

SOA Probability 考試心得

老實說，這科考試我總共考了兩次，成績才通過。我想藉由這兩次的經驗，告訴想要考精算師考試的同學，如果你有想要考這類的考試，請盡可能讓自己盡早開始準備，第一科為機率，有九成的內容都是機率論和數理統計，這兩個科目對於數理統計背景的同學並不陌生，若是可以在剛上碩一的時候就開始準備，這應該是最事半功倍的時間點，對於大學剛畢業的同學，數理統計應該是最熟悉的時候，同學們準備起來應該最沒問題，如果有問題，應該就是保險的部分，那部份我建議同學們可以多做題目，通常那部份的題目往往都不確定題目的題意，而無法順利作答，只要同學們多做題目，做久了自然就會知道題目的方向。精算師的考試越來越有人在考，所以網路上的資訊比你想像的還要多，大家提供的考古題也很多，只怕你沒時間算，不怕沒題目算。

第一次考試失敗的原因，我想一方面是我準備的不夠(題目做了約 4~500 題)，再來就是太過緊張了。我想告訴同學，當你面對這種重要的大考試時，真的不要太過緊張，很多人往往就是被緊張所打敗，考試過程約三個小時，總共 30 題，每題約為 6 分鐘的作答時間，三個小時一開始都會覺得很久，當你真正開始作答時，時間就會被你的緊張慢慢的吞噬掉。第二次考試時，我不斷的告訴自己不要緊張，加上我有充分的準備(做了上千題考古題)，信心程度是不一樣的，加上第一次考試，算到一半卡住就卡死了，第二次考試不斷的告訴自己不能犯一樣的錯誤，所以題目看第一眼不會就先跳過，這個考試的系統做的很周詳，右上角是時間在倒數外，還有一個 Mark 的功能，你可以將做過的題目，不確定的做記號，當你全部都做完後，系統會問你是否要回到 Mark 的題目，還是要從頭開始檢查，這些你都可以再次去確認。

對於準備考試的過程，我是建議要考試的同學，平常做考古題的時候，考古題也都是一份 30 題，可以模擬考試當天的情境，多試幾次後，考試時就不會緊張了，也順便幫自己計時一下時間，學著控制自己的解題速度，掌握自己作答的節奏，寫完的時候時間如果還沒到，不要急著對答案，可以讓自己多思考那些不會的題目，訓練一下自己的思考模式，之後對答案的時候，可以再次的檢視自己的觀念，加強自己比較弱的章節。在考試的前幾天，一定要讓自己每天至少寫一份題目，維持一下手感以及臨場感。考試當天盡量提前半小時去熟悉一下考場，由於是國際性的考試，一定要帶護照(有效期限內的)以及你的最佳夥伴-計算機，其餘的都不用，考場會為你準備鉛筆以及一本計算紙，不會有橡皮擦，所以平時在練習的時候，要習慣將寫錯的直接畫掉，重新在空白處作答，考前最好上一下洗手間，因為安檢程序非常繁雜，考試中間你想要喝水或上廁所，離開座位皆要填寫資料，然後再被檢查一次才可以進去考場，而這期間考試的時間是一直在流失的，考試時間是無法暫停的，這些都是提供給要準備考試的同學參考，以上是我準備考試的心得，希望對同學們有幫助，也希望要考試的同學，真的要好好規劃一下自己的時間，先預祝大家都可以考試順利!

國立高雄大學統計學研究所 張巧柔