

考試別：一般警察人員考試

等別：三等考試

類科組別：犯罪防治人員預防組

科目：社會科學研究法

考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、何謂「貫時性研究 (longitudinal study)」？請列舉三種貫時性研究的類型，並說明其特徵與適用之研究。(25分)
- 二、在社會科學研究中，造成錯誤推理 (faulty reasoning) 的常見原因有多項，其中包括(一)選擇性觀察 (selective observation)、(二)過度概化 (over-generalization) 與(三)區位謬誤 (ecological fallacy)。請說明三者之定義與舉例。(25分)
- 三、社會科學研究方法在抽樣方法上有機率與非機率方法之分，「機率比例抽樣 (probability proportional to size (PPS) sampling)」常用於大型調查研究，「系統抽樣方法 (systematic sampling)」則是常與其他機率抽樣方法合併使用，而研究者常利用「滾雪球 (snowball sampling)」於針對隱藏人口的研究。請針對上述三種抽樣方法說明(一)其操作方式及(二)其優缺點。(25分)
- 四、目前國內約有 70 萬名外籍移工，然失聯移工卻高達 8 萬多名，引起關注。設若勞動部邀請您以針對「失聯移工」進行「探索性」研究。請針對這項研究計畫說明您將採取的(一)資料收集方法與(二)抽樣方法，及評估資料收集與抽樣方法的適切性。(三)評估研究結果最可能面臨的挑戰。(25分)