



Commodity

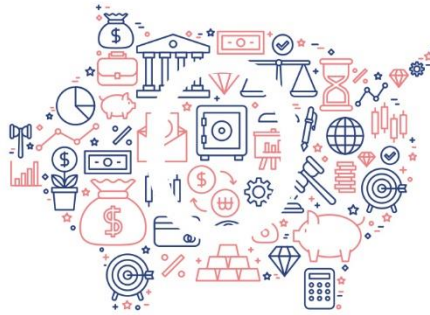
M

M

vol. 101 2026. 09. 03

Market Inside

천연가스, 겨울보다 가을에 주목



DI



- Point 1. Investment Idea
- Point 2. 원자재 기업 Leader & Lagger
- Point 3. 원자재 투자자 포지션 현황

TY

원자재

Analyst 홍성기
sungki.hong@ls-sec.co.kr



Market Inside

Commodity

천연가스, 겨울보다 가을에 주목

Contents

Point 1.	Investment Idea	3
Point 2.	원자재 기업 Leader & Lagger	9
Point 3.	원자재 투자자 포지션 현황	12

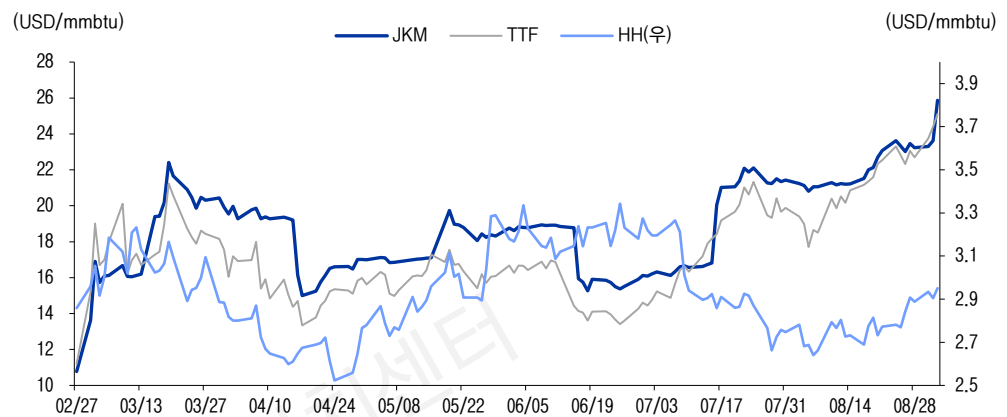


천연가스, 겨울보다 가을에 주목

유가보다 더욱 심각한 천연가스(LNG) 가격

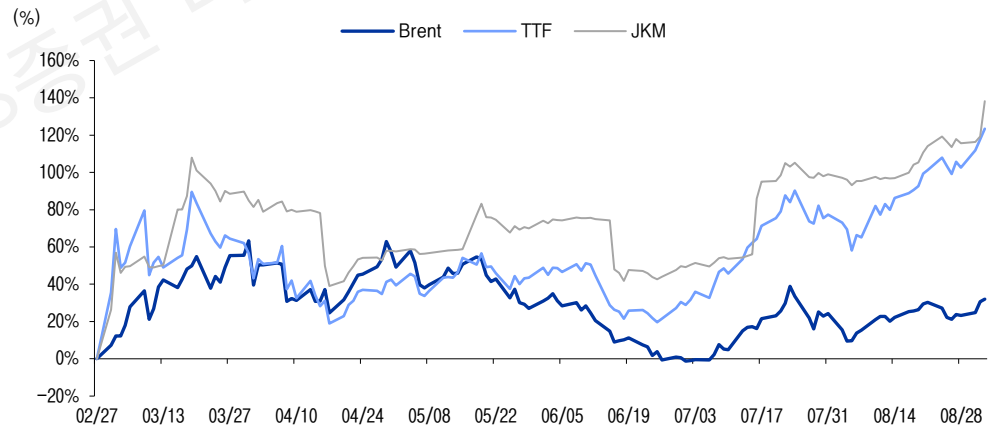
- ▶ 천연가스 가격(TTF, JKM)은 7월 미국-이란 갈등 재개에 따라 가격 급등세 재개. 원유 가격은 이란 전쟁 이후 30% 내외의 상승폭을 나타내는 반면, 천연가스 가격은 120% 이상의 상승세를 기록하며 공급 차질에 더욱 취약한 모습
- ▶ 상대적으로 안정적인 흐름을 보이던 미국 천연가스(HH) 가격도 8월 중순 이후 본격적인 상승 흐름을 보임. 이란 사태 장기화로 겨울철을 앞두고 유럽과 아시아의 재고 비축이 시급해지며 미국 LNG 수출 물량에 대한 경쟁이 더욱 치열해질 것으로 예상

그림1 지역별 천연가스 가격 추이



자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

그림2 이란 전쟁 이후 천연가스 가격, 유가 변화율

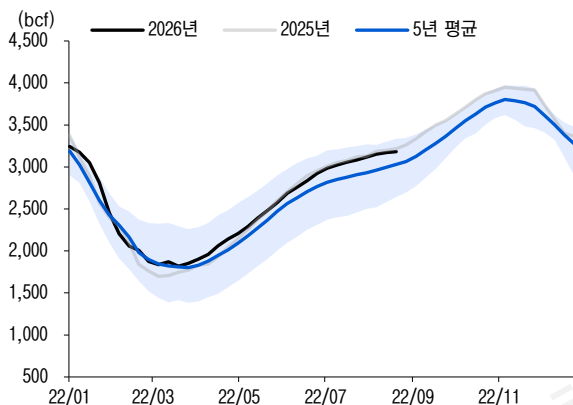


자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

상반된 미국과 유럽의 재고 상황

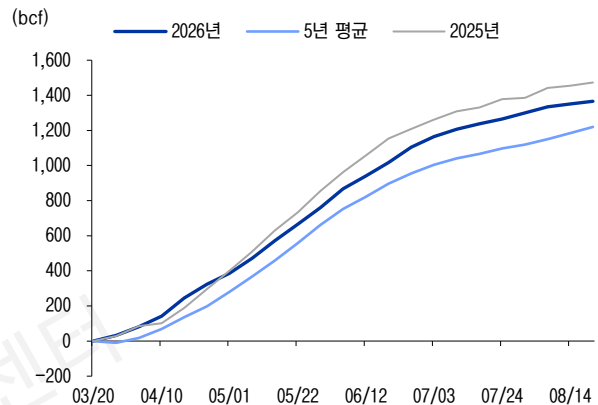
- ▶ 현재 미국의 천연가스 재고와 가격은 이란 사태의 영향에서 동떨어져 있는 것으로 보임. 미국의 천연가스 재고는 LNG 수출 증가 및 여름철 전력 수요 증가로 인해 지난해보다는 재고 축적 속도가 다소 더디지만, 5년 평균보다 훨씬 높은 수준을 기록 중
- ▶ 반면 유럽의 천연가스 재고는 작년 겨울의 가파른 재고 소진에 이어 이란 사태로 인한 LNG 수입 차질에 따라 근래 가장 낮은 계절적 수준을 나타내고 있음. 현재 저장 Capa 대비 65%에 불과하며 10월말 최고 수준도 5년 평균 90%에 크게 못 미치는 70% 내외를 기록할 것으로 예상됨
- ▶ 특이한 점은 이렇게 낮은 재고 수준에도 유럽의 LNG 구매는 과거 2022년 우크라이나 전쟁 때보다 소극적이라는 점. 이는 4년 전에 비해 유럽의 신재생 발전 용량이 급격히 확대되며 천연가스 의존도가 낮아진 점도 있으나, 이란 사태의 조기 종료 기대로 높은 가격에 구매를 꺼려왔던 것으로 추정

그림3 미국 천연가스 재고



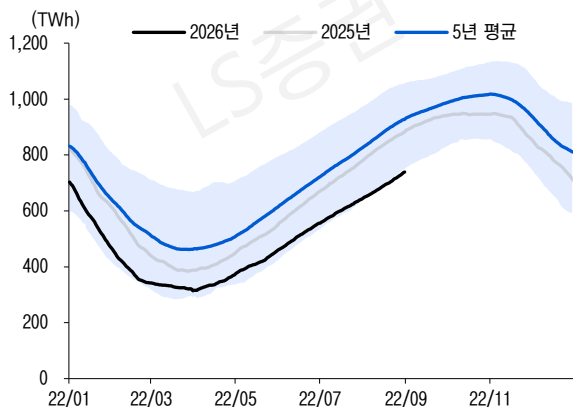
자료: DOE, LS증권 리서치센터

그림4 미국 천연가스 재고 축적



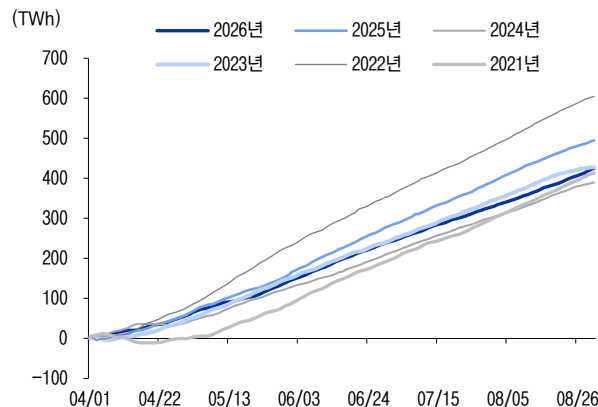
자료: DOE, LS증권 리서치센터

그림5 유럽 천연가스 재고



자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

그림6 유럽 천연가스 재고



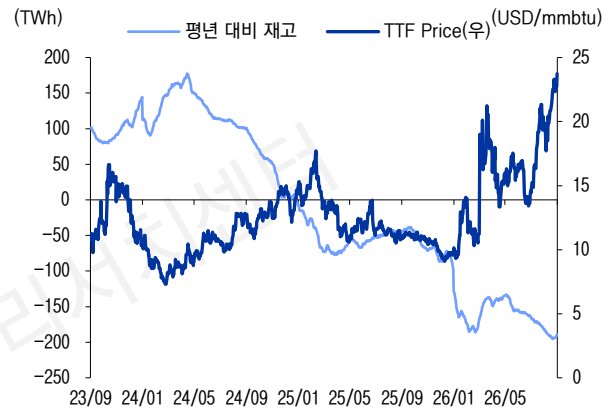
자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

그림7 미국 평년대비 재고와 천연가스 가격



자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

그림8 유럽 평년대비 재고와 천연가스 가격

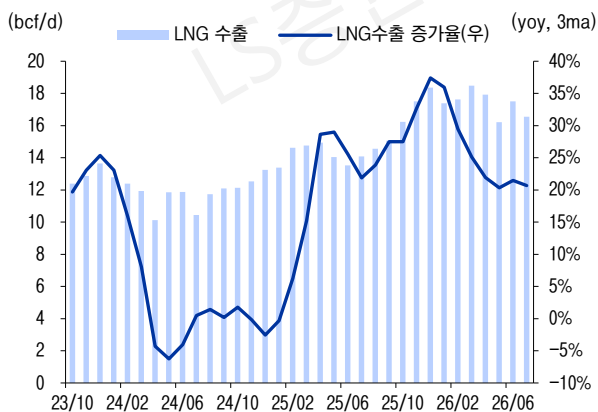


자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

미국의 LNG 수출 예상 외 부진

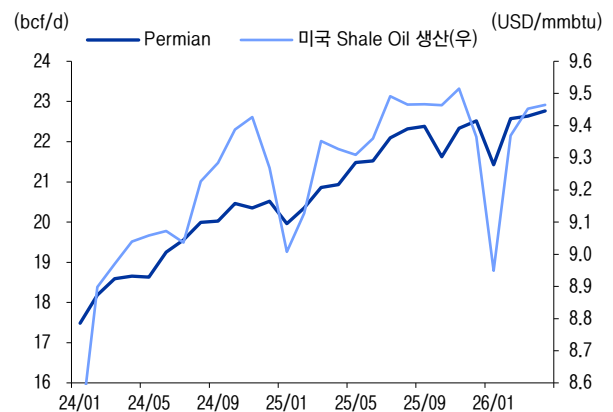
- ▶ 한편 2분기 미국의 LNG 수출은 예상 외로 부진한 흐름을 보이며 국제 LNG 가격과 미국 내 HH 가격과의 괴리를 확대시키는 요인으로 작용
- ▶ 미국 내 천연가스 생산은 Shale Oil 생산과 흐름을 같이 하는 Permian 지역을 중심으로 전년 대비 3%대의 증가율을 나타내고 있음. LNG 수출 증가율도 전년 대비 20%대를 기록 중이나 대부분은 작년 하반기 신규 터미널 가동에 따라 급증한데 따른 것으로 2분기부터는 오히려 감소세를 나타냄
- ▶ 이러한 미국의 LNG 수출 부진은 주요 LNG 터미널의 정기 보수 및 신규 터미널 지연에 따른 것. 5~6월 Freeport와 Cameron 터미널의 설비 보수가 겹쳤고, Corpus Christie에서는 용량 확장 이전의 보수가 이뤄짐. 또한 Golden Pass 터미널은 시운전 과정에서의 점진 이슈로 낮은 가동률을 나타냄

그림9 미국 LNG 수출 증가율 추이



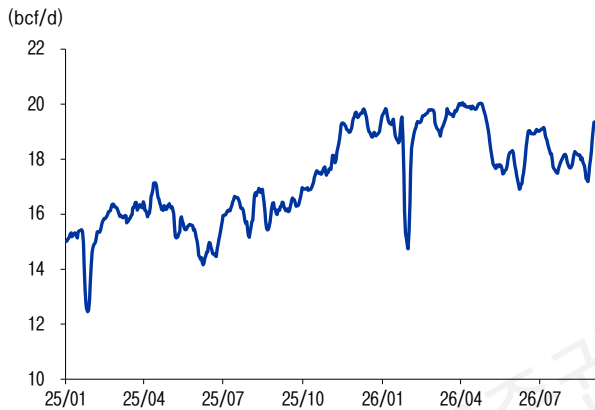
자료: EIA, LS증권 리서치센터

그림10 미국 Shale Oil 생산과 Permian 가스 생산



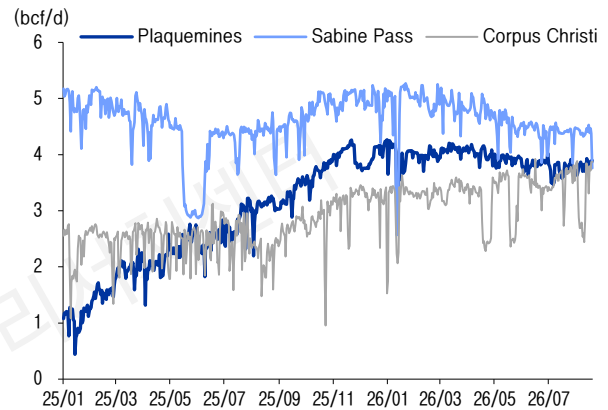
자료: EIA, LS증권 리서치센터

그림11 미국 LNG 수출 추이



자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

그림12 주요 LNG 터미널 수출 추이

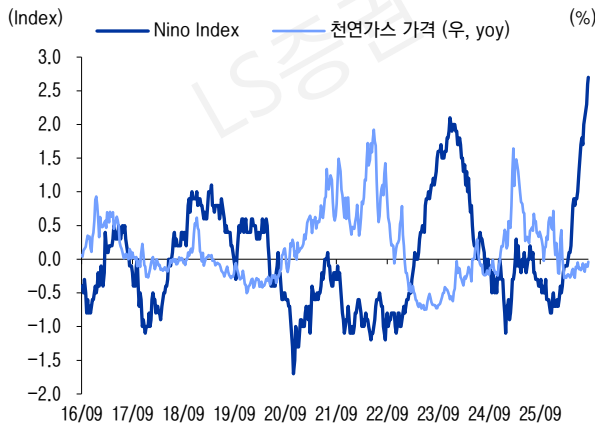


자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

본격적인 재고 비축 vs 엘니뇨 겨울

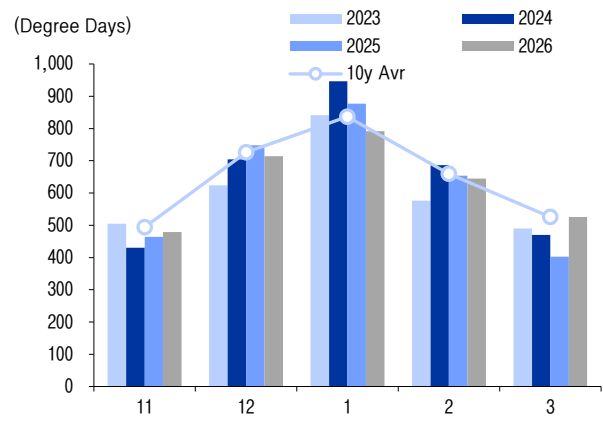
- ▶ 미국의 LNG 수출은 8월말부터 다시 증가하며 빠르게 과거 최고 수준으로 돌아오고 있음. 이란 전쟁의 장기화로 유럽 및 아시아의 천연가스 재고가 낮은 상황에서 겨울철 대비 재고 확보 경쟁이 치열해지고 있는 것으로 추정
- ▶ 다만 금년 수퍼 엘니뇨의 영향으로 인해 겨울철 난방 수요는 평년보다 저조할 것으로 예상됨에 따라 천연가스 부족에 의한 가격 급등 시나리오는 가능성이 낮음
- ▶ 그러나 9월까지 연장된 이란 전쟁의 여파로 뒤늦게 천연가스 재고 축적 경쟁이 활발해진 현 상황에서 겨울철보다는 9~11월 천연가스 가격에 관심을 기울일 필요 있음. 특히 미국 LNG 수출의 증가세가 이어질 경우 국제 LNG 가격 상승세가 미국 내 HH 가격의 상승으로 전이될 수 있을 것

그림13 엘니뇨와 천연가스 가격



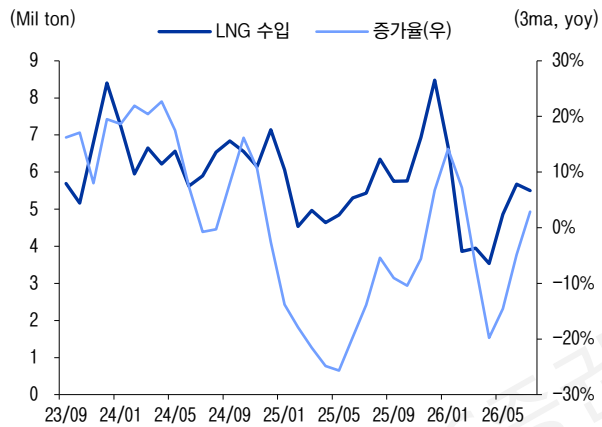
자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

그림14 미국 겨울철 난방도일수 전망



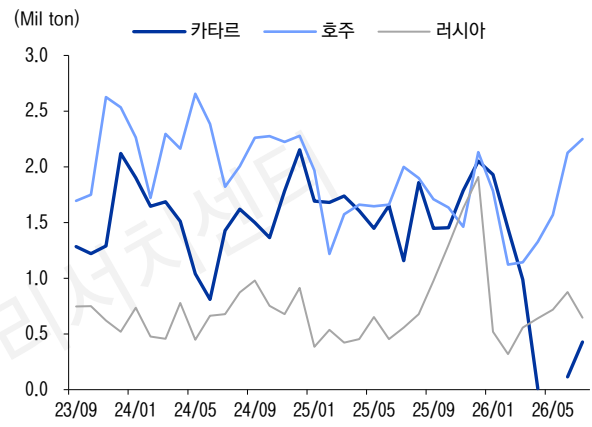
자료: EIA, LS증권 리서치센터

그림15 중국 LNG 수입 추이



자료: China Customs, LS증권 리서치센터

그림16 중국 국가 별 LNG 수입 추이



자료: China Customs, LS증권 리서치센터

표1 원자재 지수 동향

섹터	지수	09/01	1W%	1M%	3M%	6M%	1Y%	YTD%
상품 지수	CRB Index	417.30	4.4	8.4	8.1	23.9	38.0	39.7
	S&P GSCI	734.39	5.4	7.0	3.2	9.2	33.6	33.9
	Bloomberg CI	143.26	3.5	8.5	4.8	13.0	39.4	30.6
	US Dollar Index	99.68	0.8	-0.2	0.5	0.4	1.9	1.4
	Baltic Dry Index	3157.00	7.9	15.6	-2.0	47.7	56.0	68.2
GSCI 섹터별 지수	에너지	332.96	9.3	7.6	4.1	14.8	50.0	62.6
	귀금속	5834.14	-6.3	7.7	-3.7	-14.2	28.0	0.3
	비철금속	620.70	0.2	3.3	-3.2	6.5	33.1	12.4
	곡물	499.72	7.0	19.3	21.8	23.1	35.4	34.6
	소프트	150.79	1.8	10.0	27.5	33.2	-1.3	10.2
	축산물	467.61	1.5	-5.8	-12.7	-11.8	-11.8	-6.7

자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

표2 원자재 가격 동향

섹터	거래소	상품명	09/01	1W%	1M%	3M%	6M%	1Y%	YTD%
에너지	NYMEX	WTI Crude Oil (\$/bbl.)	90.2	9.5	10.7	-2.1	11.4	40.9	57.1
	ICE	Brent Crude Oil (\$/bbl.)	94.7	8.5	11.9	-0.3	10.8	38.9	55.5
	NYMEX	RBOB Gasoline (¢/gal.)	313.5	7.0	10.6	1.6	17.4	43.3	83.8
	NYMEX	Heating Oil (¢/gal.)	467.7	13.0	18.2	28.5	29.4	106.3	120.6
	NYMEX	Natural Gas (\$/MMBtu)	2.90	2.9	4.2	-8.7	-3.3	-3.1	-21.2
	ICE	Newcastle Coal (\$/MT)	147.8	6.0	7.7	5.3	10.1	34.4	37.4
	ICE	Uranium U308 (\$/lb.)	89.5	-0.1	3.3	3.8	4.2	17.1	9.7
귀금속	COMEX	Gold (\$/t oz.)	4,396.4	-6.3	7.0	-1.8	-13.2	26.6	1.6
	COMEX	Silver (\$/t oz.)	65.4	-5.9	11.9	-12.8	-20.0	62.6	-6.8
	NYMEX	Platinum (\$/t oz.)	1,766.4	-5.1	6.5	-8.1	-17.1	29.3	-13.2
	NYMEX	Palladium (\$/t oz.)	1,330.6	-1.4	2.5	-2.2	-17.9	20.4	-18.3
비철금속	COMEX	Copper (¢/lb.)	660.1	-3.2	0.6	1.2	14.7	46.1	17.2
	LME	Copper 3M (\$/MT)	14,274.5	-0.5	3.5	3.2	10.6	44.4	14.9
	LME	Aluminum 3M (\$/MT)	3,281.0	1.3	3.0	-11.7	-0.5	25.7	9.5
	LME	Zinc 3M (\$/MT)	3,923.5	0.9	7.7	9.7	21.6	38.5	25.9
	LME	Lead 3M (\$/MT)	1,919.0	0.7	2.2	-4.4	-1.2	-4.2	-4.6
	LME	Nickel 3M (\$/MT)	16,665	-2.2	-3.4	-13.4	-3.2	7.9	0.1
	LME	Tin 3M (\$/MT)	54,633	-2.2	-1.1	-3.6	9.5	56.3	34.7
	LME	Cobalt Spot (\$/MT)	55,851	0.0	0.0	0.0	0.0	69.8	5.5
	COMEX	Lithium Hydrox (\$/kg)	18.42	-2.2	2.3	-15.3	-7.8	116.2	64.2
철금속	MB	Iron Ore 62%Fe (\$/MT)	93.7	1.4	3.9	-6.5	-6.1	-2.5	-9.9
	SHFE	HRC (CNY/MT)	3,390.0	0.9	4.6	0.5	5.9	1.5	3.9
	SHFE	Steel Rebar (CNY/MT)	3,175.0	1.7	4.4	3.4	2.6	6.6	2.3
곡물	CBOT	Corn (¢/bu.)	546.0	4.3	17.7	23.0	23.7	37.2	24.0
	CBOT	Soybeans (¢/bu.)	1,317.8	6.5	11.0	11.6	13.2	27.1	27.9
	CBOT	Wheat (¢/bu.)	782.5	11.3	19.0	28.5	34.3	51.1	54.3
소프트	ICE	Cocoa (\$/MT)	6,571.0	12.7	18.7	68.7	121.8	-13.9	8.3
	ICE	Coffee (¢/lb.)	309.5	-7.8	-1.7	18.7	5.6	-22.0	-11.3
	ICE	Cotton (¢/lb.)	91.6	3.6	11.9	19.5	45.2	40.4	42.4
	ICE	Sugar (¢/lb.)	18.4	6.3	25.2	27.1	33.8	12.2	22.3
축산물	CME	Live Cattle (¢/lb.)	212.1	0.5	-6.7	-14.8	-11.1	-12.3	-8.6
	CME	Feeder Cattle (¢/lb.)	315.4	0.7	-5.9	-10.3	-13.0	-13.5	-10.0
	CME	Lean Hogs (¢/lb.)	83.7	4.0	-1.4	-12.0	-12.6	-12.0	-1.7

자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터



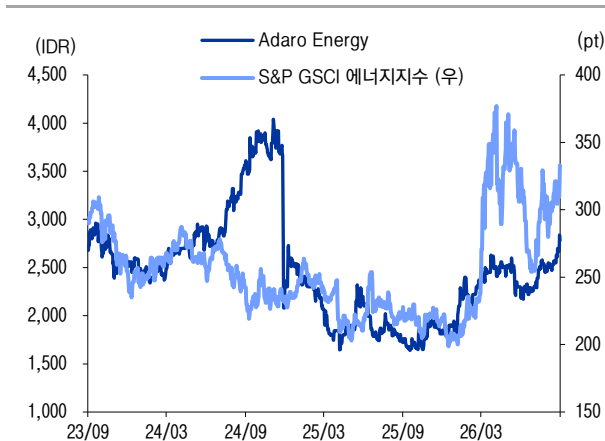
원자재 기업 Leader & Lagger

표3 주간 수익률 상하위 에너지 기업

	기업명	티커	1W%	1M%	3M%	1Y%	YTD%	비고
1	Adaro Energy	ADRO IJ	8.0	15.4	23.5	61.8	56.9	인도네시아 시총 1위의 2대 석탄생산기업
2	HF Sinclair	DINO US	6.8	11.1	45.4	99.7	120.5	정유능력 71.2만bpd로 글로벌 80개국에 정유제품 공급
3	China Coal Energy	1898 HK	5.2	13.3	-4.0	28.2	21.9	중국 2대 석탄생산기업, 코스크, 채굴장비 생산까지 영위
1	EOG Resources	EOG US	-3.5	-2.5	8.7	16.1	38.0	미국 E&P기업으로 캐나다, 영국, 트리니다드에서 사업 진행
2	Cameco	CCJ US	-3.4	14.3	-12.4	27.6	7.9	글로벌 1위 우라늄 생산기업, 대표광산으로 Cigar Lake 보유
3	Reliance Industries	RIGD LI	-2.5	-2.4	-3.3	-5.9	-18.7	인도 에너지기업으로 정유화학/통신 등 다변화된 사업모델 구성

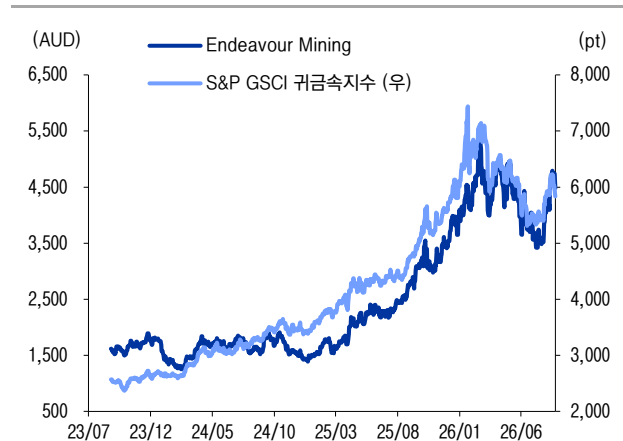
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림17 에너지 수익률 상위 기업 주가 추이



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림18 귀금속 수익률 상위 기업 주가 추이



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

표4 주간 수익률 상하위 귀금속 기업

	기업명	티커	1W%	1M%	3M%	1Y%	YTD%	비고
1	Endeavour Mining	EDV LN	-0.6	34.6	3.2	87.0	22.5	FTSE100 편입된 글로벌 주요 금광기업
2	Royal Gold	RGLD US	-0.9	31.8	16.5	45.6	17.6	對주요 광산기업 채굴자금 지원 통한 수익(로열티&스트리밍) 창출
3	Fresnillo plc	FRES LN	-0.9	28.1	-3.5	77.3	-4.9	멕시코계 2대 금생산기업으로 은생산은 글로벌 1위
1	Kinross Gold	K CN	-7.0	31.3	1.3	47.8	9.8	캐나다계 금광기업으로 브라질 최대규모 Paracatu금광 보유
2	Barrick Gold	ABX CN	-6.7	20.8	5.5	69.7	4.0	글로벌 주요 금광기업으로 업계 최대규모 광산 보유
3	Agnico Eagle	AEM CN	-6.6	38.2	10.9	42.0	20.8	캐나다계 금광기업으로 유럽 최대규모 Kittila금광 보유

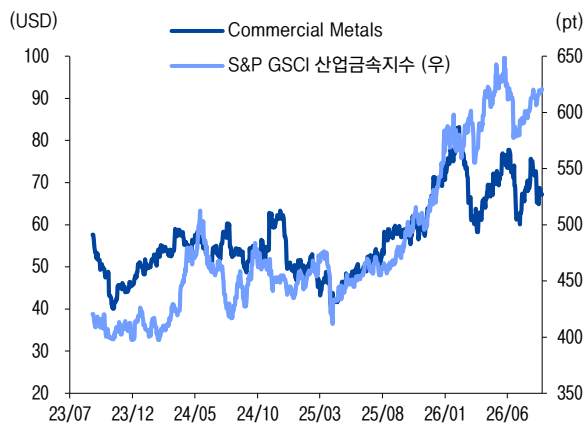
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

표5 주간 수익률 상위 산업금속 기업

	기업명	티커	1W%	1M%	3M%	1Y%	YTD%	비고
1	Commercial Metals	CMC US	4.0	-1.8	-11.3	17.0	-2.5	미국 철강/금속생산기업으로 스크랩 리사이클링 사업까지 영위
2	Anglo American	AAL LN	3.7	14.4	7.0	87.4	38.4	글로벌 최대 백금 생산기업(글로벌 비중: 40%), FTSE100 편입
3	Nucor	NUE US	2.0	-3.0	-0.1	67.8	53.1	미국 최대 철강기업이자 글로벌 1위 미니밀 철강 생산기업
1	MP Materials	MP US	-4.6	32.3	-15.4	-23.0	8.4	미국 희토류 생산기업으로 미국 유일 희토류광산 소유
2	Albemarle	ALB US	-4.6	14.7	-23.5	58.9	-4.6	미국 리튬, 브롬생산기업으로 해외 매출비중 80%
3	First Quantum Minerals	FM CN	-3.2	18.6	8.6	91.5	25.3	글로벌 10대 구리생산기업으로 니켈, 금, 아연, 코발트까지 생산

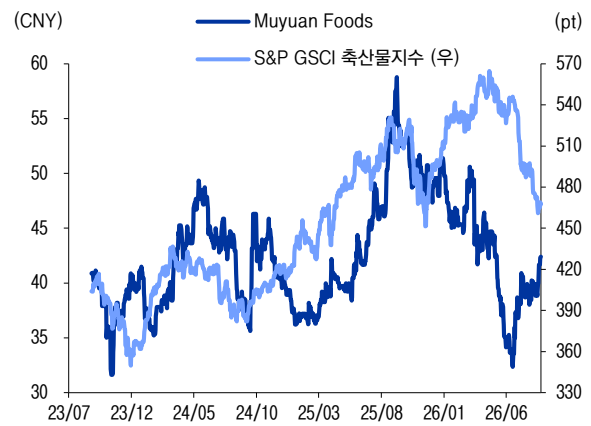
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림19 산업금속 수익률 상위 기업 주가 추이



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림20 농축산물 수익률 상위 기업 주가 추이



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

표6 주간 수익률 상위 농축산물 기업

	기업명	티커	1W%	1M%	3M%	1Y%	YTD%	비고
1	Muyuan Foods	002714	9.0	7.8	11.1	-23.0	-16.4	중국 대표 양돈농가로 R&D 및 사료생산까지 병행
2	Yunnan Yuntianhua	600096	5.1	5.3	2.6	15.5	-5.9	중국 화학비료 생산기업으로 중국 인산암모늄 수출의 25% 차지
3	ADM	ADM US	4.0	2.5	1.9	29.8	41.4	글로벌 최대 농산물 가공기업으로 190개국 대상 서비스 제공
1	WH Group	288 HK	-9.5	-12.2	-18.1	-11.1	-14.5	글로벌 최대 양돈농가(연간 도축량 1,500만마리) 보유
2	Hormel Foods	HRL US	-9.3	-12.6	-5.9	-14.1	-7.8	냉장/생동육식품 생산기업으로 50여개 브랜드 보유
3	Tyson Foods	TSN US	-4.7	-4.9	-9.6	-2.9	-5.9	JBS의 뒤를 잇는 2대 육가공기업으로 미국내 쇠고기 수출 1위

자료: Refinitive, LS증권 리서치센터



원자재 ETF 시장 현황

표7 원자재 ETF 수익률 동향

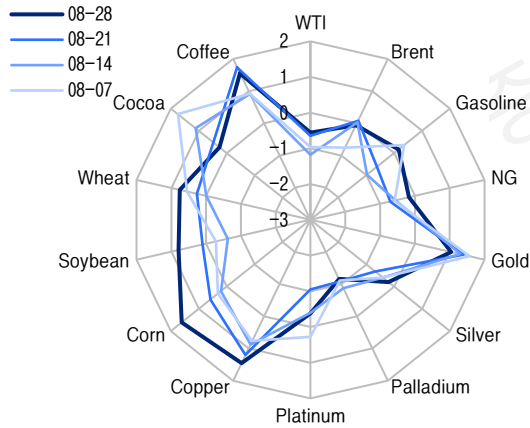
섹터	분류	Ticker	AUM(mUSD)	09/01	1W%	1M%	3M%	6M%	YTD%	1Y%
Broad	선물형	PDBC	7,443.9	19.05	4.8	8.5	5.5	20.6	43.8	43.8
		DBC	1,872.7	31.93	4.9	8.4	5.4	20.4	42.8	43.8
		GSG	1,033.3	34.85	6.2	8.8	6.0	23.1	51.1	53.1
		DJP	1,026.6	52.01	4.4	9.8	5.9	17.1	38.3	50.6
		FTGC	3,310.1	31.23	3.3	7.9	7.3	15.5	34.4	22.4
	주식형	GUNR	7,327.8	56.52	- 0.5	8.0	3.8	5.6	23.3	31.4
		GNR	5,146.2	78.12	- 1.2	7.9	5.8	7.9	25.7	34.5
Energy	선물형	USO	2,005.5	141.00	11.8	9.2	0.1	46.4	103.9	88.4
		UNG	581.3	10.58	3.4	5.2	-9.6	-12.2	-13.7	-17.5
		KRBN	135.5	34.74	-0.9	2.9	4.3	19.0	-1.9	11.4
	주식형	OIH	2,006.6	426.88	5.2	10.9	-1.0	12.7	49.9	66.2
		XOP	4,066.4	192.72	5.5	8.6	12.6	17.6	52.6	44.9
		AML	13,521.3	55.86	2.3	1.0	6.2	6.1	18.8	14.7
		URA	6,184.6	43.94	-8.7	12.5	-12.8	-12.2	2.8	8.0
Precious	선물형	GLTR	2,707.8	195.51	-7.0	7.7	-6.3	-17.8	-4.9	33.9
		GLD	144,932.7	396.75	-7.3	6.8	-2.7	-14.9	0.1	24.7
		SLV	31,644.6	57.92	-7.1	10.6	-12.5	-22.0	-10.1	60.0
		PPLT	2,130.6	15.80	-6.3	5.6	-6.4	-17.7	-15.2	26.2
		PALL	697.1	23.68	-2.6	1.9	-0.2	-19.9	-18.6	17.0
	주식형	GDX	29,310.1	94.67	-10.3	27.8	11.4	-7.0	10.4	49.9
		SIL	5,057.5	94.29	-8.3	27.9	7.8	-7.9	12.9	62.3
Industrial	선물형	DBB	359.7	25.42	-1.2	1.0	-3.0	6.4	10.8	29.0
		CPER	732.6	39.07	-4.1	-1.2	-0.9	9.8	11.8	38.9
	주식형	XME	4,787.1	115.77	-4.3	15.0	-9.9	2.6	11.7	40.6
		PICK	2,548.8	64.12	-4.2	8.4	-4.4	9.1	24.9	56.4
		COPX	8,078.8	89.24	-7.4	13.2	-1.1	8.4	24.3	79.2
		LIT	1,602.9	74.71	-2.5	7.9	-12.0	8.1	15.2	57.4
		REMX	2,245.7	76.19	-3.7	15.5	-22.5	-18.4	3.1	20.8
Agr	선물형	DBA	1,405.2	29.49	4.3	7.2	9.8	11.7	15.6	6.2
		CORN	167.4	20.29	3.6	15.0	16.1	11.5	14.4	15.5
		SOYB	47.2	27.78	5.7	10.4	12.6	15.8	27.1	24.1
		WEAT	366.2	28.00	9.2	17.6	23.5	25.3	40.2	30.8
	주식형	MOO	1,075.4	87.43	2.9	7.0	9.1	6.9	20.1	16.9
		VEGI	159.9	48.44	4.7	9.6	7.4	8.4	25.6	20.0

자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

원자재 CFTC 순매수 포지션 (미결제약정 대비)

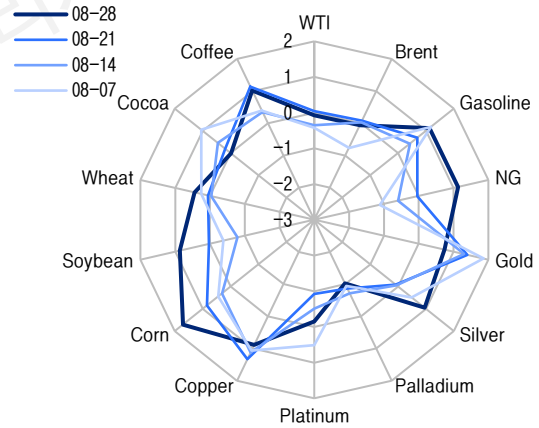


그림21 비상업 순매수 비율 Z-score



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림22 관리자금 순매수 비율 Z-score



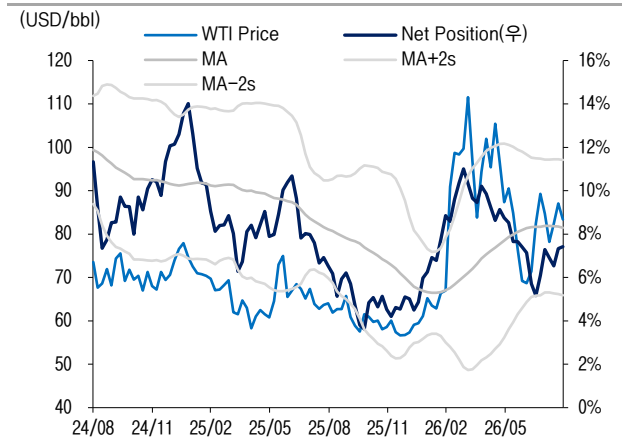
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

표8 CFTC 미결제약정 대비 순매수 포지션 Z-Score (6 개월 평균 기준)

Z-Score	Non-Commercial	WoW	Managed Money	WoW
WTI	-0.55	0.10	-0.07	-0.11
Brent	-0.06	-0.14	-0.06	-0.14
Gasoline	0.16	0.78	1.13	0.44
NG	-0.17	0.54	1.13	1.17
Gold	1.04	-0.35	0.74	-0.66
Silver	-0.20	0.48	0.95	1.04
Palladium	-1.16	-0.08	-1.03	-0.16
Platinum	-0.37	0.68	-0.15	0.78
Copper	1.46	0.26	0.89	-0.44
Corn	1.61	1.02	1.71	0.86
Soybean	0.79	0.69	0.87	0.84
Wheat	0.75	0.49	0.45	0.39
Cocoa	0.26	-0.22	-0.01	-0.21
Coffee	1.55	-0.19	1.02	-0.12
Sugar	2.48	-0.03	2.76	-0.16
Cotton	1.00	0.23	1.31	0.26

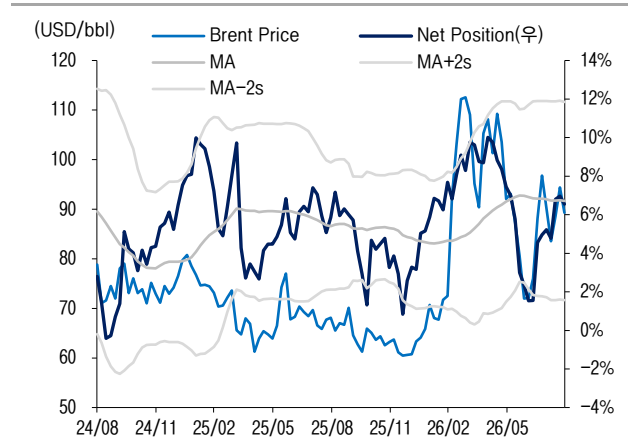
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림23 WTI



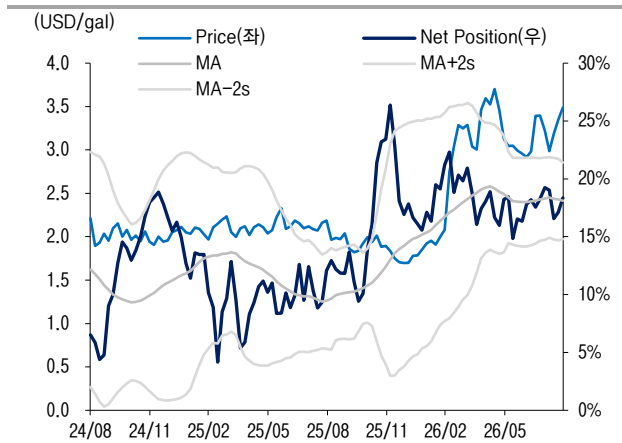
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림24 Brent



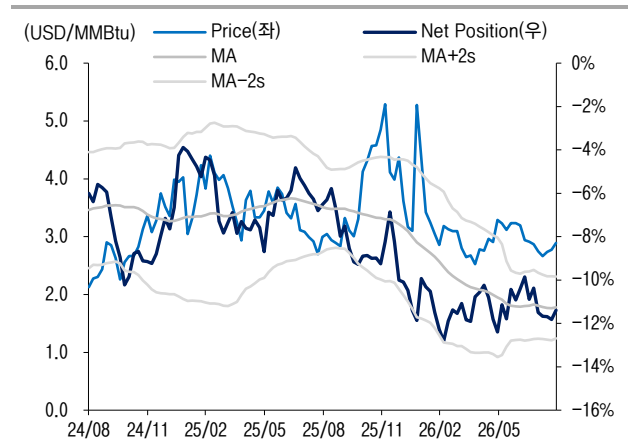
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림25 Gasoline



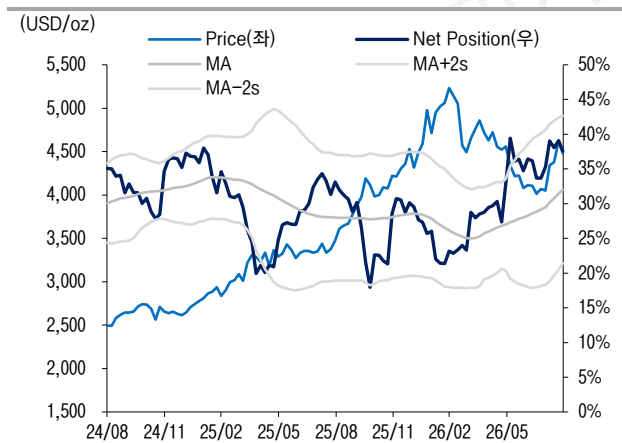
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림26 HH Natural Gas



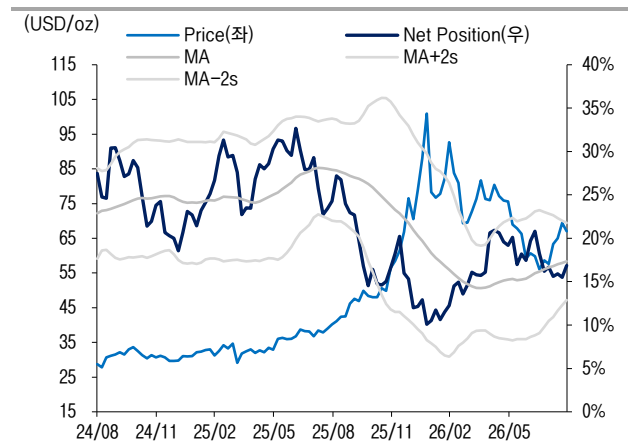
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림27 Gold



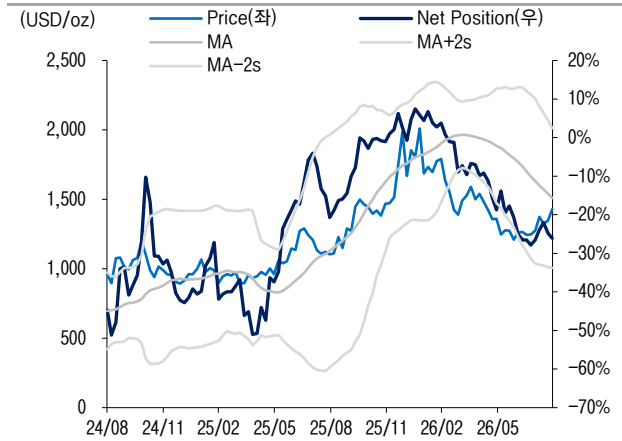
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림28 Silver



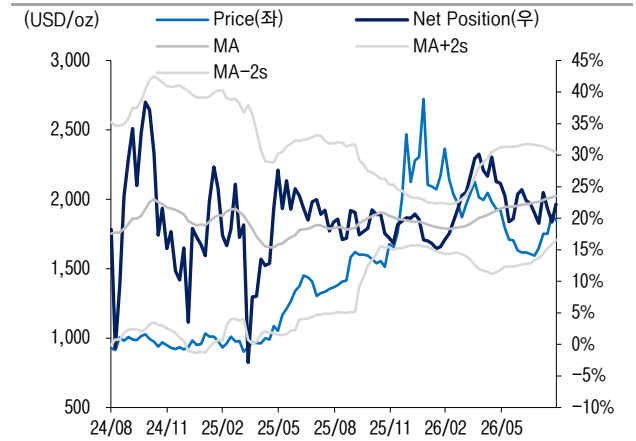
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림29 Palladium



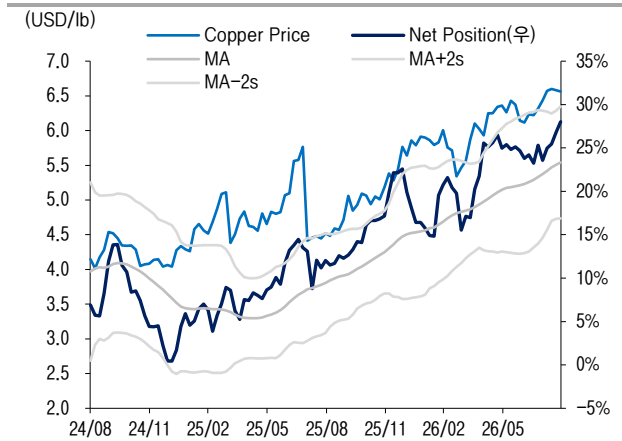
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림30 Platinum



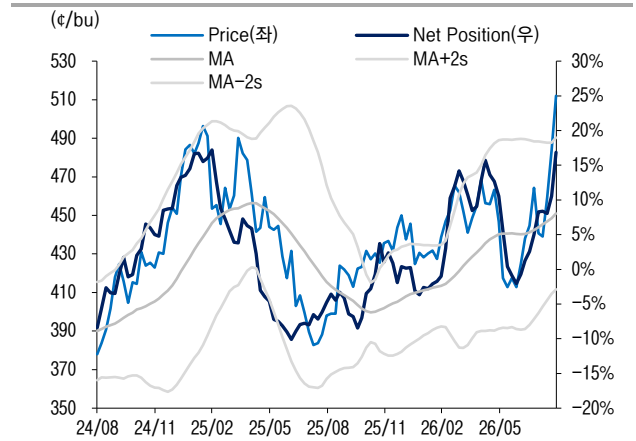
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림31 Copper



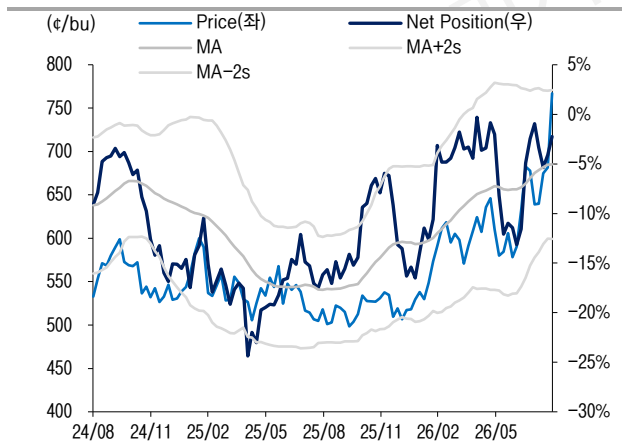
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림32 Corn



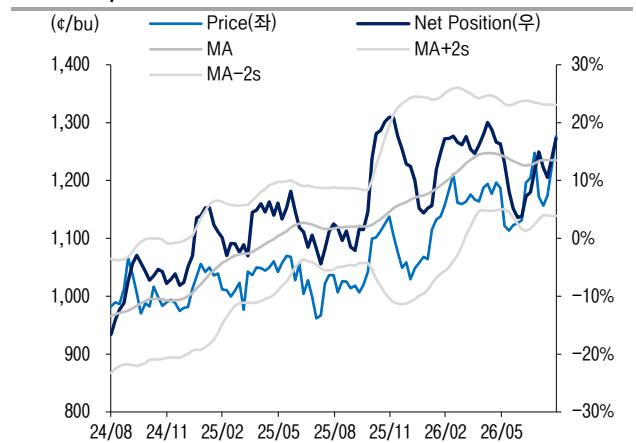
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림33 Wheat



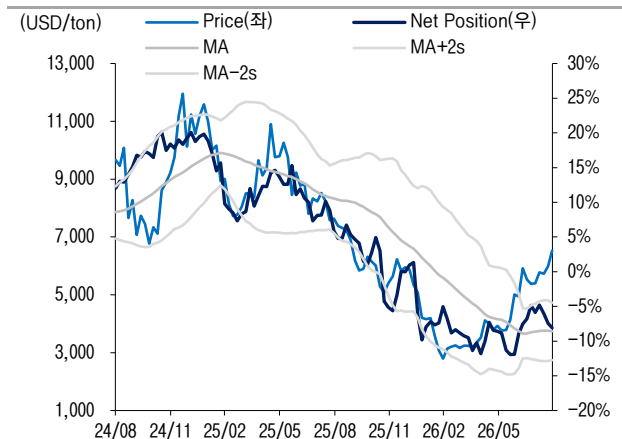
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림34 Soybean



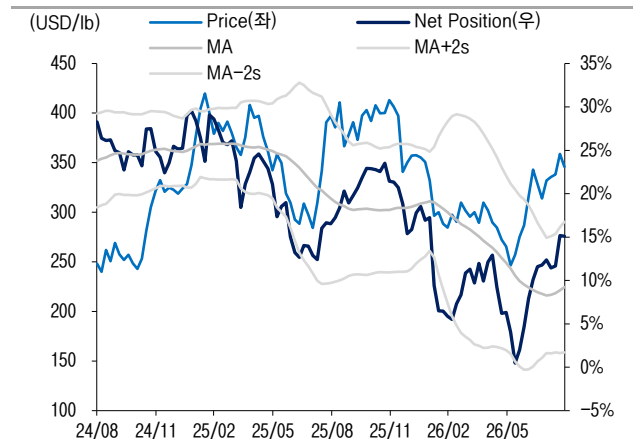
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림35 Cocoa



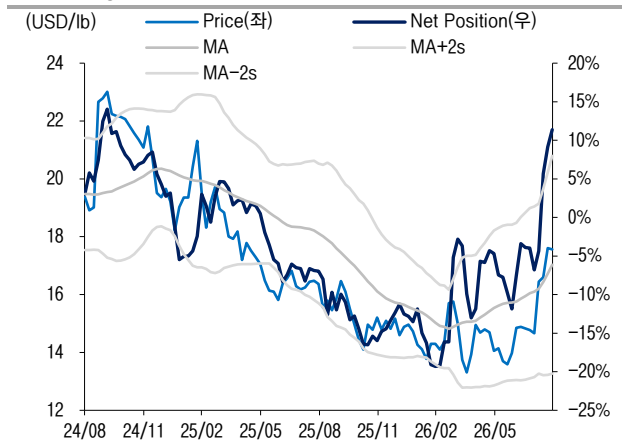
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림36 Coffee



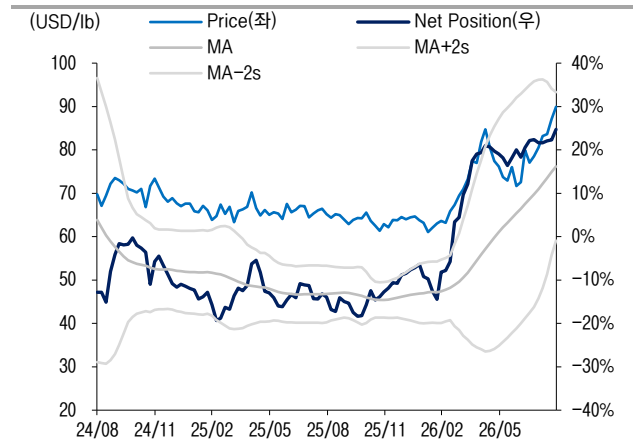
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림37 Sugar



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림38 Cotton



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

Compliance Notice

본 자료에 기재된 내용들은 작성자 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다(작성자: 홍성기)

본 자료는 고객의 증권투자를 돕기 위한 정보제공을 목적으로 제작되었습니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사 리서치본부의 신뢰할 만한 자료 및 정보를 바탕으로 작성한 것이며, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없으므로 참고자료로만 활용하시기 바라며 유가증권 투자 시 투자자 자신의 판단과 책임하에 최종결정을 하시기를 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.