



QR코드로 간편하게

상상인증권
더 많은 리포트 찾아보기

중국 태양광산업 감산 시작, 공급과잉 완화될 듯

주간 정유/화학 뉴스

- 1) 세계 최초 TC2C 기술 적용한 에쓰오일의 사힌 프로젝트, 내년 예정대로 상업 가동 할 전망 (2026.08.18/한국경제)
- 2) 공정위, 대산 1호의 기업결합 조건부 허용 (2026.08.20/한국경제)

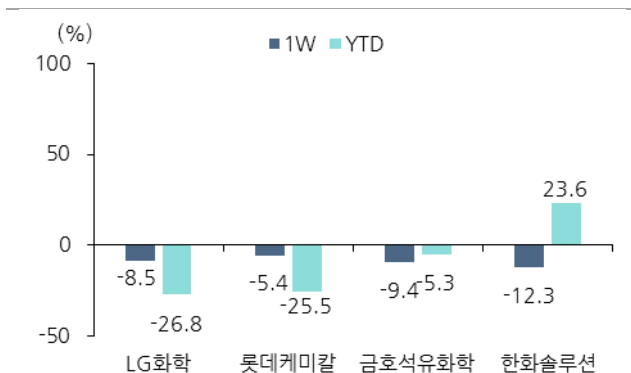
주간 신재생 뉴스

- 1) 태양광 발전이 세계 전력 생산의 10%를 초과, ESS 시장 확대되며 낮에만 운용가능하다는 태양광의 약점 해소 (2026.08.17/전자신문)
- 2) CATL, 스마트공장 전력의 100%를 재생에너지로 조달, 유럽 등 해외 수주에서 제로탄소가 경쟁우위 될 전망 (2026.08.20/서울경제)
- 3) 삼성SDI, EV와 ESS 시장 동시에 겨냥한 생산전략 재편, GM과의 합작공장 '시너지셀즈' 단독 운영 결정 및 ESS 전환 추진 (2026.08.16/디지털데일리)

상상인 입장에서 보는 시사점

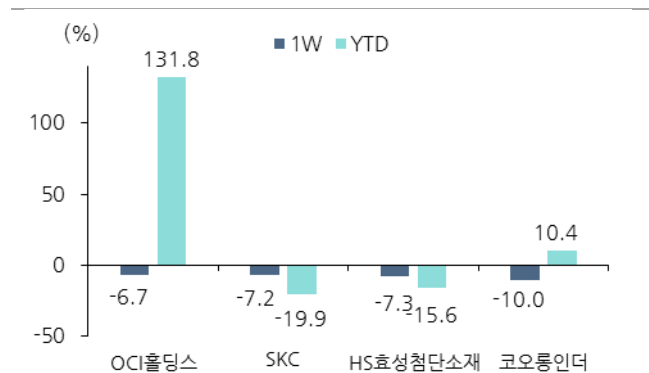
2026년 중국의 태양광 패널 생산량 감소한 것으로 나타남. 금년 상반기 중국의 태양광모듈 생산량은 201GW로 전년동기대비 35% 감소하였음. 2014년 생산 집계를 시작한 이후 처음으로 감소함. 동기간 중국의 태양광 설치 수요도 72GW (-66% YoY)로서 전년대비 축소되었음. 중국 정부는 공급과잉의 태양광 산업의 구조조정을 진행하고 있으며, 생산능력 조정과 저가 경쟁 억제를 시행하고 있음. 2025년 중국 태양광 기업 대부분이 영업이익자를 기록하였고, 금년에도 적자 기조는 지속되고 있음. 금번 감산을 시작으로 공급과잉의 점진적인 해소가 예상됨

그림 1. 국내 화학/태양광 기업 주간/연초대비 수익률



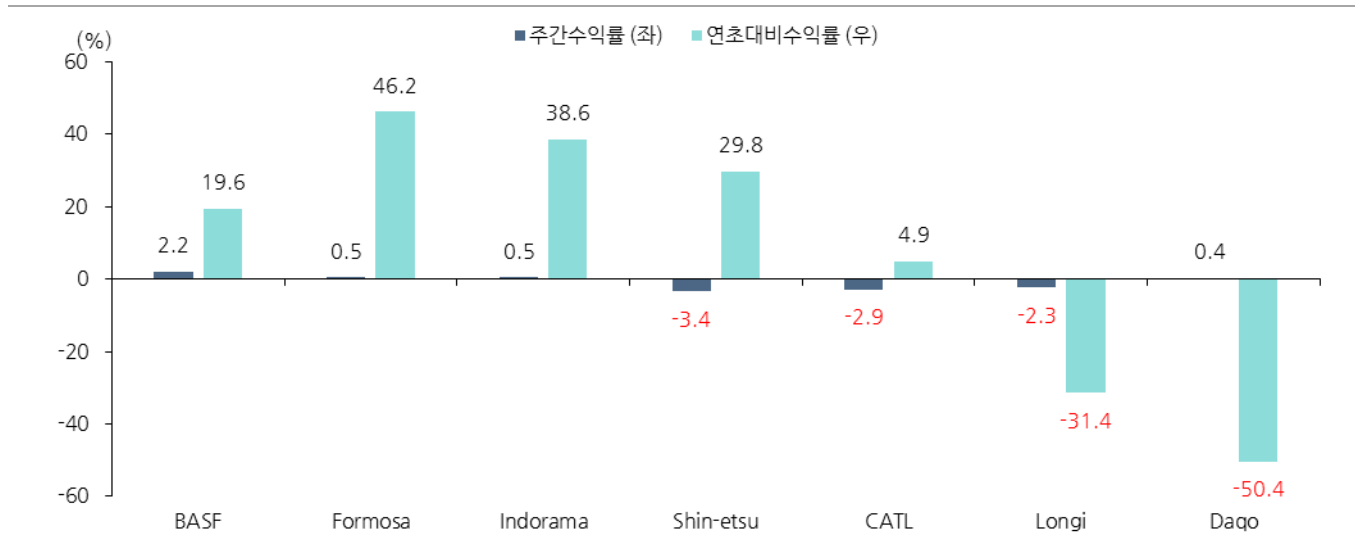
자료: Bloomberg, 상상인증권

그림 2. 국내 화학/태양광 기업 주간/연초대비 수익률 (2)



자료: Bloomberg, 상상인증권

그림 3. 해외 화학/태양광 기업 주간/연간 수익률



자료: Bloomberg, 상상인증권

주식: 해외 종목은 전일 종가 기준 수익률 산출

표 1. 국내 및 글로벌 화학기업 주가 추이

	Currency	주가	상승률 (%)							P/E (X)		P/B (X)		EV/EBITDA (X)	
* 국내기업		8월 21일	1W	1M	3M	6M	1Y	YTD	26E	27E	26E	27E	26E	27E	
LG화학	KRW	252,500	-8.5	-0.6	-32.3	-24.2	-15.2	-26.8	N/A	10.7	0.6	0.6	7.7	5.5	
롯데케미칼	KRW	54,300	-5.4	-5.7	-37.2	-33.4	-15.2	-25.5	N/A	N/A	0.2	0.2	11.9	10.5	
금호석유화학	KRW	117,200	-9.4	-0.5	-19.2	-20.5	4.8	-5.3	5.6	6.5	0.5	0.5	3.5	3.9	
한화솔루션	KRW	32,050	-12.3	19.8	-17.0	-28.1	11.0	23.6	15.0	10.9	0.7	0.6	13.7	10.6	
OCI홀딩스	KRW	265,000	-6.7	29.3	-9.1	70.1	177.0	131.8	30.3	17.8	1.2	1.2	10.4	7.8	
SKC	KRW	83,400	-7.2	3.0	-37.6	-20.8	-11.7	-19.9	N/A	N/A	3.3	3.6	49.8	27.0	
HS호성첨단소재	KRW	160,600	-7.3	11.7	-29.6	-38.8	-14.5	-15.6	9.6	7.2	0.8	0.8	7.4	6.8	
코오롱인더	KRW	49,650	-10.0	1.1	-36.8	-18.3	30.7	10.4	6.8	6.4	0.4	0.4	5.1	4.9	
* 해외기업															
BASF	EUR	51.9	2.2	7.0	0.3	9.6	11.3	19.6	17.0	17.4	1.3	1.3	8.6	8.4	
Formosa Plastic	TWD	59.4	0.5	-4.6	27.1	27.5	55.8	46.2	18.9	20.9	1.0	1.0	10.8	18.8	
Indorama Ventures	THB	22.0	0.5	-9.2	-12.3	0.9	-0.4	38.6	15.6	15.1	1.0	1.0	7.5	7.7	
Shin-Etsu Chemical	JPY	6,051.0	-3.4	-16.3	-12.1	13.0	45.0	29.8	20.2	17.9	2.5	2.3	10.9	9.7	
CATL	CNY	391.2	-2.9	2.6	-7.5	7.5	48.3	4.9	18.9	15.1	4.4	3.7	12.4	10.2	
Longi Green Energy	CNY	12.4	-2.3	3.4	-18.6	-34.0	-22.0	-31.4	N/A	44.5	1.8	1.7	20.5	10.1	
Daqo New Energy	USD	15.0	0.4	21.9	-17.6	-38.4	-34.9	-50.4	N/A	N/A	0.2	0.2	46.5	4.9	

자료: Bloomberg, 상상인증권

주식: 해외 종목은 전일 종가 기준 수익률 산출

글로벌 정유/화학 뉴스

TC2C 기술 적용한 사힌프로젝트는 내년 상업가동 예정

에쓰오일 "내년 사힌 프로젝트 가동...국내 석유화학 경쟁력 강화할 것" [한국경제]

(2026.08.18) 에쓰오일은 사힌 프로젝트를 통해 정유와 석유화학의 통합 경쟁력 강화 추진. 약 9조원을 투자해 울산 온산국가산업단지에 건설 중인 대규모 석유화학 생산시설로 내년 상업 가동 예정. 핵심은 원유와 정유 공정에서 발생하는 저부가가치 유분을 석유화학 원료로 전환하는 TC2C 기술의 상업 적용. 기존 납사 중심 생산 구조보다 원료 활용 범위를 넓히고 정유 공정과 석유화학 공정 간 연계를 강화하는 구조

다양한 원료 활용으로 공급차질 시 대응력 높음

고효율 스팀 크래커, 폐열 회수, 공정 최적화 기술 등을 적용해 원료 및 에너지 효율 개선. 최초 설계 대비 탄소 배출량을 20% 이상 줄였으며 기존 생산 방식 대비 원가 경쟁력 제고 기대. 다양한 원료를 활용할 수 있어 공급 차질 발생 시에도 대응력이 높다는 점이 강점. 정유와 석유화학 통합 생산체계를 기반으로 원료 가격과 수급 변동에 대한 대응 유연성 확보

기초유분 원가경쟁력 확보로 스페셜티 제품 경쟁력 개선 긍정적

생산되는 에틸렌과 프로필렌 등 기초유분 일부는 울산 국가산업단지 내 다운스트림 업체에 배관망을 통해 공급 예정. 기존 수입에 의존하던 일부 기초유분의 국산화와 공급망 안정화 효과 기대. 기초유분 단계에서 원가 경쟁력을 확보할 경우 다운스트림 스페셜티 제품의 가격 경쟁력 개선에도 긍정적. 국내 석유화학업체가 범용제품 공급과잉으로 구조조정 압박을 받고 있는 상황에서 사힌 프로젝트는 생산능력 확대 자체보다 원료 다변화와 공정 효율화에 기반한 저원가 생산체계 구축이라는 점에서 차별화

롯데케미칼과 HD현대케미칼의 기업결합 조건부 승인 획득

공정위, 가격제한 조건으로 석화 재편 승인 [한국경제]

(2026.08.20) 국내 석유화학산업 구조조정 1호 프로젝트인 충남 대산 석화단지 기업결합이 조건부 승인. 롯데케미칼이 대산공장을 물적분할한 뒤 HD현대케미칼과 합병하고 롯데케미칼과 HD현대오일뱅크가 통합 법인 지분을 각각 50% 보유하는 구조. 지난해 11월 기업결합 사전심사 신청 이후 최종 승인까지 약 9개월 소요

공정위는 과점 방지 위해 가격과 공급 관련해 5년간 시정조치 부과

공정위는 이번 결합으로 국내 LDPE와 EVA 시장 사업자가 한화솔루션, LG화학, 롯데케미칼, HD현대케미칼 등 4개사에서 3개사로 감소해 과점이 심화될 가능성이 있다고 판단. 이에 5년간 가격과 공급 관련 시정조치 부과. HD현대케미칼이 LDPE와 EVA 가격을 인상할 경우 국내 가격 인상률을 수출 가격 인상률보다 낮게 설정하고 인하 시에는 국내 가격 인하폭을 더 크게 적용해야 함. 현재 생산 중인 세부 제품에 대해서도 국내 수요자의 요청이 있을 경우 공급을 유지해야 하며 해당 조건은 5년 이후 연장 가능

업체는 가격 운용, 생산 중단에 대한 제약은 운영효율 훼손 우려

업체에서는 이 같은 조건이 공급 과잉 해소와 설비 효율화를 목적으로 하는 석유화학 구조조정 방향과 일부 충돌한다는 지적. 가격 운용과 제품 생산 중단에 제약이 생길 경우 중국산 저가 제품에 대한 대응력과 통합 설비의 운영 효율이 낮아질 수 있다는 우려. 대산 프로젝트가 향후 여수와 울산 등 후속 구조조정의 기준이 될 가능성이 높은 만큼 공정위의 경쟁 제한 판단이 향후 2호, 3호 프로젝트에도 부담으로 작용할 가능성

신재생 뉴스

ESS 확대로 밤에도 태양광 운용 가능

세계 전력 10%가 태양광...ESS 만나 '24시간 전원' 넘본다 [전자신문]

(2026.08.17) 태양광 발전이 올해 상반기 세계 전력 생산의 10%를 처음 차지하며 빠르게 확대되는 가운데 배터리 가격 하락으로 태양광의 시간 제약도 완화되는 추세. 글로벌 에너지 싱크탱크 엠버에 따르면 세계 태양광 발전량은 2023년 상반기 769TWh에서 올해 상반기 1,564TWh로 두 배 이상 증가했고 전력 생산 비중도 5.6%에서 10%까지 상승. 다만 발전이 낮 시간대에 집중되는 구조적 한계 존재. 오전 11시부터 오후 2시 사이 태양광이 세계 전력수요의 25% 이상을 담당하지만 오후 8시 이후에는 사실상 발전량이 사라지는 구조

태양광+ESS 운용 시 하루 태양광 발전량의 34%를 저녁에 사용 가능

배터리 가격 급락이 이러한 시간차를 보완하는 핵심 요인으로 부상. LFP 배터리 확산 등에 힘입어 세계 배터리 저장장치 평균 설치비는 2010년 kWh당 2,634달러에서 지난해 140달러로 약 95% 하락. 가격뿐 아니라 성능과 안전성 수명도 개선되면서 낮에 생산한 저가 태양광 전력을 ESS에 저장한 뒤 저녁과 야간에 공급하는 경제성이 높아지고 있음. 올해 세계 신규 배터리 설치량은 459GWh로 지난해 307GWh 대비 약 50% 증가 전망. 신규 배터리를 태양광 시간 이동에 활용할 경우 올해 증가한 하루 태양광 발전량의 약 34%를 저녁 시간대로 이전할 수 있는 수준으로 추정

지난해 태양광설비의 25%가 ESS와 함께 설치

일부 지역에서는 태양광과 ESS 결합이 이미 전력 공급 구조를 변화시키는 모습. 캘리포니아에서는 올해 상반기 오후 7시부터 9시 전력수요의 25% 이상을 태양광과 배터리가 담당했으며 2023년 상반기 6.8% 대비 크게 상승. 불가리아에서도 같은 시간대 수요의 24%를 태양광과 배터리가 공급했고 칠레 역시 저녁 수요의 10% 이상을 배터리에 저장된 태양광으로 충당. 지난해 신규 유틸리티급 태양광 설비의 약 25%가 배터리와 함께 설치되는 등 태양광과 ESS의 결합도 빠르게 확대되는 상황. 이는 태양광 발전 확대 과정에서 발생하는 한낮 출력제어와 마이너스 전력가격 문제를 완화하고 태양광의 전력시장 가치를 높이는 핵심 수단으로 부상

스마트공장 기반 탄소중립 생산체계 구축

100% 태양광 공장 성공한 CATL... "탄소제로 아닌 배터리 도태될 것" [서울경제]

(2026.08.20) CATL은 AI와 디지털트윈을 적용한 스마트공장과 재생에너지를 결합해 생산성과 탄소 경쟁력을 동시에 강화 중. 푸젠성 닝더의 Z기지는 배터리 업계 최초로 세계경제포럼 등대공장에 선정된 생산기지로 협동로봇과 자동화 설비 중심의 고도화된 공정 운영. 공장 지붕 대부분에 태양광 패널을 설치해 연간 약 2,500만kWh를 생산하고 있으며 Z기지를 포함한 20개 배터리 공장의 핵심 운영 영역에서 탄소중립 달성. 2035년까지 광물 채굴과 소재 생산, 배터리 제조 및 운송, 재활용을 포함한 전체 가치사슬의 탄소중립 달성이 중장기 목표

탄소 감축을 제조 효율화로 연결

탄소중립을 단순 비용이 아닌 제조 효율화 수단으로 활용하고 있다는 점도 특징. CATL은 2022년부터 전체 생산공정의 탄소배출 데이터를 추적해 배출원을 자동 식별하고 배출량을 산정하는 플랫폼 구축. 분석 결과 배터리셀 제조 단계 탄소배출의 약 95%가 전력과 열에너지 사용에서 발생하는 것으로 파악돼 해당 영역 중심으로 에너지 절감 추진. 이에 따라 단위 생산능력당 제품 에너지 소비량은 2022년 대비 28% 감소. 향후 신규 공급업체 심사에도 탄소발자국을 의무 지표로 적용하고 공급업체와 청정에너지 기지를 공동 구축하는 등 공급망 전반으로 관리 범위를 확대할 계획

유럽 규제 대응과 신사업 확장 동시 추진

유럽을 중심으로 배터리 탄소발자국 규제가 강화되면서 이러한 전략의 중요성도 확대. EU는 배터리 탄소발자국 신고 의무를 도입했고 2028년부터 상한 기준 적용 예정으로 완성차 업체들의 배터리 공급망 탄소 데이터 요구도 강화되는 추세. CATL은 이를 기존 규모의 경제에 더해 수주 경쟁력을 높이는 요소로 활용하는 동시에 ESS와 재활용, 전기선박 등 탄소중립 관련 사업으로 영역 확대. 올 상반기 동력배터리 외 사업 매출 비중은 26%로 전년 동기 대비 81.8% 증가했으며 ESS와 배터리 재활용 매출은 각각 87.5%, 67.2% 증가. 한국 배터리 3사 역시 탄소중립 전환을 추진하고 있으나 자체 운영 부문 목표 시점은 LG에너지솔루션 2040년, SK온 2035년, 삼성SDI 2050년으로 CATL 대비 장기적인 일정

새 판 짜기 돌입한 삼성SDI... 불붙는 韓 ESS 3차 입찰 [디지털데일리]

생산 유연성 확보 위해 북미 JV 단독 전환

(2026.08.16) 삼성SDI는 북미 전기차 수요 둔화와 ESS 수요 확대에 대응해 생산 전략 재편 가속. GM과 설립한 미국 인디애나주 배터리 합작법인 시너지셀즈의 GM 지분 49.99%를 전량 인수해 100% 단독법인으로 전환 예정. 시너지셀즈는 총 35억달러가 투입된 연산 27GWh 규모 생산거점으로 당초 전기차 수요 대응을 목적으로 추진됐으나 향후 전기차와 ESS를 모두 생산할 수 있는 유연한 거점으로 활용할 계획. 이미 스텔란티스와의 합작법인 스타플러스에너지에서도 4개 라인 중 1개를 NCA 기반 ESS용으로 전환해 가동 중이며 추가 2개 라인의 LFP ESS 전환 추진. 미국 내 Non-PFE 공급망을 요구하는 수요 증가와 맞물려 각형 LFP 제품 중심으로 수주도 확대되는 상황. 2029년까지 기존 ESS 생산능력 상당 부분을 소화할 수 있는 수주를 확보해 2028년부터 생산능력 부족 가능성 존재

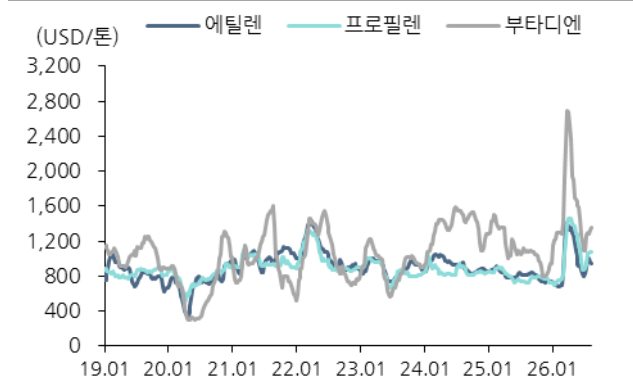
ESS와 데이터센터가 실적 회복 견인

ESS와 데이터센터용 배터리는 실적 개선의 핵심 축으로 부상. 삼성SDI는 각형 배터리의 견고한 외장 구조와 열전이 제어 특성을 활용해 대형 ESS 시장을 공략하는 동시에 말레이시아와 천안 공장의 원통형 배터리를 서버용 BBU와 UPS 등에 공급 중. 회사가 밝힌 UPS와 BBU 시장 점유율은 각각 40~50% 수준으로 AI 데이터센터 투자 확대에 따른 수혜 기대. 데이터센터 백업용 배터리는 순간 고출력과 높은 안전성이 요구돼 고객 인증 진입장벽이 높고 상대적으로 수익성도 양호한 시장. 이에 힘입어 2분기 매출 3조7,688억원, 영업이익 2,038억원을 기록하며 7개 분기 만에 흑자 전환. AMPC 1,077억원을 제외하고도 1,000억원대 영업이익을 기록했으며 ESS와 UPS 출하 확대, BBU 및 전동공구용 원통형 배터리 판매 증가가 실적 개선에 기여

전고체와 국내 ESS 수주가 차기 성장축

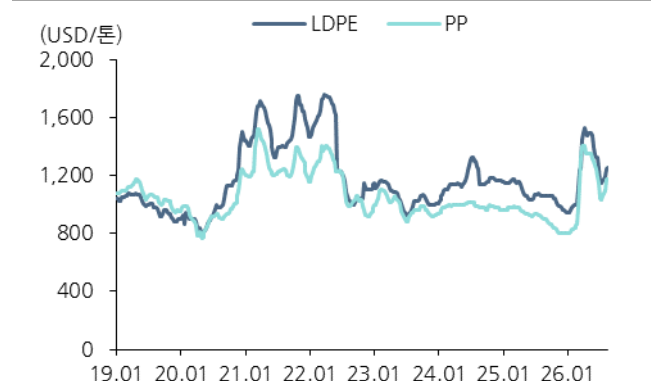
중장기적으로는 전고체 배터리와 국내 ESS 중앙계약시장이 추가 성장축. 삼성SDI는 수위 S라인에서 확보한 황화물계 전고체 배터리 생산 데이터를 울산 사업장으로 이전해 2027년 하반기 양산 목표 유지. 파일럿 단계의 온간정수압프레스 방식에서 연속 생산이 가능한 정밀 롤 프레스 장비로 전환하며 양산성 확보 추진. 올해 하반기 주요 고객사에 완성형 샘플 공급 예정이며 초기 적용처로는 높은 에너지밀도와 출력, 안전성이 요구되는 휴머노이드 로봇 시장이 유력. 국내에서는 제3차 ESS 중앙계약시장도 주요 수주 기회. 1차 시장에서 삼성SDI가 약 76%를 확보했으나 2차에서는 SK온 50%, 삼성SDI 36%, LG에너지솔루션 14%로 경쟁 심화. 3차 시장에서는 국내 생산 여부, 소재 공급망, 제품 안전성, 그리드포밍 PCS 기술 대응력이 주요 변수로 작용할 전망.

그림 4. 에틸렌/프로필렌/부타디엔 가격



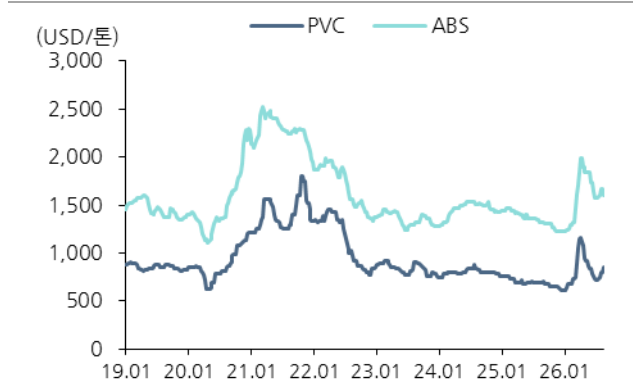
자료: 씨스켈, 상상인증권

그림 5. LDPE 및 PP 가격



자료: 씨스켈, 상상인증권

그림 6. PVC 및 ABS 가격



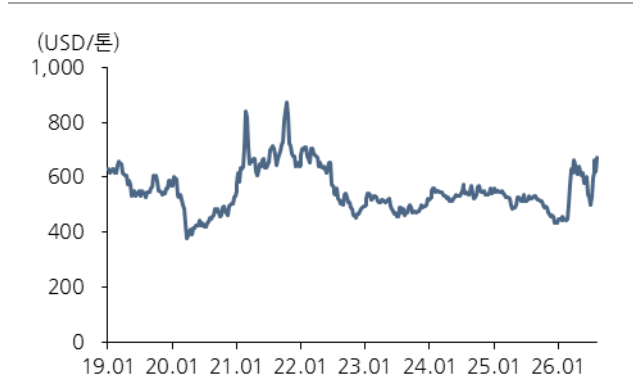
자료: 씨스켈, 상상인증권

그림 7. PX 및 TPA 가격



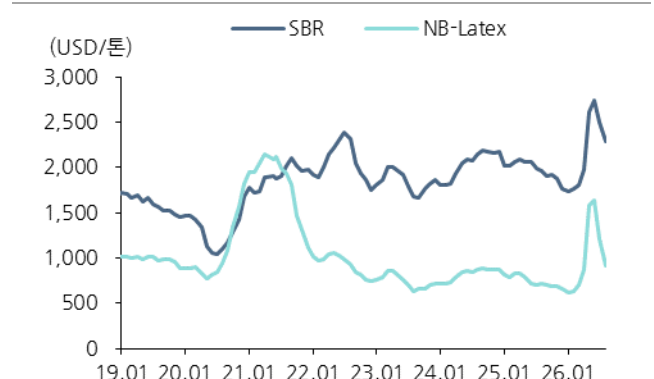
자료: 씨스켈, 상상인증권

그림 8. MEG 가격



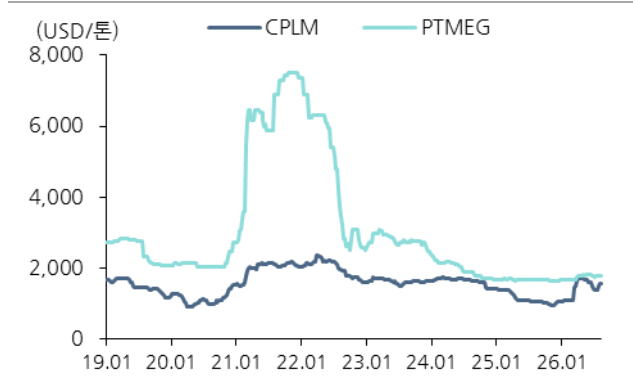
자료: 씨스켈, 상상인증권

그림 9. SBR 및 NB-Latex 가격



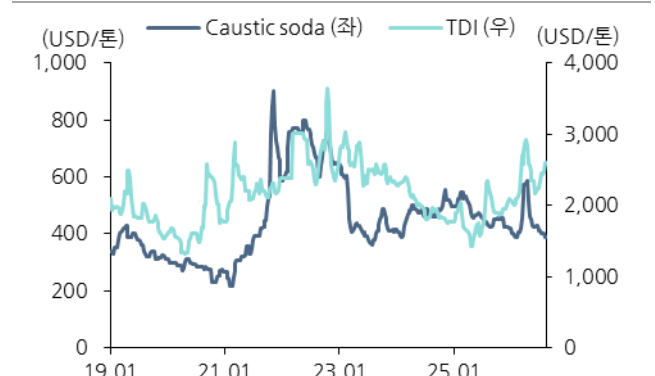
자료: KITA, 상상인증권

그림 10. CPLM 및 PTMEG 가격



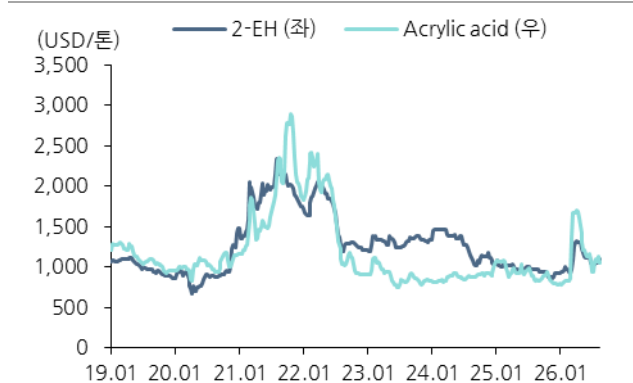
자료: 씨스켄, 상상인증권

그림 11. Caustic soda 및 TDI 가격



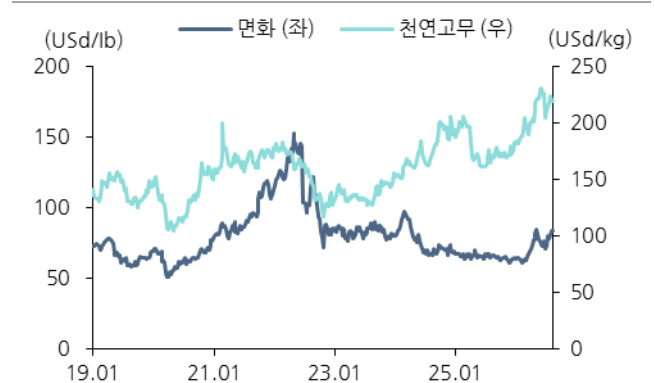
자료: 씨스켄, 상상인증권

그림 12. 2-EH 및 Acrylic acid 가격



자료: 씨스켄, 상상인증권

그림 13. 면화 및 천연고무 가격



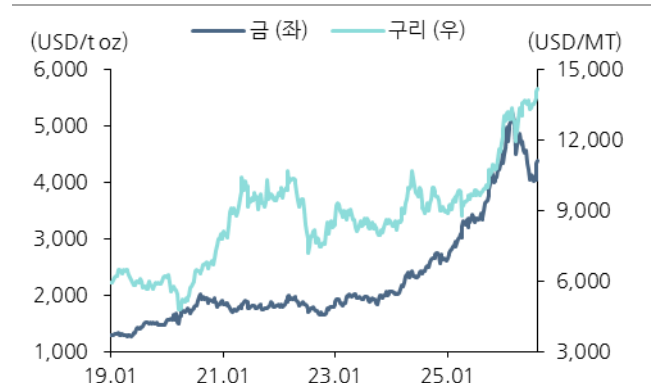
자료: Bloomberg, 상상인증권

그림 14. 국제유가 및 천연가스 가격



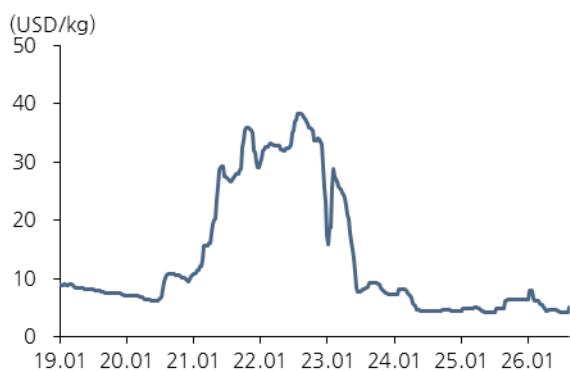
자료: Bloomberg, 상상인증권

그림 15. 금 및 구리 가격



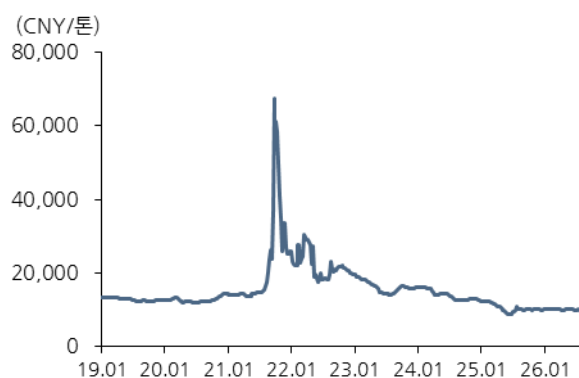
자료: Bloomberg, 상상인증권

그림 16. 폴리실리콘 가격



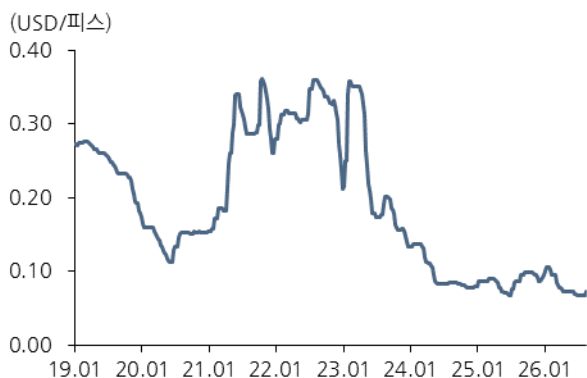
자료: PVinsight, 상상인증권
주식: PV Grade Polysilicon 기준

그림 17. 메탈실리콘 가격



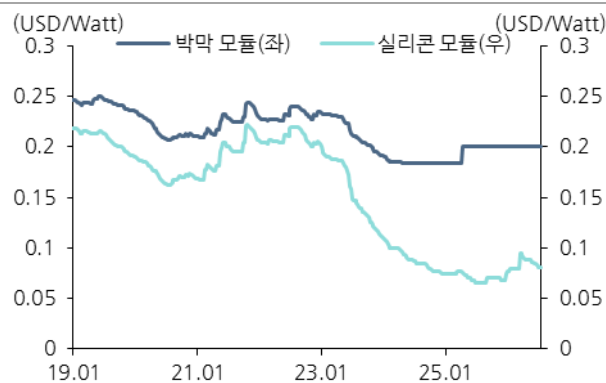
자료: PVinsight, 상상인증권
주식: China Shanghai Changjiang Silicon Metal Spot Price 기준

그림 18. 웨이퍼 가격



자료: PVinsight, 상상인증권
주식: Multi 156mm Wafer 기준

그림 19. 태양광 모듈 가격



자료: PVinsight, 상상인증권
주식: Thin-Film PV Modules, Crystalline Silicon PV Modules 기준

표 2. 주요 화학 제품 가격 및 스프레드 동향

	Price	상승률 (%)					
	2026-08-17	1W	1M	3M	6M	1Y	YTD
나프타	788.0	+8.4	-1.3	-23.9	+29.6	+39.5	+46.5
Ethylene	950.0	-0.5	+5.6	-13.6	+39.7	+15.9	+28.4
Propylene	1,085.0	+0.9	+16.7	-15.9	+44.7	+50.7	+50.7
Butadiene	1,350.0	+1.9	+5.9	-19.4	+3.8	+23.9	+43.6
O-X	1,255.0	+0.8	+6.8	-6.0	+41.0	+51.7	+63.0
P-X	1,090.0	+0.9	+2.8	-9.2	+21.1	+31.3	+22.8
LDPE	1,255.0	+0.8	+7.7	-16.1	+26.1	+19.0	+32.8
L-LDPE	1,145.0	+0.0	+4.6	-17.9	+33.9	+18.7	+37.1
HDPE	995.0	+0.0	+1.0	-19.4	+17.8	+16.4	+20.6
PP	1,175.0	+0.0	+11.4	-13.3	+40.7	+29.8	+46.0
PVC	855.0	+7.5	+16.3	-6.6	+24.8	+23.0	+39.0
ABS	1,605.0	-3.6	+0.6	-13.0	+23.9	+21.1	+31.0
MEG	672.5	+8.0	+12.6	+10.7	+50.3	+27.5	+50.3
2-EH	1,095.0	+1.9	+6.3	-7.6	+12.9	+12.9	+18.4
Acrylic acid	1,060.0	-6.6	-1.4	-12.8	+28.1	+28.1	+33.3
TPA	825.0	+3.1	+2.5	-3.5	+26.0	+32.0	+26.9
TDI	2,600.0	+0.2	+5.9	+10.4	+24.1	+16.3	+25.0

Spread							
Ethylene	152.0	-28.0	-33.3	+9.4	+24.6	-37.7	-14.1
Propylene	287.0	-13.3	+11.2	-12.8	+49.5	+99.3	+82.8
Butadiene	552.0	-5.0	-8.5	-22.7	-25.6	+7.4	+46.4
O-X	457.0	-8.8	-9.1	+22.2	+37.7	+81.7	+120.8
P-X	292.0	-13.1	-24.7	+22.2	-14.6	+15.0	-10.0
LDPE	457.0	-8.8	-7.3	-14.4	+4.6	-4.6	+19.6
L-LDPE	347.0	-13.5	-18.0	-20.0	+16.8	-10.8	+27.6
HDPE	197.0	-21.5	-37.1	-28.1	-31.4	-29.4	-24.8
PP	377.0	-12.5	-1.6	-4.3	+36.1	+14.6	+55.8
PVC	57.0	+11.8	-9.5	+223.9	-55.1	-52.1	+9.6
ABS	359.1	-31.3	+4.5	+135.8	+33.5	+15.0	+13.0
MEG	74.0	+14.7	-20.9	+165.3	+155.2	-22.5	+193.1
2-EH	297.0	-10.3	-17.0	+32.6	-27.9	-24.6	-18.0
Acrylic acid	262.0	-33.0	-35.0	+3.1	-2.8	+4.2	+12.9
TPA	114.8	-6.9	+9.5	+159.1	+95.6	+95.1	+36.9
TDI	1,330.3	-7.0	+12.2	+87.3	+16.6	+4.4	+18.8

자료: 씨스켐, 상상인증권

주석: 스프레드- ABS는 AN/BD/SM 기준, TPA는 P-X 기준, TDI는 Toluene 기준, 나머지 제품 군은 모두 Naphtha 기준

Compliance Notice

- 본 자료에 기재된 내용들은 작성자 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다. (작성자: 백영찬)
- 본 자료는 고객의 증권투자를 돕기 위한 정보제공을 목적으로 제작되었습니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사 리서치센터가 신뢰할 만한 자료 및 정보를 바탕으로 작성한 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없으므로 참고자료로만 활용하시기 바라며 유가증권 투자 시 투자자 자신의 판단과 책임하에 최종결정을 하시기 바랍니다. 따라서 본 자료는 어떠한 경우에도 고객의 증권투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다.
- 본 자료는 당사의 저작물로서 모든 저작권은 당사에게 있으며 어떠한 경우에도 당사의 동의 없이 복제, 배포, 전송, 변형될 수 없습니다.
- 동 자료는 제공시점 현재 기관투자가 또는 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료의 추천종목은 전일 기준 현재당사에서 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- 동 자료의 추천종목은 전일 기준 현재 당사의 조사분석 담당자 및 그 배우자 등 관련자가 보유하고 있지 않습니다.
- 동 자료의 추천종목에 해당하는 회사는 당사와 계열회사 관계에 있지 않습니다.

투자등급

구분	투자의견 기준 및 기간	투자등급	투자의견 비율	비고	구분	투자의견 기준 및 기간	투자등급	투자의견 비율	비고
산업 (Industry)	투자등급 3 단계 향후 12 개월 시장대비 상대수익률	Overweight (비중확대)	80.0%	시가총액 대비 비중확대	기업 (Company)	투자등급 3 단계 향후 12 개월 절대수익률	BUY	92.9%	절대수익률 15% 초과
		Neutral (중립)	20.0%	시가총액 수준 유지			HOLD	7.1%	절대수익률 +15% ~ -15%
		Underweight (비중축소)	0.0%	시가총액 대비 비중축소			SELL	0.0%	절대수익률 -15% 초과
		합계 100%					합계 100%		