

SOA (Financial Mathematics) 考試心得

FM 考試的主要範圍為 Annuities、Loans、Bonds、Duration and Immunization 以及 Interest Rate Swaps。在課程結束加上讀完 study note 後，對於這些內容會有基本的概念，但其實我覺得最主要的還是要練習題目。ASM 這本書在每章節結束後都會有習題加上最後還有 6 篇的模擬試題 35 題可以練習，題目有難有簡單，加上都是英文試題，所以在第一次閱讀與解題上會花上一些時間。面對答錯的題目時，將題目重新審視，瞭解其所要考的概念後重新計算，大致上就不會有太大的問題。當 ASM 的題目練習完畢，就可以開始做 sample question 的題目了，sample question 的題目相對比較簡單，但也比較符合實際考試時所遇到的問題。但切記！在重新做不會的題目時不要背答案！雖然說 sample question 的題目會與考試遇到的題目類似，但理解其背後的觀念才是最重要的。

3 小時的考試，題目總共有 35 題，遇到題目較長、不會的題目或是答案不確定的題目時可以先做記號跳過，千萬不要因為看不懂就卡住了。等全部的題目都審視做完後，再根據做記號的問題去一一重新審題作答。而在做計算時也不要急，一步一步算好算仔細，才不會因為計算錯誤而導致沒有答案，因為有時候重新計算也是會浪費一些時間的。

最後，考試的時候平常心就好，只要有將練習的題目反覆做過，瞭解概念，基本上就不會有太大的問題了。

祝各位考試順利！！加油哦！！

高雄大學統計學研究所

M1094408 尤家筠

2021/03/30