

期末學習筆記

EXCEL試算表的統計應用



2022年12月22日

資工四乙

408262143

林采昕

目錄

[**基本操作** 4](#_Toc122716155)

[**資料清理** 4](#_Toc122716156)

[**怎麼排名？怎麼加權?** 4](#_Toc122716157)

[**亂數函數與分析工具箱內的亂數產生器** 4](#_Toc122716158)

[**查詢函數、查表函數** 4](#_Toc122716159)

[VLOOKUP 4](#_Toc122716160)

[HLOOKUP 4](#_Toc122716161)

[INDEX 4](#_Toc122716162)

[MATCH 4](#_Toc122716163)

[**FREQUENCY函數與直方圖** 4](#_Toc122716164)

[**合併彙算與條件加總** 4](#_Toc122716165)

[**甘特圖** 4](#_Toc122716166)

[**函數** 4](#_Toc122716167)

[**樞紐分析(交叉分析)** 4](#_Toc122716168)

表目錄

[表 1 2](#_Toc115711665)

[表 2 AAAAA 2](#_Toc115711666)

[表 3 3](#_Toc115711667)

圖目錄

[圖 1 2](#_Toc115706716)

表 1

|  |  |
| --- | --- |
| **組界** | **人數** |
| 30 | 102 |
| 40 | 21 |
| 50 | 57 |
| 60 | 136 |
| 70 | 215 |
| 80 | 220 |
| 90 | 295 |
| 100 | 415 |
| 110 | 286 |
| 120 | 53 |
| **合計** | 1800 |

表 2 AAAAA

|  |  |
| --- | --- |
| 組界 | 頻率 |
| 40 | 123 |
| 50 | 57 |
| 60 | 136 |
| 70 | 216 |
| 80 | 219 |
| 90 | 296 |
| 100 | 415 |
| 110 | 286 |
| 120 | 52 |

資料來源:健保局

圖 1

**基本操作**

**資料清理**

**怎麼排名？怎麼加權?**

**亂數函數與分析工具箱內的亂數產生器**

**查詢函數、查表函數**

VLOOKUP

HLOOKUP

INDEX

MATCH

**FREQUENCY函數與直方圖**

**合併彙算與條件加總**

**甘特圖**

**函數**

**樞紐分析(交叉分析)**