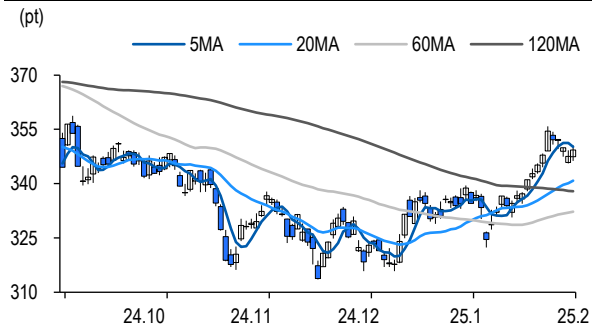
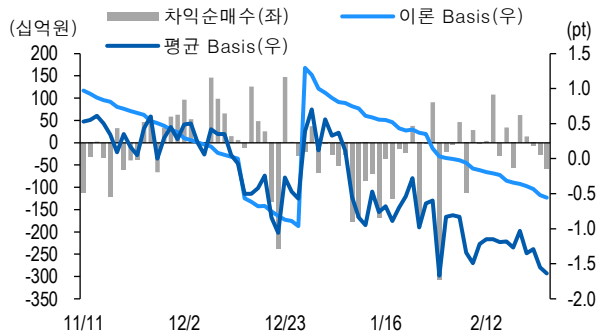


Market Data (십억원, 계약)					
	증가(pt)	등락률(%)	등락폭(pt)	거래대금	미결제
KOSPI200	349.31	0.51	1.77	9,342.8	-
선물 3월물	347.85	0.38	1.30	14,452.8	265,340
선물 6월물	347.65	0.42	1.45	34.6	17,014
3월물(mini)	347.88	0.38	1.24	1,123.9	35,558
4월물(mini)	346.28	0.32	1.12	4.9	5,656



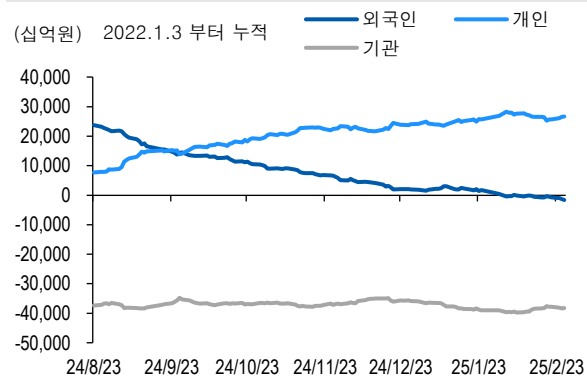
차익거래 관련 Market data (pt)				
	이론값	평균값	현재가	과리율(%)
K200 베이스	-0.58	-1.47	-1.46	-0.25%
베이스스(mini)	0.41	-1.47	-1.43	-0.54%
제1스프레드(SP)	0.39	-0.40	-0.40	-0.23%
합성선물 베이스스(ATM)	0.41	-1.40	-1.40	-0.52%



투자주체별 매매 동향 (십억원)										
	KOSPI	ETF 전체	KOSPI+ETF	차익 PR	비차익 PR	K200F	K200F(mini)	콜옵션	풋옵션	주식선물전체
외국인	-322.9	12.8	-310.0	-13.1	-221.4	-52.3	30.2	-4.2	0.3	-71.5
개인	-17.6	53.3	35.7	0.0	2.3	45.7	-8.9	3.7	0.0	36.1
기관	237.8	-130.2	107.7	13.1	0.2	141.4	-20.5	0.3	-0.6	33.1
금융투자	171.7	-188.8	-17.1	13.1	1.9	71.9	-25.2	0.3	-0.3	110.6
투신	-3.6	2.5	-1.1	0.0	1.5	76.5	4.7	0.0	0.0	-79.9
은행+보험+기타금융	2.4	44.4	46.8	0.0	-6.5	-0.2	0.0	0.0	-0.3	2.0
연기금+국가자재	57.4	11.7	69.1	3.5	4.1	-6.7	0.0	0.0	0.0	0.5
기타법인	102.7	-1.8	100.8	0.0	0.9	-134.8	-0.7	0.1	0.2	2.2

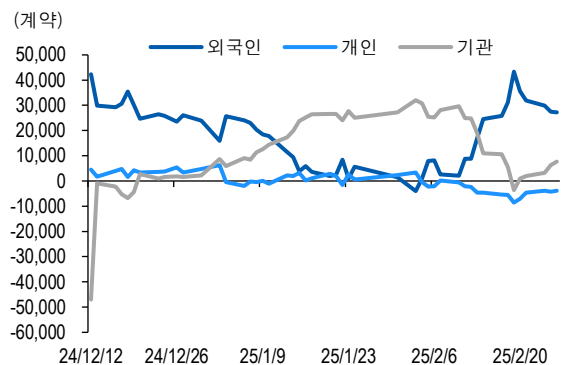
자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

투자주체별 KOSPI + ETF 전체 누적 순매수 추이



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

투자주체별 선물 누적 순매수 추이



지수옵션 시장동향					(계약, 십억원)			
	거래량	거래대금	미결제약정	대표변동성		거래량	거래대금	미결제약정
Call	387,283	121.1	432,435	16.6%	지수옵션 전체	707,189	224.7	1,061,699
Put	319,906	103.6	629,264	20.1%	PCR(금액기준)	0.85	VKOSPI	19.93%(+0.33%p)

	행사가	종가	등락(pt)	거래량	미결제약정	미결제증감	내재변동성		행사가	종가	등락(pt)	거래량	미결제약정	미결제증감	내재변동성
Call	355.0(K+3)	2.43	0.47	38,533	15,451	969	16.7	Put	350.0(K+1)	6.35	-0.70	1,745	9,593	274	19.7
	352.5(K+2)	3.26	0.59	31,316	10,343	69	16.7		347.5(K+0)	5.10	-0.55	3,285	4,167	358	19.8
	350.0(K+1)	4.32	0.69	18,963	20,330	3,188	16.7		345.0(K-1)	4.00	-0.54	6,502	7,674	1,004	19.7
	347.5(K+0)	5.51	0.80	6,060	7,743	-646	16.6		342.5(K-2)	3.12	-0.44	10,950	8,445	121	19.9
	345.0(K-1)	6.99	0.85	2,419	12,696	115	16.7		340.0(K-3)	2.41	-0.39	26,021	11,052	538	20.1

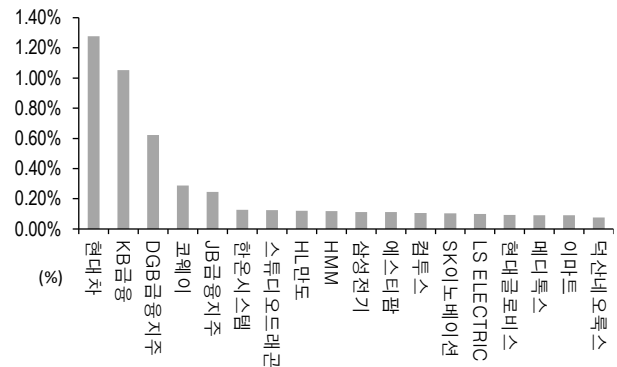
자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

역사적 변동성과 VKOSPI



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

주식선물 평균베이스 괴리율



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

주식선물시장 동향(선현배율 상위 10종목)

										(계약, 십억원)			
	거래량	거래대금	미결제약정	미결제증감	외국인(계약)	개인(계약)	기관(계약)	외국인(금액)	개인(금액)	기관(금액)			
주식선물 전체	5,741,199	3,882.1	15,119,641	179,921	-3,594	24,401	-22,679	-71.5	36.1	33.1			

종목명	선물현재가 (원)	등락률 (%)	선물거래대금 (십억원)	선현배율 (%)	미결제수량 (계약)	미결제증감 (계약)	평균괴리율 (%)	외국인 순매수	개인 순매수	기관 순매수	금융투자 순매수	연기금등 순매수
LG 에너지솔루션	374,000	0.00	82.2	154.9	278,962	1,845	-0.48%	-2,901	480	2,454	2,773	487
엔씨소프트	177,100	3.81	13.5	96.3	29,702	-89	-0.24%	1,301	-25	-1,272	-1,960	-198
LG 유플러스	10,770	0.56	5.6	77.8	107,914	3,560	0.01%	-9,270	1,002	8,268	7,206	1,062
넷마블	44,450	0.23	4.3	76.7	66,257	1,190	-1.11%	-1,139	-359	1,498	801	609
KT	47,700	0.21	8.4	71.8	208,115	1,263	-0.97%	1,130	-181	-949	951	-1,900
한진칼	82,000	0.37	2.3	71.0	22,330	403	-0.03%	-77	-59	136	136	0
SK 하이닉스	201,000	0.50	530.4	69.0	687,919	-38,629	-0.83%	-36,363	9,398	26,877	35,679	4,383
LG 화학	252,500	2.02	32.4	67.7	52,307	497	-0.06%	-784	-45	835	253	-542
HD 현대중공업	290,500	-4.91	112.9	63.9	28,318	2,648	-1.45%	-9,514	144	9,430	10,729	1,478
SK 이노베이션	131,200	1.94	14.6	63.0	103,524	1,621	0.10%	170	-154	-6	-312	-737

자료: KRX, 유안타증권 리서치센터