

財政統計通報

(第9號)



財政部統計處

115年5月21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1-4月自美國進口原油及液化天然氣金額創歷年同期新高，各增7.3%及3.7倍

1.在能源轉型政策持續推進下，我國能源進口結構逐步朝向「增氣、減煤、展綠」方向調整。原油進口數量已由108年以前多逾3億桶，逐漸降至近年之2.6億至3.0億桶水準，進口金額同步收斂。112年以來國際原油受供給過剩、中國大陸需求疲弱影響，價格呈偏弱整理，今(115)年3-4月美伊地緣政治衝突升溫，除阻礙航運外，亦使國際油價急速突破每桶100美元，並於100至120美元區間高檔震盪，同期間我原油進口量相應銳減，致今年1-4月原油進口金額64億美元，年減14.6%，數量減12.9%，為近11年同期最大值、量雙減情況；就進口地區觀察，受戰事及供應調整配置影響，今年4月自美國進口原油(主要為頁岩油)激增1.1倍，前4月增7.3%，金額25億美元創下同期新高，自中東國家進口多呈衰退，致整體比重由去年同期66.7%驟降至57.9%。

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	美國	科威特	
109年	125	26	26,526	5,099	47.1	32.6	20.4	18.9	
111年	309	67	30,001	6,399	103.1	33.1	21.4	20.6	
114年	216	63	29,262	8,345	73.9	30.5	27.9	11.9	
115年1-4月	64	29	8,372	3,539	77.0	28.1	38.1	5.9	
4月	19	11	1,665	1,048	114.4	15.7	43.2	0.0	
年增率	111年	55.4	64.0	6.1	10.0	46.5	59.0	71.0	48.5
	114年	-9.4	-9.4	2.7	1.9	-11.8	-12.9	-15.6	-17.5
	115年1-4月	-14.6	25.4	-12.9	22.2	-1.9	-23.8	7.3	-51.1
	4月	18.3	175.8	-19.8	102.7	47.4	-47.9	105.9	-100.0

2.天然氣方面，隨燃氣發電需求增加，液化天然氣進口長期呈現上升趨勢，今年1-4月進口金額45億美元，年增8.3%，供應來源以澳大利亞占3成2居首，占比居次的卡達因荷姆茲海峽封鎖、運輸航線受阻，進口值大減38.5%，美國則劇增3.7倍至12億美元之同期高點；煤近3年進口量呈現明顯下降，今年1-4月進口20億美元，減0.4%，其中澳大利亞及印尼為前2大進口來源，合計占比逾8成，惟兩者走勢分歧，進口金額各增22.1%及減33.7%。

我國液化天然氣、煤進口及主要來源國變動概況

單位：億美元；萬公噸；%

年別	液化天然氣					煤				
	重量	金額	金額占比及年增率			重量	金額	金額占比及年增率		
			澳大利亞	卡達	美國			澳大利亞	印尼	
109年	1,795	56	28.3	24.7	5.5	6,303	49	54.0	22.0	
111年	1,996	199	47.0	13.4	7.1	6,306	162	61.3	20.8	
114年	2,349	125	35.5	28.7	9.4	5,200	62	54.0	23.9	
115年1-4月	743	45	32.0	17.5	26.2	1,562	20	65.1	16.5	
4月	207	17	37.5	0.0	46.7	446	6	62.1	19.2	
年增率	111年	4.1	80.0	135.6	51.3	48.0	-7.9	94.0	98.2	135.2
	114年	11.5	7.3	-5.0	42.7	43.7	-9.2	-34.0	-37.5	-28.5
	115年1-4月	2.5	8.3	-1.0	-38.5	371.8	-0.1	-0.4	22.1	-33.7
	4月	5.7	48.4	63.7	-100.0	1,228.0	-4.9	7.8	45.4	-17.6

資料來源：財政部統計處。