

[2차전지 weekly] 투자전략서



이안나 2차전지/디스플레이
02 3770 5599
anna.lee@yuantakorea.com

홍유택 Research Assistant
02 3770 5589
yutaek.hong@yuantakorea.com

[2차전지 weekly] 투자전략서



이안나

2차전지/디스플레이

02 3770 5599

anna.lee@yuantakorea.com

[2차전지 weekly] 투자 전략서란?

이 자료는 2차전지 위클리 data 공유 뿐 아니라 주간 섹터 View 와 투자아이디어를 공유하는 ‘전략서’입니다.

주간 공유이기 때문에 투자전략은 거의 동일하겠지만 **View** 가 **변하는 시점을 빠르게 공유**하고자 함이 자료의 주된 목적입니다.

자료 구성은

1) 투자전략, 2) 주간 핵심 뉴스, 3) 주요 원재료, 소재 가격 data, 4) 셀, 소재 기업별 Capacity,
5) 커버리지 기업 실적 추이 및 전망, 6) 상대 주가 추이, 7) Valuation Table 로 구성되어 있습니다.

대표 성장 산업인 만큼 많은 이슈, 큰 주가 변동 폭으로 대응이 어려운 섹터입니다. 따라서 ‘[2차전지 weekly] 투자 전략서’를 통해 투자 View 를 공유, 이를 통해 투자의 중심을 잡는데 도움이 되고자 합니다.

투자 전략

섹터 view

4분기 실적 발표 이후 주가 조정 시, 단기 트레이딩 유효



> 저조한 4분기 실적 예상

- 국내 2차전지 섹터는 EV 배터리 판매량 감소 및 ASP 하락, 일회성 비용 등으로 저조한 4분기 실적 예상. 특히, 양극재 기업들은 3분기에 이어 4분기에도 셀 기업들의 재고소진이 이어지면서 저조한 가동률이 지속, 일회성 비용까지 더해져 영업이익 적자 예상. 유안타 2차전지 커버리지 종목 중, 'SKIET'를 제외, 컨센서스 큰 폭 하회 예상

> 다만, 낮아진 기대감으로 단기 트레이딩 유효

- 다만, 이미 섹터 기대감이 낮아진 상태에서 1) 2024년 6월까지 공매도 전면 금지, 2) 금리 인하 기대감 등 우호적 외부환경 조성. 따라서 4분기 실적 발표 후 주가 조정 시기, 매수 기회. 다만, 삼원계 배터리 수요 둔화 장기화 가능성 등 높은 섹터 불확실성으로 섹터 전략은 **단기 트레이딩으로 접근**해야 할 것

> 섹터 본격 반등 포인트는 '신규 수요' - 'New Form Factor'에 주목

- 2025년 OEM 사들의 46파이 등 배터리 적용한 픽업 트럭 출시 기대. Stellantis Ram 1500, Tesla Cybertruck, GMC Sierra 1500, Chevy Silverado Electric truck 등 → LG 에너지솔루션, 삼성 SDI 수주 기대

셀

Top Pick: LG에너지솔루션, 삼성SDI



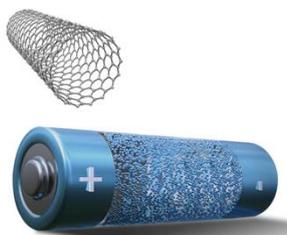
> 셀 Top Pick: LG 에너지솔루션, 삼성 SDI

LG 에너지솔루션: 2024년 외형성장 불확실성에도 불구하고, 결국 New Form Factor (사이버트럭 등) 대한 주가 반등 포인트도 동사에게서 나올 것

삼성 SDI: 2024년 하반기 스텔란티스 미국 공장 양산 + 46파이 수주 모멘텀 + 밸류에이션 매력도까지 투자 매력도 높음

소재

Top Pick: 포스코퓨처엠, 나노신소재



> 사이버트럭 Supply chain 주목

양극재: 2024년에도 양극재 기업들 영업이익률은 Low-single 수준에 불과할 것. 다만, 46시리즈 수주 모멘텀이 반등 포인트로 작용. 사이버트럭향 수주 계약이 가장 빠를 것으로 기대되어 관련 Supply chain 주목. 1) 포스코퓨처엠: 단기 N65 중심 수요 부진 지속되나 양극재 풀밸류체인 구축으로 북미 소재 밸류체인으로 중요한 역할. 2) 엘앤에프: 계속되는 실적 부진에도 불구하고, 코스피 이전 상장+밸류에이션 매력도 + 사이버트럭향 공급계약 기대

> 무조건 들고 가야 할 LFP 관련주

나노신소재: High-Ni 삼원계 배터리 및 LFP, 실리콘 음극재 적용 확대로 직경 작은 CNT 수요 빠르게 증가 수요에 대응하기 위해 중국, 일본, 유럽, 미국 등 지역에 생산능력 확대 중

주간 핵심 뉴스

'소입경 양극재'가 뜬다...LG엔솔, 완성차 업체 공급 확대 추진

- LG 에너지솔루션은 소입경 양극재를 적용한 프리미엄 삼원계(NCM) 배터리를 지난해 제너럴모터스(GM)에 공급한 데 이어 올해 스텔란티스·볼보·혼다·토요타 등으로 확대하는 방안을 추진하고 있음
- 소입경은 대입경 대비 크기가 미세한 만큼 에너지 밀도를 더 높일 수 있어 소입경 재료에 대한 수요가 늘고 있음
- LG 에너지솔루션은 소입경과 대입경을 혼합한 양극재를 지난해 상반기부터 GM 과 배터리 합작법인 얼티엄셀즈 미국 공장 파우치형 배터리에 적용하고 있음. 이는 소입경 양극재를 혼합한 첫 상용화 사례임

삼성SDI-스텔란티스, 美 배터리 합작 '조기 가동' 띄운다

- 삼성 SDI 는 미국 스텔란티스 합작 1공장을 조기 가동한다는 목표를 정함. 2025년 1분기 가동이 목표였으나 조기 가동 방침에 따라 2024년 하반기 또는 2024년 말 대량 생산이 예상됨
- 삼성 SDI 는 IRA 에 따른 보조금 혜택을 조금이라도 빨리 받기 위해 조기 가동을 추진하는 것으로 알려짐

전기차 굴기?...中 CATL, 인니 최대 니켈회사에 6천억 지분투자

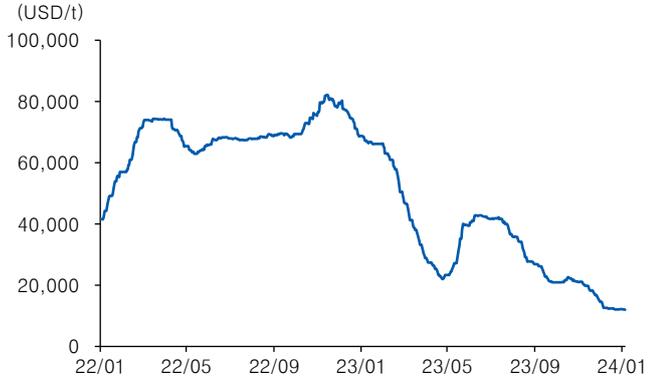
- CATL 이 인도네시아 최대 국영 니켈 생산업체 아네카 탐방(안탐)에 6,000억원이 넘는 지분 투자를 단행함
- 안탐의 자회사인 숨베르다야 아린도 지분 49%와 페니 할팀 지분 60%가 CATL 의 홍콩 계열사인 HKCBL 에 매각됨. 매각 대금은 총 4억 6,718만달러임
- 두 회사는 앞으로 니켈 광석 처리 기술인 '고압산침출법'(HPAL)을 활용한 정·제련소를 운영하고 배터리 소재 생산 시설과 리튬 이온 배터리 공장도 함께 세우기로 함

美 전기차 리비안, 4분기 인도량 예상치 하회...주가 급락

- 미국 전기차 업체 리비안의 지난 4분기 인도량이 시장 예상치를 밑돌면서 주가가 큰 폭으로 하락함
- 리비안은 지난해 4분기 1만 3,972대를 인도했는데 이는 직전 분기 인도량(1만 5,564대)보다 10.2% 감소한 수치로, 금융정보업체 비저블알파가 집계한 애널리스트들의 평균 예상치 1만 4,430대에도 못 미쳤음

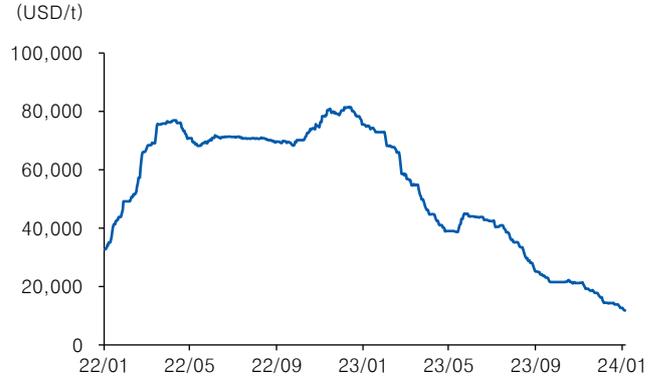
원재료

[그림 1] 탄산리튬 가격 추이



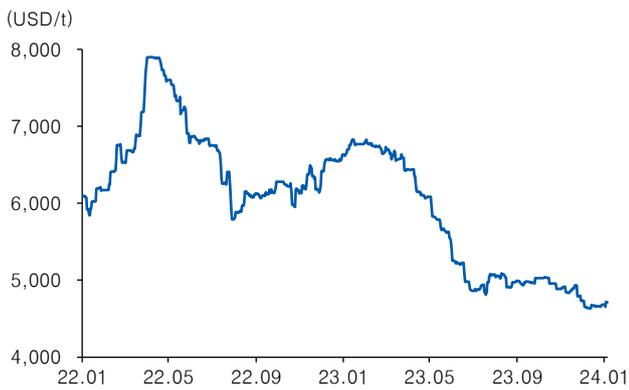
자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 2] 수산화리튬 가격 추이



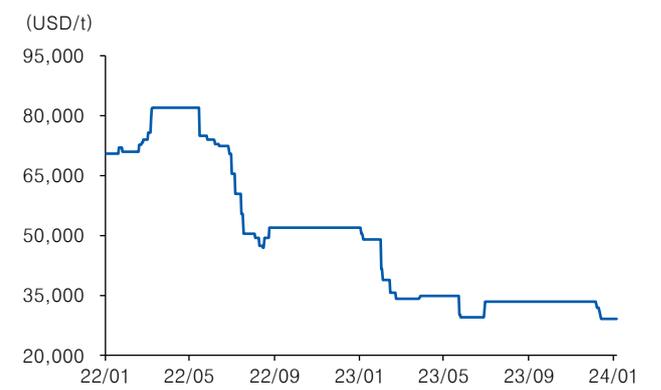
자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 3] 황산니켈 가격 추이



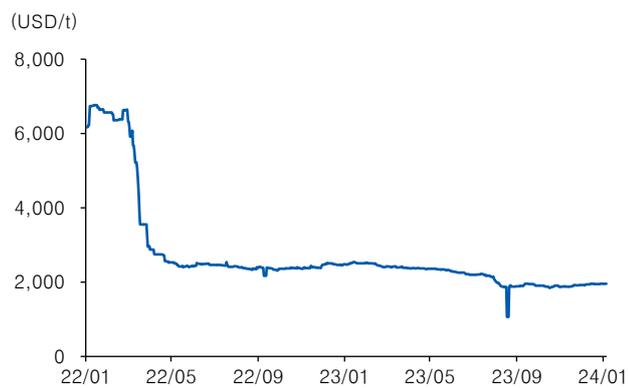
자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 4] 코발트 가격 추이



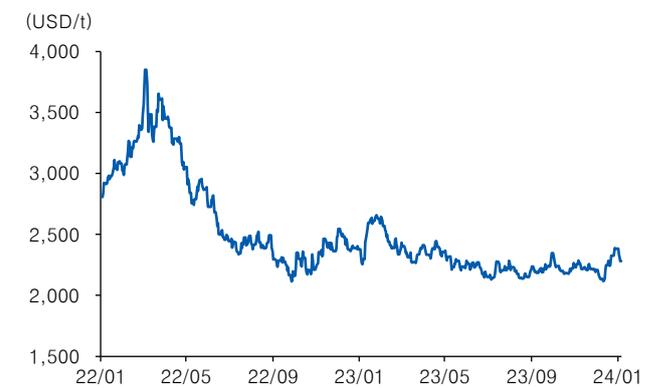
자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 5] 망간 가격 추이



자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

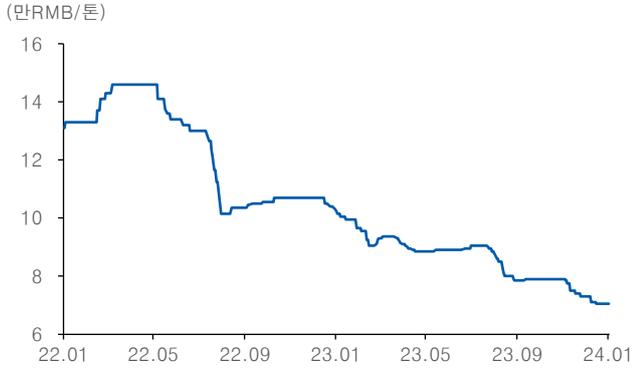
[그림 6] 알루미늄 가격 추이



자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

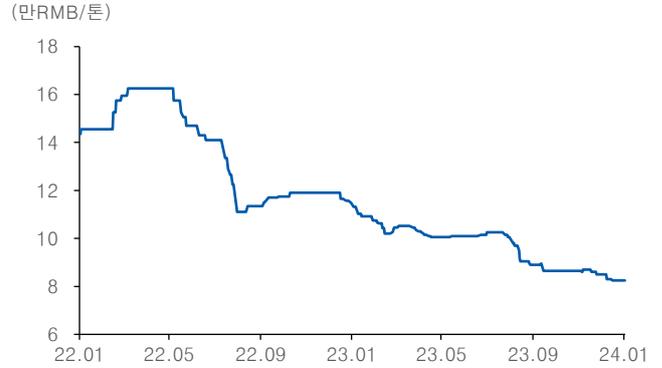
소재

[그림 7] 중국 NCM523 전구체 가격 추이



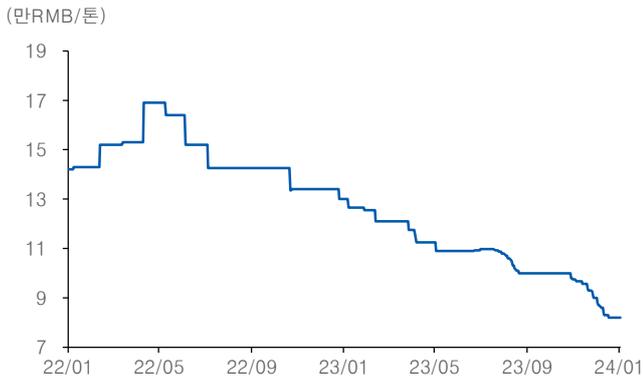
자료: wind, 유안타증권 리서치센터

[그림 8] 중국 NCM622 전구체 가격 추이



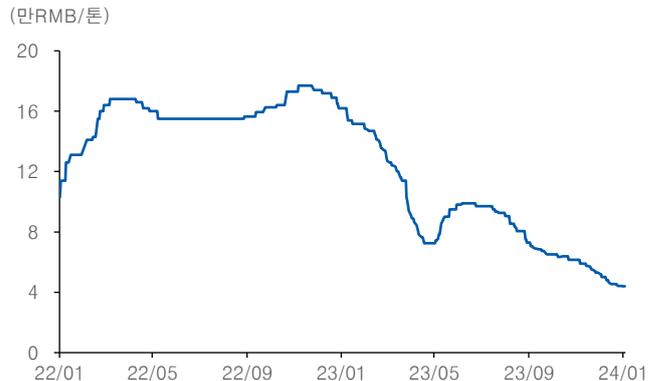
자료: wind, 유안타증권 리서치센터

[그림 9] 중국 NCM811 전구체 가격 추이



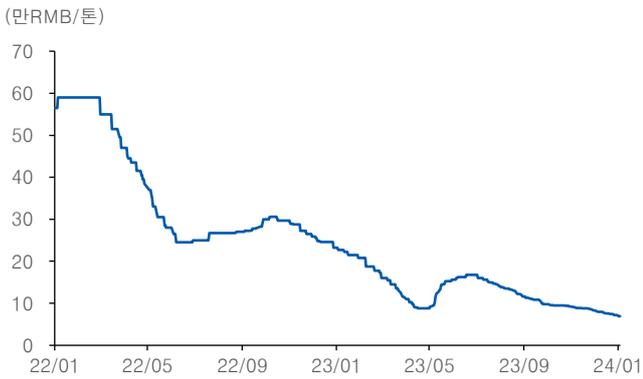
자료: CEIC, 유안타증권 리서치센터

[그림 10] 중국 LFP 가격 추이



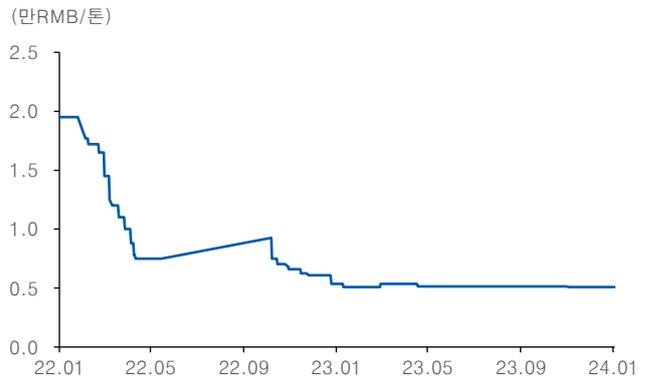
자료: wind, 유안타증권 리서치센터

[그림 11] 중국 LiPF6 가격 추이



자료: wind, 유안타증권 리서치센터

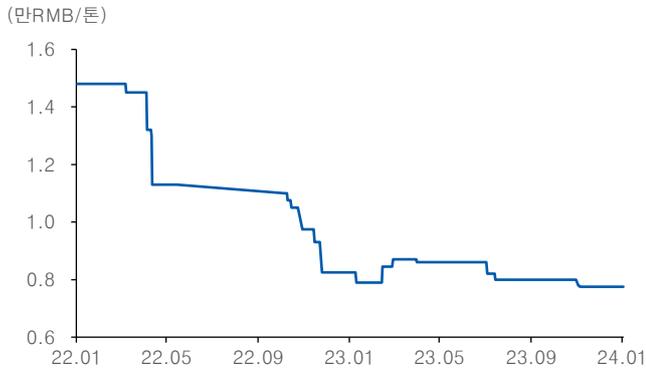
[그림 12] 중국 전해액 EC 가격 추이



자료: wind, 유안타증권 리서치센터

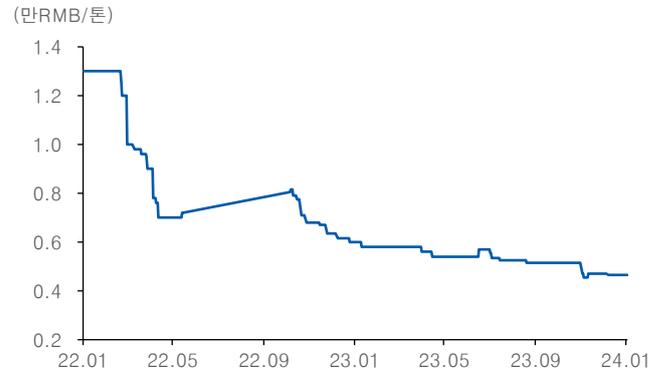
소재

[그림 13] 중국 전해액 PC 가격 추이



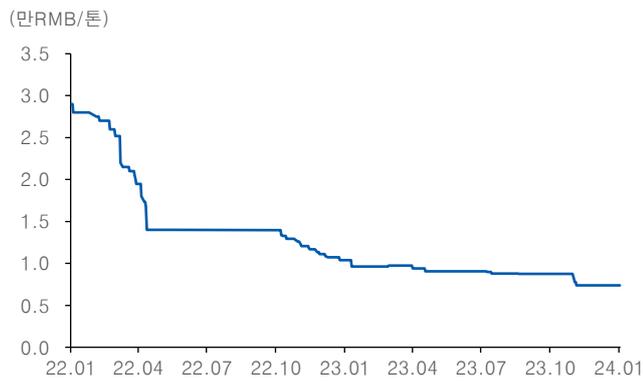
자료: wind, 유안타증권 리서치센터

[그림 14] 중국 전해액 DMC 가격 추이



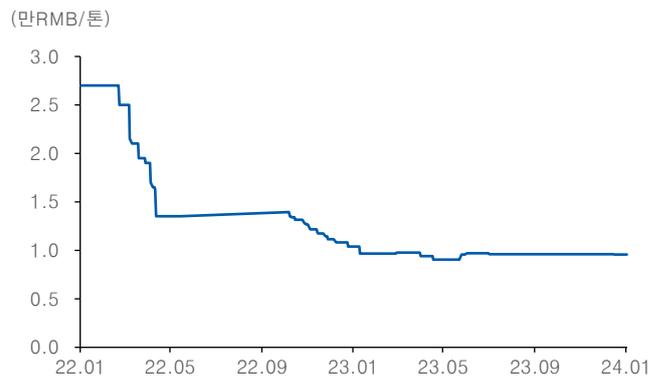
자료: wind, 유안타증권 리서치센터

[그림 15] 중국 전해액 EMC 가격 추이



자료: wind, 유안타증권 리서치센터

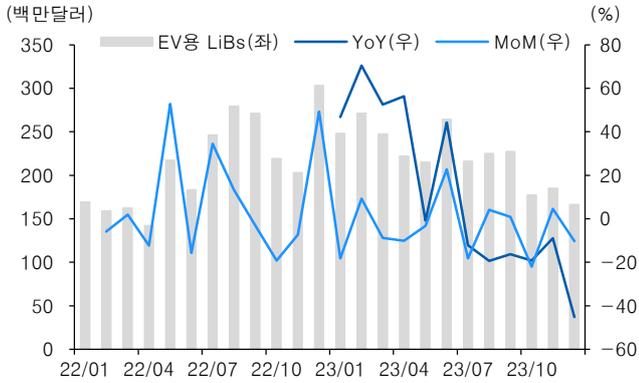
[그림 16] 중국 전해액 DEC 가격 추이



자료: wind, 유안타증권 리서치센터

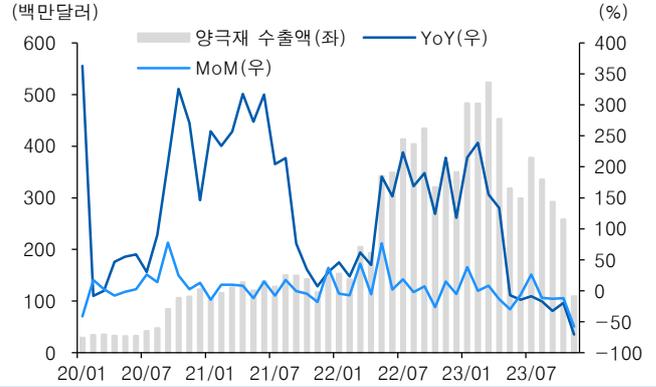
셀 & 소재 Chart

[그림 17] 국내 EV 용 2 차전지 수출액(2023)



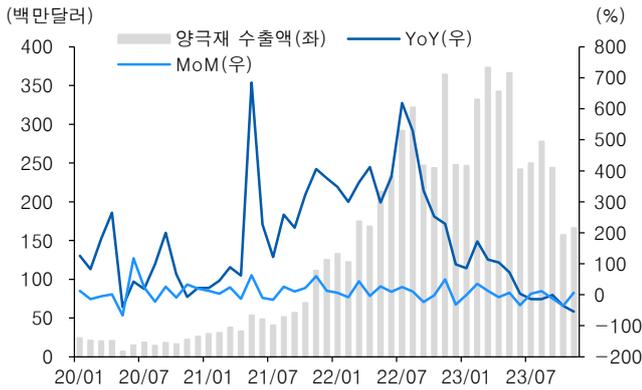
자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

[그림 18] 청주 양극재 수출액(~2023.11)



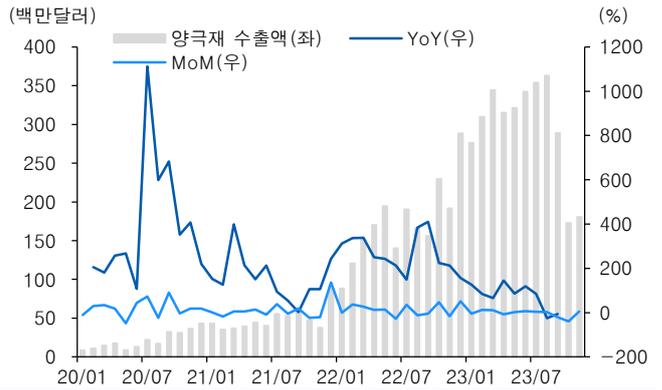
자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

[그림 19] 대구 양극재 수출액(~2023.11)



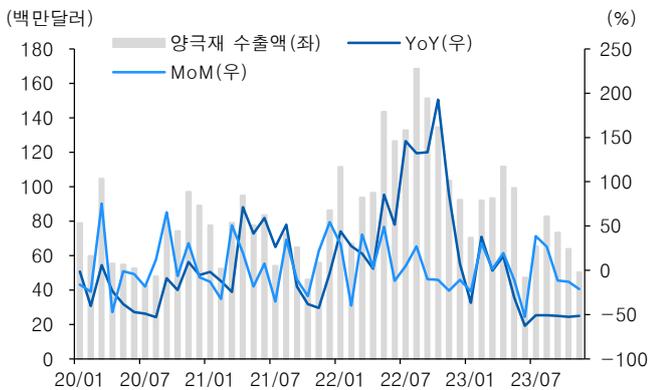
자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

[그림 20] 포항 양극재 수출액(~2023.11)



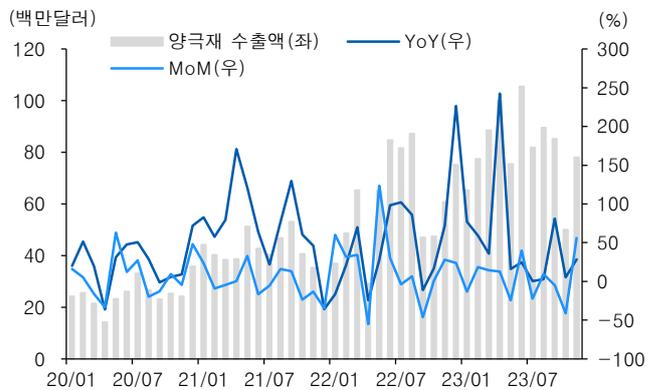
자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

[그림 21] 천안 양극재 수출액(~2023.11)



자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

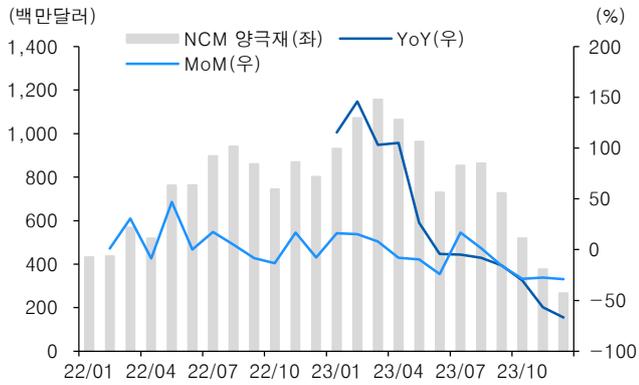
[그림 22] 울산 양극재 수출액(~2023.11)



자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

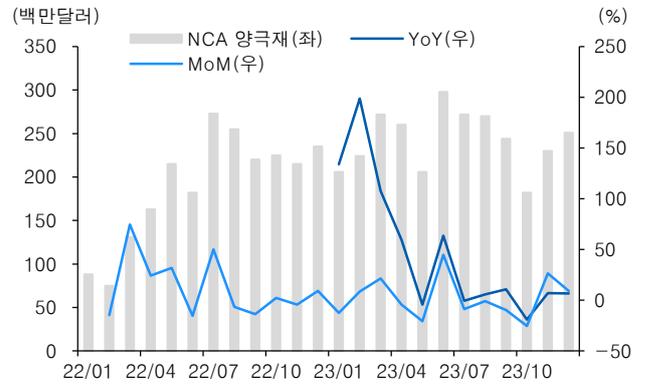
셀 & 소재 Chart

[그림 23] 국내 NCM 양극재 수출액(2023)



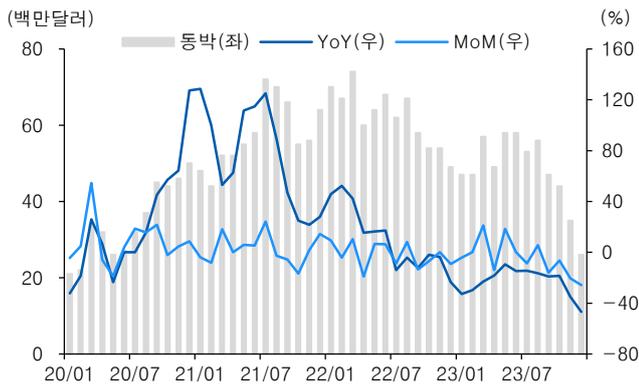
자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

[그림 24] 국내 NCA 양극재 수출액(2023)



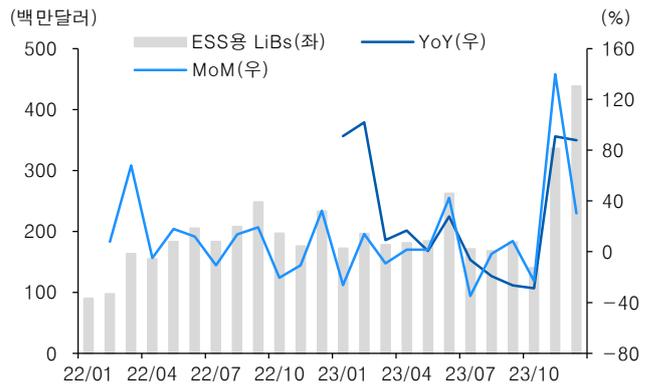
자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

[그림 25] 국내 동박 수출액(2023)



자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

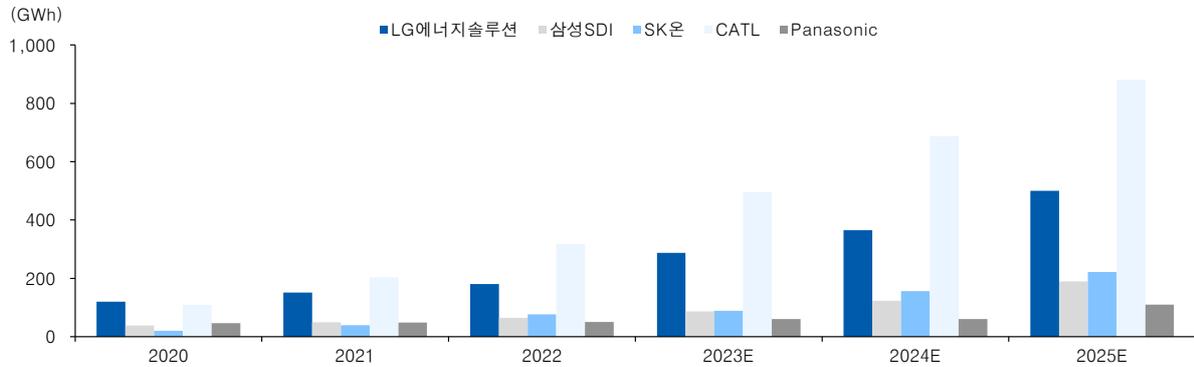
[그림 26] 국내 ESS용 LiBs 수출액(2023)



자료: Bandtrass, 유안타증권 리서치센터

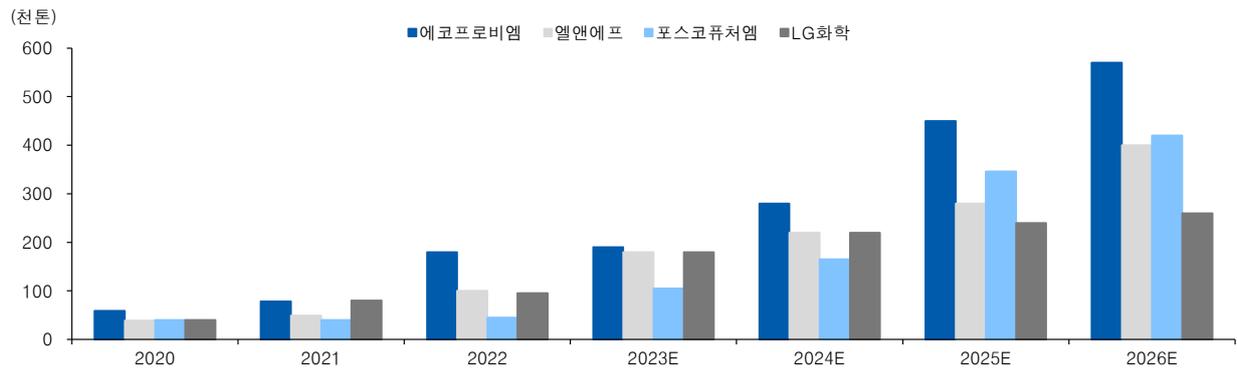
셀, 소재 별 Capacity 현황 및 계획

[그림 27] 글로벌 배터리 셀 기업 Capacity 현황 및 계획



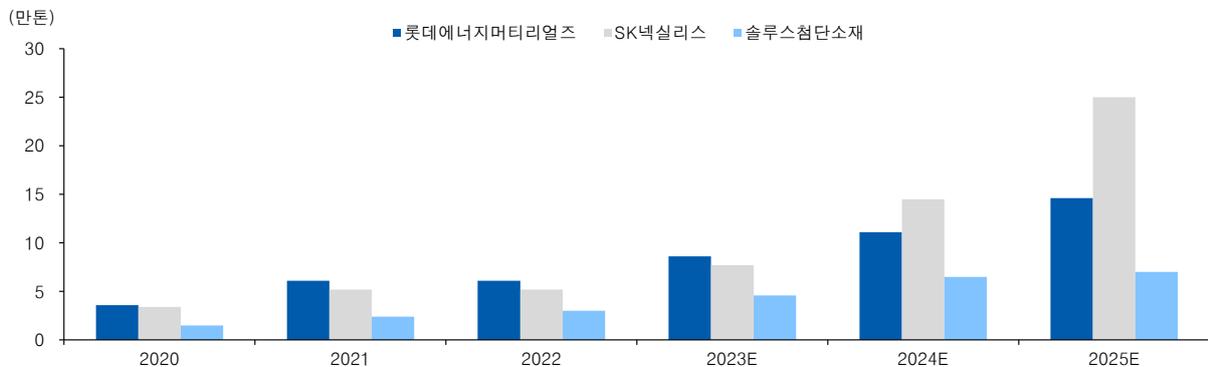
자료: 각 사, 유안타증권 리서치센터

[그림 28] 국내 양극재 기업 Capacity 현황 및 계획



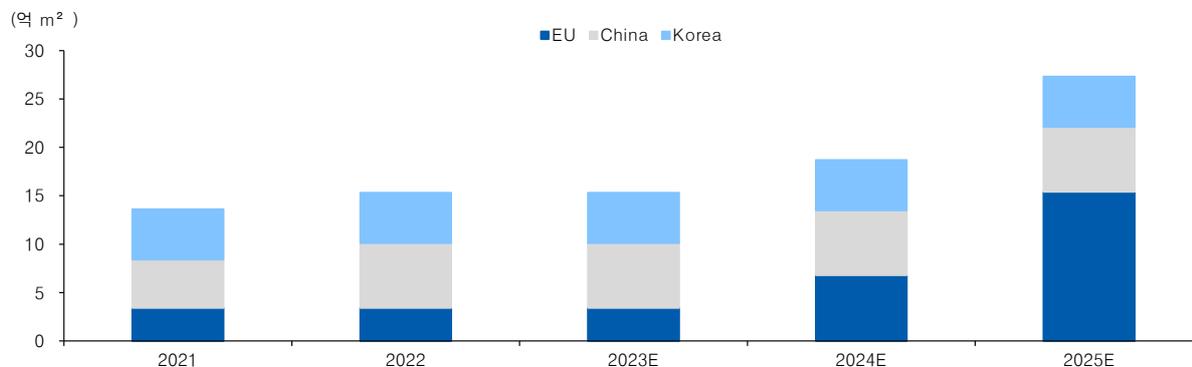
자료: 각 사, 유안타증권 리서치센터

[그림 29] 국내 동박 기업 Capacity 현황 및 계획



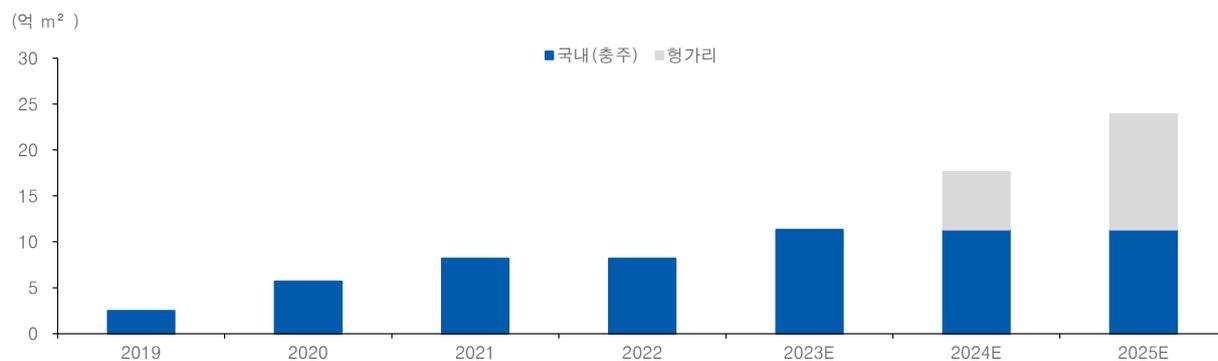
자료: 각 사, 유안타증권 리서치센터

[그림 30] SKIET Capacity 현황 및 계획



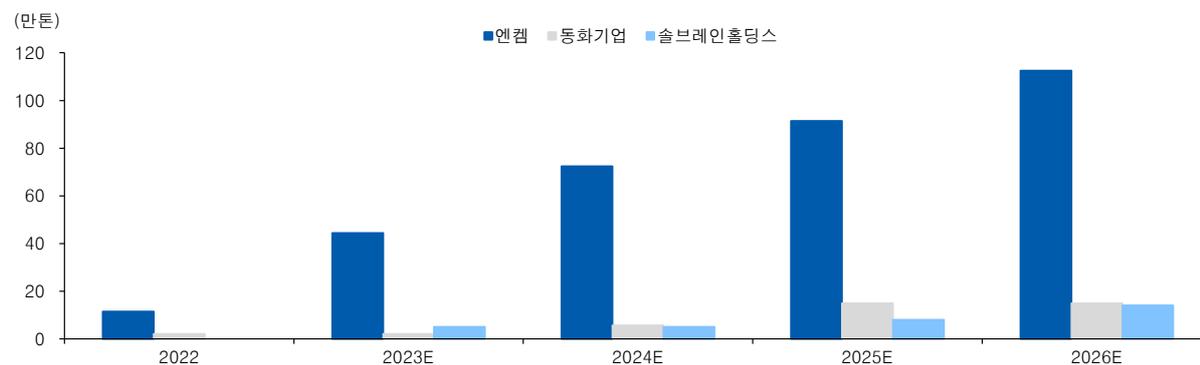
자료: SKIET, 유안타증권 리서치센터

[그림 31] 더블유씨피 Capacity 현황 및 계획



자료: 더블유씨피, 유안타증권 리서치센터

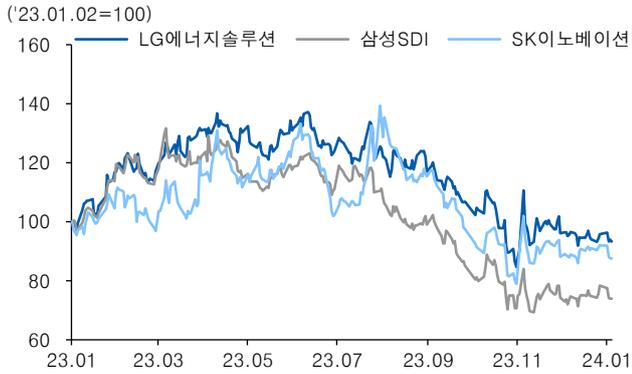
[그림 32] 국내 전해액 기업 Capacity 현황 및 계획



자료: 각 사, 유안타증권 리서치센터

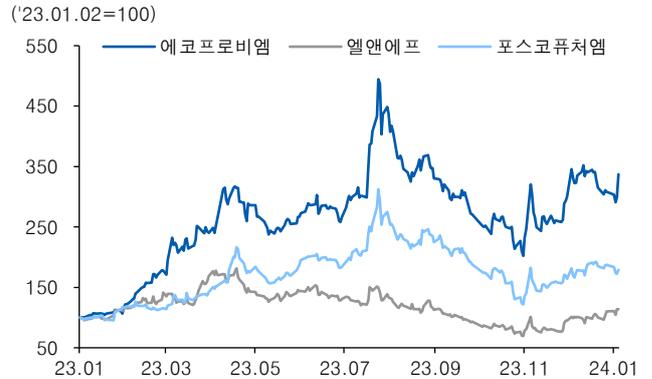
주가 추이

[그림 33] 국내 배터리 셀 기업 상대주가 추이



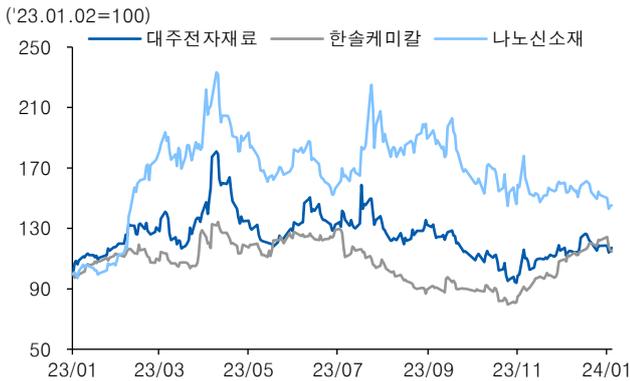
자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 34] 국내 양극재 기업 상대주가 추이



자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 35] 국내 실리콘음극재 관련 기업 상대주가 추이



자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 36] 국내 동박 기업 상대주가 추이



자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 37] 국내 분리막 기업 상대주가 추이



자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

[그림 38] 국내 전해액 관련 기업 상대주가 추이



자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

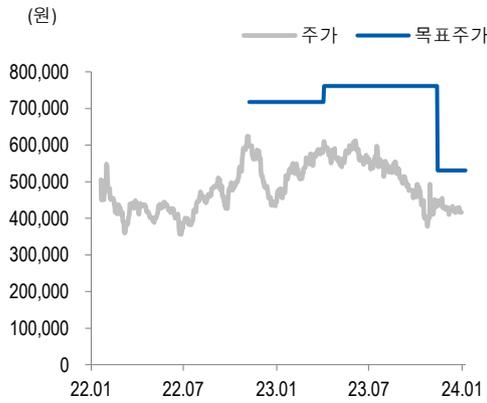
Valuation Table

[표 1] 글로벌 2 차전지 기업 Valuation Table

제품	사명	시가총액 (mn\$)	OPM(%)				P/E(X)				EV/EBITDA(X)			
			2022	2023E	2024E	2025E	2022	2023E	2024E	2025E	2022	2023E	2024E	2025E
광산사														
니켈	Vale	68,559	39	36	36	34	5	7	6	6	4	4	4	4
니켈	Norlisk Nickle	27,212	45	37	39	47	6	15	8	5	5	6	5	4
코발트	Huayou cobalt	7,337	10	10	10	11	22	11	9	7	17	9	7	6
코발트, 니켈	Glencore	71,127	10	5	4	5	5	11	12	11	3	5	5	5
코발트	Molybdenum	15,149	6	7	9	11	11	12	9	7	7	7	6	5
리튬	TianQi Lithium	12,014	86	85	78	75	3	8	10	9	4	3	5	5
리튬	Albemarle	15,952	34	21	16	24	10	6	11	8	10	6	8	6
리튬	SQM	15,892	52	39	37	38	-	7	9	8	-	5	6	5
리튬	Livent	2,970	40	52	44	37	13	9	9	8	9	6	6	5
2차전지 셀/소재														
음극재	Hitachi Chemical	65,514	8	7	8	9	10	15	17	16	7	8	9	9
음극재, 전해질	Mitsubishi	9,303	7	5	6	6	7	11	11	10	7	8	7	7
음극재, 양극재	포스코퓨처엠	20,200	5	3	6	6	118	190	88	50	57	93	42	27
음극재, 양극재	Ningbo Shanshan	4,064	15	13	14	14	15	12	10	8	11	10	8	7
실리콘음극재	대주전자재료	1,006	7	5	11	16	1,060	520	86	23	61	82	33	14
실리콘음극재	한솔케미칼	1,840	21	16	20	22	13	23	17	14	9	14	11	9
cnt 도전재	나노신소재	1,064	21	16	16	16	43	75	53	29	35	56	32	18
양극재	SMM	8,549	22	12	5	7	6	7	20	11	8	8	13	11
양극재	Umicore	6,505	3	17	12	14	14	14	14	13	8	7	7	7
양극재	에코프로비엠	23,422	7	4	6	7	32	165	100	59	22	72	45	28
양극재	엘엔에프	5,815	7	2	5	6	21	75	29	18	22	62	21	13
동박	롯데에너지머티리얼즈	1,416	12	4	8	11	55	-	32	20	16	20	12	8
동박	SKC	2,533	7	-4	4	8	26	-	102	25	11	60	15	9
동박	솔루스첨단소재	721	-10	-17	0	5	-	14	-	76	629	-	16	9
분리막	SKIET	4,618	-9	2	12	17	-	173	65	31	41	37	21	12
분리막	더블유씨피	1,255	23	20	19	21	21	28	28	17	11	16	12	8
전해액	Ube industries	1,735	7	4	4	5	8	-	11	9	5	10	10	9
전해액	동화기업	953	7	-1	7	9	24	-	34	15	12	47	13	8
전해액	Central Glass	485	4	9	7	9	-	2	7	6	6	5	5	5
전해액, 리튬염	Capchem	4,839	21	16	18	19	18	28	20	14	15	20	15	11
전해액	엔켄	1,035	3	-	-	-	37	-	-	-	44	-	-	-
특수리튬염	천보	805	17	3	10	15	58	-	69	19	31	39	18	9
리튬염	후성	821	17	-6	4	7	10	-	126	41	8	50	17	12
리튬염	Nippon Shokubai	1,490	8	6	4	5	9	11	18	15	4	4	4	4
셀	CATL	92,682	10	12	13	13	30	15	12	10	24	10	8	6
	Panasonic	24,113	5	3	5	5	11	16	8	9	5	7	5	5
	LGES	74,007	5	7	10	12	132	59	38	23	35	23	14	10
	SDI	23,264	9	8	9	10	20	15	14	11	12	10	8	6
	SKI	10,216	5	3	4	6	9	18	8	5	6	8	6	5

자료: Bloomberg, 유안타증권 리서치센터

LG 에너지솔루션 (373220) 투자등급 및 목표주가 추이



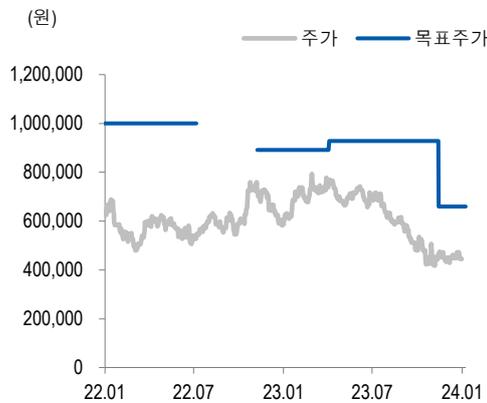
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2024-01-08	BUY	531,000	1년		
2023-11-21	BUY	531,000	1년		
2023-04-11	BUY	761,000	1년	-30.57	-19.58
2022-11-15	BUY	718,000	1년	-26.56	-16.43
2022-02-03	담당자변경 NOT RATED	-	1년		

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

삼성 SDI (006400) 투자등급 및 목표주가 추이



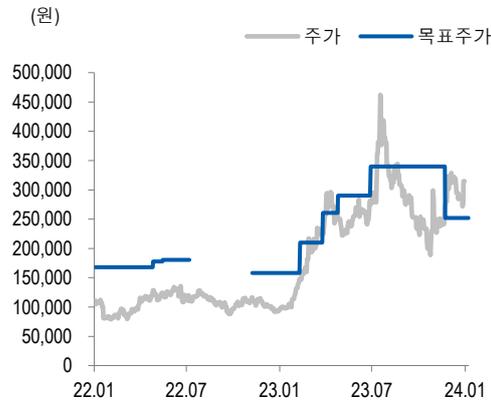
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2024-01-08	BUY	660,000	1년		
2023-11-21	BUY	660,000	1년		
2023-04-11	BUY	928,000	1년	-33.02	-17.13
2022-11-15	BUY	892,000	1년	-22.65	-11.10
2021-07-28	BUY	1,000,000	1년	-35.66	-18.30

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

에코프로비엠 (247540) 투자등급 및 목표주가 추이



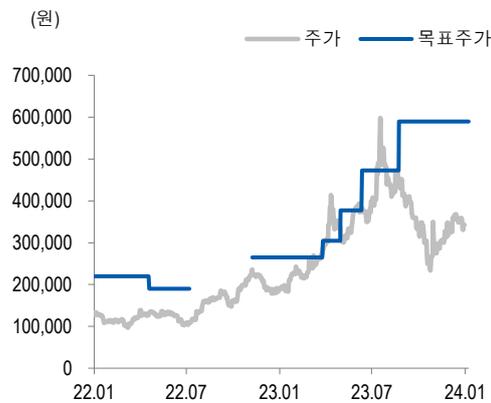
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시 점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최 저) 주가 대 비
2024-01-08	HOLD	252,000	1년		
2023-11-30	HOLD	252,000	1년		
2023-07-06	BUY	340,000	1년	-14.96	35.88
2023-05-03	HOLD	290,000	1년	-13.53	-2.41
2023-04-03	BUY	261,000	1년	3.34	13.41
2023-02-17	BUY	210,000	1년	-5.72	11.90
2022-11-15	BUY	158,000	1년	-32.36	-6.65
2022-05-23	BUY	180,507	1년	-32.07	-24.71

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

포스코퓨처엠 (003670) 투자등급 및 목표주가 추이



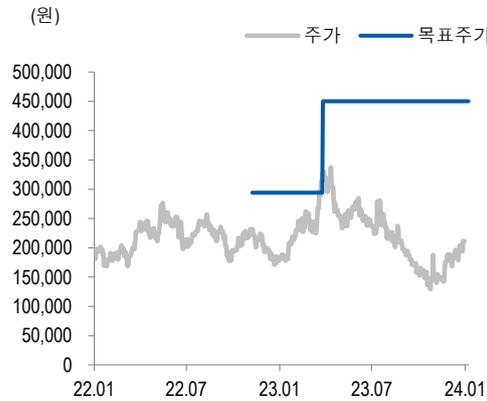
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시 점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최 저) 주가 대 비
2024-01-08	BUY	590,000	1년		
2023-08-31	BUY	590,000	1년		
2023-06-19	BUY	473,000	1년	-8.08	26.43
2023-05-08	BUY	377,000	1년	-8.71	4.24
2023-04-03	BUY	305,000	1년	11.02	35.74
2022-11-15	BUY	265,000	1년	-17.82	2.83
2022-04-26	BUY	190,000	1년	-34.98	-28.16
2021-09-29	BUY	220,000	1년	-39.36	-18.86

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

엘앤에프 (066970) 투자등급 및 목표주가 추이



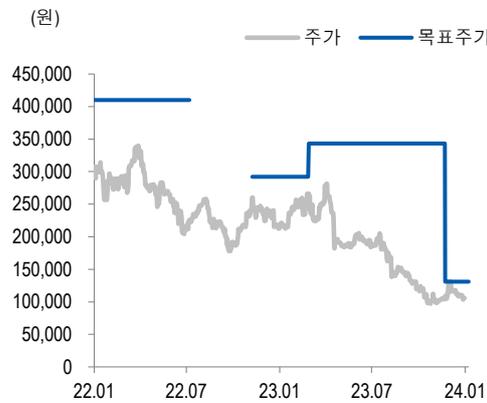
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2024-01-08	BUY	450,000	1년		
2023-04-03	BUY	450,000	1년		
2022-11-15	BUY	294,000	1년	-26.04	6.63
2022-03-29	1년 경과 이후		1년		
2021-03-29	NOT RATED	-	1년		

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

천보 (278280) 투자등급 및 목표주가 추이



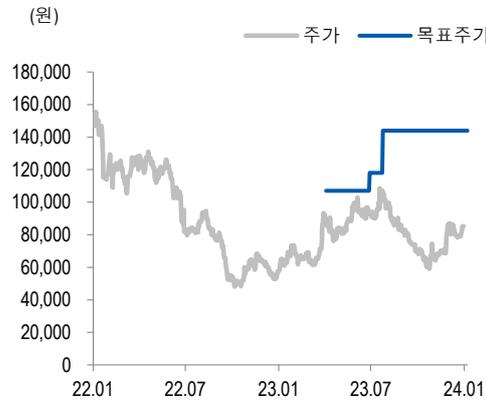
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2024-01-08	BUY	131,000	1년		
2023-11-30	BUY	131,000	1년		
2023-03-06	BUY	343,000	1년	-49.10	-17.93
2022-11-15	BUY	292,000	1년	-19.20	-8.90
2021-11-24	BUY	410,000	1년	-29.73	-14.29

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

SK 아이이테크놀로지 (361610) 투자등급 및 목표주가 추이



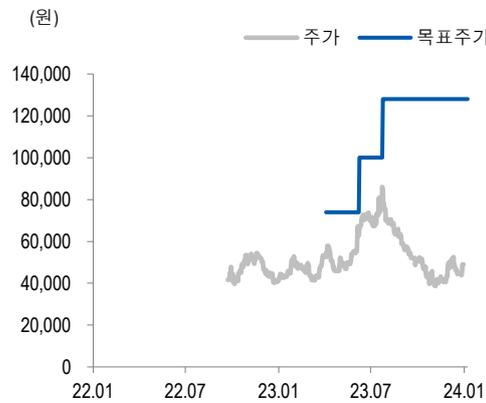
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2024-01-08	BUY	144,000	1년		
2023-08-01	BUY	144,000	1년		
2023-07-06	BUY	118,000	1년	-18.82	-7.97
2023-04-11	BUY	107,000	1년	-17.46	-3.74
2022-05-11	담당자변경 1년 경과 이후		1년		
2021-05-11	NOT RATED	-	1년		

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

더블유씨피 (393890) 투자등급 및 목표주가 추이



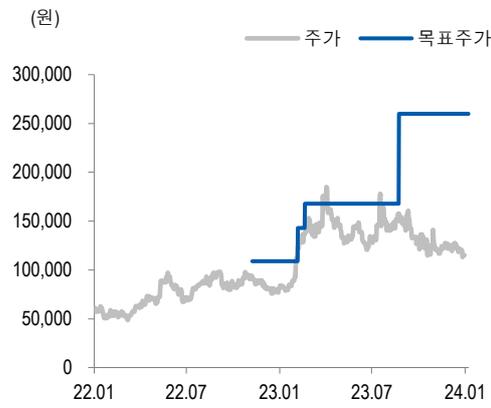
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2024-01-08	BUY	128,000	1년		
2023-08-01	BUY	128,000	1년		
2023-06-16	BUY	100,000	1년	-27.61	-14.00
2023-04-11	BUY	74,000	1년	-29.41	-9.19

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

나노신소재 (121600) 투자등급 및 목표주가 추이



일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가 격 대상시점	과리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2024-01-08	BUY	260,000	1년		
2023-08-31	BUY	260,000	1년		
2023-02-27	BUY	168,000	1년	-14.04	10.00
2023-02-13	BUY	143,000	1년	-9.11	-4.55
2022-11-15	BUY	109,000	1년	-22.24	3.30

자료: 유안타증권

주: 과리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

- * 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
- 2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

구분	투자의견 비율(%)
Strong Buy(매수)	0.0
Buy(매수)	88.7
Hold(중립)	11.3
Sell(비중축소)	0.0
합계	100.0

주: 기준일 2024-01-05

※해외 계열회사 등이 작성하거나 공표한 리포트는 투자등급 비율 산정시 제외

- 이 자료에 게재된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며 타인의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인함. (작성자:이안나)
- 당사는 자료공표일 현재 동 종목 발행주식을 1%이상 보유하고 있지 않습니다.
- 당사는 자료공표일 현재 해당 기업과 관련하여 특별한 이해관계가 없습니다.
- 당사는 동 자료를 전문투자자 및 제 3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료의 금융투자분석사와 배우자는 자료공표일 현재 대상법인의 주식관련 금융투자상품 및 권리를 보유하고 있지 않습니다.
- 종목 투자등급 (Guide Line): 투자기간 12개월, 절대수익률 기준 투자등급 4단계(Strong Buy, Buy, Hold, Sell)로 구분한다
- Strong Buy: 30%이상 Buy: 10%이상, Hold: -10~10%, Sell: -10%이하로 구분
- 업종 투자등급 Guide Line: 투자기간 12개월, 시가총액 대비 업종 비중 기준의 투자등급 3단계(Overweight, Neutral, Underweight)로 구분
- 2014년 2월21일부터 당사 투자등급이 기존 3단계 + 2단계에서 4단계로 변경

본 자료는 투자자의 투자를 권유할 목적으로 작성된 것이 아니라, 투자자의 투자판단에 참고가 되는 정보제공을 목적으로 작성된 참고 자료입니다. 본 자료는 금융투자분석사가 신뢰할만 하다고 판단되는 자료와 정보에 의거하여 만들어진 것이지만, 당사와 금융투자분석사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수는 없습니다. 따라서, 본 자료를 참고한 투자자의 투자의사결정은 전적으로 투자자 자신의 판단과 책임하에 이루어져야 하며, 당사는 본 자료의 내용에 의거하여 행해진 일체의 투자행위 결과에 대하여 어떠한 책임도 지지 않습니다. 또한, 본 자료는 당사 투자자에게만 제공되는 자료로 당사의 동의 없이 본 자료를 무단으로 복제 전송 인용 배포하는 행위는 법으로 금지되어 있습니다.

[2차전자 weekly]
투자전략서