



韓國技術貿易逆差改善的 經驗初探

◎蔡鳳凰／中華經濟研究院第三（臺灣經濟）研究所 分析師

臺灣的技術貿易多年來總是呈現逆差，技術貿易收支比趨勢雖與韓國相同，但卻一直小幅落後，直到2018年才有所突破，超越韓國。韓國和臺灣相同，都以資通訊電子產業作為國家發展與產品出口的重心；但韓國近年在技術貿易表現持續創新高，故本文針對韓國技術貿易逆差改善的箇中原因，以及韓國政府促進技術自主的政策軌跡進行彙整及初步探討。

關鍵詞：技術貿易、技術自主、產業發展

Keywords: Technology Trade, Technology Independence, Industrial Development

一般來說，國際貿易可分為有形貿易及無形貿易，「有形貿易」指的是看得見且摸得到的有形產品，也就是一般商品的進出口貿易；而「無形貿易」則是指勞務服務或其他非有形商品進出口所產生的收入和支出。技術貿易係一種無形貿易，並非傳統上最終商品的貿易活動，而是廠商進行生產目的必要過程或投入要素。

換言之，企業進行跨國性的技術買賣交易，主要是為了生產最終產品所存在的必要因子；而一個國家能否透過最終產品的貿易活動，讓廠商從中獲取報酬（gains from

trade）才是產業發展的重點。

「技術貿易」表示一國與技術相關的無形資產交易活動，包括：技術輸入和技術輸出。其中，技術輸入便是企業／產業透過向外國購買技術以累積生產能量，轉化為一種最終產品製造之投入資本；技術輸出則是企業／產業藉由向外國銷售技術的方式賺取外匯。因此，整體技術貿易收支的狀況，便成為一國技術自主能力判斷的重要依據。

在貿易統計資料方面，有形商品的貿易需要報關、結關，交易金額通常會顯示在一個國家的海關進出口統計資料內；而無形服