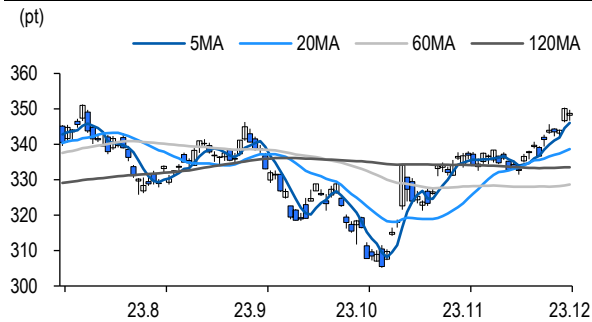
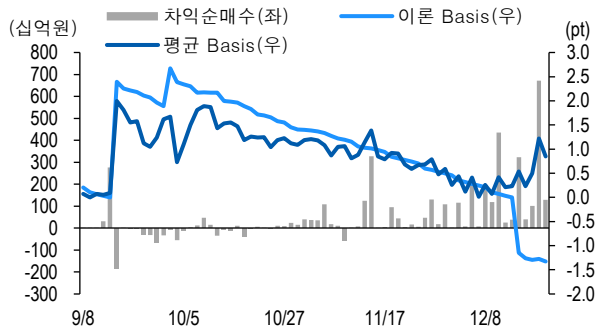


Market Data (십억원, 계약)					
	증가(pt)	등락률(%)	등락폭(pt)	거래대금	미결제
KOSPI200	348.78	-0.38	-1.33	6,128.1	-
선물 3월물	348.90	-0.78	-2.75	17,123.9	267,166
선물 6월물	348.80	-0.73	-2.55	18.9	32,422
1월물(mini)	347.12	-0.66	-2.30	1,212.6	59,309
2월물(mini)	348.10	-0.71	-2.50	4.9	5,223



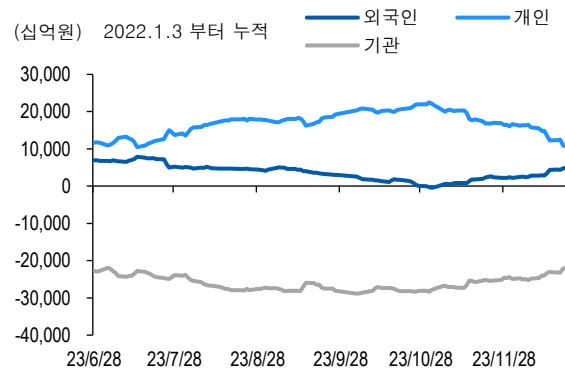
차익거래 관련 Market data (pt)				
	이론값	평균값	현재가	과리율(%)
K200 베이스	-1.33	0.85	0.12	0.62%
베이스(mini)	-3.57	-1.01	-1.66	0.73%
제1스프레드(SP)	2.46	-0.24	-0.25	-0.78%
합성선물 베이스(ATM)	-3.57	-1.61	-1.61	0.56%



투자주체별 매매 동향 (십억원)										
	KOSPI	ETF 전체	KOSPI+ETF	차익 PR	비차익 PR	K200F	K200F(mini)	콜옵션	풋옵션	주식선물전체
외국인	11.3	21.3	32.6	23.8	-203.1	-355.1	157.2	-2.7	4.7	12.3
개인	-51.4	-8.0	-59.4	0.0	-5.9	408.4	-34.3	1.6	-3.5	37.4
기관	40.0	-9.5	30.5	104.8	-36.4	3.6	-123.6	1.3	0.3	-48.2
금융투자	179.7	-4.7	175.0	104.3	42.0	330.5	-122.6	1.3	0.3	-41.8
투신	-34.6	-19.8	-54.4	0.0	-12.7	-249.0	-0.8	0.0	0.0	-13.1
은행+보험+기타금융	1.0	3.2	4.2	0.0	-1.9	-61.0	-0.2	0.0	0.0	0.0
연기금+국가자재	-64.9	2.9	-62.0	0.4	-54.5	-16.9	0.0	0.0	0.0	6.7
기타법인	0.1	19.5	19.7	0.0	-2.0	-56.9	0.7	-0.2	-1.6	-1.5

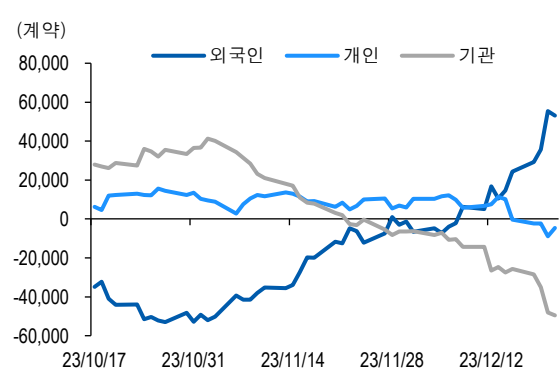
자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

투자주체별 KOSPI + ETF 전체 누적 순매수 추이



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

투자주체별 선물 누적 순매수 추이



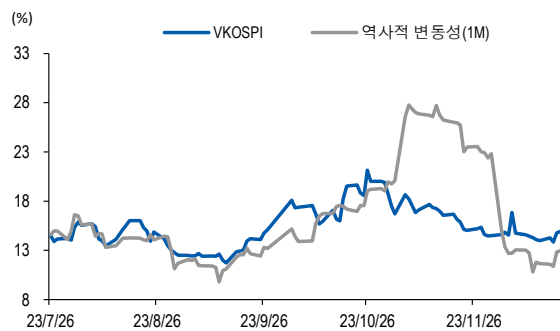
지수옵션 시장동향					(계약, 십억원)			
	거래량	거래대금	미결제약정	대표변동성		거래량	거래대금	미결제약정
Call	764,065	209.1	606,305	15.1%	지수옵션 전체	1,367,706	370.4	1,590,842
Put	603,641	161.3	984,537	11.2%	PCR(금액기준)	0.77	VKOSPI	14.93%(+0.15%p)

	행사가	증가	등락(pt)	거래량	미결제약정	미결제증감	내재변동성		행사가	증가	등락(pt)	거래량	미결제약정	미결제증감	내재변동성
Call	357.5(K+3)	1.16	-0.59	83,277	46,183	1,004	14.9	Put	52.5(K+1)	7.55	1.24	437	491	3	7.0
	355.0(K+2)	1.66	-0.80	88,741	17,642	2,613	15.0		350.0(K+0)	6.09	1.18	7,342	3,838	1,573	9.4
	352.5(K+1)	2.35	-0.85	60,421	15,461	1,961	15.2		347.5(K-1)	4.70	1.00	13,973	4,445	1,090	10.2
	350.0(K+0)	3.26	-1.09	46,132	18,076	-886	15.6		345.0(K-2)	3.51	0.72	24,697	6,228	607	10.8
	347.5(K-1)	4.31	-1.24	16,337	18,425	2,188	15.8		342.5(K-3)	2.61	0.54	34,369	10,944	551	11.4

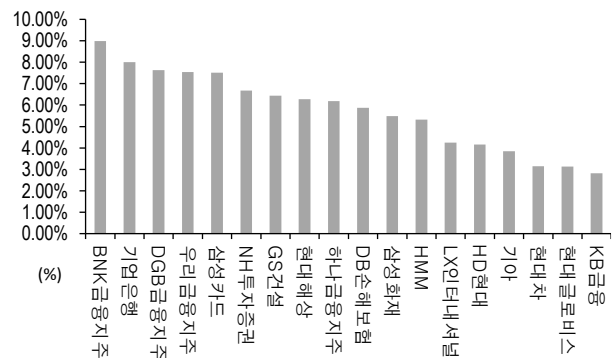
자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

역사적 변동성과 VKOSPI



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

주식선물 평균베이스스 괴리율



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

주식선물시장 동향(선현재배율 상위 10종목)

										(계약, 십억원)		
	거래량	거래대금	미결제약정	미결제증감	외국인(계약)	개인(계약)	기관(계약)	외국인(금액)	개인(금액)	기관(금액)		
주식선물 전체	2,675,631	2,547.4	5,763,546	154,169	-18,452	73,771	-52,409	12.3	37.4	-48.2		

종목명	선물현재가 (원)	등락률 (%)	선물거래대금 (십억원)	선현재배율 (%)	미결제수량 (계약)	미결제증감 (계약)	평균괴리율 (%)	외국인 순매수	개인 순매수	기관 순매수	금융투자 순매수	연기금등 순매수
LG 에너지솔루션	424,500	-1.85	68.7	81.5	34,179	-295	-0.03%	-128	-474	601	-113	0
삼성전자	75,100	0.40	718.1	71.8	1,192,259	27,234	0.27%	-12,027	6,173	5,899	-13,769	0
삼성증권	38,250	-2.17	6.7	67.5	12,311	4,187	-0.91%	1,495	74	-1,569	-2,833	0
POSCO 홀딩스	484,500	-2.02	235.4	65.6	32,490	993	0.01%	733	-416	-331	366	0
한국전력	18,760	-0.16	8.9	59.4	79,844	5,788	0.25%	1,829	7,749	-9,578	-2,490	395
SK 하이닉스	140,900	0.14	219.6	57.9	219,287	1,608	0.16%	-1,202	3,348	-1,734	-978	0
포스코퓨처엠	367,500	-0.41	217.1	51.4	24,660	1,461	-0.22%	192	806	-997	218	0
현대차	199,100	-0.45	54.9	51.0	40,519	-2,807	3.14%	-1,844	1,044	784	-684	-210
기아	95,800	0.21	116.8	49.4	64,585	6,069	3.84%	-431	3,893	-3,769	-1,433	75
카카오	52,900	-1.86	39.5	48.9	156,508	1,506	0.32%	-1,546	25,998	-24,468	-17,093	-1,900

자료: KRX, 유안타증권 리서치센터