

# Weekly ETF

## ETF로 보는 글로벌 트렌드 | 11월 1주차

조승빈 seungbin.cho@daishin.com



## Key Takeaway

NEW Launched	DFSU	미국 기후변화 ESG ETF	3p
신고가 & 신저가	SPAC(SPC)	SPAC(SPC) 52 주 신고가	4p
주간 지역별 동향	브라질(EWZ)	브라질(EWZ, +4.8%), 멕시코(EWW, +2.6%), 싱가포르(EWS, +2.1%)	5p
주간 섹터별 동향	유틸리티(XLU)	유틸리티(XLU, +2.0%), 금융(XLF, 1.7%), 산업재(XLI, 1.3%)	6p
주간 테마별 동향	우주(UFO)	우주(UFO, 1.7%)	7p

## 대신증권 포트폴리오

투자전략	티커	종목명	투자포인트	AUM (mn\$)	총보수 (%)	수익률(%)	
						1W	YTD
알파추구 포트폴리오							
우라늄	URA	Global X Uranium ETF	-글로벌 에너지 수급 불안 장기화, 대안으로 원전 주목	1,538	0.69	-6.4	-13.9
농산물	DBA	Invesco DB Agriculture Fund	-농산물 전반에 투자 -이상기후로 농산물 가격 상승	1,420	0.93	0.5	1.0
미국 가치주	VTV	Vanguard Value ETF	-미국 대형 성장주에 투자 -연초 대비 낙폭 과대	99,828	0.04	0.6	-7.5
미국 단기채	SHY	iShares 1-3 Year Treasury Bond ETF	-미국 단기 국채에 투자 -경기 둔화 우려 및 금리 피크	29,236	0.15	-0.4	-5.6
미국 나스닥	QYLD	Global X NASDAQ 100 Covered Call ETF	-미국 나스닥에 투자 -콜옵션 매도로 프리미엄 추구	6,420	0.60	-1.2	-28.4

투자전략	티커	종목명	특징	AUM (mn\$)	총보수 (%)	수익률(%)	
						1W	YTD
자산배분 포트폴리오							
주식(미국 배당)	SPHD	Invesco S&P 500 High Dividend Low Volatility ETF	-미국 고배당 및 저변동 50종목 -변동성 확대시 인컴 중요	3,636	0.30	0.8	-6.8
주식(인도)	INDA	iShares MSCI India ETF	-인도 주식 85% 종목에 투자 -내수소비 및 대외 환경 우호적	4,326	0.69	-0.8	-8.6
채권(단기국채)	SHY	iShares 1-3 Year Treasury Bond ETF	-미국 단기국채에 투자 -금리변동성 위험노출 축소	29,236	0.15	-0.4	-5.6
채권(장기국채)	TLT	iShares 20+ Year Treasury Bond ETF	-미국 장기국채에 투자 -금리 추가상승시 장기채 확대	22,421	0.15	-0.1	-35.0
원자재(원유)	USO	United States Oil Fund LP	-WTI 원유선물에 투자 -가스에서 원유로 수요 대체 기대	2,202	0.79	1.5	36.3
리츠(미국)	SRVR	Vanguard Real Estate ETF	-데이터센터 및 인프라 리츠 -실물시장 둔화 고려해 섹터 선별	884	0.60	-1.8	-36.6

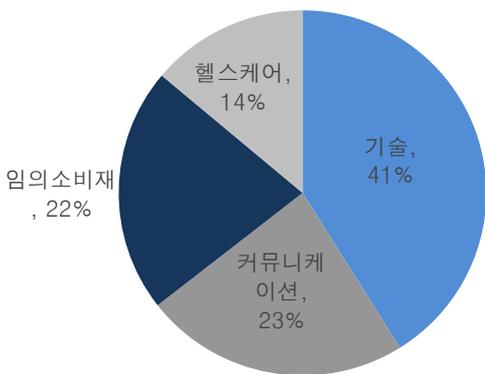
## NEw Launched

### [DFSU] 기후 변화에 초점을 맞춘 미국 ESG 주식에 투자하는 ETF

#### [Summary]

종목명	The US Sustainability Core 1 ETF
투자대상	미국-주식-ESG
발행사	Dimensional Fund Advisors
발행일	2022.11.01
운용방식	액티브
총보수	0.19 %
BM	Russell 3000 Index

- Dimensional Fund Advisors는 11월 1일 자사의 ESG ETF 상품인 DFSU를 출시함. DFSU와 같은 테마로 글로벌 선진국에 투자하는 DFSI, 글로벌 신흥국에 투자하는 DFSE도 함께 출시
- 해당 ETF는 미국 주식시장에 상장된 ESG 주식에 투자하는 상품으로 특히 기후 변화에 초점을 맞추고 있음. 탄소집약도 관련 항목을 85%, 토지 이용 및 중 다양성, 독성 물질 배출, 운용상 낭비, 물 관리 항목을 15% 비중으로 평가함
- 총보수는 0.19%로 미국 ESG ETF 50개의 평균 총보수인 0.42%에 비하면 저렴한 편임



TOP 10 종목	티커	업종	비중 (%)
APPLE INC.	AAPL	기술	4.9
MICROSOFT CORP	MSFT	기술	2.5
META PLATFORMS INC	META	커뮤니케이션	1.5
TESLA INC	TSLA	임의소비재	1.5
ALPHABET INC - CLASS A	GOOGL	커뮤니케이션	1.4
UNITEDHEALTH GROUP INC.	UNH	헬스케어	1.4
AMAZON.COM INC.	AMZN	임의소비재	1.3
ALPHABET INC	GOOG	커뮤니케이션	1.3
JOHNSON & JOHNSON	JNJ	헬스케어	1.1
HOME DEPOT INC	HD	임의소비재	1.1

자료: 운용사 공식사이트, 대신증권 Research Center

#### 관련 ETF

키워드	티커	종목명	AUM (mn\$)	총보수 (%)	수익률(%)		
					1W	3M	YTD
#미국 대형주 ESG #패시브	NULV	Nuveen ESG Large-Cap Value ETF	1,498	0.25	-3.1	-13.3	0.3
#미국 회사채 ESG #달러표시 투자등급	SUSB	iShares ESG Aware 1-5 Year USD Corporate Bond ETF	907	0.12	-3.8	-9.0	-0.1
#물과 관련된 기업 #글로벌 ESG 주식	EBLU	Ecofin Global Water ESG ETF	57	0.40	-10.9	-31.1	-1.4

자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center(2022.11.02 증가 기준)

## 52주 신고가/신저가

- 52주 신고가 : SPAC(SPC)
- 52주 신저가 : 단기국채(SHV)/단기회사채(BSCO)/초단기채권(VUSB)/커뮤니케이션(VOX)/투자등급 CLO(JAAA)

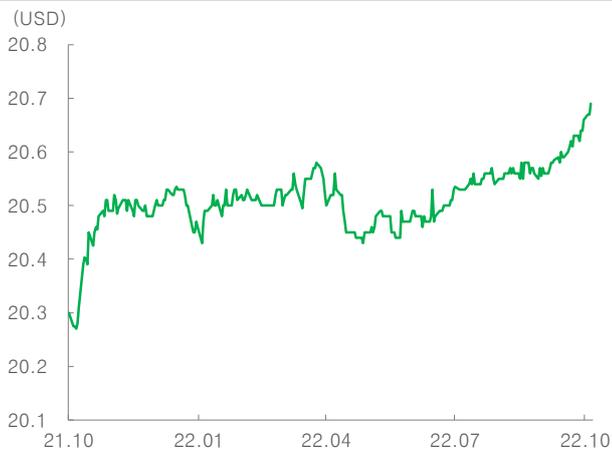
### 52주 신고가 (레버리지/인버스 제외, 종가 기준, AUM 순)

키워드	티커	종목명	AUM (mn\$)	총보수 (%)	수익률(%)		
					1W	3M	YTD
#SPAC	SPC	CrossingBridge Pre-Merger SPAC ETF	63	0.80	0.2	0.8	0.9

### 52주 신저가 (레버리지/인버스 제외, 종가 기준, AUM 순)

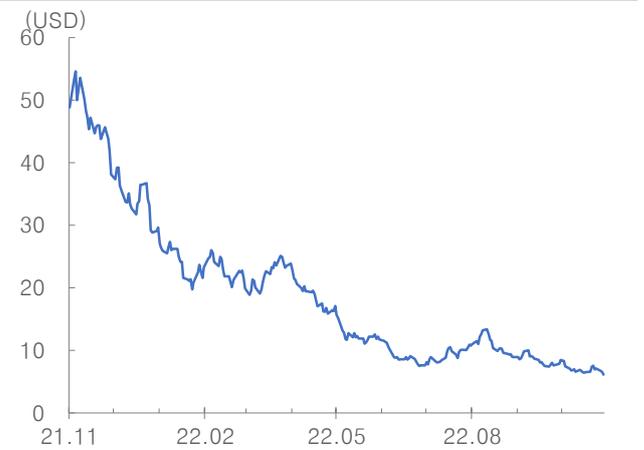
키워드	티커	종목명	AUM (mn\$)	총보수 (%)	수익률(%)		
					1W	3M	YTD
#미국 단기국채	SHV	iShares Short Treasury Bond ETF	21,107	0.15	-0.2	-0.2	-0.6
#미국 단기회사채	BSCO	Invesco BulletShares 2024 Corporate Bond ETF	3,382	0.10	-0.3	-2.5	-7.0
#미국 초단기채권	VUSB	Vanguard Ultra-Short Bond ETF	2,838	0.10	-0.2	-0.9	-2.4
#커뮤니케이션	VOX	Vanguard Communication Services Index Fund:ETF	2,277	0.10	-5.8	-16.7	-40.1
#투자등급 CLO	JAAA	Janus Henderson AAA CLO ETF	1,658	0.26	-0.3	-0.4	-3.4

#### 52주 신고가 중 최대 상승 : SPAC(SPC)



자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center

#### 52주 신저가 중 최대 하락: 비트코인(RIGZ)



자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center

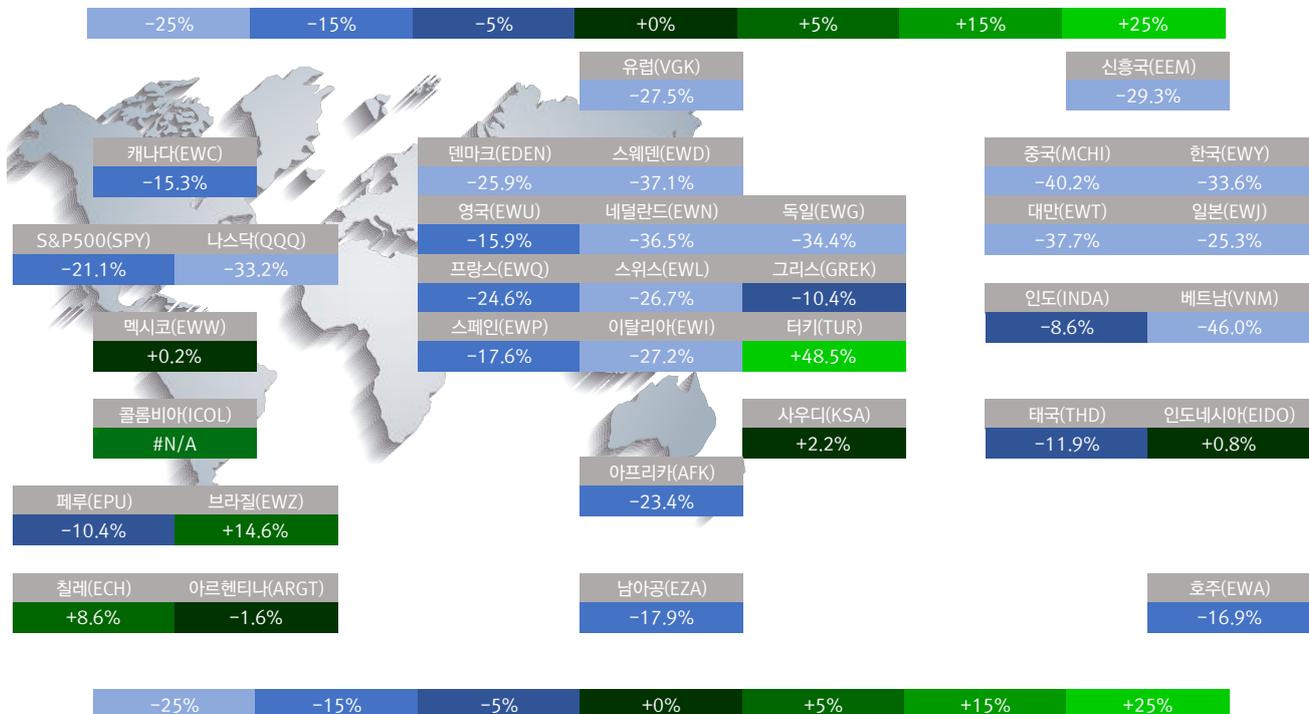
## 지역별 주요 지수 ETF

- 주간 등락률 상위3 : 브라질(EWZ, +4.8%), 멕시코(EWW, +2.6%), 싱가포르(EWS, +2.1%)
- 주간 등락률 하위3 : 미국(QQQ, -4.4%), 사우디(KSA, -4.2%), 네덜란드(EWN, -3.9%)

Weekly TOP 5			
티커	종목명	수익률(%)	
		1W	YTD
EWZ	Ishares Msci Brazil ETF	4.8	14.6
EWW	iShares MSCI Mexico ETF	2.6	0.2
EWS	Ishares Msci Singapore Etf	2.1	-19.4
ARGT	Global X MSCI Argentina ETF	1.3	-1.6
THD	Ishares Msci Thailand Etf	0.9	-11.9

Weekly BOTTOM 5			
티커	종목명	수익률(%)	
		1W	YTD
QQQ	Invesco QQQ Trust Series 1	-4.4	-33.2
KSA	iShares MSCI Saudi Arabia ETF	-4.2	2.2
EWN	iShares MSCI Netherlands ETF	-3.9	-36.5
EWG	iShares MSCI Germany ETF	-3.1	-34.4
EWQ	iShares MSCI France ETF	-2.9	-24.6

### 주요 지역별 ETF 연초 대비 수익률



자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center

## 미국시장 섹터별 주요 ETF

- 주간 등락률 상위3 : 유틸리티(XLU, +2.0%), 금융(XLF, +1.7%), 산업재(XLI, +1.3%)
- 주간 등락률 하위3 : 커뮤니케이션(XLC, -7.3%), 경기소비재(XLY, -5.7%), IT(XLK, -2.5%)

Weekly TOP 5			
티커	종목명	수익률(%)	
		1W	YTD
XLU	Utilities Select Sector SPDR Fund	2.0	-7.3
XLF	Financial Select Sector SPDR Fund	1.7	-13.9
XLI	Industrial Select Sector SPDR Fund	1.3	-12.5
XLE	Energy Select Sector SPDR Fund	0.1	59.8
XLP	Consumer Staples Select Sector SPDR Fund	-0.4	-7.6

Weekly BOTTOM 5			
티커	종목명	수익률(%)	
		1W	YTD
XLC	Communication Services Select Sector SPDR Fund	-7.3	-40.1
XLY	Consumer Discretionary Select Sector SPDR Fund	-5.7	-32.9
XLK	Technology Select Sector SPDR Fund	-2.5	-29.6
XLB	Materials Select Sector SPDR Fund	-2.5	-20.2
XLV	Health Care Select Sector SPDR Fund	-0.6	-7.3

### 미국시장 섹터별 ETF 연초 대비 수익률

IT(XLK)	Communication(XLC)	Consumer Cyclical(XLY)	
-29.6%	-40.1%	-32.9%	
		Consumer Defensive(XLP)	Energy(XLE)
	Healthcare(XLV)	-7.6%	+59.8%
Financial(XLF)	-7.3%	Industrials(XLI)	Utilities(XLU)
		-12.5%	-7.3%
		Real Estate(VNQ)	Materials(XLB)
-13.9%		-30.5%	-20.2%

자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center

## 글로벌 테마별 주요 ETF

- 주간 등락률 상위3 : 우주(UFO, 1.7%), 게임(HERO, -0.6%), 친환경(ICLN, -1.0%)
- 주간 등락률 하위3 : 인터넷(FDN, -8.8%), 핀테크(FINX, -6.3%), 클라우드(SKYY, -4.1%)

Weekly TOP 5			
티커	종목명	수익률(%)	
		1W	YTD
UFO	Procore Space ETF	1.7	-26.2
HERO	Global X Video Games & Esports ETF	-0.6	-37.9
ICLN	iShares Global Clean Energy ETF	-1.0	-12.0
PEJ	Invesco Dynamic Leisure & Entertainment ETF	-1.1	-23.8
SMH	VanEck Semiconductor ETF	-1.6	-40.1

Weekly BOTTOM 5			
티커	종목명	수익률(%)	
		1W	YTD
FDN	First Trust Dow Jones Internet Index Fund	-8.8	-46.7
FINX	Global X FinTech ETF	-6.3	-49.5
SKYY	First Trust Cloud Computing ETF	-4.1	-42.3
BOTZ	Global X Robotics and Artificial Intelligence ETF	-3.3	-47.3
LIT	Global X Lithium & Battery Tech ETF	-3.2	-20.7

### 글로벌 테마별 주요 ETF 연초 대비 수익률

<b>반도체(SMH)</b>  -40.1%	<b>자율주행(DRIV)</b>  -32.0%	<b>인터넷(FDN)</b>  -46.7%	<b>로봇(BOTZ)</b>  -47.3%
<b>클라우드(SKYY)</b>  -42.3%	<b>친환경(ICLN)</b>  -12.0%	<b>2차전지(LIT)</b>  -20.7%	<b>사이버보안(CIBR)</b>  -25.0%
<b>우주(UFO)</b>  -26.2%	<b>게임(HERO)</b>  -37.9%	<b>핀테크(FINX)</b>  -49.5%	<b>리오프닝(PEJ)</b>  -23.8%

-25%

-15%

-5%

+0%

+5%

+15%

+25%

자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center

## Appendix 1. 채권 관련 주요 ETF

자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

지역	유형	만기	듀레이션	티커	종목명	수익률(%)	
						1W	YTD
미국	재무부	종합	6.1	GOVT	iShares U.S. Treasury Bond ETF	-0.5	-16.3
		초단기	0.1	BIL	SPDR Bloomberg Barclays 1-3 Month T-Bill ETF	-0.2	0.0
		단기	0.3	SHV	iShares Short Treasury Bond ETF	-0.2	-0.6
		중단기	1.9	SHY	iShares 1-3 Year Treasury Bond ETF	-0.4	-5.6
		중기	4.5	IEI	iShares 3-7 Year Treasury Bond ETF	-0.5	-12.1
		중장기	7.8	IEF	iShares 7-10 Year Treasury Bond ETF	-0.7	-18.2
		장기	13.8	TLH	iShares 10-20 Year Treasury Bond ETF	-0.7	-29.9
		초장기	17.7	TLT	iShares 20+ Year Treasury Bond ETF	-0.1	-35.0
	투자등급	종합	8.4	LQD	iShares iBoxx USD Investment Grade Corporate Bond ETF	0.1	-23.6
		단기	2.8	VCSH	Vanguard Short-Term Corporate Bond ETF	-0.4	-9.2
		중기	6.3	VCIT	Vanguard Intermediate-Term Corporate Bond ETF	-0.2	-19.2
		장기	13.4	VCLT	Vanguard Long-Term Corporate Bond ETF	0.2	-32.5
	하이일드	종합	4.2	HYG	iShares iBoxx USD High Yield Corporate Bond ETF	-0.7	-16.2
	물가연동	종합	6.8	TIP	iShares TIPS Bond ETF	0.3	-17.9
시니어론	종합	0.1	BKLN	Invesco Senior Loan ETF	0.5	-6.5	
플른엔젤	종합	5.5	ANGL	VanEck Vectors Fallen Angel High Yield Bond ETF	-1.1	-20.3	
MBS	종합	6.6	MBB	iShares MBS ETF	-0.2	-16.0	
지방채	종합	6.4	MUB	iShares National Muni Bond ETF	0.1	-12.4	
미국제외	종합	종합	7.7	BNDX	Vanguard Total International Bond ETF	0.1	-13.3
이머징	종합	종합	7.1	EMB	iShares JP Morgan USD Emerging Markets Bond ETF	-0.4	-27.2

## Appendix 2. 원자재 및 통화 관련 주요 ETF

자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center(2022.10.26 종가 기준)

대유형	소유형	티커	종목명	수익률(%)	
				1W	YTD
에너지	WTI	USO	United States Oil Fund LP	1.5	36.3
	Brent	BNO	United States Brent Oil Fund LP	1.7	49.2
	천연가스	UNG	United States Natural Gas Fund LP	0.4	59.4
귀금속	금	GLD	SPDR Gold Trust	-1.7	-10.9
	은	SLV	iShares Silver Trust	-1.4	-17.6
	백금	PPLT	Aberdeen Standard Physical Platinum Shares ETF	-2.0	-3.7
	팔라듐	PALL	Aberdeen Standard Physical Palladium Shares ETF	-5.9	-2.8
산업금속	종합	DBB	Invesco DB Base Metals Fund	-4.1	-19.5
	구리	CPER	United States Copper Index Fund	-3.1	-23.8
광업	희토류	REMX	VanEck Vectors Rare Earth/Strategic Metals ETF	-4.2	-23.2
	우라늄	URNM	North Shore Global Uranium Mining ETF	-8.5	-10.5
농산물	종합	DBA	Invesco DB Agriculture Fund	0.5	1.0
	옥수수	CORN	Teucrium Corn Fund	0.2	27.0
	밀	WEAT	Teucrium Wheat Fund	0.1	17.1
	콩	SOYB	Teucrium Soybean Fund	4.0	21.0
	커피	JO	iPath Series B Bloomberg Coffee Subindex Total Return ETN	0.7	-17.5
축산물	종합	COW	iPath Series B Bloomberg Livestock Subindex Total Return ETN	-3.0	3.9
대체투자	건화물	BDRY	Breakwave Dry Bulk Shipping ETF	-5.2	-74.0
	탄소배출권	KRBN	KraneShares Global Carbon ETF	-0.5	-18.3
통화	달러	UUP	Invesco DB U.S. Dollar Index Bullish Fund	2.2	17.6
	위안/달러	CYB	WisdomTree Chinese Yuan Strategy Fund	-2.1	-10.4

## Appendix 3. ETF FUND FLOW

자료: Bloomberg, 대신증권 Research Center(2022.11.02 기준)

### Weekly TOP 10

요약	티커	종목명	AUM (mn\$)	4W 누적 (% of AUM)	W-3	W-2	W-1	FUNDFL OW(mn W	TREND
미국 대형주	SPY	SPDR S&P 500 ETF Trust	361,293	4.8%	1,529	5,418	3,395	6,889	
미국 하이일드	JNK	SPDR Bloomberg High Yield Bond ETF	5,991	41.4%	-407	355	673	1,862	
미국 대형주	VOO	Vanguard 500 Index Fund;ETF	253,249	1.3%	703	-93	1,038	1,570	
미국 투자등급	LQD	iShares iBoxx \$ Inv Grade Corporate Bond ETF	32,004	9.9%	-246	1,120	1,115	1,166	
미국 대형주	IVV	iShares Core S&P 500 ETF	280,701	1.5%	625	289	2,044	1,114	
미국 하이일드	HYG	iShares iBoxx \$ High Yield Corporate Bond ETF	11,828	7.6%	-712	-619	1,157	1,072	
미국 대형주	DIA	SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust	28,759	2.4%	0	-172	-55	931	
미국 소형주	IWM	iShares Russell 2000 ETF	50,691	0.8%	521	-352	-583	843	
미국 중기회사채	VCIT	Vanguard Intermediate-Term Corp Bond Idx Fund;ETF	38,286	1.7%	295	-396	125	632	
미국 대형가치주	SPYV	SPDR Portfolio S&P 500 Value ETF	12,926	5.0%	17	-73	119	588	

### Weekly BOTTOM 10

요약	티커	종목명	AUM (mn\$)	4W 누적 (% of AUM)	W-3	W-2	W-1	FUNDFL OW(mn W	TREND
미국 단기국채	SHV	iShares Short Treasury Bond ETF	21,107	-11.3%	390	179	74	-3,030	
미국 초단기국채	BIL	SPDR Bloomberg 1-3 Month T-Bill ETF	25,506	0.8%	531	704	311	-1,337	
미국 대형주	QQQ	Invesco QQQ Trust Series 1	144,517	-1.6%	-37	-1,393	275	-1,086	
신흥국 채권	EMB	iShares JPMorgan USD Emerging Markets Bond ETF	14,327	-2.8%	-15	258	341	-991	
미국 주식	ITOT	iShares Core S&P Total US Stock Market ETF	38,681	-3.8%	-319	84	-438	-795	
미국 단기채권	MINT	PIMCO Enhanced Short Maturity Active Exch Tr	10,063	-11.9%	-200	-62	-165	-765	
금	GLD	SPDR Gold Shares	48,353	-2.9%	-48	-292	-548	-491	
미국 초단기채권	JPST	JPMorgan Ultra-Short Income ETF	22,174	0.2%	45	50	325	-371	
미국 대형주	SH	ProShares Short S&P500 ETF	2,938	-11.5%	165	41	-196	-347	
미국 종합채권	AGG	iShares Core US Aggregate Bond ETF	77,730	0.3%	163	-124	468	-295	

## Appendix 4. 미국상장 자산군/지역별/스타일별 ETF

자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

대유형	소유형	티커	AUM (mn\$)	평균 거래대금 (20일, mn\$)	FUNDFLOW (mn\$)	수익률 (%)					TREND(1Y)
						1W	1M	3M	YTD	1Y	
글로벌 자산	주식	ACWI	15,029	441	427	-1.7	4.3	-8.7	-23.3	-23.4	
	채권	BOND	2,931	23	0	-0.1	-1.9	-8.9	-19.5	-19.9	
	부동산	REET	2,582	18	43	-0.7	1.7	-15.7	-29.3	-26.6	
	유가	USO	2,202	196	51	1.5	13.5	-2.4	36.3	28.8	
	금	GLD	48,353	821	-491	-1.7	-1.5	-7.1	-10.9	-8.8	
미국대표지수	S&P500	SPY	361,293	36,312	6,889	-1.9	5.0	-8.1	-21.1	-18.8	
	나스닥	QQQ	144,517	17,623	-1,086	-4.4	-0.6	-15.5	-33.2	-31.7	
	다우존스	DIA	28,759	1,425	931	0.9	11.9	-0.8	-11.6	-10.9	
	러셀2000	IWM	50,691	5,336	843	-0.9	7.6	-5.1	-20.2	-24.3	
주요 선진국	유럽	VGK	12,958	304	0	-2.0	7.3	-9.1	-27.5	-28.6	
	일본	EWJ	8,414	239	0	-0.7	2.4	-10.3	-25.3	-27.8	
주요 신흥국	종합	EEM	19,967	1,430	0	-0.7	-1.0	-12.4	-29.3	-32.1	
	중국	MCHI	5,576	231	-122	-2.4	-12.1	-23.4	-40.2	-45.1	
	한국	EWY	2,618	203	0	0.4	9.3	-12.9	-33.6	-35.7	
	대만	EWT	2,835	144	0	-0.5	-3.7	-17.2	-37.7	-34.4	
	인도	INDA	4,326	103	19	-0.8	2.8	-3.1	-8.6	-15.3	
	브라질	EWZ	5,437	931	16	4.8	8.6	13.0	14.6	10.0	
미국 스타일	가치	VTV	99,828	390	407	0.6	10.2	-0.7	-7.5	-5.4	
	성장	VUG	66,503	346	44	-4.4	-0.7	-15.2	-33.8	-32.6	
	고배당	VYM	46,987	181	152	0.8	10.9	-0.1	-6.2	-3.8	
	모멘텀	MTUM	11,432	223	272	-0.2	10.5	2.3	-20.3	-24.8	
	저변동성	SPLV	9,999	143	-6	1.2	5.4	-4.8	-11.2	-4.8	
	퀄리티	QUAL	17,195	142	-28	-2.3	5.2	-9.4	-24.9	-23.2	

# Appendix 5. 미국상장 섹터/IT 테마/헬스케어 테마 ETF

자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

대유형	소유형	티커	AUM (mn\$)	평균 거래대금 (20일, mn\$)	FUNDFLOW (mn\$)	수익률 (%)					TREND(1Y)
						1W	1M	3M	YTD	1Y	
미국 섹터	IT	XLK	36,984	971	144	-2.5	3.1	-14.3	-29.6	-24.8	
	금융	XLF	31,685	1,445	415	1.7	10.8	1.8	-13.9	-16.7	
	커뮤니케이션	XLC	7,941	341	160	-7.3	-2.8	-17.2	-40.1	-42.1	
	헬스케어	XLV	39,415	1,120	363	-0.6	7.8	-0.3	-7.3	-2.9	
	경기소비재	XLY	13,835	877	101	-5.7	-3.7	-15.6	-32.9	-32.6	
	필수소비재	XLP	15,652	771	398	-0.4	6.8	-4.8	-7.6	-0.8	
	부동산	VNQ	32,694	488	-15	-0.6	0.6	-16.8	-30.5	-26.7	
	산업재	XLI	12,638	879	215	1.3	11.8	-2.3	-12.5	-11.9	
	에너지	XLE	42,183	2,150	130	0.1	23.1	15.7	59.8	53.1	
	유틸리티	XLU	15,988	1,067	-193	2.0	1.3	-10.1	-7.3	-1.2	
	소재	XLB	5,091	531	-67	-2.5	6.4	-5.7	-20.2	-16.2	
	IT 테마	인터넷	FDN	3,846	106	157	-8.8	-4.5	-15.9	-46.7	-50.6
반도체		SMH	5,602	986	396	-1.6	0.0	-22.0	-40.1	-33.9	
클라우드		SKYY	2,882	24	-19	-4.1	-0.4	-15.5	-42.3	-47.5	
자율주행		DRIV	846	3	-2	-2.3	3.2	-14.2	-32.0	-32.7	
블록체인		BLOK	441	5	-30	-10.0	-4.8	-20.6	-56.2	-70.2	
사이버보안		CIBR	4,858	19	-8	-2.9	2.8	-7.2	-25.0	-26.9	
AI&로봇		BOTZ	1,235	8	-3	-3.3	4.8	-16.3	-47.3	-51.0	
3D프린팅		PRNT	183	0	0	-3.4	3.7	-11.8	-40.3	-46.7	
핀테크		FINX	489	3	-4	-6.3	-0.4	-17.8	-49.5	-60.6	
헬스케어 테마		바이오	IBB	8,159	233	168	0.8	9.1	4.0	-16.4	-21.6
	의료기기	IHI	6,070	39	-30	-1.6	4.1	-8.8	-25.4	-25.2	
	유전공학	IDNA	174	1	0	-1.4	1.9	-14.9	-38.6	-47.1	

## Appendix 6. 미국상장 기타 테마/중국 테마 ETF

자료: Refinitiv, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

대유형	소유형	티커	AUM (mn\$)	평균 거래대금 (20일, mn\$)	FUNDFLOW (mn\$)	수익률 (%)					TREND(1Y)
						1W	1M	3M	YTD	1Y	
친환경 테마	유틸리티	ICLN	4,741	183	24	-1.0	-2.4	-16.4	-12.0	-26.4	
	2차전지	LIT	3,892	31	-51	-3.2	1.4	-11.1	-20.7	-27.6	
	태양광	TAN	2,194	95	-40	-1.3	-5.0	-16.9	-9.2	-28.1	
	풍력	FAN	250	1	2	-3.1	2.2	-15.4	-23.6	-29.0	
	수자원	PHO	1,624	5	0	-0.7	6.4	-5.7	-20.0	-16.5	
	수소	HDRO	35	0	0	-4.1	-4.4	-30.2	-54.5	-65.5	
소비 테마	온라인	IBUY	182	2	-2	-3.8	-0.9	-18.6	-55.5	-64.4	
	간편결제	IPAY	512	2	-2	-3.3	4.3	-11.1	-32.2	-38.8	
	소매판매	XRT	423	251	2	-2.4	7.0	-6.3	-33.1	-37.8	
	리오프닝	PEJ	590	4	-8	-1.1	7.7	-6.7	-23.8	-27.5	
경기순환 테마	MLP	AMPLP	6,850	80	-131	1.7	12.9	6.3	26.1	15.5	
	광업	XME	1,771	176	62	-6.1	8.8	-1.8	3.3	5.8	
	운송	IYT	757	42	-11	-1.9	5.5	-10.8	-25.0	-24.3	
	항공	JETS	2,108	86	8	0.3	15.4	-2.2	-17.9	-23.8	
인프라 테마	미국	PAVE	3,418	14	-7	-1.0	9.5	-2.4	-12.3	-10.1	
	5G	FIVG	735	2	-5	-0.5	3.5	-15.2	-29.2	-24.0	
	데이터센터	SRVR	884	6	-20	-1.8	-4.2	-23.8	-36.6	-33.1	
	주택	XHB	924	244	46	-3.3	2.1	-10.6	-34.9	-28.5	
중국 테마	IT	CQQQ	726	9	-13	-1.5	-8.3	-25.4	-46.4	-51.6	
	인터넷	KWEB	4,215	573	25	-1.3	-17.3	-27.5	-44.2	-57.9	
	경기소비재	CHIQ	231	2	-5	0.3	-12.6	-25.8	-39.7	-47.2	
	헬스케어	KURE	90	0	0	-1.5	5.4	-10.8	-34.9	-45.5	
	친환경	KGRN	96	1	0	-6.2	-10.9	-33.2	-45.8	-49.2	

## Appendix 7. 국내상장 해외투자 ETF

자료: FnGuide, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

대유형	소유형	티커	AUM (백만원)	평균 거래대금 (120일, 백만원)	수익률 (%)					TREND(1Y)
					1W	1M	3M	YTD	1Y	
글로벌 자산	주식	A189400	7,107	7	3.9	3.7	-5.2	-24.0	-22.9	
	부동산	A375270	6,586	19	3.1	-5.3	-13.4	-22.6	-17.7	
	유가	A261220	83,066	4,548	2.7	14.5	-5.5	32.9	23.8	
	금	A411060	40,428	386	1.6	2.1	4.5	8.6	-	
	은	A144600	76,787	1,266	6.1	4.8	4.3	-15.8	-20.9	
	농산물	A137610	29,586	400	0.6	0.1	5.8	13.6	20.6	
미국대표지수	나스닥	A133690	2,120,366	12,744	2.8	0.1	0.8	-17.0	-10.8	
	S&P500	A360750	1,865,913	18,214	3.4	3.8	5.2	-3.5	2.7	
	다우존스	A245340	107,907	408	4.0	8.3	7.6	4.7	8.6	
	러셀2000	A280930	23,143	93	4.5	8.0	-0.5	-19.8	-21.9	
주요 선진국	선진국	A251350	480,115	974	4.1	5.1	4.0	-4.2	-0.6	
	일본	A241180	345,925	123	3.5	3.2	0.8	-9.7	-9.8	
	유럽	A195930	52,730	152	3.5	6.2	1.0	-14.5	-13.1	
	독일	A411860	6,609	25	6.0	10.9	7.1	-13.1	-	
주요 신흥국	종합	A195980	61,069	241	-0.4	-3.2	-14.2	-30.8	-34.4	
	아시아	A277540	17,100	19	-2.5	-9.3	-15.7	-25.5	-28.2	
	중국 과창판	A414780	219,454	1,220	4.2	2.6	-6.9	-	-	
	중국	A192090	165,932	829	-2.9	-6.6	-12.9	-21.2	-19.4	
	베트남	A245710	130,808	555	-6.6	-20.3	-17.0	-29.0	-27.2	
	홍콩	A245360	77,642	194	-4.9	-14.1	-19.2	-20.1	-28.1	
	인도	A200250	67,390	376	0.8	2.0	10.6	7.3	2.4	
	인도네시아	A256440	43,487	170	2.8	-1.0	15.4	24.6	23.3	
	멕시코	A291130	9,958	5	6.3	10.7	15.9	16.2	18.4	
	필리핀	A261920	5,133	4	1.2	2.4	0.4	-13.2	-11.7	

## Appendix 8. 국내상장 해외투자 ETF(2)

자료: FnGuide, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

대유형	소유형	티커	AUM (백만원)	평균 거래대금 (120일, 백만원)	수익률 (%)					TREND(1Y)
					1W	1M	3M	YTD	1Y	
채권	미국 단기국채	A329750	607,522	2,864	-0.9	-0.3	8.2	19.5	21.4	
	미국 장기국채	A305080	101,914	770	-0.1	-1.3	-0.4	0.6	3.0	
	미국 초장기국채	A304660	41,471	539	0.0	-7.1	-17.5	-33.4	-32.8	
	미국 장기회사채	A332620	26,612	73	-0.9	-7.9	-9.8	-20.0	-18.0	
	미국 단기회사채	A332610	26,375	35	-1.1	-1.0	6.2	14.4	15.6	
	미국 하이일드	A182490	13,998	29	1.2	1.9	-0.7	-7.3	-6.8	
미국 스타일	S&P500 TR	A379800	530,834	3,312	3.5	3.9	5.4	-3.2	3.0	
	나스닥 TR	A379810	380,569	2,277	2.8	0.0	0.7	-17.1	-10.8	
	가치	A309230	82,977	747	3.8	4.0	2.3	-2.0	1.3	
	고배당	A402970	68,346	1,047	4.0	6.2	8.6	8.9	14.8	
	커버드콜	A276970	45,514	196	3.7	4.7	-6.4	-12.3	-10.3	
	S&P500 ESG	A399110	30,589	132	3.4	4.4	5.2	-3.6	3.0	
미국 섹터/테마	반도체	A381180	1,394,737	13,478	7.6	-0.6	-7.2	-27.9	-13.6	
	IT	A381170	1,373,539	7,459	0.6	-4.0	-2.9	-22.6	-14.8	
	2차전지	A394670	617,079	2,477	3.4	-0.3	2.9	-3.8	-8.8	
	리츠	A182480	145,208	525	3.8	1.3	-12.6	-27.3	-22.3	
	메타버스	A411420	110,067	525	2.4	0.1	-2.1	-33.8	-	
	친환경	A391600	29,838	482	3.8	-4.0	7.8	6.8	-1.9	
	바이오	A203780	44,257	239	5.5	9.0	9.5	1.6	-2.3	
	ETF	A428560	17,647	450	5.7	2.5	2.6	-	-	
	IPO	A391590	7,919	2	2.7	-1.3	-0.4	-29.4	-33.7	

## Appendix 9. 국내상장 해외투자 ETF(3)

자료: FnGuide, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

대유형	소유형	티커	AUM (백만원)	평균 거래대금 (120일, 백만원)	수익률 (%)					TREND(1Y)
					1W	1M	3M	YTD	1Y	
중국 섹터/테마	전기차	A371460	3,208,141	97,049	-2.2	-4.5	-17.7	-23.4	-30.7	
	항생테크	A371160	280,444	6,911	-3.9	-17.6	-28.2	-34.6	-43.6	
	과장판	A414780	219,454	1,220	4.2	2.6	-6.9	-	-	
	바이오	A371470	58,569	296	0.5	7.1	-7.5	-23.2	-31.2	
	친환경	A396510	41,815	536	1.1	-0.6	-8.7	-4.2	-11.3	
	반도체	A396520	23,600	206	1.1	-0.1	-6.4	-27.9	-23.9	
	메타버스	A428510	6,036	103	-4.2	-15.9	-25.4	-	-	
기타 글로벌 테마	2차전지	A394670	617,079	2,477	3.4	-0.3	2.9	-3.8	-8.8	
	전기차	A394660	234,172	790	5.7	0.6	2.2	-15.2	-10.6	
	메타버스	A412770	156,639	777	2.3	-1.9	-6.6	-38.2	-	
	탄소배출권	A400570	63,303	1,476	11.9	8.1	-1.7	-6.2	23.6	
	럭셔리	A354350	52,689	350	3.7	1.9	4.7	-16.6	-12.0	
	클라우드	A371450	48,751	114	4.4	3.8	8.1	-24.6	-34.6	
	헬스케어	A248270	31,085	103	3.1	6.0	2.9	5.4	12.0	
	인프라	A269420	25,048	192	3.3	-0.5	-0.7	10.1	11.8	

## Appendix 10. 국내상장 국내 투자(비과세) ETF

자료: FnGuide, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

대유형	소유형	티커	AUM (백만원)	평균 거래대금 (120일, 백만원)	수익률 (%)					TREND(1Y)
					1W	1M	3M	YTD	1Y	
시장지수	코스피	A069500	5,261,810	228,058	3.8	3.1	-6.3	-23.3	-22.8	
	코스닥	A229200	574,037	91,344	4.9	1.6	-10.8	-33.0	-31.2	
	KRX	A292190	33,201	178	3.4	2.9	-6.9	-24.7	-23.7	
업종	IT	A139260	717,319	4,226	7.8	9.9	-1.3	-25.1	-17.9	
	자동차	A091180	547,134	7,057	-1.5	-8.0	-14.9	-23.3	-26.6	
	은행	A091170	156,028	5,656	0.0	2.4	-5.7	-21.3	-23.8	
	헬스케어	A143860	143,610	1,455	5.7	7.5	-12.2	-26.9	-30.3	
	미디어컨텐츠	A228810	96,064	1,571	2.5	-5.4	-18.3	-42.1	-45.2	
	건설	A139220	85,086	469	0.4	2.2	6.2	-12.4	-18.5	
	소프트웨어	A157490	55,520	734	0.9	-7.9	-21.1	-52.0	-53.7	
	화장품	A228790	50,354	1,205	-1.7	-13.3	-23.4	-36.7	-45.9	
	증권	A102970	34,956	661	3.1	-0.7	-13.2	-32.2	-32.1	
	운송	A140710	12,683	357	-1.4	-6.0	-19.1	-24.2	-27.8	
	보험	A140700	16,777	746	-1.8	0.5	-2.0	-2.3	-9.7	
	기계	A102960	14,716	151	2.9	2.2	0.7	-7.7	-14.8	
	필수소비재	A266410	14,389	110	1.1	-6.0	-11.1	-20.0	-25.3	
	기타 자산/테마	코스피 대형	A292150	1,609,930	3,213	3.6	2.0	-7.7	-26.7	-26.9
코스피 중형		A331910	10,743	86	1.0	-1.8	-9.0	-21.6	-25.4	
삼성그룹		A102780	1,751,748	5,595	8.9	11.9	6.2	-8.4	-9.0	
ESG		A290130	226,590	423	2.3	3.9	-7.3	-24.1	-20.9	
리츠		A329200	195,431	1,682	1.2	-15.2	-17.7	-25.3	-25.0	
고배당		A325020	141,279	1,017	1.3	3.7	-3.2	-14.6	-14.0	
메타버스		A401170	131,714	819	3.6	-6.5	-17.7	-50.8	-48.4	
중국관련주		A150460	99,185	127	-0.7	-8.0	-13.2	-23.3	-31.0	
경기방어		A139280	72,234	88	3.8	1.9	-8.2	-15.6	-20.0	
성장		A325010	51,741	330	4.3	2.1	-8.7	-29.6	-29.3	
게임		A300640	33,968	287	5.1	-2.0	-13.7	-54.7	-49.3	
가치		A223190	13,882	56	1.5	2.0	-6.4	-19.0	-17.3	

# Appendix 11. 국내상장 국내 투자 ETF

자료: FnGuide, 대신증권 Research Center(2022.11.02 종가 기준)

대유형	소유형	티커	AUM (백만원)	평균 거래대금 (120일, 백만원)	수익률 (%)					TREND(1Y)
					1W	1M	3M	YTD	1Y	
채권	단기 통안채	A157450	1,522,440	109,247	0.0	0.2	0.5	1.0	1.1	
	단기 국채	A153130	1,012,754	161,131	0.0	0.3	0.4	0.8	0.9	
	중기 국채	A114260	140,265	821	0.5	0.5	-2.2	-4.2	-3.0	
	중장기 국채	A302190	61,688	300	0.9	0.5	-4.8	-8.5	-7.0	
	장기 국채	A148070	401,797	3,063	1.2	-0.2	-8.0	-13.2	-11.3	
	초장기 국채	A385560	158,765	1,635	1.4	-3.2	-22.7	-36.3	-33.6	
	물가채	A430500	9,939	44	1.2	0.5	-2.1	-	-	
	단기 채권	A273130	1,125,308	1,035	0.4	-0.1	-5.4	-9.4	-8.3	
	중기 채권	A214980	1,477,572	74,560	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	
	회사채	A136340	37,821	91	0.2	-0.1	-1.9	-4.4	-3.7	
	KOFR금리	A423160	3,021,670	9,062	0.1	0.3	0.7	-	-	
	CD금리	A357870	1,557,581	1,143	0.1	0.2	0.7	1.6	1.8	
	시장지수 관련	코스피TR	A278530	1,878,541	4,867	3.8	3.3	-6.2	-23.4	-22.9
MSCI Korea		A310970	1,100,931	871	3.7	4.6	-5.6	-22.8	-21.8	
대형주TR		A315930	557,327	1,076	1.2	2.0	-8.6	-26.0	-21.6	
코스피IT TR		A363580	58,932	161	7.9	9.5	-1.2	-25.2	-18.1	
통화	미국 달러	A261240	169,164	1,870	-1.1	-0.3	8.5	19.9	21.8	
	일본 엔화	A292560	16,151	416	2.0	-1.5	1.7	-6.3	-5.9	
테마	ESG	A395750	37,973	863	2.2	2.7	-6.0	-23.7	-22.4	
	2차전지	A422420	105,723	2,730	6.6	11.5	8.4	-	-	
	미래차	A387280	49,858	151	5.4	-4.6	0.9	-25.4	-20.7	
	비메모리반도체	A388420	22,158	404	6.6	6.0	-9.0	-36.5	-23.4	
	주식+채권	A237370	19,915	46	0.8	0.1	-3.3	-8.2	-8.3	

## Compliance Notice

---

금융투자업규정 4-20조 1항5호사목에 따라 작성일 현재 사전고지와 관련한 사항이 없으며, 당사의 금융투자분석사는 자료작성일 현재 본 자료에 관련하여 재산적 이해관계가 없습니다. 당사의 금융투자분석사는 본 자료의 작성과 관련하여 외부 부당한 압력이나 간섭을 받지 않고 본인의 의견을 정확하게 반영하였습니다.

(작성자: 조승빈)

본 자료는 투자자들의 투자판단에 참고가 되는 정보제공을 목적으로 배포되는 자료입니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사 Research Center의 추정치로서 오차가 발생할 수 있으며 정확성이나 완벽성은 보장하지 않습니다. 본 자료를 이용하시는 분은 동 자료와 관련한 투자의 최종 결정은 자신의 판단으로 하시기를 바랍니다.

---