

目錄 (上)

1.	庫侖定律實驗	1-1 ~ 1-9
2.	電荷在電場中的受力實驗	2-1 ~ 2-4
3.	金屬球的電場量測實驗	3-1 ~ 3-8
4.	金屬球的電容量測實驗	4-1 ~ 4-5
5.	帶電荷球體在接地金屬板前的受力實驗....	5-1 ~ 5-6
6.	電容電路暫態特性實驗	6-1 ~ 6-6
7.	電容電路-電容抗與相位移特性實驗	7-1 ~ 7-6
8.	電容電路-阻抗與相位移特性實驗	8-1 ~ 8-4
9.	電感電路-電感抗與相位特性實驗	9-1 ~ 9-6
10.	電感電路-阻抗與相位移特性實驗	10-1~10-4
附錄 A： ⚠高電壓電源供應器操作注意事項		A-1
附錄 B： ⚠靜電實驗操作注意事項		B-1
附錄 C： 充電導體的電荷量測定		C-1
附錄 D： 多功能測量儀(力計)使用說明		D-1

目錄 (下)

1. 兩平行電容板的作用力實驗	1-1 ~ 1-6
2. 電子受靜電力作用實驗 - 陰極射線管...	2-1 ~ 2-10
3. 霍爾效應實驗	3-1 ~ 3-11
4. 載流導線上的磁力實驗	4-1 ~ 4-6
5. 線圈/亥姆霍茲線圈的磁場	5-1 ~ 5-12
6. 載流螺線管線圈的磁場	6-1 ~ 6-7
7. 動態感應電動勢實驗	7-1 ~ 7-7
8. 互感應線圈實驗	8-1 ~ 8-9
9. 法拉第定律實驗	9-1 ~ 9-11
10. 鐵磁性磁滯曲線實驗	10-1 ~ 10-9

附錄 1 附錄 1-1 ~ 1-2

附錄 2 附錄 2-1

附錄 3 附錄 3-1 ~ 3-3

附錄 4 附錄 4-1

目錄 (下)

附錄 5

附錄 5-1 ~ 5-2

附錄 6

附錄 6-1

附錄 7

附錄 7-1

附錄 8 & 9

附錄 8 & 9-1 ~ 9-4

附錄 10

附錄 10-1 ~ 10-3