

2023 高教改革論壇

第三場：全球人才競爭，台灣高教是贏家還是輸家？

圖說高教

1. 高度活躍研究人才的流動趨勢與改變
2. 境外學生來台流動趨勢與來源國別
3. 台灣學生赴海外留學之流動趨勢與改變

* 資料提供：侯永琪教授研究團隊（博士生林芳仔、陳瑩、蘇泓誠），國立政治大學教育學院，2023/3/6

研究人才流動趨勢

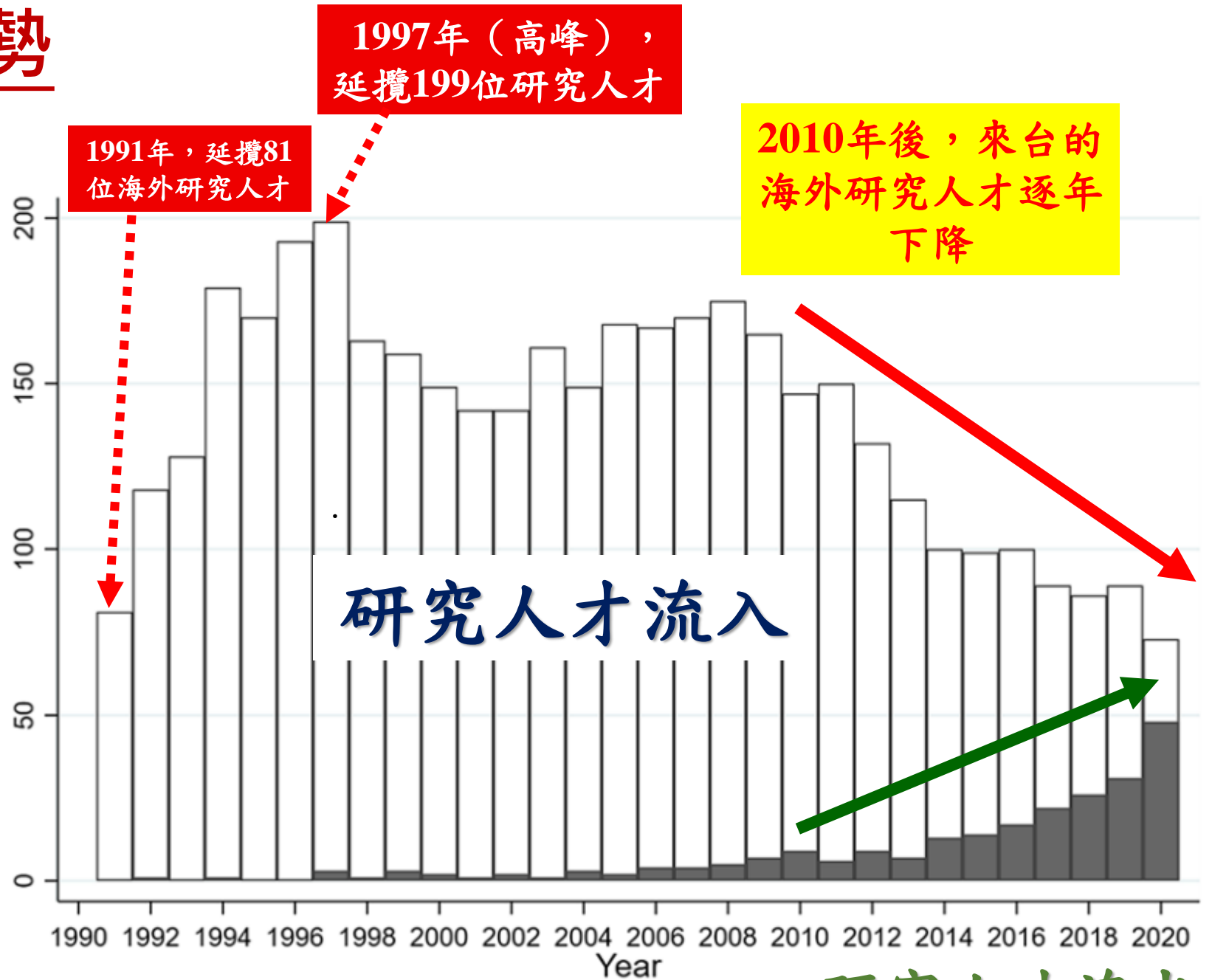
台灣, 1991-2020

近30年，台灣主要以延攬海外研究人才為主，流入比例大於流出，海外研究人才的延攬在1997年達到高峰，並於2009年前皆維持穩定比例。然2010年後，來台的海外研究人才開始減少，向外的研究人才數量開始增長。依此趨勢，台灣未來的研究量能將面臨短缺之態。

資料出處：

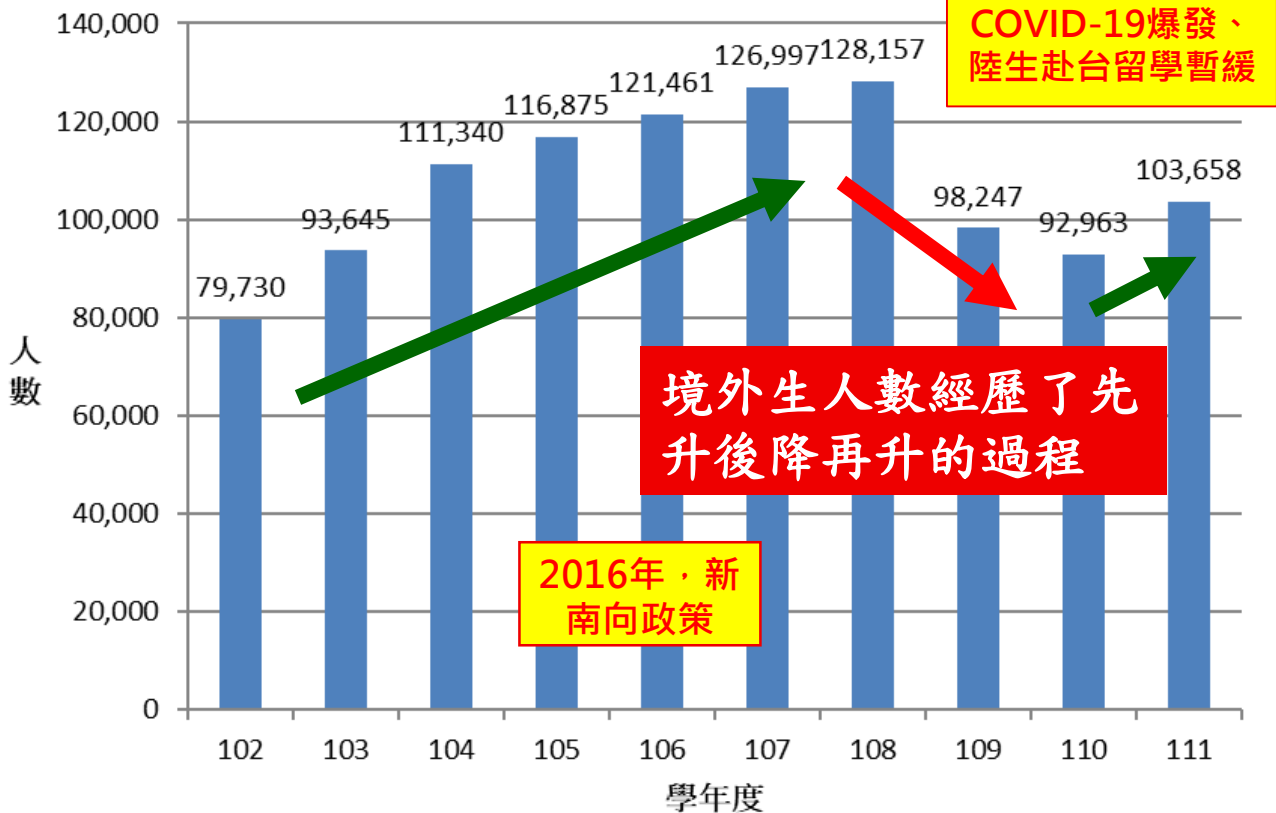
Fu, Y. C., Vásquez, J. J. M., Macasaet, B. T., Hou, A. Y. C., & Powell, J. W. (2023). Game of brains: Examining researcher brain gain and brain drain and research university policy. Higher Education Policy.

高度活躍研究人才

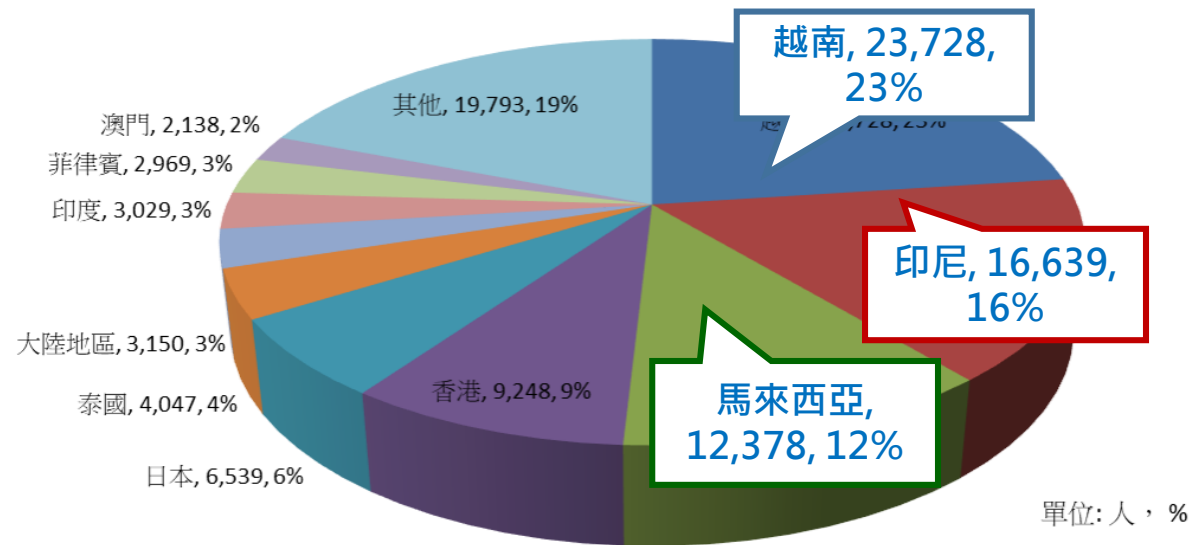


大專院校境外學生人數

境外生人數趨勢



111學年境外生國別

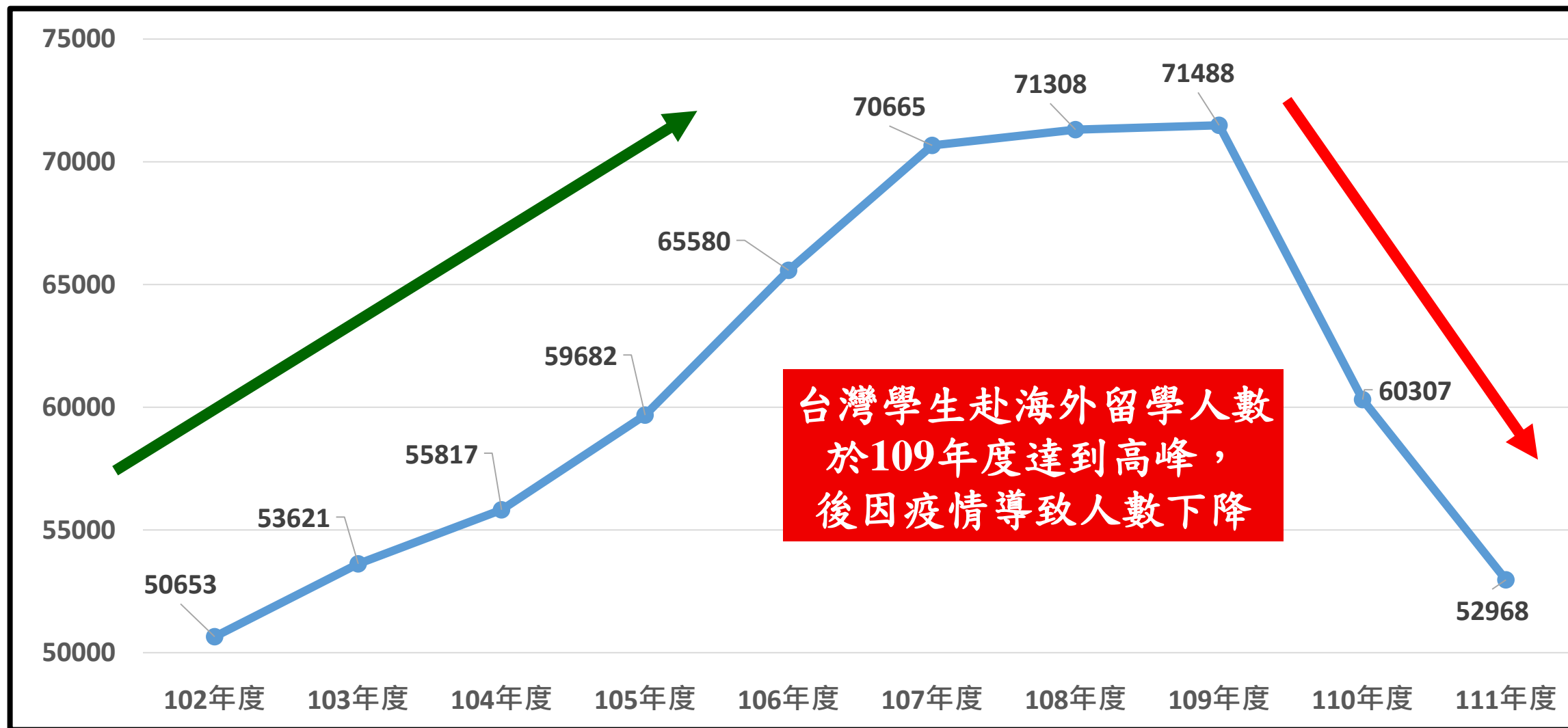


越南、印尼、馬來西亞等國家為境外生的主要來源

台灣境外學生人數逐年成長，由102學年度9.7萬人，成長至108學年度12.8萬人，其中亦有受新南向政策吸引來台之境外生。108學年度後因COVID-19、陸生赴台留學暫緩等原因下降，111學年度逐步解封後，來台境外生人數回升至10.3萬人。

資料出處：
整理自教育部、國發會

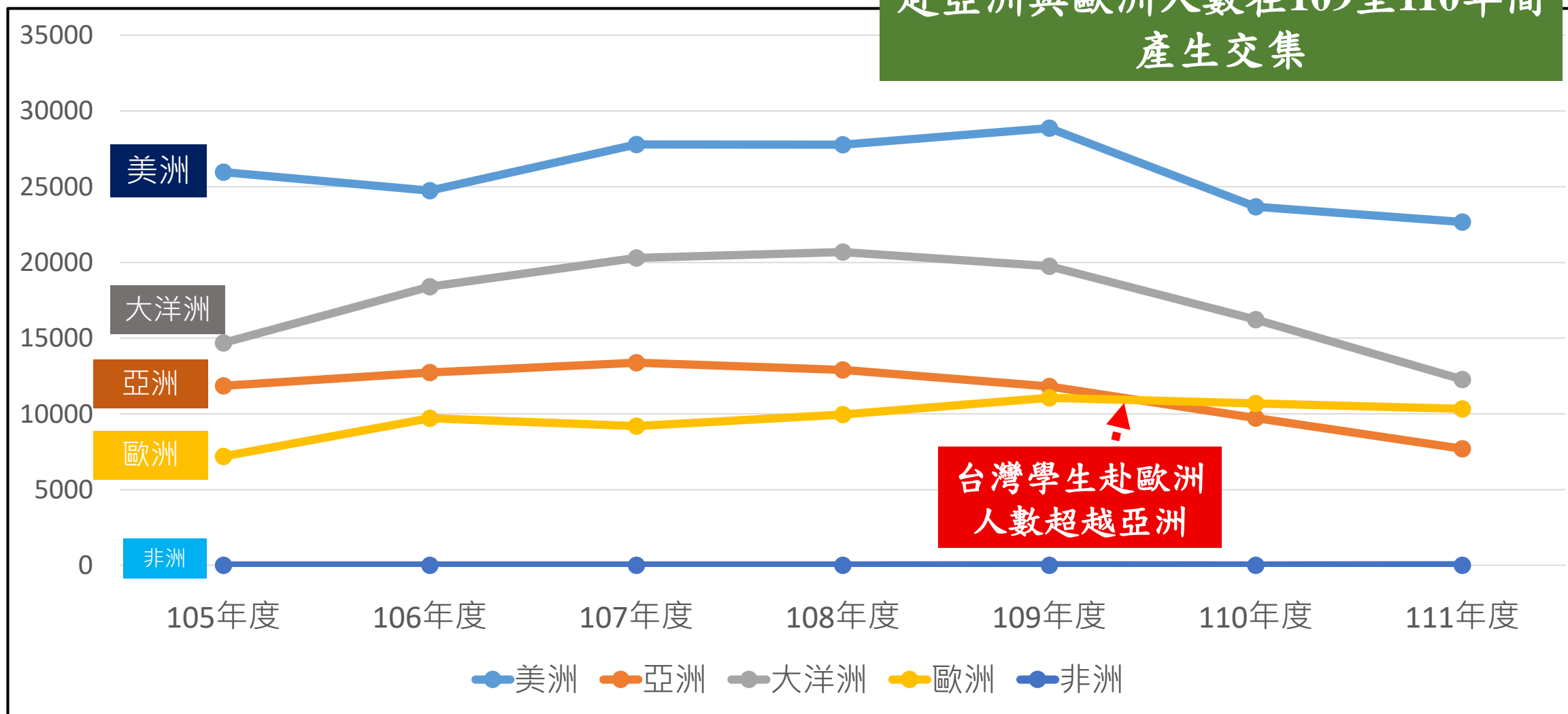
臺灣學生赴海外留學趨勢（近10年）



資料出處：整理自教育部國際及兩岸教育司歷年統計資料

留學目的地變化（洲別）

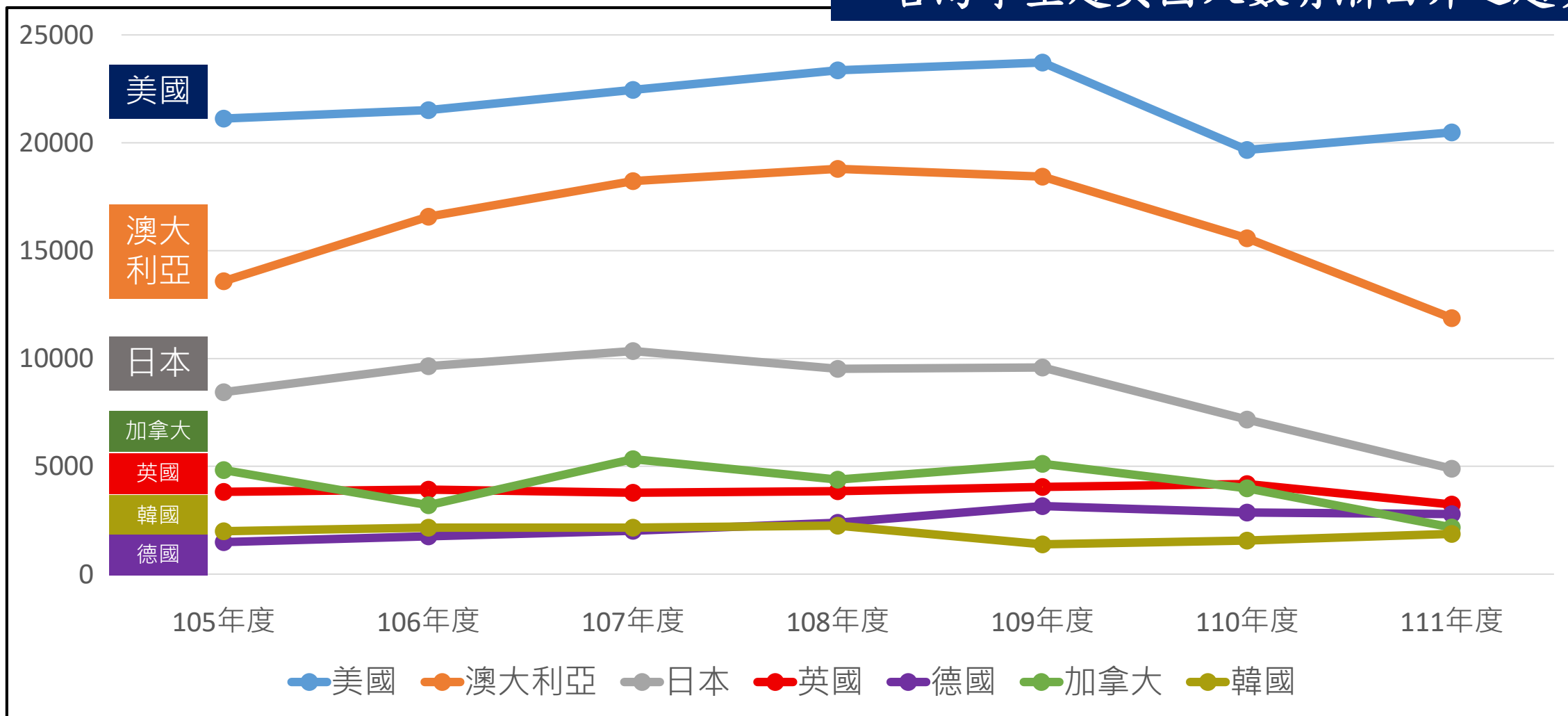
美洲為台灣學生主要留學目的地，
赴亞洲與歐洲人數在109至110年間
產生交集



資料出處：整理自教育部國際及兩岸教育司歷年統計資料

熱門留學國家變化

因2019年底疫情影響，台灣學生赴海外各國留學趨勢皆呈下降趨勢。110年度起，台灣學生赴美國人數有漸回升之趨勢



資料出處：整理自教育部國際及兩岸教育司歷年統計資料