



Commodity

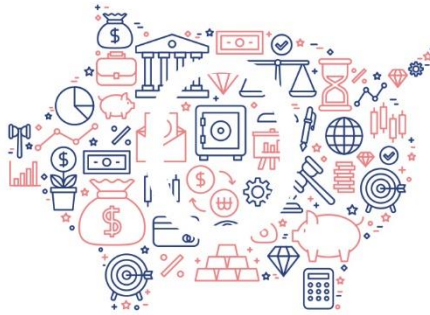
M

M

vol. 96 2026. 07. 24

Market Inside

유가(WTI), 최악의 시나리오 에 근접



- 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

유가, 최악의 시나리오에 근접

Contents

Point 1.	Investment Idea	3
Point 2.	원자재 기업 Leader & Lagger	8
Point 3.	원자재 투자자 포지션 현황	11



유가, 최악의 시나리오에 근접

후티, Bab el-Mandeb 차단

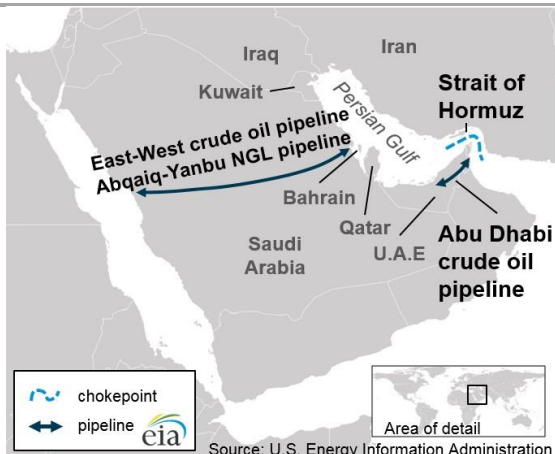
- ▶ 당사는 7월 7일 이란의 호르무즈 해협 선박 공격 이후 주간 보고서[슈뢰딩거의 호르무즈 (2026.7.9)]에서 당시 유가가 향후의 공급 과잉을 과도하게 반영하고 있으며, 재고 수준을 반영한 유가는 \$80~85/bbl 수준이라 분석한 바 있음
- ▶ 이후 2주간 미국-이란 전쟁은 지속되며 호르무즈 해협은 다시 봉쇄되었고, 사우디-예멘 간 분쟁 확대로 후티는 Bab el-Mandeb 해협 봉쇄를 선언
- ▶ [그림1]에서 보듯 기존 Bab el-Mandeb 해협의 석유 통행량은 약 400만bpd수준이었으나, 호르무즈 해협 봉쇄로 인해 사우디의 대체 송유관 가동으로 인해 2분기 통행량은 900만bpd로 증가한 것으로 파악
- ▶ 수에즈 운하를 통한 대체 운송 방법이 있으나 이 또한 안전 보장을 장담할 수 없으며, 일일 최대 통행량이 2023년 기록한 750만bpd 수준인 만큼 추가 운송 여력에 한계가 있을 것으로 예상됨. 그리고 아시아로의 석유 수송 거리 급증 불가피하며 이에 따라 가용 재고는 더욱 빠르게 감소할 수 있음

그림1 주요 해상 석유 운송 통로와 운송량 (mbpd)



자료: JPM, LS증권 리서치센터

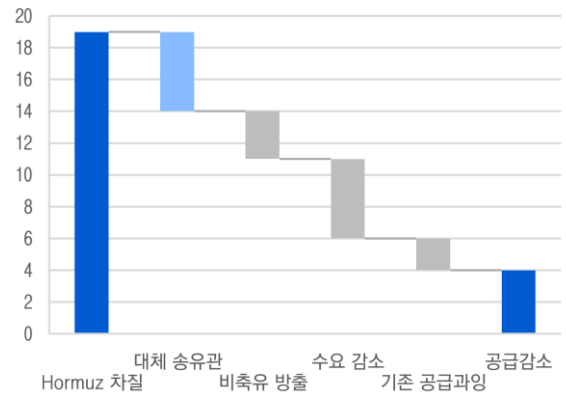
그림2 호르무즈 해협 부근 주요 송유관



자료: EIA, LS증권 리서치센터

Source: U.S. Energy Information Administration

그림3 호르무즈 공급 차질과 실질 공급 감소분

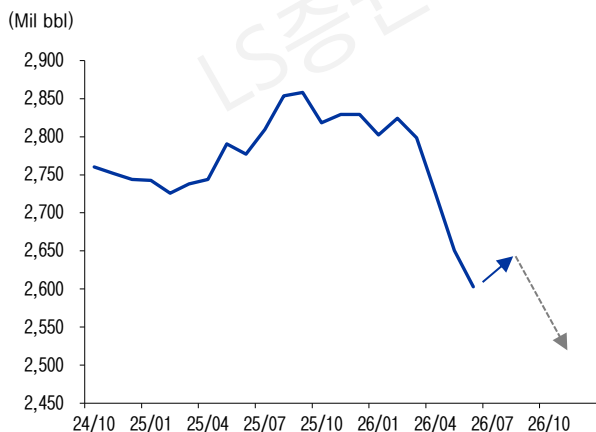


자료: LS증권 리서치센터

더욱 가파른 재고 감소 우려

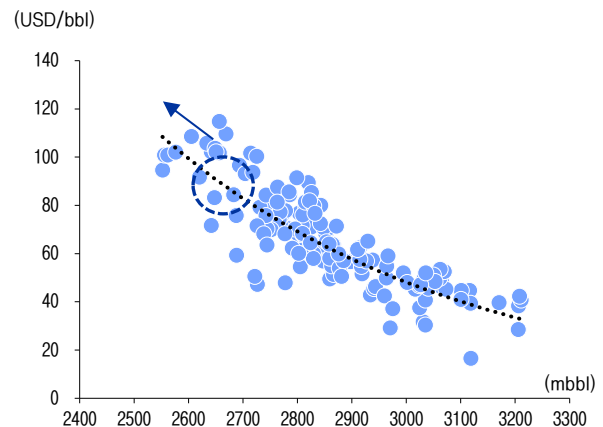
- ▶ 당사는 주간 보고서[놀랍도록 낮게 유지되는 유가, 그 원인은?(26. 6. 11)]에서 [그림3]에서와 같이 호르무즈 해협의 막대한 공급 차질에도 1)대체 송유관 가동, 2)비축유 방출, 3)수요 파괴, 4)기존 공급과잉에 따라 실질적인 공급 감소는 400~700만bpd 수준으로 추정한 바 있음
- ▶ 그러나 대체 송유관이 무력화될 경우 실질적인 공급 차질과 재고 감소는 약 1000만 bpd 수준으로 확대될 수 있음. 이러한 경우 지난 3~6월보다 더욱 가파르게 재고가 감소하고 유가의 상승 속도도 빨라질 위험에 노출
- ▶ 한편 수요 파괴의 상당 부분이 중국의 원유 수입 감소로 인한 것이었으나, 향후 중국의 비축 재고가 소진되며 다시 원유 수입 경쟁에 나설 위험도 제기됨. IEA의 전략비축유 방출도 거의 마무리되고 있는 상황

그림4 OECD 상업적 재고 전망



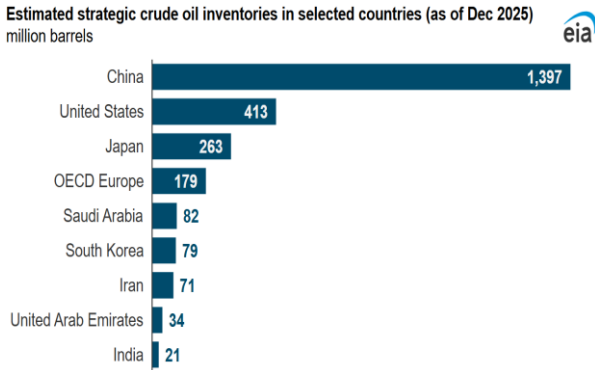
자료: EIA, LS증권 리서치센터

그림5 OECD 상업적 재고와 유가



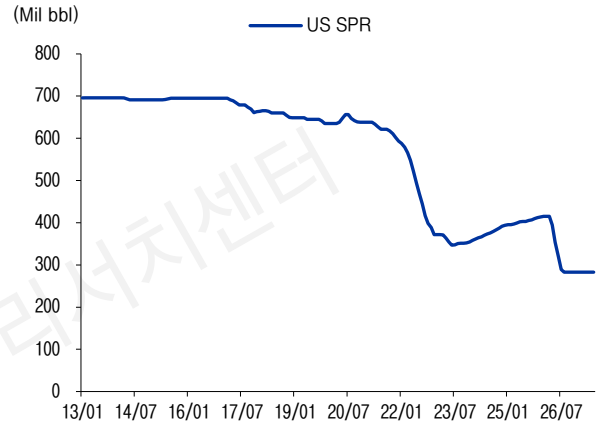
자료: LS증권 리서치센터

그림6 2025 년말 기준 세계 비축유 현황



자료: EIA, LS증권 리서치센터

그림7 미국 전략비축유 추이 (2026. 6 이후는 예상치)

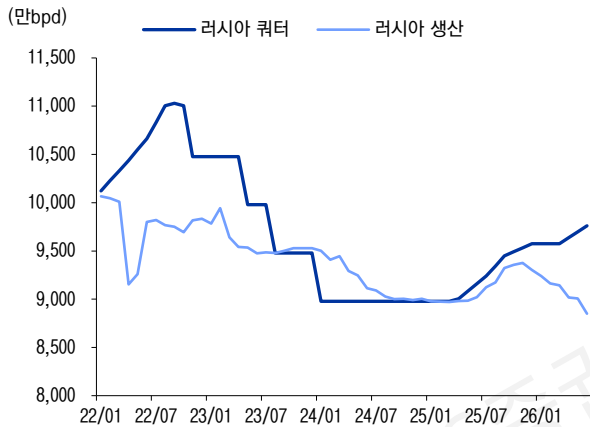


자료: EIA, LS증권 리서치센터

러시아, 중국 석유제품 공급 감소의 영향 확대

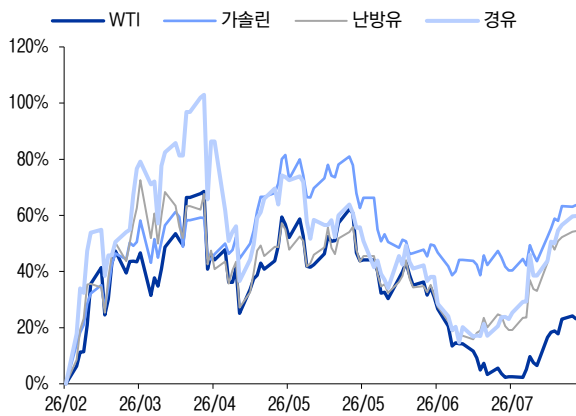
- ▶ 이란 전쟁에 가려져 덜 알려져 있으나, 러시아와 카자흐스탄의 생산 감소 및 석유제품 수출 감소도 석유 공급 차질의 주요 원인. 러-우 전쟁 초기의 공급 차질은 실제 100만bpd에 불과했으며, OPEC+ 감산 종료와 증산 재개에 따라 러시아의 원유 생산은 증가해왔음. 그러나 2026년 들어 우크라이나의 석유 인프라 공격 심화되며 러시아 및 카자흐스탄 원유 생산 및 석유제품 수출 급감
- ▶ 이에 이란 전쟁 이후 원유 가격 대비 석유제품 가격의 상승세가 더욱 두드러짐. 3월 이후 원유 가격 상승률은 30% 수준이나, 석유제품 가격 상승률은 60%를 상회. 앞서 언급한 1)러시아 정유시설 타격과, 2)중동 내 정유시설 타격과 운송 차질에 따른 공급 감소와 더불어 3)중국의 원유 수입 및 석유제품 수출 급감도 원인으로 추정
- ▶ 특히 중국의 원유 수입 감소(전년대비 -400~500만bpd)는 원유 수요의 감소를 통해 공급 차질의 여파를 완화하는 역할을 했으나, 이러한 원유 수입 감소의 장기화에 따라 석유제품 공급 차질은 더욱 심화되는 측면이 있음
- ▶ 향후 이러한 최악의 시나리오가 지속될 경우, 전세계적으로 본격적인 석유 부족 사태가 닥칠 수 있음. 재고 소진이 가속화되며 유가는 기존 월평균 \$5~10의 상승보다 더욱 가파른 상승이 불가피할 것

그림8 중국 탄산리튬 재고 추이



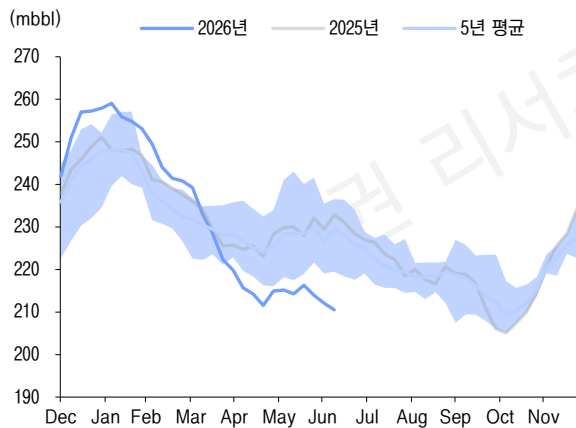
자료: OPEC, LS증권 리서치센터

그림10 이란 전쟁 이후 원유, 석유제품 가격 변화



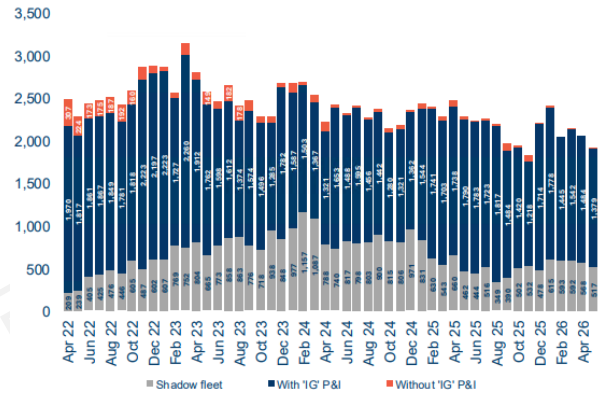
자료: SMM, LS증권 리서치센터

그림12 미국 가솔린 재고 추이



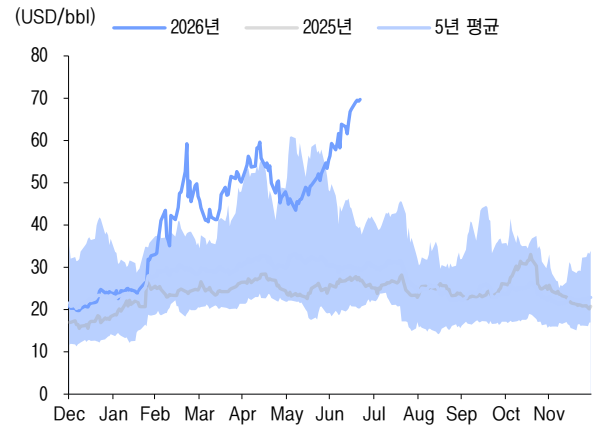
자료: EIA, LS증권 리서치센터

그림9 중국 수산화리튬 재고 추이



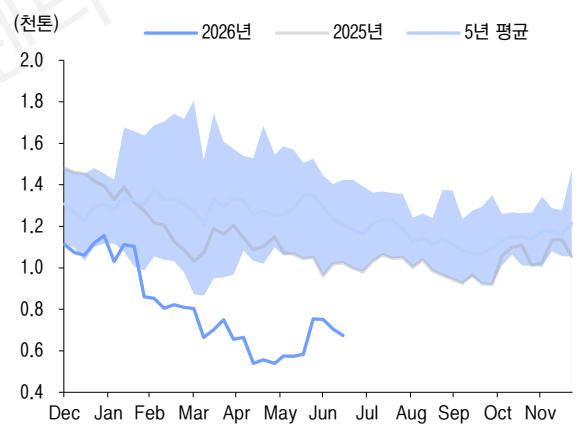
자료: KSE, LS증권 리서치센터

그림11 Crack Margin 추이



자료: EIA, LS증권 리서치센터

그림13 유럽 Fuel Oil 재고 추이



자료: EIA, LS증권 리서치센터

표1 원자재 지수 동향

섹터	지수	07/21	1W%	1M%	3M%	6M%	1Y%	YTD%
상품 지수	CRB Index	388.65	3.0	7.3	5.3	26.0	27.5	30.1
	S&P GSCI	687.09	3.8	7.0	-1.2	19.7	24.7	25.3
	Bloomberg CI	133.40	2.6	5.1	0.3	13.3	27.4	21.6
	US Dollar Index	101.17	0.3	0.3	3.1	2.9	3.4	2.9
	Baltic Dry Index	2671.00	-10.4	-1.9	1.4	51.7	32.5	42.3
GSCI 섹터별 지수	에너지	308.03	6.1	14.2	1.5	44.5	33.6	50.4
	귀금속	5463.66	0.1	-3.6	-15.8	-19.5	21.9	-6.1
	비철금속	599.26	0.8	-2.3	-2.4	5.0	27.8	8.5
	곡물	434.00	4.1	8.2	4.4	17.6	19.9	16.9
	소프트	136.42	-1.1	12.8	13.8	4.5	-3.1	-0.3
	축산물	497.28	0.2	-8.4	-9.2	-5.7	1.3	-0.8

자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터

표2 원자재 가격 동향

섹터	거래소	상품명	07/21	1W%	1M%	3M%	6M%	1Y%	YTD%
에너지	NYMEX	WTI Crude Oil (\$/bbl.)	84.3	7.2	12.3	-5.9	42.1	25.5	46.9
	ICE	Brent Crude Oil (\$/bbl.)	91.0	7.4	13.7	-4.7	42.1	31.5	49.6
	NYMEX	RBOB Gasoline (¢/gal.)	340.6	5.5	17.4	9.3	87.4	59.8	99.7
	NYMEX	Heating Oil (¢/gal.)	412.7	2.8	33.7	16.5	74.4	64.5	94.6
	NYMEX	Natural Gas (\$/MMBtu)	2.87	-1.3	-12.5	6.5	-43.2	-13.8	-22.3
	ICE	Newcastle Coal (\$/MT)	137.4	4.2	4.7	3.6	25.4	25.0	27.8
	ICE	Uranium U308 (\$/lb.)	85.7	0.6	-0.5	-1.4	-1.0	20.4	5.0
귀금속	COMEX	Gold (\$/t oz.)	4,076.4	0.2	-4.0	-15.2	-17.0	19.8	-5.8
	COMEX	Silver (\$/t oz.)	59.1	0.0	-11.5	-26.1	-38.4	51.2	-15.7
	NYMEX	Platinum (\$/t oz.)	1,637.9	-0.3	-5.1	-20.9	-36.1	10.8	-19.5
	NYMEX	Palladium (\$/t oz.)	1,286.6	-1.6	-0.2	-17.5	-32.6	-0.4	-21.0
비철금속	COMEX	Copper (¢/lb.)	655.3	2.7	1.6	8.6	14.1	16.8	16.4
	LME	Copper 3M (\$/MT)	13,885.0	1.8	2.1	4.6	8.9	40.8	11.8
	LME	Aluminum 3M (\$/MT)	3,158.0	-0.6	-7.0	-11.2	0.8	19.3	5.4
	LME	Zinc 3M (\$/MT)	3,552.0	-1.3	-0.1	4.2	10.6	25.1	13.9
	LME	Lead 3M (\$/MT)	1,869.0	0.2	-4.4	-5.3	-7.5	-7.2	-7.1
	LME	Nickel 3M (\$/MT)	17,085	1.9	-2.8	-6.4	-5.1	10.1	2.6
	LME	Tin 3M (\$/MT)	53,885	0.1	1.1	6.3	3.9	59.4	32.9
	LME	Cobalt Spot (\$/MT)	55,873	0.0	0.0	0.0	0.1	69.9	5.6
	COMEX	Lithium Hydrox (\$/kg)	19.09	-3.5	-4.9	-7.8	3.8	136.6	70.1
철금속	MB	Iron Ore 62%Fe (\$/MT)	94.4	-0.2	-0.1	-8.2	-8.4	-4.3	-9.2
	SHFE	HRC (CNY/MT)	3,284.0	-0.2	-2.0	-1.1	0.4	-2.2	0.6
	SHFE	Steel Rebar (CNY/MT)	3,084.0	0.3	-1.6	-0.8	0.3	-1.2	-0.7
곡물	CBOT	Corn (¢/bu.)	475.3	3.2	7.0	5.1	12.1	17.7	8.0
	CBOT	Soybeans (¢/bu.)	1,222.8	2.7	7.0	4.9	14.9	20.5	18.7
	CBOT	Wheat (¢/bu.)	678.0	5.1	10.4	13.6	31.5	25.0	33.7
소프트	ICE	Cocoa (\$/MT)	5,607.0	-3.4	32.3	70.0	25.5	-31.3	-7.6
	ICE	Coffee (¢/lb.)	322.1	-1.2	20.3	10.2	-7.4	8.4	-7.6
	ICE	Cotton (¢/lb.)	80.4	-0.6	0.9	3.6	25.9	20.9	25.1
	ICE	Sugar (¢/lb.)	14.9	0.0	5.3	10.5	-0.5	-9.1	-0.9
축산물	CME	Live Cattle (¢/lb.)	223.2	-1.9	-7.0	-10.6	-3.9	-0.9	-3.8
	CME	Feeder Cattle (¢/lb.)	349.6	0.2	-4.7	-5.2	-3.9	6.7	-0.2
	CME	Lean Hogs (¢/lb.)	88.1	4.4	8.4	-6.5	-0.4	-17.9	3.6

자료: Bloomberg, LS증권 리서치센터



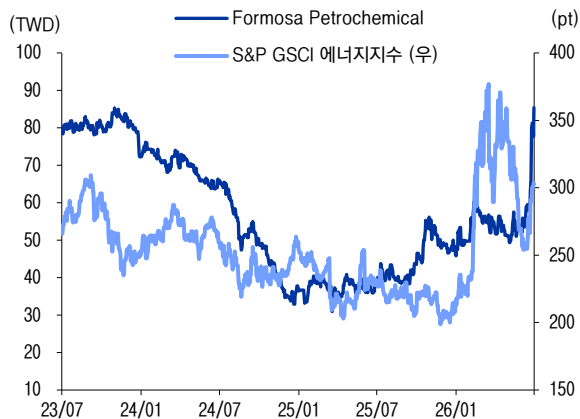
원자재 기업 Leader & Lagger

표3 주간 수익률 상하위 에너지 기업

	기업명	티커	1W%	1M%	3M%	1Y%	YTD%	비고
1	Formosa Petrochemical	6505 TT	23.1	45.2	41.5	99.7	62.6	대만 최초 민간정유기업이자 최대규모 에틸렌 생산업체
2	HF Sinclair	DINO US	10.7	40.2	58.2	105.7	96.2	정유능력 71.2만bpd로 글로벌 80개국에 정유제품 공급
3	Neste	NESTE FH	8.6	25.8	41.9	154.9	71.7	정유기업으로 핀란드 내 수익성 높은 3대 기업
1	Cameco	CCJ US	-5.9	-20.3	-29.7	7.4	-7.3	글로벌 1위 우라늄 생산기업, 대표광산으로 Cigar Lake 보유
2	Kosmos Energy	KOS US	-5.7	-6.1	-7.3	13.9	153.5	미국 E&P기업으로 모로코 연안, 카메룬에서 유전 임대사업 진행
3	Galp Energia	GALP PL	-2.8	4.2	4.4	21.6	31.9	1,450개 주유소 보유한 포르투갈 정유사, E&P + 전력사업 영위

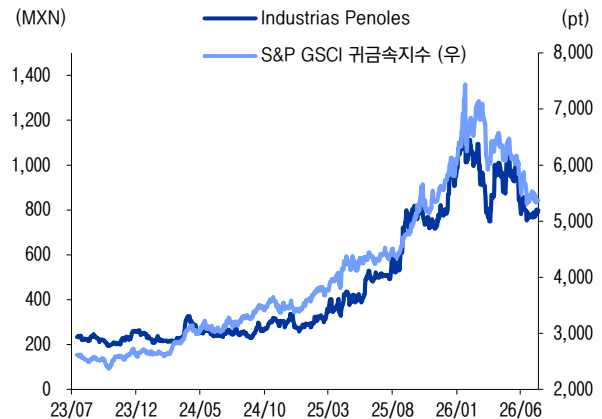
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림14 에너지 수익률 상위 기업 주가 추이



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림15 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	Industrias Penoles	PE&OLES* MM	2.1	-1.8	-22.2	55.5	-17.0	멕시코 2대 금광기업으로 멕시코 최초 금, 아연/연 생산기업
2	Zijin Mining Group	2899 HK	2.0	-6.1	-17.7	43.8	-15.5	글로벌 5대 금광기업이자 중국 최대규모 구리+아연 생산기업
3	Buenaventura	BVN US	0.8	-7.7	-15.9	81.3	8.0	페루계 금광기업으로 남미 최대 금광 Yanacocha 지분(45%) 소유
1	Agnico Eagle	AEM CN	-5.7	-17.1	-36.4	18.6	-17.7	캐나다계 금광기업으로 유럽 최대규모 Kittila금광 보유
2	Endeavour Mining	EDV LN	-4.8	-15.3	-31.3	56.1	-11.6	FTSE100 편입된 글로벌 주요 금광기업
3	WheatonPrecious	WPM CN	-4.7	-11.7	-30.3	20.0	-9.8	24개 광산기업의 구매권 소유하고 있는 스트리밍 기업

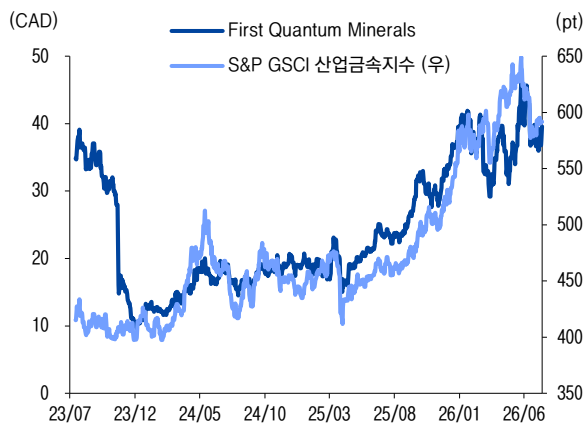
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

표5 주간 수익률 상위 산업금속 기업

	기업명	티커	1W%	1M%	3M%	1Y%	YTD%	비고
1	First Quantum Minerals	FM CN	4.5	-12.6	-5.3	60.7	2.1	글로벌 10대 구리생산기업으로 니켈, 금, 아연, 코발트까지 생산
2	Commercial Metals	CMC US	2.9	-9.5	-1.0	24.4	-5.3	미국 철강/금속생산기업으로 스크랩 리사이클링 사업까지 영위
3	Allegheny Technologies	ATI US	1.4	-7.5	13.1	99.4	62.3	특수합금 생산기업, 주요 사용처로 항공우주/방산/제트엔진
1	Xiamen Tungsten	600549 CH	-20.3	-45.1	-25.0	112.0	14.8	텅스텐 카바이드 생산기업이자 중국 4대 희토류 생산업체
2	Alcoa	AA US	-10.8	-26.8	-33.7	43.4	-18.2	알루미늄 생산기업, 글로벌 최대 보크사이트 광산 소유
3	Huayou Cobalt	603799 CH	-8.2	-30.5	-45.3	-5.2	-47.0	중국 최대 코발트 생산기업이자 글로벌 주요 LIB생산기업

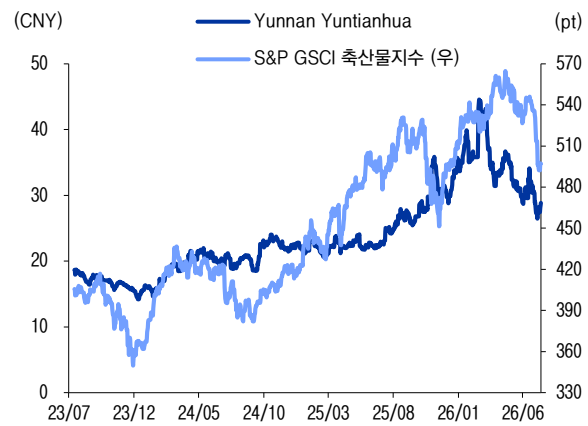
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림16 산업금속 수익률 상위 기업 주가 추이



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림17 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	Yunnan Yuntianhua	600096	6.3	-4.9	-15.7	21.8	-15.8	중국 화학비료 생산기업으로 중국 인산암모늄 수출의 25% 차지
2	Muyuan Foods	002714	5.3	20.8	-10.8	-11.8	-19.7	중국 대표 양돈농가로 R&D 및 사료생산까지 병행
3	ADM	ADM US	4.4	14.1	27.8	57.5	49.0	글로벌 최대 농산물 가공기업으로 190개국 대상 서비스 제공
1	Nutrien	NTR CN	-2.1	5.6	-3.2	13.7	10.6	글로벌 최대 칼륨 생산기업이자 3위 질소계 생산기업
2	Yara International	YAR NO	-2.0	0.0	-13.3	17.1	8.1	질소계 비료 생산기업으로 160개 국가 대상 수출
3	Tyson Foods	TSN US	0.1	4.6	-10.5	8.6	-1.1	JBS의 뒤를 잇는 2대 육가공기업으로 미국내 쇠고기 수출 1위

자료: Refinitive, LS증권 리서치센터



원자재 ETF 시장 현황

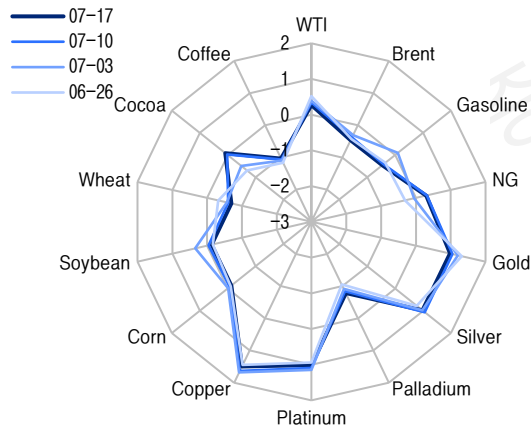
표7 원자재 ETF 수익률 동향

섹터	분류	Ticker	AUM(mUSD)	07/21	1W%	1M%	3M%	6M%	YTD%	1Y%
Broad	선물형	PDBC	6,396.4	17.65	3.3	7.0	0.3	25.3	33.2	31.6
		DBC	1,718.0	29.57	3.3	7.0	0.2	24.6	32.2	31.5
		GSG	937.5	32.16	3.7	8.9	0.1	32.5	39.5	41.9
		DJP	950.0	47.90	2.8	6.4	- 0.6	17.4	27.4	36.6
		FTGC	2,998.5	29.21	2.1	5.9	0.9	18.6	25.7	14.5
	주식형	GUNR	7,088.5	51.59	1.1	1.8	- 5.9	3.0	12.5	26.9
		GNR	4,657.6	70.41	1.1	1.3	- 5.6	3.8	13.3	26.9
Energy	선물형	USO	2,322.3	128.85	7.2	12.2	-0.4	79.4	86.3	70.5
		UNG	488.2	10.40	-1.1	-11.4	-5.0	-22.6	-15.2	-29.2
		KRBN	141.4	34.08	0.7	2.1	10.8	-2.5	-3.7	14.0
	주식형	OIH	2,032.7	383.49	-0.5	-0.5	-8.2	12.3	34.7	64.7
		XOP	3,520.1	173.83	4.8	13.3	3.3	29.2	37.7	37.8
		AML	12,804.8	54.40	1.1	7.4	4.8	10.6	15.7	12.4
		URA	5,571.5	40.25	-3.1	-15.8	-30.3	-28.8	-5.8	0.3
Precious	선물형	GLTR	2,471.6	183.42	0.4	-5.5	-18.0	-27.0	-10.8	26.7
		GLD	131,783.2	374.81	0.7	-3.2	-13.9	-17.0	-5.4	19.7
		SLV	28,408.4	53.08	-0.2	-10.8	-24.6	-39.1	-17.6	50.2
		PPLT	1,854.7	14.82	0.3	-3.6	-21.4	-38.4	-20.5	13.1
		PALL	619.5	23.28	-1.8	0.2	-17.3	-33.8	-19.9	0.9
	주식형	GDX	22,676.4	74.19	-0.9	-10.1	-21.5	-29.5	-13.5	39.9
		SIL	4,085.2	75.53	0.0	-9.8	-22.2	-30.5	-9.6	50.9
Industrial	선물형	DBB	367.6	24.92	1.2	-1.5	-1.6	4.4	8.6	26.4
		CPER	762.9	39.53	2.6	1.7	5.1	10.9	13.1	13.1
	주식형	XME	3,921.8	101.60	-2.7	-13.2	-16.6	-22.3	-1.9	33.6
		PICK	2,172.3	57.62	-1.3	-8.4	-9.0	-0.4	12.2	43.2
		COPX	7,178.5	78.24	-0.6	-8.5	-7.8	-4.9	9.0	74.3
		LIT	1,510.4	69.08	-3.5	-15.9	-18.5	-5.9	6.5	62.5
		REMX	2,142.3	71.95	-9.1	-24.7	-30.7	-24.7	-2.7	39.7
Agr	선물형	DBA	1,258.3	28.15	1.9	5.7	3.8	10.0	10.3	8.7
		CORN	186.0	18.01	3.0	6.3	-1.1	4.8	1.6	2.4
		SOYB	62.7	25.85	2.4	6.5	5.5	16.7	18.3	18.2
		WEAT	306.3	25.20	5.4	9.9	10.2	24.1	26.2	12.2
	주식형	MOO	977.6	82.15	0.8	6.7	-1.2	4.1	12.9	12.6
		VEGI	150.2	44.82	1.2	4.0	-0.8	6.9	16.2	12.2

자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

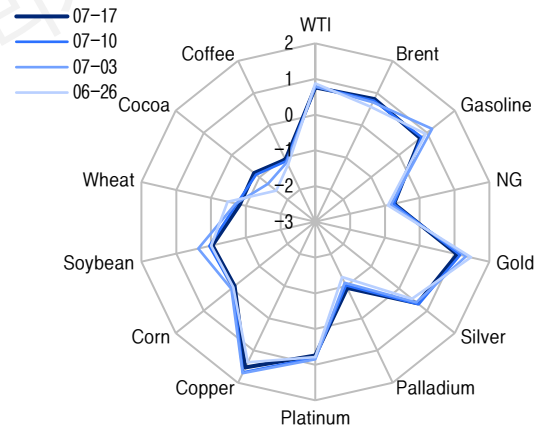
원자재 CFTC 순매수 포지션 (미결제약정 대비)

그림18 비상업 순매수 비율 Z-score



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림19 관리자금 순매수 비율 Z-score



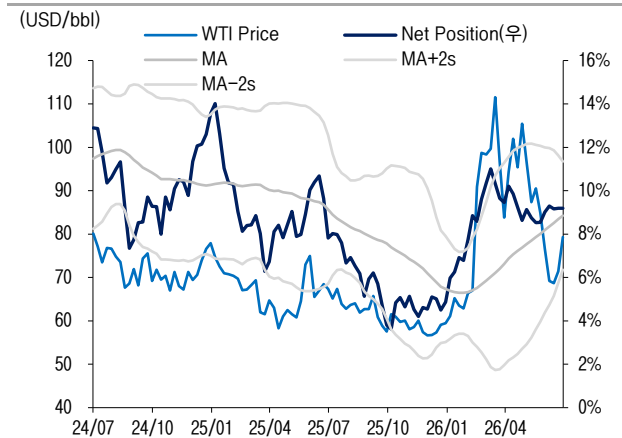
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

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

Z-Score	Non-Commercial	WoW	Managed Money	WoW
WTI	0.27	-0.07	0.77	-0.02
Brent	-0.47	-0.09	0.82	0.05
Gasoline	-0.46	-0.04	0.76	-0.04
NG	0.30	-0.02	-0.74	0.01
Gold	0.98	-0.07	1.08	-0.08
Silver	0.98	-0.08	0.66	-0.04
Palladium	-0.78	0.06	-0.94	0.08
Platinum	1.01	-0.08	0.74	-0.06
Copper	1.50	-0.14	1.53	-0.15
Corn	-0.13	-0.06	-0.11	-0.07
Soybean	-0.13	-0.09	-0.04	-0.09
Wheat	-0.70	-0.09	-0.83	-0.09
Cocoa	0.09	0.07	-0.81	0.07
Coffee	-1.04	0.03	-1.06	0.06
Sugar	0.54	-0.04	0.43	-0.02
Cotton	0.85	-0.07	0.93	-0.07

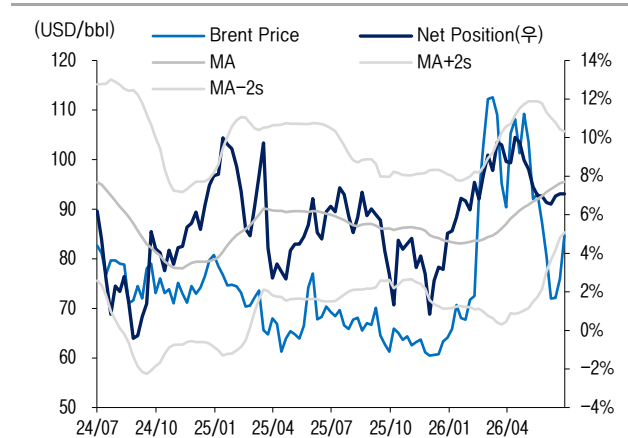
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림20 WTI



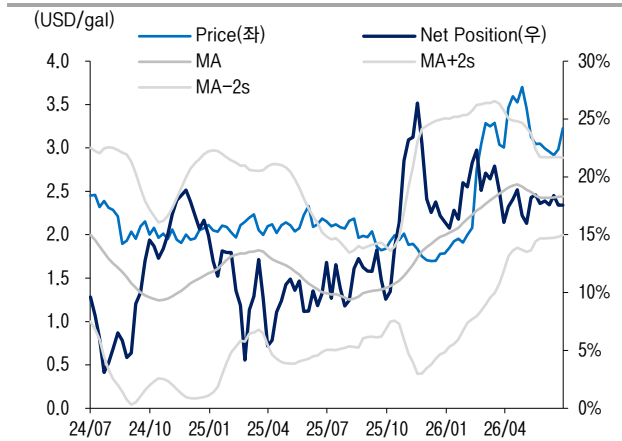
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림21 Brent



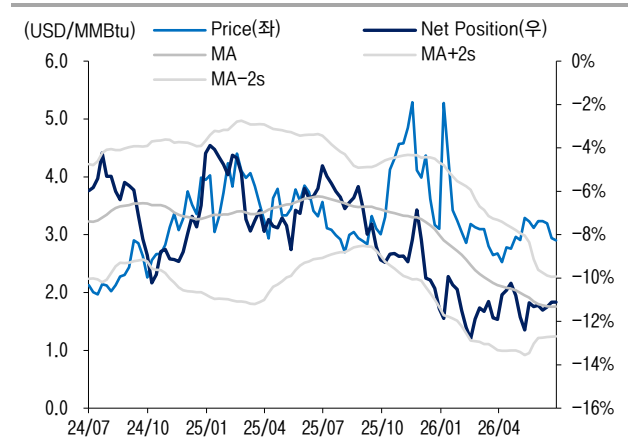
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림22 Gasoline



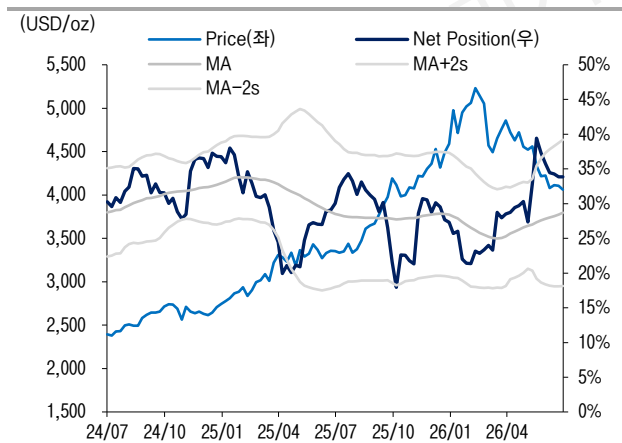
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림23 HH Natural Gas



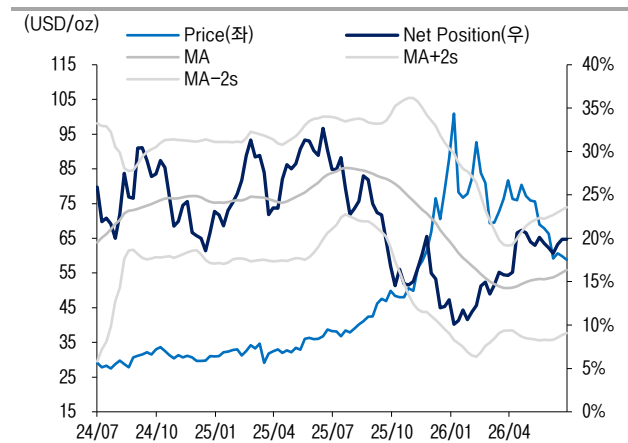
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림24 Gold



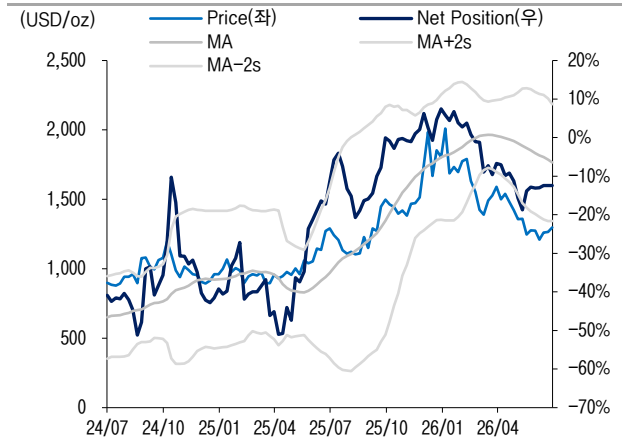
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림25 Silver



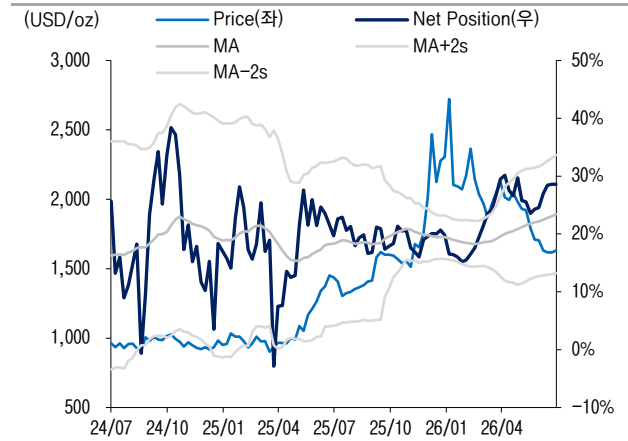
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림26 Palladium



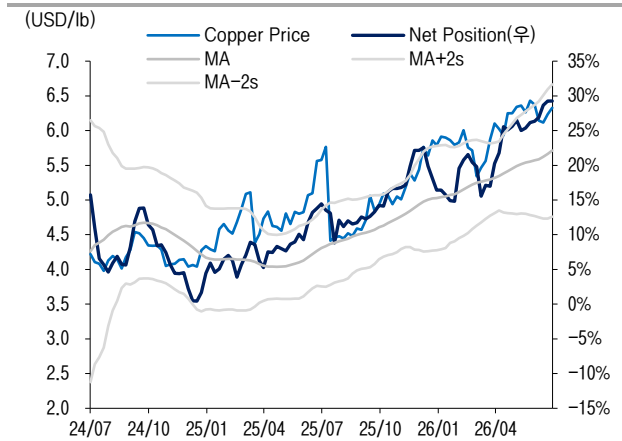
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림27 Platinum



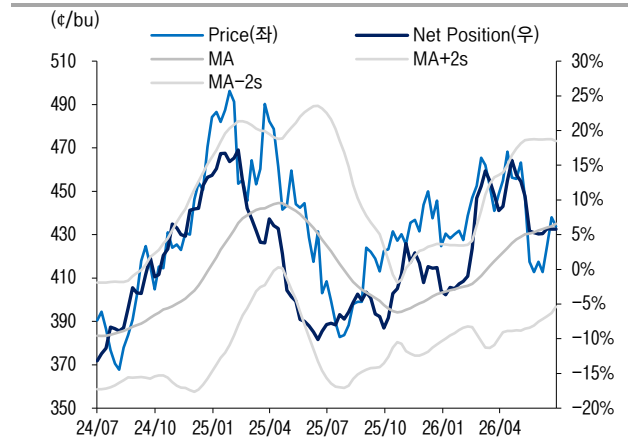
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림28 Copper



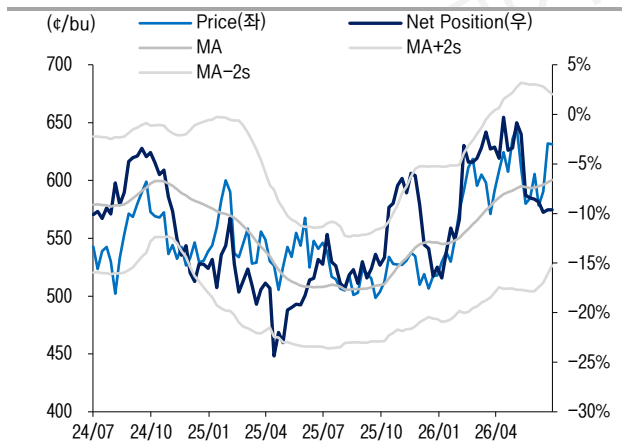
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림29 Corn



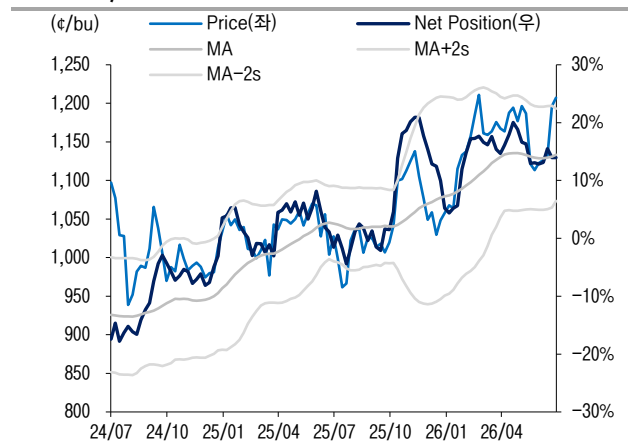
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림30 Wheat



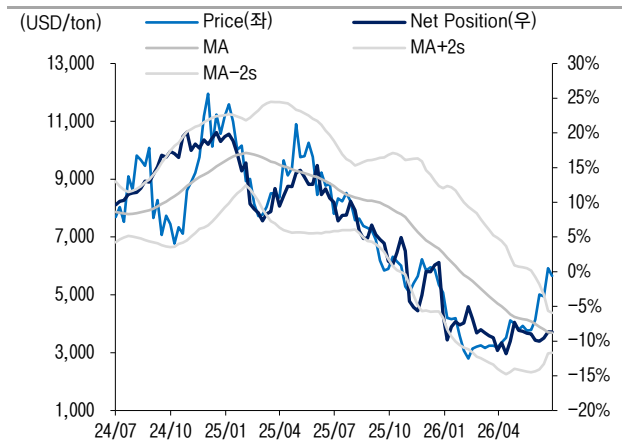
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림31 Soybean



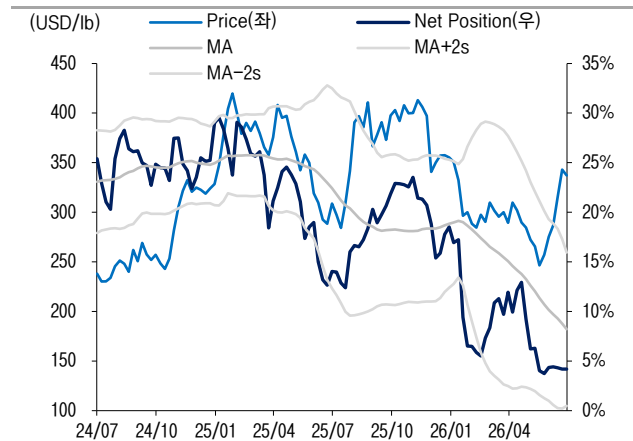
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림32 Cocoa



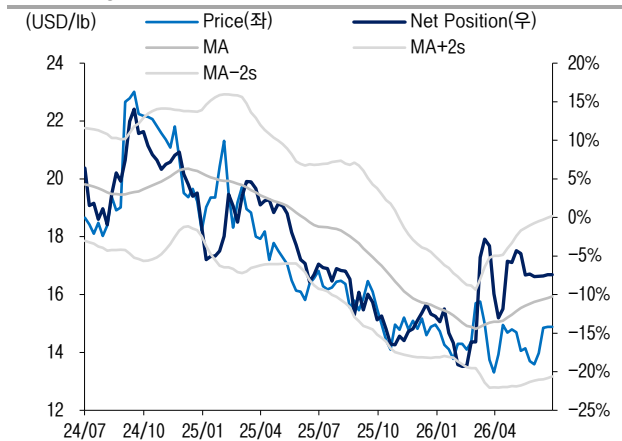
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림33 Coffee



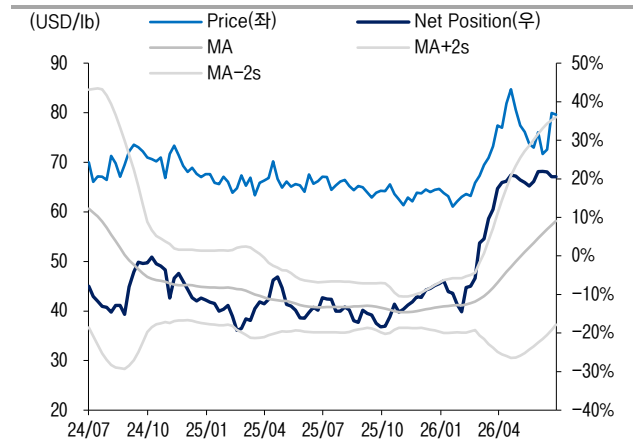
자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림34 Sugar



자료: Refinitive, LS증권 리서치센터

그림35 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 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.