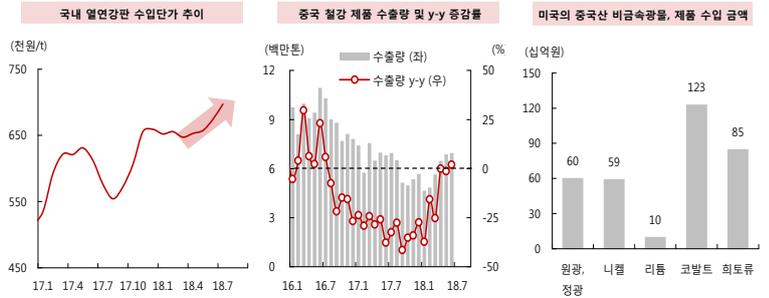


	This Week	1W	1M	3M	6M	YTD
KRX Steel Index	1,628	1,636	1,940	1,835	2,206	2,053
[Pt, %]		-0.5%	-16.1%	-11.3%	-26.2%	-20.7%
[현물시장]						
I. 제품						
중국 열연 내수가격	4,248	4,207	4,306	3,952	4,145	4,286
[RMB/t, %]		1.0%	-1.3%	7.5%	2.5%	-0.9%
중국 철근 내수가격	4,321	4,235	4,330	3,994	4,123	4,511
[RMB/t, %]		2.0%	-0.2%	8.2%	4.8%	-4.2%
국내 수입산 철근 유통가격	635	630	575	590	660	665
[천원/t, %]		0.8%	10.4%	7.6%	-3.8%	-4.5%
국내 수입산 열연 유통가격	720	720	710	710	770	760
[천원/t, %]		0.0%	1.4%	1.4%	-6.5%	-5.3%
북미 열연 내수가격	1,014	1,014	992	973	748	713
[USD/t, %]		-0.1%	2.2%	4.2%	35.4%	42.2%
유럽 열연 내수가격	652	656	663	708	657	638
[USD/t, %]		-0.6%	-1.6%	-7.9%	-0.7%	2.2%
II. 원재료						
Platts 철광석 가격	64	63	66	65	78	74
[USD/t, %]		1.4%	-3.5%	-2.7%	-18.9%	-14.6%
Platts 원로탄 가격	186	208	205	199	230	231
[USD/t, %]		-10.6%	-9.3%	-6.5%	-19.1%	-19.5%
북미 스크랩 내수가격	363	364	364	370	335	304
[USD/t, %]		-0.3%	-0.3%	-1.9%	8.3%	19.4%
동아시아 스크랩 수입가격	358	358	358	375	380	390
[USD/t, %]		0.0%	0.0%	-4.7%	-5.9%	-8.3%
III. 수익성						
중국 열연 Roll-Margin*	1,679	1,679	1,883	1,652	1,706	1,706
[RMB/t, %]		0.0%	-10.8%	1.6%	-1.5%	-1.5%
흑자 철강사 비중	84.1	84.1	84.7	84.7	85.3	85.3
[%, %p]		0.0%p	-0.6%p	-0.6%p	-1.2%p	-1.2%p
IV. 기타						
중국 월간 조강량*	81	81	81	77	67	67
[백만톤, %]		0.0%	0.0%	5.8%	21.1%	21.1%
중국 철강재 유통재고	981	999	1,052	1,622	919	815
[만톤, %]		-1.8%	-6.8%	-39.5%	6.7%	20.3%
[선물시장]						
상해 철근 선물가격**	3,974	3,770	3,863	3,422	3,641	3,618
[RMB/t, %]		5.4%	2.9%	16.1%	9.1%	9.8%
대련 원로탄 선물가격**	1,144	1,148	1,265	1,130	1,303	1,261
[RMB/t, %]		-0.3%	-9.6%	1.2%	-12.2%	-9.3%
대련 철광석 선물가격**	462	456	471	447	557	536
[RMB/t, %]		1.2%	-2.0%	3.2%	-17.1%	-13.8%

* Monthly Data
** 활황물 기준

금주의 Key Chart



업황 및 주요 이슈 코멘트 Comment

철강 업종, 실물 지표 및 주가 모두 반등 국면. 불확실성은 이미 충분히 반영

실물 수급, 여전히 양호한 상황

1) 가파른 가격 상승 흐름은 없으나....

: 바오산, 안산강철 8월 내수 가격 동결, 사강은 7월 하순 철근 내수 가격 150위안 인하

2) 전방 산업 및 재고 상황은 대체로 양호

① 중국 6월 자동차 판매량 전년비 4.8% 증가

② 중국 6월 굴삭기 판매량 전년비 59% 증가 [14,188대]. 증가율은 둔화되었으나 여전히 고성장 기조

③ 중국 유류 재고, 감소세 지속

: 봉형강이 재고 감소 견인. 판재류 재고는 소폭 증가. 현재는 봉형강 우위 국면

3) 허베이성 추가 설비 감축 및 환경 규제에 대한 기대감도 여전히 높음

① 여전히 강경한 정부 규제 의지: 최근 1달간의 환경 실태 조사에서 4,305명의 관료 적발, 문책

② 최근 허베이성 및 당산시의 추가 설비 감축 기대감도 여전히 높음

③ 이러한 기대감을 반영, SHFE 선물 가격도 큰 폭으로 상승

POSCO, 7월 냉연도금류 내수 가격 3~4만원 인상. 국내 원료 사용 비중이 높은 냉연 단업업체에 주목해야...

1) 동부제철 (4만원), 동국제강 (5만원)에 이어 7/23 주문 투입분부터 3~4만원 인상 적용

2) 현대제철 인상 여부는 미정. 그러나 POSCO의 동참으로 상반기와는 달리 가격 인상에 일정 성공할 가능성이 높음

3) 전체적으로 국내 냉연업체의 3분기 실적은 개선될 전망

① 원/달러 환율 상승 수혜: 국내 냉연도금업체의 수출 비중은 대략 50% 내외

② 냉연업체 중 수입산 대비 국내 원료 사용 비중이 높은 업체 (포스코 강관 등)의 수혜가 클 것

: 3분기에도 수입산 대비 국내 원료(열연강판) 투입단가는 상승. 일본의 가격 인상 및 환율 상승 여파 [상단 Key Chart 참고]

: 반면 3분기 국내 열연강판 가격 인상 소식은 아직 없음. 포스코강판의 국내 원료 사용 비중은 70%

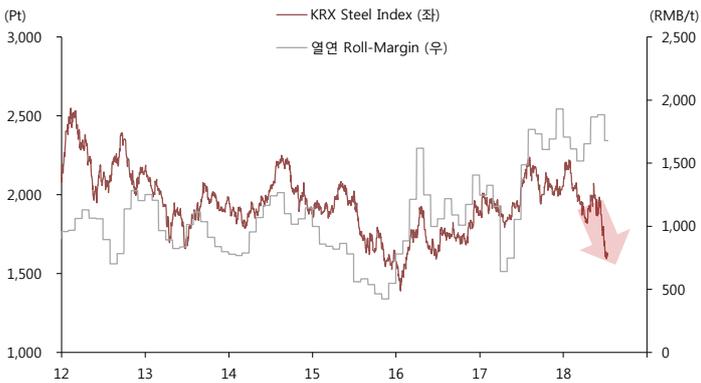
국내 봉형강 업황. 단기 반등 국면 지속. 철근 가격 담합과 관련된 공청회 전원 회의는 8월로 연기

: 국내 철근 가격 강세 지속. 국내산 67만원 [+0.5천원, w-w], 수입산 63.5만원 [+0.5천원, w-w]

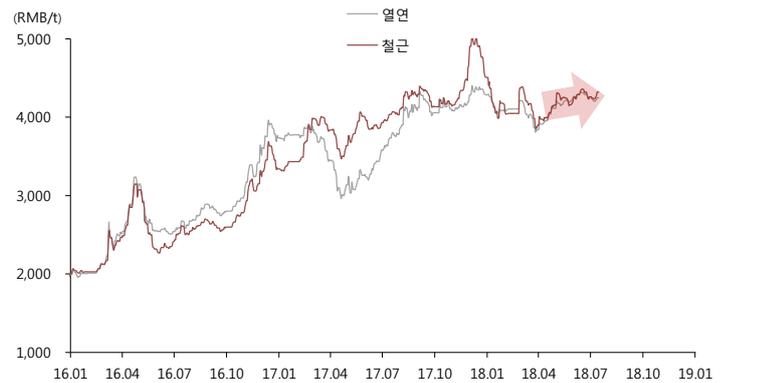
중국 6월 철강 제품 수출량 6.94백만톤 [+0.9% m-m, +2.0% y-y] [상단 Key Chart 참고]

: 위안화 약세 여파로 중국의 3분기 수출량은 점진적으로 증가할 전망

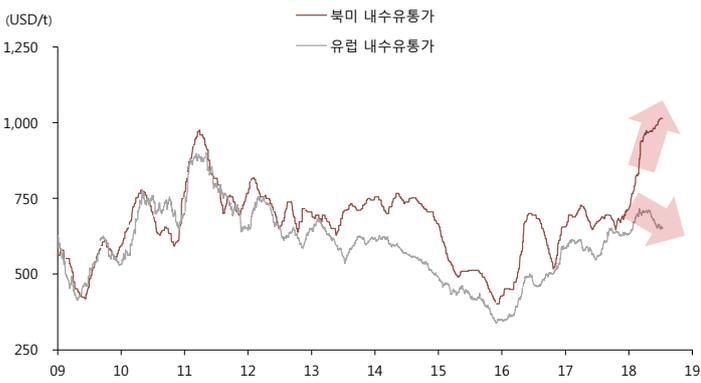
KRX Steel Index 및 중국 열연 Roll-Margin



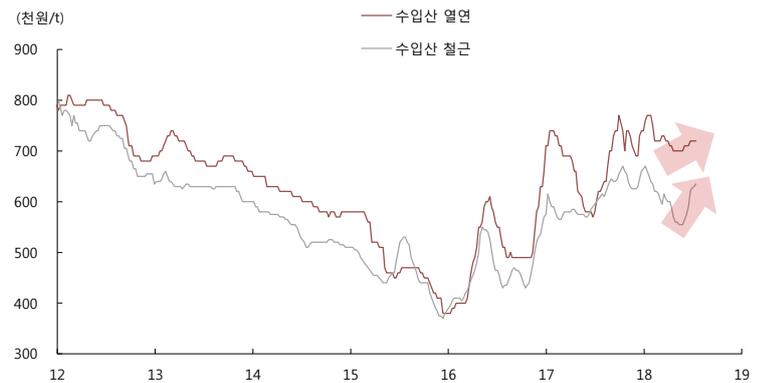
중국 주요 철강 제품 내수 가격



열연 북미 / 유럽 내수가격



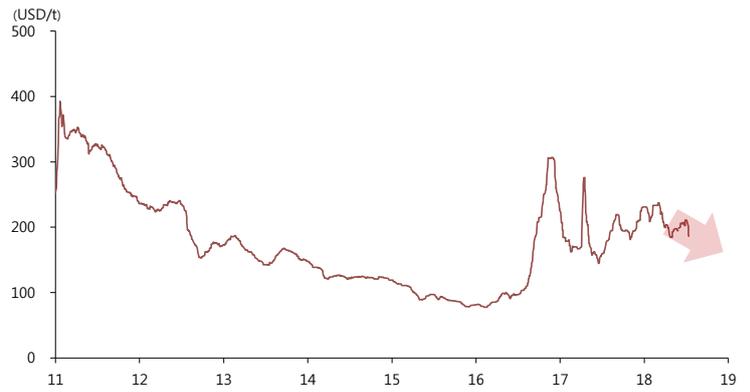
수입산 열연 / 수입산 철근 국내 유통가격



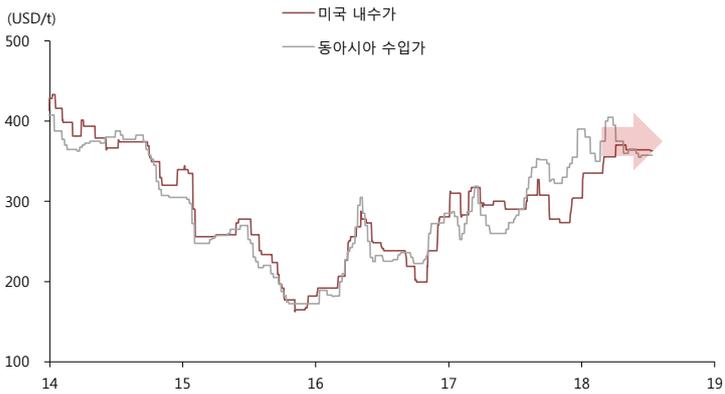
Platts 철광석 가격 및 중국 철광석 항구 재고



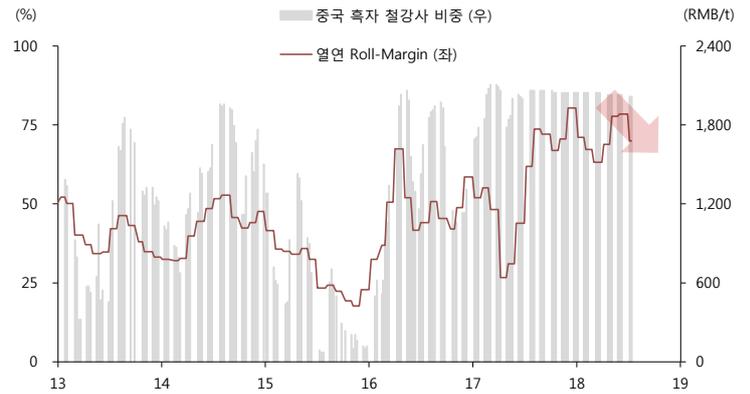
Platts 원료탄 가격



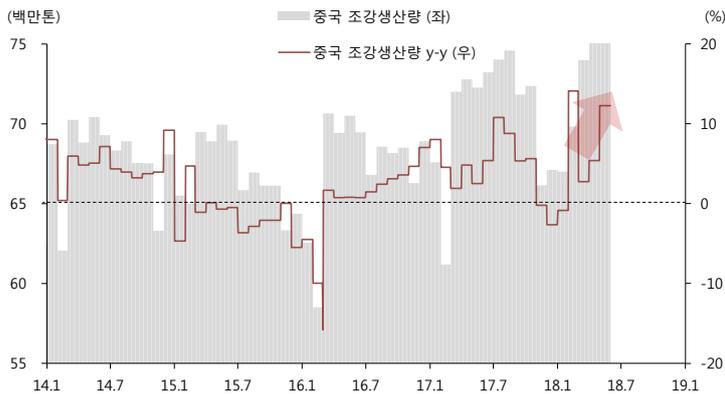
스크랩 미국 / 동아시아 수입가격



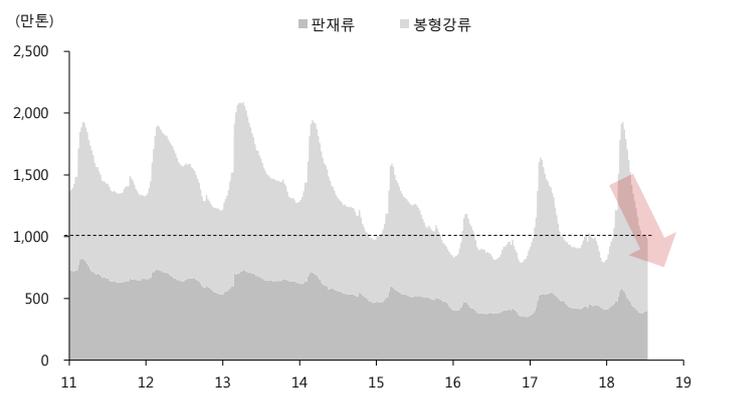
중국 열연 Roll-Margin 및 흑자 철강사 비중



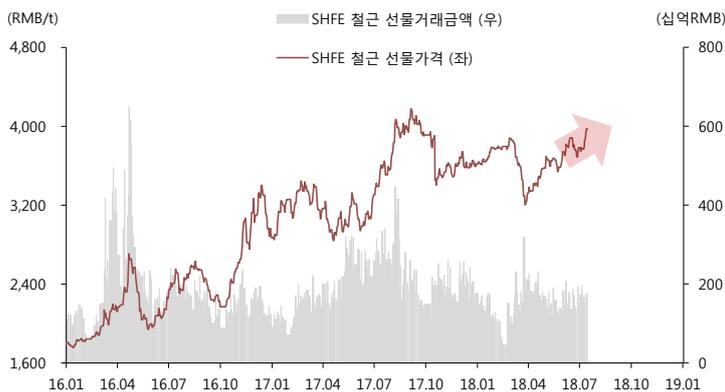
중국 월별 조강생산량 및 y-y



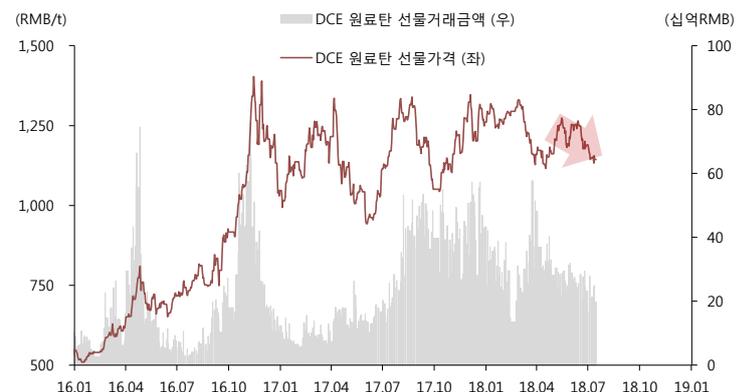
중국 철강재 유통재고



상해 철근 선물가격 및 거래금액



대련 원료탄 선물가격 및 거래금액



Metal Key Data

	This Week	1W	1M	3M	6M	YTD
달러 인덱스 [Pt, %]	94.7	94.0	93.5	89.8	91.0	92.2
TIPS 스프레드 [%, %p]	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0

[귀금속]

I. 제품

LBMA 금 가격 [USD/lb, %]	1,242	1,255	1,296	1,344	1,327	1,291
LBMA 은 가격 [USD/lb, %]	15.8	16.0	16.9	16.5	17.1	16.9

II. 투기적 수요

CMX 금 투기적순매수* [계약수, %]	81,434	78,327	120,240	155,372	203,288	135,948
CMX 은 투기적순매수* [계약수, %]	23,699	24,682	49,730	-14,833	38,035	4,648
CMX 전기동 투기적순매수* [계약수, %]	14,183	25,505	70,537	23,706	62,284	53,269

[비철금속]

I. 제품

LME 아연 현물가격 [USD/t, %]	2,596	2,763	3,256	3,106	3,436	3,338
LME 연 현물가격 [USD/t, %]	2,184	2,327	2,472	2,306	2,544	2,485
LME 전기동 현물가격 [USD/t, %]	6,217	6,279	7,251	6,797	7,074	7,207
LME 니켈 현물가격 [USD/t, %]	13,881	13,851	15,549	13,897	12,684	12,706
LME 알루미늄 현물가격 [USD/t, %]	2,066	2,110	2,281	2,292	2,203	2,256

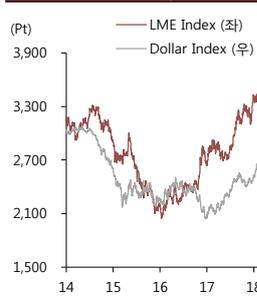
II. 재고

LME/SHFE 아연 재고 [000t, %]	302	324	335	333	259	251
LME/SHFE 연 재고 [000t, %]	140	138	143	156	184	184
LME/SHFE 전기동 재고 [000t, %]	493	534	549	638	372	352
LME/SHFE 니켈 재고 [000t, %]	287	291	308	356	423	412
LME/SHFE 알루미늄 재고 [000t, %]	2,062	2,039	2,121	2,337	1,861	1,856

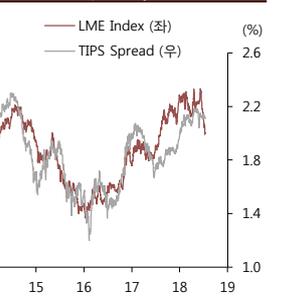
III. Premium

상해 아연 프리미엄 [USD/t, %]	115	115	135	125	140	145
동아시아 연 프리미엄 [USD/t, %]	15	15	15	15	18	18
상해 전기동 프리미엄 [USD/t, %]	71	71	76	82	74	75
상해 니켈 프리미엄 [USD/t, %]	150	150	150	170	290	290
상해 알루미늄 프리미엄 [USD/t, %]	99	99	99	99	95	95

LME Index와 Dollar Index



LME Index와 TIPS Spread



Comment

비철금속, 미중 무역 전쟁 확산으로 급락 : 2천억달러 추가 관세 부과 품목에 비철금속 및 광산물 포함
 1) 7/10 미국은 6,031개의 중국산 수입 품목에 대해 10% 추가 관세 부과 발표
 2) 1차 관세 부과 (총 1,102 품목, 25% 관세 부과) 시기와는 달리, 금번 관세 부과 품목에는 대부분 광산물 포함 : 특히 전기차 배터리 원료인 니켈, 코발트, 리튬은 물론 희토류도 포함

미국의 중국산 금속 광산물 및 제품 수입 현황 [전 페이지 Key Chart 참고]

- 1) 비철금속 원광 및 정광 : 17년 전체 수입액 26.5억달러 (약 3조원) 중 중국산 비중은 2% [54백만달러]
- 2) 니켈 : 17년 전체 수입액 24억달러. 이 중 중국산 비중은 2.2% [53백만달러]
- 3) 리튬 : 17년 전체 수입액 1.1억 달러. 이 중 중국산 비중은 8.4% [9백만달러]
- 4) 코발트 : 17년 전체 수입액 7.2억 달러. 이 중 중국산 비중은 15.3% [1.1억달러]
- 5) 희토류 (6개 금속, 3개 화합물) : 17년 전체 수입액 1.4억 달러. 이 중 중국산 비중은 53.1% [0.76억달러]
- 6) 아연, 전기동 : 중국은 아연, 전기동 순수입국. 따라서 영향 없음

관건은 무역 전쟁으로 인한 센터먼트 약화와 경기 둔화 우려. 전반적 수급 상황은 큰 문제 없음

- 1) 미국의 중국산 「비철금속 원광 및 정광, 니켈, 리튬」 수입 금액 자체가 너무 미미
- 2) 코발트의 경우, 관세 부과는 단기 중국 내수 가격 약세 요인. 그러나 수급 상 큰 문제는 없어 보임
- ① 전체 시장 규모 [80억 달러] 대비 미국의 중국산 수입액 [1.1억달러] 미미
- ② 글로벌 시장에서의 콩고의 점유율이 무려 60% 수준
- 3) 아연, 연, 전기동의 실물 수급에는 영향 없음
- ① 미국은 원광, 정광의 대부분을 중남미에서 조달. 중국은 원광, 정광 순수입국
- ② 메탈도 마찬가지로 중남미에서 조달. 미국의 중국산 아연, 전기동 수입 비중은 1% 미만

아연, 가격 급락에도 재고는 급감. 실물 수급은 여전히 양호

- 1) LME 재고, SHFE 재고 모두 공히 감소
- 2) 특히 SHFE 재고가 큰 폭으로 감소 [74천톤 → 58천톤]

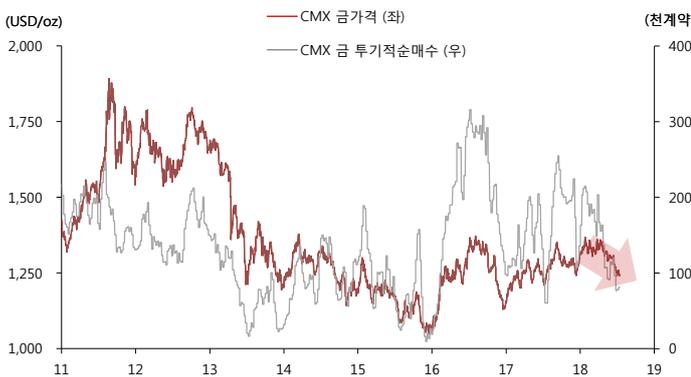
연, 가격 급락에도 재고는 거래소별 혼조

- 1) LME 재고 감소, SHFE 재고 증가 [7천톤 → 12천톤]
- 2) 그러나 SHFE 재고는 여전히 낮은 수준. 환경 규제 영향 지속으로 중국 수급은 여전히 양호

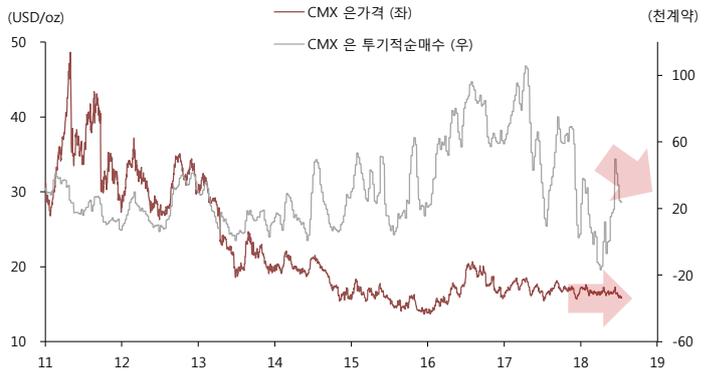
전기동, 정광 공급 증가 요인 vs 공급 차질 요인

- 1) Rio Tinto, 인니 Grasberg 광산 지분 40% 인니 국영회사 PT Inalum에 매각. PT Inalum 지분은 51%로 증가 : 이는 광산 공급 증가 요인. 인도네시아 정부가 광산 최대 주주가 되면서 향후 생산 차질 가능성 감소
- 2) 칠레 Escondida 노조, BHP 제시안 [보너스 4.5백만 페소] 거부, 파업 찬반 투표 실시 가능성 높아짐

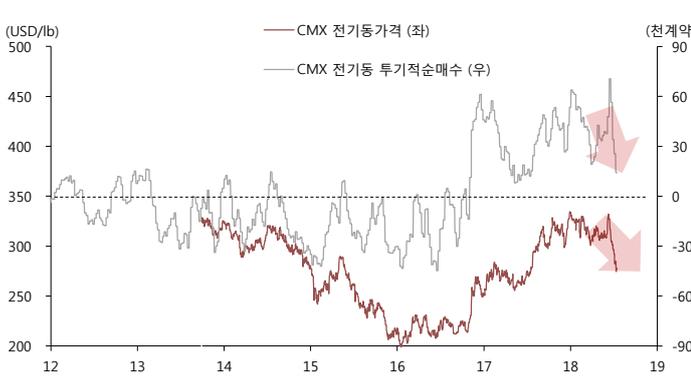
CMX 금 가격 및 투기적 순매수



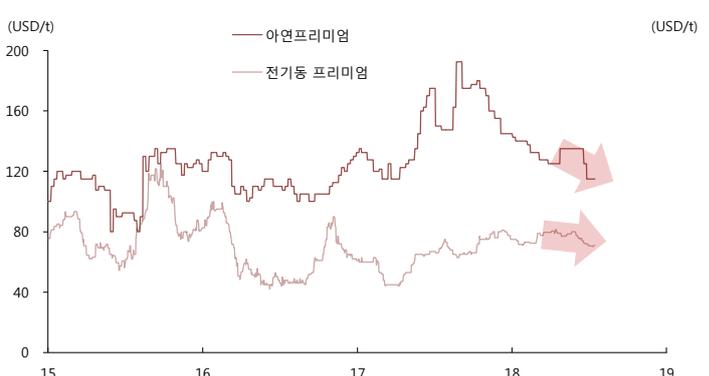
CMX 은 가격 및 투기적 순매수



CMX 전기동 가격 및 투기적 순매수



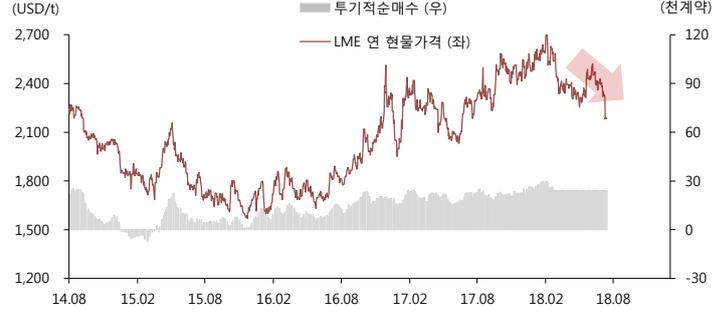
아연 / 연 / 전기동 / 니켈 / 알루미늄 프리미엄



LME 아연 현물 가격 및 투기적 순매수



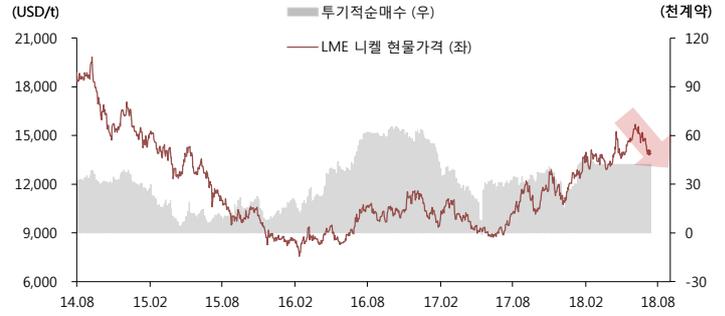
LME 연 현물가격 및 투기적 순매수



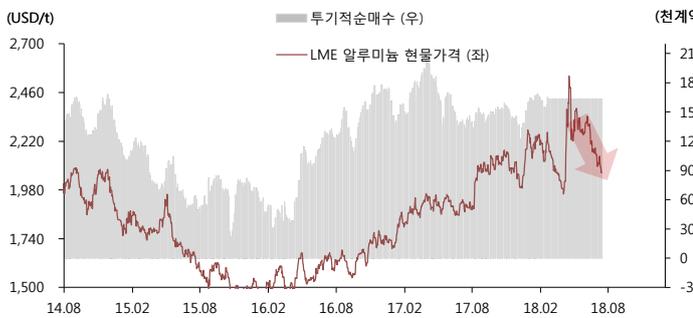
LME 전기동 현물가격 및 투기적 순매수



LME 니켈 현물가격 및 투기적 순매수



LME 알루미늄 현물가격 및 투기적 순매수



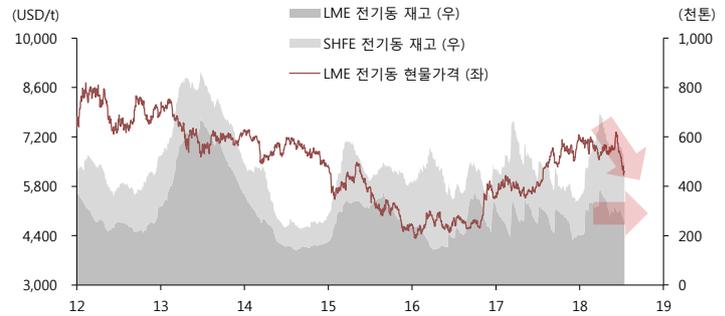
LME 아연 현물가격 및 LME/SHFE 재고



LME 연 현물가격 및 LME/SHFE 재고



LME 전기동 현물가격 및 LME/SHFE 재고



LME 니켈 현물가격 및 LME/SHFE 재고



LME 알루미늄 현물가격 및 LME/SHFE 재고



Steel Global Peers				[Fri] Jul 13, 2018																					
구분	종목명	국가	통화	Stock Price						PER (X)				PBR (X)				EV/EBITDA (X)				ROE (X)			
				시총(조원)	증가	1W%	1M%	3M%	YTD%	16	17	18	19	16	17	18	19	16	17	18	19	16	17	18	19
한국	포스코	SK	KRW	27.6	316,500	1.3	-13.5	-3.4	-4.8	15.5	9.6	8.0	7.5	0.5	0.6	0.6	0.5	6.1	5.1	4.5	4.4	3.2	6.4	7.4	7.4
	현대제철	SK	KRW	6.5	48,950	-3.1	-19.4	-2.1	-16.5	8.8	10.7	8.0	7.2	0.5	0.5	0.4	0.4	6.1	6.0	5.7	5.5	5.4	4.4	4.8	5.1
	동국제강	SK	KRW	0.7	7,450	-1.3	-28.7	-21.5	-32.3	15.6	224.5	#N/A	9.2	0.5	0.5	0.3	0.3	7.2	8.0	8.2	7.6	2.9	0.2	-0.8	3.4
일본	신일본제철	JN	JPY	20.3	2,120	0.8	-6.9	-11.4	-26.7	17.3	10.6	8.5	8.0	0.8	0.7	0.6	0.5	10.9	8.3	7.1	6.6	4.6	6.4	7.0	7.0
	JFE홀딩스	JN	JPY	13.0	2,113	4.1	-8.0	-6.3	-21.9	16.2	8.5	7.6	6.9	0.6	0.6	0.6	0.6	8.9	6.3	6.3	6.0	3.7	7.6	8.3	8.1
	고베제강	JN	JPY	3.7	1,016	1.2	-10.2	-7.2	-2.8	#N/A	6.1	7.3	8.2	0.5	0.5	0.5	0.5	10.2	5.7	6.1	5.5	8.9	5.9	4.6	4.6
중국	허스틸	CH	CNY	5.0	2.8	1.1	-9.3	-16.6	-27.7	22.3	22.9	12.4	11.6	0.8	0.9	0.6	0.6	13.7	12.2	8.5	8.1	3.5	4.0	4.9	5.0
	바오산 철강	CH	CNY	28.6	7.6	6.1	-14.3	-12.7	-11.6	11.5	9.4	7.5	7.0	0.7	1.2	0.9	0.9	6.5	6.4	5.4	5.2	6.9	12.2	12.7	12.5
	산둥 강철	CH	CNY	3.7	2.0	0.0	0.0	0.0	-5.6	#N/A	12.2	#N/A	#N/A	1.3	1.3	#N/A	#N/A	28.5	13.9	#N/A	#N/A	-3.7	11.3	13.0	12.9
	마안산강철	CH	HKD	4.5	3.5	0.9	-15.6	-2.0	-6.5	12.7	5.7	4.9	4.9	0.8	1.0	0.8	0.7	9.1	5.1	4.1	4.2	6.4	18.9	17.7	15.8
인도	타타 스틸	IN	INR	10.6	558.6	0.9	-1.6	-6.0	-17.9	28.6	4.5	7.7	7.3	1.2	1.1	1.0	0.9	7.1	6.3	5.4	5.3	-10.8	26.9	13.4	12.5
	인도 철강공사	IN	INR	5.1	74.8	-7.0	-14.9	-2.5	-19.3	#N/A	#N/A	9.2	6.5	0.7	0.9	0.8	0.7	954.1	15.2	6.5	6.0	-7.1	-1.7	8.1	9.1
유럽	아르셀로미탈	LX	EUR	34.3	25.5	-0.0	-11.6	-4.1	-6.1	11.9	7.3	6.2	6.8	0.8	0.9	0.7	0.6	5.0	5.6	4.3	4.5	6.4	13.3	11.8	9.6
	티센크루프	GE	EUR	17.0	20.7	-5.8	-12.4	-6.9	-14.6	40.8	67.6	14.3	11.5	5.7	5.4	3.3	2.7	6.8	8.2	5.7	5.4	11.2	-26.0	26.4	25.8
오세아니아	블루스코프 스틸	AU	AUD	8.5	18.5	5.1	1.4	16.1	20.3	6.5	10.8	13.4	10.8	0.8	1.5	1.8	1.6	4.2	5.8	6.8	6.0	8.1	15.0	16.0	16.3
아프리카	에스 스틸	EG	EGP	1.0	28.2	1.1	-0.7	-2.3	35.4	59.2	#N/A	45.0	12.3	1.3	2.0	2.8	2.2	12.9	7.8	5.5	5.0	3.1	-25.0	6.1	24.4
북미	뉴코	US	USD	23.1	64.1	1.2	-4.0	4.0	0.8	24.0	17.7	9.1	10.2	2.4	2.3	2.0	1.8	10.2	9.0	6.1	6.6	10.3	15.8	22.7	17.4
	유나이티드 스테이츠 스틸	US	USD	7.2	36.2	2.5	-3.1	2.0	2.9	#N/A	17.0	6.6	6.2	2.5	1.9	1.5	1.2	21.2	6.6	4.4	4.3	-18.7	13.8	23.6	18.1
	AK 스틸 홀딩	US	USD	1.6	4.6	0.4	-3.4	3.1	-18.6	2.8	23.1	6.2	5.3	#N/A	#N/A	9.2	3.5	11.2	8.9	6.3	5.9	-9.9	72.9	71.0	60.2
남미	제르다우	BZ	BRL	7.2	15.5	-0.1	7.2	-5.5	25.3	235.0	34.1	15.8	11.2	0.8	0.9	1.1	1.0	36.4	10.7	6.9	6.4	-10.4	-1.5	6.4	7.5
	시대부르카 나시오나우	BZ	BRL	3.3	8.0	0.6	-4.5	-8.4	-4.3	#N/A	1,107.1	11.0	8.5	2.4	1.6	1.5	1.2	12.7	8.8	7.1	6.7	-15.4	0.2	10.9	14.0
러시아	노볼리페츠크 스틸	RU	RUB	17.1	158.0	2.4	-7.6	7.4	7.3	12.0	10.6	8.7	11.0	1.8	2.3	2.2	2.2	6.2	6.0	5.7	6.6	16.4	22.4	25.7	20.7
	에브리스트	RU	GBP	11.3	522.0	2.4	-6.2	33.0	53.5	34.0	9.4	6.8	9.4	8.4	3.9	4.1	3.7	8.6	4.2	4.8	5.9	-68.6	61.5	66.3	39.2
	크리크메탈	RU	RUB	9.0	44.6	0.4	-7.5	0.9	6.6	5.5	6.9	7.5	9.4	1.3	1.5	1.4	1.3	3.2	4.1	3.9	4.5	27.8	23.3	20.4	15.7
	세베르스탈	RU	RUB	14.6	961.6	2.1	-7.6	9.1	8.4	7.7	9.2	7.3	8.9	4.1	3.7	3.5	3.4	7.1	5.3	5.2	5.8	61.4	42.3	48.6	38.8

비철금속 & Mining Global Peers

한국	고려아연	SK	KRW	7.2	383,500	3.6	-10.4	-15.0	-22.2	14.2	13.9	10.9	10.0	1.5	1.5	1.1	1.0	6.7	5.8	4.9	4.5	11.2	11.0	10.6	10.7
	풍산	SK	KRW	0.9	32,900	-0.3	-18.7	-11.7	-30.7	8.2	8.8	6.5	6.2	0.9	1.0	0.7	0.6	6.8	6.6	6.2	5.9	11.8	11.9	10.4	10.1
아프리카	앵글로 아메리칸	GB	GBP	32.0	1,657.2	-2.6	-7.8	-1.8	7.0	11.5	8.4	8.9	9.9	1.0	1.2	1.1	1.1	8.1	4.6	4.4	4.6	9.0	15.1	13.6	11.6
유럽	베네타	IN	GBP	3.3	806.0	-2.6	10.9	7.8	0.2	17.1	11.7	8.8	6.1	#N/A	20.1	3.0	4.3	5.6	4.0	4.1	3.7	#N/A	392.9	74.8	74.8
	리오 틴토	GB	GBP	106.8	4,039.5	-0.8	-8.1	6.7	2.5	15.2	10.9	10.7	12.1	1.8	2.1	2.0	1.9	7.4	5.6	5.6	6.0	12.0	20.9	18.9	16.2
	니르스타	BE	EUR	0.7	4.6	0.7	-3.6	-21.4	-31.4	#N/A	67.1	#N/A	9.4	1.3	1.1	0.8	0.7	23.1	5.4	5.4	4.1	-69.7	7.7	-2.0	8.0
	글렌코어	SZ	GBP	67.2	313.0	-4.8	-21.4	-9.5	-19.7	35.7	12.9	8.2	8.5	1.1	1.5	1.1	1.1	10.2	9.0	5.0	5.0	3.2	12.3	13.7	12.4
	BHP 빌리턴	AU	GBP	141.7	1,650.2	-0.8	-5.6	13.2	8.4	106.4	13.8	12.6	13.0	1.2	1.4	1.9	1.9	22.5	5.2	6.0	6.0	-10.7	10.6	14.9	14.9
북미	MMG	AU	HKD	6.1	5.3	8.0	-15.7	1.7	36.1	224.2	26.8	9.9	9.0	2.0	3.3	2.9	2.2	14.2	6.2	5.9	5.8	-18.0	13.1	33.4	36.2
	프리포트 맥모란	US	USD	27.5	16.8	-4.1	-5.7	-6.0	-11.4	7.5	16.5	8.5	14.5	3.1	3.4	2.2	1.9	7.2	7.4	4.7	6.9	-59.9	25.9	28.8	13.5
	알코아	US	USD	10.0	47.3	0.3	-2.3	-14.0	-12.3	#N/A	19.0	11.2	11.1	0.9	2.2	1.5	1.3	10.9	6.3	3.7	4.1	-5.3	4.3	14.0	13.1
	테크 리소시스	CA	CAD	16.0	32.5	-1.1	-14.8	-3.4	-1.3	13.9	7.6	7.0	8.6	0.9	1.0	0.8	0.7	7.3	4.2	4.1	4.7	6.1	13.6	13.2	10.0
	바릭 골드	CA	CAD	17.0	17.0	-3.0	0.1	2.4	-6.6	30.9	17.2	17.5	18.0	2.3	1.8	1.5	1.4	6.2	4.5	5.7	6.0	8.7	16.7	9.4	9.0
남미	발레 두 허우 도시	BZ	BRL	77.8	50.3	-0.1	-2.4	11.8	25.0	7.6	10.3	9.2	9.8	1.0	1.5	1.5	1.4	6.1	5.9	5.6	5.7	10.3	13.0	15.6	15.0

Compliance Notice

<p>당 보고서 공표일 기준으로 해당 기업과 관련하여,</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 회사는 해당 종목들 1% 이상 보유하고 있지 않습니다. ▶ 금융투자분석사와 그 배우자는 해당 기업의 주식을 보유하고 있지 않습니다. ▶ 당 보고서는 기관투자가 및 제 3자에게 E-mail 등을 통하여 사전에 배포된 사실이 없습니다. ▶ 회사는 6개월간 해당 기업의 유가증권 발행과 관련 주권사로 참여하지 않았습니다. ▶ 당 보고서에 기재된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다. (작성자:김윤상) 	<p>본 분석자료는 투자자의 증권투자를 돕기 위한 참고자료이며, 따라서, 본 자료에 의한 투자자의 투자결과에 대해 어떠한 목적의 증빙자료로도 사용될 수 없으며, 어떠한 경우에도 작성자 및 당사의 허가 없이 전제, 복사 또는 대여될 수 없습니다. 무단전제 등으로 인한 분쟁발생시 법적 책임이 있음을 주지하시기 바랍니다.</p> <p>1. 종목추천 투자등급 (추천일 기준 증가대비 3등급) 종목투자의건은 향후 6개월간 추천일 증가대비 해당종목의 예상 목표수익율을 의미함.(2014년 5월 12일부터 적용)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Buy(매 수): 추천일 증가대비 +15%이상 - Hold(보유): 추천일 증가대비 -15% ~ 15% 내외 등락 - Sell(매도): 추천일 증가대비 -15%이상 	<p>2. 산업추천 투자등급 (시가총액기준 산업별 시장비중대비 보유비중의 변화를 추천하는 것임)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Overweight(비중확대), + Neutral (중립), - Underweight (비중축소) <p>하이투자증권 투자비용 등급 공시 2018-06-30 기준</p> <table border="1"> <tr> <td>구분</td> <td>매수</td> <td>중립(보유)</td> <td>매도</td> </tr> <tr> <td>투자외건 비율(%)</td> <td>93.9 %</td> <td>6.1 %</td> <td>-</td> </tr> </table>	구분	매수	중립(보유)	매도	투자외건 비율(%)	93.9 %	6.1 %	-
구분	매수	중립(보유)	매도							
투자외건 비율(%)	93.9 %	6.1 %	-							