



台灣長照發展趨勢

數據分析智慧期末報告

第三組

Outline

01

研究動機

02

研究問題

03

資料來源介紹

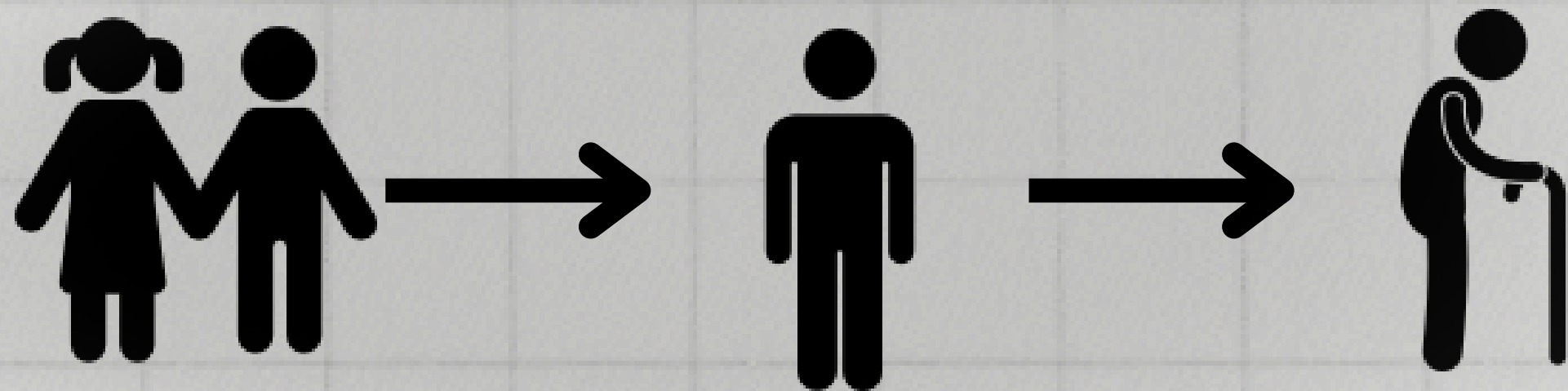
04

研究圖表與小結

05

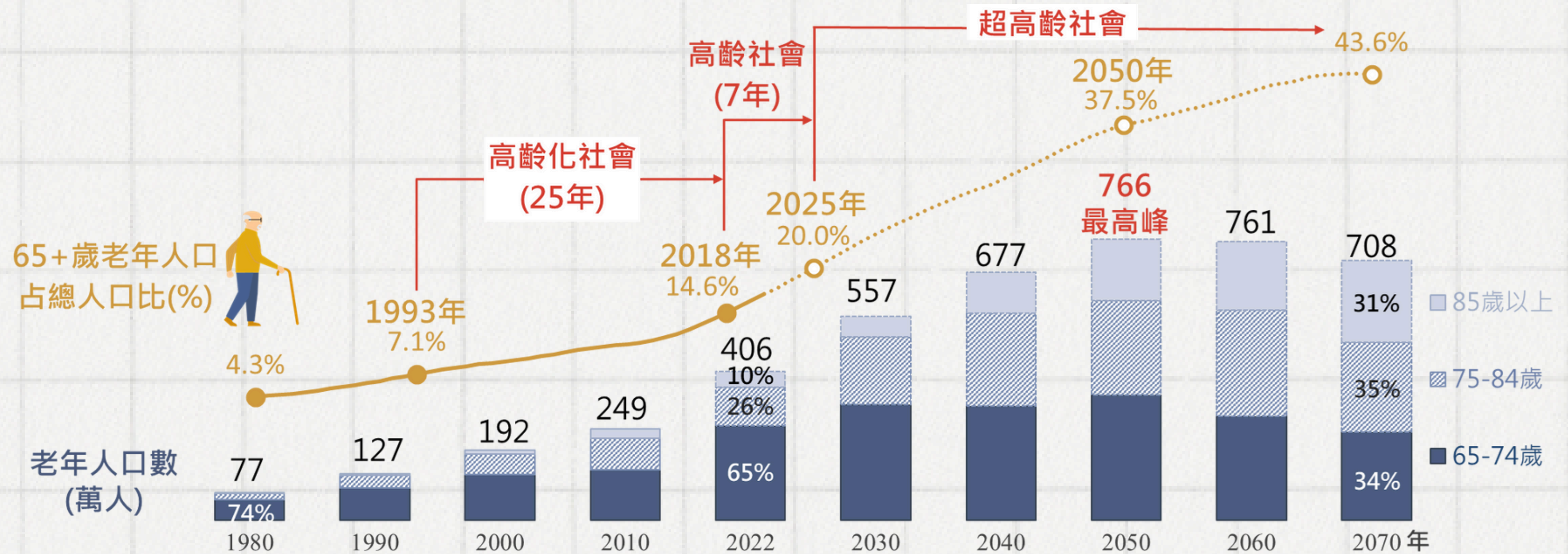
總結

研究動機



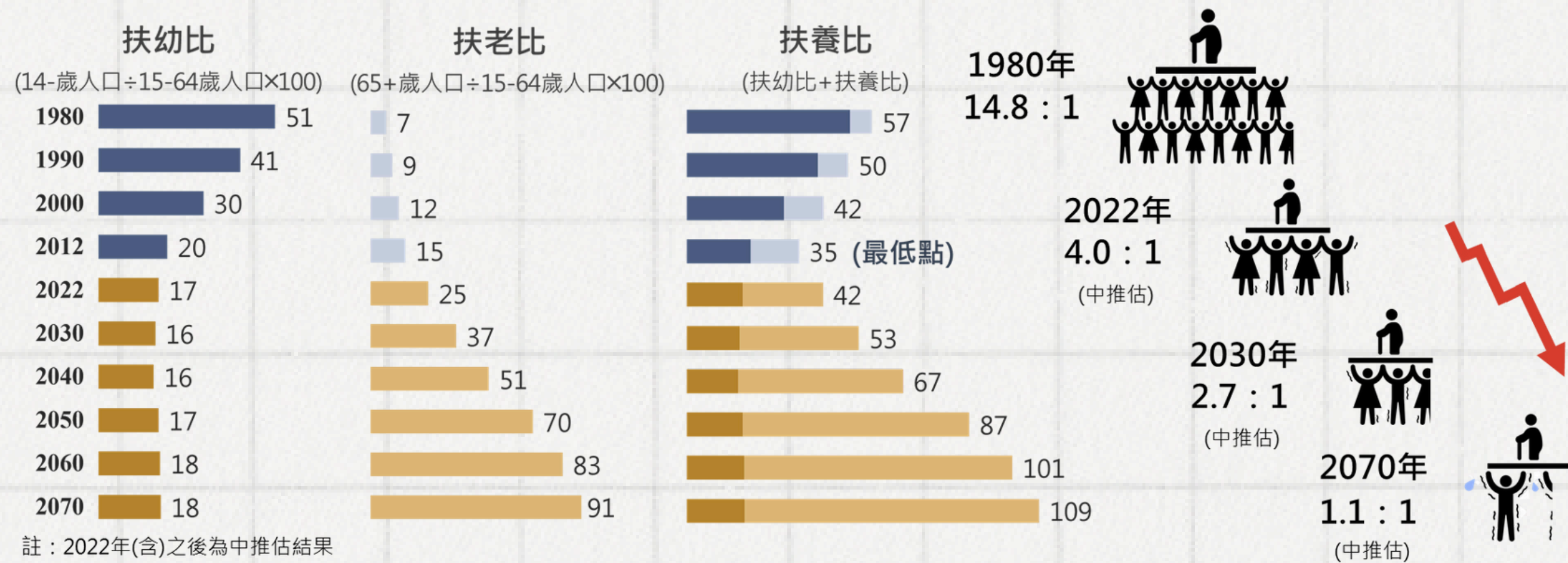
隨著社會逐漸邁入高齡化階段，對長期照護服務的需求正在迅速增加。考量到這一趨勢，我們決定專注於探究台灣長期照護發展的趨勢和挑戰。

台灣老年人口占比趨勢圖



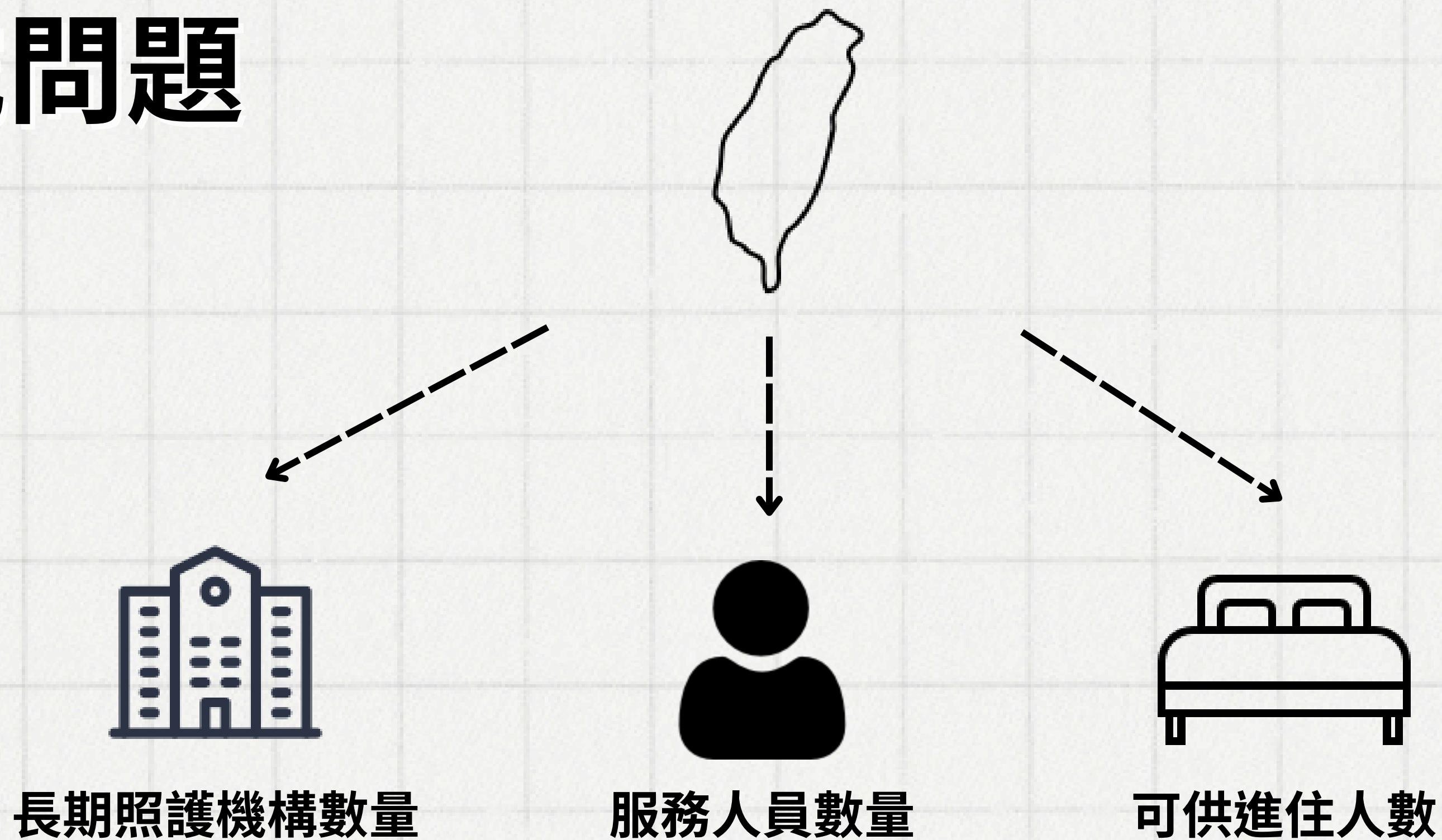
資料來源: <https://pop-proj.ndc.gov.tw/>

扶養比（受扶養者÷青壯年*100）



資料來源：<https://pop-proj.ndc.gov.tw/>

研究問題



資料來源介紹



全國老人福利機構名冊



列冊需關懷獨居老人人數及服務概況



縣市重要統計資訊查詢系統

影響長照服務使用者選擇之因素

林委含（2022）。探討長照服務使用者選擇長照機構因素之研究。

對服務機構的基本認知

機構的硬、軟體以及服務品質

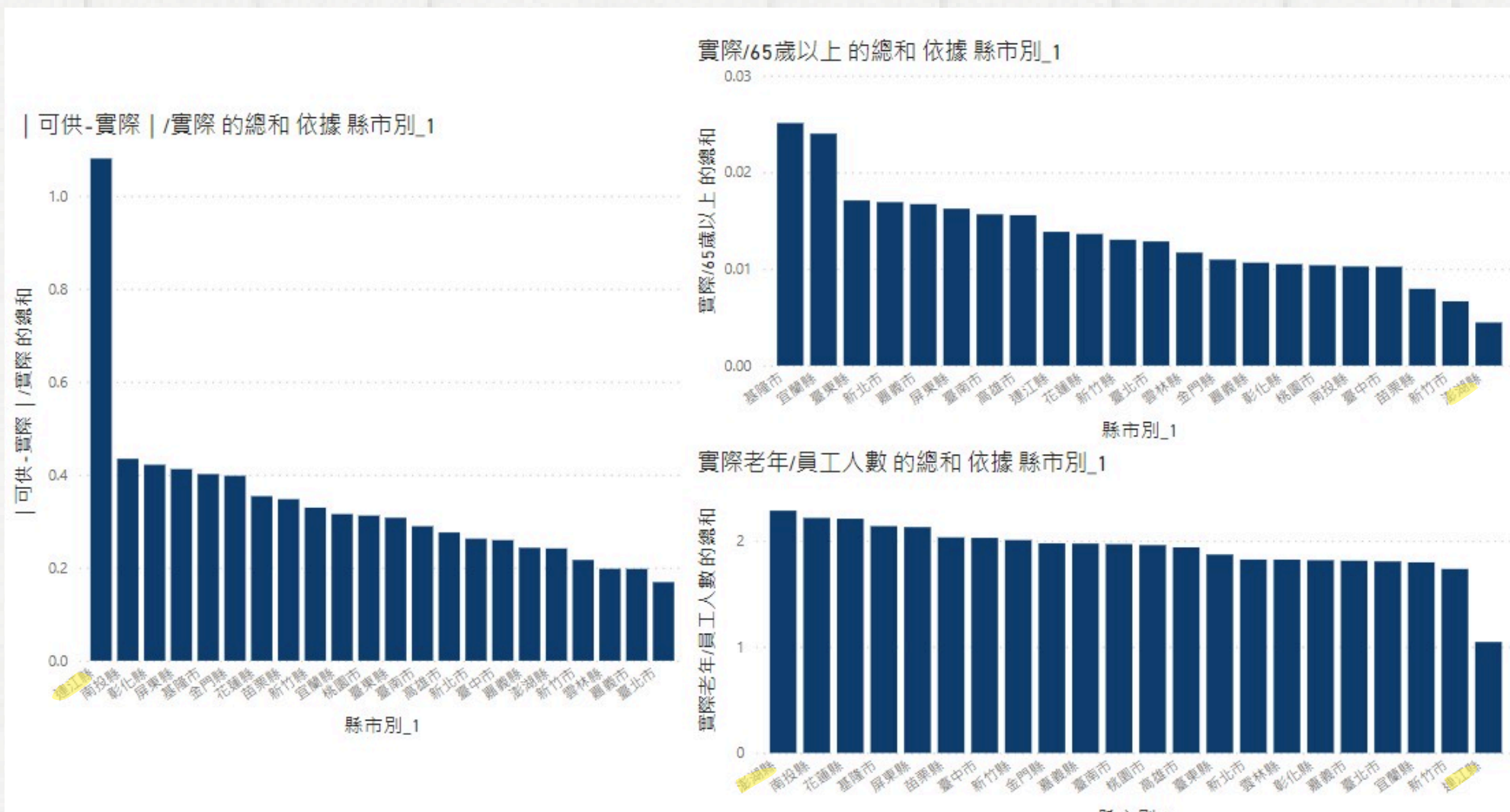


研究圖表及小結

我們以（可供入住人數減去實際入住人數）/實際入住人數表示產業之彈性，倘若值越大代表該地區長照機構更富有彈性。

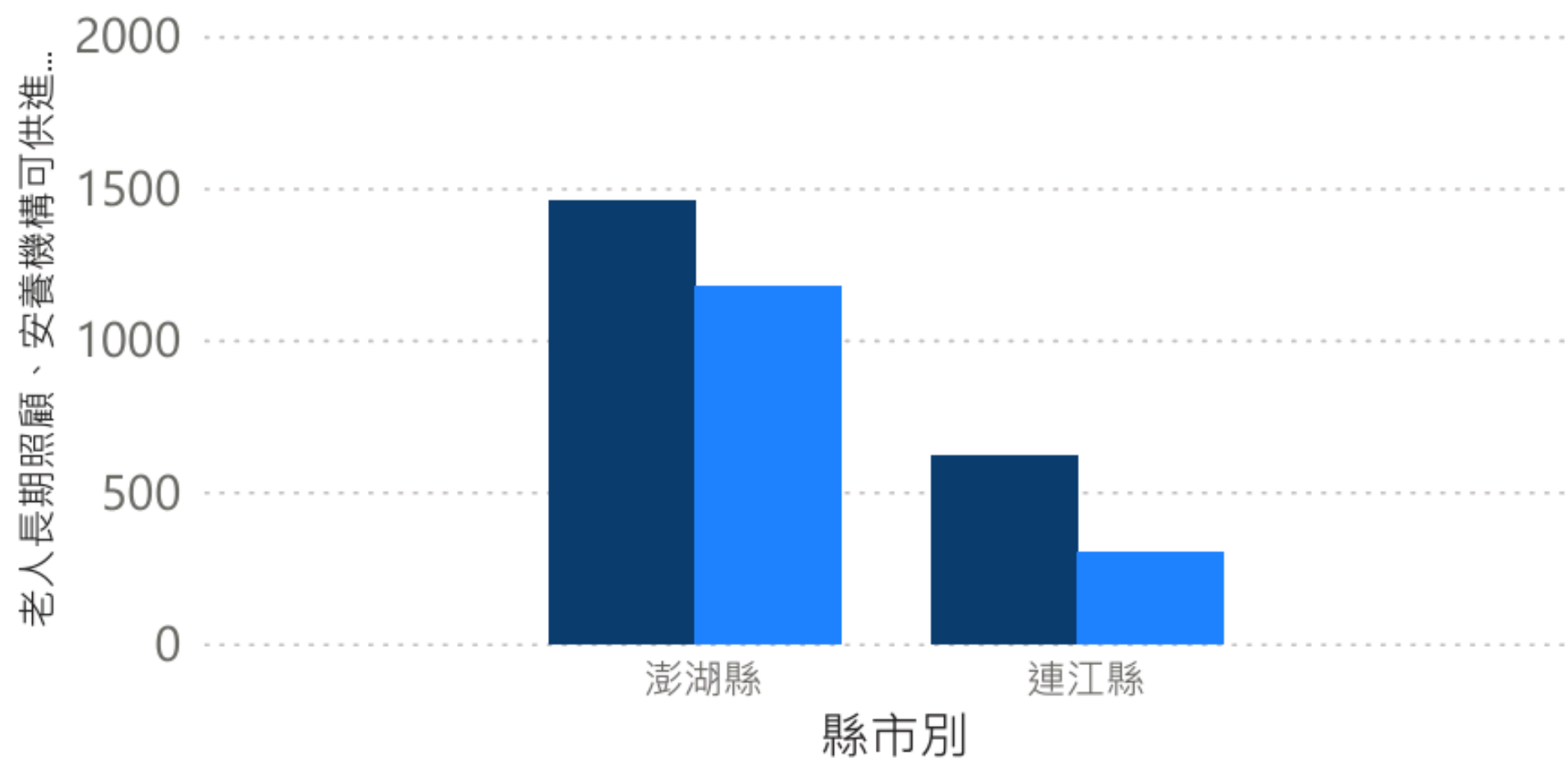
實際入住人數佔65歲以上人口(老年人數)之比例最低的是澎湖縣。

實際入住人數佔長照機構員工人數之比例最高是澎湖縣，表示每位員工人數需要照顧老人數最高；比例最低是連江縣，表示每位員工人數需要照顧老人數最少。



研究圖表及小結

老人長期照顧、安養機構可供進住人數(人)的總和 與
老人長期照顧、安養機構實際進住人數(人)的總和 依據 縣市別
●老人長期照顧、安養機構可供進住人... ●老人長期照顧、安...

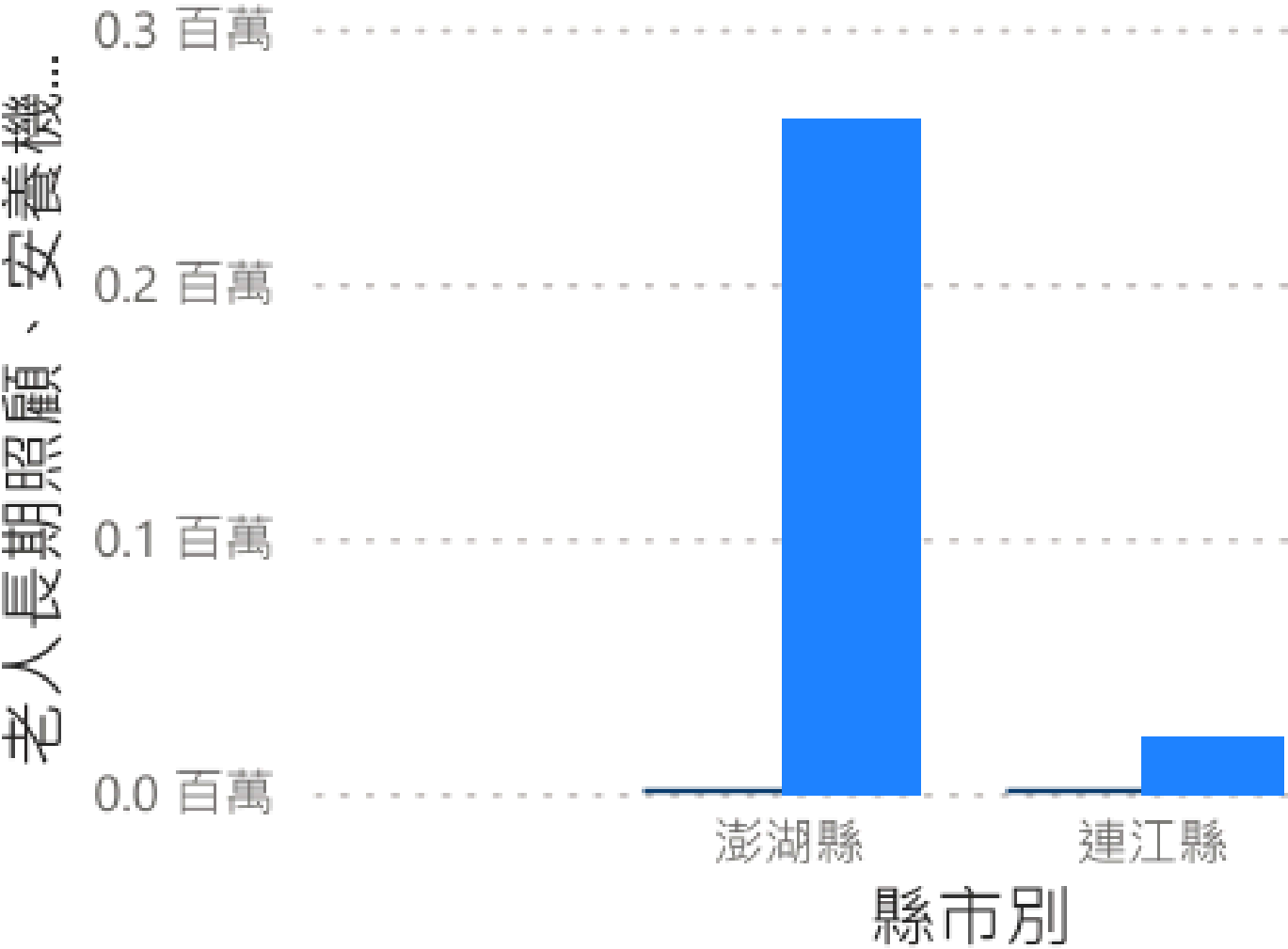


就這個圖表可以觀察到各縣市
長照機構實際進住及可供人數。

研究圖表及小結

老人長期照顧、安養機構可供進住人數(人)的總和 與 65歲以上人口數(人) 的總和 依據縣市別

●老人長期照顧、安養機構可供進... ●65歲以上人口數(人) ...

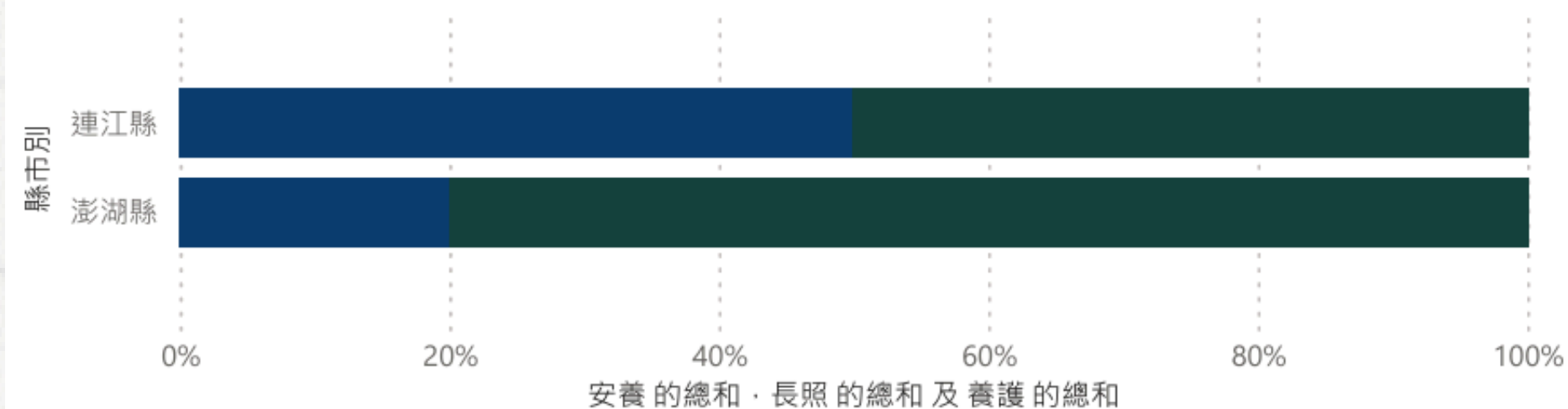


就這個圖表可以將該縣市長照機構可供人數以及65歲以上人口數做對比。

研究圖表及小結

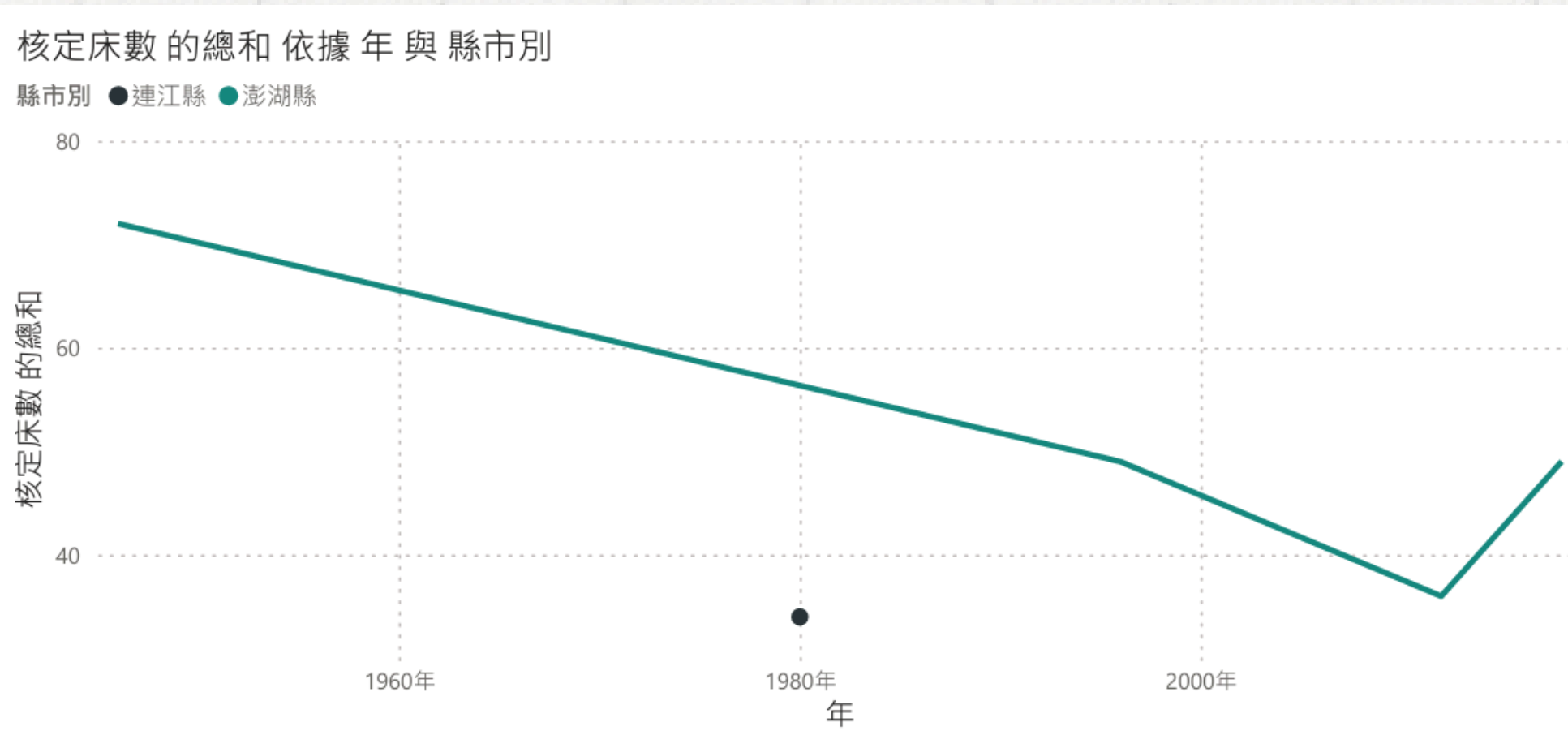
安養的總和, 長照的總和, 養護的總和 與 前 縣市別 個 依據 縣市別

● 安養 的總和 ● 長照 的總和 ● 養護 的總和



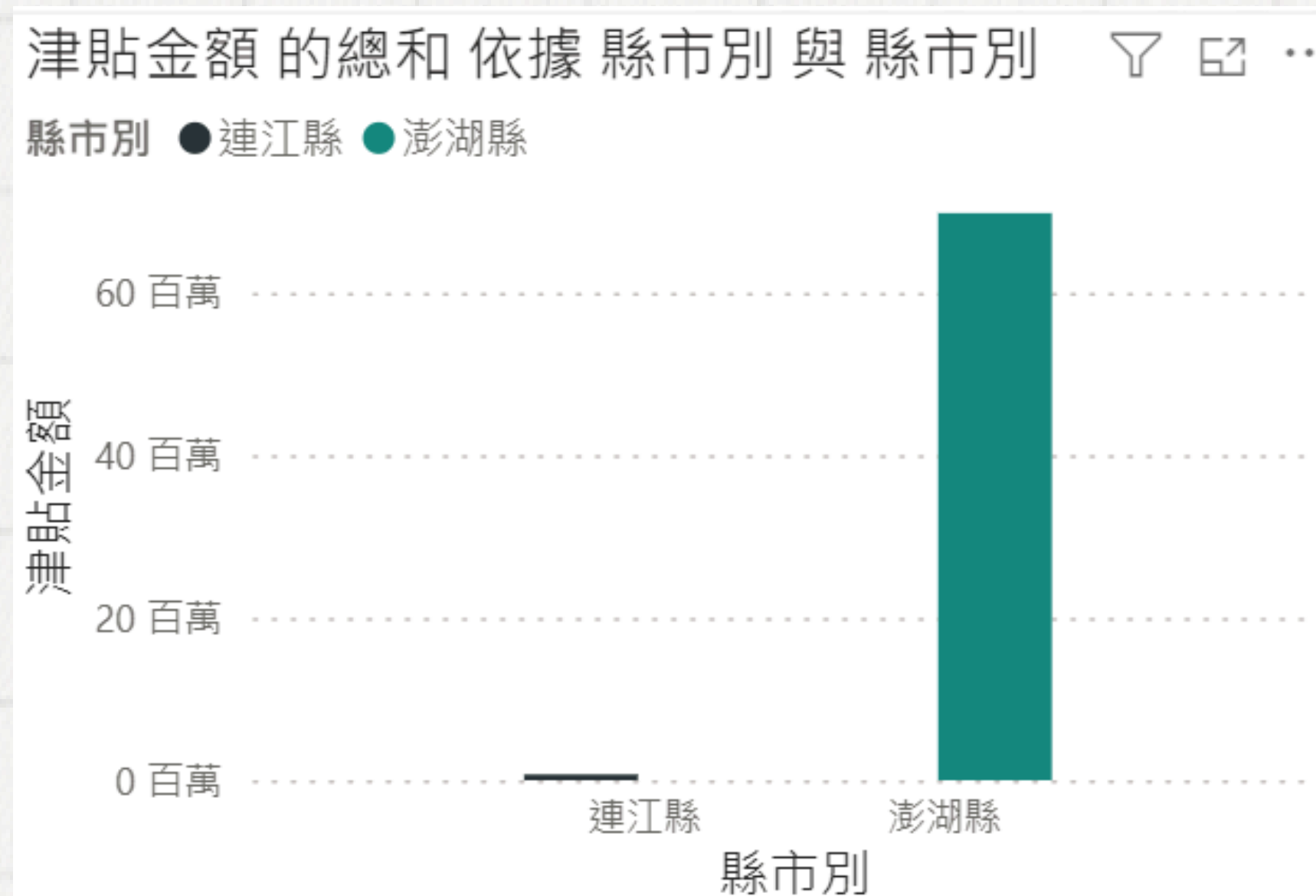
從長照機構服務在這兩地的占比來看，澎湖縣的養護佔比較高，可以推斷澎湖縣老年人口當中，無法自主生活的人數是較多的。

研究圖表及小結



就這個圖表可以觀察到各縣市每年長照機構之核定床數。

研究圖表及小結

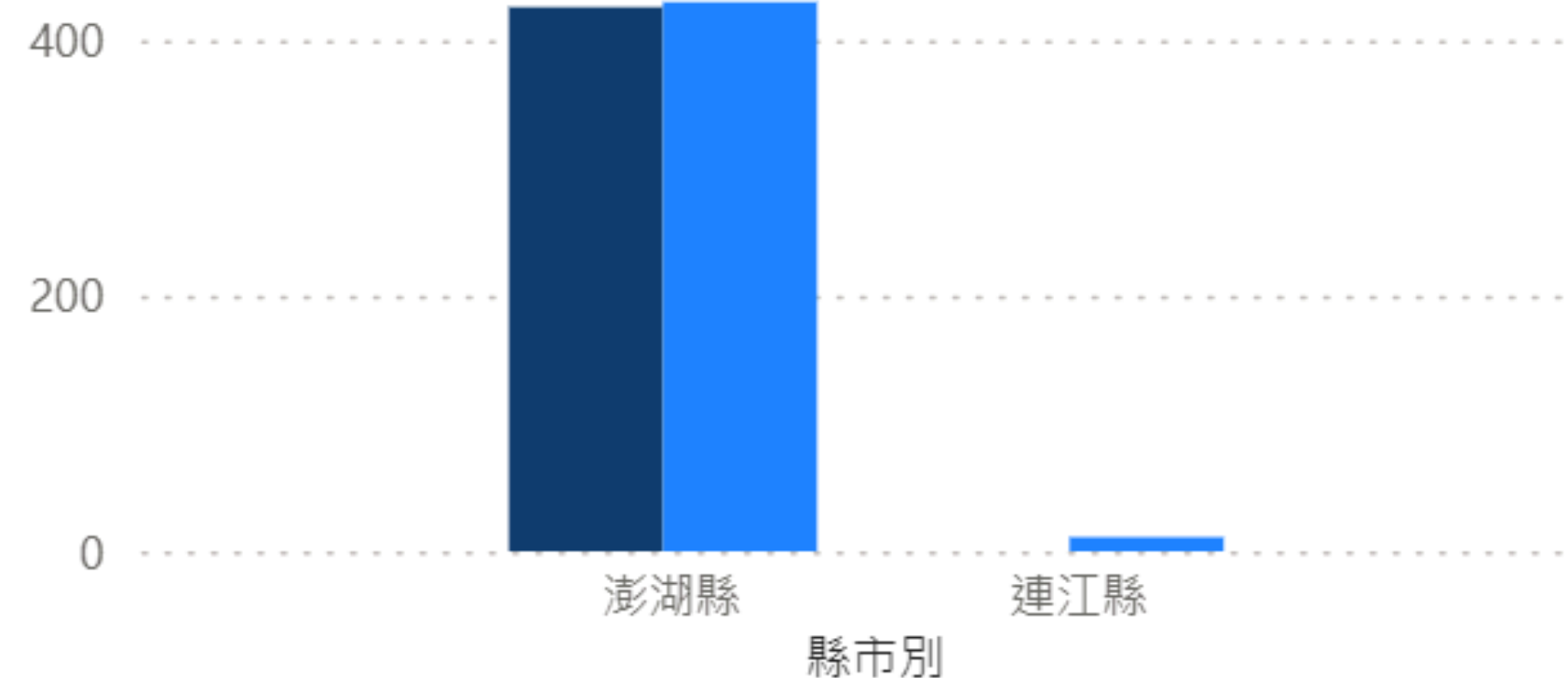


這邊是老年人口申請津貼的金額比較，澎湖縣申請拿到津貼的金額遠大於連江縣。

研究圖表及小結

津貼女性人數 與 津貼男性人數 的總和 依據
縣市別

● 女性人數(期底數) 的總和 ● 男性人數(期底數) 的總和



這頁的研究圖表針對津貼又進行更細項討論，我們可以透過此圖表觀察出各縣市津貼領取之男性以及女性人數。

研究圖表及小結

核定床數 的總和 與 核定床數 的總和 依據 縣市別

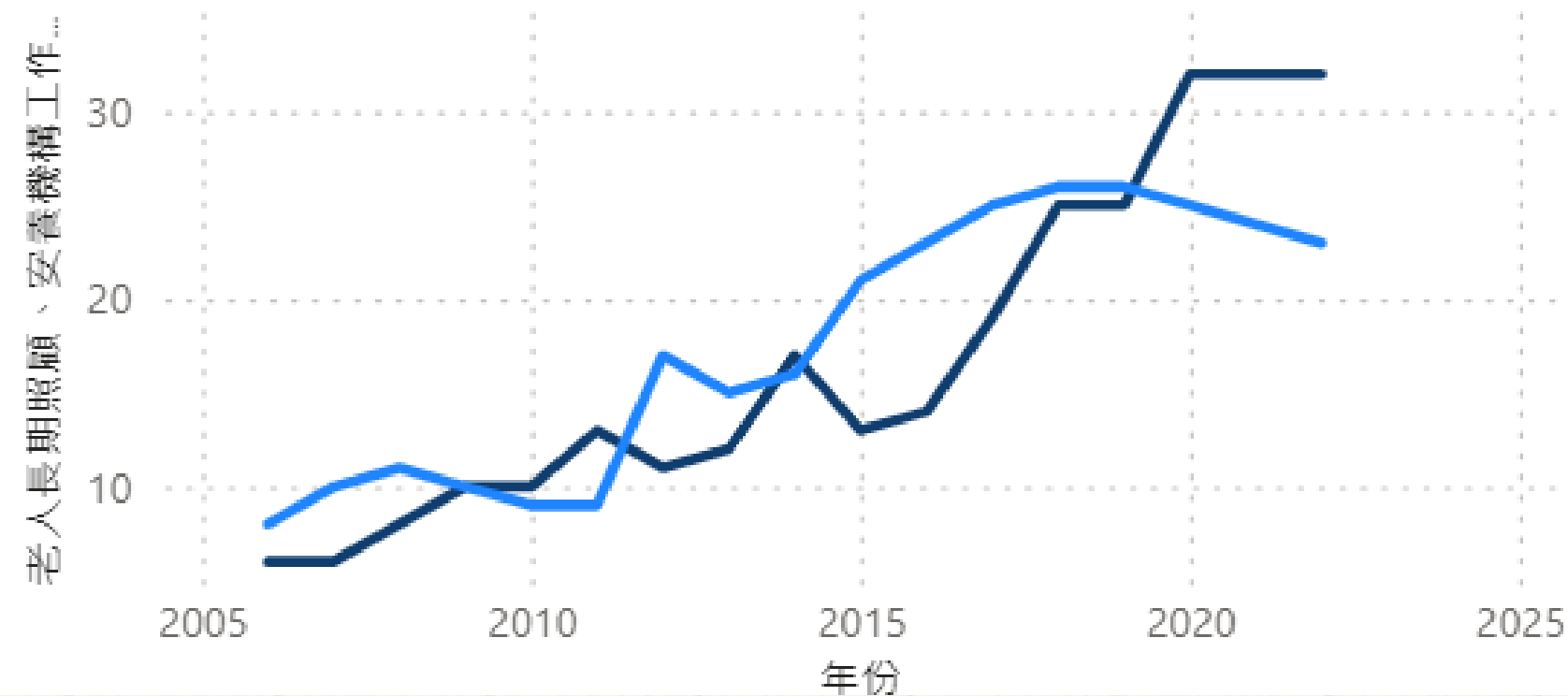


根據縣市別的選擇，會在地圖上呈現出該地的點，而點的大小就代表該地核定床數的大小

研究圖表及小結

老人長期照顧、安養機構工作人員數(人)的總和 與
老人長期照顧、安養機構實際進住人數(人)的總和
依據 年份

●老人長期照顧、安養機構工作人員數(人)的總和 ●老人長期照顧、安養機構實...

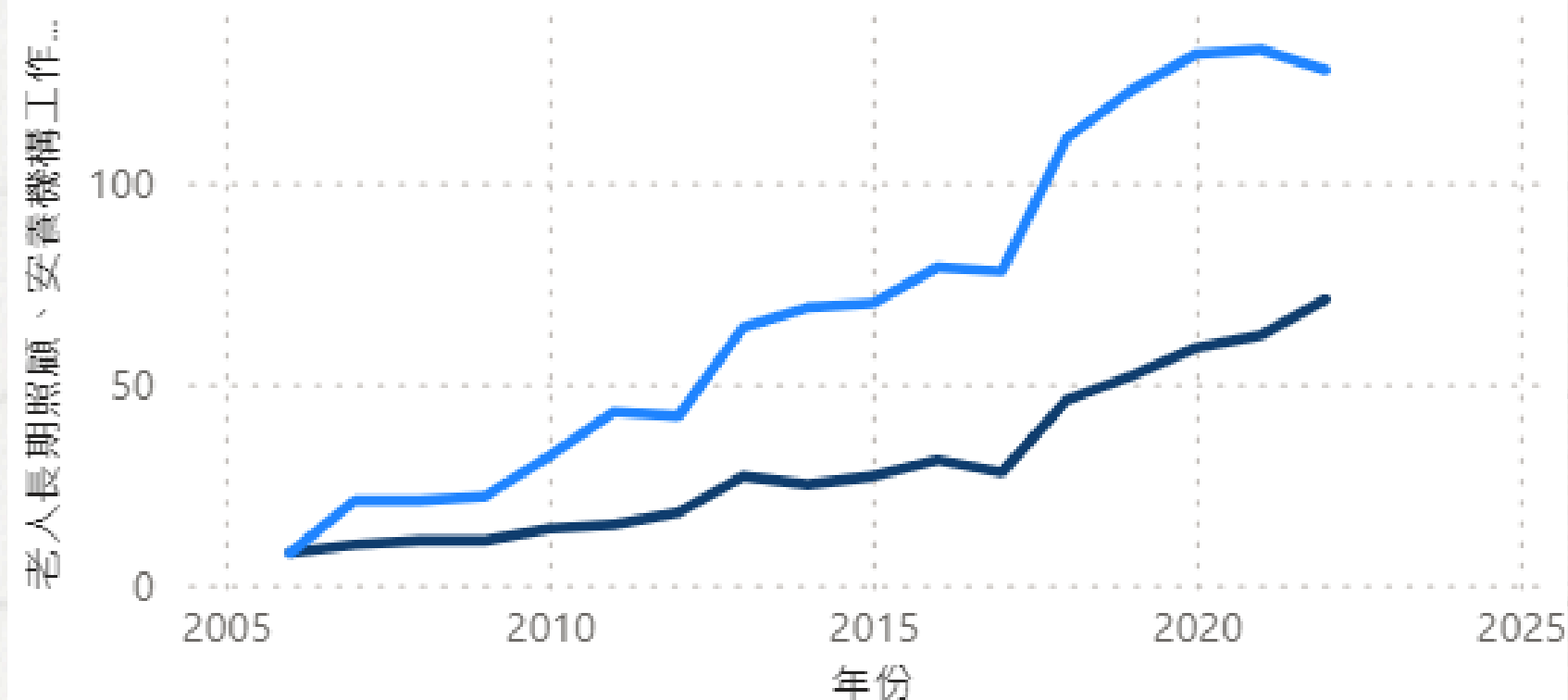


此圖表是連江縣的長照機構工作人員人數以及實際入住人數，可以觀達到2015年後的長照機構工作人員人數越來越多，而實際入住人數約略在2017年逐步下降。也是到了這時候，工作人員的數量才明顯大於實際入住人數。

研究圖表及小結

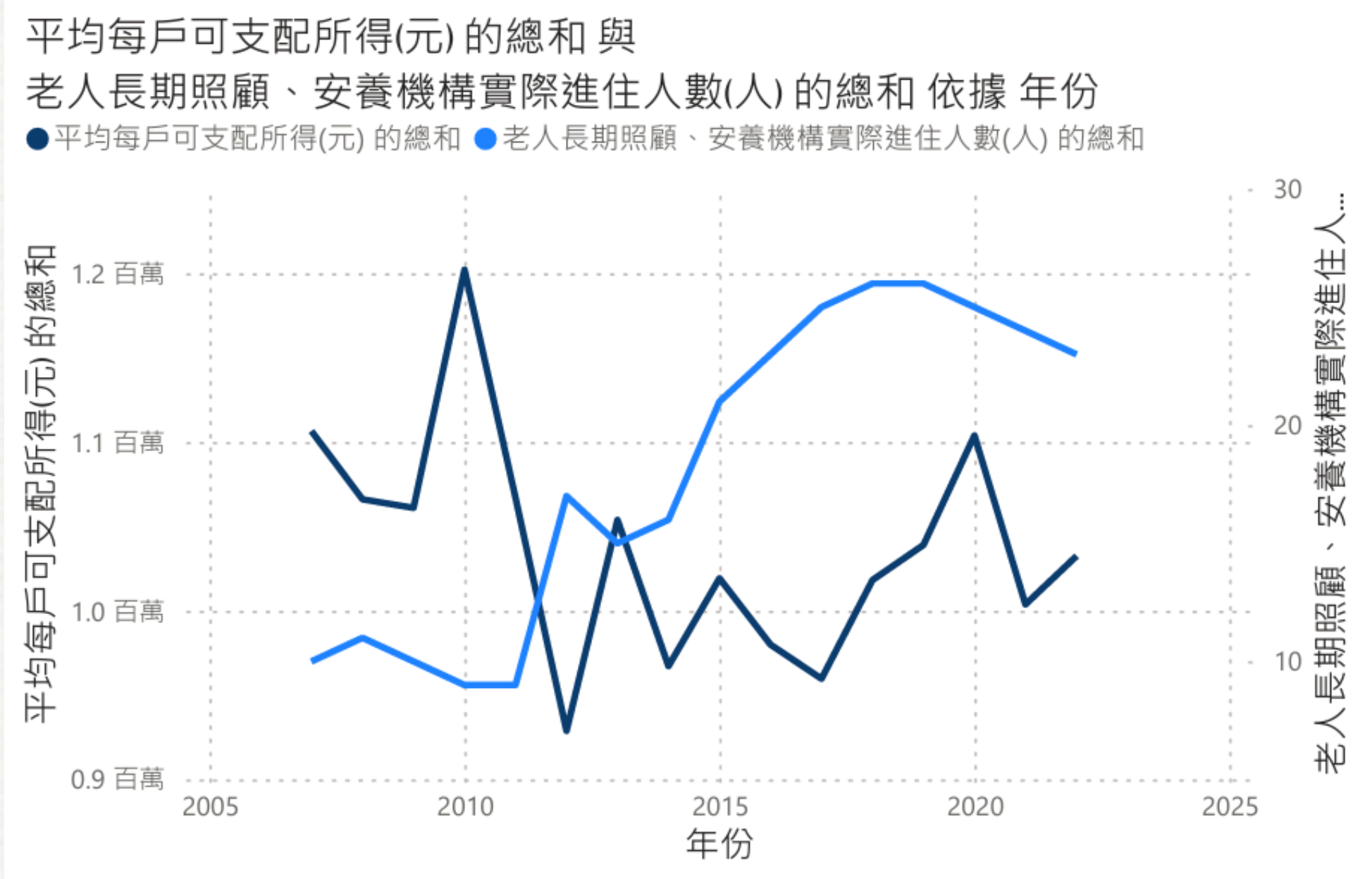
老人長期照顧、安養機構工作人員數(人)的總和 與
老人長期照顧、安養機構實際進住人數(人)的總和
依據 年份

●老人長期照顧、安養機構工作人員數(人)的總和 ●老人長期照顧、安養機構實...



再看到澎湖縣，可以發現工作人員一直都是少於實際進住人數的，而且差距有越來越大的趨勢。這也同樣符合前述彈性過小、量能不足的推斷。

研究圖表及小結

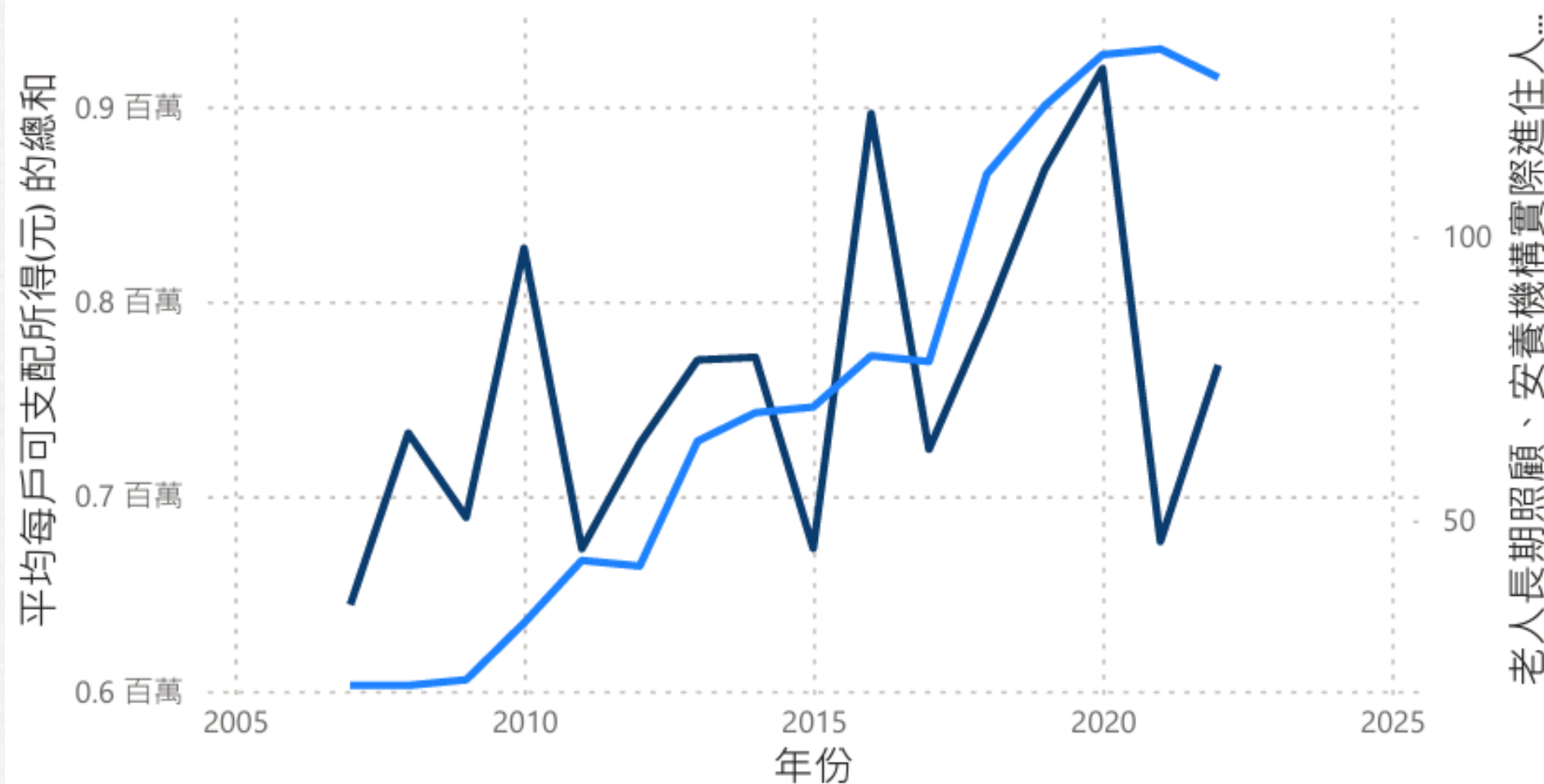


從這張圖表可以看到連江縣的
長照需求跟所得相關性不高。

研究圖表及小結

平均每戶可支配所得(元)的總和 與
老人長期照顧、安養機構實際進住人數(人)的總和 依據 年份

● 平均每戶可支配所得(元)的總和 ● 老人長期照顧、安養機構實際進住人數(人)的總和

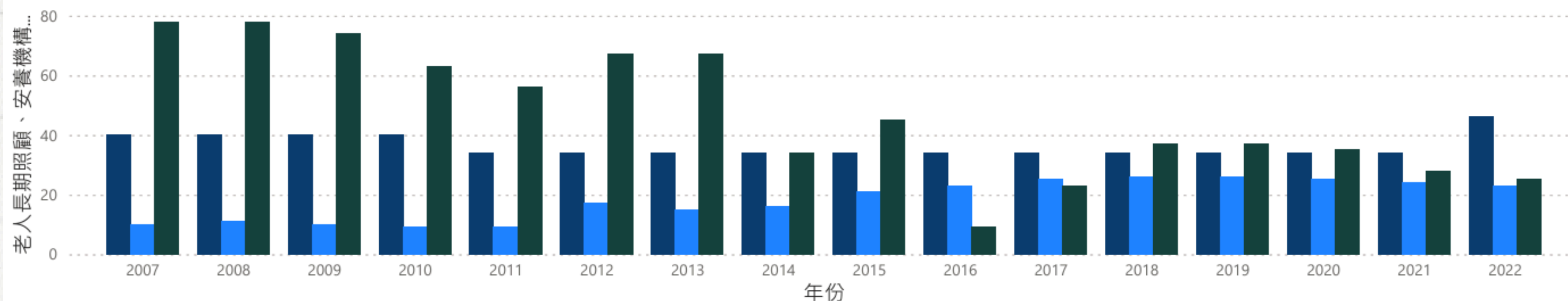


從這張圖表可以看到澎湖縣的長照需求跟所得相關性不高。也就是說不管平均每戶可支配所得高或低，老人實際入住長照機構的人數總是持續上升。

研究圖表及小結

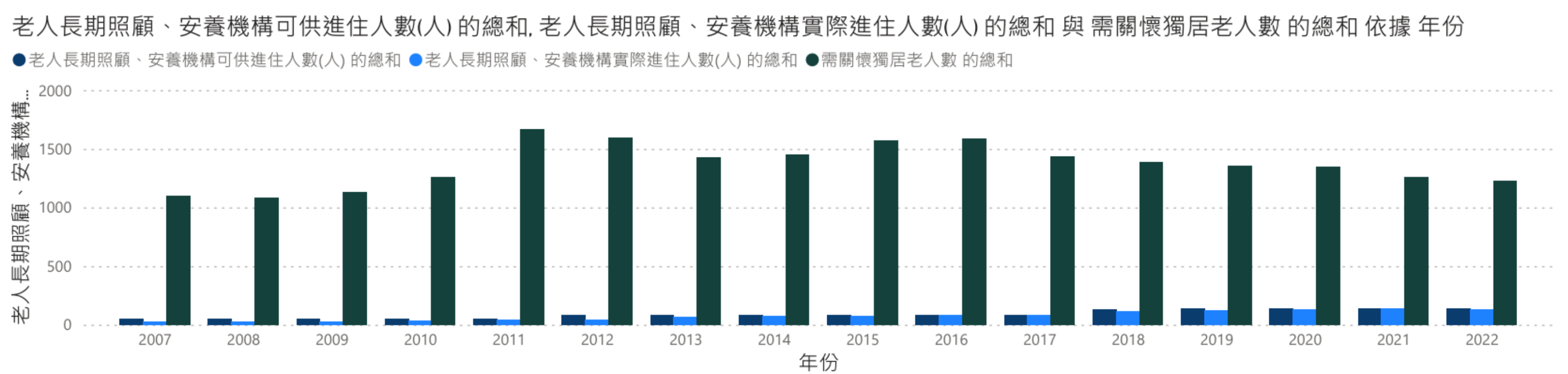
老人長期照顧、安養機構可供進住人數(人)的總和, 老人長期照顧、安養機構實際進住人數(人)的總和 與 需關懷獨居老人數 的總和 依據 年份

● 老人長期照顧、安養機構可供進住人數(人)的總和 ● 老人長期照顧、安養機構實際進住人數(人)的總和 ● 需關懷獨居老人數 的總和



2007年後連江縣的各類圖表，可以發現到需關懷的獨居老人數有明顯的下降趨勢，長照機構的進住人數則是略微上升，有逐漸趨近於長照機構可供進住人數的趨勢。

研究圖表及小結



而2007年後澎湖縣的各類人數圖表，長照機構的進住人數同樣是略微上升，但在需關懷的獨居老人數的部分，雖然2017年後，有隨著長照機構的進住人數的上升而下降，但人數佔比還是很高。

總結

藉由探討台灣的長照機構以及老年人相關議題，我們根據多種數據可以發現：

- 連江縣老年人口比例較高
- 在長照機構中，澎湖縣的每位工作人員所需照顧的老年人比例相當高
- 澎湖縣的老年人口當中，無法自主生活的人數是較多的
- 澎湖縣長照機構床位較不充足
- 澎湖縣「未接受政府收容安置者」較多，因此老年人獲得津貼者較多

雖然根據年份的趨勢圖可以看出長照機構有收容越來越多老年人口的趨勢，但目前澎湖縣及連江縣的長照機構仍有很大進步空間。

參考資料

1. 政府資料開放平台_全國老人福利機構名冊:

<https://data.gov.tw/dataset/8572>

2. 中華民國統計資訊網_縣市重要統計資訊查詢系統:

https://winstacity.dgbas.gov.tw/DgbasWeb/ZWeb/StateFile_ZWeb.aspx

The background is a light blue grid. It is decorated with various hand-drawn blue doodles. At the top left, there are several overlapping circles. To their right is a solid blue circle with internal lines. Further right are more overlapping circles. On the far right, there is a star-like shape and some horizontal lines. At the bottom, there are several checkmarks, a wavy line, and some scribbled shapes.

Thank you !!!