

# 109年統計精進與推展研討會

## 各縣市人口 遷往桃園市之因素探討

桃園市政府主計處 王筱薇

109年7月15日



# 報告大綱

---



研究動機



各縣市人口遷往桃園市之概況

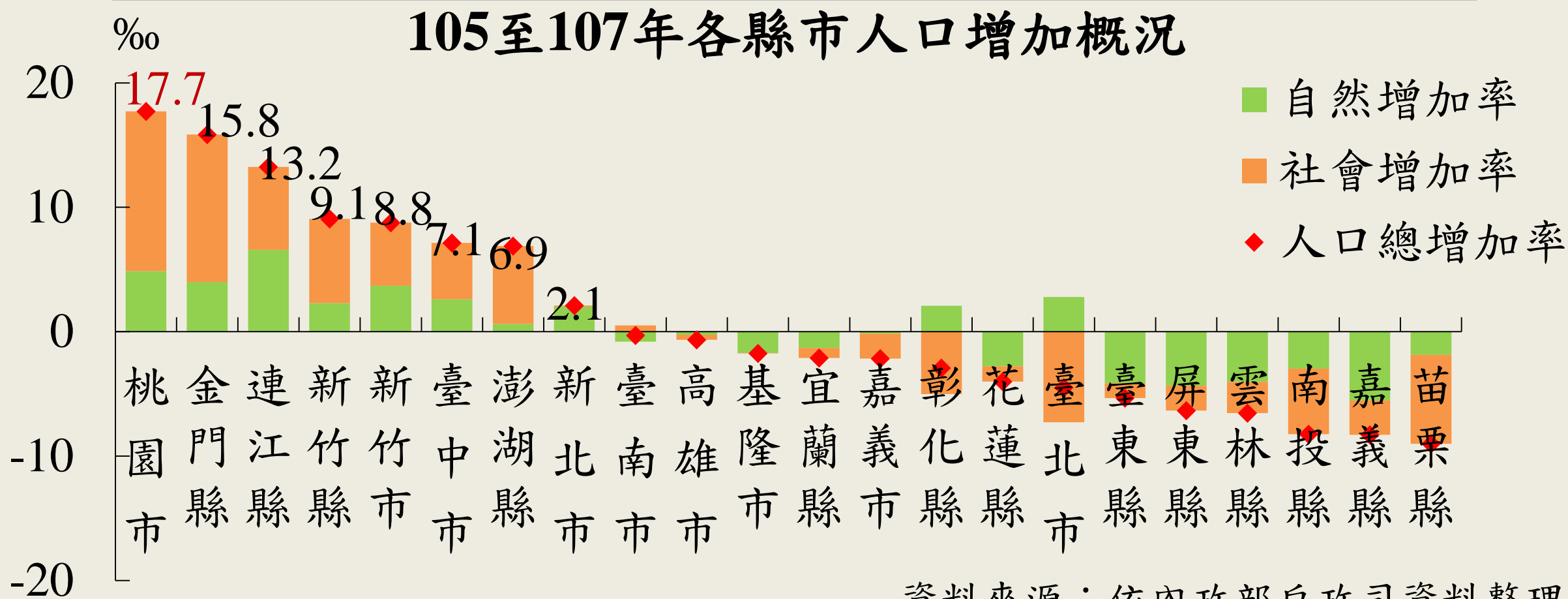


集群分析與歸納



結論

# 研究動機



資料來源：依內政部戶政司資料整理。

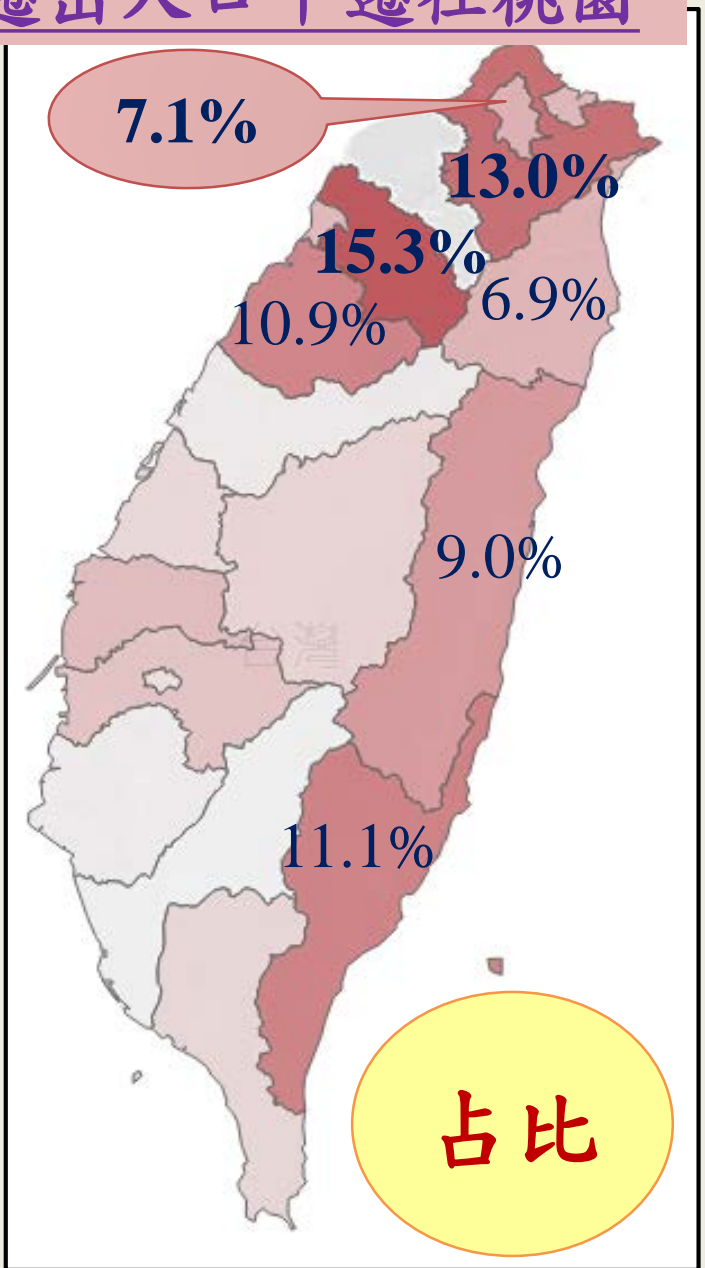
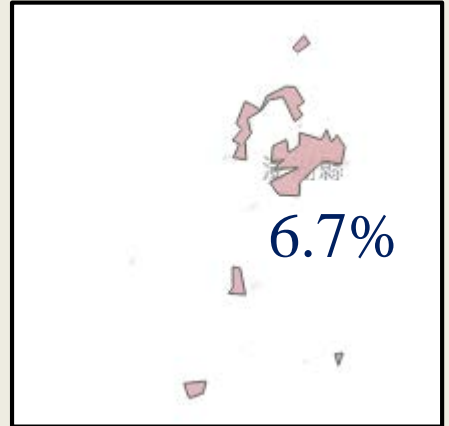
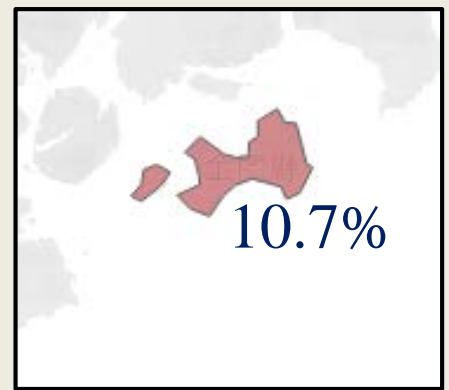
# 資料觀察



# 105至107年縣市淨遷入桃園

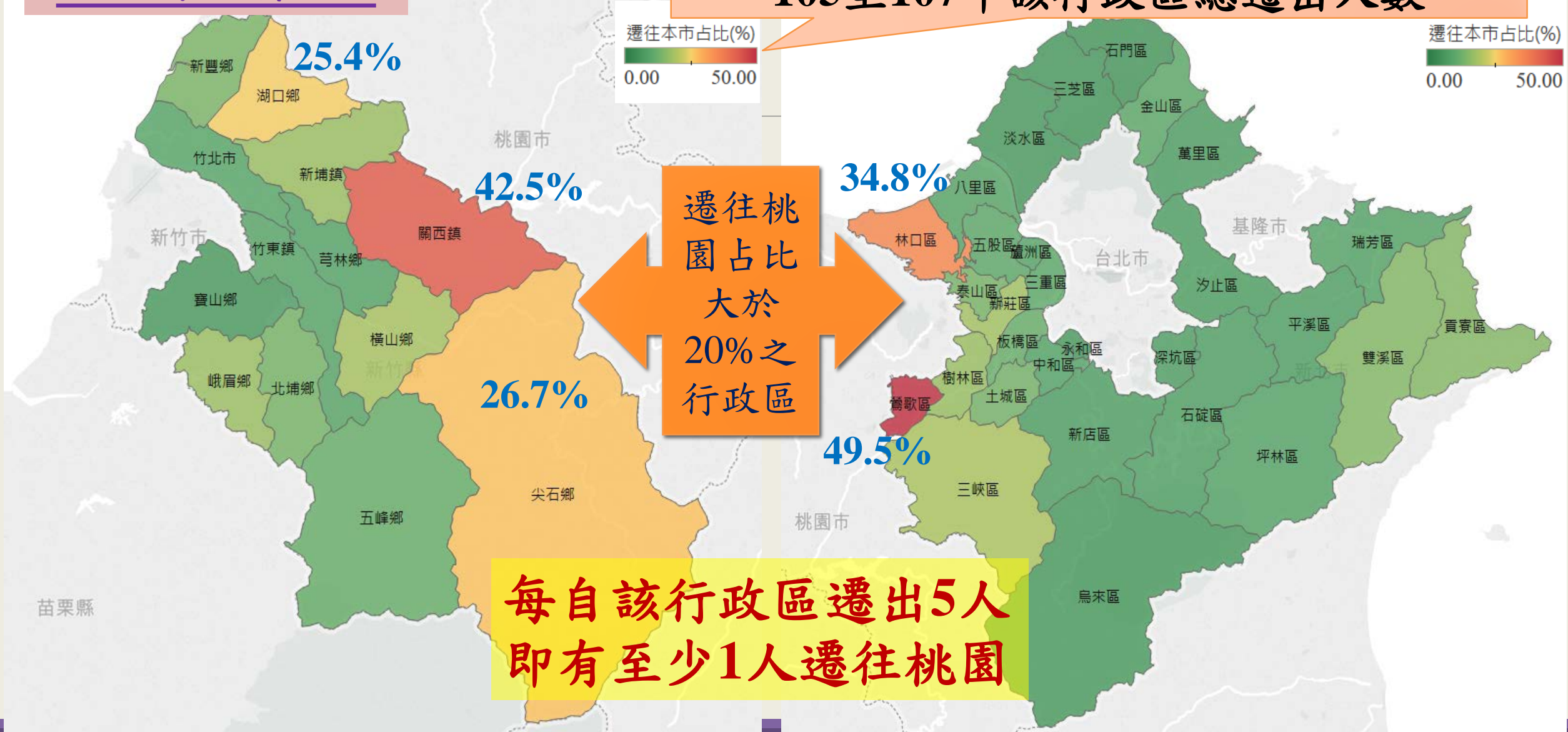


# 105至107年縣市遷出人口中遷往桃園



# 地緣關係

105至107年由該行政區遷出往桃園人數  
105至107年該行政區總遷出人數



# 資料分析



# 分析變數

取倍數：

各縣市指標  
桃園市指標

數值標準化：

排除不同單位變數  
對分析結果造成  
不同程度之影響



縣市與桃園市距離



就業人數：各縣市就業者平均人數

(資料來源：行政院主計總處)



房價所得比：各縣市中位數房價除以其家戶年可支配所得中位數(資料來源：內政部不動產資訊平台)



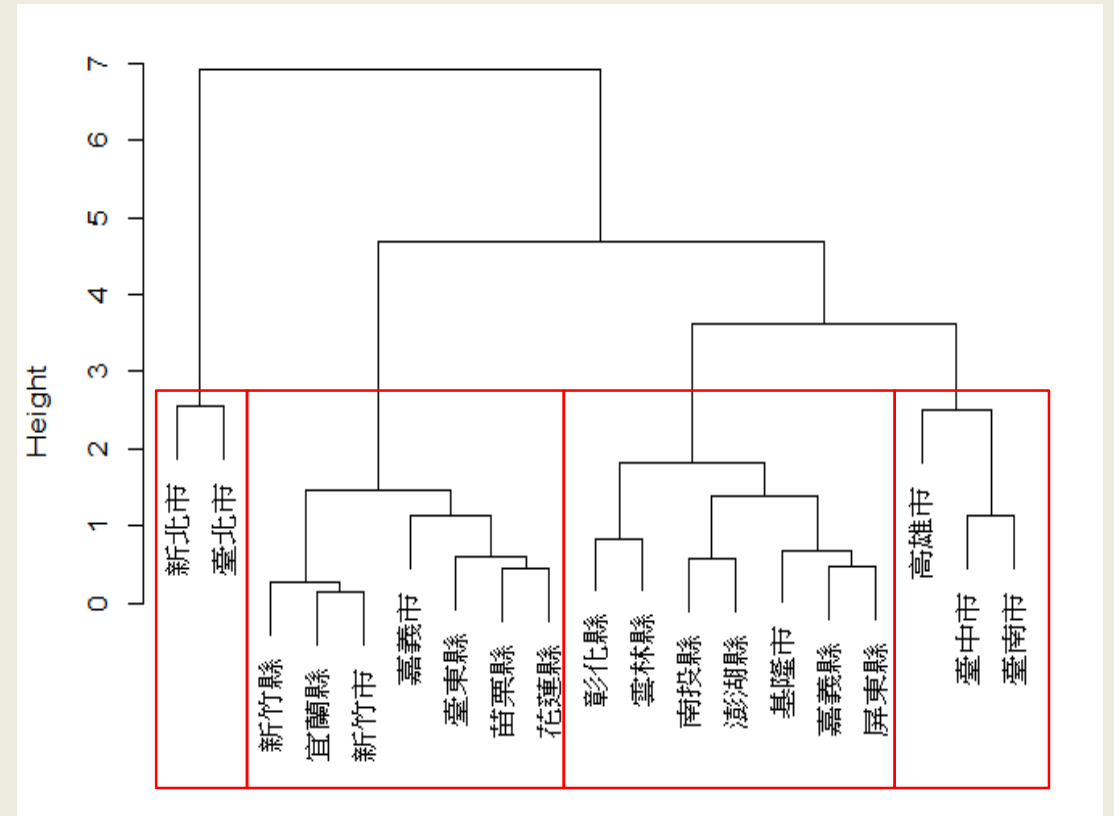
社會福利支出占總預算之百分比：各縣市年度歲出政事別之社會福利支出預算數占歲出總預算之百分比

(資料來源：各縣市政府預算資料)



# 集群分析

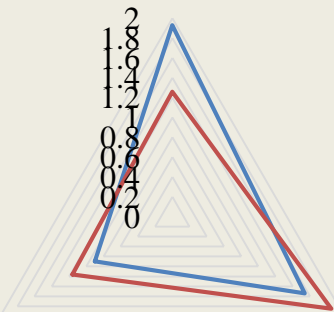
- 分析方法：階層式集群分析
- 分析對象：19個縣市  
(除桃園市、金門縣及連江縣外)
- 目標：使分群結果各群內變異最小，各群間變異最大。
- 衡量兩點間距離：歐氏距離
- 衡量兩群間距離：華德法



## 地緣關係最近之直轄市

就業人數  
倍數

10.0%



— 新北市  
— 臺北市

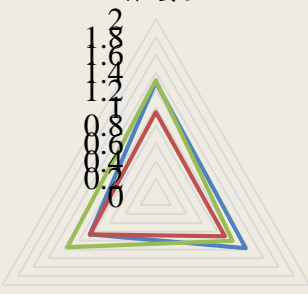
社會福利  
支出占總  
預算之百  
分比倍數

房價所得  
比倍數

## 地緣關係較遠之直轄市

就業人數  
倍數

2.7%



— 臺中市  
— 臺南市  
— 高雄市

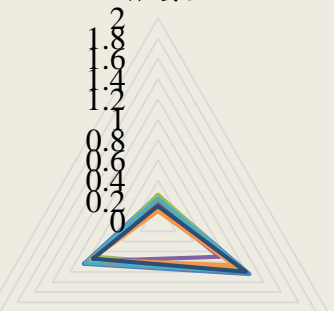
社會福利  
支出占總  
預算之百  
分比倍數

房價所得  
比倍數

## 社會福利支出預算 占比較低之非直轄市

9.0%

就業人數  
倍數



— 新竹縣  
— 新竹市  
— 苗栗縣  
— 嘉義市  
— 宜蘭縣  
— 臺東縣  
— 花蓮縣

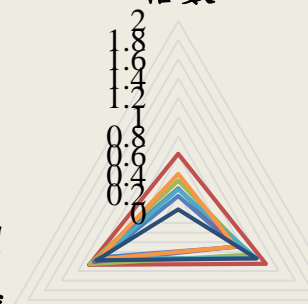
社會福利  
支出占總  
預算之百  
分比倍數

房價所得  
比倍數

## 社會福利支出預算 占比較高之非直轄市

5.4%

就業人數  
倍數



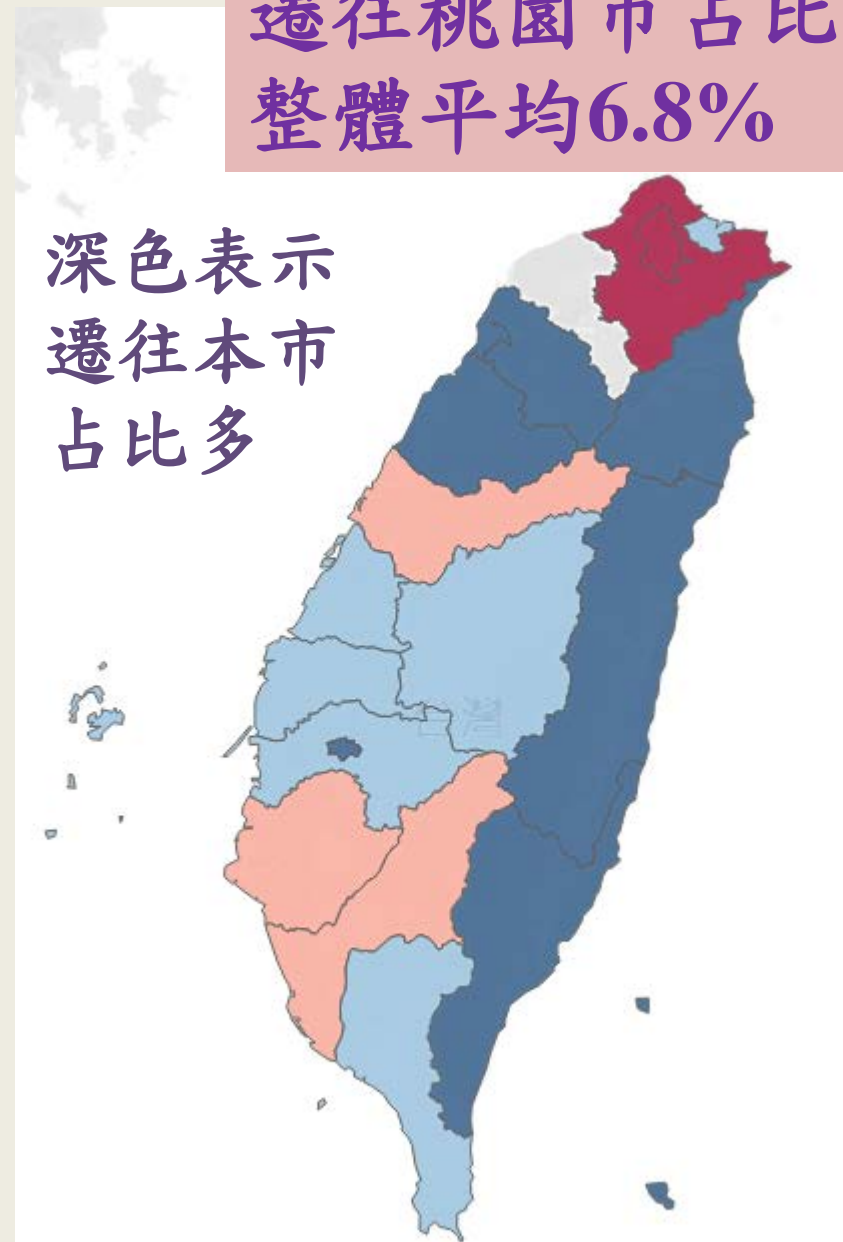
— 基隆市  
— 彰化縣  
— 雲林縣  
— 嘉義縣  
— 南投縣  
— 屏東縣  
— 澎湖縣

社會福利  
支出占總  
預算之百  
分比倍數

房價所得  
比倍數

遷往桃園市占比  
整體平均6.8%

深色表示  
遷往本市  
占比多



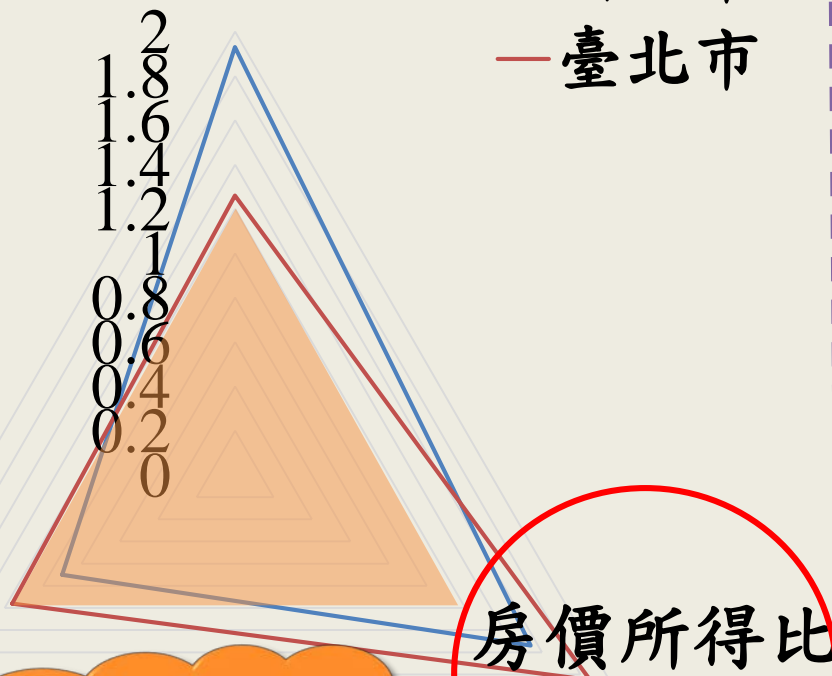
# 地緣關係最近之直轄市 10.0%

# 地緣關係較遠之直轄市 2.7%

就業人數倍數

— 新北市  
— 臺北市

2  
1.8  
1.6  
1.4  
1.2  
1  
0.8  
0.6  
0.4  
0.2  
0



社會福利  
支出占比  
倍數

遷往桃園  
市占比多

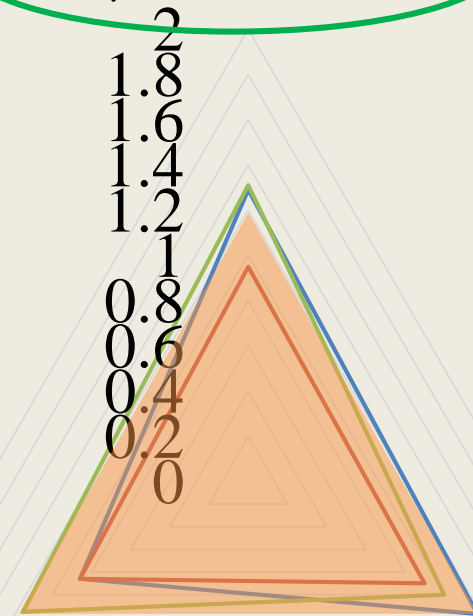
房價所得比  
倍數

房價所得比較桃園高

就業人數倍數

— 臺中市  
— 臺南市  
— 高雄市

2  
1.8  
1.6  
1.4  
1.2  
1  
0.8  
0.6  
0.4  
0.2  
0



社會福利  
支出占比  
倍數

遷往桃園  
市占比少

房價所得比  
倍數

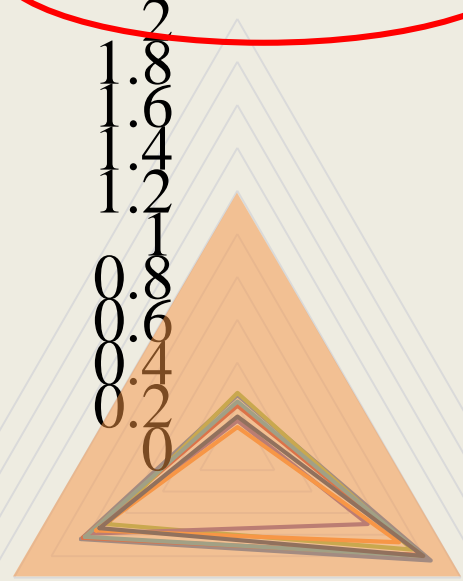
就業人數、社會福利、房價所得比  
與桃園相近

# 社會福利支出預算 占比較低之非直轄市

9.0%

就業人數倍數

2  
1.8  
1.6  
1.4  
1.2  
1  
0.8  
0.6  
0.4  
0.2  
0



- 新竹縣
- 新竹市
- 苗栗縣
- 嘉義市
- 宜蘭縣
- 臺東縣
- 花蓮縣

社會福利  
支出占比  
倍數

遷往桃園  
市占比多

房價所得比  
倍數

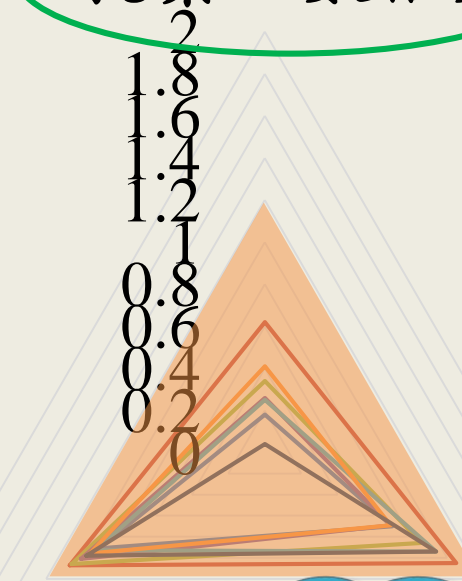
就業人數、社會福利皆最少

# 社會福利支出預算 占比較高之非直轄市

5.4%

就業人數倍數

2  
1.8  
1.6  
1.4  
1.2  
1  
0.8  
0.6  
0.4  
0.2  
0



- 基隆市
- 彰化縣
- 雲林縣
- 嘉義縣
- 南投縣
- 屏東縣
- 澎湖縣

社會福利  
支出占比  
倍數

遷往桃園  
市占比少

房價所得比  
倍數

就業人數較多、  
社會福利較多且與桃園相近

# 地緣關係最近之直轄市

10.0%

# 社會福利支出預算

9.0%

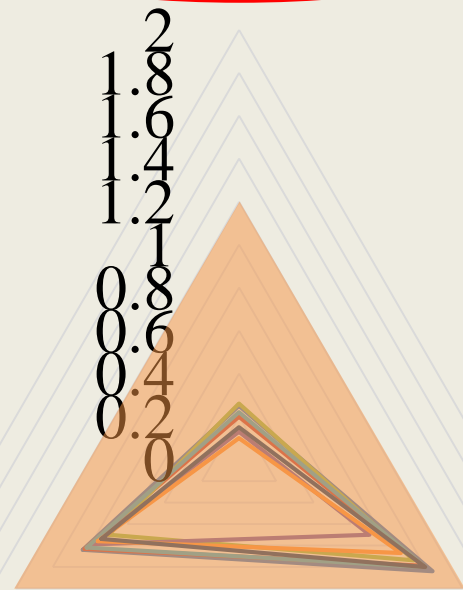
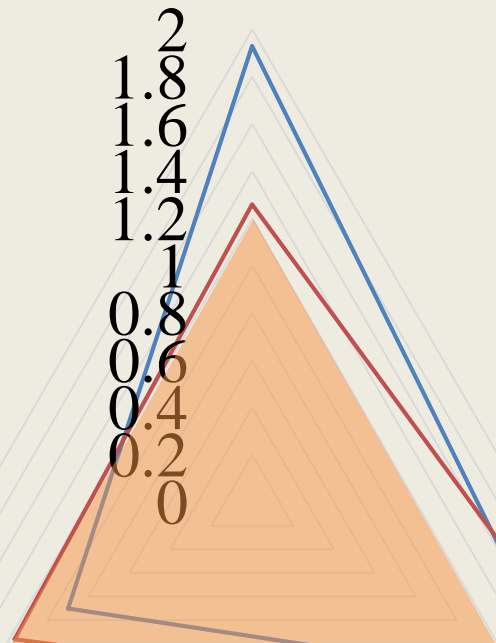
# 占比較低之非直轄市

就業人數倍數

— 新北市  
— 臺北市

就業人數倍數

— 新竹縣  
— 新竹市  
— 苗栗縣  
— 嘉義市  
— 宜蘭縣  
— 臺東縣  
— 花蓮縣



社會福利支出占比倍數

遷往桃園市占比多

房價所得比倍數

房價所得比較桃園高

社會福利支出占比倍數

遷往桃園市占比多

房價所得比倍數

就業人數、社會福利皆最少

# 結論

- 💡105至107年桃園市人口總增加率全臺最高，主要源自遷入人口。
- 💡新北市及臺北市為淨遷入桃園主要來源縣市(合占約6成5)。
- 💡地緣關係為遷往桃園市之重要影響因素之一。
- 💡遷往桃園市占比較多
  - 直轄市：新北市及臺北市  
(與桃園距離較近，且房價所得比較桃園高)
  - 非直轄市：新竹、宜蘭及花蓮縣等…  
(就業人數及社會福利支出預算占比較桃園少)

# 桃園進行式

## 年輕人的首選城市、健康幸福的樂活城市

---

### 規劃交通路網：

- 籌劃「三心六線」大眾運輸軌道路網，打造北北桃1小時軌道生活圈

### 實現居住正義：

- 積極規劃社會住宅(19處，總計約6,200戶)
- 預計於2020年成立桃園市社會住宅服務中心

### 完善社會福利：

- 提供生育津貼、育兒津貼、老人福利政策

### 安「薪」就業創業：

- 擴大「青年安薪讚、就業大滿貫」政策、打造3大3小創業基地

感謝聆聽  
敬請指教

