

111年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員、
國際經濟商務人員、民航人員及原住民族考試試題

考試別：原住民族考試

等別：四等考試

類科組別：社會行政

科目：社會研究法概要

考試時間：1小時30分

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)請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、原住民族委員會定期辦理原住民就業狀況調查。根據《110年第1季原住民就業狀況調查報告》，其抽樣設計係為：「本調查採用分層隨機抽樣法及二階段等機率隨機抽樣法 (probabilities proportional to size)，依照各副母體內原住民族分布及地理區域特性的不同，採用不同的抽樣方法。本調查將臺灣地區按縣(市)分為20個副母體，再依原住民族分布狀況及地理區域特性分成山地鄉、直轄市山地原住民區(第一層，30個鄉鎮市)、平地原住民族鄉(鎮、市)(第二層，25個鄉鎮市區)，及非原住民族地區(第三層，303個鄉(鎮、市、區))三個層別。」請說明何謂分層隨機抽樣法，並以此次就業狀況調查實例解釋之。(25分)
- 二、社會研究所蒐集的量化資料中，經常出現遺漏值 (missing value)。何謂遺漏值？如何處置資料當中的遺漏值？(25分)
- 三、進行電話訪問樣本調查時，常用那些方法取得樣本電話號碼？(25分)
- 四、COVID-19 疫情肆虐，不僅影響個人生活，也衝擊許多家庭的經濟安全。原住民族委員會為了瞭解原住民族地區的原住民家戶，在 COVID-19 疫情之下的社會經濟困境，想要辦理一項面訪抽樣調查。請撰寫一份研究計畫書，協助該會完成此一調查研究。(25分)