

## 統計學 HW4 注意事項

TA：許柔樺、張惠雯、林政彰

- 這次作業重點在於信賴區間的意義與算法。
- 部分同學搞不清楚 Z 分配跟 T 分配使用條件，需特別注意。
- 很多人查的數字是錯誤的，但答案卻正確，請避免此狀況。
- $\sigma$  的估計是運用  $s = \sqrt{\frac{1}{n-1} \sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2}$ ，請勿忘記  $\frac{1}{n-1}$  的部分。
- 雖然這次作業大部分都用計算機可求出答案，但還是希望同學列式清楚，不要只填數字或答案。