

財政統計通報

(第 12 號)



財政部統計處

111 年 6 月 23 日

撰稿人：李震宇研究員

聯絡人：殷英洳科長

聯絡電話：(02)23228341

今年 1-5 月原油進口值大增 7 成 6，全年可望創近 8 年新高規模

1.我國原油幾乎全仰賴進口，101-108 年進口數量相對穩定，多在 3 億桶以上，進口值則受國際油價行情影響，波動甚鉅。109 年新冠疫情爆發，加上邊境管制及封城等措施，重創全球經濟活動，原油需求銳減、價格崩跌，我國原油進口數量降至 2.65 億桶，進口值 125 億美元為近 18 年最低；110 年以來隨各國經濟陸續重啟，油價漸次回升，今(111)年又因俄烏戰事延燒，油價突破 100 美元關卡，致 1-5 月我國原油進口值劇增 7 成 6 至 119 億美元，全年有機會上看 280 至 310 億美元，創下近 8 年最高水準；按進口國觀察，大多來自中東地區，以沙烏地阿拉伯占 34.5%、科威特 20.1%較多，美國隨頁岩油進口增加，占比提高至 21.9%。

我國原油進口概況

單位：億美元；萬桶；%

年 別	金額		數量		平均單價 (美元/桶)	進口來源國金額占比及年增率			
		頁岩油		頁岩油		沙烏地阿拉伯	科威特	美國	
103年	322	5	31,464	474	102.2	32.8	18.6	-	
107年	233	35	32,477	4,591	71.8	29.9	20.4	14.2	
109年	125	26	26,526	5,099	47.1	32.6	18.9	20.4	
110年	199	41	28,288	5,818	70.3	32.4	21.5	19.5	
111年1-5月	119	27	12,186	2,699	97.9	34.5	20.1	21.9	
年增率	109年	-41.5	-36.2	-18.0	-14.5	-28.6	-40.5	-43.3	-36.2
	110年	59.0	60.4	6.6	14.1	49.1	58.0	81.3	51.8
	111年1-5月	75.6	85.6	10.9	14.4	58.3	98.4	83.9	93.4

2.我國石油煉製品出口走勢亦與國際原油價格高度關聯，出口規模在 102 年達 229 億美元高點，109 年則僅剩 57 億美元，為近 17 年最弱表現；繼 110 年彈升 68.8%，今年 1-5 月出口續增 1 倍，其中柴油占 5 成 5，出口值、數量各增 1.3 倍及 19.9%，汽油占 2 成，出口值、數量亦各年增 1.4 倍及 45.7%，顯見來自價格上漲之影響居多。若按油品出口地區觀察，柴油 109 年以前主要銷往菲律賓及南韓，近兩年增加拓銷澳洲市場，汽油出口多集中新加坡，開發中東市場亦有斬獲。

我國石油煉製品出口概況

單位：億美元；萬公秉；%

年 別	石油煉製品							年別	柴、汽油主要出口國家		
	柴油		汽油		航空用 燃油	燃料油	柴油(金額%)		汽油(金額%)		
	金額	數量	金額	數量							
102年	229	131	1,686	40	539	33	12	102年	菲律賓 35.5%	新加坡 39.5%	
107年	131	74	1,393	23	457	12	13		香港 17.8%	印尼 23.0%	
109年	57	31	988	7	216	4	9	107年	菲律賓 45.5%	新加坡 48.6%	
110年	97	50	1,042	19	376	4	16		南韓 36.0%	阿曼 16.9%	
111年1-5月	65	36	466	13	177	4	8	109年	南韓 28.6%	新加坡 37.2%	
占 比	109年	100.0	54.4	-	11.9	-	7.8	15.7		菲律賓 24.2%	阿聯 21.9%
	110年	100.0	51.6	-	19.5	-	4.3	16.3	110年	南韓 17.1%	新加坡 46.6%
	111年1-5月	100.0	55.3	-	19.7	-	6.5	11.8		澳洲 16.7%	馬來西亞 15.0%
年 增 率	109年	-53.0	-54.0	-30.0	-64.0	-49.9	-61.2	-29.1	111年	澳洲 30.1%	新加坡 74.0%
	110年	68.8	59.9	5.5	178.1	73.8	-7.3	74.3	1-5月	菲律賓 16.5%	馬來西亞 11.8%
	111年1-5月	100.5	127.6	19.9	141.5	45.7	263.1	15.9		南韓 9.5%	伊拉克 11.2%

資料來源：財政部統計處。