

정유/화학/태양광 급주 뉴스

- ! U.S. gasoline prices heading into Labor Day weekend are lower than last year
[me2.do/Gipe50L0](#)

! Asia's crude oil imports stage modest recovery in August
[me2.do/xleg4jY3](#)

! Air Products acquires hydrogen production assets in Uzbekistan
[me2.do/xHgDdlY5](#)

! BASF to shut down adipic acid production at Ludwigshafen next year
[me2.do/5Kb5BLar](#)

! Meyer Burger cancels US solar cell plant, announces restructuring
[me2.do/ksWQaRj](#)

! Global solar generation overtakes wind for longest ever stretch
[me2.do/5xjlVU69](#)

- 美 가솔린 소매가 \$3.31/gal(YoY -13%) 기록. 이는 석유 제품 수요 약세, 중국 경제 둔화, 비OPEC+ 공급 증가 때문

- 한편, OPEC+ 멤버들은 '25년까지 감산 연장을 발표했으나, 원유가는 4주간 상승 후 다시 발표전 가격으로 하락

- 아시아 원유 수입은 7월 2년 내 최저에서 중국, 인도, 한국, 일본의 수입 증가로 8월(MoM +2.18mn b/d) 소폭 반등

- 중국, 한국, 일본 정유사들은 겨울철 수요를 대비하여 재고를 쌓고 있고 사우디 OSP는 8월 MoM -460 하락

- Saneg의 수소 생산 자산을 \$140mn에 인수하기로 결정. 이는 정유공장의 글로벌 현대화 과정의 일부

- 인수에는 100% 천연 가스를 처리할 수 있는 스팀 메탄 개질 장치가 포함. 이전 공급한 PSA 장치와 시너지 효과 기대

- BASF는 Ludwigshafen에 Adipic산과 여러 다운스트림 생산을 중단. 이는 생산시설 구조조정의 일환

- 이를 통해 회사는 €1bn의 비용을 줄일 계획이며 이전 '23년에도 Adipic산 생산을 줄인적이 있었음

- Meyer Burger는 미국에 2GW의 태양광 셀 공장 설치 계획을 취소. 재정적으로 가능하지 않다고 판단했기 때문

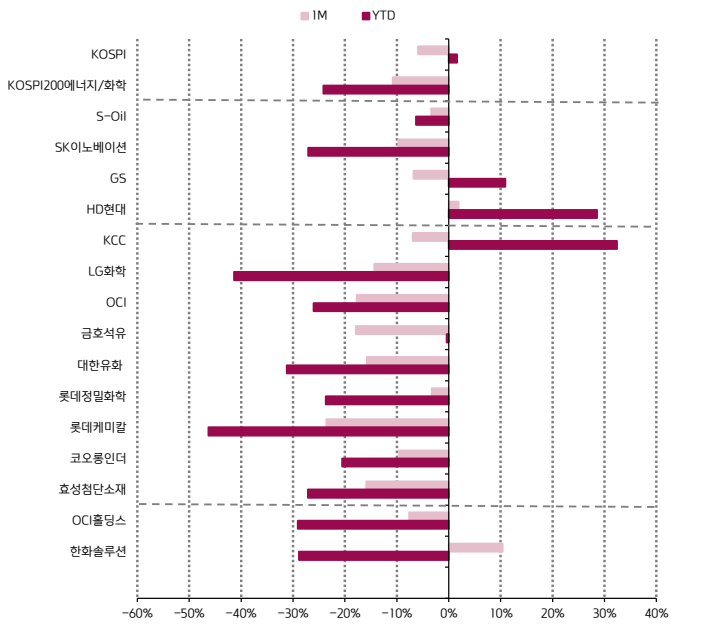
- 다만, 미국 모듈 공장에서 사용할 수 있는 세액 공제를 현금화하여 부채 조달은 계속할 것이라 발표

- Ember에 따르면 태양광 발전은 풍력 발전 대비 5월 1.65TWh, 6월 9.57TWh를 초과했고 7월에도 초과가 전망됨

- 또한 8월에도 풍력 발전을 초과할 것으로 보이며, 이전에는 23년 6월 8월에만 초과했었음

국내 주요 기업 추가 변화율

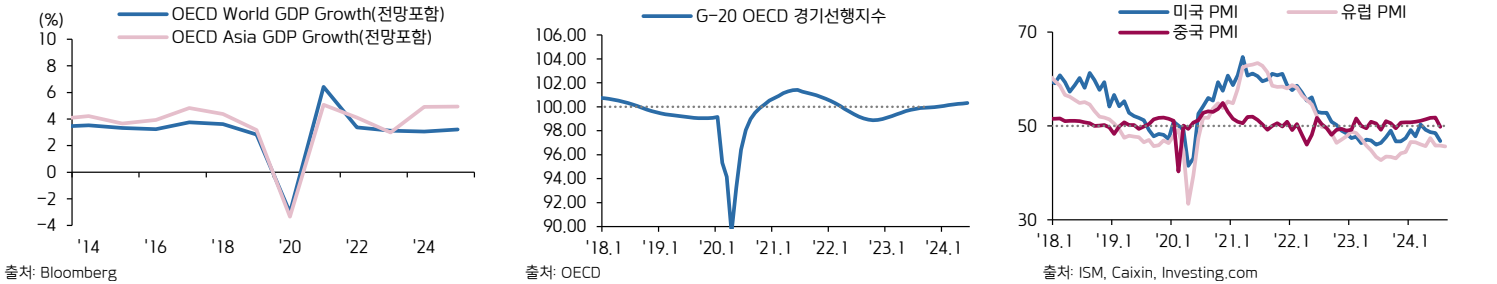
구분	종목명	시가총액 (십억)	현재가	주가 변화율(%)						
				8/30	5D	1M	3M	6M	1Y	YTD
정유	KOSPI		2,697	4.2	-5.9	-2.0	1.8	6.8	1.6	
	KOSPI200에너지/화학		1,080	2.2	-10.8	-14.5	-22.1	-25.5	-24.1	
	정유/S-Oil	7,518	65,200	-0.8	-3.4	-6.2	-10.1	-11.7	-6.3	
	정유/배터리	9,889	102,300	1.3	-9.7	-6.8	-19.5	-43.0	-27.1	
화학	정유/지주	4,290	45,350	4.0	-6.8	1.0	-6.9	18.9	10.9	
	정유/지주	6,430	81,400	0.3	1.9	18.8	14.5	37.5	28.6	
	특수화학/건설재	2,688	302,500	3.4	-6.9	2.5	13.7	50.9	32.4	
	복합화학/배터리소재	22,190	292,500	2.3	-14.4	-27.6	-42.0	-49.9	-41.4	
태양광	기초/카본	737	82,300	3.4	-17.7	-13.9	-11.1	-34.4	-26.1	
	특수화학	762	18,640	1.8	-2.7	-5.5	-7.5	-14.5	-13.3	
	예폭시	301	33,400	3.3	-14.9	-11.1	-16.2	-33.2	-18.4	
	고무	3,855	132,400	-2.0	-17.9	-12.1	-14.7	12.8	-0.4	
	비료	334	6,730	0.2	-4.9	-7.6	-10.7	-13.1	-9.1	
	기초화학	684	105,300	4.7	-15.8	-29.3	-30.2	-7.0	-31.2	
	특수화학	1,142	44,250	1.7	-3.3	-5.0	-11.1	-25.8	-23.7	
	기초화학	3,520	82,300	3.1	-23.6	-27.9	-40.1	-38.0	-46.3	
	특수화학	263	10,970	2.0	-9.1	-21.4	-31.9	-36.0	-33.0	
	특수화학	573	23,100	7.9	-32.5	-28.5	-49.0	-29.0	-27.1	
	복합화학/건설	197	8,680	8.6	-12.5	-26.0	-34.4	-53.6	-36.5	
	화학섬유	1,034	35,350	4.3	-9.6	-11.7	-14.0	-31.2	-20.6	
	플라스틱 소재	247	6,500	3.3	-13.0	-9.6	-13.7	-18.2	-17.0	
	화학섬유	1,270	293,500	0.9	-16.7	-24.7	-4.1	-7.4	-19.6	
	화학섬유	1,304	291,000	1.4	-15.9	-21.9	-12.7	-30.8	-27.2	
	복합화학	173	45,600	2.1	-25.0	-24.1	-38.8	-53.2	-47.0	
	OCI홀딩스	1,473	75,300	7.1	-7.6	-24.3	-29.0	-24.9	-29.1	
	셀, 모듈	4,887	28,100	12.2	10.4	-6.3	-16.4	-20.4	-28.9	



국내 커버리지 기업 컨센서스

단위: 십 억 기업명/기관	Fnguide 컨센서스										Fnguide 컨센서스(4주前)									
	매출액					영업이익					매출액					영업이익				
	3Q24E	4Q24E	1Q25E	2024E	2025E	3Q24E	4Q24E	1Q25E	2024E	2025E	3Q24E	4Q24E	1Q25E	2024E	2025E	3Q24E	4Q24E	1Q25E	2024E	2025E
금호석유	1,873	1,813	1,886	7,182	7,583	112.2	94.3	74.0	408.1	498.1	1,876	1,824	1,882	7,191	7,598	109.4	97.6	89.5	379.6	489.3
대한유화	723	680	775	2,767	2,944	8.4	11.8	4.1	(1.7)	98.8	718	672	775	2,755	2,934	8.8	11.6	4.1	(8.5)	93.8
롯데케미칼	5,352	5,349	5,546	21,097	21,675	(48.6)	(12.2)	86.5	(267.9)	398.7	5,454	5,460	5,495	21,261	22,007	33.9	73.8	137.0	(60.8)	627.0
LG화학	12,901	13,615	14,343	50,499	60,325	646.6	736.0	1,164.1	2,035.2	4,333.7	13,017	13,811	14,343	51,187	61,837	652.4	747.1	1,164.1	2,104.8	4,369.1
코오롱인더	1,217	1,393	1,131	5,041	5,324	46.2	80.8	72.1	220.6	307.9	1,215	1,387	1,131	5,035	5,318	50.7	81.2	72.1	227.7	327.1
KCC	1,818	1,844	0	7,030	7,461	138.1	132.8	0.0	510.6	583.6	1,678	1,736	-	6,641	7,005	129.6	117.6	-	478.9	556.3
SK이노베이션	19,457	19,598	19,264	76,695	79,618	377.8	529.0	497.4	1,514.4	3,166.2	19,531	19,648	19,264	76,818	79,560	382.2	540.1	497.4	1,531.6	3,235.6
S-Oil	9,585	9,489	8,632	37,927	36,869	349.3	352.2	348.8	1,308.2	1,635.4	9,585	9,489	8,632	37,927	36,869	349.3	352.2	348.8	1,308.2	1,635.4
한화솔루션	3,232	3,491	2,791	11,774	12,904	(4.4)	99.6	217.7	(229.4)	848.4	3,200	3,476	2,764	11,745	13,011	20.4	131.4	202.8	(161.5)	965.8
OCI홀딩스	1,030	981	0	3,854	4,175	104.4	101.5	0.0	425.6	563.1	1,123	1,097	-	4,142	4,594	131.7	138.4	-	504.5	658.2

Macro Chart



출처: Bloomberg

출처: OECD

출처: ISM, Caixin, Investing.com

국내, 해외 업체 수익성 지표 & 주주환원율

>>기초우하사																													
단위: %		수익률				OPM				EBITDA마진				주주환원/OCF				배당성향				자사주매입비율				주주환원율			
기업명	국가	YTD	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E
금호석유	KR	3.0%	5.7%	5.6%	6.7%	9.6%	9.3%	10.3%	26.6%	23.4%	14.2%	15.1%	19.9%	18.7%	22.4%	11.9%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
대한유화	KR	-31.9%	-2.5%	0.1%	3.1%	4.8%	6.3%	9.0%	7.2%	4.4%	4.7%	-21.3%	263.0%	16.2%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
롯데케미칼	KR	-46.0%	-1.7%	-1.4%	1.5%	4.1%	4.9%	8.5%	26.5%	-22.8%	-16.6%	-295%	128.3%	-102%	-99.9%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DOW	US	-2.3%	7.1%	6.9%	9.0%	13.9%	13.6%	15.3%	50.1%	58.7%	39.2%	123.3%	108.1%	77.0%	39.1%	21.9%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Formosa Plastics	TW	-34.8%	-2.0%	0.8%	2.5%	2.0%	5.5%	7.2%	103.4%	51.7%	66.1%	87.2%	82.1%	77.6%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Indorama	TH	-37.2%	2.2%	3%	4.5%	7.3%	8.8%	9.6%	16.4%	10.4%	9.8%	-59.8%	1124%	36.3%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LyondellBasel	US	3.8%	9.2%	9.2%	12.5%	14.3%	12.4%	16.1%	36.8%	43.5%	36.3%	56.6%	65.3%	59.6%	7.4%	2.9%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Synthomer	GB	28.4%	-0.7%	3.0%	4.8%	4.6%	7.8%	9.3%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	4.3%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TSRC	TW	-3.1%	3.0%	—	—	7.2%	—	—	11.7%	—	—	49.8%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Westlake	US	3.9%	11.4%	11.0%	12.6%	21.2%	20.4%	20.9%	11.2%	15.8%	12.9%	19.9%	27.4%	24.3%	3.6%	1.4%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zeon	JP	-8.3%	5.8%	6.4%	7.2%	11.0%	11.8%	12.7%	23.2%	22.4%	18.6%	34.9%	42.9%	46.5%	—	7.5%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

출처: Bloomberg, Bloomberg 컨센서스

>> 복합화학																												
단위: %		수익률			OPM			EBITDA마진			주주환원/OCF			배당성향			자사주매입비율			주주환원율								
기업명	국가	YTD	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E		
LG화학	KR	-35.6%	4.5%	4.7%	8.4%	11.6%	13.6%	16.7%	3.3%	3.4%	5.8%	18.5%	28.2%	17.8%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.5%	28.2%	17.8%		
OCI	KR	-27.9%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0%	0.0%	0.0%		
코오롱인더	KR	-21.5%	3.1%	4.3%	4.5%	8.0%	9.3%	8.2%	10.1%	8.0%	7.5%	83.7%	27.9%	19.3%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83.7%	27.9%	19.3%		
효성화학	KR	-47.2%	-6.8%	-1.7%	2.9%	2.3%	6.9%	11.0%	0.0%	—	—	0.0%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0%	0.0%	0.0%		
효성TNC	KR	-18.6%	2.8%	4.2%	4.8%	6.1%	7.5%	7.8%	7.2%	9.7%	9.6%	46.3%	27.2%	22.5%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46.3%	27.2%	22.5%		
효성첨단소재	KR	-29.2%	5.4%	7.9%	8.8%	10.7%	13.7%	14.1%	8.2%	9.2%	10.5%	81.7%	31.3%	27.6%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81.7%	31.3%	27.6%		
KCC	KR	25.4%	5.0%	7.2%	8.2%	11.9%	13.7%	14.4%	9.4%	7.6%	7.2%	27.7%	11.3%	22.4%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.7%	11.3%	22.4%		
BASF	DE	-6.0%	6.4%	6.0%	7.4%	13.6%	12.2%	13.3%	38.3%	47.1%	45.6%	122.2%	99.9%	83.3%	2.8%	—	—	—	—	—	—	—	—	125.0%	99.9%	83.3%		
Celanese	US	-15.9%	13.7%	16.7%	18.3%	21.4%	24.6%	25.7%	16.0%	20.0%	16.3%	31.2%	26.9%	22.7%	0.0%	0.0%	—	—	—	—	—	—	—	31.2%	26.9%	22.7%		
Dupont	US	9.5%	13.2%	14.8%	16.5%	23.7%	24.9%	25.7%	146.5%	74.7%	30.4%	41.5%	40.0%	39.1%	137.5%	60.0%	—	—	—	—	—	—	—	178.9%	100.0%	39.1%		
Eastman	US	14.0%	11.4%	13.7%	14.7%	17.7%	19.3%	20.1%	38.4%	30.4%	23.9%	352.3%	42.0%	38.3%	140.2%	0.0%	—	—	—	—	—	—	—	492.5%	42.0%	38.3%		
Shin-Etsu Chemical	JP	8.5%	30.8%	30.1%	31.1%	39.8%	39.7%	41.5%	41.3%	31.3%	27.1%	35.4%	38.5%	38.1%	20.2%	6.8%	—	—	—	—	—	—	—	55.7%	45.4%	38.1%		

출처: Bloomberg, Bloomberg 컨센서스

>>정유																													
단위: %		수익률				OPM				EBITDA마진				주주환원/OCF				배당성향				자사주매입비율				주주환원율			
기업명	국가	YTD	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E
SK이노베이션	KR	-21.6%	2.4%	2.7%	4.9%	5.0%	5.8%	8.1%	0.0%	9.6%	6.8%	0.0%	881.4%	26.3%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S-Oil	KR	-10.3%	3.8%	3.9%	4.9%	5.8%	5.6%	6.7%	7.6%	14.2%	13.3%	20.2%	31.0%	25.0%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
GS	KR	10.4%	14.3%	14.0%	13.6%	18.8%	15.4%	15.6%	7.7%	11.4%	11.9%	17.8%	18.2%	17.1%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
HD현대	KR	27.8%	3.3%	4.8%	6.2%	6.2%	7.3%	8.5%	6.6%	8.4%	7.0%	65.8%	39.0%	27.1%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eneos Holdings	JP	40.9%	2.5%	3.1%	3.3%	4.9%	5.4%	5.3%	9.1%	22.0%	9.7%	26.3%	27.0%	26.9%	—	36.7%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Esso Thailand PCL	TH	-15.9%	1.3%	2.1%	2.8%	2.5%	3.1%	3.8%	7.2%	10.0%	20.2%	40.4%	36.1%	35.9%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Idemitsu Kosan	JP	38.0%	3.7%	2.7%	2.4%	4.9%	4.5%	4.3%	35.4%	29.6%	16.4%	17.8%	28.2%	29.6%	23.2%	27.9%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marathon	US	19.4%	9.2%	5.9%	6.3%	11.7%	8.9%	9.1%	81.1%	68.5%	12.2%	12.9%	26.9%	26.4%	105.4%	121.0%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neste	FI	-34.3%	7.7%	4.7%	7.3%	11.4%	9.3%	11.5%	40.5%	42.0%	35.5%	41.6%	86.2%	60.7%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Phillips 66	US	5.4%	5.8%	4.1%	5.5%	7.4%	5.9%	7.0%	84.8%	56.7%	28.0%	26.4%	48.9%	37.4%	56.8%	30.0%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reliance Industry	IN	16.6%	12.6%	12.1%	12.8%	17.9%	17.9%	18.5%	5.3%	5.0%	4.7%	9.6%	8.8%	8.2%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Repsol	ES	-7.4%	8.8%	10.4%	10.2%	12.9%	15.0%	15.4%	30.4%	26.1%	16.5%	17.0%	29.1%	35.6%	20.5%	16.4%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valero Energy	US	12.9%	8.2%	4.0%	4.6%	10.3%	6.2%	6.8%	71.3%	47.1%	19.8%	16.3%	36.5%	35.3%	58.2%	55.3%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

출처: Bloomberg, Bloomberg 컨센서스

단위: %		수익률		OPM		EBITDA마진			주주환원/OCF			배당성향			자사주매입비율			주주환원율		
기업명	국가	YTD	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E
OCI 홀딩스	KR	-32.9%	20.0%	11.2%	14.0%	24.2%	15.9%	18.6%	9.6%	12.1%	5.0%	9.0%	13.7%	10.6%	—	9.8%	—	9.0%	23.4%	10.6%
DAQO	CN	-44.6%	33.9%	-39.7%	-8.2%	40.4%	-1.4%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	—	—	—	0.0%	0.0%	0.0%
Tongwei	CN	-24.1%	20.1%	2.1%	4.3%	24.8%	7.2%	10.7%	13.5%	20.1%	6.1%	30.0%	-107%	27.9%	—	-275%	—	30.0%	-382%	27.9%
Wacker-Chemie	DE	-23.9%	5.2%	5.3%	8.0%	11.7%	12.7%	15.4%	15.9%	20.8%	25.9%	47.5%	60.5%	55.1%	—	—	—	47.5%	60.5%	55.1%

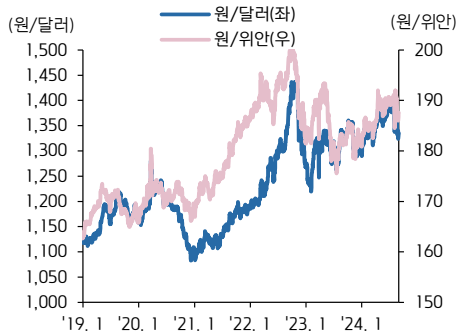
출처: Bloomberg, Bloomberg 컨센서스

>>태양광(웨이퍼/양극)																						
단위: %		수익률			OPM			EBITDA마진			주주환원/OCF			배당성장			자사주매입비율			주주환원율		
기업명	국가	YTD	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E	FY23	FY24E	FY25E		
GCL-POLY	HK	-6.5%	23.5%	8.7%	14.0%	33.4%	18.5%	27.1%	-5.5%	3.0%	42.7%	0.0%	28.4%	29.8%	8.0%	3.5%	—	8.0%	31.9%	29.8%		
Longi	CN	-39.7%	6.7%	-6.9%	4.7%	10.3%	4.4%	9.0%	10.1%	74.7%	4.2%	12.0%	28.5%	14.2%	—	16.0%	—	12.0%	44.5%	14.2%		
Zhonghuan	CN	-47.4%	9.7%	-0.7%	4.0%	21.1%	12.9%	19.2%	40.0%	6.4%	7.3%	30.7%	-63%	31.4%	20.5%	-8.7%	—	51.2%	-71%	31.4%		

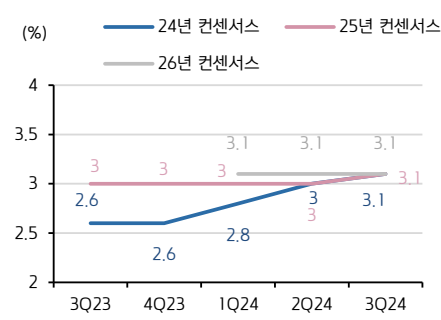
주요 제품 가격 & 마진

>>주요 제품 가격 추이 1

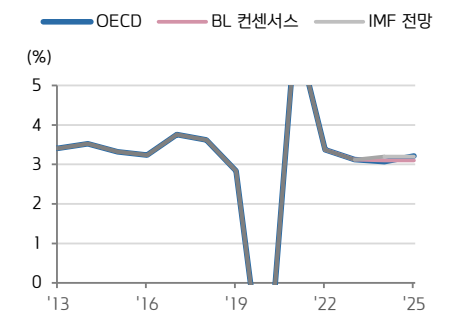
1) 주요 환율 추이



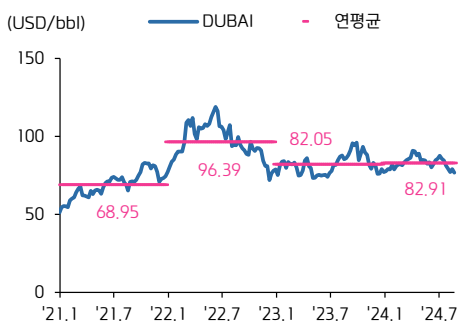
2) 글로벌 GDP 추정치 변화 추이



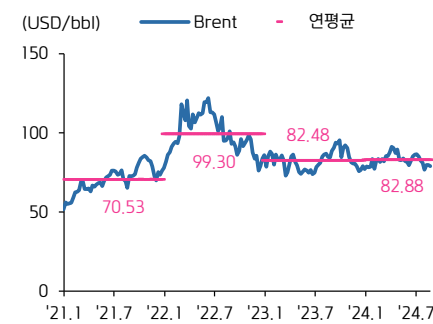
3) 기관별 글로벌 GDP YoY 추정치



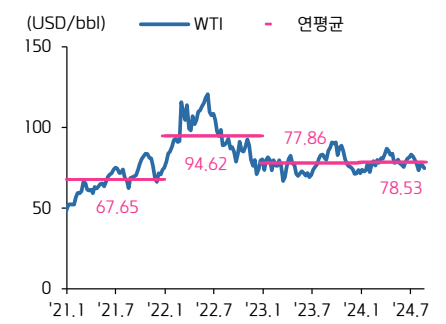
4) Dubai油 가격 추이



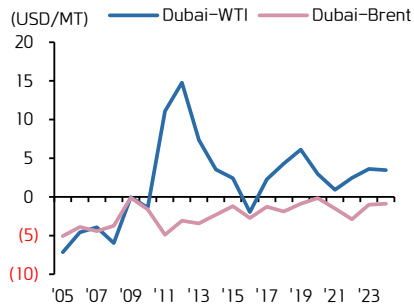
5) Brent油 가격 추이



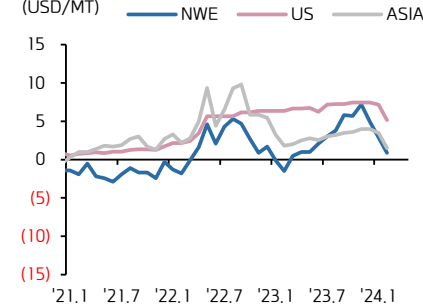
6) WTI油 가격 추이



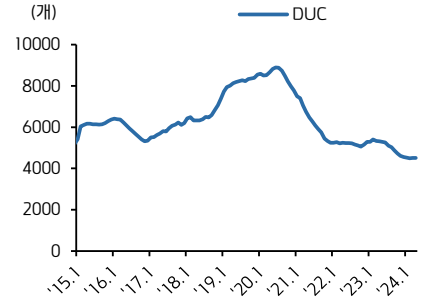
7) 타 유종 대비 Dubai油 비교



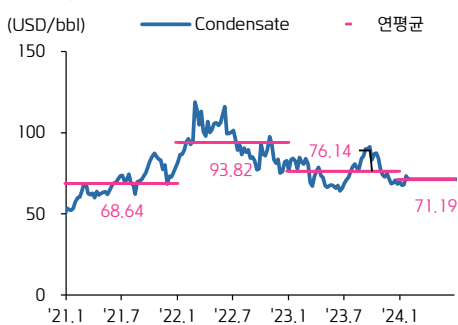
8) 지역별 사우디 OSP 비교



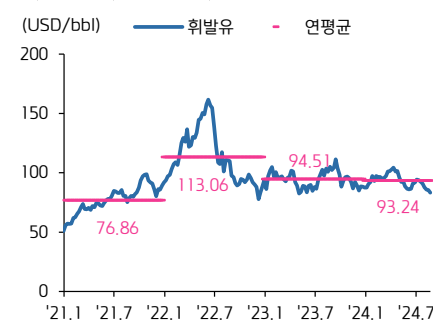
9) 미국 DUC(Drilled but Uncompleted)



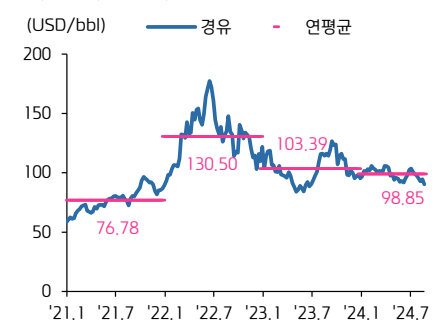
10) Condensate 가격 추이



11) 휘발유(Gasoline) 가격 추이

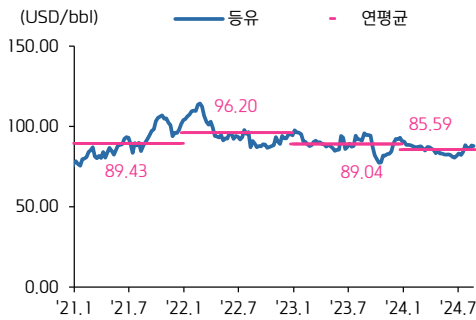


12) 경유(Diesel) 가격 추이



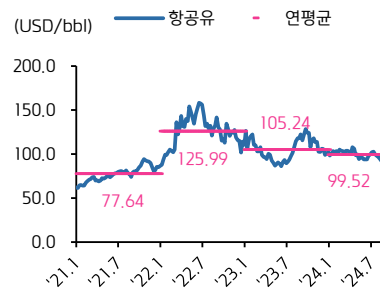
>>주요 제품 가격 추이 2

13) 등유(Kerosene) 가격 추이



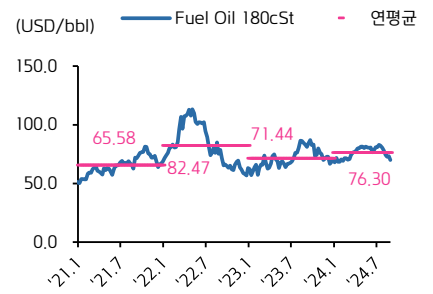
출처: 시스템, Bloomberg

14) 항공유(Jet Fuel) 가격 추이



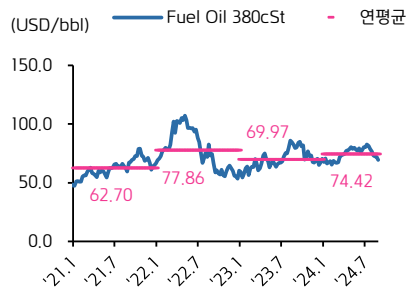
출처: 시스템, Bloomberg

15) 연료유(Fuel Oil 180cSt) 가격 추이



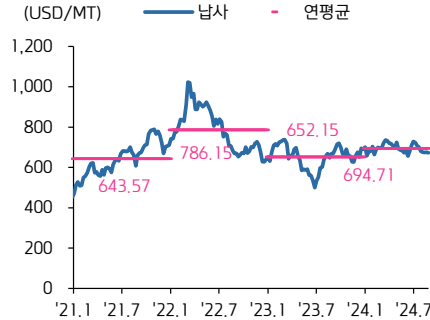
출처: 시스템, Bloomberg

16) 연료유(Fuel Oil 380cSt) 가격 추이



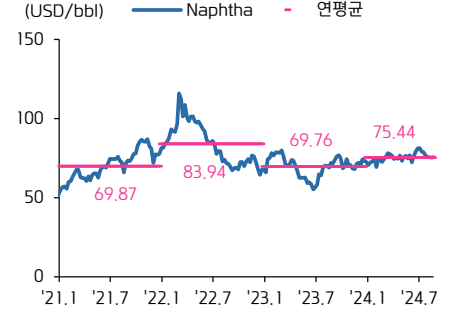
출처: 시스템, Bloomberg

17) 납사(USD/MT) 가격 추이



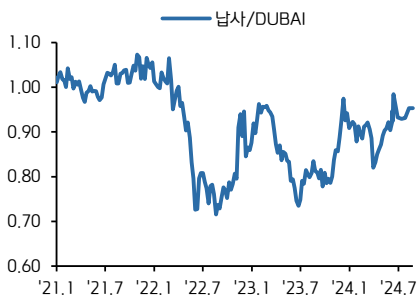
출처: 시스템, Bloomberg

18) 납사(USD/bbl) 가격 추이



출처: 시스템, Bloomberg

18) 납사/Dubai油 추이



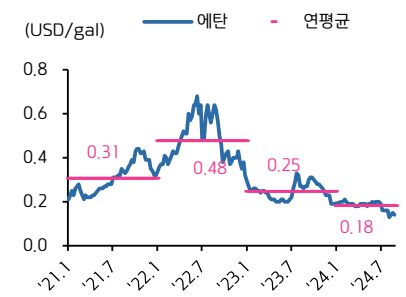
출처: 시스템, Bloomberg

19) 에탄(USD/MT) 가격 추이



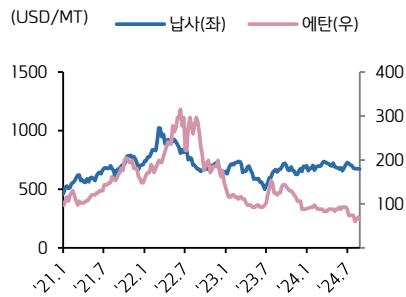
출처: 시스템, Bloomberg

20) 에탄(USD/gal) 가격 추이



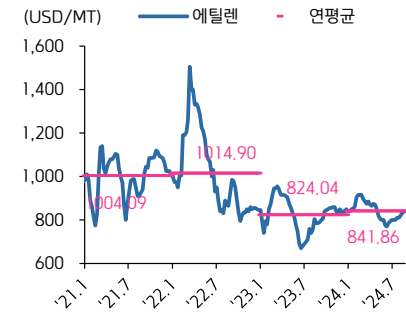
출처: 시스템, Bloomberg

22) 납사, 에탄 가격 비교



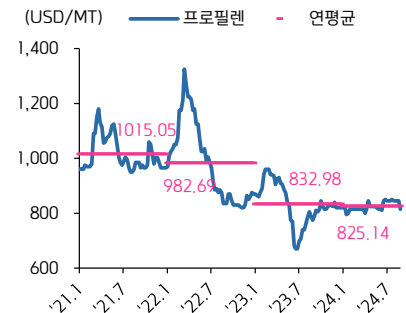
출처: 시스템, Bloomberg

23) 에틸렌 가격 추이



출처: 시스템, Bloomberg

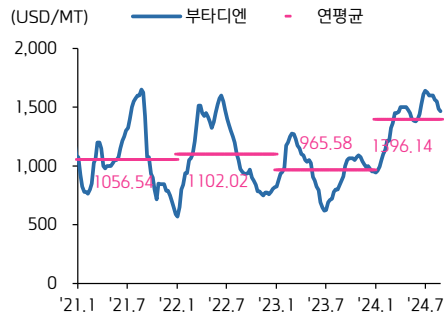
24) 프로필렌 가격 추이



출처: 시스템, Bloomberg

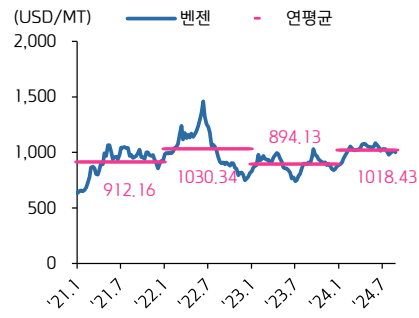
>>주요 제품 가격 추이 3

25) 부타디엔 가격 추이



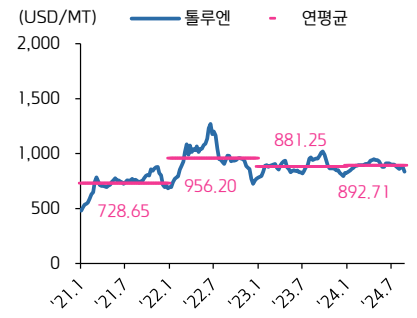
출처: 시스템, Bloomberg

26) 벤젠가격 추이



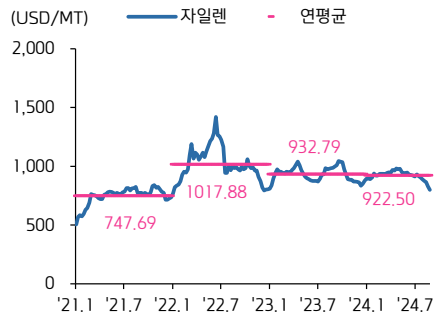
출처: 시스템, Bloomberg

27) 톨루엔 가격 추이



출처: 시스템, Bloomberg

28) 자일렌 가격 추이



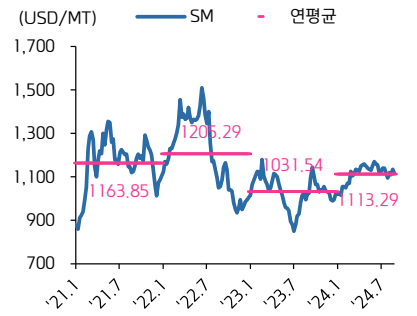
출처: 시스템, Bloomberg

29) PX 가격 추이



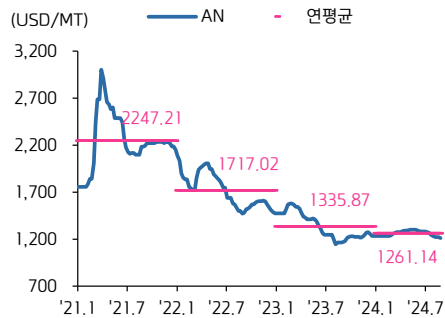
출처: 시스템, Bloomberg

30) SM 가격 추이



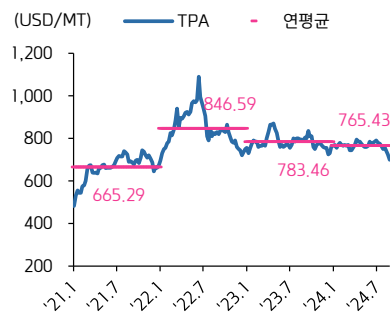
출처: 시스템, Bloomberg

31) AN 가격 추이



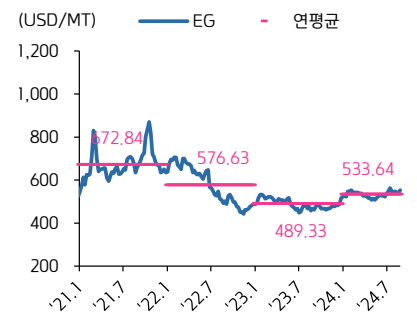
출처: 시스템, Bloomberg

32) TPA 가격 추이



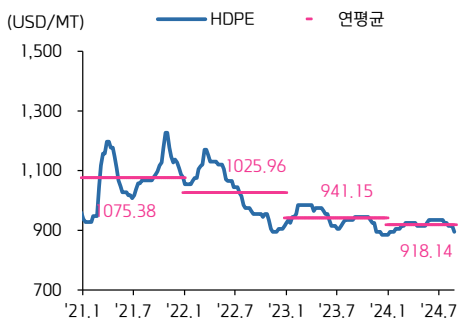
출처: 시스템, Bloomberg

33) MEG 가격 추이



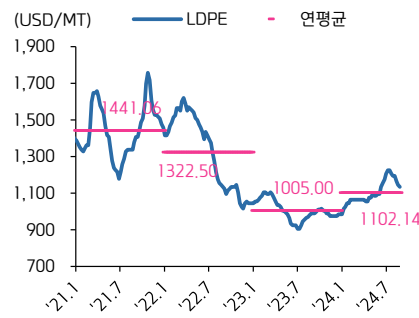
출처: 시스템, Bloomberg

34) HDPE 가격 추이



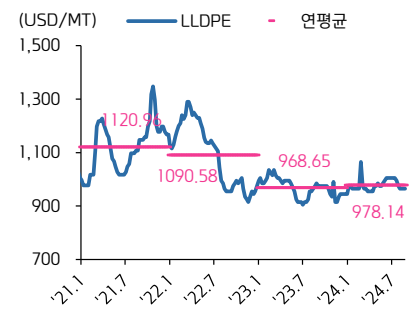
출처: 시스템, Bloomberg

35) LDPE 가격 추이



출처: 시스템, Bloomberg

36) LLDPE 가격 추이

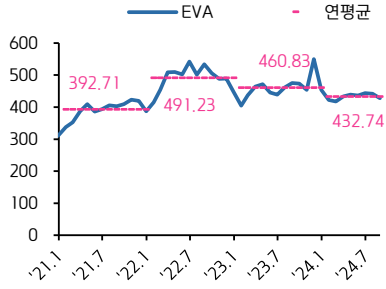


출처: 시스템, Bloomberg

>>주요 제품 가격 추이 4

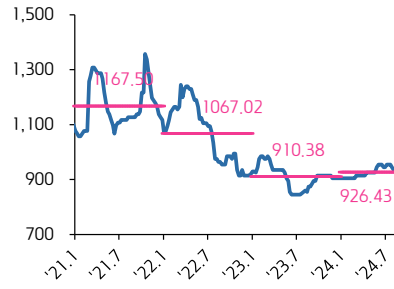
37) EVA 가격 추이

(USD/MT)



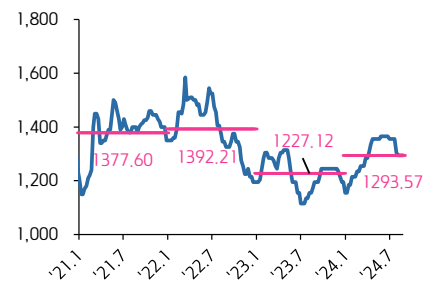
38) PP 가격 추이

(USD/MT)



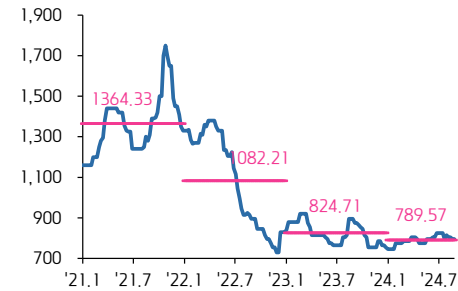
39) (E)PS 가격 추이

(USD/MT)



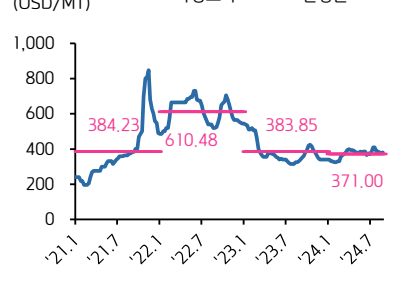
40) PVC 가격 추이

(USD/MT)



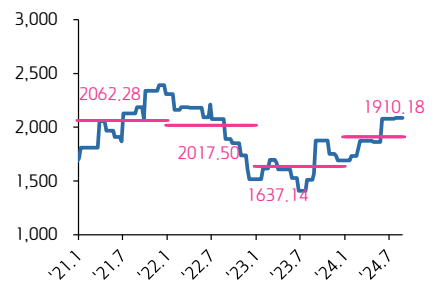
41) CA(가성소다) 가격 추이

(USD/MT)



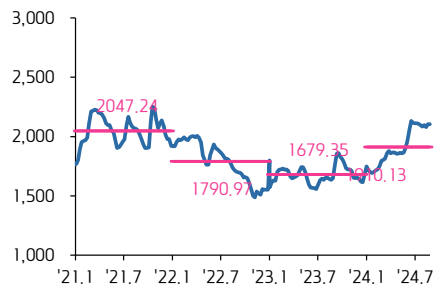
42) BR 가격 추이

(USD/MT)



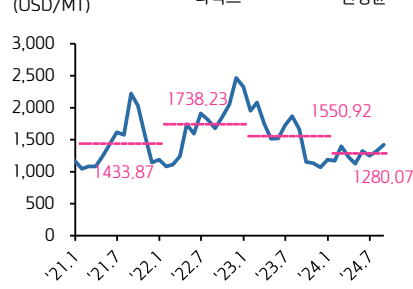
43) SBR 가격 추이

(USD/MT)



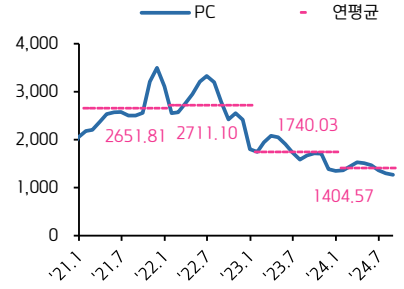
44) 라텍스 가격 추이

(USD/MT)



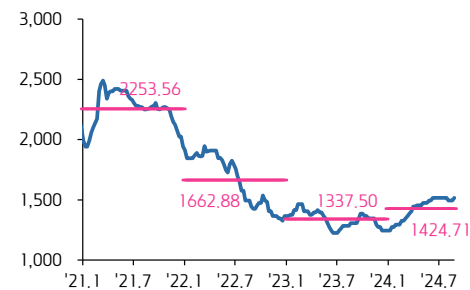
45) PC 가격 추이

(USD/MT)



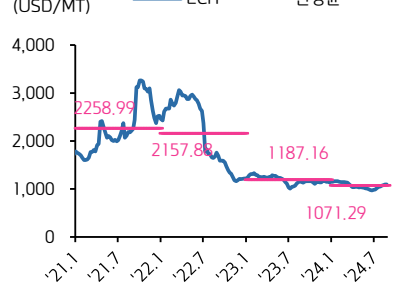
46) ABS 가격 추이

(USD/MT)



47) ECH 가격 추이

(USD/MT)



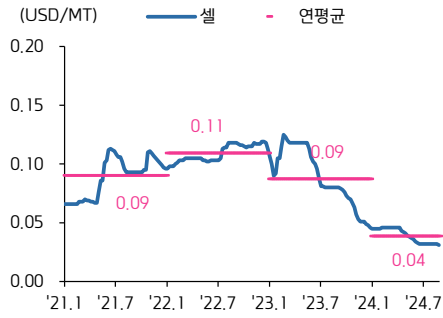
48) 태양광 폴리실리콘 가격 추이

(USD/MT)



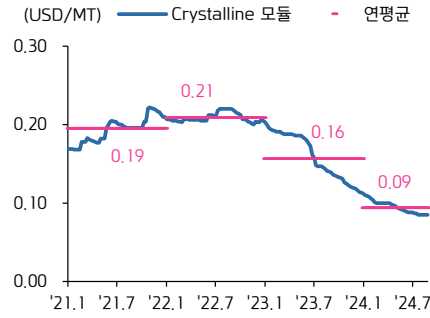
>>주요 제품 가격 추이 5

49) 태양광 셀 가격 추이



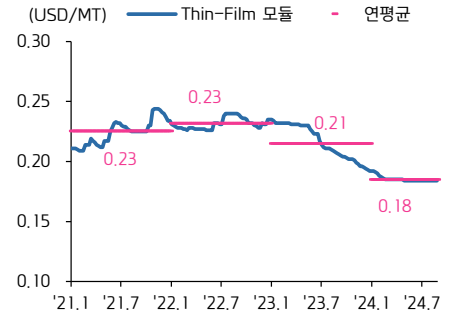
출처: 시스템, Bloomberg

50) 태양광 Crystalline 모듈 가격 추이



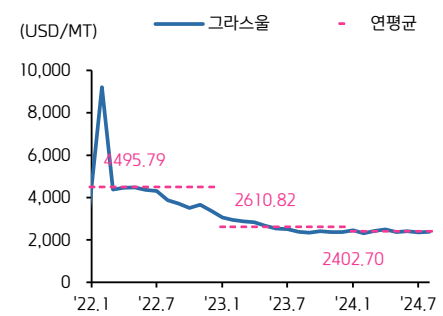
출처: 시스템, Bloomberg

51) 태양광 Thin-Film 모듈 가격 추이



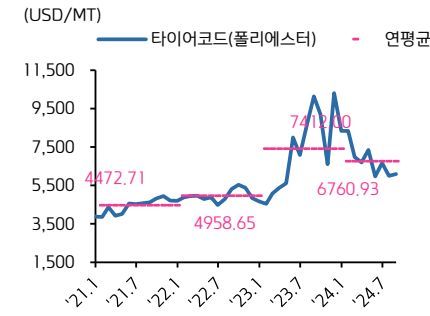
출처: 시스템, Bloomberg

52) 그라스올 가격



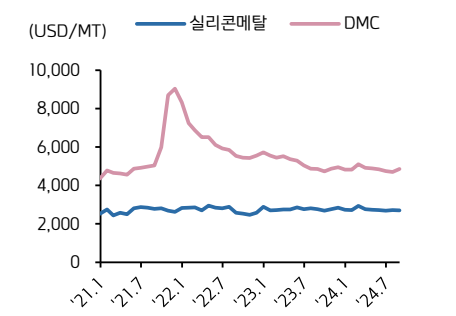
출처: 관세청

53) 타이어코드 가격



출처: 관세청

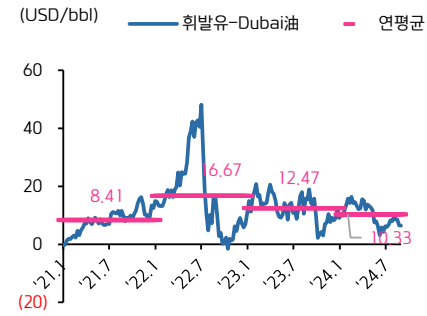
54) 실리콘메탈, DMC 가격 추이 비교



출처: 관세청

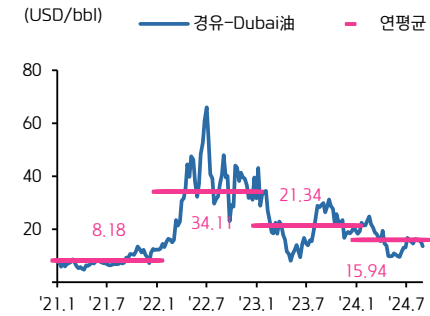
>>주요 제품 스프레드 추이 1

1) 휘발유, Dubai油 스프레드 추이



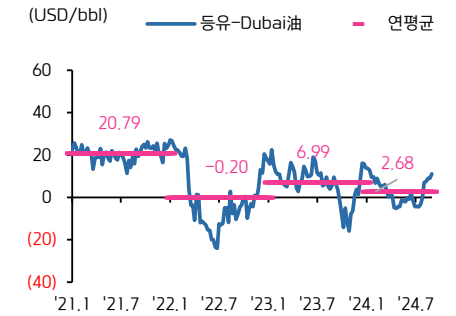
출처: 시스템, Bloomberg

2) 경유, Dubai油 스프레드 추이



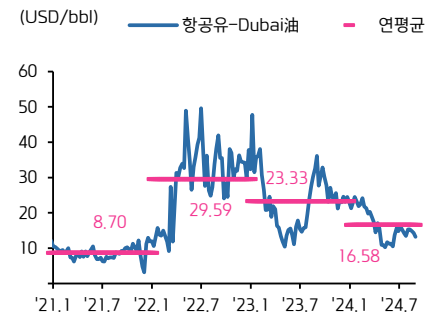
출처: 시스템, Bloomberg

3) 등유, Dubai油 스프레드 추이



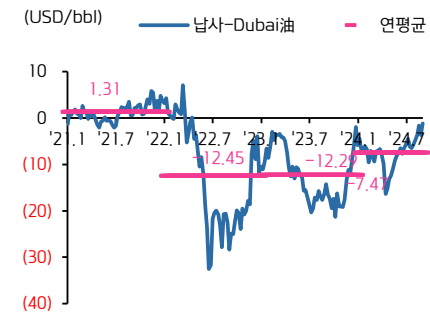
출처: 시스템, Bloomberg

4) 항공유, Dubai油 스프레드 추이



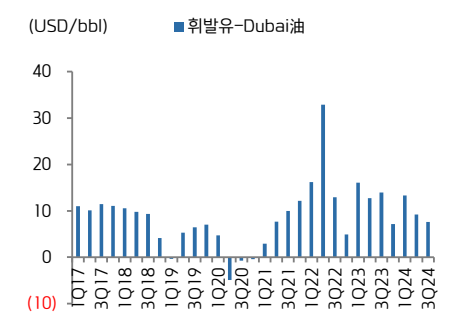
출처: 시스템, Bloomberg

5) 납사, Dubai油 스프레드 추이



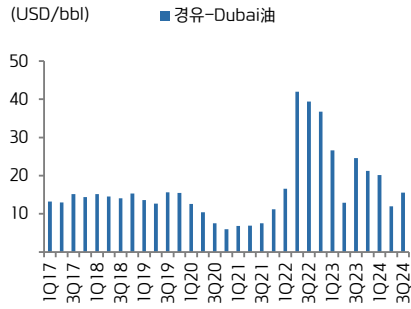
출처: 시스템, Bloomberg

6) 휘발유, Dubai油 분기 스프레드 추이



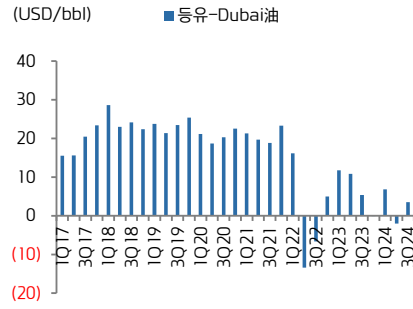
출처: 시스템, Bloomberg

7) 경유, Dubai油 분기 스프레드 추이



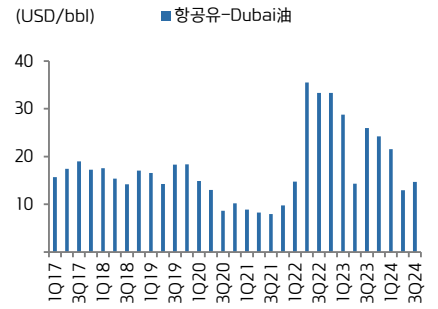
출처: 시스کم, Bloomberg

8) 등유, Dubai油 분기 스프레드 추이



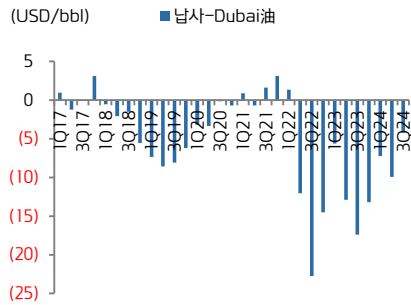
출처: 시스کم, Bloomberg

9) 항공유, Dubai油 분기 스프레드 추이



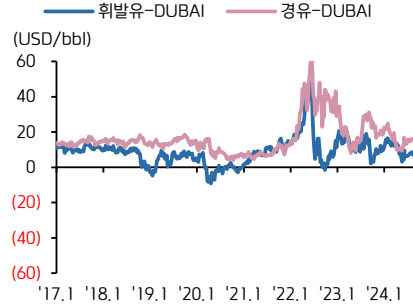
출처: 시스کم, Bloomberg

10) 납사, Dubai油 분기 스프레드 추이



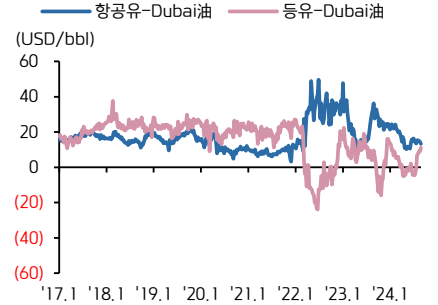
출처: 시스کم, Bloomberg

11) 석유제품 스프레드 추이 1



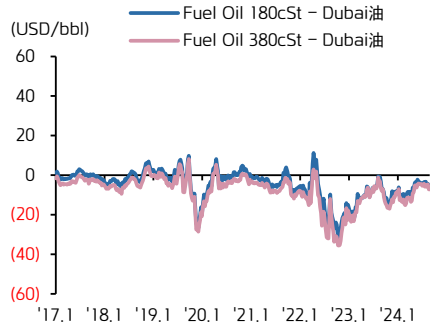
출처: 시스کم, Bloomberg

12) 석유제품 스프레드 추이 2



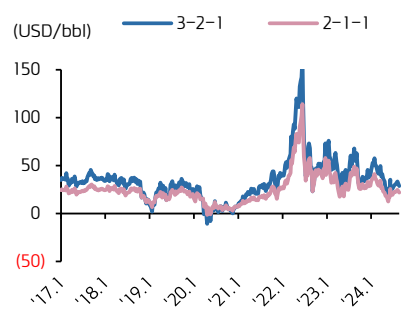
출처: 시스کم, Bloomberg

13) 석유제품 스프레드 추이 3



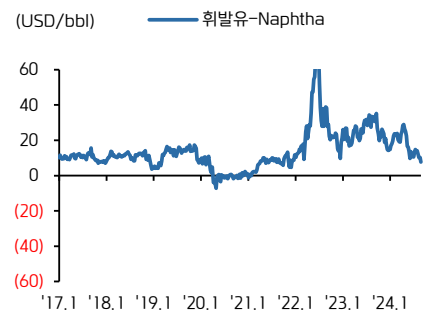
출처: 시스کم, Bloomberg

14) 복미 정제마진 추이



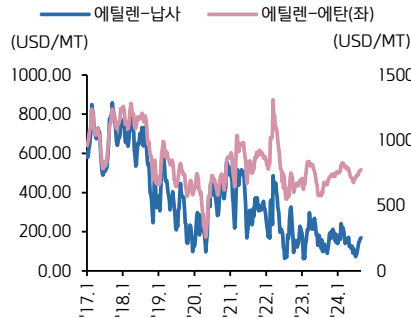
출처: 시스کم, Bloomberg

15) 휘발유, 납사 스프레드 추이



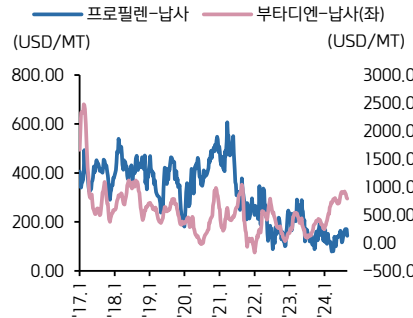
출처: 시스کم, Bloomberg

16) 기초유분 스프레드 추이 1



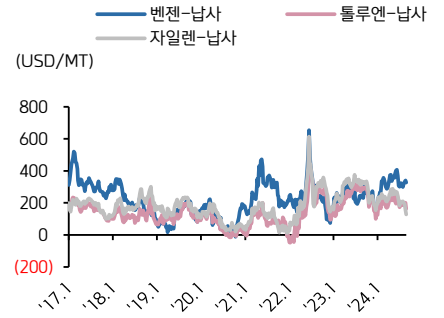
출처: 시스کم, Bloomberg

17) 기초유분 스프레드 추이 2



출처: 시스کم, Bloomberg

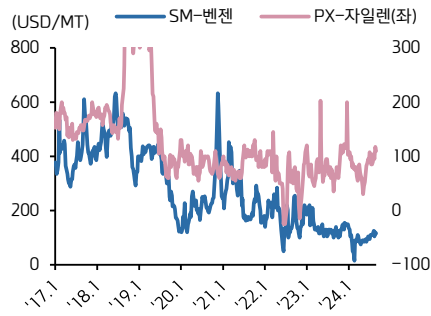
18) 기초유분 스프레드 추이 3



출처: 시스کم, Bloomberg

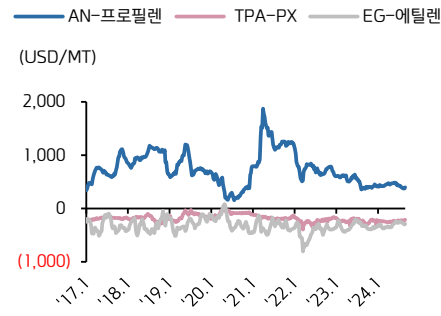
>>주요 제품 스프레드 추이 3

19) 중간원료 스프레드 추이



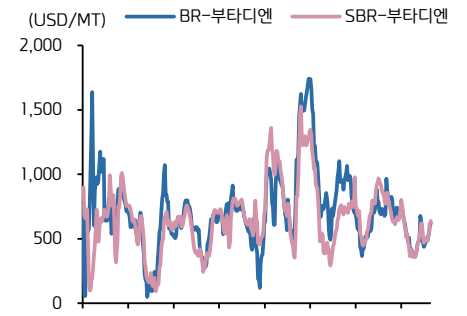
출처: 시스کم, Bloomberg

20) 합성원료 스프레드 추이



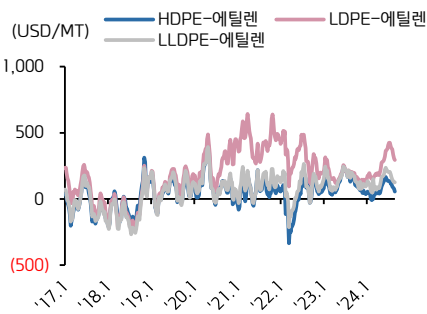
출처: 시스کم, Bloomberg

21) 합성고무 스프레드 추이



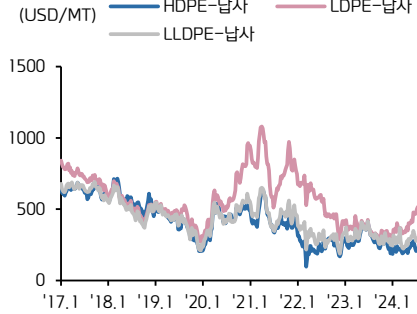
출처: 시스کم, Bloomberg

22) 합성수지 스프레드 추이 1



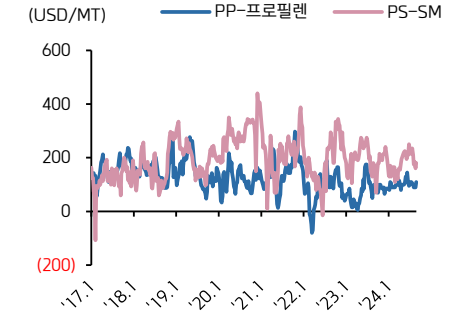
출처: 시스کم, Bloomberg

23) 합성수지 스프레드 추이 2



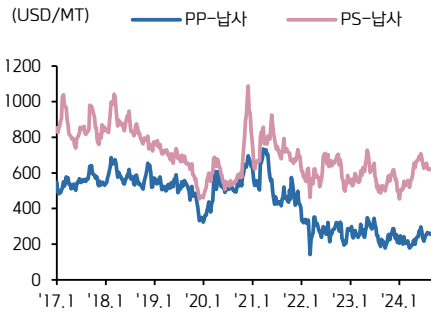
출처: 시스کم, Bloomberg

24) 합성수지 스프레드 추이 3



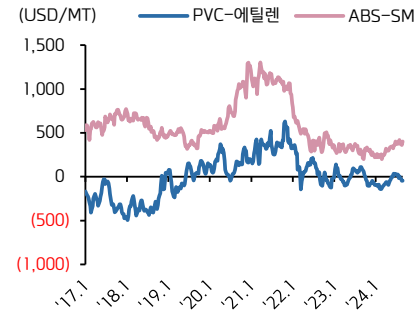
출처: 시스کم, Bloomberg

25) 합성수지 스프레드 추이 4



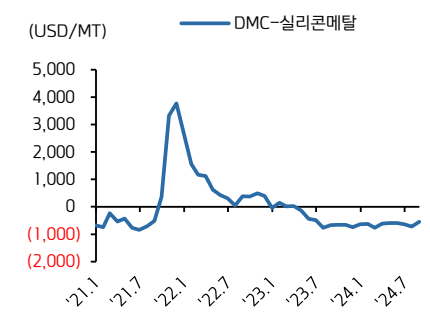
출처: 시스کم, Bloomberg

26) 합성수지 스프레드 추이 5



출처: 시스کم, Bloomberg

27) DMC, 실리콘메탈 스프레이 추이



출처: 관세청

>>주요 제품 연·분기·월 주별 가격

		년				분기				월				주			
구분	제품명	2022	2023	2024	YoY	1Q24	2Q24	3Q24	QoQ	-2M	-1M	M	MoM	-2W	-1W	W	WoW
유가 (USD/bbl)	Dubai	97.1	81.8	83.1	2%	82.3	85.3	81.2	-5%	82.9	85.0	78.1	-8%	80.2	76.6	75.6	-1%
	Brent	100.4	82.3	83.3	1%	82.7	84.9	81.7	-4%	82.8	84.3	79.6	-6%	81.4	79.0	79.2	0%
	WTI	94.9	77.7	75.7	-3%	75.4	75.9	75.9	0%	75.9	75.9	75.9	0%	75.9	75.9	75.9	0%
정유제품 (USD/bbl)	납사	88.3	73.3	78.1	7%	78.2	78.1	77.8	0%	76.7	79.5	75.7	-5%	75.7	75.8	75.5	0%
	납사/Dubai	0.91	0.90	0.94	5%	0.95	0.92	0.96	5%	0.92	0.93	0.97	4%	0.94	0.99	1.00	1%
	휘발유	113.1	94.5	93.2	-1%	94.4	94.7	89.5	-5%	87.6	93.1	86.6	-7%	85.7	85.6	83.2	-3%
	경유	130.5	103.4	98.8	-4%	101.2	97.5	97.4	0%	94.5	101.5	94.1	-7%	92.8	94.6	90.3	-5%
	등유	96.2	89.0	85.6	-4%	87.9	83.4	85.4	2%	81.7	82.8	87.5	6%	86.2	88.1	87.9	0%
	항공유	126.0	105.4	99.5	-6%	102.6	98.4	96.6	-2%	96.4	100.7	93.3	-7%	92.1	93.4	89.9	-4%
	Fuel-Oil (180cSt)	82.5	71.5	76.1	6%	71.4	79.9	77.2	-3%	79.1	81.6	73.7	-10%	72.9	73.3	70.1	-4%
화학원료 (USD/MT)	Fuel-Oil (380cSt)	77.9	70.0	74.2	6%	68.9	78.1	76.3	-2%	78.3	80.8	72.7	-10%	72.4	71.9	69.5	-3%
	납사	786.2	652.2	694.7	7%	696.2	694.7	692.6	0%	682.8	707.4	674.0	-5%	674.0	675.0	672.0	0%
	에탄가스	221.8	114.4	84.6	-26%	89.6	88.7	71.5	-19%	91.4	76.9	64.8	-16%	64.8	69.4	64.8	-7%
기초유분 (USD/MT)	에틸렌	1014.9	824.0	841.9	2%	879.6	821.5	816.7	-1%	781.3	804.0	832.5	4%	830.0	840.0	840.0	0%
	프로필렌	982.7	833.0	825.1	-1%	813.5	825.0	842.2	2%	832.5	846.0	837.5	-1%	845.0	845.0	815.0	-4%
	부타디엔	1102.0	965.6	1396.1	45%	1205.4	1466.5	1570.0	7%	1493.8	1613.0	1516.3	-6%	1550.0	1485.0	1465.0	-1%
	벤젠	1112.9	953.2	1122.4	18%	1125.6	1182.3	1031.1	-13%	1117.5	1046.0	1012.5	-3%	1005.0	1015.0	1000.0	-1%
	톨루엔	1207.9	1074.0	1053.6	-2%	1050.8	1113.1	971.7	-13%	990.0	987.0	952.5	-3%	875.0	875.0	835.0	-5%
중간원료 (USD/MT)	자일렌	1049.8	977.2	987.0	1%	957.7	1017.7	985.0	-3%	1020.0	997.0	970.0	-3%	865.0	830.0	800.0	-4%
	PX	1081.1	1017.3	1003.6	-1%	1005.2	1018.8	979.2	-4%	1018.1	1003.0	949.4	-5%	960.0	947.5	910.0	-4%
	SM	1205.3	1031.5	1113.3	8%	1074.6	1145.8	1122.2	-2%	1150.0	1124.0	1120.0	0%	1110.0	1135.0	1115.0	-2%
합성원료 (USD/MT)	AN	1717.0	1335.9	1261.1	-6%	1245.4	1290.0	1242.2	-4%	1283.8	1261.0	1218.8	-3%	1220.0	1220.0	1210.0	-1%
	TPA	846.6	783.5	765.4	-2%	763.5	775.4	753.9	-3%	780.0	772.0	731.3	-5%	740.0	725.0	700.0	-3%
	EG	576.6	489.3	533.6	9%	537.9	520.6	546.4	5%	527.5	547.5	545.0	0%	542.5	537.5	552.5	3%
합성수지 (USD/MT)	HDPE	1026.0	941.2	918.1	-2%	908.8	925.0	921.7	0%	935.0	931.0	910.0	-2%	915.0	915.0	895.0	-2%
	LDPE	1322.5	1005.0	1102.1	10%	1048.8	1095.8	1188.3	8%	1140.0	1211.0	1160.0	-4%	1165.0	1145.0	1135.0	-1%
	LLDPE	1090.6	968.7	978.1	1%	972.7	980.4	982.8	0%	1002.5	997.0	965.0	-3%	965.0	965.0	965.0	0%
	PVC	1082.2	824.7	789.6	-4%	771.2	794.2	809.4	2%	807.5	817.0	800.0	-2%	805.0	795.0	795.0	0%
	PP	1067.0	910.4	926.4	2%	908.1	933.5	942.8	1%	952.5	951.0	932.5	-2%	935.0	935.0	925.0	-1%
	PS	1392.2	1227.1	1293.6	5%	1218.8	1348.1	1322.8	-2%	1365.0	1345.0	1295.0	-4%	1295.0	1295.0	1295.0	0%
	ABS	1662.9	1337.5	1424.7	7%	1313.5	1478.1	1508.3	2%	1510.0	1515.0	1500.0	-1%	1495.0	1495.0	1515.0	1%
합성고무 (USD/MT)	BR	2017.5	1637.1	1910.2	17%	1768.1	1932.6	2083.0	8%	2077.8	2077.8	2087.2	0%	2087.2	2087.2	2087.2	0%
	SBR	1791.0	1679.4	1910.1	14%	1761.5	1927.6	2099.6	9%	2067.1	2102.0	2096.5	0%	2080.0	2104.1	2104.1	0%

※ 주간 데이터가 발표되지 않을 시 前주 가격

>>주요 제품 연·분기별 마진

		년								분기								
구분	제품간 비교	2020	2021	2022	2023	2024	YoY	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23	3Q23	4Q23	1Q24	2Q24	3Q24	QoQ	YoY
정유제품 (USD/bbl)	휘발유-Dubai	(3)	13	17	12	11	-14%	18	10	16	13	10	12	9	11	11	4%	16%
	경유-Dubai	7	13	34	21	16	-23%	45	42	27	14	20	26	16	14	19	41%	-6%
	항공유-Dubai	9	13	30	23	17	-27%	39	38	29	15	22	29	17	15	18	26%	-16%
	납사-Dubai	(3)	8	(8)	(9)	(4)	-50%	(12)	(5)	(2)	(9)	(18)	(5)	(7)	(6)	(0)	-94%	-98%
	Bunker-Dubai	(7)	(2)	(18)	(12)	(8)	-32%	(21)	(22)	(19)	(9)	(11)	(9)	(17)	(6)	(2)	-67%	-83%
	3-2-1	1	38	68	46	38	-18%	81	61	58	41	40	49	34	36	42	18%	5%
	2-1-1	4	26	51	34	27	-20%	63	51	42	27	30	37	25	25	31	24%	1%
기초유분 (USD/MT)	에틸렌-납사	324	380	225	175	149	-15%	129	153	187	165	172	174	197	115	127	11%	-26%
	에틸렌-에탄가스	633	866	794	704	756	7%	624	643	735	713	649	719	788	735	739	1%	14%
	프로필렌-납사	397	391	192	184	132	-28%	104	154	234	170	177	153	131	118	153	29%	-14%
	부타디엔-납사	343	432	312	316	703	122%	333	114	418	250	241	355	522	760	880	16%	265%
	벤젠-납사	101	395	323	304	429	41%	309	130	263	329	336	286	443	476	342	-28%	2%
	톨루엔-납사	50	122	418	425	361	-15%	523	391	347	436	612	303	368	407	282	-31%	-54%
	자일렌-납사	99	113	259	328	294	-10%	316	328	262	302	433	314	275	311	295	-5%	-32%
중간원료	PX-자일렌	49	116	45	38	25	-33%	(85)	(84)	72	46	76	(41)	81	5	(17)	-460%	-122%
	PX-납사	166	212	291	368	311	-16%	302	283	318	376	444	334	322	312	290	-7%	-35%
	SM-벤젠	237	163	72	87	16	-81%	(209)	160	194	20	103	30	77	(91)	65	-171%	-37%
합성원료 (USD/MT)	AN-프로필렌	403	1,232	727	500	437	-13%	628	726	628	490	463	417	430	470	403	-14%	-13%
	EG-에틸렌	(233)	(327)	(451)	(336)	(308)	-8%	(395)	(399)	(327)	(394)	(262)	(359)	(328)	(333)	(259)	-22%	-1%
	TPA-PX	(111)	(153)	(227)	(227)	(237)	4%	(313)	(234)	(195)	(237)	(202)	(276)	(237)	(240)	(237)	-1%	18%
합성수지 (USD/MT)	HDPE-에틸렌	122	76	(2)	116	76	-34%	69	50	122	65	199	79	43	72	116	62%	-42%
	LDPE-에틸렌	283	441	295	180	260	45%	286	204	240	97	232	152	183	242	383	58%	65%
	LLDPE-에틸렌	136	121	63	144	136	-5%	91	90	167	76	221	112	107	127	177	39%	-20%
	PVC-에틸렌	173	364	54	(0)	(52)	26990%	16	(76)	45	(90)	104	(60)	(95)	(59)	4	-106%	-96%
	PP-프로필렌	211	168	39	85	85	-1%	83	70	118	13	137	74	42	80	137	71%	0%
	HDPE-납사	428	451	236	292	225	-23%	215	233	282	304	337	244	226	218	232	6%	-31%
	LDPE-납사	588	817	532	356	409	15%	433	388	400	336	370	317	366	389	499	28%	35%
합성고무 (USD/MT)	LLDPE-납사	441	496	300	319	285	-11%	238	273	327	315	359	276	290	274	293	7%	-18%
	PVC-납사	479	740	292	175	97	-45%	163	107	205	149	242	104	88	88	120	37%	-51%
	PP-납사	517	543	277	261	233	-11%	230	253	278	252	275	239	225	227	253	12%	-8%
합성고무 (USD/MT)	BR-부타디엔	627	964	925	685	558	-19%	727	847	642	508	859	732	704	485	536	11%	-38%
	SBR-부타디엔	664	949	698	728	558	-23%	463	709	712	585	959	654	698	480	553	15%	-42%

※ 주간 데이터가 발표되지 않을 시 前주 가격

>> 최근 2개월 보고서

카테고리	산업	제목	날짜	링크
산업브리프	정유	Chevron(CVX US): 글로벌 다각화 에너지사의 실적 및 시사점	2024-08-30	bbs.kiwoom.com/rfCI5102
스팟노트	정유	SK이노베이션(096770) 합병통과, 남은 것은 주매정 규모	2024-08-28	bbs.kiwoom.com/rfSN3518
산업브리프	화학	Westlake(WLK US): 북미 PE, PVC 업황과 시사점	2024-08-28	bbs.kiwoom.com/rfCI5100
산업브리프	정유	정유, 성수기에 휘발유 마진이 약한 이유를 점검해 보니	2024-08-20	bbs.kiwoom.com/rfCI5091
기업리포트	화학	KCC(002380) 2분기 기대치 상회, 그리고 실리온 개선 전망의 근거	2024-08-06	bbs.kiwoom.com/rfCR10909
기업리포트	태양광	한화솔루션(009830) 미국시장 내 하반기 경쟁력 점검	2024-08-06	bbs.kiwoom.com/rfCR10908
산업브리프	정유	ExxonMobil(XOM US): 2분기 실적 정체/화학 마진 약세에도 다각화 에너지사 장점 부각	2024-08-06	bbs.kiwoom.com/rfCI5079
산업브리프	태양광	First Solar(FSLR US): 시장 재고에도 2분기 수익 성장	2024-08-02	bbs.kiwoom.com/rfCI5071
산업브리프	태양광/화학	Wacker Chemie(WCH GR) 폴리실리콘, 실리콘 등 2분기 실적 시사점 3가지	2024-08-01	bbs.kiwoom.com/rfCI5070
산업브리프	화학	Eastman(EMN US) Acetate Tow 수익성 등 2분기 실적 정리	2024-07-30	bbs.kiwoom.com/rfCI5067
산업브리프	정유	에너지 주식 스타디_2.3) 글로벌 정유	2024-07-30	bbs.kiwoom.com/rfCI5066
산업브리프	정유	에너지 주식 스타디_2.2) 글로벌 E&P	2024-07-23	bbs.kiwoom.com/rfCI5061
기업리포트	태양광	OCI홀딩스(010060) 2분기 견조 그러나 당분간 저평가 지속 가능성 있어	2024-07-19	bbs.kiwoom.com/rfCR10856
스팟노트	정유	SK이노베이션(096770): SK E&S 흡수합병 주요 포인트 3가지	2024-07-18	bbs.kiwoom.com/rfSN3504
기업리포트	화학	LG화학(051910): 2Q24 Preview, 수확이 아닌 투자의 시기	2024-07-17	bbs.kiwoom.com/rfCR10851
기업리포트	화학	코오롱인더(120110): 아라미드가 더덕도 개선되는 수익성	2024-07-16	bbs.kiwoom.com/rfCR10846
기업리포트	화학	금호석유(011780): 업황 개선, 재무 건전성, 자사주 소각의 3박자	2024-07-15	bbs.kiwoom.com/rfCR10840
산업브리프	정유	정유: 쉬어가는 2분기, 그리고 3가지 투자 요건	2024-07-05	bbs.kiwoom.com/rfCI5040
기업리포트	화학	KCC(002380): 2분기 실리콘사업부문 개선 지속 전망	2024-06-25	bit.ly/3zi8Cwp
산업브리프	정유	에너지 주식 스타디_2.1) 에너지 서비스 및 기기 섹터	2024-06-18	bit.ly/3xltY4V
스팟노트	화학	중등은 애견된 수순, 중국발 공급으로 장기불황 전망	2024-06-14	bit.ly/3XFMQwP
산업브리프	정유	에너지 주식 이해하기_1. 글로벌 섹터분류	2024-06-13	bit.ly/3VkhJsr
산업분석	정유/화학/태양광	정유/화학/태양광(Underweight 유지): 2024년 하반기 전망_철어지는 악전후 속 피난처	2024-06-03	bit.ly/4c2Tllp

[Compliance Notice]

- 당사는 8월 30일 현재 상기에 언급된 종목들의 발행주식을 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- 당사는 동 자료를 기관투자자 또는 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료의 금융투자분석사는 자료 작성일 현재 동 자료상에 언급된 기업들의 금융투자상품 및 권리를 보유하고 있지 않습니다.
- 동 자료에 게시된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 작성되었음을 확인합니다.

[고지사항]

본 조사분석자료는 당사의 리서치센터가 신뢰할 수 있는 자료 및 정보로부터 얻은 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없고, 통지 없이 의견이 변경될 수 있습니다.

본 조사분석자료는 유가증권 투자를 위한 정보제공을 목적으로 당사 고객에게 배포되는 참고자료로서, 유가증권의 종류, 종목, 매매의 구분과 방법 등에 관한 의사결정은 전적으로 투자자 자신의 판단과 책임하에 이루어져야 하며, 당사는 본 자료의 내용에 의거하여 행해진 일체의 투자행위 결과에 대하여 어떠한 책임도 지지 않으며 법적 분쟁에서 증거로 사용 될 수 없습니다.

본 조사 분석자료를 무단으로 인용, 복제, 전시, 배포, 전송, 편집, 번역, 출판하는 등의 방법으로 저작권을 침해하는 경우에는 관련법에 의하여 민·형사상 책임을 지게 됩니다.