

SOA (Financial Mathematics)考試心得

FM 的主要範圍是 Annuities、Loans、Bonds、Duration, Convexity and Immunization 還有 Interest Rate Swaps。在準備考試的途中，我覺得最重要的就是時間分配，絕對不能分配的剛剛好，因為一定會有突發事件導致計畫趕不上變化，最好是能預留 2 ~ 3 周的時間寫 ASM 課本後面的 6 份模擬試卷，在寫的時候可以計時試試能不能在 3 個小時內寫完，我的話是會把錯的題目記起來，等六份題目寫完後，再把這六份錯的地方寫一次，確保自己弄懂了，以免考試時出現類似的題型只記得自己寫過卻不會寫的窘境發生。

除了 6 份試題以外還有 sample question 也一定要做，考試的題目會比 6 份試題簡單一些，跟 sample question 難度較為接近，簡單說就是題目多做，了解各類題型。考試時間改為兩個半小時 30 題，平常練習儘量將時間壓縮到 2 個小時內完成，考試才不會因太緊張時間不夠用，在考試途中遇到不會寫的，或是算不出答案的問題，也不要過多糾結，就先跳過，先寫會寫的題目把自信心培養出來比較重要。之後再回頭寫有問題的題目比較容易算出答案。

考試的時候只要帶計算機跟護照就好，計算紙跟筆他們會提供(雖然不怎麼好用)。他們會重製計算機的設定，開始考試的時候記得將計算機改回自己平常的設定以免計算錯誤，最後祝各位考試順利！

高雄大學統計學研究所

M1114408

蔡帛諭 2023/10/15