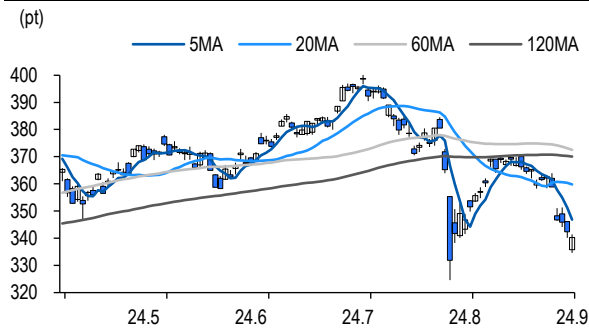
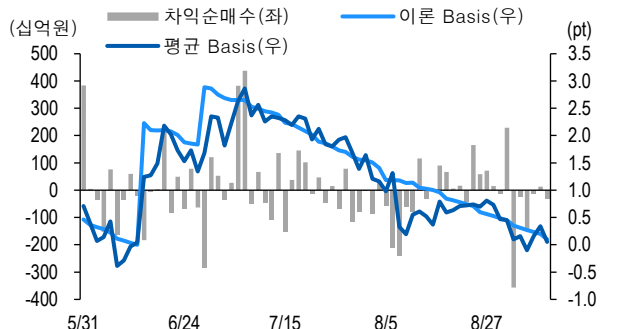


Market Data (십억원, 계약)					
	증가(pt)	등락률(%)	등락폭(pt)	거래대금	미결제
KOSPI200	340.18	-0.64	-2.19	6,295.6	-
선물 9월물	341.50	-0.20	-0.70	24,359.6	235,259
선물 12월물	343.10	-0.12	-0.40	2,132.5	87,519
9월물(mini)	341.48	-0.21	-0.74	1,557.0	61,636
10월물(mini)	341.42	-0.32	-1.08	86.3	23,046

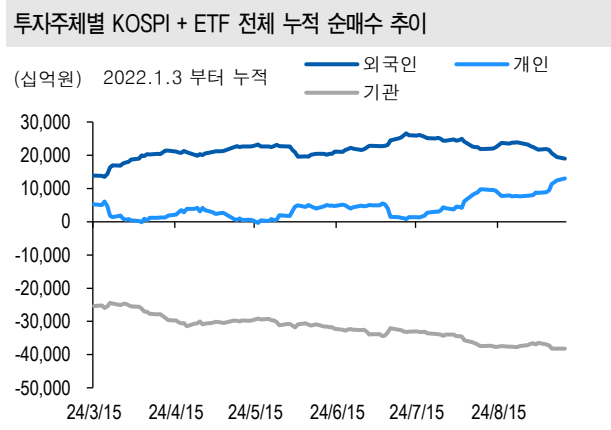


차익거래 관련 Market data (pt)				
	이론값	평균값	현재가	괴리율(%)
K200 베이스스	0.10	0.05	1.32	-0.01%
베이스스(mini)	0.10	0.05	1.30	-0.01%
제1스프레드(SP)	2.03	1.55	1.55	-0.14%
합성선물 베이스스(ATM)	0.10	1.28	1.28	0.35%

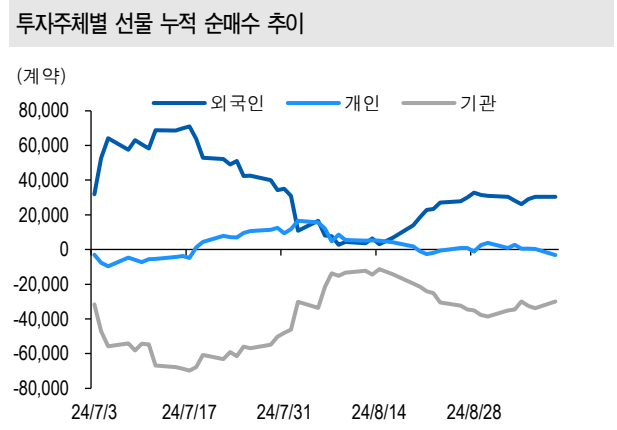


투자주체별 매매 동향 (십억원)										
	KOSPI	ETF 전체	KOSPI+ETF	차익 PR	비차익 PR	K200F	K200F(mini)	콜옵션	풋옵션	주식선물전체
외국인	-540.3	-5.1	-545.3	0.0	-203.6	-35.2	36.0	-3.1	1.9	-14.0
개인	469.4	85.5	554.9	0.0	2.3	-281.2	-12.1	0.5	-0.9	-0.9
기관	45.0	-75.7	-30.6	-30.3	6.3	355.9	-23.6	3.1	-0.7	15.5
금융투자	-8.8	-142.1	-150.9	-30.2	-2.9	384.3	-22.8	3.6	-0.7	-8.8
투신	14.4	-5.8	8.6	0.0	9.2	-32.3	-0.8	-0.4	0.0	4.2
은행+보험+기타금융	7.9	27.4	35.3	0.0	5.5	3.0	0.0	0.0	0.0	-0.7
연기금+국가자자체	35.7	44.1	79.8	0.0	-1.4	0.9	0.0	0.0	0.0	20.8
기타법인	25.8	3.8	29.6	0.0	-0.1	-39.6	-0.3	-0.6	-0.4	-0.6

자료: KRX, 유안타증권 리서치센터



자료: KRX, 유안타증권 리서치센터



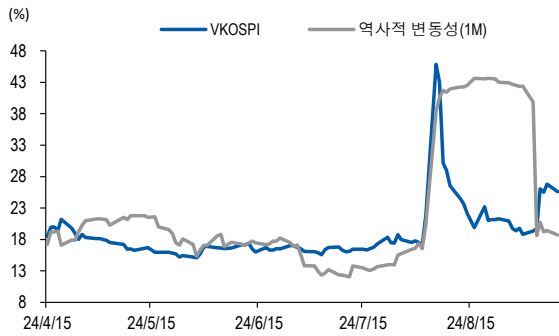
지수옵션 시장동향 (계약, 십억원)

	거래량	거래대금	미결제약정	대표변동성		거래량	거래대금	미결제약정
Call	790,681	205.7	765,545	27.6%	지수옵션 전체	1,721,234	497.5	1,679,600
Put	930,553	291.8	914,055	26.0%	PCR(금액기준)	1.42	VKOSPI	25.61%(-1.20%p)

	행사가	증가	등락(pt)	거래량	미결제약정	미결제증감	내재변동성		행사가	증가	등락(pt)	거래량	미결제약정	미결제증감	내재변동성
Call	350.0(K+3)	0.77	-1.19	111,113	13,077	2,689	26.4	Put	345.0(K+1)	5.58	-0.93	3,191	8,773	-367	18.1
	347.5(K+2)	1.27	-1.50	102,367	9,207	3,954	26.7		342.5(K+0)	4.16	-1.12	5,801	6,853	-392	20.6
	345.0(K+1)	2.06	-1.72	103,637	10,463	7,571	27.8		340.0(K-1)	3.12	-1.19	16,253	14,780	65	23.0
	342.5(K+0)	3.12	-1.92	70,412	5,610	3,951	28.9		337.5(K-2)	2.31	-1.21	17,011	6,239	488	25.0
	340.0(K-1)	4.58	-1.93	45,136	6,445	3,013	31.1		335.0(K-3)	1.71	-1.25	33,216	17,084	-565	26.9

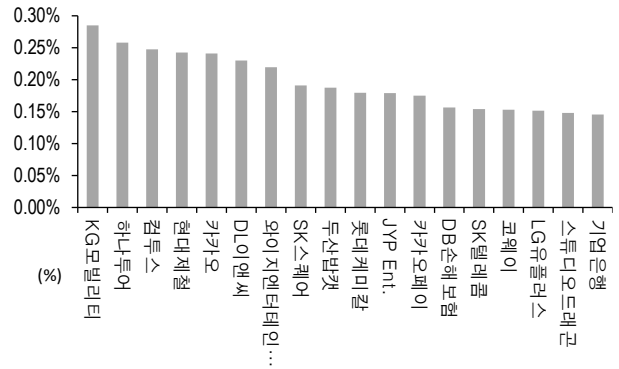
자료: KRX, 유안타증권 리서치센터

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	5,314,957	4,472.0	13,735,505	371,053	-5,163	-11,404	15,915	-14.0	-0.9	15.5

종목명	선물현재가 (원)	등락률 (%)	선물거래대금 (십억원)	선현배율 (%)	미결제수량 (계약)	미결제증감 (계약)	평균괴리율 (%)	외국인 순매수	개인 순매수	기관 순매수	금융투자 순매수	연기금등 순매수
LG 에너지솔루션	397,500	0.89	215.4	179.6	153,051	-19,253	-0.22%	939	-1,839	871	1,909	2,200
한진칼	67,600	0.90	5.1	161.2	34,139	-4,965	0.03%	747	-182	-564	-613	0
엘앤에프	86,800	0.58	15.6	117.9	54,502	-24,171	0.08%	513	-549	37	-787	-2,127
현대차	229,000	0.22	162.8	114.9	56,358	-18,577	-0.12%	-6,178	-419	6,838	3,065	5,900
엔씨소프트	179,600	-0.33	8.6	100.5	21,967	-4,477	0.06%	606	50	-656	-443	-217
삼성전기	133,600	2.45	38.7	100.4	37,195	-5,339	0.14%	8,320	-35	-8,132	-9,156	-538
카카오	34,200	0.44	29.8	92.8	987,362	-55,404	0.24%	8,254	-3,453	-4,804	-11,329	-4,402
롯데케미칼	79,500	1.27	6.5	92.4	16,976	-5,846	0.18%	396	-263	-83	-463	-329
넷마블	58,000	2.65	3.0	89.6	43,370	-6,964	-0.11%	-273	142	131	-404	-115
SK 이노베이션	108,300	0.93	17.3	87.1	66,512	-26,257	0.14%	664	-26	-640	-20	-1,879

자료: KRX, 유안타증권 리서치센터