

國立空中大學花蓮中心 114 上學期
社工專班「社會統計」第二次作業

出題教師：古陶明仁

申論題

- 一、若 H_0 ：某嫌疑犯被判無罪，說明其對立假設 H_a 為何？
並說明其型 I、型 II 誤差。(25 分)
- 二、請說明假設檢定的步驟與意義。(25 分)
- 三、卡方檢定的有關假定與檢定的限制條件。(25 分)
- 四、何謂迴歸分析的意義。(25 分)

備註：

1. 作業或報告一律手寫，並使用空大作業紙書寫。
2. 要抄寫題目及題號。
3. 凡作業遲繳者，分數最高只有 70 分。
4. 作業紙首頁記得要寫：科目、學生姓名、作業次別、
學號及班別，謝謝。