

# SOA Probability 考試心得

2026.08.18.星期二

謝佳穎

## 一、 考試範圍：

- ✧ 考試範圍可概括成 General probability ; Univariate probability distributions ; Multivariate probability distributions 這幾個大部分(詳細考試章節需要看官方出題考綱)。考試時間為 3 小時，共 30 題單選題。
- ✧ 每章章節內容都很重要，幾乎都會出到一兩題(幾乎不能落掉)。需要熟悉 Deductible、Benefit Limit 等保險概念，確保上考場前能夠了解每一種題型並且靈活應用(抓一題大概 3 到 4 分鐘完成)。
- ✧ 按照我個人考試經驗，我認為需認真準備的核心考題(僅供參考)：
  - 指數分佈無記憶性質
  - 關於常態分佈的信賴區間應用
  - 條件機率與貝氏定理

## 二、 使用教材：

- ASM Study Manual
- SOA 官方提供的 Probability sample question 2026

## 三、 準備過程：

- ✧ 準備時間分配:我這次考試準備時間約一個月左右。因為已經有機率學打底，加上這不是我第一次練習題目了，所以我這次花一個星期把 ASM 的教材讀完(主要是觀念和題型要熟)，接下來的兩個星期都在寫官方提供的 sample questions，把不會的題目特別標記出來，將題目收集成錯題本。
- ✧ 考前的最後一個星期:專心看錯題本，不會再額外多練習新的題目，確保自己面對相同或類似題型不會再出錯(最後約練習 450/700 題)。

## 四、 應考策略：

- ✧ 考試需要帶什麼:護照與 BAI PLUS 專業財務計算機。一開始進去考場前，櫃台人員會先檢查護照與計算機，通過後會配發鑰匙可以將個人物品放進置

物櫃。要注意的是進去考場只能帶這兩樣物品，時間會在電腦上顯示不用戴手錶，鉛筆與計算紙會由主辦單位提供。

- ✧ **考試環境：**通過護照與計算機檢查後會在一個小房間跟大家一起考試，每人會有一台電腦與隔板，就專心寫 3 小時即可。
- ✧ **策略：**在練習時 sample questions 時，每一題應該要在 3-4 分鐘完成，這樣考試時才不會有來不及寫完的問題。還有遇到不會的題目可以先跳過，不要花太多時間在同一題，因為 P 通過標準是對七成以上，所以要先把握會寫的題目。我自己在考試時，寫完第一輪題目後，還有 5 題的題目需要細想，時間大概只剩 1 小時，最後寫完出考場的時間約 20 分上下。

## **五、 總結：**

總結來說，P 是一門需要大量練習與觀念理解的科目，其中心態穩定性也很重要，千萬不要因為遇到難題就慌了，先找簡單的題目建立手感，再回頭想想，說不定就會有新的想法了，祝福所有考生，加油！