

## AI 應用規劃師能力鑑定(初級) 證照考取心得

考試準備方式與心得：

AI 應用規劃師能力鑑定(初級)主要分成兩大範疇：

1. **資料導向程式設計**：以 R、Python 為主，並搭配部分 SQL。考題多半著重在基本語法與應用，並不會過度刁鑽。感謝湘伶老師針對 SQL 題型提供補充教學，讓我在準備這一塊時更有方向。
2. **資料處理與分析概論**：內容以統計方法與機器學習為核心，屬於較偏概念性的測驗。對於統研所學生而言，統計部分題目多為敘述性統計與基本推論，相對容易；機器學習題目則以常見方法為主，不會深入到複雜數學推導。

### 考試心得

整體而言，這張證照的題目難度偏中低，重點在於**概念掌握與基礎應用**。我的準備方式是：

先把官方網站提供的歷屆考古題熟讀並反覆練習，幾乎能涵蓋大部分題型。

應試過程中最大的體悟是，這張證照更像是在檢視自己「是否有基礎能力與觀念」，而不是要考倒你。因此，與其死背內容，不如確保自己理解概念並熟悉基本語法。

### 給未來考生的建議

先打好統計與程式基礎，再來準備會事半功倍，考前務必把官方歷屆試題做過一遍，效果最好，不用過度擔心計算或數學題，觀念理解比技巧更重要。

最後，也祝即將報考的同學們都能順利通過！

高雄大學統計學研究所

M1124403

林鴻鈞 2025/09/01