



기업분석팀

철강금속/유틸리티 Analyst 이종형

02) 3787-5023 leejh@kiwoom.com

중국 대형 철강 M&A 발표

5월 5주차 (5.25 ~ 5.31)

◆ 주요지표

철강	단위	종가	-1W(%)	-1M(%)
중국 열연 유통	CNY	3,930	-1.2	-2.7
중국 철근 유통	CNY	4,216	-2.1	-3.1
SHFE 철근 선물	CNY	3,754	-3.1	-1.5
한국 열연 유통	천원	740	0.0	1.4
한국 철근 유통	천원	705	0.0	1.4
철광석 현물	USD	103.5	0.0	8.9
DCE 철광석 선물	CNY	716	-4.4	12.8
호주 강점탄 현물	USD	204	-0.7	-1.3
중국 제철용 코크스	CNY	2,380	0.0	14.4
DCE 강점탄 선물	CNY	1,387	-1.0	2.6
고철 일본내수	JPY	28,386	-0.6	-4.4
중국 빌렛	CNY	3,580	-0.6	-1.9
중국 흑연 전극봉	CNY	26,000	-1.9	-14.8
중국 합금철(FeMn)	CNY	10,300	1.0	1.0
중국 철강유통재고	천톤	1,142	-1.0	-13.2
중국 고로가동률	%	71.7	0.8	1.6

비철/귀금속	단위	종가	-1W(%)	-1M(%)
LME 구리선물	USD	5,830	-2.1	-9.1
LME 아연선물	USD	2,524	-1.4	-10.7
LME 연(납)선물	USD	1,805	-1.1	-6.2
LME 니켈선물	USD	12,017	-2.7	-1.5
금	USD	1,305	1.6	1.7
은	USD	14.6	0.0	-2.5
중국 아연 spot TC	USD	290.0	0.0	0.0
달러인덱스	pt	97.8	0.1	0.3
국제유가(WTI)	USD	53.5	-8.4	-16.3

주가	단위	종가	-1W(%)	-1M(%)
POSCO	원	237,500	3.7	-6.5
Baosteel	CNY	6.3	-5.4	-12.1
Nippon Steel	JPY	1,807	-2.6	-8.8
ArcelorMittal	EUR	13.3	-6.2	-28.8
US Steel	USD	11.8	-13.3	-17.9
BHP	AUD	37.8	0.8	2.0
Vale	BRL	49.0	1.4	0.1
Glencore	GBP	255	-2.4	-14.1
Nyrstar	EUR	0.2	-8.0	-7.9
Tokai Carbon	JPY	1,043	-3.7	-18.5

철강: 철광석가격 상승세 주춤, 중국 철강가격 약세 지속

▶ 중국 철강가격은 미-중 무역분쟁 우려지속, 철광석가격 하락반전, 5월 제조업 PMI 부진 등에 철근선물가격이 3% 이상 하락하며センチ멘트 위축됨. 이에 유통가격도 주간 1~2% 하락하며 약보합

- 철광석가격은 Vale의 Gongo Soco mine 광미탐의 붕괴 가능성이 낮아졌다는 발표와 중국 대련선물거래소(DCE)의 철광석선물 거래세 인상(0.006%에서 0.01%로)에 선물가격을 중심으로 6주만에 약세반전
- 투기적세력 위축에 철광석가격 조정을 보였지만 철광석재고가 여전히 감소하고 있어 향후 낙폭은 제한적일 전망이다. 금요일 발표된 중국 철강사 M&A 기대감이 다음주 철강 선물시장에 긍정적 영향 기대
- 중국 최대, 세계 2위 철강사 Baowu 강철그룹이 9위 철강사 마강그룹(마안산강철 최대주주) 홀딩스의 지분 51%를 인수. 두 그룹의 2018년 조강생산량은 각각 6,743만톤, 1,964만톤. 합산 생산량은 8,707만톤으로 세계 1위 철강업체인 Arcelormittal (9,700만톤)에 가까워짐
- 현대제철, 6월 철근 고시가격 1만원 인하해 4개월만에 첫 인하(71.5만원). 철근가격 인하에도 고철가격 하락으로 철근 롤마진 확보에는 문제가 없을 듯

비철/귀금속: 무역전쟁우려에 비철은 부진, 귀금속은 상승

▶ 주간 비철은 미-중 무역전쟁우려와 중국 5월 제조업 PMI 부진 등에 구리를 중심으로 약세 지속. 구리는 7주 연속 하락하며 연중 최저수준인 5,800대로 후퇴(연저점 1/3 \$5,736)

▶ 주간 귀금속은 미-중 무역전쟁 우려에다 금요일 미국의 멕시코 관세부과로 무역전쟁 우려가 확산되자 안전자산 선호도가 높아지며 약 1.5개월만에 \$1,300대 회복

- 금요일 메탈가격은 전일대비 구리 -0.4%, 아연 -1.4%, 연 +0.1%, 니켈 -1.3%, 금 +1.3%, 은 +0.5%

Global Peer 주가동향

▶ 철강: Arcelormittal -6.2%(시장대비 -5.0%), 닛폰스틸 -2.6%(-0.1%), 바오산 -5.4%(-7.0%), US steel -13.3%(-10.7%)

▶ 비철: Alcoa -7.9%(시장대비 -5.3%), Nyrstar -8.0%(-6.7%), Glencore -2.4%(-0.8%), ZhuZhou Smelter +11.0%(+9.4%)

- 철강은 매도보고서 집중된 US Steel 중심으로 하락. 비철은 전반적 약세속에 Zhuzhou smelter 2주째 강한 상승

Compliance Notice

- 당사는 6월 2일 현재 상기에 언급된 종목들의 발행주식을 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- 당사는 동 자료를 기관투자자 또는 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료의 금융투자분석서는 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.



주요 뉴스

▶ **중국 최대, 세계 2위 철강사 Baowu 강철그룹이 중국 9위 철강사 마강그룹(마안산강철 최대주주) 홀딩스의 지분 51%를 인수. 두 그룹의 2018년 조강생산량은 각각 6,743만톤, 1,964만톤으로 합산 생산량은 8,707만톤**

- 두 그룹의 합병은 작년 9월에도 논의된 적이 있었음. 이번합병으로 세계 1위 철강업체인 Arcelormittal(9,700만톤)에 가까워 짐. 중국 정부 주도의 철강산업의 집중도 향상은 국내외 철강사 주가에 긍정적

- 중국 정부는 2020년까지 상위 10대 철강사의 생산점유율을 60%까지 높이겠다는 중장기 계획을 매년 발표하고 있지만 몇 년째 35~36% 수준을 벗어나지 못하고 있음(2018년 35%)

▶ **ArcelorMittal, 유럽지역의 부진한 수요와 수입증가로 5월초 발표했던 유럽지역 감산을 기존 연 300만톤 규모에서 400~450만톤규모로 확대**

▶ **일본 최대 철강사 닛본스틸이 9월말까지 모든 내수 후판가격을 최소 5,000엔 인상한다고 발표. 닛본스틸의 마지막 후판가격 인상은 작년 8월 5,000엔 인상이며 일부만 반영된 것으로 알려짐**

▶ **미 상무부가 한국산 직경 16인치이하 일반강관에 대한 반덤핑 연례재심 최종판정에서 현대제철 8.14%(기존 30.85%), 휴스틸 10.91%(기존 7.71%), 기타 19.28%(기존 19.28%)의 관세율 부과**

- 한편, 한국산 열연강판에 대한 1차 연례재심 최종판정이 6월로 예정된 가운데 POSCO는 1차 예비판정에서 1.73% 관세율로 원심 58.68%대비 대폭 인하됨

▶ **고로가스 무단배출 혐의로 POSCO의 포항제철소 2고로, 광양제철소 2고로와 현대제철 당진공장 2고로에 10일간 조업정지 행정처분 명령이 내려짐**

- 당장 가동이 중지되는 것은 아니며 향후 이의제기를 통해 법적공방이 예상되며 실제 생산차질로 이어질 가능성은 높지 않을 전망

▶ **현대제철, 6월 철근 고시가격 1만원 인하해 4개월만에 첫 인하(71.5만원). 5월 고철가격은 약 1.5만원 하락해 철근가격 인하에도 롤 마진 확보에는 문제가 없을 듯**

▶ **세계 1위 스테인리스업체인 중국의 청산강철과 한국의 길산그룹이 5:5 합작해 부산에 연산 60만톤급 스테인리스 냉연공장 건설 계획을 발표. 투자비는 1.2억불, 내년 하반기 준공계획**

- 국내 업체의 냉연 생산캐파는 POSCO 91만톤, 비앤지스틸 30만톤, 현대제철 20만톤 등 총 190만톤, 100만톤 내외의 국내 스테인리스 냉연 시장의 경쟁격화가 불가피할 전망

▶ **중국 spot 구리 제련수수료가 3주 연속 하락하며 2012년 11월이후 최저치를 기록. 한편, 세계 1위 구리광산업체인 Codelco의 1분기 구리 생산량은 34.2만톤(-18%YoY)으로 급감**

- 구리광산 부족으로 세계 구리 수급은 점차 타이트해지고 있어 향후 미-중 무역전쟁 등 매크로 우려가 진정될 경우 구리가격의 반등 기대



KIWOOM Steel&Metal WEEKLY

Kiwoom Steel & Metal Weekly (5/25 ~ 5/31)

키움증권 이종형/leejh@kiwoom.com

1. 철강 지표

(단위: 특별한 언급 없으면 US\$/ton)		가격(US\$/ton)						변동폭(%)					연속
항목	지역	Last	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	(현지통화)
열연 가격	중국내수(중치세 포함)	569	577	600	573	517	662	-1.3	-5.1	-0.7	10.0	-14.0	4주 하락
	중국수출	525	525	540	525	525	600	0.0	-2.8	0.0	0.0	-12.5	1주 보합
	동아시아수입	512	520	541	533	491	595	-1.5	-5.4	-3.9	4.3	-13.9	5주 하락
	미국내수	642	657	725	771	852	985	-2.2	-11.4	-16.6	-24.6	-34.8	8주 하락
	한국유통(천원)	740	740	730	710	730	750	0.0	1.4	4.2	1.4	-1.3	1주 보합
철근 가격	중국내수(중치세 포함)	611	624	646	609	585	655	-2.2	-5.5	0.3	4.4	-6.8	1주 하락
	중국 SHFE선물(AC, CNY)	3,754	3,874	3,811	3,551	3,203	NA	-3.1	-1.5	5.7	17.2	NA	1주 하락
	중국 선물-현물(CNY)	-462	-431	-540	-525	-869	NA						1주 하락
	중국수출	510	510	520	525	540	620	0.0	-1.9	-2.9	-5.6	-17.7	1주 보합
	한국유통(천원)	705	705	695	690	725	615	0.0	1.4	2.2	-2.8	14.6	1주 보합
냉연 가격	중국내수(중치세 포함)	617	625	653	645	606	721	-1.2	-5.6	-4.4	1.8	-14.4	7주 하락
	중국수출	560	560	570	565	575	630	0.0	-1.8	-0.9	-2.6	-11.1	2주 보합
냉연롤마진 (냉연-열연)	중국내수	48	48	53	72	88	59	-0.1	-10.6	-33.6	-45.9	-18.7	11주 하락
	중국수출	35	35	30	40	50	30	0.0	16.7	-12.5	-30.0	16.7	1주 보합
철스크랩 가격	미국내수	263	263	295	298	339	345	0.0	-10.7	-11.7	-22.2	-23.7	2주 보합
	일본내수	262	261	267	267	265	305	0.4	-2.0	-1.8	-1.0	-14.1	4주 하락
	한국유통(천원)	357	358	350	343	349	361	-0.3	2.0	4.1	2.3	-1.1	1주 하락
철근롤마진(철근-스크랩)	한국유통(천원)	348	347	345	347	376	254	0.3	0.9	0.3	-7.4	37.0	2주 상승
철광석 가격	중국 현물 수입 (CFR)	104	104	95	85	65	65	0.0	8.9	21.8	59.5	60.5	1주 보합
	분기 계약 (FOB), 62%	61	61	61	56	60	56						
	SGX 선물 (CFR)	98	102	92	81	62	63	-3.9	6.8	21.9	58.0	56.8	1주 하락
	DCE 선물 (CNY)	716	749	635	575	457	NA	-4.4	12.8	24.6	56.7	NA	1주 하락
	중국 철광석 채고(만톤)	12,490	12,780	13,600	14,505	13,785	16,198	-2.3	-8.2	-13.9	-9.4	-22.9	8주 감소
제철용 석탄 가격	중국 코크스 내수(CNY)	2,380	2,380	2,080	2,380	2,580	2,330	0.0	14.4	0.0	-7.8	2.1	1주 보합
	호주 강점탄 spot (FOB)	204	205	206	212	225	193	-0.7	-1.3	-4.1	-9.4	5.4	3주 하락
	분기 강점탄 계약 (FOB)	spot avg.	spot avg.	spot avg.	206	222	190						
	DCE 강점탄 선물 (CNY)	1,387	1,401	1,352	1,396	1,251	NA	-1.0	2.6	-0.7	10.9	NA	1주 하락
	발전용 석탄 가격	중국 친황다오 (CNY)	608	613	616	600	631	652	-0.8	-1.3	1.3	-3.6	-6.7
인도네시아 (FOB)		70	70	70	71	68	80	0.0	-0.3	-2.3	2.0	-13.0	2주 상승
호주 뉴캐슬 (FOB)		76	77	84	90	96	107	-1.5	-9.5	-14.7	-20.2	-28.7	4주 하락
spot 철강마진	중국열연 - 철광석, 코크스	231	239	294	259	228	377	-3.1	-21.2	-10.9	1.3	-38.7	5주 하락
	중국열연 - 철광석, 강점탄	251	257	293	278	245	414	-2.5	-14.5	-9.7	2.3	-39.4	4주 하락
	동아시아열연-철광석, 강점탄	204	211	245	248	230	357	-3.3	-16.6	-17.9	-11.3	-42.8	5주 하락
중국 내수빌렛 가격	Tanshan Q235 (CNY)	3,580	3,600	3,650	3,480	3,200	3,680	-0.6	-1.9	2.9	11.9	-2.7	1주 하락
중국 전국봉가격	Graphite Electrode (CNY)	26,000	26,500	30,500	35,500	66,500	73,250	-1.9	-14.8	-26.8	-60.9	-64.5	4주 하락
중국 합금철가격	Fe-Mn(low C) (CNY)	10,300	10,200	10,200	10,100	10,900	9,600	1.0	1.0	2.0	-5.5	7.3	1주 상승
운임지표	Si-Mn (CNY)	7,250	7,200	7,250	7,450	8,550	7,300	0.7	0.0	-2.7	-15.2	-0.7	1주 상승
	Baltic Dry Index	1,096	1,066	985	664	1,203	1,156	2.8	11.3	65.1	-8.9	-5.2	9주 상승
미국 철강사 가동률	%	81.3	81.6	81.8	81.9	81.3	77.1	-0.4	-0.6	-0.7	0.0	5.4	1주 하락
중국 전국 고로가동률	%, 표본조사	71.7	71.1	70.6	65.8	66.7	71.8	0.8	1.6	9.0	7.5	-0.2	3주 상승
중국 당산지역 고로가동률	%, 표본조사	79.7	79.0	80.7	75.8	75.1	84.9	1.0	-1.2	5.2	6.1	-6.1	1주 상승
중국 철강 유통재고													
		Last	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	
열연		227	224	234	308	207	201	1.6	-3.2	-26.2	9.6	12.8	1주 증가
냉연		162	163	168	183	133	120	-0.6	-3.6	-11.5	21.4	34.4	3주 감소
후판		83	82	83	113	89	63	1.7	0.8	-26.2	-6.4	32.6	1주 증가
철근		513	518	629	842	294	532	-1.1	-18.5	-39.1	74.5	-3.6	12주 감소
선재		157	167	201	347	108	174	-5.8	-21.9	-54.8	44.8	-9.9	12주 감소
합계		1,142	1,153	1,315	1,792	831	1,090	-1.0	-13.2	-36.3	37.3	4.7	12주 감소

2. 비철/귀금속 및 기타 상품 지표

가격		가격(US\$/톤)						변동폭(%)					연속
항목	지역	Last	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	
LME Future (3m)	구리(copper)	5,830	5,955	6,415	6,509	6,199	6,852	-2.1	-9.1	-10.4	-5.9	-14.9	7주 하락
	연(lead)	1,805	1,825	1,925	2,151	1,971	2,458	-1.1	-6.2	-16.1	-8.4	-26.6	2주 하락
	아연(zinc)	2,524	2,560	2,826	2,778	2,542	3,100	-1.4	-10.7	-9.1	-0.7	-18.6	4주 하락
	니켈(nickel)	12,017	12,355	12,201	13,050	11,200	15,220	-2.7	-1.5	-7.9	7.3	-21.0	1주 하락
SHFE Future (AC)	구리(copper)	46,160	47,150	48,950	50,150	50,230	NA	-2.1	-5.7	-8.0	-8.1	NA	4주 하락
	연(lead)	16,080	16,215	16,635	17,490	17,445	NA	-0.8	-3.3	-8.1	-7.8	NA	1주 하락
	아연(zinc)	20,590	20,325	21,555	21,345	19,810	NA	1.3	-4.5	-3.5	3.9	NA	1주 상승
	니켈(nickel)	97,650	100,730	97,760	102,820	92,490	NA	-3.1	-0.1	-5.0	5.6	NA	1주 하락
SHFE - LME spread	구리(copper)	-67	-63	-149	-106	-31	NA						1주 하락
	아연(zinc)	47	-20	-66	-53	-109	NA						1주 상승
LBMA spot	금(US\$/oz)	1,305	1,285	1,284	1,313	1,223	1,299	1.6	1.7	-0.6	6.8	0.5	2주 상승
	은(US\$/oz)	14.6	14.6	15.0	15.6	14.2	16.4	0.0	-2.5	-6.7	2.7	-11.3	2주 상승
코발트(Cobalt)	LME 3M	32,000	33,500	34,500	33,000	55,000	90,000	-4.5	-7.2	-3.0	-41.8	-64.4	2주 하락
CFTC 비상업적 순매수 (천건)	금	33.1	24.4	-22.3	104.2	-51.8	61.2						1주 증가
	구리	-40.7	-37.0	-6.6	15.6	4.1	29.9						6주 감소
금 ETF보유량(톤)	금	2,197	2,191	2,204	2,251	2,143	2,229	0.3	-0.3	-2.4	2.5	-1.4	1주 증가
상해 비철 spot 프리미엄	구리	57.5	50.0	45.0	55.5	70.0	78.0	15.0	27.8	3.6	-17.9	-26.3	3주 상승
	아연	140.0	140.0	140.0	140.0	160.0	150.0	0.0	0.0	0.0	-12.5	-6.7	13주 보합
WTI	국제유가(US\$/bbl)	53.5	58.4	63.9	57.2	50.9	67.0	-8.4	-16.3	-6.5	5.0	-20.2	2주 하락
천연가스	NYMEX	2.5	2.6	2.6	2.9	2.8	2.7	-5.5	-6.2	-15.5	-12.5	-8.1	2주 하락
중국 비철 spot TC	구리(Bloomberg)	63.5	64.5	66.5	78.5	90.5	78.5	-1.6	-4.5	-19.1	-29.8	-19.1	3주 하락
	아연(Wind)	290.0	290.0	290.0	220.0	140.0	30.0	0.0	0.0	31.8	107.1	866.7	5주 보합
	연(Bloomberg)	27.0	27.0	27.0	25.0	25.0	21.0	0.0	0.0	8.0	8.0	28.6	6주 보합
달러 인덱스		97.8	97.6	97.5	96.2	97.3	94.0	0.1	0.3	1.7	0.5	4.0	1주 상승
USD/KRW Currency		1,191	1,188	1,168	1,124	1,121	1,077	0.2	1.9	5.9	6.3	10.6	1주 상승
거래소 메탈 재고													
		Last	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	
LME 재고	구리(copper)	212,000	185,825	229,175	128,475	136,175	311,525	14.1	-7.5	65.0	55.7	-31.9	1주 증가
	아연(zinc)	100,800	102,600	81,325	65,100	117,550	245,750	-1.8	23.9	54.8	-14.2	-59.0	2주 감소
	연(lead)	69,700	72,475	74,450	77,050	105,200	133,550	-3.8	-6.4	-9.5	-33.7	-47.8	9주 감소
	니켈(nickel)	158,604	164,058	173,268	196,932	213,570	290,604	-3.3	-8.5	-19.5	-25.7	-45.4	15주 감소
SHFE 재고	구리(copper)	165,439	172,266	219,679	227,049	131,042	272,254	-4.0	-24.7	-27.1	26.2	-39.2	9주 감소
	아연(zinc)	59,351	56,320	79,399	113,175	26,779	79,353	5.4	-25.2	-47.6	121.6	-25.2	1주 증가



KIWOOM Steel&Metal WEEKLY

3. 주가동향

회사명	종가 6/2	절대수익률(%)					시장대비 상대수익률(%)					비고
		-1D	-1W	-1M	-3M	-6M	-1D	-1W	-1M	-3M	-6M	
국내												
POSCO	237,500	-0.8	3.7	-6.5	-9.7	-4.0	-1.0	3.9	0.5	-2.7	0.2	
고려아연	437,000	-0.2	-0.3	-2.2	-4.3	2.7	-0.4	-0.2	4.8	2.7	6.9	
현대제철	40,800	-0.4	1.2	-11.0	-18.2	-5.3	-0.5	1.4	-4.0	-11.2	-1.1	
영풍	704,000	-0.8	-2.6	-6.8	-10.9	-2.8	-1.0	-2.5	0.3	-3.9	1.5	
세아베스틸	17,150	-0.3	-8.0	-13.8	-11.1	2.7	-0.4	-7.9	-6.8	-4.1	6.9	
풍산	24,700	1.2	0.4	-8.0	-22.6	-12.3	1.1	0.6	-1.0	-15.6	-8.0	
동국제강	6,360	-1.1	-0.6	-15.8	-22.4	-14.6	-1.2	-0.5	-8.7	-15.4	-10.4	
세아제강	64,400	-0.9	-6.9	0.6	-0.2	2.7	-1.1	-6.8	7.7	6.8	6.9	
한국철강	6,270	1.1	6.3	4.2	6.6	10.6	1.0	6.4	11.2	13.6	14.8	
해외												
ArcelorMittal	13.3	-2.0	-6.2	-28.8	-34.7	-33.7	-1.0	-5.0	-23.8	-35.1	-36.9	
Nippon Steel	1,806.5	-2.0	-2.6	-8.8	-8.8	-13.0	-0.3	-0.1	-1.3	-4.2	-4.2	
JFE	1,508.0	-2.0	-3.3	-20.8	-20.7	-24.7	-0.4	-0.9	-13.4	-16.0	-15.9	
Baoshan	6.3	-1.9	-5.4	-12.1	-17.2	-6.2	-1.6	-7.0	-6.3	-14.0	-15.5	
Angang	5.1	0.2	1.6	-5.0	-11.3	-7.8	0.4	-0.8	1.5	-9.4	-16.8	
China Steel	24.3	0.8	-0.4	-2.4	-4.7	1.3	-0.3	-2.1	3.0	-5.8	-2.3	
US Steel	11.8	-3.2	-13.3	-17.9	-47.0	-48.7	-1.9	-10.7	-11.3	-45.2	-47.4	
Nucor	48.0	-2.6	-6.2	-14.1	-20.5	-20.5	-1.3	-3.6	-7.6	-18.6	-19.2	
철광석												
BHP	37.8	0.2	0.8	2.0	1.6	28.4	0.1	1.7	1.0	-1.7	17.5	
Vale	49.0	-2.0	1.4	0.1	4.8	-7.2	-1.6	-2.2	-0.9	2.3	-15.2	
비철												
Glencore	254.7	-2.1	-2.4	-14.1	-14.4	-10.2	-1.3	-0.8	-11.1	-15.1	-11.6	
Alcoa	21.2	-2.0	-7.9	-18.3	-28.6	-33.4	-0.7	-5.3	-11.7	-26.7	-32.0	
Nyrstar	0.2	-1.2	-8.0	-7.9	-62.3	-73.6	-0.3	-6.7	-0.1	-56.3	-70.8	
ZhuZhou Smelter	9.1	0.8	11.0	7.1	0.3	22.1	1.0	9.4	12.9	3.5	12.9	

4. Valuation table(Bloomberg 컨센서스 기준)

회사명	시총 (십억원)	PER		PBR		ROE		EV/EBITDA		영업이익률		비고
		19E	20E	19E	20E	19E	20E	19E	20E	19E	20E	
국내												
POSCO	20,707	7.3	6.9	0.4	0.4	6.2	6.4	4.2	4.1	7.2	7.4	
현대제철	5,445	9.0	7.7	0.3	0.3	3.5	4.1	5.9	5.7	5.2	5.8	
고려아연	8,246	12.7	12.1	1.2	1.1	10.0	9.8	5.5	5.3	13.0	13.3	
영풍	1,297	7.1	5.3	4.1	3.8	5.8	7.5	8.1	6.1	1.0	3.0	
세아베스틸	615	11.1	9.5	0.3	0.3	2.9	3.4	6.9	6.6	3.0	3.4	
풍산	692	7.7	6.9	0.5	0.4	6.3	6.6	7.3	6.8	5.3	5.6	
동국제강	607	16.3	10.2	0.3	0.3	1.9	3.0	7.3	7.4	3.6	3.6	
한국철강	289	7.2	6.7	0.4	0.4	5.5	5.6	0.1	0.1	5.1	5.7	
해외												
ArcelorMittal	15,129	14.4	5.0	4.3	0.3	0.3	6.9	7.4	3.7	3.4	6.9	7.3
POSCO	17,387	11.9	7.3	6.9	0.4	0.4	6.2	6.4	4.2	4.1	7.2	7.4
신일본제철	15,853	12.2	6.9	7.8	0.5	0.5	7.3	6.4	6.7	6.5	3.6	3.5
Baoshan	20,324	11.1	8.8	8.3	0.8	0.7	8.7	8.8	4.6	4.4	7.2	7.6
Nucor	14,630	16.5	8.5	9.2	1.4	1.2	16.9	13.8	5.5	5.9	10.2	9.0
China Steel	12,100	15.3	21.5	22.2	1.2	1.2	5.1	5.3	10.6	10.3	6.1	5.7
JFE	8,556	12.2	5.5	6.4	0.4	0.4	7.9	7.0	6.4	6.3	5.1	4.7
Angang	5,168	15.9	7.8	7.9	0.7	0.6	9.0	8.4	4.8	4.8	6.8	7.2
US Steel	2,038	16.5	6.5	7.2	0.5	0.5	7.5	9.7	3.7	3.6	3.7	3.4
철광석												
BHP(6월결산)	124,794	16.7	13.6	12.2	2.7	2.5	19.2	21.0	5.9	5.5	39.0	42.2
Rio Tinto	98,118	12.4	9.1	10.1	2.1	2.0	23.1	19.1	5.0	5.4	35.8	32.8
VALE	66,007	11.8	6.8	7.1	1.2	1.1	18.1	15.8	4.5	4.7	38.7	36.3
비철												
Glencore	44,147	12.4	9.1	7.9	0.9	0.9	10.5	11.6	5.2	4.7	4.1	4.4
Alcoa	3,931	16.5	26.0	8.7	0.8	0.7	1.9	8.3	3.2	3.0	12.6	12.1
Nyrstar	24	14.2	1.2	1.5	0.0	0.0	-12.0	-4.3	4.9	5.5	6.7	4.7
귀금속	21,790	14.5	32.5	27.3	1.4	1.4	5.5	6.2	8.1	7.8	22.8	24.7

5. 차트

