

摘要

近來少子女化及高齡化是相當受到矚目的人口發展趨勢。伴隨這兩種趨勢而來的現象是人口依賴負擔的增加及勞動力的減少。經建會每兩年針對未來台灣人口發展趨勢進行人口推計。然而，經建會的人口推計僅包含基本的人口訊息，並未包含未來可能勞動力的變化情形。同時，人口依賴負擔的測量亦是以代表人口結構的扶養比進行測量，並未納入勞動力人數變化這項經濟因素，因此較無法反應真實的人口負擔情形。故而，本研究以納入勞動力變遷情形的經濟依賴比來測量未來台灣的人口依賴負擔。

本研究以 1978 年至 2007 年人力資源調查資料，運用區塊拔靴法推估未來台灣勞參與率的變化趨勢，並結合人口推計，進行台灣未來勞動力的隨機推計。研究結果顯示，台灣中高年齡勞動力參與率的情形逐年下滑，再加上工作年齡人口的老化。勞動力人數負成長的時點將早於人口負成長，且減少的幅度大於人口負成長。此外，運用經濟依賴比測量所顯示的人口負擔情形，更是比扶養比所反應的更為嚴重。

面對這樣的衝擊，人口政策不單可以從提振生育水準及提高國際移民的方向來調整人口結構，以減緩人口負擔及勞動力減少的情形，更可以增加中高齡人口投入勞力市場的誘因，以減少勞動力人數下滑的幅度及人口負擔的加劇。

關鍵詞：人口負擔、區塊拔靴法、勞動力推計、經濟依賴比