

財政統計通報

(第 20 號)



財政部統計處

107 年 9 月 20 日

撰稿人：李震宇研究員

聯絡人：梁冠璇科長

聯絡電話：(02)23228341

107 年全年農工原料進口可望回升至逾 2,000 億美元，與 103 年水準相近

1.我國天然資源缺乏，進口農工原料向來占總進口 7 成左右，並與國際原物料行情高度連動。101 至 105 年隨全球成長步調趨緩、國際基本金屬及原油價格自高檔相繼下挫，我國農工原料進口連續 5 年縮減，106 年因景氣復甦及原物料價格反彈，年增 17%，今(107)年 1-8 月續增 1 成 4，全年進口規模可望回升至逾 2,000 億美元，接近 103 年水準。進口農工原料結構方面，礦產品由 100 年占 31%降至今年前 8 月之 27%，主要係受價格下跌影響，電子零組件占比由 19%上揚至 28%，主因我國半導體封裝及測試產業規模執世界牛耳，隨全球半導體產業高速擴展，分工角色益形重要。

農工原料進口概況

單位：億美元；%

年(月)別	農工原料	礦產品	電子零組件	塑化原料	化學原料		塑膠原料	基本金屬
					化學原料	塑膠原料		
100年	金額	2,207	684	412	387	305	81	270
	占比	100.0	31.0	18.6	17.5	13.8	3.7	12.2
	年增率	15.0	23.9	3.4	14.6	15.4	11.9	11.1
106年	金額	1,791	441	495	295	227	68	201
	占比	100.0	24.6	27.6	16.5	12.7	3.8	11.2
	年增率	17.0	26.0	17.8	11.0	11.5	9.1	22.3
107年1-8月	金額	1,340	357	370	216	166	50	149
	占比	100.0	26.6	27.6	16.1	12.4	3.7	11.1
	年增率	14.3	22.3	15.7	11.9	12.4	10.2	12.9

2.107 年 1-8 月我國農工原料自中國大陸進口占 18%最多，日本、美國分別占 15%、9%次之，3 國併計占 4 成 2，其中礦產品進口首位為沙烏地阿拉伯占 14%，主要為原油，其次澳大利亞 13%，主要為煤；電子零組件進口以中、韓、日產品居多，共占 56%，中、日以數位積體電路晶粒及晶圓為主，與製程之國際分工有關，由南韓進口貨品則偏重記憶體；塑化原料及基本金屬方面，首要進口國均為日本，比重分別為 30%及 22%，主要貨品分別為矽晶圓、對二甲苯、陰極型精煉銅及鐵或非合金鋼半製品，均為加工所需中上游原料，次要進口來源同為中國大陸，以矽晶片、陰極型精煉銅較多。

107 年 1-8 月農工原料進口前 5 大國家/地區占比

單位：%

農工原料		礦產品	電子零組件	塑化原料	化學原料		塑膠原料	基本金屬
					化學原料	塑膠原料		
1.中國大陸	17.7	沙烏地阿拉伯 13.6	中國大陸 24.6	日本 30.2	日本 28.1	日本 37.2	日本 22.3	
2.日本	15.1	澳大利亞 13.0	南韓 15.9	中國大陸 17.9	中國大陸 17.6	中國大陸 18.9	中國大陸 19.9	
3.美國	9.3	科威特 9.2	日本 15.2	美國 12.5	南韓 12.5	美國 13.2	美國 5.9	
4.南韓	8.4	阿聯大公國 7.8	中華民國 14.5	南韓 11.1	美國 12.3	南韓 6.6	澳大利亞 5.7	
5.澳大利亞	4.3	美國 6.8	美國 7.5	德國 5.5	德國 6.2	沙烏地阿拉伯 3.6	南韓 5.3	

說明：電子零組件進口國含中華民國，係因進口國別以原產地認定，自我國出口後經買回或簡易加工再進口所致。