

Market Monitor

주식시장 지표 선물 및 옵션 지표 해외증시 및 기타 지표

교보증권 추천 종목





Market Monitor

주식시장 지표

유가증권시장 지표										
	단위	현재가	등락	1D(%)	1W(%)	1M(%)	3M(%)	12M(%)	MTD(%)	YTD(%)
국내 증시										
KOSPI	pt	2,024.55	-14.13	-0.7	-2.8	-3.4	-7.0	-11.2	-5.0	-0.8
KOSPI200	pt	266.34	-2.61	-1.0	-2.5	-2.2	-5.3	-9.9	-4.0	1.7
KOSPI 시가총액	조원	1,349.75	-9.94	-0.7	-2.8	-3.4	-6.5	-11.5	-4.9	0.4
KOSPI 거래량	백만주	589.39	42.36	7.7	-30.8	12.8	21.7	35.1	9.7	67.1
KOSPI 거래대금	억원	55,329.12	16,554.2	42.7	30.7	19.9	1.2	-5.1	29.2	34.3
국내 업종										
전기전자	pt	16,689.78	-364.38	-2.1	-2.1	0.6	-1.3	-5.9	-2.2	15.5
금융	pt	407.35	-0.41	-0.1	-4.0	-5.3	-9.6	-14.4	-7.1	-6.2
운수장비	pt	1,538.98	-5.63	-0.4	-1.4	-2.1	-4.3	7.1	-5.1	8.3
화학	pt	4,525.94	-6.64	-0.1	-4.6	-4.5	-10.5	-18.1	-4.4	-7.2
통신	pt	350.47	2.19	0.6	-1.8	-4.4	-5.2	-2.1	-4.9	-11.9
철강금 속	pt	3,815.12	-22.01	-0.6	-5.0	-7.1	-7.9	-19.7	-8.0	-5.6
전기가스	pt	901.27	7.98	0.9	2.6	5.4	-0.5	-17.7	6.7	-14.2
유통	pt	353.53	-1.15	-0.3	-3.6	-7.5	-14.9	-17.3	-8.9	-10.2
건설	pt	98.33	0.26	0.3	-2.6	-12.1	-10.4	-15.2	-13.6	-12.7
음식료	pt	3,450.11	14.11	0.4	-3.4	-6.9	-12.9	-20.6	-7.8	-12.9
기계	pt	716.77	3.41	0.5	-3.9	-5.5	-7.4	-13.5	-6.3	-6.3
운수창고	pt	1,283.44	-4.89	-0.4	-5.4	-5.1	-13.5	-4.5	-5.8	-4.3
제약	pt	8,937.99	-62.93	-0.7	-3.7	-14.1	-17.3	-28.4	-13.6	-23.1

자료: 교보증권 리서치센터

코스닥시장 지표										
	단위	현재가	등락	1D(%)	1W(%)	1M(%)	3M(%)	12M(%)	MTD(%)	YTD(%)
국내 증시										
KOSDAQ	pt	630.18	4.54	0.7	-4.5	-9.1	-16.4	-17.3	-8.7	-6.7
KOSDAQ150	pt	939.73	6.83	0.7	-4.4	-8.4	-21.2	-24.9	-7.2	-19.4
KOSDAQ 시가총액	조원	217.99	1.65	0.8	-4.1	-8.2	-15.8	-13.5	-7.8	-4.5
KOSDAQ 거래량	백만주	770.56	54.38	7.6	-20.7	13.9	5.8	41.5	-1.8	28.8
KOSDAQ 거래대금	억원	42,287.56	6,625.6	18.6	-15.0	6.3	16.0	25.4	-0.3	39.4

자료: 교보증권 리서치센터

유동성 지표									
	단위	현재가	등락 1D	1W	1M	3M	12M	MTD	YTD
증시자금동향									
고객예탁금	억원	242,994	-2,201	865	-6,333	-21,678	-14,062	-4,109	-9,835
신용융자잔고	억원	96,489	-1,253	-2,961	-5,525	-9,643	-16,458	-7,931	2,741
KOSPI	억원	44,087	-501	-1,218	-2,644	-3,884	-13,322	-3,608	-4,013
KOSDAQ	억원	52,402	-752	-1,744	-2,881	-5,759	-3,135	-4,323	6,754
미수금잔고	억원	1,546	-11	306	115	348	-92	-20	122
펀드자금동향									
주식형	억원	795,857	666	-11,558	-14,260	-31,794	-15,355	-19,510	-55,520
주식형(국내)	억원	604,063	736	-11,688	-12,957	-21,730	-3,467	-12,709	-38,995
주식형(해외)	억원	191,794	-69	130	-1,303	-10,064	-11,889	-6,801	-16,525
주식혼합형	억원	97,226	-71	-581	-980	-574	-3,329	-1,009	-3,902
채권혼합형	억원	174,780	-1	11	5,318	1,473	-14,479	5,353	-5,181
채권형	억원	1,211,852	-2,052	5,495	24,549	85,650	212,317	29,364	197,976
MMF	억원	1,198,701	-11,607	-14,028	84,307	42,510	-94,274	163,558	273,166

주: 유동성 지표는 전전일자 기준 및 기간별 순증(감)액 기준, 신용융자잔고:ETF제외



투자자	별 매매동형	S.								(5	단위: 억원)
		기관	외국인	개인	기타	금융투자	보험	투신	은행	연기금	기타금융
거래소	전일	1,209	-493	-774	61	1,015	192	-184	-34	167	-3
	주간누적	2,597	281	-3,010	124	2,435	321	-480	-140	355	-6
	월간누적	-7,248	20,316	-11,605	-1,486	3,787	-1,388	-4,222	-1,313	-2,833	-630
	연간누적	-16,256	71,931	-55,443	436	-13,478	-6,323	-14,401	-4,202	31,697	-2,717
코스닥	전일	-46	273	-128	-98	-90	2	14	-14	-77	-11
	주간누적	487	1,776	-1,733	-529	424	71	-398	-67	315	-52
	월간누적	-4,335	-1,158	7,084	-1,482	580	-336	-2,722	-338	516	-545
	연간누적	-21,917	-2,508	40,370	-15,759	-4,392	-164	-5,242	-819	8,918	-5,129

자료: 교보증권 리서치센터

순매수/	순매도	상위 10 종목							(단위	: 억원)
			기관					외국인		
거래소	순위	순매수		순매도		순위	순매수		순매도	
	1	삼성전자	380	SK 하이닉스	384	1	삼성 SDI	592	삼성전자	643
	2	KODEX 200 선물인 버스 2X	180	KODEX 레버리지	325	2	SK 하이닉스	246	LG 디스플레이	407
	3	삼성 SDI	152	KODEX 코스닥 150 선물인버스	116	3	삼성전기	129	POSCO	163
	4	현대차	135	LG 전자	69	4	LG 생활건강	108	아모레퍼시픽	163
	5	SK 텔레콤	116	LG 생활건강	69	5	한국항공우주	91	대한항공	140
	6	LG 화학	112	아모레퍼시픽	66	6	호텔신라	89	현대차	128
	7	NAVER	105	KODEX 코스닥 150 레버리지	59	7	삼성엔지니어링	64	하나금융지주	109
	8	신한지주	95	삼성전기	52	8	대림산업	63	신한지주	77
	9	기아차	86	아모레 G	47	9	카카오	59	기아차	75
	10	하나금융지주	72	대림산업	44	10	아모레 G	58	LG 전자	71
			フ -	 과				외=	 같 이	
코스닥	순위	순매수	•	- 순매도		순위	순매수	•	순매도	
	1	메지온	100	솔브레인	103	1	셀트리온제약	45	솔브레인	85
	2	케이엠더블유	52	셀트리온헬스케어	64	2	케이엠더블유	43	파워로직스	55
	3	NHN 한국사이버결 제	23	아프리카TV	40	3	신라젠	34	헬릭스미스	50
	4	서진시스템	23	에이치엘비	33	4	국일제지	29	셀트리온헬스케어	43
	5	오이솔루션	21	파워로직스	17	5	CJ ENM	29	네패스	20
	6	SK 머티리얼즈	19	에이비엘바이오	17	6	아프리카 TV	24	에이디테크놀로지	19
	7	테스	19	신리젠	15	7	에이치엘비	24	엘비세미콘	17
	8	파라이스	16	세종메디칼	14	8	메디톡스	23	NHN 한국사이버결 제	16
	9	에치에프알	16	스튜디오드래곤	12	9	동진쎄미켐	21	모두투어	16
	10	네패 <u>스</u>	16	엔지켐생명과학	12	10	삼천당제약	21	SKC 코오롱 PI	15

자료: 교보증권 리서치센터, 전일 기준



선물 및 옵션지표

선물가격 등	선물가격 동향 및 피봇 포인트 (단위: Pt, 계												
	KOSPI200	등락	연결 선물	등락	베이시스	거래량	미결제약정	증감	피봇분	<u>'</u> 석			
07/31	266.34	-2.61	266.85	-2.55	0.51	283,982	320,048	11,194	2 차저항	271.52			
07/30	268.95	1.20	269.40	1.00	0.45	147,129	308,854	-3,086	1 차저항	269.18			
07/29	267.75	-4.50	268.40	-4.15	0.65	268,322	311,940	11,511	Pivot Point	267.47			
07/26	272.25	-0.79	272.55	-1.25	0.30	160,280	300,429	1,359	1 차지지	265.13			
07/25	273.04	-0.18	273.80	-0.25	0.76	209,773	299,070	-2,393	2 차지지	263.42			

자료: 교보증권 리서치센터

프로그램매매	동향 (KOSPI 시장)				(단위: 억원, %)
	차익 순매수	비치익 순매수	프로그램 순매수	차익거래 비중	비차익거래 비중	프로그램거래 비중
07/31	-405	-257	-662	2.73	25.65	28.39
07/30	-145	821	676	1.70	22.54	24.23
07/29	424	-1,069	-645	2.70	19.91	22.60
07/26	-200	-790	-990	1.64	21.63	23.27
07/25	-558	89	-469	2.00	24.61	26.61

주: 프로그램 순매수 = 차익거래 순매수 + 비차익거래 순매수

주요 투	자주체별 선	선물/옵션	누적 순대	개수							(단위: 계	약, 억원)
				콜옵션	(금액)			풋옵 션 ((금액)			
	금융투 자	투신	개인	외국인	금융투 자	투신	개인	외국인	금융투 자	투신	개인	외국인
07/31	1,866	-673	822	-2,114	13	-13	4	-1	-66	-7	-68	118
07/30	-5,495	2,636	-3,345	6,479	4	-3	-7	6	-16	2	45	-26
07/29	6,599	-375	-307	-4,136	32	-1	-9	-19	-34	-4	-12	48
07/26	2,536	-646	-1,744	-807	0	0	21	-20	-14	3	7	6
07/25	1,023	2,667	1,546	-6,299	19	-3	51	-63	-22	5	-9	23
누적	-8,273	-3,434	-5,392	22,570	189	-119	215	-245	122	-54	-150	136

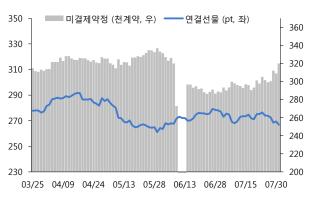
주: 선물 만기(12월 13일 이후), 옵션 만기(12월 13일 이후)의 순매수 누적 수치임

KOSPI200 및 연결선물 베이시스 추이



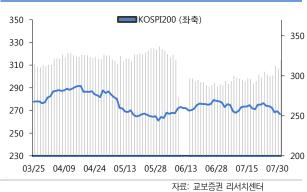
자료: 교보증권 리서치센터

KOSPI200 연결선물/미결제약정 추이

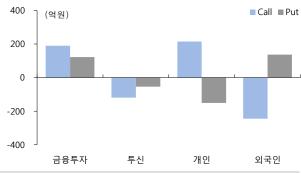


자료: 교보증권 리서치센터

VKOSPI, KOSPI200 추이



옵션 주요 투자주체별 누적 순매수 추이



자료: 교보증권 리서치센터



해외증시 및 기타 지표

		현재	1D	1W	1M	3M	6M	52W MAX	52W MIN
미국	DOW	26,864.27	-1.2	-1.5	-0.4	3.5	5.2	-1.8	23.3
	NASDAQ	8,175.42	-1.2	-1.8	0.1	2.9	10.2	-1.9	32.0
	S&P 500	2,980.38	-1.1	-1.3	-0.5	3.5	8.3	-1.5	26.8
유럽	영국 FTSE100	7,586.78	-0.8	1.1	-0.3	4.3	5.5	-1.3	15.2
	독일 DAX30	12,189.04	0.3	-2.7	-3.4	0.1	9.2	-3.5	17.4
	프랑스 CAC40	5,518.90	0.1	-1.6	-1.8	1.9	8.8	-1.8	20.0
	이탈리아 S&P/MIB	21,398.19	0.6	-3.1	-2.3	0.9	7.0	-3.6	18.5
	러시아 RTS	1,360.04	0.5	0.9	-2.8	5.7	11.8	-3.6	29.7
아시아태평양	한국 KOSPI	2,024.55	-0.7	-2.8	-3.4	-7.0	-8.1	-14.0	1.5
	한국 KOSDAQ	630.18	0.7	-4.5	-9.1	-16.4	-13.5	-24.5	1.8
	일본 NIKKEI225	21,521.53	-0.9	-0.9	-0.5	-0.4	1.8	-11.3	12.4
	대만 가권	10,823.81	-0.1	-1.0	0.7	-1.5	8.6	-2.5	15.4
	홍콩 항셍	27,777.75	-1.3	-2.6	-3.7	-4.2	-2.5	-7.9	13.0
	홍콩H	10,675.31	-1.3	-1.7	-2.3	-3.8	-4.7	-9.9	8.6
	중국 상해종합	2,932.51	-0.7	0.3	-2.7	1.3	7.8	-10.3	19.0
	태국 SET	1,711.97	0.3	-0.8	-1.5	3.5	3.4	-2.8	10.6
	싱가포르 ST	3,300.75	-1.5	-2.0	-2.0	0.5	1.7	-3.1	11.3
	인도네시아 자카르타	6,390.51	0.2	0.1	0.4	1.9	-0.4	-2.4	12.4
	말레이시아 KL	1,634.87	-0.5	-1.1	-3.3	0.1	-3.0	-10.2	2.3
	인도 SENSEX30	37,481.12	0.2	-1.0	-5.9	-2.1	2.5	-6.9	12.4
	호주 S&P/ASX200	6,812.56	-0.5	0.5	1.9	8.7	12.4	-0.5	24.6
아메리카	멕시코 볼사	40,863.09	-0.7	-0.7	-6.0	-5.9	-3.4	-18.6	3.6
	브라질 보베스타	101,812.10	-1.1	-2.2	-0.2	6.5	6.2	-3.8	36.4

MSCI SECTOR 지수	🔓 (전전일 종가)
----------------	------------

		현재	1D	1W	1M	3M	6M	52W MAX	52W MIN
글로벌	전체	528.07	-0.4	-0.4	-0.0	2.7	6.8	-0.7	21.1
	에너지	209.10	0.4	-1.3	-2.1	-1.5	-2.2	-16.1	12.4
	소재	264.84	-0.1	-1.7	-2.2	2.5	3.9	-6.4	14.1
	산업재	249.62	-0.1	-0.4	-0.6	2.4	5.9	-2.5	23.2
	경기소비재	263.29	-0.8	-1.4	0.1	1.9	9.0	-2.0	25.3
	필수소비재	246.55	-0.2	0.2	1.4	4.5	9.3	-0.2	18.8
	의료	250.43	-0.5	-0.1	-1.6	3.4	1.9	-3.3	13.5
	금융	124.02	-0.6	-1.0	-0.6	0.9	4.2	-4.0	16.9
	IT	280.31	-0.5	-0.3	2.1	5.6	15.9	-1.1	37.6
	통신서비스	78.84	-0.6	2.2	1.5	2.3	8.7	-0.8	22.4
	유틸리티	140.50	-0.8	-0.5	-1.3	2.8	4.4	-2.3	12.2
이머징	전체	1043.14	-0.2	-1.2	-1.9	-1.3	0.1	-4.9	11.6
	에너지	582.03	-0.5	-2.0	-3.8	-0.2	-1.2	-6.0	10.5
	소재	349.61	-0.3	-2.9	-5.0	-4.5	-3.7	-13.3	1.8
	신업재	161.75	-0.2	-1.4	-4.1	-1.2	-5.0	-7.5	7.3
	경기소비재	628.19	-1.1	-1.6	-1.9	-2.3	4.6	-7.0	22.8
	필수소비재	474.15	0.1	0.1	0.0	2.4	4.0	-1.1	14.1
	의료	715.71	-0.5	-0.7	-2.8	-8.8	-10.2	-24.3	1.5
	금융	353.95	-0.4	-1.7	-2.7	0.2	-0.3	-3.2	11.4
	IT	496.48	0.4	-1.0	1.1	-1.3	2.9	-5.0	20.0
	통신서비스	168.24	0.1	0.9	-0.7	-3.6	-1.2	-7.2	9.7
	유틸리티	232.24	-0.1	-0.5	-0.4	5.1	0.4	-2.4	13.5
미국	전체	2873.57	-0.3	0.3	1.4	4.6	9.8	-0.4	28.6
	에너지	243.63	1.1	-0.5	0.2	-1.4	-1.5	-19.6	16.7
	소재	265.73	0.6	-0.4	0.6	7.7	8.8	-3.6	24.9
	산업재	303.29	0.3	0.3	1.5	3.7	6.3	-0.6	31.6
	경기소비재	362.26	-0.7	-1.2	1.0	3.2	11.7	-2.3	32.6
	필수소비재	238.76	0.2	0.9	3.0	6.9	11.5	0.0	24.3
	의료	292.48	-0.4	-0.1	-1.6	3.7	1.3	-3.6	14.4
	금융	154.74	-0.2	0.4	2.0	4.0	9.2	-1.2	28.1
	IT	330.44	-0.7	-0.1	3.0	6.8	18.6	-1.0	42.5



유틸리티	177.15	-0.7	-0.0	-0.8	3.3	7.0	-2.3	15.8
통신서비스	56.34	-0.7	2.9	2.5	4.1	12.5	-1.2	31.3

금리									
		현재	1D	1W	1M	3M	6M	52W MAX	52W MIN
한국	국채 3년	1.29	-2	-3	-14	-43	-51	-80	0
	국채 5년	1.32	-2	-4	-13	-44	-55	-96	0
미국	국채 2년	1.87	3	5	11	-42	-66	-109	14
	국채 10년	2.01	-4	-3	6	-47	-69	-122	6
일본	국채 3년	-0.21	0	0	1	-5	-5	-13	3
	국채 10년	-0.15	0	-1	0	-10	-15	-31	1
Libor	3개월	2.25	0	-1	-4	-29	-43	-57	0
브리질	국채 10년	7.23	3	5	-10	-159	-171	-537	5
멕시코	국채 10년	7.52	-2	6	18	-63	-95	-174	20
러시아	국채 10년	7.30	-2	6	-10	-84	-106	-192	9
인도	국채 10년	6.37	-2	-14	-20	-89	-101	-151	4

(주) 단위: 현재가(%), 기간등락폭(bp)

환율								
	현재	1D	1W	1M	ЗМ	6M	52W MAX	52W MIN
원-달러	1183.01	0.1	0.4	1.0	1.2	5.5	-1.0	7.0
엔-달러	108.78	0.2	0.5	0.9	-1.2	-2.0	-5.0	1.5
원-100 엔	10.90	0.2	0.1	0.4	2.5	7.7	-0.8	11.7
달러-유로	1.11	-0.7	-0.6	-1.8	-1.0	-1.6	-6.0	0.0
위안-달러	6.88	0.0	0.1	0.0	1.4	1.8	-1.4	2.9
헤알–달러	3.81	0.5	1.0	-0.4	-3.0	1.4	-9.4	4.7
페소-달러	19.15	0.4	0.5	0.7	0.3	-1.5	-7.1	2.3
달러인덱스	98.52	0.5	0.8	1.8	0.9	1.4	0.0	4.9

상품 & 7	지수								
		현재	1D	1W	1M	3M	6M	52W MAX	52W MIN
원유	WTI	58.58	0.9	4.8	2.0	-5.8	3.7	-21.1	30.9
	Brent	65.05	0.6	3.1	2.4	-5.1	3.2	-21.1	25.0
	Dubai	63.58	1.3	2.2	3.8	-7.6	0.2	-24.5	29.0
(비)금속	금	1,413.90	-1.2	-0.8	-0.3	10.4	8.2	-2.2	19.5
	납	2,000	-2.3	-1.6	5.5	7.8	-1.7	-7.0	12.0
	알루미늄*	1,803	-0.4	-0.7	1.2	-0.7	-3.1	-18.3	2.5
	아연*	2,460	-0.4	1.0	-0.8	-8.6	-5.7	-16.1	6.4
	구리*	5,948	-1.2	-0.3	1.0	-3.8	-2.6	-9.3	3.7
곡물	옥수수	400.25	-2.7	-5.6	-7.6	12.7	5.7	-12.0	19.0
	소맥	487.25	-2.0	-2.1	-5.9	13.0	-6.7	-11.0	16.4
	콩	864.00	-1.7	-3.0	-2.4	6.1	-5.7	-6.6	9.2
지수	CRB	178.53	0.1	0.2	-1.1	-0.7	-0.1	-11.3	6.0
	BDI*	1,899	-1.2	-12.3	31.3	102.9	217.6	-13.3	219.2
	VIX	16.12	15.6	33.6	28.2	-16.9	3.0	-55.3	38.8
	DXY	98.52	0.5	8.0	1.8	0.9	1.4	0.0	4.9
	PSI	1,542.44	-3.2	-4.9	4.9	3.2	15.0	-4.9	44.2

주: Dubai 가격은 현물 기준, 금속은 LME SPOT 가격 기준, 곡물 가격은 CBOT시장 선물 가격 기준,

CRB: CRB Index, BDI: Baltic Dry Index, VIX: 변동성 지수, DXY: Dollar Index, PSI: 필라델피아반도체지수

1D: 전일 대비 등락률(%)

1W: 1주일(5일) 전 대비 등락률(%)

1M: 1개월(20일) 전 대비 등락률(%)

3M: 3개월(60일) 전 대비 등락률(%)

6M: 6개월(120일) 전 대비 등락률(%)

52W MAX: 52주(240일) 최고대비 등락률(%)

52W MIN: 52주(240일) 최저대비 등락률(%)

^{*:} LME 금속 Data 및 BDI Index의 경우, 전전일 종가 Data임에 유의 (월요일 제외)



교보증권 추천종목

교보증권 리서치센터

SK 텔레콤	추천일	전일주가	추천 후 수익률
(017670)	18/12/19	248,500 원	-8.0%
**! JO	● 보안, 미디어, 커머스 등 Non-Telco		
추천 사유	회복함과 동시에 1위 사업자로서 시장	문에서 무선 서비스와 함께 다양한 서비: 지배력 강화 전망	스 패키시도 세공 가능, 무선 점류율

하나금융지주	추천일	전일주가	추천 후 수익률		
(086790)	19/04/02	34,750 원	-7.5%		
호텔 네오	● 외환은행과의 합병 이후 시너지효과가 본격적으로 가시화 될 것				
추천 시유	● 최근 배당성향 상향조정 발표에 따른	를 향후 배당수익률 상승 기대감도 주기에	긍정적 영향 줄 것		

아이에스동서	추천일	전일주가	추천 후 수익률		
(010780)	19/06/04	33,300 원	-6.2%		
호텔 비오	● 용호동 'W' 이후 향후 먹거리에 대한 해결				
추천 사유	● 우량 자체 사업지 성공적인 진행으로	로 '19년 이후 이익증가 가속화 전망			

천보	추천일	전일주가	추천 후 수익률		
(278280)	19/06/18	67,200 원	-15.7%		
구한 사이	● 2 차전지 트렌드에 맞는 전해질, 실적 확대 기대				
추천 시유	● 우수한 공정설계 기술 및 20% 이상의 높은 영업이익률				

캬오	추천일	전일주가	추천 후 수익률		
(278280)	19/06/24	127,000 원	0.4%		
추천 사유	● 하반기 신규광고(비즈보드) OBT 출시 예정, 영업이익 개선 기대				
구선 시ㅠ	● 주요 자회사(키카오페이지, 카카오페이) 탑라인 성장 및 2020년 상장 기대				

■ Compliance Notice ■

이 자료에 게재된 내용들은 작성자의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다.

이 조사자료는 당사 리서치센터가 신뢰할 수 있는 자료 및 정보로부터 얻어진 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보증하는 것이 아닙니다. 따라서 이 조사자료는 투자참고자료로만 활용하시기 바라며, 어떠한 경우에도 고객의 증권투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다. 또한 이 조사자료의 지적재산권은 당사에 있으므로 당사의 허락 없이 무단 복제 및 배포할 수 없습니다.

- ㆍ 동 자료는 제공시점 현재 기관투자가 또는 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 전일기준 당사에서 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
 추천종목은 전일기준 조사분석 담당자 및 그 배우자 등 관련자가 보유하고 있지 않습니다.

■ **투자의견 비율공시 및 투자등급관련사항** ■ 기준일자_2019.6.30

구분	Buy(매수)	Trading Buy(매수)	Hold(중립)	Sell(매도)
비율	85.1	10.4	4.5	0.0

[업종 투자의견]

Overweight(비중확대): 업종 펀더멘털의 개선과 함께 업종주가의 상승 기대 Underweight(비중축소): 업종 펀더멘털의 악화와 함께 업종주가의 하락 기대 Neutral(중립): 업종 펀더멘털상의 유의미한 변화가 예상되지 않음

[기업 투자기간 및 투자등급] 향후 6개월 기준, 2015.6.1 (Strong Buy 등급 삭제) Buy(매수): KOSPI 대비 기대수익률 10%이상 Hold(보유): KOSPI 대비 기대수익률 -10~10%

Trading Buy: KOSPI 대비 10%이상 초과수익 예상되나 불확실성 높은 경우 Sell(매도): KOSPI 대비 기대수익률 -10% 이하