

我國

製造業投資結構 之變化分析

楊文瑞

分析近十年製造業投資結構變化，可知產業投資對產業長期發展與結構調整影響至鉅，由此觀之，近年我國製造業出口與生產停滯，主因之一實為投資結構調整不足所致……

前言

投資活動在數量上一方面是要彌補生產設備的折舊損耗，另一方面則是擴增新的設備數量。對於生產設備的性能，也可以藉著新生產設備在生產效率與精準度等方面的提昇，而達到改良的作用。因此，投資對於工業產能擴充以及工業產品

品質提昇，具有重大的影響力。實際上，許多新技術的發明、移轉與擴散，也要藉著新增的投資活動來達成。因此，各產業投資活動的盛衰不同，自然在產業長期的發展與結構的調整過程中，扮演相當重要的角色。

產業投資結構與相對投資表現

為了解製造業各產業在投資方面的表現，基本上可由兩項指標加以觀察。一是各業投資在製造業總投資中所佔的比例；另一則是以各產業在製造業總投資中的比例，除以相對應產業在製造業國內生產毛額中的比例而得之商數。這個商數所代表的即是該產業在製造業中相對的投資表現。