

106年公務人員特種考試關務人員考試、

106年公務人員特種考試身心障礙人員考試及 代號：30250 全一頁

106年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

考試別：身心障礙人員考試

等別：三等考試

類科：社會行政

科目：社會研究法

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。

一、Paul Lazarsfeld (1959) 認為「因果關係」的三個要件分別為：(一)時序上原因必須發生在前、而結果發生在後；(二)認定的原因與結果之間具有實證的相關性；(三)前述的相關性不是因為第三個變項所造成的。請說明這三個要件在社會科學研究中的適用困難與因應之道。(25 分)

二、1989 年臺灣「老人保健與生活問題調查」之抽樣方法為「分層三段系統隨機抽樣法」，按同等被選機率抽取 4,412 位 60 歲以上之男女人口為調查對象。抽選之程序為先抽選 56 個鄉鎮市區，再由這些被選定之鄉鎮市區當中抽選樣本鄰，最後再由選定之樣本鄰當中每鄰抽選二位 60 歲以上之老人為受查個案。請回答下列問題：

(一)請說明抽樣程序中「分層」的意義。(5 分)

(二)何謂「系統抽樣法」(systematic sampling)。(10 分)

(三)以上述的調查為例，請說明其抽樣過程應該如何確保「每一位 60 歲以上之男女人口被抽取的機率一樣」。(10 分)

三、「次級資料」(secondary data)長久以來就是社會研究的重要來源，然而，運用次級資料時，研究者往往必須考量該次級資料的限制。請就次級資料的分析單位、代表的母體，以及效度、信度與遺漏資訊等問題，討論次級資料分析的限制。(25 分)

四、請說明量化資料分析中，集中量數測量方法及離散趨勢測量方法之涵義，並各舉出三種測量方式加以說明之。(25 分)