

TF
EK

45675-2 *

708989

目 錄

第一章 簡介

1-1 功能簡介	1-1
1-2 語言介面	1-7
1-3 實驗步驟	1-22

第二章 8253／8254 實驗範例

2-1 明滅器	2-1
2-2 產生聲音	2-5
2-3 電腦音樂	2-10
2-4 數位計頻儀	2-18

第三章 8255 A 實驗範例

3-1 走馬燈	3-1
3-2 模擬交通號誌	3-7
3-3 平行式印表機介面	3-16
3-4 D／A 轉換器	3-25
3-5 A／D 轉換器	3-32
3-6 八個通道之 A／D 轉換器	3-39

第四章 8259A 實驗範例

4-1 擴充 PC／XT／AT 的插斷處理	4-1
-----------------------------	-----

附錄 A 8253 可程式規劃定時／計數器 A-1

附錄 B 8254 可程式規劃定時／計數器 B-1

附錄 C 8255 可程式規劃週邊介面器 C-1

附錄 D 8259A 可程式插斷控制器 D-1

c# 708992

附錄 E

E.1	LS04 / LS08 接腳	E - 1
E.2	CD4051 技術資料	E - 2
E.3	LM339 技術資料	E - 7
E.4	LM741 技術資料	E - 10
E.5	MC1408 技術資料	E - 13
E.6	ADC0804 技術資料	E - 15

參考資料

索引