

# 原住民你知多少

How much do you know about the aborigines

# 中文摘要

根據統計數據，原住民的就業率和受教育程度普遍比較低。一些原因包括經濟條件、定位、語言和文化差異等。

我們利用了OpenData蒐集各年度關於原住民的所有資訊，接著再運用Power BI製作各個整合性圖表，利用各種圖表呈現各個資訊所要表達的內容以及各種主題的所有清楚資訊。

關鍵字：

- 原住民
- 就業
- 求學
- 統計數據

# English Summary

According to the statistics, the employment rate and education level of indigenous people are generally relatively low. Some reasons include economic conditions, positioning, language and cultural differences.

We use OpenData to collect all the information about indigenous people in each year, and then use Power BI to make various integrated charts, using various charts to present the content of each information and all the clear information of various topics.

## Keywords :

- Indigenous people
- employment
- education
- statistical data

# 目錄

01

前言

Foreword

02

文獻探討

Literature review

03

實驗設計

Experimental design

04

研究結果

Research result

05

結論

Conclusion

06

建議


Suggestion

# 01 前言

## Foreword

專題製作背景及目的、專題製作方法 步驟與進度、預期成果

# 專題製作背景及目的

- 台灣原住民族面臨的各種問題一直需要社會的關注。
  - 我們希望透過以下方式達成目的：
    1. 分析原住民族就業和求學的現狀和趨勢。
    2. 調查原住民族的求學和就業經驗。
    3. 探討政府和社會各界所推動的相關措施和政策。
    4. 提出具體的建議和方案，促進其發展和進步。
- 

# 專題製作方法、步驟與進度

1. 於大數據中心找資料下載csv檔

2. 統整下載的csv檔作為power bi圖表參考依據

3. 組員開始分工做圖表

4. 整合圖表做PowerPoint方便閱讀

# 預期成果

- 對於原住民族群的議題有更深入的認識和理解。
  1. 收集和整理相關文獻
  2. 透過訪談和問卷調查，探討原住民族群的觀點和聲音。
  3. 分析和評估現行的原住民族就業和教育政策，提出改進建議。
  4. 向社會大眾和相關政策單位宣傳原住民族的就業和求學議題。
- 為原住民族的就業和求學議題做出貢獻。
- 提高社會對於多元文化和公正的認識和重視。





# 02

## 文獻探討

### Literature review

原住民工作保障、原住民教育補助、原住民證照獎勵辦法

# 原住民工作保障

- 各機關依本法第四條、第五條規定僱用原住民人數之計算方式，以每月一日參加勞工、參加公教人員保險之本法。  
但經資遣或退休而仍繼續參加勞工保險、公教人員保險者，不予計入。
- 前項應僱用、進用原住民人數之計算，由各級政府機關、公立學校、公營事業機構人事單位協助辦理。

資料來源：全國法規資料庫 111年

# 原住民教育補助

原住民學生於學校修業年限內，得減免學雜費，學雜費之減免基準，採固定數額方式辦理；其減免數額如下，但學生實際繳納之學雜費低於本辦法所定減免數額時，以實際繳納之學雜費為減免數額：

- 就讀國立學校者，依「國立學校原住民學生學雜費減免固定數額基準」規定減免學雜費。
- 就讀私立學校者，依「私立學校原住民學生學雜費減免固定數額基準」規定減免學雜費。

# 原住民證照獎勵辦法

- 取得甲級技術士證者，發給新臺幣六萬元。
- 取得乙級技術士證者，發給新臺幣一萬三千元。
- 取得丙級技術士證者，發給新臺幣六千元。
- 直轄市、縣（市）主管機關於受理申請後，應確實審查相關證明書件，並驗證原住民身分及技術士證；經驗證不符者，予以退件。

資料來源：全國法規資料庫 111年





03

# 實驗設計

Experimental design

研究問題、研究工具、圖表說明



# 研究問題

- 勞動參與情形
- 就業者年資狀況
- 就業方法
- 第一份工作
- 獎學金補助
- 失業情形
- 死因
- 清寒學生補助
- 各區實際就業比例
- 獎學金補助情形

# 研究工具

## 使用軟體



➤ Excel



➤ Power BI



➤ Word



➤ PowerPoint

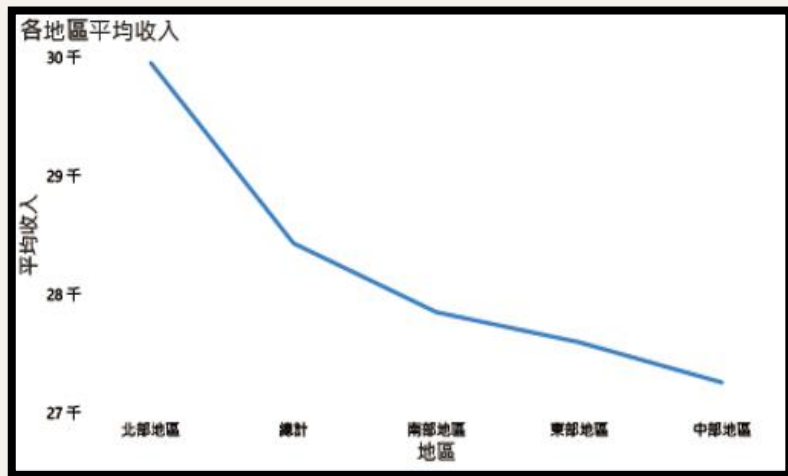
## 資料來源



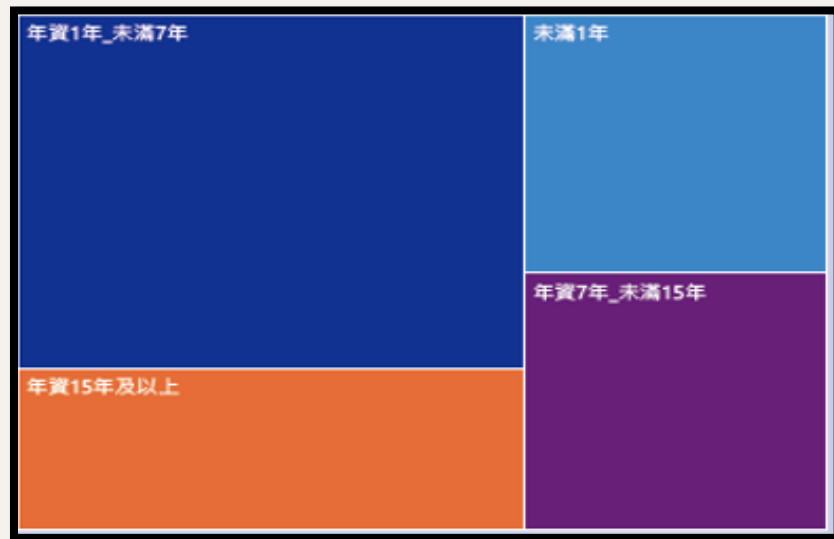
政府資料開放平臺  
DATA.GOV.TW

➤ OpenData

# 圖表說明



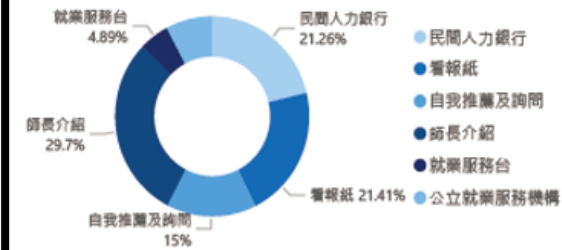
➤ 利用折線圖可看出各地區的平均收入。



➤ 利用樹狀圖可看出個年資的狀況。

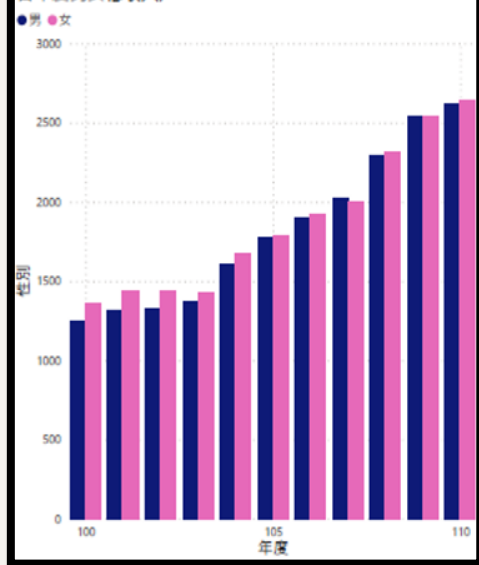


各求職方式選擇使用比例



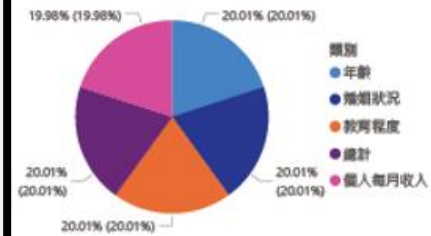
➢ 利用環圈圖可看出各個求職方式的  
比例。

各年度男女低收入戶

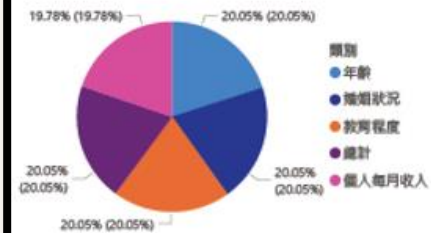


➢ 利用群組直條圖可看出各年度男  
女低收入戶狀況。

非勞動力



勞動力



➢ 利用圓形圖可看出非勞動力及勞動力的各類  
別比例。



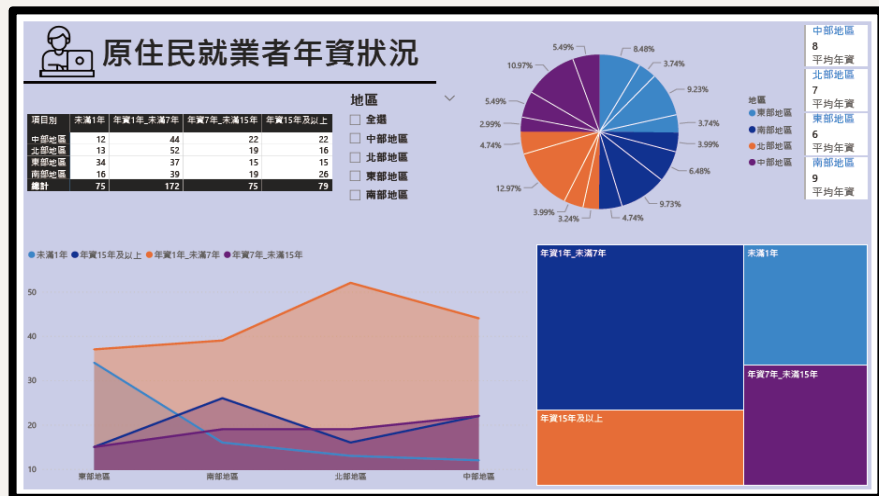
# 04

## 研究結果

### Research result

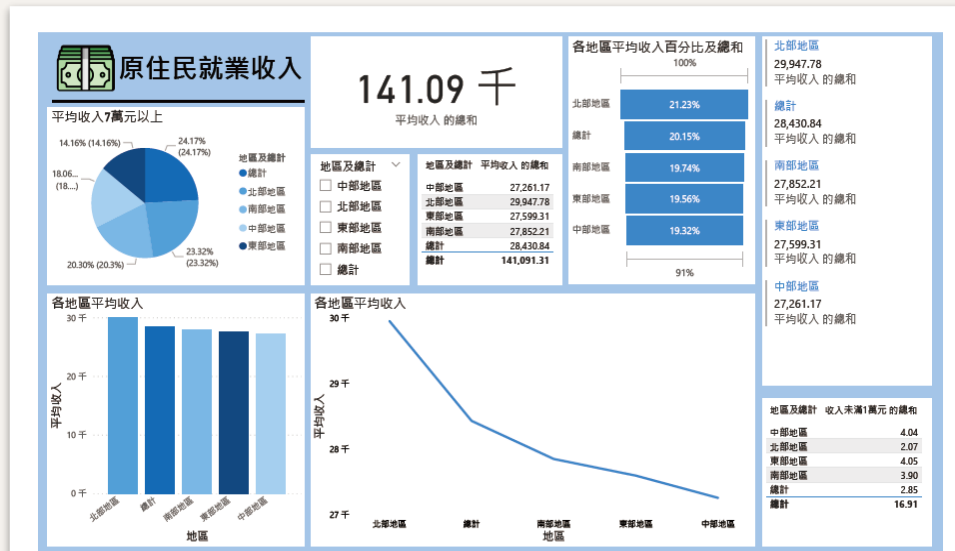
整合圖各別說明

# 研究結果



- 由圖中可看出各地區原住民的年資狀況
- 大多年資1年-7年以下

- 由圖中可看出各地區原住民平均收入狀況
- 平均收入百分比
- 收入未滿1萬元者的比例

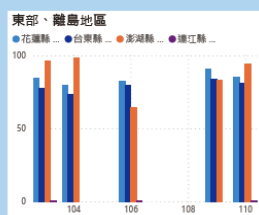
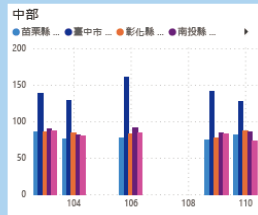
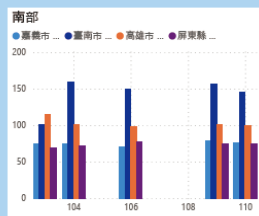
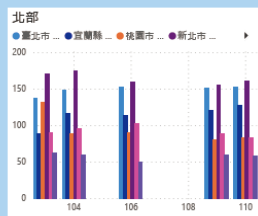




### 台灣各區就業實際比例

9,957.765

all



- 由圖中可看出各地區原住民的實際就業比例
- 總共就業者有9,957,765
- 每個年份就業地區圖上都有顯示

- 由圖中可看出各地區原住民失業人口
- 男女失業人口總計及百分比
- 各地區男女失業人口總合



### 原住民失業人口統計

9316 女生失業人口的總和

11102 男生失業人口的總和

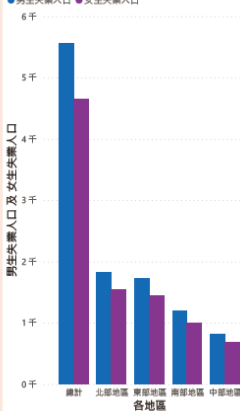
20414 勞動力失業人口的總和

20 千

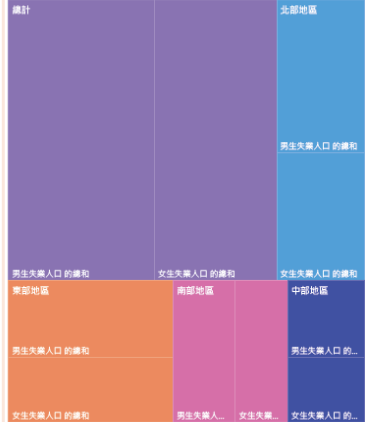
勞動力失業人口的總和

#### 男女生失業人口統計

● 男生失業人口 ● 女生失業人口

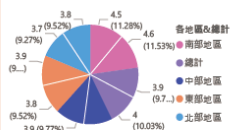


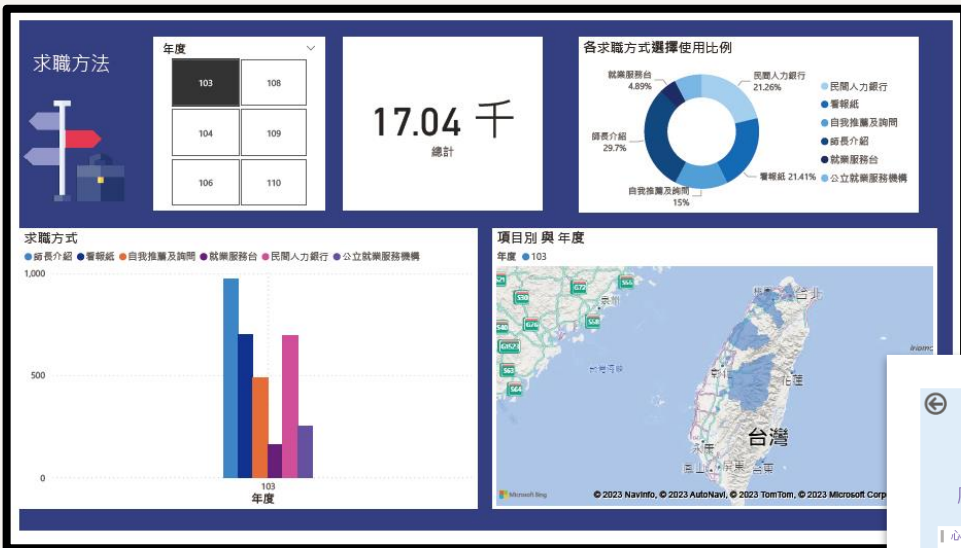
#### 男女生失業人口



各地區	女生失業人口的總和	男生失業人口的總和
中部地區	678	809
北部地區	1534	1828
東部地區	1444	1720
南部地區	1003	1195
總計	4657	5550
總計	9316	11102

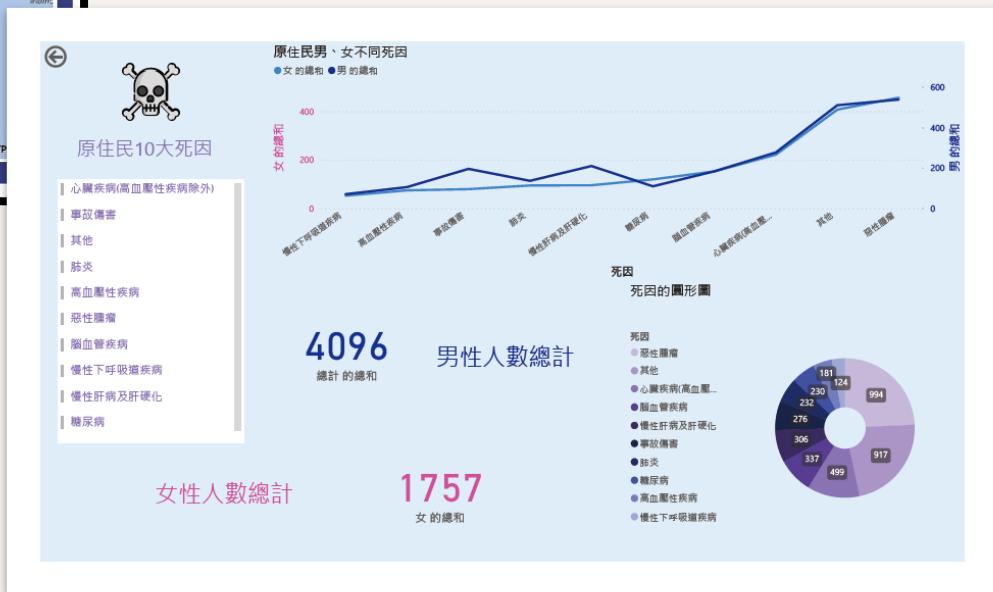
#### 男女生失業百分比





- 由圖中可看出103年原住民求職方法
- 各求職方法的使用比例等等

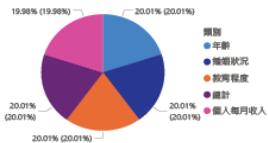
- 可看出原住民10大死因及男女的各種死因
- 男性及女性人數總計
- 男女性不同死因的總和





# 原住民勞動力及非勞動力

## 非勞動力



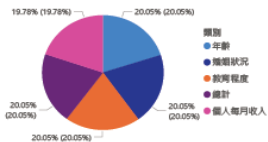
829.44 千

非勞動力的總和

37.16

非勞動力\_百分比的平均

## 勞動力



1 百萬

勞動力的總和

62.84

勞動力\_百分比的平均

類別

- 年齡
- 個人每月收入
- 婚姻狀況
- 教育程度
- 總計

489,424.89  
女生非勞動力

340,016.14  
男生非勞動力

1,212.24  
女生非勞動力百分比

938.21  
男生非勞動力百分比

578,321.74  
女生勞動力

708,770.26  
男生勞動力

1,687.76  
女生勞動力百分比

1,961.79  
男生勞動力百分比

類別	非勞動力的總和	勞動力的總和
年齡	165,934.00	258112
個人每月收入	165,705.02	254644
婚姻狀況	165,934.00	258112
教育程度	165,934.00	258112
總計	165,934.00	258112

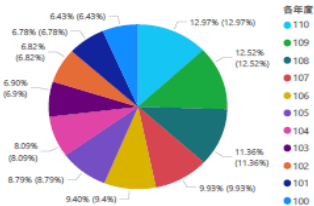
類別	非勞動力的總和	勞動力的總和
年齡	165,934.00	258112
個人每月收入	165,705.02	254644
婚姻狀況	165,934.00	258112
教育程度	165,934.00	258112
總計	829,441.02	1287092

- 清楚看出勞動力及非勞動力總和及平均
- 各類別勞動力及非勞動力總和

- 清楚看出各年度男女低收入戶比例及總和
- 男女低收入戶總計41千

# 原住民低收入戶

各年度低收入戶總和

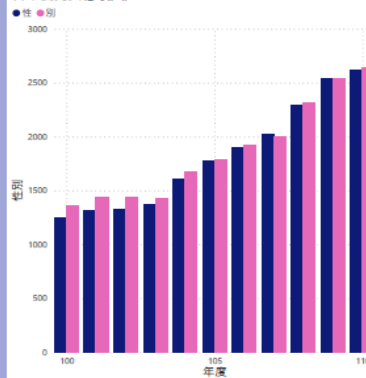


41 千

總和的總和



各年度男女低收入戶

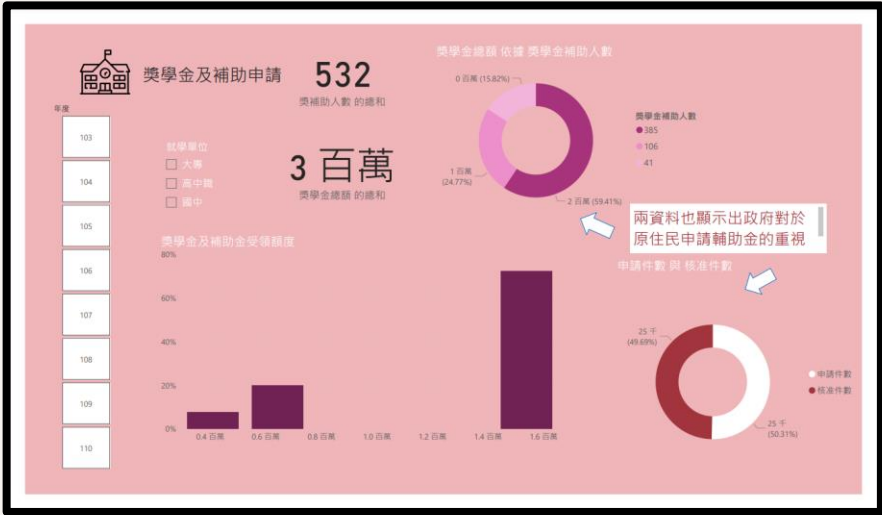


各年度	女性總和	男性總和
100	1359	1249
101	1433	1317
102	1439	1324
103	1426	1372
104	1670	1609
105	1786	1775
106	1918	1894
107	2000	2026
108	2315	2288
109	2541	2535
110	2640	2617
總計	29527	20006

20527  
女性的總和

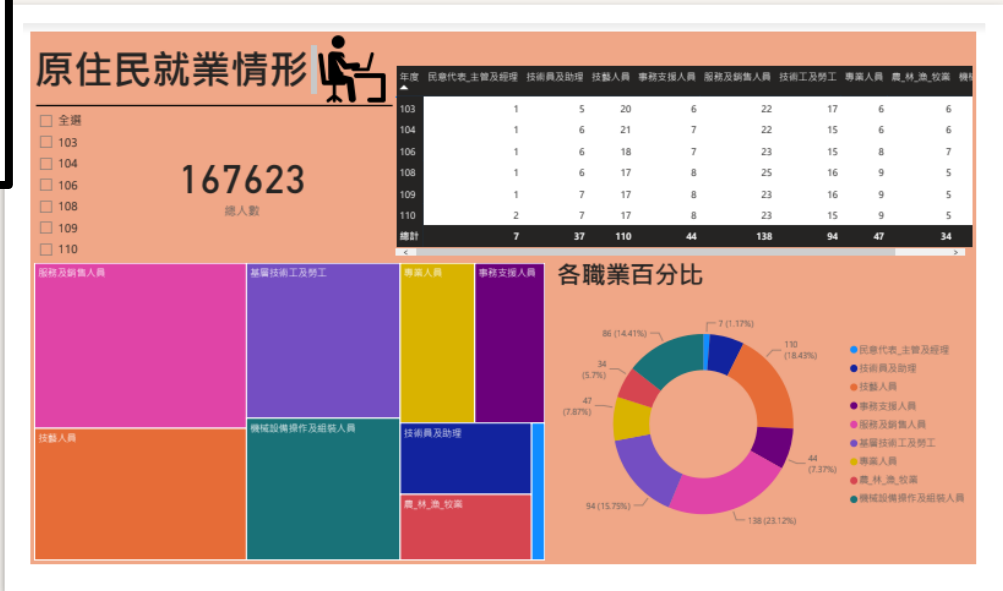
20006  
男性的總和

各年度	女性總計	男性總計
100	6.62%	6.24%
101	6.98%	6.58%
102	7.01%	6.62%
103	6.95%	6.86%
104	8.14%	8.04%
105	8.70%	8.87%
106	9.34%	9.47%
107	9.74%	10.13%
108	11.28%	11.44%
109	12.30%	12.67%
110	12.86%	13.08%
總計	100.00%	100.00%



- 可看出原住民申請獎學金補助的人數及總額
- 政府對於原住民申請補助金相當重視

- 可看出各年度原住民的就業情形及總人數
- 各職業的就業百分比
- 總計167,623人



---

05

結論

conclusion

---





# 結論 Conclusion

原住民各方面所面臨的挑戰：

- 社會經濟地位不平等
- 文化差異
- 語言障礙
- 資源不足

原住民在就業及求學上的問題：

- 教育資源不足
- 就業機會有限
- 資金運用編列



---

06

建議

Suggestion

---



# 建議 Suggestion


對於原住民的建議：

- 強化原住民語文教育
- 提供職場培訓機會
- 推動自主創業
- 提撥更多預算

對於本次專題的建議：

- 資訊同步率需更一致
- 選定主題應果斷
- 圖表的資訊呈現及美觀度需兼顧
- 書面報告製作分工應更有條理





謝謝觀看

Thanks for watching