

乙單元：

1. 實驗計畫及田口式品質工程 20%
2. 相關與迴歸分析 10%
3. 檢驗與測試 10%
4. 品質管理 60%
  - (1) 國際品保制度、品管組織與標準化 15%
  - (2) 品質成本、品質稽核、採購品保、資訊系統 15%
  - (3) 產品安全與責任、品質計畫與改進、人性因素 15%
  - (4) 品管小組活動、提案改善、品管七手法 15%

參考書籍：

鄭春生, 品質管理-現代化觀念與實務應用(第四版)

蘇朝墩, 品質工程, 中華民國品質學會出版, 2009

在報考 CQE 乙單元前，可以建議先修所上課程迴歸分析、實驗計畫、品質管理、品質工程實務。其中品質管理比較重，另外又分成四類，而這些多半上網查詢關鍵字即可找尋相關資料來應戰。

首先，若考過 CQE 甲單元後，日後再準備乙單元時就相對較為輕鬆，雖然考題範圍較多較雜，但不用太擔心，而且考試是可以 open book，所以考前必須要 Download 品質管理的部分，至少要完整的看過一遍以上並畫上重點，這樣在考試時就可以不慌不忙地知道考題落點位置專心答題。另外，迴歸分析、實驗計畫和田口的部分在修課方面老師都會提到，也不需要到補習班上課，外面的學費很貴，也很難吸收進去，因為基本上都只是考很基礎的題型和觀念，很少需要計算的。

最後，切記品質觀念很重要，內容真的很多很雜，把握好一些基本分數，達對至少 36 題就及格了，很多講義重複多看幾遍，答題速度才會快。遇到較沒把握的先跳過，最後寫完剩一小時再回來把握答題數，不然時間也是很快就過去的，加油，祝福各位考試順利。