

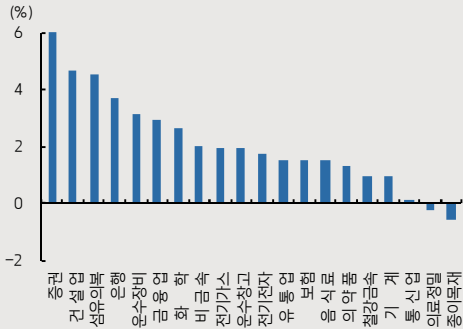


투자전략

Market Analyst 서명찬

02) 3787-4809 mcseo@kiwoom.com

KOSPI 업종별 등락률



자료: KRX

Korea Market Indices

주요지수 및 수급(단위: %)	Close	03/17	03/16	03/13
KOSPI	2,029.91	+2.14	+0.08	+0.77
대형주	1,945.70	+2.34	+0.09	+0.70
중형주	2,458.18	+1.06	+0.26	+1.18
소형주	1,947.02	+0.56	+0.48	+0.79
개인(억원)		-5,949	+80	-635
외국인(억원)		+4,989	+61	+1,046
기관(억원)		+967	-257	-476
거래대금(십억원)		+5,386	+739	+2,050
KOSDAQ	636.05	+0.10	+0.18	+0.97

KOSPI 200 선물	259.45	+5.35	+0.50	+0.85
시장 베이스		+1.27	+1.66	+1.42
프로그램(억원)		+2,663	-1,374	+405
차익 PR 순매수(억원)		+517	-27	-261
선물 순매수(외국인/계약)		+10,802	+5,112	+2,101

Money Flow(억원)	Close(D-1)	03/16	03/13	03/12
고객예탁금	171,542	-10,636	+6,813	-1,430
신용융자 (거래소)	29,073	+227	+268	-75
미수금	1,498	-246	-20	+209
국내 주식형 펀드	676,530	-642	-2,444	+932
국내 공모(전체)	564,131	-751	-2,486	+1,022
국내 공모(Active)	393,201	-286	+30	+57
국내 사모	112,399	+108	+42	-90
해외 주식형 펀드	209,041	+457	+108	+241
채권형 펀드	759,488	-286	+1,051	+486
MMF	1,095,194	+38,836	+14,575	+18,548

본 자료는 투자자의 증권투자를 돕기 위하여 당사 고객에 한하여 배포되는 자료로서 어떠한 경우에도 복사되거나 대외될 수 없습니다. 본 조사자료에 수록된 내용은 당사 리서치센터가 신뢰할 만한 자료 및 정보로부터 얻어진 것이나, 당사는 그 정확성이나 안전성을 보장할 수 없습니다. 따라서, 어떠한 경우에도 본 자료는 고객의 증권투자의 결과에 대한 법적 책임소재에 대한 증빙자료로 사용할 수 없습니다.

불확실성 완화

불확실성 완화와 기업 이익 추정치 상향

>>> 투자심리 회복과 함께 시장 상승 기대

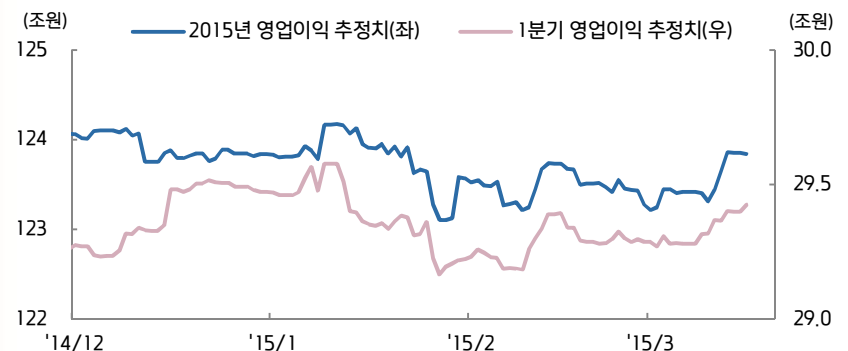
미국의 FOMC를 앞두고 있지만 시장은 외국인의 매수세에 힘입어 큰 폭으로 상승하였다. 미국의 금리 인상 이슈와 유가 변동 등 대외적인 변수들은 여전히 남아있지만 시간이 지날수록 투자자들은 불확실성 완화에 초점을 맞추고 있다고 판단된다.

그리고 미국의 다소 부진한 경제지표들로 인한 조기 금리 인상 이슈에 대한 우려 완화, 그리고 중국 정부의 경기부양 기대감 역시 시장의 투자심리 회복에 기여하고 있다.

대외적인 시장의 불안 요소들에 대한 불확실성 완화와 함께 기업 실적에 대한 부분 역시 분위기가 개선되고 있다. 지난 3/4분기 이후 시장의 분기 및 연간 실적 추정치의 하향 조정이 지속되었고, 실적 추정치에 대한 신뢰도 역시 낮아져 있는 상태이다. 그러나 최근 들어 실적 추정치의 상향 조정이 나타나고 있어 1/4분기 및 연간 기업 이익에 대한 기대감이 반영되고 있다. 물론 연간 실적 증가율은 여전히 높게 나타나고 있어 감익은 나타나겠지만 완전한 경기의 회복 흐름과 함께 시간이 지날수록 기업 이익 추정치 감익의 충격은 줄어들 것이 예상된다.

현재 추정치가 존재하는 KOSPI 대형주 기준 1/4분기 영업이익의 추정치는 약 29.4조원 수준으로 작년 1/4분기와 비슷하거나 소폭 증가할 것으로 예상된다. 3월 이후 1/4분기 및 연간 영업이익의 추정치는 각각 0.5%씩 상향 조정되고 있어 기업 이익에 대한 기대감이 반영되고 있다는 판단이다. 향후 지속여부는 지켜보아야 하겠지만 시장의 기대는 충족시킬 수 있을 것이다. 결국 미국 금리 인상 이슈 등 대외적인 시장 불안 요인들에 대한 불확실성이 완화되고, 대내적으로 국내 기업들의 실적에 대한 불안 역시 줄어들게 되면 시장은 투자심리 회복과 함께 상승 움직임을 나타낼 수 있을 것이다.

기업이익 추정치



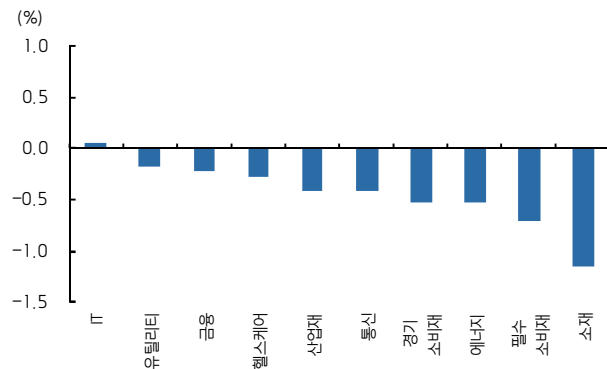
자료: FnGuide, 키움증권. 지속적인 추정치가 존재하는 대형주 대상.

Market Review

해외시장

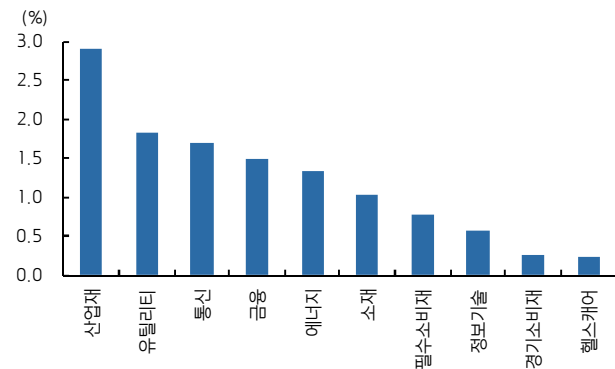
		마감지수	전일대비	등락률(%)			마감지수	전일대비	등락률(%)
국내	KOSPI	2029.91	42.58	2.14	금리(%)	국고채(3년)	1.87	0.01	0.75
	KOSPI 200	258.18	5.74	2.27		미 국채(10년)	2.05	-0.02	-1.01
	KOSDAQ	636.05	0.65	0.10	환율	원/달러	1128.90	-2.60	-0.23
아시아	니케이	19437.00	190.94	0.99		원/100엔	930.10	-2.56	-0.27
	대만 가권	9539.44	26.53	0.28		엔/달러	121.37	0.03	0.02
	인도 센섹스	28736.38	298.67	1.05		달러/유로	1.0597	0.0029	0.27
미국	상해 종합	3502.85	53.54	1.55	상품가격	WTI(Spot)	43.46	-0.42	-0.96
	DOW JONES	17849.08	-128.34	-0.71		Baltic Dry Index	568	4	0.71
	NASDAQ	4937.44	7.93	0.16		DRAM 2GB 256Mx8 DDR3	2.20	0.00	0.00
	S&P 500	2074.28	-6.91	-0.33		NAND FLASH 64GB MLC	2.44	-0.01	-0.25

S&P 500 업종별 등락률



자료: Datastream

심호 300 업종별 등락률



자료: Datastream

뉴욕증시 마감시황

>>> FOMC회의 결과발표 앞두고 혼조세

뉴욕 및 유럽 주요 증시는 FOMC 회의 결과발표를 하루 앞두고, 혼조 마감했다. 미국의 2월 주택착공건수는 89.7만건으로 전월대비 17% 감소했다. 이는 2011년 2월 이후 최대 낙폭으로 최근 한파의 영향이었다. 2월 건축허가건수는 109.2만건으로 전월대비 3% 증가했다. 한편 유로존의 2월 소비자물가는 전월대비 0.6% 상승하며 5개월 만에 플러스권으로 반등했다. 독일의 3월 ZEW 투자신뢰지수는 54.8로 5개월 연속 상승세를 이어갔으나, 시장예상치에는 못 미쳤다. 그리스 및 우크라이나 관련 리스크가 상존했다.

중국증시 마감시황

>>> 상승기조 지속되며 3,500pt 상향 돌파

상하이종합지수는 전일대비 1.55% 상승한 3,502.85pt로 마감했다. 증시는 장 초반부터 보험업을 제외한 모든 업종이 강세를 기록하며 7년 래 최고치를 기록했다. 유가하락에 항공주는 가격제한선까지 상승했으며, 또한 민항항공기의 시장기능 강화 방침에 대기업 수혜 전망이 강화됐다. 증감회의 티벳지역 자본시장 발전을 지원할 것으로 밝혀 관련주가 급등했다. 한편 증감회의 증권업계의 내부조사 결정에도 불구하고, 투자자문 및 고객자산관리 업무 허용 이슈로 증권업의 강세가 나타났다. 리커창 총리의 기자회견 이후 중국의 추가금융완화 정책 및 산업부양책 출시 기대감이 더욱 확대되며 지수 상승을 견인했다.

Market Data

증시 주변자금 동향 (3.10~ 3.16)

(단위: 억원)

구분	14년 말	3/10	3/11	3/12	3/13	3/16
증시 주변자금	고객예탁금 (증감)	158,425 +425	171,932 +4,863	176,795 -1,430	175,365 +6,813	182,178 -10,636
	신용융자 (거래소) (증감)	25,333 +81	28,426 +227	28,653 -75	28,846 +268	29,073 +227
	신용융자 (코스닥) (증감)	25,374 +93	32,091 +217	32,308 +56	32,365 +72	32,523 +86
	미수금 (증감)	1,176 -263	1,268 +287	1,555 +209	1,764 -20	1,498 -246
	국내 주식형 수익증권 (증감)	696,257 -1,392	680,141 -1,457	678,684 +932	679,616 -2,444	677,172 -642
	국내 공모 주식형 수익증권(Index 펀드 포함) (증감)	596,362 -1,582	567,869 -1,524	566,345 +1,022	567,367 -2,486	564,882 -751
수익증권 잔고 동향	국내 공모 주식형 수익증권(Active) (증감)	405,875 -458	393,252 +149	393,400 +57	393,457 +30	393,201 -286
	국내 사모 주식형 수익증권 (증감)	99,894 +190	112,271 +67	112,339 -90	112,249 +42	112,399 +108
	해외 주식형 수익증권 (증감)	204,049 +251	207,886 +350	208,236 +241	208,477 +108	209,041 +457
	주식혼합형 수익증권 (증감)	103,768 -204	100,933 +292	101,225 -215	100,636 -374	100,821 +185
	해외 주식혼합형 수익증권 (증감)	28,706 -97	27,426 -83	27,343 +55	27,398 -60	27,338 -4
	채권혼합형 수익증권 (증감)	272,773 -164	253,203 +180	253,383 +528	253,911 -241	253,670 +512
	채권형 수익증권 (증감)	705,984 +1,127	757,113 +1,124	758,237 +486	759,723 +1,051	759,488 -286
	MMF (증감)	843,316 -1,759	1,012,021 +11,214	1,023,235 +18,548	1,041,783 +14,575	1,056,358 +38,836

자료: 증권전산, 제로인

외국인 기관 순매수/순매도 상위종목 (3.17)

KOSPI 외국인 순매수/순매도 동향 (단위: 억원)

순위	종목명	순매수 거래대금	순매도 거래대금
1	삼성전자	1,026	193
2	현대차	564	76
3	SK하이닉스	276	75
4	현대모비스	240	70
5	아모레퍼시픽	219	58
6	LG화학	205	55
7	한국항공우주	166	51
8	SK이노베이션	166	50
9	삼성에스디에스	142	47
10	LG생활건강	139	44

자료: 증권전산

KOSPI 기관 순매수/순매도 동향 (단위: 억원)

순위	종목명	순매수 거래대금	순매도 거래대금
1	KODEX 레버리지	3,158	1,246
2	제일모직	440	341
3	삼성전자	399	248
4	삼성에스디에스	280	162
5	현대차	271	140
6	KODEX 200	204	121
7	대우증권	142	103
8	GS건설	134	90
9	NAVER	123	85
10	한진칼	115	73

자료: 증권전산

KOSDAQ 외국인 순매수/순매도 동향 (단위: 억원)

순위	종목명	순매수 거래대금	순매도 거래대금
1	컴투스	41	132
2	매일유업	30	47
3	바이넥스	24	41
4	파트론	19	29
5	산성엘엔에스	18	25
6	오스템임플란트	18	25
7	이라이콤	15	24
8	실리콘웍스	14	18
9	에스에프에이	12	16
10	셀트리온	11	16

자료: 증권전산

KOSDAQ 기관 순매수/순매도 동향 (단위: 억원)

순위	종목명	순매수 거래대금	순매도 거래대금
1	에이씨티	60	180
2	컴투스	33	62
3	메디톡스	32	48
4	CJ E&M	17	36
5	모베이스	15	31
6	원익QnC	14	31
7	SK브로드밴드	12	30
8	다원시스	12	17
9	휴맥스	12	17
10	제넥신	11	15

자료: 증권전산

Technical Approach

전고점 돌파종목 (단위: 원)				상한가 종목 (단위: 원)			
KOSPI	전일 증가 KOSDAQ	전일 증가		KOSPI	전일 증가 KOSDAQ	전일 증가	
한미약품	173,500	한국정보인증	7,920	없음	코엔텍	3,195	
한국항공우주	51,100	코엔텍	3,195		에이씨티	33,200	
이마트	230,500	에이씨티	33,200		엘티에스	11,300	
LG생활건강	758,000	엘티에스	11,300				
부광약품	26,900	보타바이오	8,750				
아이에스동서	68,400	다원시스	19,950				
고려제강	48,050	모베이스	17,900				
에이블씨엔씨	32,150	삼기오토모티브	4,640				
일양약품	33,150	포티스	8,040				
아모레퍼시픽	3,123,000	유니슨	3,260				

주: 전일 증가가 3개월 이내 최고종가인 종목 중 주가등락을 상위 종목

주: 최근 10일 중 첫 상한가 기록 종목

이격 확대종목 (단위: %)				단기 골든크로스 발생종목 (단위: 원)			
KOSPI	이격도 KOSDAQ	이격도		KOSPI	전일 증가 KOSDAQ	전일 증가	
삼성엔지니어링	89	인포피아	87	이마트	230,500	코엔텍	3,195
삼성테크윈	93	하이로닉	89	아이에스동서	68,400	오스템임플란트	47,650
SK이노베이션	93	레고캠바이오	89	우리은행	10,100	네오팜	19,650
롯데칠성	93	알서포트	89	에이블씨엔씨	32,150	마크로젠	55,800
휴비스	93	홀캐스트	91	현대글로비스	241,000	유진로봇	6,140
대우인터내셔널	94	다음카카오	91	다우기술	15,300	동양이엔피	13,150
LG유플러스	94	제이비어뮤지엄	92	한진칼	31,900	모두투어	31,300
대우조선해양	94	보성파워텍	92	유성기업	5,670	오디텍	9,800
SK네트웍스	94	비씨월드제약	92	KB금융	38,800	한양이엔지	7,940
일진머티리얼즈	95	라이온캡텍	93	서울가스	146,000	마이크로컨텍솔	12,700

주: 20일 이격도 기준 이격확대(이격도 98% 이하) 상위 종목

주: 5일 이평선이 20일 이평선을 돌파한 종목 중 주가등락을 상위 종목

Stochastic Slow 신호 발생종목 (단위: %)				거래 급증종목 (단위: %)			
KOSPI	Slow %K KOSDAQ	Slow %K		KOSPI	거래증감률 KOSDAQ	거래증감률	
대한항공	28	코엔텍	27	대우증권	443.80	코엔텍	842.27
하이트진로	27	대륙제관	26	고려제강	442.16	하이비전시스템	390.35
하나금융지주	26	서한	25	한국항공우주	435.83	에이씨티	336.38
대원강업	25	유비케어	24	현대증권	325.57	삼기오토모티브	335.62
SK케미칼	24	국순당	24	고려아연	304.92	크루셀텍	293.06
NAVER	23	아이센스	24	미래에셋증권	282.18	넥슨지티	286.71
한국타이어	23	유진기업	22	아이에스동서	274.12	케이사인	281.80
남양유업	22	리젠	22	한국금융지주	257.60	모베이스	276.41
KT	22	솔리드	22	NH투자증권	249.67	다원시스	274.53
삼성생명	22	크리스탈	21	대우건설	221.73	오스템임플란트	267.70

주: Slow %K가 20% 선을 상향 돌파하는 종목

주: 전일 3%이상 주가상승 종목 중 20일 평균대비 50%이상 거래증가 종목

외국인 지분을 확대종목 (단위: %)				기관 매수세 유입 종목 (단위: %)			
KOSPI	외국인 지분율 KOSDAQ	외국인 지분율		KOSPI	주가 등락율 KOSDAQ	주가 등락율	
한솔홀딩스	22.08	에스앤씨엔지니어링	53.02	한미약품	9.81	에이씨티	14.88
		실리콘웍스	35.27	한국금융지주	8.19	넥슨지티	9.55
		내츄럴엔도텍	24.88	대우증권	7.55	모베이스	6.55
		이라이콤	13.69	삼성에스디에스	7.31	아스트	6.27
		포티스	7.17	제일모직	5.88	C&S자산관리	6.17
		에이씨티	6.75	이마트	5.49	위닉스	4.87
		창해에탄올	5.46	현대건설	5.33	바이넥스	3.30
				아이에스동서	4.43	SK코오롱PI	2.82
				한진중공업	4.17	원익QnC	2.70
				에이블씨엔씨	4.05	코스온	2.30

주: 20 거래일 대비 외국인 지분율 3% 이상 확대 종목

주: 최근 10일 중 7일 이상 기관 순매수 유입 종목 중 수익률 상위 종목

공매도 현황 (1개월)

(단위: 주, 원)

종목명	기간 거래량	공매도량	공매도 거래량 / 기간 총 거래량(%)	기간 평균 공매도 가격	현재가	평균가 대비율(%)
대한항공	10,578,581	2,147,132	20.30	46,433	47,350	1.97
빙그레	388,867	76,784	19.75	73,229	74,400	1.60
오리온	257,955	49,043	19.01	982,238	1,032,000	5.07
농심	303,504	44,229	14.57	249,595	238,500	-4.45
한라비스테온공조	3,268,251	549,988	16.83	43,519	42,450	-2.46
금호석유	2,156,920	279,925	12.98	84,438	81,700	-3.24
LF	1,664,331	255,483	15.35	31,076	31,100	0.08
S-Oil	10,581,331	1,553,852	14.68	64,124	61,400	-4.25
현대상선	32,438,826	4,560,803	14.06	9,033	9,060	0.30
삼성중공업	37,542,139	5,777,488	15.39	19,400	18,850	-2.84
KT&G	6,048,176	826,950	13.67	81,195	82,900	2.10
현대중공업	8,637,683	1,187,092	13.74	122,714	123,000	0.23
제일기획	13,800,235	1,805,083	13.08	21,421	22,350	4.33
현대하이스코	2,814,539	323,410	11.49	65,210	63,300	-2.93
대우건설	42,922,218	4,952,226	11.54	7,523	7,880	4.75
동국제강	9,289,155	1,125,247	12.11	6,199	6,340	2.27
LG하우시스	1,193,640	129,598	10.86	186,738	186,000	-0.40
삼성정밀화학	1,247,825	129,732	10.40	36,314	36,850	1.48
현대미포조선	5,396,921	555,350	10.29	76,429	74,600	-2.39
두산중공업	9,914,586	924,166	9.32	28,112	28,450	1.20
삼성테크윈	10,569,263	1,235,155	11.69	24,964	23,200	-7.07
GS	5,151,675	474,960	9.22	43,150	41,850	-3.01
현대산업	8,671,894	928,568	10.71	47,819	50,000	4.56
대림산업	11,253,972	952,659	8.47	63,610	68,000	6.90
LG전자	11,353,788	969,693	8.54	60,414	60,200	-0.35
SK케미칼	2,678,294	239,523	8.94	59,638	58,000	-2.75
CJ대한통운	1,445,075	118,686	8.21	178,190	175,000	-1.79
삼성전기	10,164,965	775,998	7.63	71,743	79,400	10.67
남양유업	16,747	1,364	8.14	711,857	703,000	-1.24
롯데제과	26,207	2,130	8.13	1,797,714	1,788,000	-0.54
LG화학	4,904,573	382,059	7.79	227,881	228,000	0.05
OCI	14,966,637	1,079,477	7.21	104,143	110,500	6.10
두산인프라코어	33,205,179	2,529,620	7.62	12,314	11,950	-2.96
두산	1,277,557	98,153	7.68	120,738	117,000	-3.10
코오롱	1,654,123	128,561	7.77	27,071	27,650	2.14
GS건설	26,503,462	2,025,579	7.64	30,000	33,500	11.67
롯데케미칼	4,048,679	289,911	7.16	188,381	196,500	4.31
CJ제일제당	926,637	69,201	7.47	348,500	345,000	-1.00
LG디스플레이	36,341,769	2,723,133	7.49	33,074	32,500	-1.73
롯데쇼핑	1,183,546	81,857	6.92	243,810	237,500	-2.59

자료: 증권전산

대차잔고 증가 상위 20개 종목

(단위: 주, 백만원)

종목명	비중	당일체결	당일상환	잔고증감	당일잔고	당일잔고금액	증가
신한지주	3.2	1,573,073	54,115	1,518,958	15,328,311	651,453	42,500
LG유플러스	3.5	940,670	189,540	751,130	15,456,374	166,928	10,800
메리츠종금증권	1.6	752,247	20,780	731,467	5,024,257	23,689	4,715
삼성중공업	15.3	2,239,798	1,647,319	592,479	35,257,501	664,603	18,850
동국실업	6.9	460,000	-	460,000	1,824,474	5,053	2,770
제일모직	3.8	573,667	176,286	397,381	5,112,133	828,165	162,000
롯데손해보험	4.2	400,000	10,000	390,000	2,832,928	8,328	2,940
한진중공업	19.0	408,238	57,727	350,511	19,478,791	107,133	5,500
현대증권	2.4	332,320	2,749	329,571	5,594,124	41,899	7,490
삼익악기	9.7	332,009	5,000	327,009	8,146,470	32,585	4,000
슈넬생명과학	2.5	300,000	-	300,000	3,841,398	2,389	622
KT	1.6	223,092	17,156	205,936	4,293,175	128,151	29,850
대우건설	6.8	219,929	18,704	201,225	28,143,748	221,772	7,880
아남전자	1.8	200,000	-	200,000	1,402,925	1,423	1,015
우리종금	3.7	198,000	235	197,765	17,443,245	7,186	412
GS건설	19.9	336,041	163,393	172,648	14,101,128	472,387	33,500
광동제약	4.8	159,713	13	159,700	2,516,517	34,098	13,550
이수페타시스	5.2	132,558	1,800	130,758	2,138,023	14,410	6,740
도레이케미칼	3.9	149,384	24,426	124,958	1,801,546	27,203	15,100
키움증권	2.6	150,147	27,962	122,185	583,234	39,368	67,500

자료: 증권전산

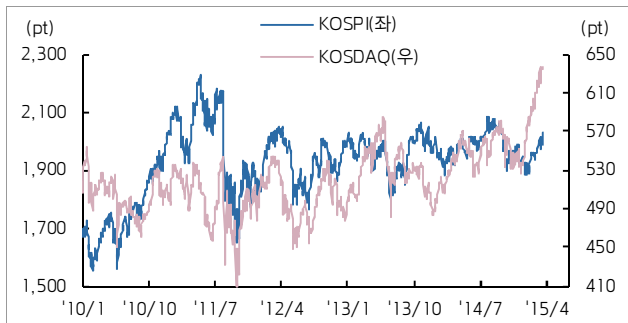
대차잔고 비중 상위 20개 종목

(단위: 주, 백만원)

종목명	비중	당일체결	당일상환	잔고증감	당일잔고	당일잔고금액	증가
삼성엔지니어링	32.5	225,413	261,022	-35,609	12,988,003	474,062	36,500
OCI	27.2	101,135	36,171	64,964	6,495,249	717,725	110,500
코스맥스	26.7	1,572	1,500	72	2,405,783	316,360	131,500
현대미포조선	22.8	176,276	198,689	-22,413	4,554,064	339,733	74,600
대우조선해양	21.9	102,126	143,319	-41,193	41,955,068	771,973	18,400
GS건설	19.9	336,041	163,393	172,648	14,101,128	472,387	33,500
한진중공업	19.0	408,238	57,727	350,511	19,478,791	107,133	5,500
호텔신라	18.6	197,728	251,190	-53,462	7,301,733	690,013	94,500
NHN엔터테인먼트	18.0	14,016	78,445	-64,429	2,731,248	191,460	70,100
대림산업	17.5	63,979	49,527	14,452	6,071,056	412,831	68,000
LG생명과학	15.4	72,915	15,322	57,593	2,558,141	133,790	52,300
코라오홀딩스	15.3	5,090	77,061	-71,971	7,325,888	125,272	17,100
삼성중공업	15.3	2,239,798	1,647,319	592,479	35,257,501	664,603	18,850
현대중공업	14.7	72,979	180,592	-107,613	11,156,068	1,372,196	123,000
동국제강	14.0	98,052	11,259	86,793	13,368,804	84,758	6,340
현대상선	13.9	121,528	125,171	-3,643	23,523,273	213,120	9,060
에이블씨엔씨	13.8	31,760	104	31,656	1,764,121	56,716	32,150
한진해운	13.5	149,536	297,381	-147,845	33,001,241	237,938	7,210
일진디스플	13.2	64,898	61,984	2,914	3,740,467	28,240	7,550
카프로	13.1	6,286	2,190	4,096	5,248,834	20,391	3,885

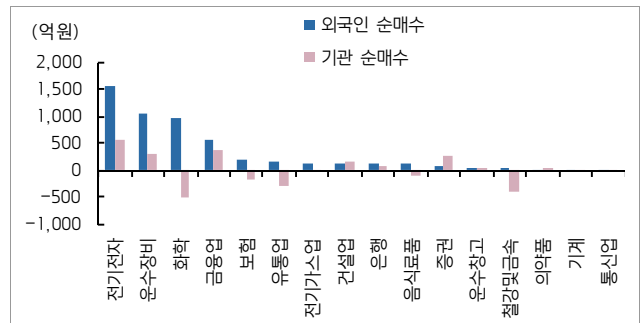
자료: 증권전산

KOSPI vs KOSDAQ



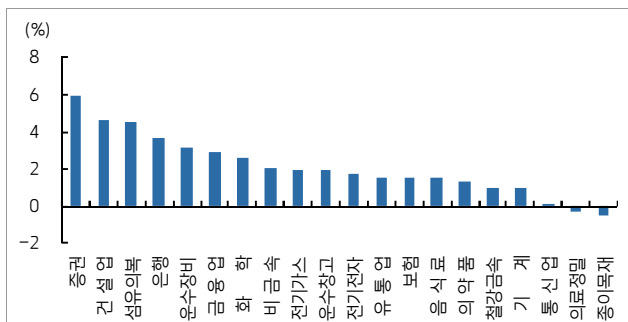
자료: 증권선물거래소

업종별 기관 vs 외국인 순매수



자료: 증권선물거래소

업종별 일별 등락률



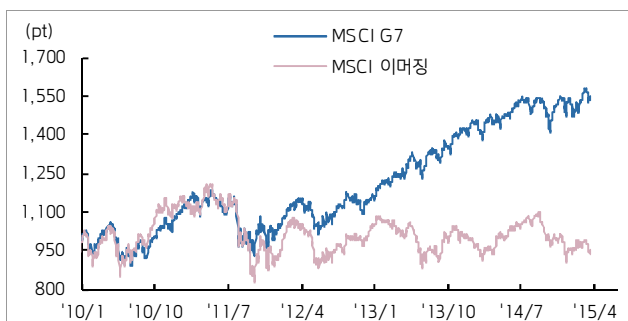
자료: 증권선물거래소

매수차익잔고 vs 매도차익잔고



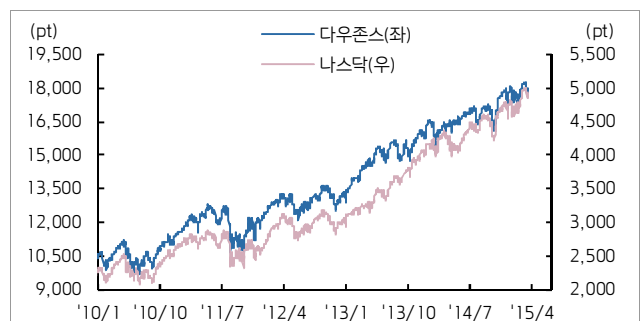
자료: 증권선물거래소

MSCI G7 vs MSCI 이머징



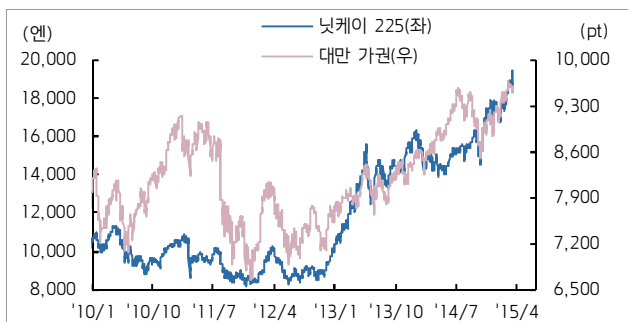
자료: Datastream

다우존스 vs 나스닥



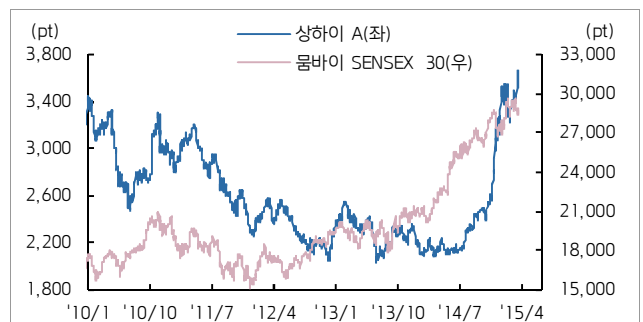
자료: Datastream

닛케이 225 vs 대만 가권



자료: Datastream

상하이 A vs Mumbai SENSEX 30



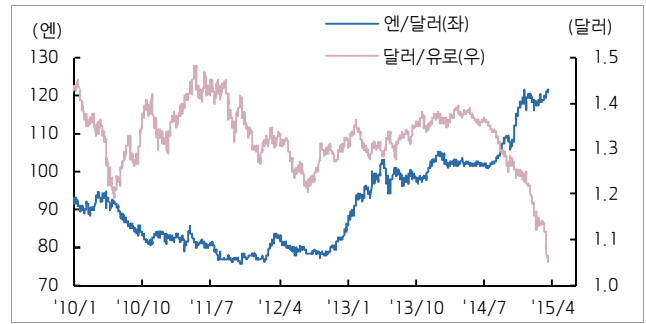
자료: Datastream,

원/달러 vs 원/100엔



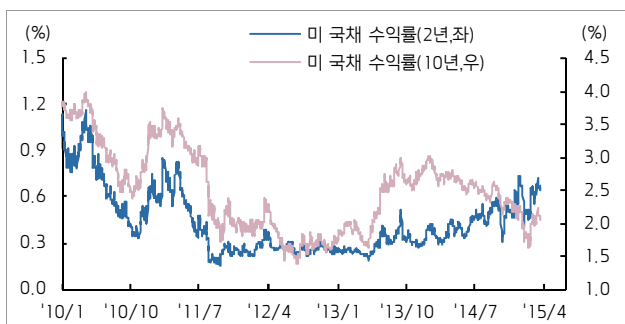
자료: Datastream

엔/달러 vs 달러/유로



자료: Datastream

미 국채 수익률 2년 vs 10년



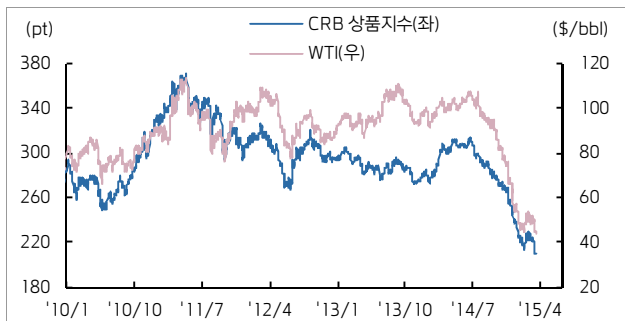
자료: Datastream

국고채 수익률 3년 vs 회사채 AA-수익률 3년



자료: Datastream

CRB 상품지수 vs WTI



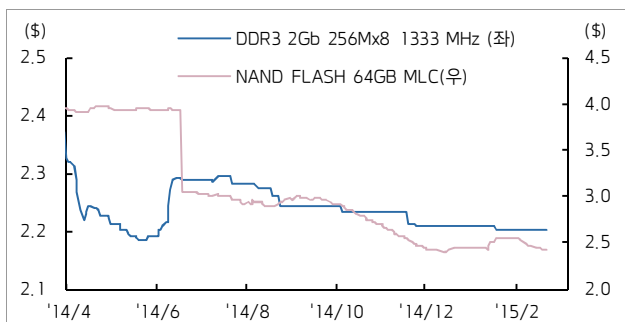
자료: Datastream

금 선물가격 vs 달러지수



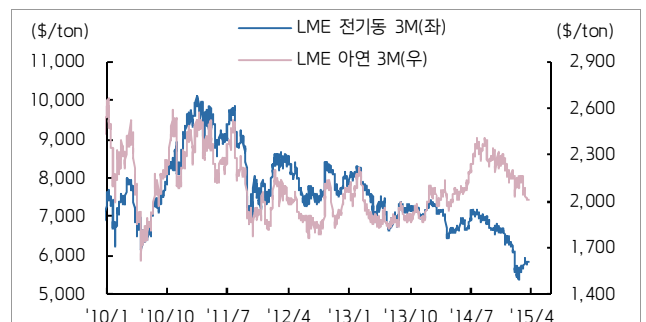
자료: Datastream

DRAM2 1GB vs NAND FLASH 32GB MLC



자료: Datastream,

LME 전기동 3M vs LME 아연 3M



자료: Datastream