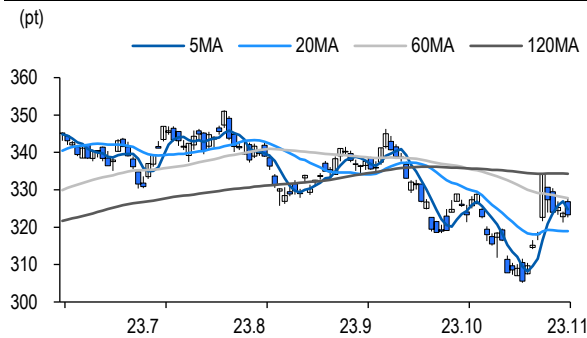
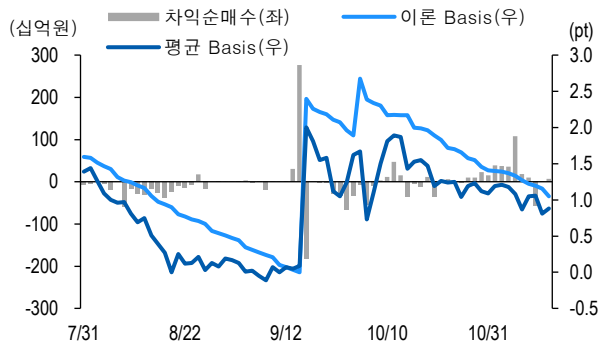


Market Data (십억원, 계약)					
	증가(pt)	등락률(%)	등락폭(pt)	거래대금	미결제
KOSPI200	323.31	-0.14	-0.44	3,885.3	-
선물 12월물	325.10	0.12	0.40	20,142.3	278,893
선물 3월물	324.05	0.05	0.15	45.9	30,973
12월물(mini)	325.10	0.12	0.40	1,393.3	29,514
1월물(mini)	322.02	-0.09	-0.28	2.0	8,475



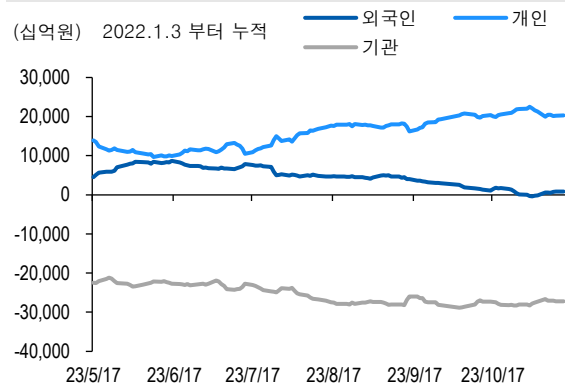
차익거래 관련 Market data (pt)				
	이론값	평균값	현재가	괴리율(%)
K200 베이스	1.05	0.88	1.79	-0.05%
베이스(mini)	-8.28	0.88	1.79	2.83%
제1스프레드(SP)	-1.33	-0.80	-0.80	0.16%
합성선물 베이스(ATM)	-8.28	1.76	1.76	3.10%



투자주체별 매매 동향 (십억원)										
	KOSPI	ETF 전체	KOSPI+ETF	차익 PR	비차익 PR	K200F	K200F(mini)	콜옵션	풋옵션	주식선물전체
외국인	-31.3	26.6	-4.7	-0.2	-36.7	-60.1	29.5	-3.5	-7.2	-13.1
개인	-22.5	90.3	67.8	0.0	6.6	148.0	1.6	1.0	4.7	-15.6
기관	36.2	-54.4	-18.2	7.6	-57.4	-209.9	-31.7	1.9	2.0	30.3
금융투자	59.9	104.8	164.7	7.6	-1.6	-286.0	-31.6	2.2	2.0	37.5
투신	-27.5	-21.4	-48.9	0.0	-35.9	92.5	0.0	-0.3	0.0	-6.8
은행+보험+기타금융	5.0	-62.8	-57.8	0.0	-3.7	-14.2	-0.1	0.0	0.0	1.2
연기금+국가자재	37.3	-88.9	-51.6	0.0	22.4	-2.2	0.0	0.0	0.0	-1.6
기타법인	17.6	-50.6	-33.0	0.0	-0.3	122.0	0.6	0.6	0.4	-1.7

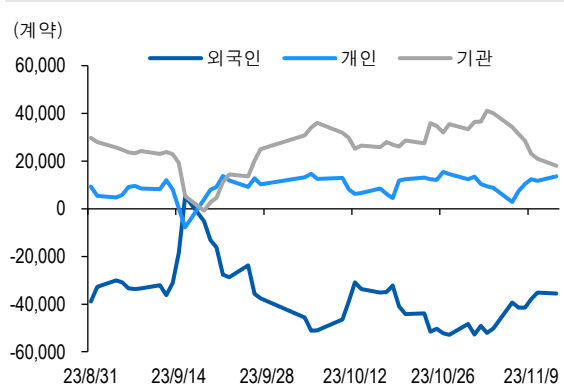
자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

투자주체별 KOSPI + ETF 전체 누적 순매수 추이



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

투자주체별 선물 누적 순매수 추이

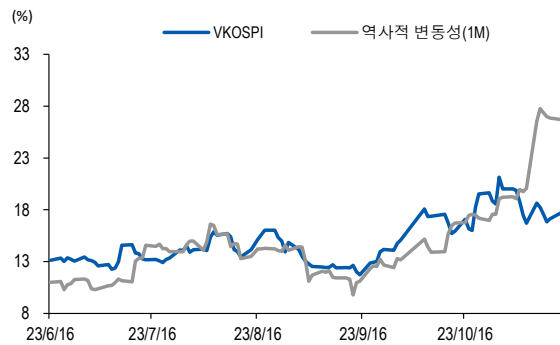


지수옵션 시장동향								(계약, 십억원)			
	거래량	거래대금	미결제약정	대표변동성		거래량	거래대금	미결제약정			
Call	557,113	184.7	671,957	16.4%	지수옵션 전체	1,074,753	380.1	1,651,518			
Put	517,640	195.4	979,561	16.3%	PCR(금액기준)	1.06	VKOSPI	17.68%(+0.55%p)			

	행사가	종가	등락(pt)	거래량	미결제약정	미결제증감	내재변동성		행사가	종가	등락(pt)	거래량	미결제약정	미결제증감	내재변동성
Call	332.5(K+3)	3.10	0.02	23,975	9,294	1,213	16.4	Put	327.5(K+1)	7.52	-0.28	2,777	2,297	249	15.2
	330.0(K+2)	4.00	0.06	14,686	14,710	1,819	16.6		325.0(K+0)	6.26	-0.25	9,974	8,932	2,681	15.6
	327.5(K+1)	5.09	0.17	8,096	9,301	429	17.0		322.5(K-1)	5.13	-0.24	14,095	7,508	871	15.8
	325.0(K+0)	6.33	0.18	6,365	8,294	837	17.3		320.0(K-2)	4.19	-0.22	19,559	24,801	3,117	16.2
	322.5(K-1)	7.50	0.00	2,133	3,602	315	17.1		317.5(K-3)	3.39	-0.23	18,770	4,910	157	16.5

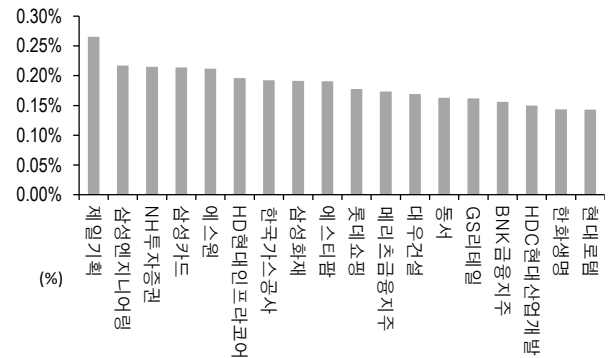
자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

역사적 변동성과 VKOSPI



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

주식선물 평균베이스스 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	2,759,067	2,361.5	5,219,184	337,677	-20,412	-7,419	33,079	-13.1	-15.6	30.3	

종목명	선물현재가 (원)	등락률 (%)	선물거래대금 (십억원)	선현배율 (%)	미결제수량 (계약)	미결제증감 (계약)	평균괴리율 (%)	외국인 순매수	개인 순매수	기관 순매수	금융투자 순매수	연기금등 순매수
삼성전자	71,000	0.28	637.4	97.8	1,055,778	-19,760	-0.03%	-32,459	10,653	26,805	11,841	-1,351
SK 하이닉스	132,100	0.84	321.7	92.0	220,109	2,304	-0.19%	-10,362	-3,556	14,151	13,935	636
POSCO 홀딩스	452,500	1.23	226.9	91.8	31,117	2,210	-0.14%	-843	240	608	528	245
LG 에너지솔루션	414,000	1.22	91.4	85.7	31,373	535	-0.80%	-49	-791	392	934	-84
LG 전자	101,800	-2.40	28.8	83.7	28,242	3,554	-0.08%	1,713	533	-2,260	1,470	1,957
롯데에너지	40,000	0.76	2.9	77.5	29,029	487	-0.46%	-593	-700	1,294	1,333	-36
아모레퍼시픽	135,300	-2.03	13.0	77.3	13,010	1,770	-0.77%	517	-211	-283	433	306
삼성전기	135,100	0.30	13.6	76.1	9,360	535	-0.06%	-4	-50	56	388	-332
LG 디스플레이	13,060	-1.58	4.3	72.2	90,385	14,995	-1.18%	5,197	-7,789	2,592	2,183	849
신한지주	35,300	0.57	11.1	66.4	32,032	3,689	-0.44%	-7,305	309	6,996	6,886	110

자료: KRX, 유안타증권 리서치센터