路」的心血結晶，書內共分為十六章，第一章到第六章主要敘述 MOS 的製造、結構及模型、特性的部份；第七章到第九章則著重介紹 CMOS 的邏輯電路、同步動態電路技術的部份；第十章到第十二章再介紹半導體記憶體、CMOS 的活動力最佳化以及切換時間延遲的原理；從第十三章到第十六章中，主要在說明晶片輸出、輸入的 I/O 電路、VLSI 的設計技術、誤差分析和自我測試技術.....等等，每章末的習題還可以幫助學生自我測驗、提升實力，是一本相當不錯的教學用書，適合「積體電路」課程使用

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)