

Start with IBKS

증시 Comment (전일 국내증시)

▶ KOSPI
- KOSPI는 개인의 강한 매수세에 상승한, 장 중 대주주 양도세 요건 회피와 배당락 이후 저가매수 수요에 개인 순매수가 2.2조 규모로 유입되면서 지수는 상승한, 앞서 미 경기 부양책 통과에 이어 하원에서 1인당 현금 지급액을 2,000달러로 상향하는 법안을 통과시킨 점도 투자심리를 개선시킨, 배당락일을 맞아 금융 및 통신 등 배당주는 약세를 보임, 전 거래일 대비 0.42% 상승한 2,820.51P로 마감

▶ KOSDAQ
- KOSDAQ은 개인과 외국인의 동반 순매수에 큰 폭으로 상승한, 대주주 양도세 요건 회피로 일시 출회된 개인 매수세가 다시 유입됨, 바이오투자 컨퍼런스 개최에 제약 바이오 업종을 중심으로 강세를 보인 가운데 셀트리온의 코로나19 치료제 승인 기대감으로 셀트리온헬스케어가 큰 폭으로 상승함, 정부의 모더나 코로나19 백신 구입 계약 소식도 긍정적으로 작용, 전 거래일 대비 3.28% 상승한 927.00P로 마감

증시 Comment (전일 아시아 증시)

▶ 일본증시
- NIKKEI225지수는 미 부양책 확대 기대에 상승함, 미 하원에서 1인당 지급액을 2,000달러로 상향하는 법안을 통과하면서 투자심리가 개선됨, 도쿄 내 코로나19 확산세는 부담으로 작용했으나 실적 개선 기대감이 반영되면서 대형주 중심으로 강세를 보임, 전 거래일 대비 2.66% 상승한 27,568.15P로 마감

▶ 중국증시
- 상해종합지수는 차익실현 매물 출회되며 하락함, 최근 경기 회복세 및 정부 정책 기대감에 상승한 만큼 차익실현 매물이 출회되면서 지수는 하락함, 한편, 중국 공업정보화부가 2021년을 목표로 60만대 이상의 5G 기지국 신규 구축 정책을 발표했으며, 중국 발개위기가 AI, 반도체, 5G 기술 개발 등에 외국인 투자 촉진을 위한 산업 분야를 확대 발표하면서 관련 업종이 상승함, 전 거래일 대비 0.54% 하락한 3,379.04P로 마감

증시 Comment (미국 & 유럽)

▶ 미국증시
- 미국 증시는 미 부양책 확대안의 상원 통과 불확실성에 하락한, 현금지급액 상향 조정 부양안의 하원 통과로 장 초반 3대 지수는 사상 최고치를 경신했으나 차익실현 매물 출회되며 하락 전환함, 맥코널 미 상원 원내대표가 법안의 신속 통과를 위한 만장일치에 반대하면서 가격 절차는 정식 표결을 할 예정이라는 소식이 낙폭이 확대됨, 3대 지수는 전 거래일 대비 상승 마감
- 달러 인덱스, 현금지급 규모 확대 가능성에 하락
- 국제유가, 부양책에 따른 수요 회복 기대로 상승

▶ 유럽증시
- 유럽 증시는 독일 브렉시트 우려 완화 및 코로나19 백신 기대에 대체로 상승함, 1월 1일 영국과 EU의 무역협정 발효 기대감에 투자심리가 개선됐으나 미 증시 양세 전환 및 변동성 확대 우려에 지수 상승폭은 제한됨, 독일 증시는 전일 사상 최고치를 기록하면서 차익실현 매물이 약세를 보임, 유럽 주요국 지수는 전 거래일 대비 혼조 마감

Midnight News

▶ 맥코널, 2천달러 현금지급 상향 법안 신속 통과 반대
- 맥코널 미 공화당 상원 원내대표는 코로나19 대응 현금지급액을 인당 2천달러로 상향 조정하는 부양책 법안의 신속한 통과에 반대, 미 상원의원들의 만장일치 동의를 요구하면 특정 법안을 신속히 통과시킬 수 있으나 맥코널 의원은 반대 입장을 표명

▶ 연준·미 재무부, 메인스트리트대출 프로그램 단기 연장
- 연준과 미 재무부는 중소기업들의 자금 지원을 위한 메인스트리트대출 프로그램 종료일을 1월 8일로 연기한다고 밝혔, 이는 프로그램 종료를 앞두고 자금 신청이 몰린 영향이라고 아우조스가 보도

▶ EU, 아스트라제네카 백신 1월 중 승인 어려울 수도
- EU는 아스트라제네카가 아직 승인신청서를 제출하지 않았으며 1월 중 승인 받기는 어려울 것이라고 밝혔, 백신에 대한 추가 정보가 필요한 상황이라고 덧붙임
- 한편, EU 집행위는 화이자 코로나19 백신을 1억회 분 추가 확보했다고 발표

▶ 영국, 코로나19 확진자 일일 5만명 넘어서며 최다 기록

▶ 미국 10월 전미주택가격지수 MoM 1.4%로 예상(1.0%) 상회

글로벌 증시 동향

지수	증가	1D(%)	5D(%)	MTD(%)	YTD(%)
DOW	30,335.67	-0.22	0.39	2.35	6.30
S&P500	3,727.04	-0.22	0.87	2.91	15.36
NASDAQ	12,850.22	-0.38	0.85	5.34	43.22
PHIL. 반도체	2,738.05	-0.23	-0.34	2.80	48.03
VIX	23.08	6.36	-8.27	12.20	67.49
EUROSTOXX50	3,581.37	0.17	3.85	2.54	-4.37
독일	13,761.38	-0.21	0.96	3.54	3.87
프랑스	5,611.79	0.42	4.05	1.69	-6.13
영국	6,602.65	1.55	1.13	5.37	-12.46
중국(상해)	3,379.04	-0.54	0.66	-0.37	10.78
일본	27,568.15	2.66	4.28	4.29	16.53
대만	14,472.05	-0.08	2.08	5.46	20.63
홍콩(항셱)	26,568.49	0.96	1.00	0.86	-5.75
홍콩(H)	10,449.17	1.34	0.46	-0.92	-6.44
인도	47,613.08	0.55	4.52	7.84	15.27
베트남	1,099.49	0.75	1.48	9.61	14.41
브라질	119,409.10	0.24	1.17	9.66	3.25
러시아	3,274.67	0.48	1.18	5.38	7.51
스페인	8,174.80	0.24	4.94	1.21	-14.39
이탈리아	22,259.35	-0.13	1.29	0.90	-5.31
그리스	809.22	-0.15	1.14	9.81	-11.72
호주	6,700.29	0.53	0.37	2.80	0.24
MSCI ACWI	643.00	0.32	1.48	3.08	13.76
MSCI EM	2,676.80	0.66	1.20	2.90	13.50
MSCI DM	1,252.33	-0.23	-0.37	1.76	12.35
MSCI KOREA	658.56	0.74	5.83	12.75	39.08

글로벌 국제 10년물

	증가	1D(bp)	5D(bp)	MTD(bp)	YTD(bp)
미국	0.936	1.33	2.00	9.75	-98.11
독일	-0.571	-0.60	2.40	0.00	-38.50
영국	0.213	-4.40	3.00	-9.20	-60.90
프랑스	-0.339	-0.80	1.10	-1.30	-45.70
이탈리아	0.557	1.80	0.20	-6.90	-85.50
스페인	0.050	0.00	0.00	-3.10	-41.80
포르투갈	0.033	-0.20	-0.20	-0.10	-40.80
벨기에	-0.389	-1.00	0.90	-1.70	-47.90
그리스	0.632	-1.90	-2.70	-0.70	-83.60
브라질	6.471	-13.95	-19.40	-97.65	-48.45
일본	0.025	0.00	1.50	-0.70	3.60
호주	0.964	-3.00	1.40	6.80	-40.60

주요 환율 동향

	증가	1D(%)	5D(%)	MTD(%)	YTD(%)
원/달러	1,092.10	-0.42	-0.96	-1.30	-5.56
원/달러 NDF	1,091.76	-0.38	-1.48	-1.65	-5.42
원/엔	10,546.7	-0.26	-1.31	-0.80	-0.81
달러인덱스	90.01	-0.36	-0.03	-2.02	-6.61
엔/달러	103.58	-0.22	-0.06	-0.70	-4.63
달러/유로	1,224.9	0.27	0.71	2.70	9.24
위안/달러	6,530.8	-0.10	-0.18	-0.73	-6.21
해일/달러	5,204.6	-0.80	1.52	-2.87	29.31
아시아통화 인덱스	109.02	0.15	0.48	0.86	3.67

주요 원자재 동향

	증가	1D(%)	5D(%)	MTD(%)	YTD(%)
WTI	48.08	0.97	2.25	6.04	-21.26
두바이유	50.38	-0.85	1.68	8.23	-22.94
천연가스	2,467	7.03	-8.80	-14.40	12.70
BDI	1,366	0.29	5.00	11.06	25.32
DRAM	1.64	0.61	7.89	16.31	5.81
NAND	2.54	0.00	0.00	0.00	0.00
금	1,879.70	0.13	0.03	5.86	23.41
은	26,138	-1.22	-0.53	15.99	45.85
구리	7,788	-0.71	-1.67	3.84	26.13
아연	2,843	0.83	-0.47	1.70	25.11
밀	619.25	0.81	1.31	6.72	10.83
옥수수	466	2.14	5.97	11.08	20.25
대두	1,298.5	3.45	4.44	11.13	37.70
LME	3,451.7	0.02	-1.44	2.89	21.40
RJ/CRB	165.37	0.76	0.33	3.32	-10.99

대처거래 잔고율 상위

KOSPI		KOSDAQ		
1	두산인프라코어	25.10%	X신라젠	26.28%
2	TIGER 베타플러스	25.25%	KD	18.34%
3	KODEX 200	24.02%	케이엘더블유	16.15%
4	TIGER 의료기기	24.00%	에이치엘비	14.97%
5	TIGER KRX바이오K-뉴	22.88%	헬릭스미스	13.54%

신용잔고 비율 상위

KOSPI		KOSDAQ		
1	대성홀딩스	11.03%	파워콤	13.30%
2	KODEX 코스닥150선물	10.52%	조광나	12.13%
3	콤텍시스템	10.03%	대우	11.88%
4	한솔홀딩스	9.80%	제이티	11.75%
5	영호금융	9.67%	한국유니온제약	11.26%

국내 증시 동향

	증가	1D(%)	5D(%)	MTD(%)	YTD(%)
KOSPI	2,820.51	0.42	1.51	8.84	28.34
KOSPI200	381.27	0.35	2.44	10.18	29.79
KOSDAQ	957.41	3.28	0.40	8.05	42.93
K200 선물	380.95	1.28	3.99	9.70	29.05

수급동향

	1D	5D	MTD	YTD
KOSPI(십억원)				
외국인	-310.6	-200.1	-2,009.9	-24,770.5
기관	-1,973.4	-414.6	-2,182.9	-25,730.1
개인	2,196.9	431.3	4,142.5	47,977.0

KOSDAQ(십억원)

	외국인	기관	개인	
외국인	111.6	702.2	1,168.5	-234.6
기관	-326.5	351.9	-333.5	-10,433.7
개인	272.5	-789.1	176.8	16,192.3

선물(계약)

	외국인	기관	개인	
외국인	-3,917	-5,207	-8,133	125,719
기관	5,892	3,892	3,276	-110,324
개인	-325	2,323	5,083	-17,049

프로그램 (십억원)

	D-1	D-2	D-3	D-4	D-5
차익 순매수	-153.2	29.3	45.0	-12.0	-46.0
비차익 순매수	-343.1	-176.5	-103.3	-38.1	-212.4

증시주변지급 (십억원)

	12/28전고	1D	5D	MTD	YTD
고객예탁금	64,040.9	1,733.0	3,154.5	2,453.3	35,521.4
신용잔고(KOSPI)	9,718.8	-48.1	-102.4	646.1	5,664.3
신용잔고(KOSDAQ)	9,621.3	-65.4	18.7	753.9	4,457.7
미수금	430.9	38.6	164.4	72.2	217.7

주식형 펀드 (십억원)

	12/28전고	전일대비	12월 누적	20년 누적
국내주식(ETF제외)	55,137.7	403.4	459.9	-13,655.0
해외주식(ETF제외)	20,984.0	-31.1	335.1	2,108.7

국내 주요 금리 동향

	증가	1D(bp)	5D(bp)	MTD(bp)	YTD(bp)
통안채 1년	0.744	0.80	1.50	1.70	-62.50
국고채 3년	0.973	1.50	1.40	-1.00	-38.70
국고채 5년	1.327	1.10	0.40	-1.00	-15.30
국고채 10년	1.698	1.70	1.90	3.90	1.50
회사채 AA- 3년	2.202	0.60	0.10	-3.30	26.50
회사채 BBB- 3년	8.610	0.40	0.00	-2.90	56.10

외국인/기관 주요 매매 종목 (KOSPI, 십억원)

외국인 순매수		외국인 순매도		
종목	금액	종목	금액	
1	카카오	99.5	삼성전자	248.7
2	삼성SDI	89.2	삼성전자우	60.5
3	삼성바이오로직스	51.3	현대차	36.7
4	SK케미칼	48.1	신용제약	33.1
5	KODEX 200	29.8	LG전자우	30.5

외국인/기관 주요 매매 종목 (KOSDAQ, 십억원)

외국인 순매수		외국인 순매도		
종목	금액	종목	금액	
1	셀트리온헬스케어	46.1	셀트리온제약	28.3
2	스튜디오드래곤	28.2	메지온	20.1
3	씨젠	23.2	오스코텍	16.6
4	케이엠셀블류	17.1	원익PS	7.5
5	서진시스템	13.2	에스앤에스텍	6.9

기관 순매수

종목	금액	종목	금액	
1	지트리비엔티	4.4	셀트리온헬스케어	90.2
2	솔브레인홀딩스	3.8	메드맥토	34.2
3	다이나미	3.4	알테오젠	32.8
4	아모텍	3.3	셀트리온제약	13.1
5	유니테스트	3.1	씨젠	10.1

본 조사는분석자료는 당사 리서치센터에서 신뢰할 만한 자료 및 정보에 바탕으로 작성한 것이나 당사는 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없으며, 과거의 자료를 기초로 한 투자참고 자료로서 향후 추가 움직임을 과거의 패턴과 다를 수 있습니다. 고객께서는 자신의 판단과 책임 하에 종목 선택이나 투자시기에 대해 최종 결정하시기 바랍니다. 본 자료는 어떠한 경우에도 고객의 증권투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다.

Global ETF Comment

▶ 미국 ETF는 부양책 증액 법안 통과 주시 속 차익실현에 하락했으나 글로벌 ETF는 아시아를 비롯한 이머징 마켓의 자금 유입으로 상승함

구분	ETF	Benchmark	AUM (M\$)	AUM Change (M\$)				수익률 (%)			
				1D	5D	MTD	YTD	1D	5D	MTD	YTD
INTERNATIONAL EQUITY											
GLOBAL											
WORLD	ISHARES MSCI ACWI ETF	iShares MSCI ACWI	14,126.92	79	-262	2	2,873	0.20	1.29	3.47	14.02
WORLD ex US	VANGUARD FTSE ALL-WORLD EX-U	Vanguard FTSE All-World ex-US	29,194.27	162	-110	1,615	3,181	0.81	1.99	4.91	8.60
DM	ISHARES MSCI EAFE ETF	iShares MSCI EAFE	52,359.61	386	53	1,660	-12,185	0.64	2.34	4.66	5.73
EM	ISHARES MSCI EMERGING MARKET	iShares MSCI Emerging Mkts	27,418.11	-28	-349	1,046	-2,551	1.49	1.55	4.70	13.71
EMERGING MARKETS											
ASIA	ISHARES MSCI ALL. COUNTRY ASI	iShares MSCI AC Asia ex-Japan	5,581.89	-1	-55	492	1,462	1.39	1.44	3.77	19.95
LATIN AMERICA	ISHARES LATIN AMERICA 40 ETF	iShares Latin America 40	1,547.00	-4	-24	391	61	1.10	2.22	12.01	-13.25
FRONTIER	ISHARES MSCI FRONTIER 100	iShares MSCI Frontier 100 Index Fund	415.46	1	1	17	-92	0.96	1.67	4.89	-6.00
COUNTRY EQUITY											
UNITED STATES											
US TOTAL MARKET	VANGUARD TOTAL STOCK MKT ETF	Vanguard Total Stock Market	200,450.94	1,111	241	11,724	62,337	-0.42	0.17	3.50	18.10
DOW	ISHARES DOW JONES U.S. ETF	iShares Dow Jones US	1,433.29	8	8	51	148	-0.29	0.71	3.14	17.45
S&P500	ISHARES CORE S&P 500 ETF	iShares S&P 500	237,297.98	2,218	-857	1,841	35,986	-0.19	0.96	2.61	15.34
NASDAQ	FIDELITY NASDAQ COMP INDX TS	Fidelity NASDAQ Composite Index Tracking Stock	3,624.93	26	67	279	1,330	-0.58	0.81	5.29	42.76
RUSSELL 2000	ISHARES RUSSELL 2000 ETF	iShares Russell 2000	59,287.35	396	971	8,213	10,863	-1.94	-0.41	7.41	17.36
EUROPE											
EUROPE TOTAL MARKET	ISHARES MSCI EUROZONE ETF	iShares MSCI EMU	5,110.87	60	40	417	-970	0.29	2.50	3.96	6.49
UK	ISHARES MSCI UNITED KINGDOM	iShares MSCI U.K.	2,838.15	-19	73	146	227	0.99	2.77	5.02	-12.96
GERMANY	ISHARES MSCI GERMANY ETF	iShares MSCI Germany	2,609.47	41	-77	-201	500	-0.03	2.55	5.33	9.49
FRANCE	ISHARES MSCI FRANCE ETF	iShares MSCI France	894.42	12	8	5	86	0.45	2.68	3.72	3.03
SPAIN	ISHARES MSCI SPAIN CAPPED ET	iShares MSCI Spain Capped	541.08	4	-15	30	-397	0.33	3.65	2.76	-4.88
ITALY	ISHARES MSCI ITALY CAPPED ET	iShares MSCI Italy Capped	198.37	2	3	6	-151	0.03	2.91	3.96	0.64
PORTUGAL	GLOBAL X FTSE PORTUGAL 20 ET	Global X FTSE Portugal 20 ETF	17.29	0	0	1	-5	0.17	3.38	9.09	-0.27
GREECE	GLOBAL X FTSE GREECE 20 ET	Global X FTSE Greece 20 ETF	167.88	6	2	20	-159	-0.94	3.71	13.97	-13.56
RUSSIA	MARKET VECTORS RUSSIA ETF	Market Vectors Russia	1,605.69	3	-52	271	324	-0.31	2.92	5.72	-3.46
ASIA											
ASIA TOTAL MARKET	VANGUARD FTSE PACIFIC ETF	Vanguard FTSE Asia Pacific	4,450.95	36	2	362	616	0.85	2.32	4.98	13.70
SOUTH KOREA	ISHARES MSCI SOUTH KOREA CAP	iShares MSCI South Korea Capped	7,006.19	48	139	805	2,304	1.97	5.11	10.65	35.97
CHINA	ISHARES CHINA LARGE-CAP ETF	iShares China Large-Cap	3,926.10	-53	-94	-51	-733	1.29	0.26	-3.19	4.29
JAPAN	ISHARES MSCI JAPAN ETF	iShares MSCI Japan	13,224.60	86	-76	571	-911	1.25	2.23	4.55	13.64
INDIA	WISDOMTREE INDIA EARNINGS	WisdomTree India Earnings	724.51	7	30	40	-271	0.31	5.35	9.33	16.31
INDONESIA	ISHARES MSCI INDONESIA ETF	iShares MSCI Indonesia	383.09	8	-2	43	-117	-0.63	-1.26	8.32	-8.14
HONG KONG	ISHARES MSCI HONG KONG ETF	iShares MSCI Hong Kong	1,447.99	18	22	56	-315	-0.12	1.89	2.02	-0.25
SINGAPORE	ISHARES MSCI SINGAPORE ETF	iShares MSCI Singapore	648.76	-1	-2	29	88	0.33	0.89	1.70	-10.89
TAIWAN	ISHARES MSCI TAIWAN ETF	iShares MSCI Taiwan	5,383.89	85	105	382	1,672	0.23	1.72	6.23	27.74
VIETNAM	VANECK VIETNAM ETF	Market Vectors Vietnam	445.70	9	9	34	3	2.28	3.92	9.59	9.38
LATIN AMERICA											
ARGENTINA	GLOBAL X MSCI ARGENTINA ETF	Global X MSCI Argentina ETF	47.62	-0	-1	2	-32	1.00	0.38	6.55	14.40
BRAZIL	ISHARES MSCI BRAZIL CAPPED E	iShares MSCI Brazil Capped	6,431.89	-40	-194	701	-4,574	1.14	1.67	11.97	-21.54
MEXICO	ISHARES MSCI MEXICO CAPPED	iShares MSCI Mexico Capped	1,244.70	6	9	25	307	2.52	4.08	7.44	-3.20
STYLE(US)											
LARGE-CAP CORE	SPDR S&P 500 ETF TRUST	SPDR S&P 500 ETF	328,546.25	3,745	9,281	667	16,579	-0.19	0.98	2.60	15.41
LARGE-CAP GROWTH	INVESCO QQQ TRUST SERIES	INVECO QQQ	152,684.19	1,891	2,630	8,069	65,618	0.09	1.31	4.45	47.20
LARGE-CAP VALUE	ISHARES RUSSELL 1000 VALUE E	iShares Russell 1000 Value	43,512.42	179	386	1,935	875	-0.28	0.43	1.99	-1.06
MID-CAP CORE	ISHARES CORE S&P MIDCAP ETF	iShares S&P MidCap 400	53,808.33	-125	543	3,197	125	-1.03	0.16	5.15	10.61
MID-CAP GROWTH	ISHARES RUSSELL MID-CAP GROW	iShares Russell MidCap Growth	15,344.24	-259	-164	758	3,725	-0.66	-1.49	4.25	34.01
MID-CAP VALUE	ISHARES RUSSELL MID-CAP VALU	iShares Russell MidCap Value	11,643.62	3	-8	318	-267	-0.78	0.10	2.47	0.71
SMALL-CAP CORE	ISHARES CORE S&P SMALL-CAP E	iShares S&P SmallCap 600	56,240.81	125	758	5,127	7,394	-1.71	0.32	6.69	8.34
SMALL-CAP GROWTH	ISHARES RUSSELL 2000 GROWTH	iShares Russell 2000 Growth	11,948.49	-105	180	1,074	2,131	-2.25	-1.37	8.48	32.98
SMALL-CAP VALUE	ISHARES RUSSELL 2000 VALUE E	iShares Russell 2000 Value	11,842.86	17	89	1,030	1,946	-1.68	0.46	6.08	1.17
SECTOR(US)											
CONSUMER DISCRETIONARY	CONSUMER DISCRETIONARY SELT	Cons. Disc. Select Sector SPDR	18,247.38	193	-158	724	3,910	0.03	1.17	1.57	27.36
CONSUMER STAPLES	CONSUMER STAPLES SPDR	Cons. Staples Select Sector SPDR	13,529.75	133	-74	-1,174	-14	-0.30	0.62	0.21	6.46
ENERGY	ENERGY SELECT SECTOR SPDR	Energy Select Sector SPDR	13,367.82	-55	183	1,311	2,358	-0.66	-1.31	2.37	-37.33
FINANCIALS	FINANCIAL SELECT SECTOR SPDR	Financial Select Sector SPDR	24,329.34	-49	544	1,707	-96	-0.34	0.94	3.98	-5.82
HEALTH CARE	HEALTH CARE SELECT SECTOR	Health Care Select Sector SPDR	25,268.49	151	345	250	5,152	0.47	0.78	2.31	10.23
INDUSTRIALS	INDUSTRIAL SELECT SECT SPDR	Industrial Select Sector SPDR	16,090.61	13	-389	335	5,605	-0.60	-0.41	-0.51	7.50
MATERIALS	MATERIALS SELECT SECTOR SPDR	Materials Select Sector SPDR	5,179.00	-19	29	-175	1,469	-0.24	-0.48	0.20	15.81
TECHNOLOGY	TECHNOLOGY SELECT SECT SPDR	Technology Select Sector SPDR	38,284.23	600	1,187	827	11,714	-0.48	1.42	5.20	41.70
TELECOM	VANGUARD TELECOM SERVICE ETF	Vanguard Telecom. Svcs.	3,267.40	41	39	108	1,153	-0.01	1.38	4.18	27.84
UTILITIES	UTILITIES SELECT SECTOR SPDR	Utilities Select Sector SPDR	11,873.64	47	2	20	985	-0.02	0.74	-2.18	-4.87
REAL ESTATE	REAL ESTATE SELECT SECTOR SPDR	Real Estate Select Sector SPDR	2,226.16	19	100	-38	-1,379	-0.77	0.76	-1.59	-7.11
BOND											
TOTAL	ISHARES CORE U.S. AGGREGATE	iShares Core U.S. Aggregate Bond	84,942.91	153	214	1,423	15,665	0.02	0.20	-0.33	5.04
SHORT-TERM BOND	VANGUARD SHORT-TERM BOND ETF	Vanguard Short-Term Bond	29,236.16	48	202	1,131	6,713	0.02	-0.04	-0.06	2.79
MID-TERM BOND	ISHARES 7-10 YEAR TREASURY B	iShares 7-10 Year T-Bond	14,825.20	5	-537	-1,544	-2,815	-0.02	0.09	-0.50	8.68
LONG-TERM BOND	ISHARES 20+ YEAR TREASURY BO	iShares 20+ Year Treasury Bond	18,991.28	-62	124	437	1,681	-0.13	0.13	-1.79	16.00
HIGH YIELD BOND	SPDR BARCLAYS HIGH YIELD BD	SPDR Barclays High Yield Bond	12,608.44	92	369	-70	1,148	-0.04	0.84	1.00	-0.85
TIPS BOND	ISHARES TIPS BOND ETF	iShares TIPS Bond	26,282.27	3	140	1,749	5,487	-0.05	0.20	0.68	9.19
EMERGING MARKET BOND	ISHARES JP MORGAN USD EMERGI	iShares JPMorgan USD Emerging Mkts	19,100.25	7	6	15	3,301	0.15	0.70	1.26	0.99
CURRENCY											
DOLLAR	INVESCO DB US DOL IND BU	INVESCO DB US Dollar Bullish	372.63	0	21	21	144	-0.33	-0.16	-2.22	-6.55
EURO	INVESCO CURRENCYSHARES EURO	CurrencyShares Euro Trust	326.98	7	-1	23	40	0.27	0.11	2.60	8.22
YEN	INVESCO CURRENCYSHARES JAPAN	CurrencyShares Japanese Yen Trust	245.50	-1	-1	-8	53	0.29	-0.20	0.76	4.30
POUND	INVESCO CURRENCYSHARES BRITI	CurrencyShares British Pound Sterling	149.41	-1	-0	14	-18	0.42	0.28	1.19	1.53
YUAN	WISDOMTREE CHINESE YUAN STRA	WisdomTree Chinese Yuan	36.68	-0	0	1	10	-0.20	-0.27	0.31	8.72
EMERGING CURRENCY	WISDOMTREE EMERGING CURRENCY	WisdomTree Emerging Currency	16.56	0	0	2	-2	-0.20	0.16	1.57	-1.14
Carry Trade	INVESCO DB G10 CURR HARV	INVESCO DB G10 Currency Harvest	11.98	-0	-0	-2	-12	-0.19	-0.10	-1.01	-1.91
REITS / REAL ESTATE											
REITS	VANGUARD REIT ETF	Vanguard REIT	30,661.58	227	-86	928	-6,410	-0.85	-0.94	-0.40	-9.84
REAL ESTATE(US)	ISHARES US REAL ESTATE ETF	iShares US Real Estate	5,389.51	-21	-790	665	1,028	-0.81	0.25	-9.36	
REAL ESTATE(ex US)	SPDR DJ INTERNATIONAL REAL E	SPDR DJ International Real Estate	912.32	3	23	21	-1,134	0.86	3.64	5.34	-11.96
COMMODITY											
COMMODITY TOTAL	INVESCO DB COMMODITY IND	INVESCO DB Commodity	1,287.48	-9	-16	178	-141	0.28	0.07	4.38	-8.78
WTI	UNITED STATES OIL FUND LP	United States Oil	3,666.04	-41	-150	-57	2,469	0.58	0.43	5.84	-68.01
NATURAL GAS	US NATURAL GAS FUND LP	United States Natural Gas	368.89	-30	-65	-11	-69	4.36	-9.14	-16.51	-47.51
GOLD	SPDR GOLD SHARES	SPDR Gold Shares	70,474.19	137	-155	2,728	26,685	0.36	0.27	5.81	23.41
SILVER	ISHARES SILVER TRUST	iShares Silver Trust	14,562.49	-1	-86	2,251	7,761	-0.16	0.04	15.87	46.22
COPPER	IPATH BLOOMBERG COPPER SUBIN	iPath Bloomberg Copper Subindex TR ETN	18.26	0	-0	1	-1	-0.24	-0.21	2.46	23.77
BASE METALS	INVESCO DB BASE METALS F	INVESCO DB Base Metals	172.09	-0	-3	6	55	-1.93	-2.15	0.17	15.80
ALUMINUM	IPATH BLOOMBERG ALUMINUM SUB	iPath Bloomberg Aluminum Subindex TR ETN	0.62	0	-0	-0	-0	0.00	0.40	0.20	-33.02
LEAD	IPATH BLOOMBERG LEAD SUBINDEX	iPath Bloomberg Lead Subindex TR ETN	0.64	-0	-0	-0	0	-0.92	1.14	-5.47	-2.38
TIN	IPATH BLOOMBERG TIN SUBINDEX	iPath Bloomberg Tin Subindex TR ETN	0.40	0	0	0	-1	0.00	-75.15	-75.15	-87.80
COFFEE	IPATH BLOOMBERG COFFEE SUBIN	iPath Bloomberg Coffee Subindex TR ETN	26.31	-1	-1	-1	-21	0.59	-0.39	0.10	-16.04
COTTON	IPATH BLOOMBERG COTTON SUBIN	iPath Bloomberg Cotton Subindex TR ETN	2.22	0	-0	0	-1	0.00	0.00	-2.76	-2.67

* AUM은 전일 기준(월요일은 당일 기준)