



## 미국과 유럽 철강가격 상승세 지속

2월 2주차 (2.4 ~ 2.10)

### ◆ 주요지표

철강	단위	증가	-1W(%)	-1M(%)
중국 열연 유통	CNY	4,198	0.6	0.7
중국 철근 유통	CNY	4,204	-0.5	0.6
SHFE 철근 선물	CNY	4,063	-0.2	-2.2
한국 열연 유통	천원	1,050	0.0	0.0
한국 철근 유통	천원	955	-1.0	-2.6
철광석 현물	USD	126.0	-0.8	6.3
DCE 철광석 선물	CNY	863	1.0	-0.8
<b>호주 강점탄 현물</b>	<b>USD</b>	<b>373</b>	<b>6.5</b>	<b>20.7</b>
중국 제철용 코크스	CNY	2,840	0.0	-3.4
SGX 강점탄 선물	CNY	373	7.1	24.9
고철 일본내수	JPY	47,832	1.2	4.5
중국 빌렛	CNY	3,940	0.0	2.1
중국 흑연 전극봉	CNY	19,750	0.0	-4.8
중국 합금철(FeMn)	CNY	11,300	0.0	0.0
중국 철강유통재고	천톤	1,716	6.6	69.3

비철/귀금속 등	단위	증가	-1W(%)	-1M(%)
LME 구리선물	USD	8,858	-1.4	-0.6
<b>LME 아연선물</b>	<b>USD</b>	<b>3,043</b>	<b>-6.1</b>	<b>-3.7</b>
LME 연(납)선물	USD	2,079	-1.0	-5.5
LME 니켈선물	USD	27,794	-2.9	1.2
금	USD	1,866	0.0	-0.6
은	USD	22.0	-1.6	-6.8
LME 코발트선물	USD	38,920	0.0	-20.6
<b>탄산리튬</b>	<b>CNY</b>	<b>415,500</b>	<b>-2.8</b>	<b>-8.2</b>
<b>중국 아연 spot TC</b>	<b>USD</b>	<b>245.0</b>	<b>-1.6</b>	<b>-9.3</b>
중국 연 spot TC	USD	70.0	0.0	0.0
<b>달러인덱스</b>	<b>pt</b>	<b>103.6</b>	<b>0.7</b>	<b>0.4</b>
<b>국제유가(WTI)</b>	<b>USD</b>	<b>79.7</b>	<b>8.6</b>	<b>6.1</b>

주가	단위	증가	-1W(%)	-1M(%)
POSCO	원	300,000	-1.0	2.7
Baosteel	CNY	6.1	-0.7	3.2
<b>Nippon Steel</b>	<b>JPY</b>	<b>2,784</b>	<b>3.8</b>	<b>13.4</b>
ArcelorMittal	EUR	27.1	-5.3	-1.1
<b>US Steel</b>	<b>USD</b>	<b>28.0</b>	<b>-7.0</b>	<b>1.4</b>
BHP	AUD	48.0	0.2	-1.1
Glencore	GBP	512	-7.6	-4.3
ZhuZhou Smelter	CNY	8.2	-3.9	3.9
<b>Tokai Carbon</b>	<b>JPY</b>	<b>1,199</b>	<b>10.3</b>	<b>9.4</b>
UMICORE	EUR	32.6	-6.9	-10.0

### 철강: 중국은 보합, 미국/유럽은 상승세 지속

- ▶ 중국 철강시장은 강달러를 경계하며 상품선물 시장이 뚜렷한 방향성을 잡지 못하자 유통가격도 2주째 제한된 범위에서 품목별 호조
- 원재료가격은 철광석이 2주째 보합세, 반면 호주 강점탄은 4주 연속 상승하며 8개월래 최고치 행진, 일본 고철가격은 4주째 강보합
- 춘절이후 중국 철강시장은 상승세가 주춤하지만 미국과 유럽은 상승세 지속, 중국도 1월 유동성 지표가 크게 확대되어 향후 경기부양 기대감이 철강가격 지지 전망

### ◆ 국내 메이커 동향

- 현대제철, 1월에 톤당 5만원 인상했던 열연강판가격을 2월에도 5만원 인상하고 3월에도 5만원 추가 인상
- ◆ POSCO와 현대자동차가 올해 상반기 자동차강판 가격을 10만원대 중반수준 인하하는 쪽으로 협상이 마무리되었다고 스틸데일리 보도

### 비철/귀금속: 강달러에 3주 연속 약세

- ▶ 주간 비철은 달러강세에 압박 받으며 주간 -6% 하락한 아연을 중심으로 3주째 약세. 구리는 \$8,800대, 아연은 \$3,000대로 2개월래 최저치로 후퇴
- ▶ 주간 귀금속은 미 국채금리 강세로 하방압력 받았으나 낙폭은 제한됨. 비트코인은 달러강세에 주춤반이후 약세 보이며 11일 기준 2.1만불 선으로 후퇴
- 금요일 가격은 전일대비 구리 -1.4%, 아연 -2.6%, 연 -2.2%, 니켈 -4.6%, 금 +0.2%, 은 +0.1%
- ◆ 글로벌 원자재 트레이딩 기업 Trafigura, 니켈관련 조직적 사기로 인해 최대 5.77억달러의 손실에 직면했다는 소식에 9일 니켈가격 6%대 급등

### Global Peer: Nippon Steel 나홀로 52주 신고가 강세

- ▶ **철강:** Arcelormittal -5.3%(시장대비 -3.8%), Nippon Steel +3.8%(+3.2%), Baosteel -0.7%(-0.6%), Angang(HK) -2.8%(-0.7%), US steel -7.1%(-6.0%)
- ▶ **비철:** Alcoa -7.7%(시장대비 -6.6%), Mitsui Mining -1.2%(-2.0%), Glencore -7.6%(-7.4%), ZhuZhou Smelter -3.9%(-3.8%)
- ▶ Nippon Steel, FY3Q 순이익 1,448억엔(-31%YoY)으로 컨센 1,549억엔 하회했지만 연간 순이익 가이던스 6,700억엔(컨센 6,074억엔)을 유지하는 긍정적 전망에 주가는 18년 2월이후 최고치로 상승

### Compliance Notice

- 당사는 2월 12일 현재 상기에 언급된 종목들의 발행주식을 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- 당사는 동 자료를 기관투자자 또는 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료의 금융투자분석사는 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

- ▶ 국내 메이커 동향: 현대제철, 1월에 톤당 5만원 인상했던 열연강판가격을 2월에도 5만원 인상하고 3월에도 5만원 추가 인상
- ▶ POSCO와 현대자동차가 올해 상반기 자동차강판 가격을 10만원대 중반수준 인하하는 쪽으로 협상이 마무리되었다고 스틸데일리 보도
- ▶ ArcelorMittal, 4Q EBITDA \$12.8억(-75%YoY)으로 부진했지만 컨센서스에 부합. 우크라이나 제철소 관련 \$10.3억 손상차손 등으로 순이익은 \$2.6억으로 컨센서스 \$3.6억달러 하회
- ▶ 여수·광양산단 공업용수 부족으로 POSCO 등 인근지역에 위치한 공장들이 보수일정을 앞당겨 공장을 멈추는 방안을 환경부와 협의 중에 있다고 언론보도
- ▶ 풍산홀딩스, 자사주 41.1만주(발행주식의 3.9%) 소각 발표. 동시에 주당 1,300원의 결산배당 발표, 시가 배당률은 4.5% 수준
- ▶ 고려아연 최윤범회장, 블룸버그와의 인터뷰에서 전기차 배터리와 클린에너지에 역량을 집중해 미국 인플레이션감축법(IRA)에서 기회를 찾겠다고 언급
- ▶ 글로벌 원자재 트레이딩 기업 Trafigura가 니켈관련 조직적 사기로 인해 최대 5.77억달러의 손실에 직면했다는 소식에 9일 니켈가격 6%대 급등
- ▶ Vale Indonesia, Sulawesi 섬에 연산 7.3만톤 규모 니켈 제련소 착공. 투자비는 24.8억달러이며 Rotary Kiln 전기로 방식으로 25년 가동 예정
- ▶ LS MnM(구 LS니코동제련), 22년 매출액 10.9조원(+10%YoY), 영업이익 5,143억원(+45%YoY), 당기순이익 3,119억원(+36%YoY)으로 사상 최대실적

### 고지사항

- 본 분석자료는 당사의 리서치센터가 신뢰할 수 있는 자료 및 정보로부터 얻은 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없고, 통지 없이 의견이 변경될 수 있습니다.
- 본 분석자료는 유가증권 투자를 위한 정보제공을 목적으로 당사 고객에게 배포되는 참고자료로서, 유가증권의 종류, 종목, 매매의 구분과 방법 등에 관한 의 사결정은 전적으로 투자자 자신의 판단과 책임하에 이루어져야 하며, 당사는 본 자료의 내용에 의거하여 행해진 일체의 투자행위 결과에 대하여 어떠한 책임도 지지 않으며 법적 분쟁에서 증거로 사용될 수 없습니다.
- 조사 분석자료를 무단으로 인용, 복제, 전시, 배포, 전송, 편집, 번역, 출판하는 등의 방법으로 저작권을 침해하는 경우에는 관련법에 의하여 민·형사상 책임을 지게 됩니다.

# Kiwoom Steel&Metal Weekly

리서치센터 기업분석팀 | 철강금속/유틸리티 Analyst 이종형 02) 3787-5023 leejh@kiwoom.com

## Kiwoom Steel & Metal Weekly (2/4 ~ 2/10)

키움증권 이종형/leejh@kiwoom.com

### 1. 철강 지표

(단위: 특별한 언급 없으면 US\$/ton)		가격(US\$/ton)						* 연속선외 전주대비 상승하락은 현지통화 기준					연속
항목	지역	Last	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	(현지통화)
철연 가격	중국내수(용치세 포함)	616	614	615	525	602	794	0.3	0.2	17.3	2.3	-22.4	1주 상승
	중국 SHFE선물(AC, CNY)	4,142	4,117	4,193	3,649	3,911	N/A	0.6	-1.2	13.5	5.9	N/A	1주 상승
	동아시아수입	619	619	623	517	599	816	0.0	-0.6	19.8	3.3	-24.1	1주 보합
	미국내수	904	865	813	699	882	1,177	4.5	11.2	29.3	2.5	-23.2	10주 상승
	미국 업연 선물(CMX)	948	912	858	703	948	1,124	4.0	10.5	34.8	0.0	-15.7	3주 상승
	한국유통(현물)	1,050	1,050	1,050	1,100	1,020	1,120	0.0	0.0	-4.5	2.9	-6.3	10주 보합
철근 가격	중국내수(용치세 포함)	617	621	616	534	628	782	-0.7	0.1	15.6	-1.7	-21.1	1주 하락
	중국 SHFE선물(AC, CNY)	4,063	4,073	4,154	3,582	3,893	N/A	-0.2	-2.2	13.4	4.4	N/A	2주 하락
	중국수출	610	615	580	565	620	720	-0.8	5.2	8.0	-1.6	-15.3	1주 하락
	한국유통(현물)	955	965	980	1,045	965	1,075	-1.0	-2.6	-8.6	-1.0	-11.2	2주 하락
	남연 가격	중국내수(용치세 포함)	676	678	675	603	678	878	-0.3	0.1	12.2	-0.3	-22.9
	중국수출	690	695	650	600	650	855	-0.7	6.2	15.0	6.2	-19.3	1주 하락
남연롤마진 (남연-업연)	중국내수	60	64	60	78	76	84	-6.4	-0.5	-22.4	-20.7	-28.1	1주 하락
	중국수출	60	60	65	65	65	105	0.0	-7.7	-7.7	-7.7	-42.9	1주 보합
	롤스프링 가격	미국내수	348	347	313	310	360	407	0.4	11.1	12.3	-3.3	-14.4
	일본내수	364	360	358	339	287	433	1.1	1.7	7.3	26.7	-16.0	4주 상승
	한국유통(현물)	538	536	537	561	422	648	0.4	0.2	-4.1	27.5	-17.0	3주 상승
	한국유통(현물)	417	429	443	484	543	421	-2.8	-5.9	-13.8	-23.2	-2.3	10주 하락
열간석 가격	중국 현물 수입 (CFR)	126	127	119	89	111	153	-0.8	6.3	42.4	13.5	-17.4	2주 하락
	SGX 선물 (CFR)	124	123	125	89	109	133	1.2	-0.5	39.2	13.9	-7.1	1주 상승
	DCE 선물 (CNY)	863	855	870	681	708	N/A	1.0	-0.8	26.8	22.0	N/A	1주 상승
	중국 철광석 채굴(만톤)	13,835	13,650	13,410	13,430	13,660	15,635	1.4	3.2	3.0	1.3	-11.5	2주 증가
재철용 석탄 가격	중국 코크스 내수(CNY)	2,840	2,840	2,940	2,740	2,740	2,940	0.0	-3.4	3.6	3.6	-3.4	3주 보합
	중국 강철탄 spot (FOB)	373	350	309	300	239	443	6.5	20.7	24.3	56.4	-15.7	4주 상승
	SGX 선물 (FOB)	373	348	298	309	274	276	7.1	24.9	20.6	36.3	N/A	4주 상승
발전용 석탄 가격	중국 친황다오 (CNY)	943	943	996	1,147	960	701	0.0	-5.3	-17.8	-1.7	34.5	2주 보합
	호주 뉴캐슬 (FOB)	131	132	137	147	210	144	-1.3	-4.6	-11.2	-37.8	-9.3	7주 하락
	중국업연 - 철광석 코크스	206	202	209	193	221	318	2.1	-1.2	6.9	-6.8	-35.3	1주 상승
spot 철광마진	중국업연 - 철광석 강철탄	135	148	194	158	246	218	-9.1	-30.4	-15.0	-45.2	-38.2	4주 하락
	동아시아업연-철광석 강철탄	156	171	217	165	255	262	-8.4	-28.0	-5.3	-38.6	-40.3	4주 하락
	중국 내수빌렛 가격	Tangshan Q235 (CNY)	3,940	3,940	3,860	3,580	3,850	4,760	0.0	2.1	10.1	2.3	-17.2
중국 전극봉가격	Graphite Electrode (CNY)	19,750	19,750	20,750	20,050	19,950	18,950	0.0	-4.8	-1.5	-1.0	4.2	1주 보합
중국 합금철가격	Fe-Mn(low C) (CNY)	11,300	11,300	11,300	11,500	11,500	14,100	0.0	0.0	-1.7	-1.7	-19.9	10주 보합
	Si-Mn (CNY)	7,525	7,550	7,475	7,325	7,275	8,300	-0.3	0.7	2.7	3.4	-9.3	1주 하락
운임지표	Baltic Dry Index	602	621	946	1,355	1,477	1,977	-3.1	-36.4	-55.6	-59.2	-69.5	7주 하락
중국 당산 그로가동률	% 표본조사	74.2	74.4	74.2	74.3	71.0	71.0	-0.3	0.0	-0.1	4.5	4.5	1주 하락
중국 전국 전기로 가동률	% 표본조사	29.1	29.1	43.8	55.3	50.2	31.1	0.0	-33.5	-47.3	-42.0	-6.5	1주 보합
중국 철강 유통재고													
		Last	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	
업연		330	328	225	227	312	322	0.6	46.8	45.5	5.8	2.3	6주 증가
남연		206	202	164	164	177	182	2.1	25.4	25.5	16.3	13.1	5주 증가
후판		158	154	120	116	123	132	2.3	31.6	35.4	28.3	19.7	4주 증가
철근		780	703	393	414	584	701	10.9	98.3	88.5	33.5	11.2	5주 증가
선재		243	224	112	136	204	287	8.8	117.4	78.4	19.0	-15.4	4주 증가
합계		1,716	1,610	1,014	1,057	1,400	1,625	6.6	69.3	62.4	22.6	5.6	6주 증가

### 2. 비철/귀금속 및 기타 상품 지표

가격		가격(US\$/lb)						변동률(%)					연속	
항목	지역	Last	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y		
비철금속(USD/톤)	구리(copper)	8,858	8,981	8,912	8,272	8,086	10,254	-1.4	-0.6	7.1	9.5	-13.6	3주 하락	
	LME Future (3m)	2,441	2,570	2,464	2,327	2,490	3,251	-5.0	-0.9	4.9	-2.0	-24.9	2주 하락	
	연(lead)	2,079	2,100	2,200	2,098	2,174	2,279	-1.0	-5.5	-0.9	-4.4	-8.8	2주 하락	
	아연(zinc)	3,043	3,242	3,161	2,884	3,609	3,703	-6.1	-3.7	5.5	-15.7	-17.8	3주 하락	
	니켈(nickel)	27,794	28,612	27,466	25,949	22,490	23,526	-2.9	1.2	7.1	N/A	18.1	2주 하락	
비철금속(CNY/톤)	구리(copper)	68,050	68,470	68,840	66,760	61,960	N/A	-0.6	-1.1	1.9	9.8	N/A	2주 하락	
	SHFE Future (AC)	15,235	15,230	15,285	15,570	15,230	N/A	0.0	-0.3	-2.2	0.0	N/A	1주 상승	
	아연(zinc)	22,995	23,540	23,980	22,930	23,850	N/A	-2.3	-4.1	0.3	-3.6	N/A	2주 하락	
	니켈(nickel)	213,500	217,080	203,160	195,200	162,430	N/A	-1.6	5.1	9.4	31.4	N/A	1주 하락	
	귀금속(US\$/oz)	금	1,866	1,865	1,877	1,755	1,792	1,827	0.0	-0.6	6.3	4.1	2.1	1주 상승
은		22.0	22.4	23.6	21.7	20.6	23.2	-1.6	-6.8	1.5	6.9	-5.2	4주 하락	
팔라듐		1,546	1,632	1,784	1,973	2,246	2,260	-5.3	-13.3	-21.7	-31.2	-31.6	1주 하락	
플라티넘		950	977	1,083	1,036	945	1,030	-2.8	-12.3	-8.4	0.5	-7.8	5주 하락	
가상화폐		Bitcoin	21,686	23,365	17,561	16,757	24,216	42,563	-7.2	23.5	29.4	-10.4	-49.0	1주 하락
금 ETF보유량(톤)	금	2,892	2,894	2,912	2,923	3,126	3,083	-0.1	-0.7	-1.1	-7.5	-6.2	5주 감소	
상해 비철 spot 프리미엄	구리	32.0	34.0	27.0	140.0	100.0	60.0	-5.9	18.5	-77.1	-68.0	-46.7	1주 하락	
	아연	140.0	140.0	140.0	140.0	120.0	80.0	0.0	0.0	0.0	16.7	75.0	14주 보합	
	CFTC 비상입력 순매수 (천건)	금	106.6	106.6	58.5	-0.6	-9.7	117.7						No update
	구리	41.1	41.1	14.4	-5.5	-14.4	28.8							No update
코발트(Cobalt 3m)	USD	38,920	38,920	49,000	51,955	47,455	71,000	0.0	-20.6	-25.1	-18.0	-45.2	1주 보합	
	탄산리튬(LiCo3)	415,500	427,500	452,500	577,500	458,500	377,500	-2.8	-8.2	-28.1	-9.4	10.1	2주 하락	
	알루미늄(NiMn622)	332,500	336,500	353,500	375,500	314,500	333,500	-1.2	-5.9	-11.5	5.7	-0.3	2주 하락	
WTI	국제유가(US\$/bbl)	79.7	73.4	75.1	86.5	91.9	89.9	8.6	6.1	-7.8	-13.3	-11.3	1주 상승	
천연가스	NYMEX	2.5	2.4	3.3	5.6	6.6	4.0	4.3	-24.1	-55.3	-61.9	N/A	1주 상승	
중국 비철 spot TC	구리	83.5	83.5	83.5	85.5	85.5	60.5	0.0	0.0	-2.3	-2.3	38.0	4주 보합	
	아연	245.0	249.0	270.0	273.0	166.0	89.0	-1.6	-9.3	-10.3	47.6	175.3	2주 하락	
	연	70.0	70.0	70.0	73.0	58.0	79.0	0.0	0.0	-4.1	20.7	-11.4	8주 보합	
달러 인덱스		103.6	102.9	103.2	108.2	105.2	95.6	0.7	0.4	-4.2	-1.5	N/A	2주 상승	
USD/KRW Currency		1,265	1,229	1,244	1,378	1,310	1,197	2.9	1.7	-8.2	-3.5	5.7	1주 상승	
거래소 헤달 재고														
		Last	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y	-1W	-1M	-3M	-6M	-1Y		
LME 재고	구리(copper)	63,100	70,000	83,850	77,875	131,850	74,100	-9.9	-24.7	-19.0	-52.1	-14.8	6주 감소	
	아연(zinc)	26,250	16,375	22,150	43,050	74,100	152,200	60.3	18.5	-39.0	-64.6	-82.8	1주 증가	
	연(lead)	22,125	20,200	23,375	27,100	38,800	51,950	9.5	-5.3	-18.4	-43.0	-57.4	1주 증가	
	니켈(nickel)	48,072	49,062	54,312	50,382	56,244	84,720	-2.0	-11.5	-4.6	-14.5	-43.3	6주 감소	
SHFE 재고	구리(copper)	242,009	226,509	80,398	59,064	34,768	40,359	6.8	201.0	309.7	596.1	499.6	5주 증가	
	아연(zinc)	105,669	90,983	24,023	24,925	88,896	92,333	16.1	339.9	323.9	18.9	14.4	5주 증가	



# Kiwoom Steel&Metal Weekly

리서치센터 기업분석팀 | 철강금속/유틸리티 Analyst 이종형 02) 3787-5023 leejh@kiwoom.com

### 3. 주가동향

회사명	종가	절대수익률(%)					시장대비 상대수익률(%)					비고
		-1D	-1W	-1M	-3M	-6M	-1D	-1W	-1M	-3M	-6M	
<b>국내</b>												
POSCO	300,000	-2.0	-1.0	2.7	5.1	16.7	-1.5	-0.6	-0.8	5.6	19.0	
고려아연	542,000	1.3	0.9	-0.9	-12.9	-7.5	1.8	1.4	-4.4	-12.3	-5.2	
현대제철	33,600	0.1	-1.2	1.1	5.5	-2.9	0.6	-0.7	-2.5	6.0	-0.6	
영동	626,000	-0.3	1.1	1.8	-15.7	5.6	0.2	1.6	-1.7	-15.2	7.9	
세아베스틸	16,020	0.3	-0.5	-4.1	-15.5	-1.7	0.8	-0.1	-7.6	-14.9	0.6	
웅산	34,950	3.7	0.1	6.7	17.3	25.0	4.2	0.6	3.2	17.8	27.3	
동국제강	12,770	-2.1	-4.2	-1.4	1.8	-9.1	-1.7	-3.8	-4.9	2.3	-6.8	
세아제강	134,800	1.8	-0.8	1.4	-12.5	-24.3	2.3	-0.4	-2.2	-11.9	-22.0	
대한제강	12,870	0.3	3.4	12.4	-1.4	-22.2	0.8	3.8	8.9	-0.8	-19.9	
<b>해외</b>												
ArcelorMittal	27.1	-1.5	-5.3	-1.1	3.9	9.0	-0.9	-3.8	-1.6	-3.1	5.4	
Nippon Steel	2,783.5	4.5	3.8	13.4	27.2	31.6	4.2	3.2	7.4	29.3	34.7	
JFE	1,550.0	0.9	-7.1	-0.8	3.6	7.3	0.6	-7.7	-6.8	5.7	10.3	
Baooshan	6.1	-0.2	-0.7	3.2	15.8	13.0	0.1	-0.6	1.2	10.2	13.5	
Angang(HK)	2.4	-2.8	-2.8	1.3	22.3	-8.4	-0.8	-0.7	3.9	0.0	-12.8	
China Steel	31.3	-0.2	-0.5	1.8	11.6	9.8	-0.1	-0.4	-3.4	0.3	7.9	
US Steel	28.0	-0.4	-7.0	1.4	17.1	12.6	-0.6	-5.9	-0.9	14.7	17.0	
Nucor	164.1	0.3	-7.1	6.2	18.3	15.7	0.1	-6.0	3.9	15.8	20.1	
<b>금광석</b>												
BHP	48.0	-0.2	0.2	-1.1	14.0	22.6	0.5	1.8	-2.5	10.2	16.9	
Vale	86.8	-1.8	-2.4	-6.9	5.5	19.7	-1.9	-2.0	-4.4	9.2	23.9	
<b>비철</b>												
Glencore	512.3	-2.7	-7.6	-4.3	2.1	12.8	-2.4	-7.4	-4.8	-5.7	7.7	
Alcoa	48.7	-2.6	-7.7	-6.3	2.2	-8.6	-2.9	-6.6	-8.6	-0.3	-4.2	
Mitsui Mining	3,310.0	0.5	-1.2	4.3	5.6	6.4	0.4	-2.0	-0.2	5.1	5.7	
ZhuZhou Smelter	8.2	-1.4	-3.9	3.9	9.4	-5.5	-1.1	-3.8	1.9	3.7	-5.1	

### 4. Valuation table(Bloomberg 컨센서스 기준)

회사명	시총 (십억원)	PER		PBR		ROE		EV/EBITDA		영업이익률		비고
		22E	23E	22E	23E	22E	23E	22E	23E	22E	23E	
<b>국내</b>												
POSCO	25,371	3.1	5.8	0.4	0.4	14.0	8.3	3.1	4.1	12.1	6.9	
현대제철	4,484	3.7	3.2	0.3	0.2	8.5	7.6	3.8	4.1	10.7	7.9	
고려아연	10,766	11.2	14.9	1.2	1.3	11.1	8.9	7.6	7.6	11.0	9.5	
영동	1,153	9.1	4.7	0.3	0.3	3.7	6.9	20.6	4.5	-0.7	5.2	
세아베스틸	575	3.8	4.0	0.4	0.3	10.8	7.8	4.4	5.4	6.5	3.8	
웅산	979	3.6	5.5	0.5	0.5	15.6	10.0	4.6	5.6	9.0	5.6	
동국제강	1,219	2.7	1.9	0.6	0.4	23.4	21.6	2.8	2.8	11.1	9.2	
대한제강	317	2.4	2.6	0.5	0.5	24.7	18.2	0.8	0.7	9.9	10.2	
<b>해외</b>												
ArcelorMittal	25,383	14.5	2.4	2.8	0.6	0.5	34.2	18.8	1.5	2.1	22.2	15.2
POSCO	20,057	13.7	3.1	5.8	0.4	0.4	14.0	8.3	3.1	4.1	12.1	6.9
Nippon Steel	20,137	12.9	5.0	4.4	0.8	0.6	18.1	17.2	5.0	4.4	11.7	9.9
Baooshan	19,835	10.7	6.7	8.7	0.8	0.7	12.6	7.2	4.1	6.0	8.3	5.4
Nucor	42,101	18.5	4.8	5.7	2.2	2.2	54.8	43.5	4.4	3.9	25.4	25.4
China Steel	16,316	14.6	8.8	24.8	1.6	1.5	19.3	6.0	6.6	13.4	17.0	4.7
JFE	7,250	12.9	3.3	5.6	0.5	0.4	15.5	8.2	5.3	6.0	8.8	5.0
Angang	3,740	17.2	3.8	N/A	0.4	0.5	12.1	-0.5	2.8	10.0	6.7	0.0
US Steel	6,334	18.5	1.8	2.9	0.7	0.7	65.2	26.2	1.2	1.7	24.4	16.1
<b>금광석</b>												
BHP(비철광산)	168,195	14.9	16.0	7.9	3.6	3.3	22.8	41.2	5.4	4.1	46.4	54.1
Rio Tinto	121,410	10.5	5.1	8.3	2.1	2.3	42.8	27.1	3.7	4.7	47.0	38.3
VALE	79,560	6.7	2.9	4.8	2.0	2.1	64.1	45.2	2.8	4.3	50.5	42.7
<b>비철</b>												
Glencore	78,405	10.5	13.4	4.2	1.7	1.6	12.8	42.3	6.2	3.1	5.0	10.0
Alcoa	8,615	18.5	8.3	13.0	2.3	1.7	10.7	14.1	6.3	4.7	7.8	11.7
Mitsui Mining	1,445	12.9	4.4	5.8	0.8	0.7	20.0	13.2	4.5	5.8	8.9	4.7
<b>금속</b>												
Barrick Gold	31,492	13.5	16.8	23.7	1.4	1.3	8.6	6.5	6.0	7.7	38.1	31.4

### 5. 차트

