

# 慈濟大學 98 學年度 研究所碩士班招生考試命題紙

科目：社會工作研究與統計

共1頁

(本考試不可帶計算機)

一、解釋名詞，並請舉例說明。(每題 8 分，共 40 分)

1. 分層抽樣 (stratified sampling)
2. 世代研究 (cohort study)
3. 虛假關係 (spurious relationship)
4. 內容分析法 (content analysis)
5. 顯著水準 (level of significance)

二、問答題 (共 60 分)

1. 平均數與中位數都是常用的集中趨勢測量。以結婚年齡來說，民國 95 年國人的初婚 (第一次結婚) 年齡平均數，男、女性分別為 30.7 與 27.8；中位數則分別為 29.8 與 27.5。要瞭解國人的初婚年齡概況，你會引用那個數字？為什麼？(10 分)
2. 請比較電話訪問與面訪、郵寄問卷的優勢與劣勢，並討論隨著手機使用的普遍，對電話訪問法可能造成的衝擊。(10 分)
3. 金融海嘯席捲下，企業放無薪假頻傳。一項研究想瞭解目前全台放無薪假的狀況，因此抽樣調查全台勞動力，詢問受訪者上個月放無薪假的天數，以及其性別、學歷，與從事的行業。請問：此研究可以用哪些方式進行抽樣？又可用哪些統計方法、進行哪幾項分析？(20 分)
4. 社會工作研究常採用質性方法。你認為要完成一個好的質化研究，主要的挑戰有哪些？(20 分)