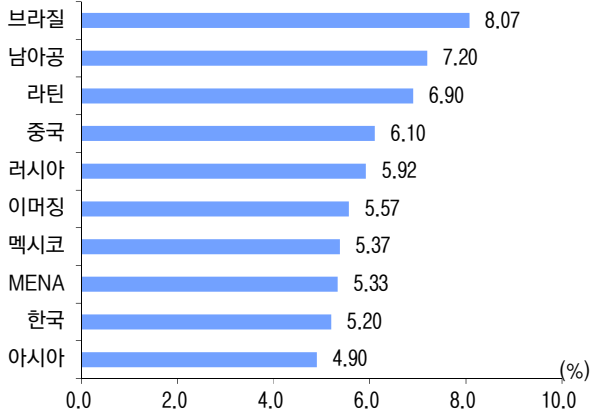




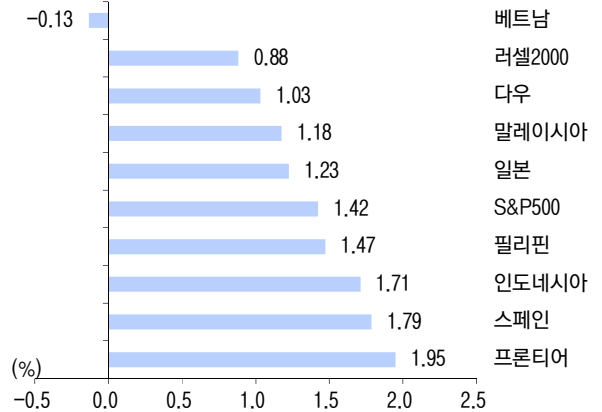
1. Performance(Main index & ETF)

그림1 지역 및 국가 수익률 상위 10 위



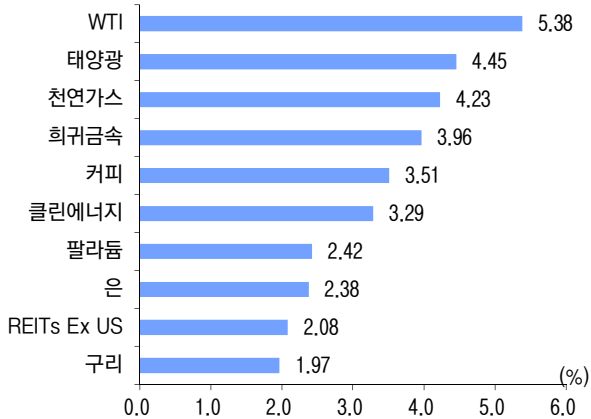
자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림2 지역 및 국가 수익률 하위 10 위



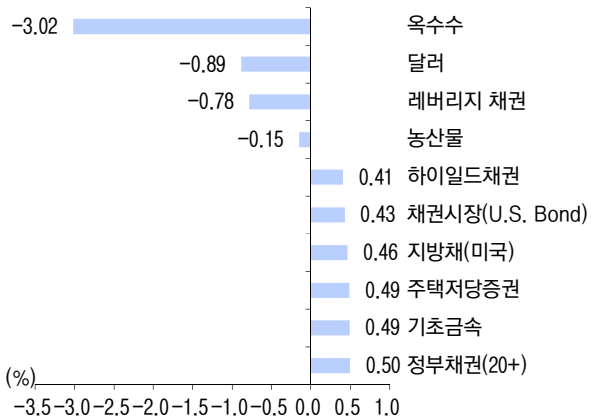
자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림3 자산 수익률 상위 10 위



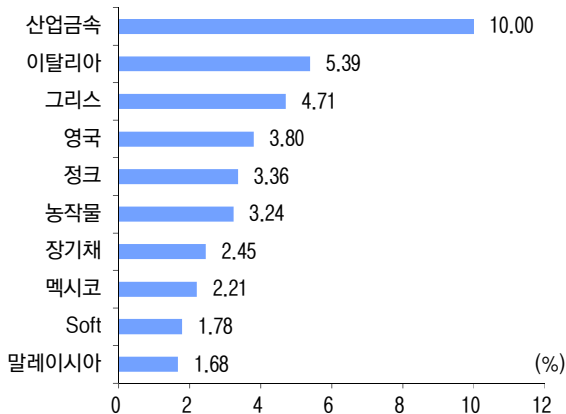
자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림4 자산 수익률 하위 10 위



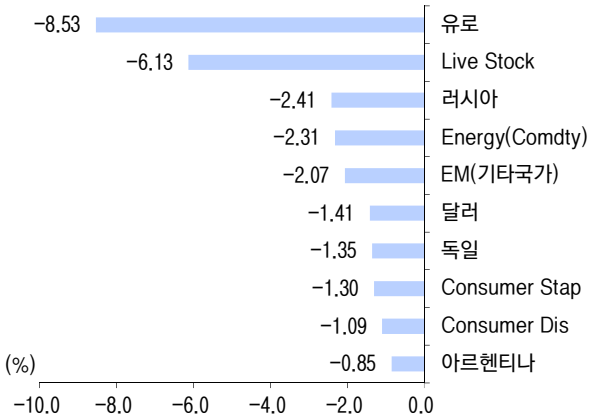
자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림5 주간 상위 10 유입강도(Fund Flow/AUM)



자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림6 주간 하위 10 유입강도(Fund Flow/AUM)



자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터



2. 신규상장 ETF List

표1 최근 신규상장 ETF(32/42)

상장일자	ETF 이름	Ticker	상장 거래소	AUM(\$)	Avg. D Vol(\$)	보수 비율	평균 스프레드	분류
07/07/2017	iShares Russell 2500 ETF	SMMD	Bats	4.0M	-	0.15%	0.14%	미국
06/29/2017	WisdomTree U.S. Multifactor Fund	USMF	Bats	2.5M	109.72K	0.28%	0.25%	미국
06/29/2017	Goldman Sachs ActiveBeta U.S. Small Cap Equity ETF	GSSC	NYSE Arca	12.09M	570.19K	0.20%	0.21%	미국 소형주
06/28/2017	TrimTabs All Cap International Free-Cash-Flow ETF	TTAI	Bats	3.74M	126.7K	0.59%	0.85%	DM시장(Ex US)
06/28/2017	U.S. Global GO GOLD and Precious Metal Miners ETF	GOAU	NYSE Arca	2.33M	397.5K	0.60%	0.52%	글로벌 금 채광
06/28/2017	Virtus Enhanced Short U.S. Equity ETF	VESH	NYSE Arca	2.49M	-	0.55%	-	미국 대형주
06/27/2017	ClearShares OCIO ETF	OCIO	NYSE Arca	42.67M	-	0.67%	-	TargetOutcome
06/22/2017	VictoryShares US Multi-Factor Min Volatility	VSMV	Nasdaq	2.49M	26.41K	0.35%	0.22%	미국
06/21/2017	First Trust Developed International Equity Select ETF	RNDM	Nasdaq	4.93M	11.23K	0.65%	0.17%	DM시장(Ex US)
06/21/2017	First Trust Emerging Markets Equity Select ETF	RNEM	Nasdaq	5.12M	5.52K	0.77%	0.18%	EM시장
06/21/2017	First Trust Large Cap US Equity Select ETF	RNLC	Nasdaq	1.99M	5.58K	0.60%	0.28%	미국 대형주
06/21/2017	First Trust Mid Cap US Equity Select ETF	RNMC	Nasdaq	1.99M	2.39K	0.60%	0.32%	미국 중형주
06/21/2017	First Trust Small Cap US Equity Select ETF	RNSC	Nasdaq	2.0M	2.71K	0.60%	0.32%	미국 소형주
06/21/2017	First Trust US Equity Dividend Select ETF	RNDV	Nasdaq	1.97M	5.5K	0.50%	0.28%	미국 대형주
06/21/2017	First Trust California Municipal High Income ETF	FCAL	NYSE Arca	9.97M	7.7K	0.50%	0.22%	캘리포니아 지방채
06/20/2017	Guggenheim Multi-Factor Large Cap ETF	GMFL	NYSE Arca	3.73M	13.42K	0.25%	0.25%	미국 대형주
06/19/2017	Pacer Developed Markets International Cash Cows 100 ETF	ICOW	Bats	2.57M	28.69K	0.65%	0.51%	DM시장(Ex US)
06/19/2017	Pacer US Small Cap Cash Cows 100 ETF	CALF	Bats	2.52M	52.14K	0.59%	0.28%	미국 소형주
06/13/2017	Brand Value ETF	BVAL	NYSE Arca	1.52M	19.56K	0.65%	0.40%	미국
06/13/2017	Cushing 30 MLP Index ETN	PPLN	NYSE Arca	4.68M	27.2K	0.95%	0.61%	美 MLP
06/08/2017	Goldman Sachs Access Investment Grade Corporate Bond ETF	GIGB	NYSE Arca	54.82M	1.01M	0.14%	0.06%	美 회사채
06/07/2017	NuShares ESG International Developed Markets Equity ETF	NUDM	Bats	9.98M	8.26K	0.40%	0.22%	DM시장(Ex US)
06/07/2017	NuShares ESG Emerging Markets Equity ETF	NUEM	Bats	10.14M	21.6K	0.45%	0.23%	EM시장
06/06/2017	FormulaFolios Hedged Growth ETF	FFHG	Bats	33.63M	-	1.15%	-	TargetOutcome
06/06/2017	FormulaFolios Income ETF	FFTI	Bats	98.71M	4.22M	1.00%	0.15%	글로벌 채권
06/01/2017	Amplify YieldShares Oil Hedged MLP Income ETF	AMLX	Bats	2.23M	-	0.85%	-	TargetOutcome
05/24/2017	Cambria Core Equity ETF	CCOR	NYSE Arca	104.85M	513.55K	1.05%	0.28%	美 대형주
05/23/2017	ClearBridge Dividend Strategy ESG ETF	YLDE	Nasdaq	2.55M	7.96K	0.59%	0.31%	글로벌 시장
05/23/2017	ClearBridge Large Cap Growth ESG ETF	LRGE	Nasdaq	2.61M	4.14K	0.59%	0.31%	글로벌 대형 성장주
05/22/2017	GraniteShares Bloomberg Commodity Broad Strategy No K-1 ETF	COMB	NYSE Arca	2.49M	95.76K	0.25%	0.38%	원자재 브로드마켓
05/22/2017	GraniteShares S&P GSCI Commodity Broad Strategy No K-1 ETF	COMG	NYSE Arca	2.4M	3.59K	0.35%	0.53%	원자재 브로드마켓
05/19/2017	JPMorgan Ultra-Short Income ETF	JPST	Bats	42.54M	1.22M	0.18%	0.06%	美 단기투자격채

자료: ETF.COM, 이베스트투자증권 리서치센터

표2 최근 신규상장 ETF(10/42)

상장일자	ETF 이름	Ticker	상장 거래소	AUM(\$)	Avg. D Vol(\$)	보수 비율	평균 스프레드	분류
05/18/2017	WisdomTree Barclays Yield Enhanced U.S. Short-Term Aggregate Bond Fund	SHAG	Bats	5.01M	114.55K	0.12%	0.13%	美 단기 투자채
05/16/2017	IQ Chaikin U.S. Small Cap ETF	CSML	Nasdaq	147.14M	2.88M	0.35%	0.19%	美 소형주
05/11/2017	Hartford Multifactor Low Volatility US Equity ETF	LVUS	Bats	3.78M	8.44K	0.29%	0.23%	미국 시장
05/11/2017	Hartford Multifactor Low Volatility International Equity ETF	LVIN	Bats	2.55M	14.88K	0.39%	0.38%	글로벌 시장(Ex US)
05/10/2017	Principal Active Global Dividend Income ETF	GDVD	Bats	429.65M	33.54K	0.58%	0.97%	글로벌 시장
05/04/2017	ClearBridge All Cap Growth ETF	CACG	Nasdaq	33.15M	366.07K	0.53%	0.23%	글로벌 성장주
05/03/2017	Direxion Daily MSCI Mexico Bull 3X Shares	MEXX	NYSE Arca	3.09M	-	1.09%	-	멕시코
05/03/2017	Direxion Daily Utilities Bull 3X Shares	UTSL	NYSE Arca	2.59M	-	1.01%	-	美유틸리티
05/03/2017	Direxion Daily Industrials Bull 3X Shares	DUSL	NYSE Arca	2.81M	-	1.08%	-	美산업재
05/03/2017	Direxion Daily Transportation Bull 3X Shares	TPOR	NYSE Arca	2.96M	-	1.08%	-	美교통인프라

자료: ETF.COM, 이베스트투자증권 리서치센터



3. 상장폐지 ETF List

표3 최근 상장폐지 ETF(42/42)

폐지 일자	ETF 이름	Ticker	AUM(\$)	분류	비고
2016-11-11	SPDR MSCI International Real Estate Currency Hedged ETF	HREX	2.06M	글로벌 리츠(Ex US)	-
2016-11-14	SPDR MSCI Taiwan StrategicFactors ETF	QTWN	6.0M	대만 시장	-
2016-11-14	SPDR MSCI Mexico StrategicFactors ETF	QMEX	2.25M	멕시코 시장	-
2016-11-14	SPDR MSCI South Korea StrategicFactors ETF	QKOR	2.68M	한국 시장	-
2016-11-14	Financial Services Select Sector SPDR Fund	XLFS	89.05M	미국 금융주	-
2016-11-28	Credit Suisse X-Links Cushing MLP Infrastructure ETN	MLPN	361.72M	미국 MLPs	-
2016-12-08	VelocityShares 3x Inverse Crude Oil ETN	DWTI	171.58M	원유 인버스	-
2016-12-08	VelocityShares 3x Long Crude Oil ETN	UWTI	573.66M	원유 롱	-
2016-12-15	iShares iBonds Dec 2016 Term Corporate ETF	IBDF	65.1M	미국 단기회사채	-
2016-12-15	Oppenheimer Navellier Overall A-100 Revenue ETF	RWV	7.19M	미국 시장	-
2016-12-29	Guggenheim BulletShares 2016 Corporate Bond ETF	BSCG	447.28M	미국 단기회사채	-
2016-12-29	Guggenheim BulletShares 2016 High Yield Corporate Bond ETF	BSJG	408.32M	미국 하이일드	-
2017-01-21	RBC Yorkville MLP Distribution Growth Leaders ETN	YGRO	15.53M	미국 MLPs	-
2017-01-23	ETFS Zacks Earnings Small-Cap U.S. Index Fund	ZSML	1.34M	미국 소형주	-
2017-01-23	ETFS Zacks Earnings Large-Cap U.S. Index Fund	ZLRG	1.37M	미국 대형주	-
2017-02-10	Gavekal Knowledge Leaders Emerging Markets ETF	KLEM	4.69M	이머징 시장	-
2017-03-13	RBC S&P 500 Trend Allocator Index ETN	TALL	-	자산배분	-
2017-03-22	WisdomTree Japan Hedged Tech Media & Telecom Fund	DXJT	1.42M	일본시장	-
2017-03-22	WisdomTree Japan Quality Dividend Growth Fund	JDG	2.61M	일본시장	-
2017-03-22	WisdomTree International Hedged Equity Fund	HDWM	2.65M	글로벌 시장	-
2017-03-22	WisdomTree International Hedged SmallCap Dividend Fund	HDLS	3.86M	글로벌 시장	-
2017-03-22	WisdomTree Australia & New Zealand Debt Fund	AUNZ	14.65M	호주 투자적격채	-
2017-03-22	WisdomTree Indian Rupee Fund	ICN	9.11M	인도 루피	-
2017-03-22	WisdomTree Korea Hedged Equity Fund	DXKW	8.31M	한국 시장	-
2017-03-31	PIMCO Diversified Income Active ETF	DI	43.13M	글로벌 투자적격채	-
2017-03-31	PIMCO Global Advantage Inflation-Linked Bond Active ETF	ILB	81.66M	글로벌 투자적격채	-
2017-03-31	Direxion Daily Cyber Security & IT Bear 2x Shares	HAKD	1.14M	글로벌 IT인버스	-
2017-03-31	Direxion Daily Pharmaceutical & Medical Bull 2x Shares	PILL	1.21M	美 헬스케어 레버리지	-
2017-03-31	Direxion Daily Pharmaceutical & Medical Bear 2x Shares	PILS	2.18M	美 헬스케어 인버스	-
2017-04-03	AdvisorShares Athena High Dividend ETF	DIVI	-	글로벌 시장	-
2017-05-12	AdvisorShares Morgan Creek Global Tactical ETF	GTAA	6.1M	위험분산형 포트	-
2017-05-12	AdvisorShares Global Echo ETF	GIVE	4.9M	위험분산형 포트	-
2017-05-15	Deutsche X-Trackers MSCI Australia Hedged Equity ETF	DBAU	4.1M	아태 시장	-
2017-05-15	Deutsche X-Trackers MSCI Spain Hedged Equity ETF	DBSP	2.6M	유럽 시장	-
2017-05-15	Deutsche X-trackers Dow Jones Hedged International Real Estate ETF	DBRE	3.5M	글로벌 리츠	-
2017-05-15	Deutsche X-trackers S&P Hedged Global Infrastructure ETF	DBIF	3.9M	유틸리티	-
2017-05-15	Deutsche X-Trackers Japan JPX-Nikkei 400 Hedged Equity ETF	JPNH	3.5M	일본 시장	-
2017-05-25	Credit Suisse X-Links Long/Short Equity ETN	CSLS	14.0M	롱-숏	-
2017-06-01	REX Gold Hedged FTSE Emerging Markets ETF	GHE	1.4M	EM 시장	-
2017-06-02	Credit Suisse X-Links Commodity Rotation ETN	CSCR	1.0M	원자재	-
2017-06-02	Credit Suisse FI Enhanced Big Cap Growth ETN	FIBG	7.0M	美 대형주 레버리지	-
2017-06-08	iPath Short Enhanced MSCI Emerging Markets Index ETN	EMSA	0.7M	EM 레버리지	-

자료: ETF.COM, 이베스트투자증권 리서치센터



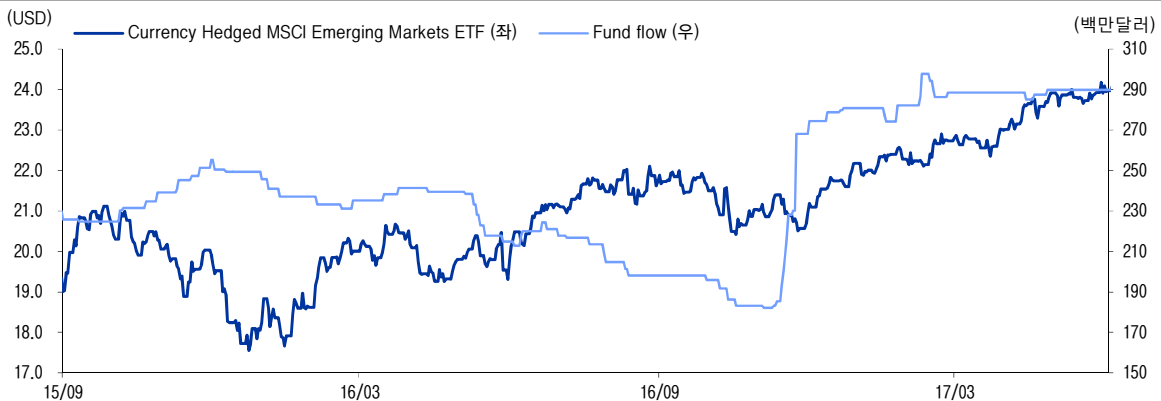
4. Weekly Top 10 Creations & Redemptions

표4 Weekly Top 10 Creations & Redemptions

Ticker	Top 10 Creations Fund Name	Net Flows	Rank	Ticker	Top 10 Redemptions Fund Name	Net Flows
HEEM	Currency Hedged MSCI Emerging Markets ETF	17.77%	1	XRT	SPDR S&P Retail ETF	-50.89%
DBB	DB Base Metals Fund	14.74%	2	PEZ	DWA Consumer Cyclical Momentum	-40.90%
EUFN	MSCI Europe Financials Sector Index Fund	14.44%	3	DBEF	MSCI EAFE Hedged Equity Fund	-13.82%
OIH	Market Vectors Oil Services ETF	11.23%	4	FTA	Large Cap Value AlphaDEX Fund	-11.81%
NIB	Dow Jones-UBS Cocoa Total Return Sub-Index ETN	7.90%	5	FTC	Large Cap Growth AlphaDEX Fund	-11.78%
SHV	Short Treasury Bond ETF	7.81%	6	FUTY	MSCI Utilities Index ETF	-9.07%
XME	SPDR S&P Metals & Mining ETF	7.08%	7	KBWB	KBW Bank Portfolio	-8.74%
JNK	SPDR Barclays Capital High Yield Bond ETF	6.54%	8	FXE	CurrencyShares Euro Currency Trust	-8.60%
TLT	20+ Year Treasury Bond ETF	5.76%	9	COW	DJ-UBS Livestock Total Return Sub-Index ETN	-7.86%
DBA	DB Agriculture Fund	5.63%	10	EWZS	iShares MSCI Brazil Small-Cap ETF	-6.33%

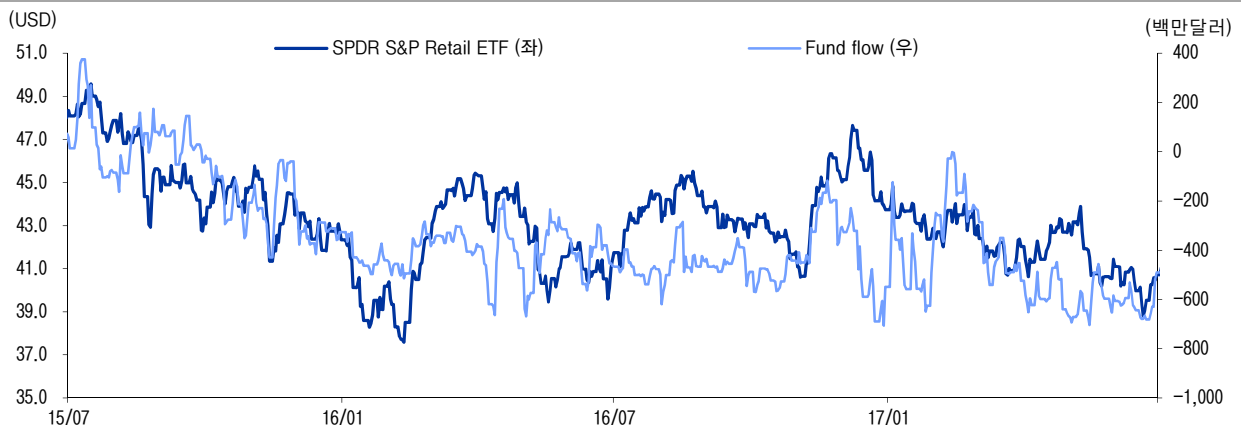
자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림7 Top Creation ETF Price & Fund Flow



자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림8 Top Redemption ETF Price & Fund Flow



자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터



5. eBest ETF Universe Fund Flow

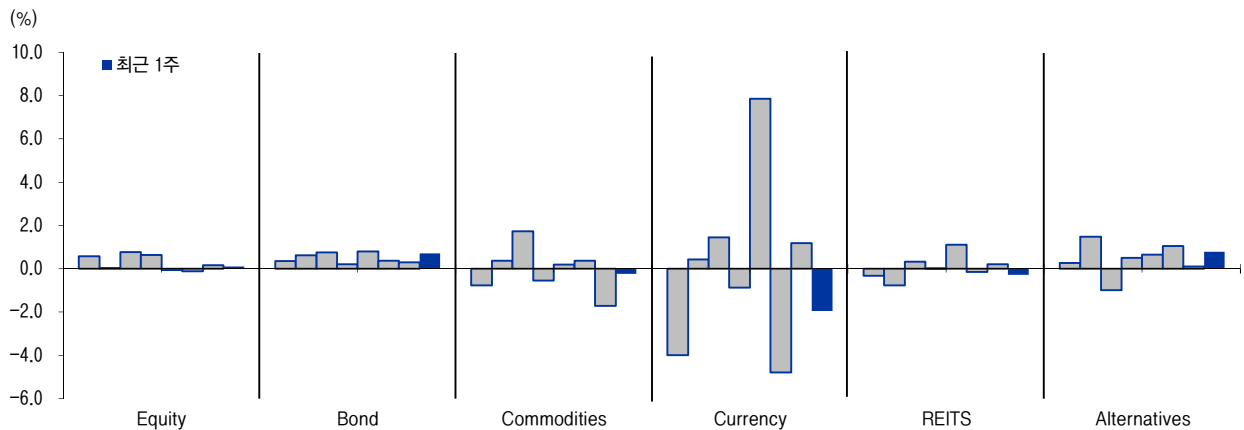
1. Overview

표5 Fund Flow Overview

유형	Net flow (\$ mn)	Aum (\$ mn)	4W (%AUM)	Recent 8 Weeks(% AUM)							
				21주	22주	23주	24주	25주	26주	27주	28주
Equity	1,973.45	1,939,946	0.10	0.58	0.03	0.78	0.63	-0.06	-0.12	0.17	0.10
Bond	4,087.62	186,681	2.19	0.36	0.62	0.76	0.21	0.80	0.37	0.29	0.71
Commodities	-782.33	57,362	-1.36	-0.77	0.37	1.73	-0.55	0.19	0.38	-1.71	-0.23
Currency	47.21	2,129	2.22	-3.99	0.43	1.46	-0.87	7.85	-4.79	1.18	-1.95
REITS	547.08	60,767	0.90	-0.32	-0.77	0.33	0.02	1.11	-0.15	0.21	-0.28
Alternatives	105.26	7,703	1.37	0.27	1.48	-0.98	0.51	0.65	1.06	0.10	0.79

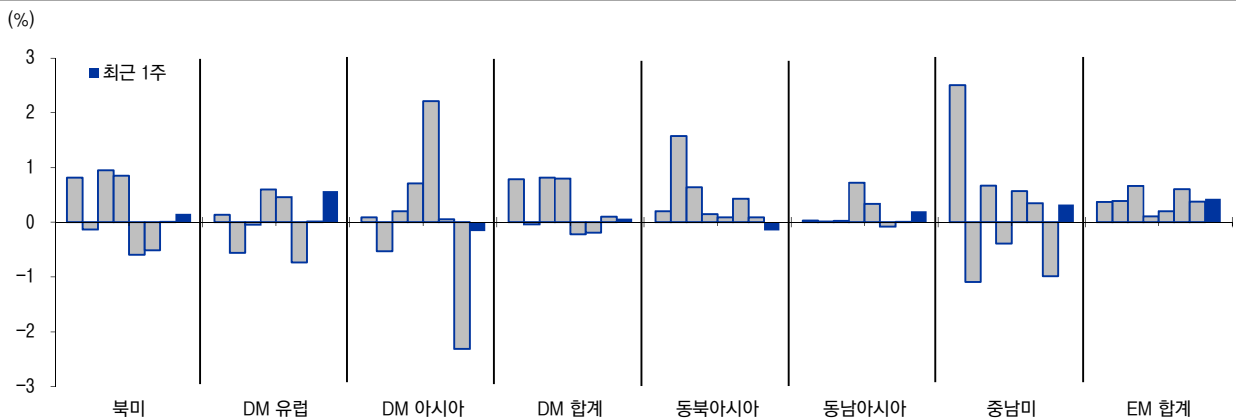
자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림9 Fund Flow Overview(AUM 대비)



자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림10 Equity Index ETF Fund Flow(AUM 대비)



자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

2. Equity

표6 Equity Index ETF Fund Flow

		Net flow (\$ mn)	Aum (\$ mn)	4W (%AUM)	Recent 8 Weeks(% AUM)							
					21주	22주	23주	24주	25주	26주	27주	28주
DM	지역지수	7,661.08	213,689	3.59	0.82	0.67	0.31	0.55	1.34	1.67	0.97	-0.40
	북미	-11,264.06	1,187,794	-0.95	0.82	-0.14	0.95	0.85	-0.59	-0.52	0.01	0.15
	유럽	205.53	36,142	0.57	0.13	-0.56	-0.05	0.60	0.46	-0.73	0.01	0.57
	아시아	-77.92	32,649	-0.24	0.09	-0.53	0.21	0.71	2.21	0.06	-2.32	-0.16
	DM 합계	-3,475.37	1,470,274	-0.24	0.79	-0.04	0.82	0.80	-0.22	-0.19	0.10	0.07
EM	지역지수	2,906.66	136,378	2.13	0.33	0.37	0.75	0.11	0.28	0.73	0.53	0.57
	동북아시아	69.52	15,046	0.46	0.20	1.58	0.64	0.15	0.09	0.43	0.09	-0.15
	동남아시아	58.81	11,780	0.50	0.03	0.01	0.02	0.72	0.34	-0.08	0.00	0.20
	중남미	17.50	7,078	0.25	2.50	-1.09	0.67	-0.39	0.57	0.35	-0.98	0.33
	기타	-228.59	2,930	-7.80	-0.47	0.56	-0.50	-1.66	-4.38	-0.78	-0.75	-2.07
	EM 합계	2,823.91	354	1.63	0.38	0.39	0.67	0.11	0.20	0.61	0.38	0.43

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

표7 국가별 Equity Index ETF Fund Flow

국가별	Net flow (\$ mn)	Aum (\$ mn)	4W (%AUM)	Recent 8 Weeks(% AUM)							
				21주	22주	23주	24주	25주	26주	27주	28주
미국	-11,279.26	1,184,812	-0.95	0.82	-0.13	0.95	0.85	-0.60	-0.52	0.01	0.15
캐나다	15.21	2,982	0.51	-0.62	-1.24	-0.01	1.61	0.70	1.15	-1.31	-
영국	61.30	2,693	2.28	-	-	-	-	0.49	-1.90	-	3.80
프랑스	28.78	515	5.59	-	-	-	6.00	5.59	-	-	-
독일	59.65	12,091	0.49	-	-0.57	-0.04	0.60	0.33	-0.76	-0.05	-1.35
스페인	-15.30	20,329	-0.08	0.10	-0.69	-0.04	0.72	0.40	-0.57	-0.06	-0.49
이탈리아	58.73	607	9.68	1.06	1.04	-	-0.35	1.69	-1.38	3.85	5.39
포르투갈	-3.93	45	-8.73	16.34	5.64	2.64	1.27	-5.02	-	-3.97	-
그리스	45.08	378	11.94	-	-0.38	-1.27	-	6.37	0.24	-	4.71
일본	-16.05	28,443	-0.06	-0.01	-0.70	0.28	0.82	2.52	0.24	-2.58	-0.18
호주	-56.09	1,816	-3.09	-	-	-0.96	-	-	-2.22	-1.00	-
홍콩	0.00	1,791	-	-	0.92	-	-	-	-	-	-
싱가폴	-5.78	599	-0.96	5.61	1.82	0.60	-	0.98	-1.96	-	-
한국	0.00	3,745	-	-	6.31	2.10	-	-	-	-	-
중국	69.52	7,798	0.89	0.34	0.17	0.24	0.28	0.17	0.83	0.17	-0.30
대만	0.00	3,503	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-
인도네시아	27.08	564	4.80	-	-	-3.05	-	1.92	0.23	1.41	1.16
필리핀	-7.26	195	-3.71	-	-	-	-	-1.87	-1.92	-	-
베트남	4.40	297	1.48	-2.92	0.25	0.75	-	0.25	1.24	-	-
말레이시아	9.49	435	2.18	1.72	-	-	-	0.55	-	-	1.68
태국	-7.80	405	-1.93	-	-	-2.87	0.01	-	-0.98	-0.99	-
인도	32.89	9,884	0.33	0.05	0.01	0.31	0.86	0.30	-0.07	-0.04	0.08
브라질	-60.02	5,670	-1.06	3.28	-0.24	-0.12	-0.30	-0.10	-	-0.90	-0.06
아르헨티나	1.47	174	0.85	7.41	0.86	0.85	-	-0.85	-1.68	4.36	-0.85
멕시코	76.05	1,234	6.16	-1.69	-5.47	4.65	-0.88	3.84	2.15	-2.04	2.21
러시아	-228.59	2,516	-9.08	-0.55	0.65	-0.58	-1.72	-5.10	-0.92	-0.88	-2.41
남아공	0.00	414	-	-	-	-	-1.28	-	-	-	-

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

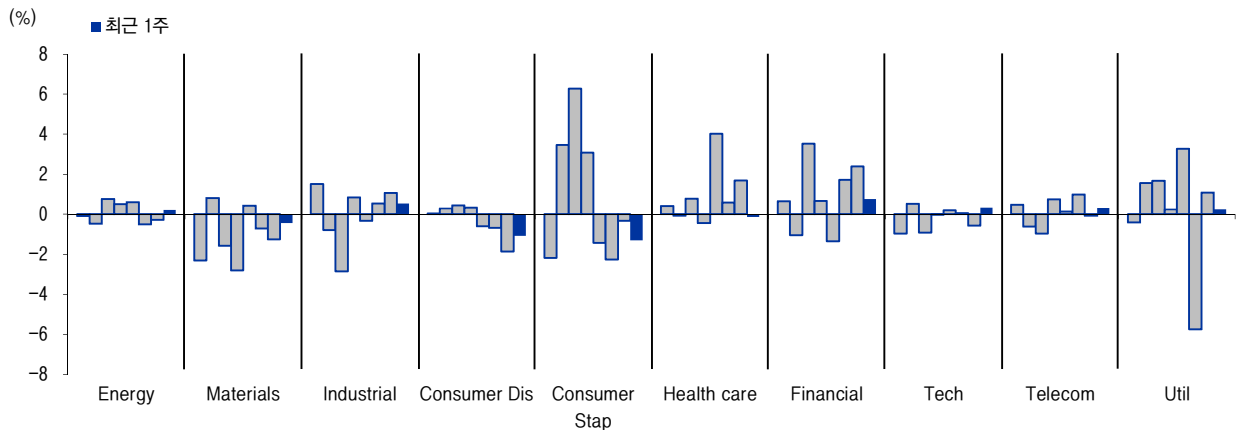
3. Style & Sector

표8 Style & Sector ETF Fund Flow

Style & Sector	Net flow (\$ mn)	Aum (\$ mn)	4W (% AUM)	Recent 8 Weeks(% AUM)								
				21주	22주	23주	24주	25주	26주	27주	28주	
Style												
Value	1.35	312,262.46	0.00	-0.00	-0.01	0.17	0.39	0.14	-0.20	-0.08	0.72	
Growth	-24.86	196,952.64	-0.01	1.18	-0.03	0.62	0.89	-0.96	-1.14	0.49	1.63	
Cyclical	-828.95	169,873.66	-0.49	-0.52	0.09	-0.70	-0.20	0.20	-0.24	-0.51	0.06	
Defense	1,799.22	80,156.00	2.24	-0.27	0.94	2.05	0.49	2.57	-1.12	1.13	-0.30	
Sector												
Energy	12.29	48,021.33	0.03	-0.09	-0.48	0.77	0.52	0.61	-0.51	-0.29	0.21	
Materials	-555.93	28,196.87	-1.97	-2.30	0.82	-1.57	-2.80	0.44	-0.71	-1.25	-0.45	
Industrial	435.55	23,650.19	1.84	1.52	-0.79	-2.86	0.84	-0.33	0.55	1.08	0.55	
Consumer Discretionary	-720.50	17,339.83	-4.16	0.04	0.29	0.45	0.34	-0.60	-0.68	-1.87	-1.09	
Consumer Staples	-914.01	17,664.30	-5.17	-2.17	3.47	6.27	3.08	-1.43	-2.25	-0.34	-1.30	
Health care	2,876.84	45,292.19	6.35	0.42	-0.08	0.78	-0.44	4.03	0.59	1.69	-0.14	
Financial	1,654.63	46,429.57	3.56	0.66	-1.05	3.53	0.67	-1.36	1.73	2.39	0.77	
Tech	-0.36	52,665.44	-0.00	-0.97	0.53	-0.93	-0.03	0.20	0.05	-0.58	0.32	
Telecom	30.21	2,263.82	1.33	0.48	-0.62	-0.97	0.76	0.13	0.99	-0.07	0.30	
Util	-193.81	14,935.69	-1.30	-0.41	1.56	1.68	0.25	3.28	-5.74	1.09	0.24	

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림11 Sector ETF Fund Flow(AUM 대비)



자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

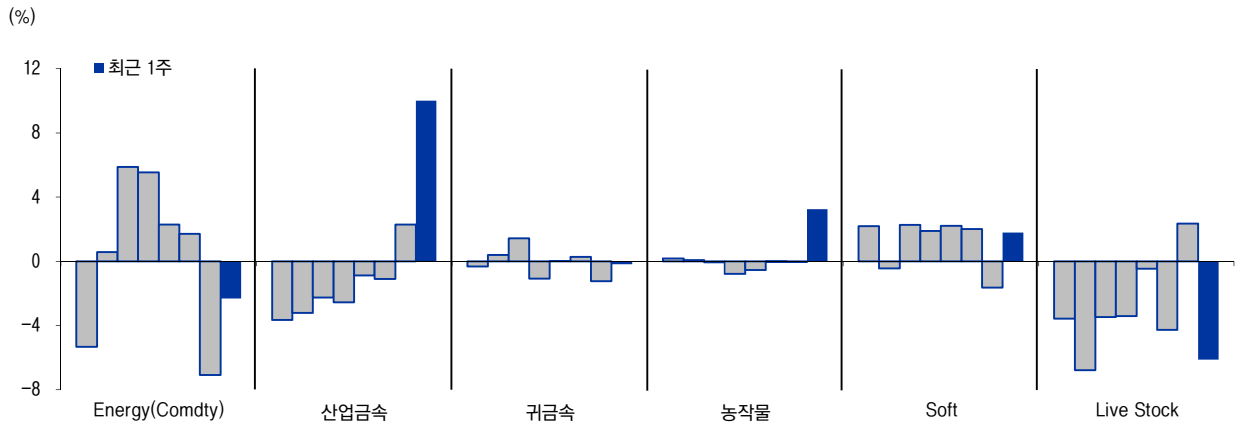
4. Commodity

표9 Commodity ETF Fund Flow

Commodity	Net flow (\$ mn)	Aum (\$ mn)	4W (% AUM)	Recent 8 Weeks (% AUM)							
				21주	22주	23주	24주	25주	26주	27주	28주
Energy	-277.29	4,784.36	-5.80	-5.32	0.58	5.89	5.55	2.28	1.71	-7.10	-2.31
Industrial	33.77	312.11	10.82	-3.66	-3.21	-2.26	-2.55	-0.88	-1.11	2.29	10.00
Precious Metal	-576.99	50,856.53	-1.13	-0.32	0.40	1.43	-1.08	0.00	0.27	-1.23	-0.19
Agriculture	30.05	1,121.76	2.68	0.18	0.08	-0.06	-0.78	-0.55	-0.02	-0.05	3.24
Soft	10.93	253.73	4.31	2.20	-0.44	2.26	1.90	2.20	2.01	-1.64	1.78
Live Stock	-2.79	33.19	-8.40	-3.59	-6.80	-3.47	-3.42	-0.46	-4.28	2.34	-6.13

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

그림12 Commodity ETF Fund Flow(AUM 대비)



자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

5. Currency

표10 Currency ETF Fund Flow

Currency	Net flow (\$ mn)	Aum (\$ mn)	4W (% AUM)	Recent 8 Weeks (% AUM)									
				21주	22주	23주	24주	25주	26주	27주	28주		
Major	달러	-32.53	739.12	-4.40	-1.29	-1.61	-2.27	-3.02	-2.05	-1.75	0.72	-1.41	
	비달러	유로	91.17	257.60	35.39	-29.69	11.28	20.15	-0.05	77.72	-28.73	4.42	-8.53
		엔	-25.78	140.65	-18.33	3.28	-	-	3.19	-12.29	-3.49	-3.60	-
		파운드	12.47	247.39	5.04	-	-	-	-	2.48	2.51	-	-
		스위스	-0.06	156.12	-0.04	-	-	3.22	-	-3.19	-	3.21	-
		코로나	0.00	22.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		캐나다	0.08	186.32	0.04	-	-	-	-	-1.99	-	2.04	-
DM	싱가폴	0.00	3.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	호주	0.00	167.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EM	전체	1.86	56.46	3.29	-	-	-	-	3.29	-	-	-	
	위안	0.00	59.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	인도	0.00	10.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	헤알	0.00	21.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
캐리	0.00	61.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

6. Bond & Alternatives

표11 Bond & Alternatives ETF Fund Flow

Bond	Net flow (\$ mn)	Aum (\$ mn)	4W (% AUM)	Recent 8 Weeks(% AUM)							
				21주	22주	23주	24주	25주	26주	27주	28주
All-term	2,483.66	91,739.06	2.71	0.47	0.37	0.50	0.49	0.48	1.36	0.51	0.33
단기	662.07	42,230.47	1.57	0.38	0.12	0.10	0.90	0.56	-0.33	-0.16	1.50
중기	-647.02	34,063.02	-1.90	0.16	0.34	2.03	0.02	0.85	-1.07	-1.41	-0.27
장기	1,588.91	18,648.07	8.52	0.14	3.57	1.22	-2.29	2.82	-0.24	3.24	2.45
회사채	3,073.84	95,830.30	3.21	1.07	1.20	1.15	0.62	0.65	1.20	-0.04	1.38
정크	1,185.71	41,090.82	2.89	1.00	2.48	-1.23	1.99	-2.77	0.65	1.74	3.36
이머징	-910.57	23,062.76	-3.95	1.01	2.82	3.65	0.98	0.44	-1.40	-3.70	0.70
인플레이헷지	159.00	35,504.28	0.45	0.21	0.48	0.60	0.09	0.19	0.01	0.12	0.13
REITs	547.08	60,767.35	0.90	-0.32	-0.77	0.33	0.02	1.11	-0.15	0.21	-0.28
Multi Asset	81.53	5,671.98	1.44	0.40	0.24	0.48	0.52	0.36	0.48	0.15	0.43
Alternative	23.72	2,030.74	1.17	-0.13	1.25	-1.46	-0.01	0.28	0.58	-0.05	0.36

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터



6. 주요 ETF Fund Flow

1. Region

표12 대표 ETF Region Fund Flow

Region	Ticker	Fund Flow(백만달러)											
		1Q17		2Q17			3Q17		Recent 6 Weeks				
		2월	3월	4월	5월	6월	7월	23주	24주	25주	26주	27주	28주
전세계	ACWI	-50.2	-	-	-	105.9	-	-	-	-	105.9	-	-
전세계(exUS)	VEU	55.7	497.9	497.1	60.7	805.2	0.0	413.0	0.1	392.2	-	-	0.0
글로벌	선진시장	832.8	1,605.1	371.1	4,047.2	1,807.3	-	513.8	279.9	278.4	1,131.5	117.5	-
	유럽	24.7	119.8	304.9	1,831.5	1,908.7	55.1	56.0	843.8	870.9	111.2	82.8	55.1
	이머징	-	706.9	106.8	203.5	652.7	558.1	55.8	56.3	111.5	223.3	205.8	-
EM	아시아	-	201.5	126.7	183.8	188.7	193.2	93.6	54.2	67.1	40.6	-	-
	유럽	5.8	2.8	-	-	3.0	-	-	3.0	-	-	-	-
	라틴	-	-31.0	126.9	-159.8	-74.7	-22.8	-30.3	-7.6	-	-22.1	-37.4	-22.8
	MENA	-	-3.2	-	-	-3.0	-	-	-	-	-3.0	-	-
	프론티어	20.7	-	-	13.0	-4.4	-7.3	-	-4.4	-	-	-	-7.3

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

2. Country

표13 대표 ETF Country Fund Flow

Country	Ticker	Fund Flow(백만달러)												
		1Q17		2Q17			3Q17		Recent 6 Weeks					
		2월	3월	4월	5월	6월	7월	23주	24주	25주	26주	27주	28주	
미국	다우	DIA	-884.9	-76.3	145.5	-1,088.1	895.2	-344.4	-42.5	402.8	213.5	352.8	-31.5	-236.7
	S&P500	SPY	3,139.6	2,677.7	-5,504.2	-2,656.3	-1,342.6	-2,152.5	-2,743.5	5,287.0	-1,733.2	1,939.3	-2,087.9	-436.2
	나스닥	QQQ	287.7	1,460.4	331.5	1,071.2	-1,244.0	3,248.2	-314.9	798.1	-527.7	197.8	-1,425.5	548.3
	러셀2000	IWM	-1,723.6	1,426.8	1,804.2	-4,566.1	1,499.3	-818.9	802.8	807.9	2,096.3	-640.5	-1,539.9	231.5
유럽	영국	EWU	88.8	55.1	-	-139.5	-36.6	97.9	-	-	-	13.2	-49.8	-
	독일	EWG	58.0	81.8	171.3	290.0	27.0	-83.4	-75.1	-	37.5	-0.1	27.5	-
	프랑스	EWQ	-	36.3	-19.1	86.1	58.1	-	-	-	29.3	28.8	-	-
유럽 문제아	스페인	EWP	44.6	160.9	193.6	188.3	-4.6	-7.4	-	-	-	27.4	-32.0	-
	이태리	EWI	-65.0	-5.2	-5.6	-21.1	6.1	56.8	6.3	-	-2.1	10.2	-8.3	23.0
	포르투갈	PGAL	-	-	8.7	8.5	-0.5	-1.7	2.3	1.2	0.6	-2.3	-	-1.7
	그리스	GREK	-2.3	0.4	-0.8	48.6	18.8	20.0	-1.4	-4.8	-	24.1	1.0	-
선진 원자재	캐나다	EWC	-186.9	-320.2	-18.9	-208.3	103.1	-40.1	-36.6	-	47.4	20.9	34.9	-40.1
	호주	EWA	-22.3	-45.5	-44.9	-82.0	-56.1	-17.3	-	-17.2	-	-	-38.8	-17.3
동북 아시아	중국	FXI	-61.8	-5.9	-	-34.3	-	-37.1	-	-	-	-	-	-
	일본	EWJ	-347.0	-549.3	-46.0	-225.1	1,149.9	-854.9	-23.8	65.3	340.6	679.3	32.5	-743.2
	한국	EWY	-	-8.9	-149.2	80.9	217.1	-	219.8	78.1	-	-	-	-
	대만	EWT	-22.8	207.3	59.3	58.2	-	-	-	-	-	-	-	-
선진 아시아	홍콩	EWH	-	-9.8	-	21.0	16.1	-	16.1	-	-	-	-	-
	싱가폴	EWS	-17.5	-28.2	-11.4	55.7	-2.2	-	10.6	3.6	-	5.9	-11.7	-
동남& 남아시아	인도	EPI	-	-	-	24.9	35.2	-	-	35.2	-	-	-	-
	인도네시아	EIDO	-13.4	8.2	18.3	-38.3	1.4	14.9	-	-10.7	-	10.8	1.4	8.2
	말레이시아	EWM	-	74.9	18.3	47.8	2.4	7.1	-	-	-	2.4	-	-
	필리핀	EPHE	-1.6	1.7	19.9	-	-7.3	-	-	-	-	-3.6	-3.6	-
	태국	THD	15.2	19.2	-3.9	-23.2	-15.7	-3.9	-	-11.8	0.0	-	-3.9	-3.9
	베트남	VNM	12.3	-5.4	-0.7	-9.3	7.3	-	0.7	2.2	-	0.7	3.7	-
그외 EM	아르헨티나	ARGT	9.4	14.6	7.2	24.2	-1.3	5.9	1.5	1.5	-	-1.5	-2.9	7.4
	브라질	EWZ	564.2	206.1	-13.7	485.2	-32.7	-51.0	-10.5	-7.0	-17.1	1.9	-	-51.0
	러시아	RSX	-93.5	-172.4	-75.6	-63.8	-202.7	-78.3	17.8	-12.6	-39.8	-128.4	-21.9	-21.0
	멕시코	EWW	-236.6	-252.7	-262.5	-154.8	106.7	1.5	-67.6	53.4	-10.8	47.4	27.2	-26.6
	남아공	EZA	-	-0.1	5.4	-5.7	-5.5	-	-	-	-5.5	-	-	-

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

3. Style & Sector

표14 대표 ETF Style Fund Flow

Style	Ticker	Fund Flow(백만달러)												
		1Q17		2Q17			3Q17		Recent 6 Weeks					
		2월	3월	4월	5월	6월	7월	23주	24주	25주	26주	27주	28주	
Market CAP	대형주(미국)	OEF	-57.1	47.8	125.2	-127.9	5.4	15.7	-10.7	-32.3	10.7	21.6	5.3	-0.1
	중형주(미국)	MDY	595.4	-936.7	-540.7	-703.0	294.7	-130.5	-356.6	294.1	9.1	79.0	167.2	-68.0
	소형주(미국)	IWM	-1,723.6	1,426.8	1,804.2	-4,566.1	1,499.3	-818.9	802.8	807.9	2,096.3	-640.5	-1,539.9	231.5
	EM 대형주	IEMG	2,431.2	2,399.5	1,215.0	1,962.9	1,178.9	241.4	181.2	727.9	-	119.3	150.6	149.7
	EM 소형주	DGS	-	27.0	22.3	27.2	13.8	-	13.8	-	-	-	-	-
DIVIDEND	대형 배당주	SDY	-25.6	48.2	-13.2	-114.3	13.2	-9.0	-	-4.5	-9.0	17.8	8.9	4.4
	EM Dividend	DEM	44.3	16.5	12.2	41.2	-	-	-	-	-	-	-	-
	우선주	PFF	84.4	43.5	176.8	433.5	216.6	191.1	93.5	13.6	27.2	60.5	76.3	54.6
Volatility	VIX	VXX	207.6	-181.8	47.5	96.8	65.0	-58.6	33.6	29.7	5.7	70.9	-49.8	-19.8

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

표15 대표 ETF 가치/성장 Fund Flow

가치/성장	Ticker	Fund Flow(백만달러)												
		1Q17		2Q17			3Q17		Recent 6 Weeks					
		2월	3월	4월	5월	6월	7월	23주	24주	25주	26주	27주	28주	
가치	대형 가치주	IWD	447.3	232.3	655.6	-133.3	-743.8	-138.6	74.9	-236.3	-268.6	-244.4	-46.5	-266.1
	중형 가치주	IWS	71.8	33.8	-128.7	-53.8	72.8	25.2	16.8	79.8	105.3	-112.6	-16.6	25.2
	소형 가치주	IWN	-118.5	-108.3	3.0	-236.1	-146.3	33.7	-81.8	-53.0	83.8	-35.0	-83.3	-60.9
성장	대형 성장주	IWF	212.5	499.4	265.8	-257.7	-543.1	90.3	23.9	144.9	179.4	-560.7	-306.6	23.8
	중형 성장주	IJK	94.8	75.0	125.1	68.2	9.8	167.7	19.8	-19.7	-10.0	19.7	-	128.2
	소형 성장주	IWO	250.6	-320.6	3.5	57.1	-83.7	84.2	-33.6	33.4	-8.5	-75.0	-	-34.0
섹터	에너지	XLE	183.5	439.7	-316.0	-59.6	232.8	101.1	-268.0	257.6	292.0	-185.1	-53.7	212.9
	에너지(up)	XOP	-62.4	471.4	-171.3	-123.8	566.5	-130.5	-80.2	328.7	76.3	334.7	-196.3	-139.5
	Gold Miner	GDX	749.0	191.9	-1,065.6	-1,421.4	-677.8	-185.3	207.1	-284.2	-273.3	53.0	-282.8	-65.2
	소재	XLB	-187.6	-183.2	187.3	-201.2	-26.2	-105.9	85.6	51.3	-107.2	0.0	-21.5	-86.6
	산업재(미국)	XLI	371.5	-168.1	280.1	-136.5	-530.3	127.6	-149.6	-634.7	162.1	-6.7	111.9	75.7
	경기민감재(미국)	XLY	162.8	-328.8	-61.0	254.1	-283.5	-89.1	59.8	41.5	-27.5	-71.0	-281.8	-102.6
	필수소비재	XLP	274.9	-63.2	-126.0	-265.7	1,215.9	-208.5	451.2	974.7	502.1	-294.5	-398.0	0.7
	헬스케어/바이오테크	XLV	1,224.8	-115.0	-8.5	-5.2	679.9	54.6	4.7	43.4	-81.8	432.3	247.1	306.7
	금융주	XLF	1,245.2	-535.6	-752.9	-698.8	1,380.1	830.2	-244.2	1,197.9	317.4	-758.7	747.7	595.0
	테크놀로지	XLK	292.1	221.6	-134.8	-483.8	-565.3	-118.1	-31.7	-737.2	-161.5	293.6	26.1	-232.8
	통신	XTL	-	-3.5	3.5	-0.0	-	-7.1	-	-	-	-	-	-
	유틸리티	XLU	306.5	223.6	298.3	-220.7	-246.4	358.9	214.0	177.7	27.4	458.9	-875.3	265.9
	반도체	SMH	-42.5	133.7	20.6	120.8	-391.8	450.2	-3.8	-221.3	78.3	-162.3	-138.6	363.1
	바이오테크	IBB	-122.7	-44.5	-231.4	-261.3	1,262.5	16.6	4.4	147.1	-28.5	944.4	66.6	16.8
	S&P 은행	KBE	162.1	46.1	-52.1	41.9	12.9	152.2	-4.1	8.3	11.2	-6.3	3.9	123.7
	S&P 지방은행	KRE	318.6	-58.2	-43.0	-300.2	406.4	-31.1	-132.6	386.0	-78.5	112.7	-3.3	150.9

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

4. REIT/Commodity/Bond/FX

표16 대표 ETF REIT/Commodity/Bond/FX Fund Flow

REIT/상품/BOND/FX	Ticker	Fund Flow(백만달러)												
		1Q17		2Q17			3Q17		Recent 6 Weeks					
		2월	3월	4월	5월	6월	7월	23주	24주	25주	26주	27주	28주	
부동산	REIT	VNQ	309.7	141.2	-424.9	183.9	-289.5	173.7	-157.6	-166.0	-76.0	413.0	-302.7	173.1
	부동산	IYR	-52.7	-	-19.1	-	-3.3	-	-	23.5	-	-	-26.8	-
	부동산(홍빌딩)	XHB	-29.7	-42.4	18.9	-94.1	30.6	-17.3	26.5	3.8	7.8	7.7	-9.7	-15.4
	주택건설	ITB	35.7	3.9	46.5	43.1	95.6	-27.3	16.4	-31.4	92.7	20.9	6.7	-3.1
상품	상품(Aggregate)	DBC	-13.0	-191.6	-126.3	-123.5	-99.0	-11.4	-26.2	-11.5	-19.9	-33.4	-16.9	-11.4
	WTI	USO	-82.2	354.4	-101.4	-147.9	725.6	-450.2	8.4	269.7	216.7	88.0	71.3	-357.6
	천연가스	UNG	158.5	-129.2	-25.0	13.7	34.4	6.1	29.9	-5.5	16.6	10.5	-13.6	12.8
	금	GLD	1,663.7	-340.3	869.9	-226.6	226.7	-916.9	145.5	674.6	-545.2	-107.6	59.3	-674.1
	은	SLV	-6.5	-86.8	-1.0	179.1	-22.7	149.0	-	-21.5	-57.4	61.2	-4.9	36.3
	농산물	DBA	28.9	-52.3	-15.6	-8.0	-11.7	48.1	-	-	-7.9	-3.8	-	8.0
	구리	JJC	14.1	-6.3	-0.9	-9.1	-3.0	-3.0	-	-1.4	-1.6	-0.1	-	-3.0
	기초금속	DBB	-9.7	-16.3	-	-40.8	-28.1	45.7	-9.4	-6.2	-6.2	-3.2	-3.2	13.0
	희귀금속	REMX	11.6	1.0	-2.5	-5.1	0.9	-	-	0.9	-	-	-	-
	팔라듐	PALL	-	-	4.4	-7.1	-3.8	-4.0	3.9	-8.1	4.2	-	-	-4.0
	커피	CAFE	0.2	-0.1	-0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	-0.0	0.0	0.1	0.2	0.0
	옥수수	CORN	-0.6	-0.9	-	-2.8	0.5	-1.9	-	-	-	0.5	-	-0.5
	채권	Total	AGG	358.5	1,122.0	533.8	894.6	2,301.8	599.3	219.0	241.2	251.9	252.6	1,359.1
단기채		BSV	693.0	-230.9	-8.2	303.4	79.8	143.6	24.0	-32.0	-	8.0	79.8	15.9
중기채		IEF	-157.6	386.4	212.5	-493.0	590.2	-403.4	-289.6	268.4	10.6	226.0	117.3	-297.1
장기채		TLT	-99.9	443.2	904.5	168.9	287.3	1,013.3	560.8	50.2	-518.3	419.7	-88.5	569.4
고수익		JNK	255.5	-925.9	-54.5	-423.7	409.1	833.9	668.9	-297.0	-18.5	-92.0	240.9	74.4
인플레이션		TIP	800.1	159.1	-149.3	261.3	251.9	78.9	126.0	171.9	11.4	11.4	-22.9	67.6
이머징		EMB	1,002.0	631.9	784.8	825.6	857.7	-702.0	575.4	589.0	150.3	46.1	-364.8	-826.8
통화	달러	UUP	-5.3	-52.4	-20.2	-76.3	-70.1	-4.9	-10.0	-15.0	-20.1	-15.2	-9.9	5.0
	유로	FXE	56.1	-46.6	78.0	-118.6	167.5	-16.7	21.7	43.5	-0.1	200.2	-92.3	16.5
	엔화	FXV	-63.9	-8.2	-0.0	30.0	-17.2	-4.2	-	-	4.3	-17.3	-4.3	-4.2
	파운드	FXB	-12.2	0.1	-6.1	-50.5	12.5	-	-	-	-	6.1	6.3	-
	위안	CYB	-	-7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	이머징통화	CEW	-1.8	-1.8	-	-	1.9	-	-	-	-	1.9	-	-
	통화캐리트레이드	DBV	-	-5.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
환경	태양광	TAN	19.1	5.7	-1.4	1.4	50.1	13.0	3.0	28.4	5.9	6.3	9.5	1.6
	물	PHO	-3.8	-5.0	-2.6	-1.3	-0.2	-2.7	-	2.7	42.2	-45.1	-	-
	클린에너지	PBW	-	-0.2	9.1	-4.8	-0.2	-	-0.2	-	-	-	-	-

자료: Bloomberg, 이베스트투자증권 리서치센터

Compliance Notice

본 자료에 기재된 내용들은 작성자 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다(작성자: 신중호, 최진영)

본 자료는 고객의 증권투자를 돕기 위한 정보제공을 목적으로 제작되었습니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사 리서치본부에 신뢰할 만한 자료 및 정보를 바탕으로 작성한 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없으므로 참고자료로만 활용하시기 바라며 유가증권 투자 시 투자자 자신의 판단과 책임하에 최종결정을 하시기 바랍니다. 따라서 본 자료는 어떠한 경우에도 고객의 증권투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다.

본 자료는 당사의 저작물로서 모든 저작권은 당사에게 있으며 어떠한 경우에도 당사의 동의 없이 복제, 배포, 전송, 변형될 수 없습니다.

- _ 동 자료는 제공시점 현재 기관투자가 또는 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- _ 동 자료의 추천종목은 전일 기준 현재당사에서 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- _ 동 자료의 추천종목은 전일 기준 현재 당사의 조사분석 담당자 및 그 배우자 등 관련자가 보유하고 있지 않습니다.
- _ 동 자료의 추천종목에 해당하는 회사는 당사와 계열회사 관계에 있지 않습니다.