

## [ETF 깊이 보기] 한국 상장 ETF, ETN

2022.11.15

## #20살 #테마 #글로벌 #역동성, 한국 상장 ETF, ETN 가이드북

윤재홍 jaehong.yoon@miraeasset.com

## 시장 개요

개설 20년, 글로벌 내에서도 가장 역동적인 시장 중 하나로 성장

- 상장 종목 수 6위, 순자산총액 12위, 일평균 거래대금 3위 (8월 말 기준, 한국거래소)
- 종목 수/운용자산: ETF(630종목, 77조 9,200억 원), ETN(348종목, 10조 6,492억 원)
- 2022년 신규상장 ETP 196개 종목. 투자자 선택지도 확대 중

## 주요 포인트

한국 ETP 시장에 대해 관심을 가져야할 주요 포인트

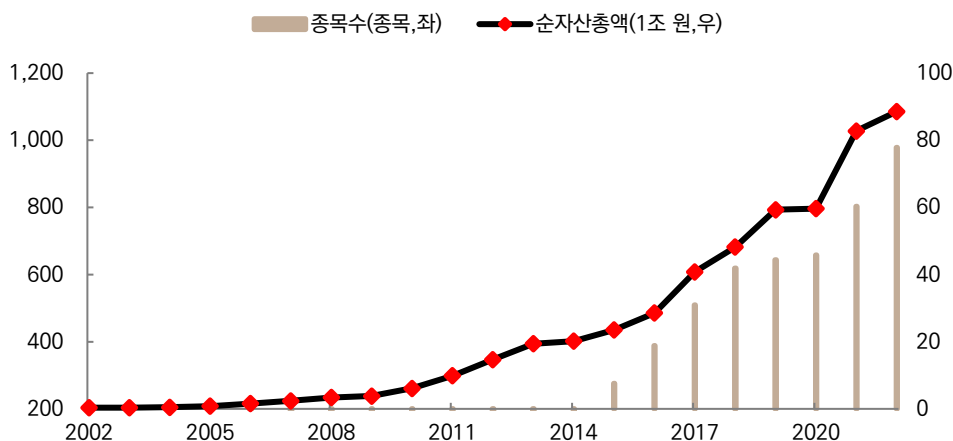
- (+) 대표 지수 외에 테마, 해외, 원자재, 반도체 등에 다양한 라인업
- (+) 한국 시장에서 거래, 쉬운 접근성 및 연금 계좌/ISA 등에서 세제 혜택 가능
- (-) 다수 상품 유동성 부족, 레버리지/인버스에 거래 집중

## 주요 유형별 대표 ETP

주요 테마, 유동성 감안한 3개 유형, 11개 세부 유형으로 35개 ETP 선정

- [대표 지수] 국내(코스피 200, 코스닥 150), 해외(나스닥 100, S&P 500, 집중투자형)
- [성장 산업] 반도체(한국/미국), 신재생 (2차 전지 등), 기타/ESG(ESG, 사이버 보안 등)
- [인컴, 채권, 기타] 인컴(배당성장, 고배당 등), 채권(한국/미국), 기타(금리)

[요약] 한국 ETP (ETF, ETN) 시장, 시장 규모 지속적 확대: 978개 종목, 88조 5,692억 원



자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022년은 2022년 10월 말 기준

## CONTENTS

<b>I. 시장 개요</b>	<b>3</b>
1. 한국 상장 ETF, ETN 접근하기	3
2. 한국 ETP 시장 관련 주요 내용	4
<b>II. 주요 유형별 대표 ETP</b>	<b>11</b>
1. 주요 유형별 대표 ETP 개요	11
2. 유형별 개요 1: 대표 지수(국내/해외)	13
3. 유형별 개요 2: 성장 산업, 테마	15
4. 유형별 개요 3: 인컴, 채권, 기타	17
<b>[참조] 카테고리별 ETP: 주식형</b>	<b>19</b>
1. [한국 주식] 대표 지수	19
2. [한국 주식] 섹터/산업	21
3. [한국 주식] 인컴, 스타일	22
4. [해외 주식] 대표 지수	22
5. [해외 주식] 섹터/산업, 인컴	24
<b>[참조] 카테고리별 ETP: 테마형</b>	<b>26</b>
1. [한국] 테마	26
2. [해외] 테마	28
<b>[참조] 카테고리별 ETP: 채권형</b>	<b>29</b>
1. [한국] 한국 채권	29
2. [해외] 해외 채권	30
<b>[참조] 카테고리별 ETP: 원자재/기타</b>	<b>31</b>
1. 원자재	31
2. 멀티에셋, 통화, 변동성(Volatility)	33
<b>[참조] 투자 관련 주요 유의 사항</b>	<b>34</b>
1. 세금 관련 유의 사항	34
2. 종목 선정 시 주요 포인트	34

# I. 시장 개요

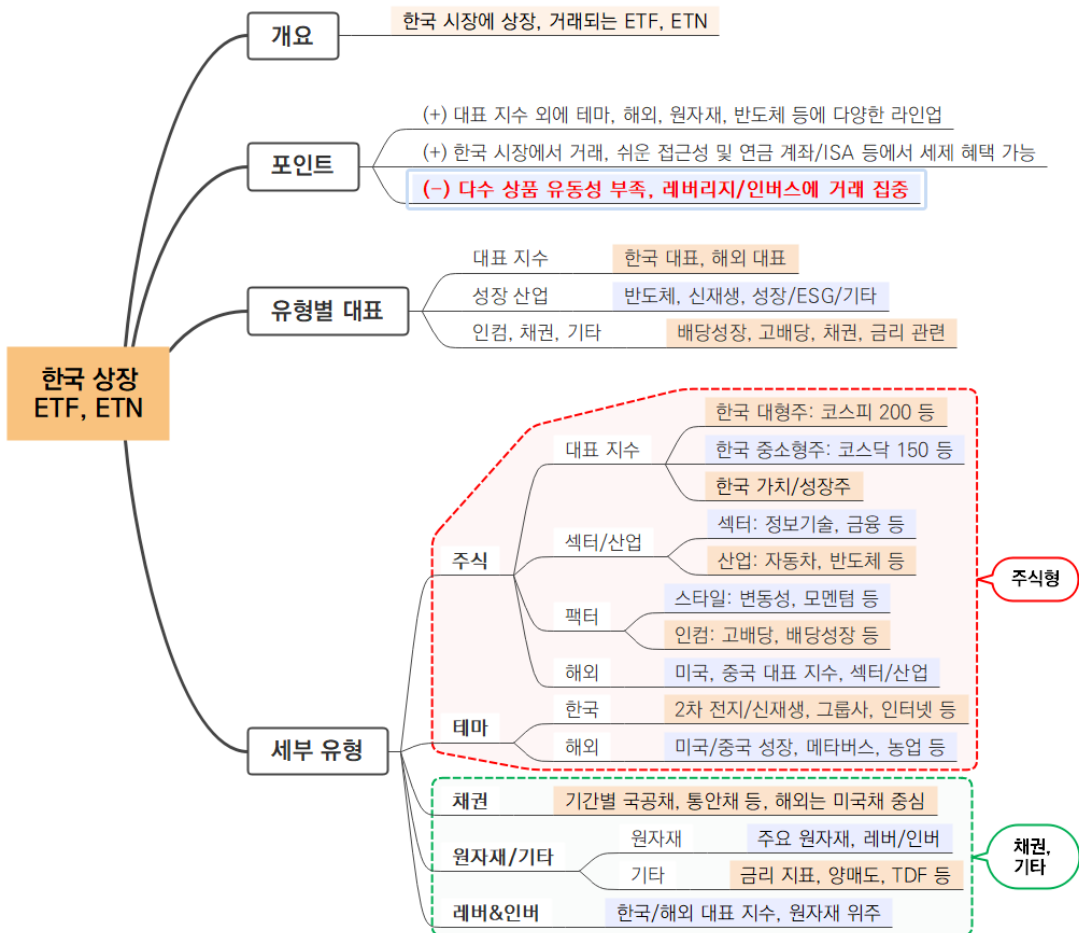
## 1. 한국 상장 ETF, ETN 접근하기

올해로 개설 20년을 맞이한 한국 ETF, ETN(이하: ETP) 시장은 글로벌 내에서도 가장 역동적인 시장 중 하나. 한국거래소(KRX)에 따르면 8월 말 기준 글로벌 ETF 시장 내 한국은 상장 종목 수 6위, 순자산총액 12위, 일평균 거래대금 3위로 성장. 시장 구성에 있어서도 대표 지수+레버리지/인버스 위주 시장에서, 국내/해외 테마형, 주요 성장 산업 내 세부 라인업을 포함한 다양한 ETF가 상장되는 등 역동적인 모습. 글로벌 자산 시장 약세와 함께 주요국 ETP 순자산총액이 감소하는 상황 속에서도 한국은 오히려 전년 말 대비 +2.8% 증가하는 모습도(9월말 기준). 높아진 상품 다양성, 유동성 등을 감안할 때 한국 ETP 시장 역시 중요 시장 중 하나

한국 ETP 시장에 대해 관심을 가져야할 주요 포인트 및 접근 마인드맵은 아래와 같음

- ▶ (+) 대표 지수 외에 테마, 해외, 원자재, 반도체 등에 다양한 라인업
- ▶ (+) 한국 시장에서 거래, 쉬운 접근성 및 연금 계좌/ISA 등에서 세제 혜택 가능
- ▶ (-) 다수 상품 유동성 부족, 레버리지/인버스에 거래 집중

그림 1. 한국 ETP 시장 접근 마인드맵



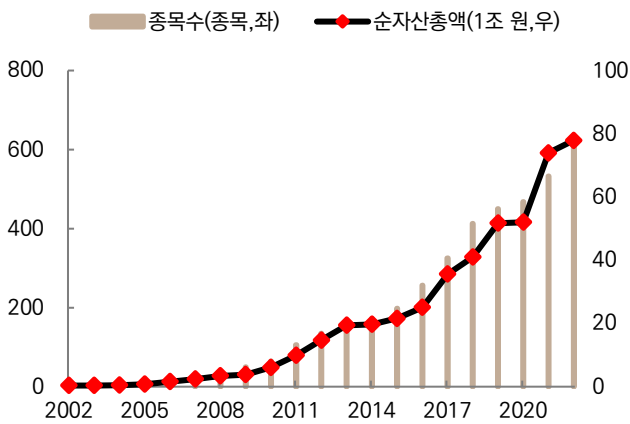
자료: 미래에셋증권 디지털리서치팀

## 2. 한국 ETP 시장 관련 주요 내용

### 1) 시장 개설 20년, 질적/양적 성장

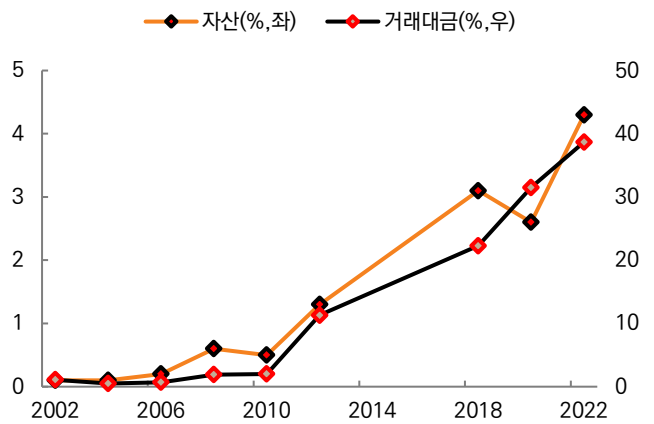
2022년은 한국 ETF 시장이 개설된 지 20년이 되는 해로, **KODEX 200(069500 KS)**, **KOSEF 200(069660 KS)** 등 대표 지수 ETF가 10월 14일 상장되며 한국에도 본격적으로 ETF 시장이 시작. 2022년 10월 말 기준 한국 상장 ETF는 630종목, 순자산총액은 77조 9,200억 원 규모로 성장. 코스피 내 ETF의 자산 규모 및 거래대금 비중 모두 확대를 보이고 있는데, 코스피 대비 ETF 자산 규모는 2002년 0.1%에서 2022년 10월 말 4.3%로, 거래대금 비중은 1.1%에서 38.7%로 확대

그림 2. 한국 상장 ETF 종목 수 및 순자산 총액 추이 (2002년 첫 상장)



자료: 한국거래소(KRX), 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022년은 10월 말 기준

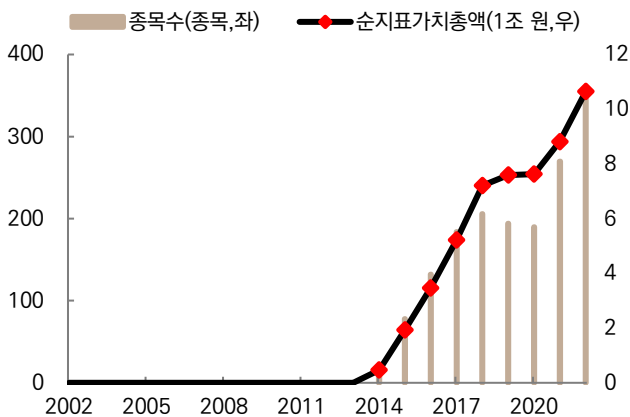
그림 3. 코스피 대비 ETF 자산, 거래대금 비중 (자산: 4.3%, 거래대금: 38.7%)



자료: 한국거래소(KRX), 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022년은 10월 말 기준

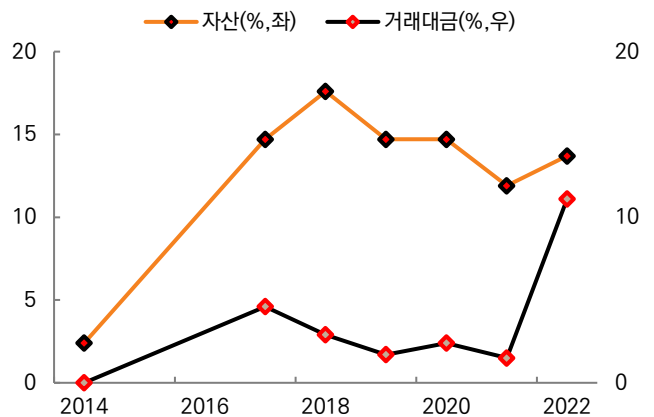
미국이나 아시아 주요국 대비 한국 ETP 시장의 특징으로는 상장지수증권(Exchange Traded Note, ETN)의 활성화. 원자재 및 해외 지수 레버리지/인버스 외에도 탄소배출권과 같은 멀티에셋, 국내외 채권형 레버리지/인버스, 각종 테마 등 다양한 영역에 걸쳐 시장 확대 중. 2014년 처음으로 시작된 한국 ETN 시장은 2022년 10월말 기준 348개 종목, 10조 6,492억 원 규모로 성장하면서 외연 확대 중. ETF 대비 거래대금 비중 역시 2021년 1.5%에서 2022년 10월 11.1%로 확대되는 모습

그림 4. 한국 상장 ETN 종목 수 및 순지표가치 총액 추이 (2014년 첫 상장)



자료: 한국거래소(KRX), 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022년은 10월 말 기준

그림 5. ETF 대비 ETN 자산, 거래대금 비중 (자산: 13.7%, 거래대금: 11.1%)



자료: 한국거래소(KRX), 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022년은 10월 말 기준

## 2) 시장의 역동성: 확대되는 상품 라인업

2022년 들어 한국에 신규 상장된 ETP는 총 196개 종목으로, 10월까지 월평균 20개 종목이 신규 상장. TDF 및 월배당 등 신규 유형이 지속적으로 상장되고 있으며, 국내에 특화된 테마형, 해외 주요 성장 테마형 등 투자자들의 선택지가 넓어지고 있는 것도 주요 특징. 물론 동일 인덱스를 기초 지수로 다수 ETN이 중복 상장되는 경우도 있으나, 전반적인 선택지 확대는 한국 ETP 시장의 주요한 특징. ETN을 중심으로 주요 원자재의 경우 미국 보다 세밀하게 라인업이 갖춰져 있는 점 등 역시 투자자의 선택지를 넓히는 요소

시장 유동성 역시 빠르게 확대. 물론 상위 50개 ETP 거래대금이 전체 거래대금의 89.6%를 차지 (최근 5거래일 거래대금 기준)하는 등 편중도 나타나지만, 2022년 1~8월 거래대금은 글로벌 ETP 시장 내 3위를 차지할 정도로 확대되는 모습 보여

그림 6. 2022년 월별, 유형별 상장 종목 수 추이

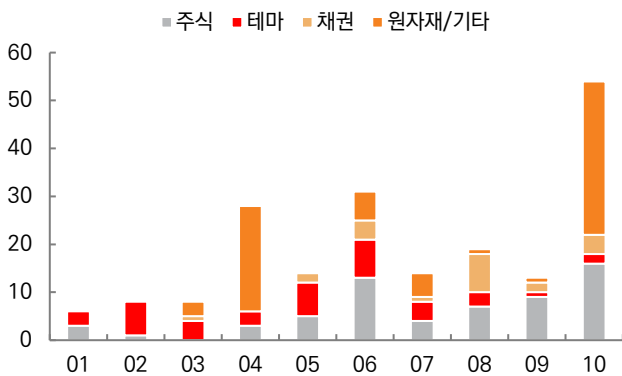
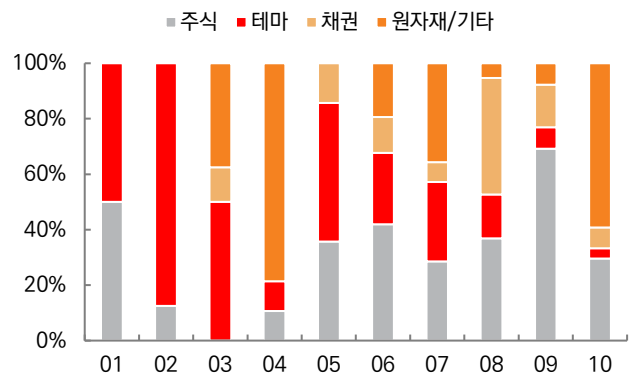


그림 7. 2022년 월별, 유형별 상장 종목 내 비중 추이



자료: 미래에셋증권 디지털리서처팀

자료: 미래에셋증권 디지털리서처팀

표 1. 2022년 신규 상장 ETF 사례 (현 시가총액 > 100억 원, 한국 대표 지수/채권형 등 제외, 동일 지수 상장 시 시가총액 상위 1개 종목 우선)

티커	ETF 명	개요	카테고리	시가총액 (1억 원)	상장일
414780	TIGER 차이나과광판STAR50(합성)	중국 과광판 STAR 50 지수	중화권 지수	2,200	2022.01.13
415760	SOL 차이나육성산업액티브(합성)	중국 육성 산업 관련 테마	중화권 지수	106	2022.01.13
417630	TIGER KEDI혁신기업ESG30	한국 대표 혁신 기업 내 지속가능 기업 30	테마	585	2022.02.08
414270	ACE G2전기차&자율주행액티브	G2(미국, 중국) 전기차, 자율주행 테마	테마/해외	742	2022.02.15
418670	TIGER 글로벌사이버보안NDXX	글로벌 사이버 보안 테마	테마/해외	117	2022.02.22
419430	KODEX 차이나2차전지MSCI(합성)	중국 2차전지 산업 테마	테마/해외	760	2022.03.22
419420	KODEX 미국클린에너지나스닥	미국 친환경 에너지 산업 테마	테마/해외	138	2022.03.22
421320	ARIRANG 우주항공&UAM iSelect	한국 우주항공&UAM(도심항공교통) 테마 관련 기업	테마	132	2022.03.29
422260	VITA MZ소비액티브	한국 MZ세대 소비 테마 관련 기업	테마	118	2022.03.29
422420	KBSTAR 2차전지액티브	Act_ 한국 2차전지 산업 테마	테마	1,069	2022.04.08
429000	TIGER 미국S&P500배당귀족	미국 배당성장(배당귀족, S&P 500 내 배당성장 25+Y)&월배당C	배당/배당성장(글로벌)	270	2022.05.17
428560	KODEX 미국ETF산업Top10 Indxx	미국 ETF 산업 수혜 관련 테마	테마/해외	180	2022.05.17
433500	ACE 원자력테마다시치	한국 원자력 산업 테마 by 원자력 키워드	테마	129	2022.06.28
433220	에셋플러스 글로벌대장장이액티브	Act_ 한국 제외 글로벌 기업 내 후방산업별 선두 기업	테마/해외	109	2022.06.28
435040	ACE 글로벌브랜드TOP10블룸버그	10개 산업 분야 글로벌 대표 기업(매출총이익률 기준)	테마/해외	104	2022.06.28
433970	KODEX TDF2030액티브	Act ETF 활용 TDF > 목표 은퇴(빈티지) 2030년	멀티에셋	106	2022.06.30
434060	KODEX TDF2050액티브	Act ETF 활용 TDF > 목표 은퇴(빈티지) 2050년	멀티에셋	104	2022.06.30
435420	TIGER 미국나스닥100TR채권혼합Fn	혼합형/미국 나스닥 100TR+한국 KIS국채(3~10Y) (30:70)	멀티에셋	170	2022.07.06
441680	TIGER 미국나스닥100커버드콜(합성)	[커버드콜] 나스닥 100 커버드콜&월배당N	배당/커버드콜(글로벌)	309	2022.09.22
441640	KODEX 미국배당프리미엄액티브	Act_미국 우량배당주+개별주 커버드콜&월배당N	배당/커버드콜(글로벌)	353	2022.09.27
441800	TIMEFOLIO Korea플러스배당액티브	Act_ 한국 고배당, 중간배당+액티브 포트&월배당N	배당/배당	112	2022.09.27
445910	TIGER MKF배당귀족	한국 상장 기업 내 배당성장 10년 이상	배당/배당성장	308	2022.10.18

자료: 한국거래소(KRX), 미래에셋증권 디지털리서처팀, 주: 2022.11.04 종가 기준, 월배당N은 신규상장, C는 월배당 전환

2022년 신규 상장된 ETP 동향을 살펴보면 1) 국내/해외 ‘최초’로 신규 지수, 테마를 상장하거나, 2) 해외(미국)에서 검증된 지수를 추종하거나 변형 운용하는 ETP를 상장하는 경향. ‘최초’의 대표적인 사례로는 한국 원자력 산업에 투자하는 ACE 원자력테마펀드(433500 KS), 한국 식료품 산업 테마 관련 기업에 투자하는 HANARO Fn K-푸드(438900 KS) 등

이 외에 ‘검증된 지수’의 대표적인 사례로는 S&P 500 내 배당성장 25년 이상 기업을 편입하는 배당귀족 지수를 추종하는 TIGER 미국S&P500배당귀족(429000 KS), 우량 배당주 편입+개별주 커버드콜 ETF인 KODEX 미국배당프리미엄액티브(441640 KS) 등

**3) ETP vs ETP: 상장 현황**

시가총액 기준 상위 ETF는 국내 대표 지수 및 해외 대표, 테마 위주. 국내 대표 지수로는 코스피 200 지수를 추종하는 KODEX 200(069500 KS), TIGER 200(102110 KS)이 있으며, 해외형으로 TIGER 차이나전기차SOLACTIVE(371460 KS) 등이 상위. 거래대금 상위은 한국 대표 지수 레버리지/인버스 관련이 상위를 차지하고 있으며, 대표 지수 내에는 KODEX 200(069500 KS)이, 해외 지수 내에서는 TIGER 차이나전기차SOLACTIVE(371460 KS)가 상위 차지

표 2. ETF 시가총액, 거래대금 상위 (시가총액: 1억 원, 거래대금: 1억 원/최근 5일 일평균)

시가총액 순				거래대금 순			
티커	ETF 명	개요	시가총액	티커	ETF 명	개요	거래대금
069500	KODEX 200	코스피 200 지수	54,569	252670	KODEX 200선물인버스2X	코스피 200 선물 -2배	5,922.4
371460	TIGER 차이나전기차SOLACTIVE	중국 전기차 테마	33,720	122630	KODEX 레버리지	코스피 200 지수 +2배	4,113.4
423160	KODEX KOFR금리액티브(합성)	액티브/한국무위험지표금리	30,845	069500	KODEX 200	코스피 200 지수	2,337.8
252670	KODEX 200선물인버스2X	코스피 200 선물 -2배	22,959	251340	KODEX 코스닥150선물인버스	코스닥 150 선물 -1배	1,812.6
122630	KODEX 레버리지	코스피 200 지수 +2배	20,177	114800	KODEX 인버스	코스피 200 지수 -1배	1,690.2
133690	TIGER 미국나스닥100	미국 나스닥 100 지수	20,093	233740	KODEX 코스닥150레버리지	코스닥 150 지수 +2배	1,380.8
102110	TIGER 200	코스피 200 지수	19,784	153130	KODEX 단기채권	단기채/국고채&통안채 등(6M)	1,079.0
278530	KODEX 200TR	코스피 200 TR 지수	19,523	229200	KODEX 코스닥150	코스닥 150 지수	686.5
102780	KODEX 삼성그룹	삼성그룹 테마	18,114	371460	TIGER 차이나전기차SOLACTIVE	중국 전기차 테마	660.1
360750	TIGER 미국S&P500	미국 S&P 500 지수	17,769	305720	KODEX 2차전자산업	한국 2차전자 산업 테마	609.1
357870	TIGER CD금리투자KIS(합성)	CD91일 금리 TR	16,417	214980	KODEX 단기채권PLUS	단기채/국고채, 통안채, 특수채(1M~1Y)	474.5
292150	TIGER TOP10	한국 상장 TOP 10	15,827	102110	TIGER 200	코스피 200 지수	383.9
157450	TIGER 단기통안채	단기채/통화안정 증권(6M)	14,700	157450	TIGER 단기통안채	단기채/통화안정 증권(6M)	337.2
214980	KODEX 단기채권PLUS	단기채/국고채, 통안채, 특수채(1M~1Y)	14,682	196230	KBSTAR 단기통안채	단기채/통안채(10M)	287.2
381180	TIGER 미국필라델피아반도체나스닥	미국 필라델피아 반도체 산업	13,713	261260	KODEX 미국달러선물인버스2X	미국 달러 선물 -2배	272.1

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 시가총액 2022.11.04 종가 기준, 거래대금은 2022.11.09 조회 기준

ETN 시장은 원유, 천연가스 등 원자재 관련이 시가총액 상위를 차지. 가장 큰 시가총액을 보유한 삼성 레버리지 WTI원유 선물 ETN(530031 KS)은 WTI 선물 일간 수익률의 +2배를 추종하는 레버리지 ETN. 이 외에 동일 지수의 환헤지형 ETN인 신한 레버리지 WTI원유 선물 ETN(H)(500019 KS), 코스피 200 콜/풋옵션 합성전략을 구사하는 QV 코스피 변동성 매칭형 양매도 ETN(550057 KS)도 시가총액 상위

거래대금 상위은 코스닥 150 선물 지수의 -2배를 추종하는 삼성 인버스 2X 코스닥150 선물 ETN(530107 KS)과 코스피 200 선물 지수의 -2배를 추종하는 미래에셋 인버스 2X 코스피200 선물 ETN(520055 KS) 등 대표 지수 및 원자재 레버리지/인버스 위주

표 3. ETN 시가총액, 거래대금 상위 (시가총액: 1억 원, 거래대금: 1억 원/최근 5일 일평균)

순자산총액 순				거래대금 순			
티커	ETN 명	개요	시가총액	티커	ETN 명	개요	거래대금
530031	삼성 레버리지 WTI원유 선물 ETN	원유_WTI +2배	8,262	530107	삼성 인버스 2X 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -2배	940.0
500019	신한 레버리지 WTI원유 선물 ETN(H)	원유_WTI +2배/환헤지	6,900	520055	미래에셋 인버스 2X 코스피200 선물 ETN	코스피 200 선물 -2배	587.5
550057	QV 코스피 변동성 매칭형 양매도 ETN	코스피 200 콜/풋옵션 합성전략 > 양매도	5,397	570082	TRUE 인버스 2X 코스닥 150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -2배	551.8
520009	미래에셋 레버리지 원유선물혼합 ETN(H)	원유_WTI&브렌트유 +2배/환헤지	4,258	520057	미래에셋 인버스 2X 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -2배	411.9
530102	삼성 인버스 2X 천연가스 선물 ETN C	천연가스 선물 -2배	2,240	520054	미래에셋 레버리지 코스피200 선물 ETN	코스피 200 선물 +2배	177.1
530036	삼성 인버스 2X WTI원유 선물 ETN	원유_WTI -2배	1,871	580044	KB 인버스 2X KOSDAQ 150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -2배	155.5
530068	삼성 레버리지 천연가스 선물 ETN B	천연가스 선물 +2배	1,855	530102	삼성 인버스 2X 천연가스 선물 ETN C	천연가스 선물 -2배	153.2
700001	하나 코스피 변동성추세 추종 양매도 ETN	코스피 200 콜/풋옵션 합성전략 > 양매도	1,661	520056	미래에셋 레버리지 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물 +2배	103.5
570019	TRUE 코스피 양매도 5% OTM ETN	코스피 양매도 5% OTM	1,260	530068	삼성 레버리지 천연가스 선물 ETN B	천연가스 선물 +2배	74.3
510011	대신 골드 커버드콜 타겟 5%인컴 ETN(H)	[커버드콜] 골드 선물+골드 콜옵션 매도/환헤지	1,220	500074	신한 블룸버그 -2X 천연가스 선물 ETN(H)	천연가스 선물 -2배/환헤지	62.4
520026	미래에셋 코스피 양매도 5% OTM ETN	코스피 양매도 5% OTM	1,212	500073	신한 블룸버그 2X 천연가스 선물 ETN(H)	천연가스 선물 +2배/환헤지	61.7
500053	신한 레버리지 천연가스 선물 ETN	천연가스 선물 +2배	1,028	700017	하나 레버리지 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물 +2배	56.7
500054	신한 인버스 2X 천연가스 선물 ETN	천연가스 선물 -2배	913	570045	TRUE 레버리지 천연가스 선물 ETN(H)	천연가스 선물 +2배/환헤지	50.5
570022	TRUE 레버리지 S&P500 선물 ETN(H)	미국 S&P 500 선물 +2배/환헤지	874	500054	신한 인버스 2X 천연가스 선물 ETN	천연가스 선물 -2배	47.4
570044	TRUE 인버스 2X 나스닥 100 ETN	미국 나스닥 100 지수 -2배	846	570046	TRUE 인버스 2X 천연가스 선물 ETN(H)	천연가스 선물 -2배/환헤지	47.3

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 시가총액 2022.11.04 종가 기준, 거래대금은 2022.11.09 조회 기준

미래에셋증권 디지털리서치팀 분류 기준 한국 ETP 시장은 총 79개 카테고리 분류. 시가총액 기준 한국 대형주, 한국 채권, 미국 지수, 멀티에셋, 한국/해외 테마 등이 상위를 차지하고 있으며, 종목수로는 한국 대형주 외에 원자재 인버스도 상위. 섹터/산업 관련 라인업이 종목 수에서나 시가총액에서나 낮은 비중을 보이는 가운데, ETF는 주식형(대형주, 중소형주, 테마 등)에, ETN은 원자재, 원자재 인버스에 집중

표 4. 한국 상장 ETP 카테고리별 종목 수, 시가총액 (주황색 음영: 항목별 상위 10개 카테고리)

대분류	중분류	카테고리	종목 수 (단위: 종목)			시가총액 (단위: 1억 원)			시가총액 상위 (정방향일 경우 +1배 우선)
			합계	ETF	ETN	합계	ETF	ETN	
국내 주식	대표 지수	한국 대형주	91	76	15	221,166	217,403	3,763	KODEX 200 (069500 KS)
		한국 가치주	9	9	0	855	855	0	TIGER 우량가치 (227570 KS)
		한국 성장주	2	2	0	813	813	0	KODEX Fx성장 (325010 KS)
		한국 중소형주	35	19	16	23,254	19,913	3,341	KODEX 코스닥150 (229200 KS)
테마	테마	테마	78	66	12	76,230	75,476	754	KODEX 삼성그룹 (102780 KS)
		테마/ESG	28	25	3	7,661	7,333	328	KBSTAR ESG사회책임투자 (290130 KS)
섹터	경기소비재	경기소비재	3	3	0	158	158	0	KODEX 경기소비재 (266390 KS)
		금융	4	4	0	1,889	1,889	0	KODEX 은행 (091170 KS)
		리츠	4	2	2	236	96	140	삼성 KRX 리츠 TOP10 월배당 ETN (530103 KS)
		산업재	2	2	0	68	68	0	TIGER 200 산업재 (227550 KS)
		에너지화학	5	4	1	816	521	296	미래에셋 에너지화학 Core5 ETN (520006 KS)
		정보기술	7	7	0	9,820	9,820	0	TIGER 200 IT (139260 KS)
		커뮤니케이션	2	2	0	109	109	0	KBSTAR 200커뮤니케이션서비스 (315480 KS)
		필수소비재	4	4	0	926	926	0	TIGER 경기방어 (139280 KS)
		헬스케어	8	8	0	3,406	3,406	0	TIGER 헬스케어 (143860 KS)

(계속)

(계속)

대분류	중분류	카테고리	종목 수 (단위: 종목)			시가총액 (단위: 1억 원)			시가총액 상위 (정방향일 경우 +1배 우선)
			합계	ETF	ETN	합계	ETF	ETN	
국내 주식	산업	건설	3	3	0	1,517	1,517	0	TIGER 200 건설 (139220 KS)
		기계장비	1	1	0	155	155	0	KODEX 기계장비 (102960 KS)
		미디어	5	4	1	1,571	1,388	183	TIGER 미디어컨텐츠 (228810 KS)
		반도체	6	6	0	3,916	3,916	0	KODEX 반도체 (091160 KS)
		보험	1	1	0	155	155	0	KODEX 보험 (140700 KS)
		소프트웨어	1	1	0	566	566	0	TIGER 소프트웨어 (157490 KS)
		운송	1	1	0	125	125	0	KODEX 운송 (140710 KS)
		의료기기	1	1	0	61	61	0	TIGER 의료기기 (307510 KS)
		자동차	1	1	0	5,550	5,550	0	KODEX 자동차 (091180 KS)
		전기전자	1	0	1	531	0	531	미래에셋 전기전자 Core5 ETN (520004 KS)
		조선해운	1	1	0	63	63	0	HANARO Fn조선해운 (441540 KS)
		중공업	2	2	0	725	725	0	TIGER 200 중공업 (139230 KS)
		증권	2	2	0	391	391	0	KODEX 증권 (102970 KS)
		철강소재	3	3	0	521	521	0	KODEX 철강 (117680 KS)
		화장품	1	1	0	526	526	0	TIGER 화장품 (228790 KS)
	스타일	기타	1	1	0	67	67	0	ACE 스마트하이베타 (322150 KS)
		모멘텀	9	9	0	496	496	0	KODEX 모멘텀Plus (244620 KS)
		변동성	8	8	0	554	554	0	KODEX 최소변동성 (279540 KS)
		퀄리티	5	5	0	248	248	0	ACE 스마트퀄리티 (322120 KS)
	인컴	고배당	12	12	0	6,074	6,074	0	TIGER 리츠부동산인프라 (329200 KS)
배당		2	2	0	1,559	1,559	0	KODEX 배당가치 (325020 KS)	
배당성장		3	3	0	588	588	0	TIGER MKF배당귀족 (445910 KS)	
커버드콜		6	5	1	1,495	275	1,220	대신 골드 커버드콜 타겟 5%인컴 ETN(H) (510011 KS)	
해외	지역	해외 주식 전반	1	1	0	70	70	0	ARIRANG 글로벌MSCI(합성 H) (189400 KS)
		해외 선진국	13	11	2	9,587	9,355	233	KODEX 선진국MSCI World (251350 KS)
		해외 아시아 지역	1	1	0	181	181	0	ACE 아시아TOP50S&P (277540 KS)
		해외 이머징	14	12	2	4,121	3,960	161	ACE 베트남VN30(합성) (245710 KS)
	개별국	미국 지수	44	26	18	93,893	87,319	6,575	TIGER 미국나스닥100 (133690 KS)
		중화권 지수	36	26	10	17,490	16,200	1,290	TIGER 차이나항생테크 (371160 KS)
	테마	테마/해외	48	48	0	56,131	56,131	0	TIGER 차이나전기차SOLACTIVE (371460 KS)
	섹터	리츠(글로벌)	7	7	0	1,939	1,939	0	TIGER 미국MSCI리츠(합성 H) (182480 KS)
		산업재(글로벌)	1	1	0	133	133	0	KODEX 미국S&P산업재(합성) (200030 KS)
		에너지(글로벌)	2	2	0	605	605	0	KODEX 미국S&P에너지(합성) (218420 KS)
		원자재(글로벌)	1	1	0	135	135	0	TIGER 글로벌자원생산기업(합성 H) (276000 KS)
		정보기술(글로벌)	4	3	1	1,050	921	129	KODEX 한국대만IT프리미어 (298770 KS)
		헬스케어(글로벌)	4	4	0	916	916	0	TIGER 미국나스닥바이오 (203780 KS)
		산업	반도체(글로벌)	6	6	0	15,089	15,089	0
	인컴	방위(글로벌)	1	1	0	71	71	0	WOORI 미국S&P우주항공&디펜스 (440910 KS)
		인프라(글로벌)	3	3	0	408	408	0	KODEX S&P글로벌인프라(합성) (269420 KS)
		고배당(글로벌)	2	2	0	313	313	0	ARIRANG 미국다우존스고배당주(합성 H) (213630 KS)
		배당성장(글로벌)	3	3	0	1,300	1,300	0	ACE 미국고배당S&P (402970 KS)
		커버드콜(글로벌)	3	3	0	1,114	1,114	0	KODEX 미국S&P500배당귀족커버드콜(합성 H) (276970 KS)
	우선주	1	1	0	100	100	0	KBSTAR 미국고정배당우선증권ICE TR (354240 KS)	
국내/해외	인버스	한국 대형주(인버스)	21	11	10	35,959	34,114	1,845	KODEX 200선물인버스2X (252670 KS)
		한국 중소형주(인버스)	17	5	12	6,257	3,662	2,595	KODEX 코스닥150선물인버스 (251340 KS)
		섹터/산업(인버스)	4	0	4	600	0	600	QV 인버스 미국 IT TOP5 ETN(H) (550061 KS)
		해외 지수(인버스)	32	7	25	5,204	766	4,438	TRUE 인버스 2X 나스닥 100 ETN (570044 KS)

(계속)

(계속)

대분류	중분류	카테고리	종목 수 (단위: 종목)			시가총액 (단위: 1억 원)			시가총액 순위 (정방향일 경우 +1배 우선)
			합계	ETF	ETN	합계	ETF	ETN	
채권	한국채	혼합	12	12	0	50,301	50,301	0	KODEX 단기채권 PLUS (214980 KS)
		국공채	40	31	9	48,261	47,496	765	TIGER 단기통안채 (157450 KS)
		회사채	4	4	0	1,771	1,771	0	TIGER 투자등급회사채액티브 (438330 KS)
		테마/ESG채권	2	2	0	894	894	0	히어로즈 단기채권ESG액티브 (419890 KS)
		물가연동채	5	1	4	827	100	727	메리츠 인플레이션 국채 ETN (610001 KS)
	해외채	해외채	17	13	4	10,867	10,496	371	TIGER 미국달러단기채권액티브 (329750 KS)
	인버스	채권(인버스)	23	10	13	3,851	2,240	1,610	KBSTAR 국고채3년선물인버스 (282000 KS)
원자재	정방향	전반	1	0	1	410	0	410	미래에셋 원자재 선물 ETN(H) (520003 KS)
		귀금속	31	7	24	7,428	3,340	4,089	KODEX 골드선물(H) (132030 KS)
		농산물	11	3	8	2,597	546	2,051	TIGER 농산물선물Enhanced(H) (137610 KS)
		산업금속	19	3	16	2,692	380	2,312	대신 철광석 선물 ETN(H) (510008 KS)
		에너지	32	2	30	29,828	1,113	28,715	KODEX WTI원유선물(H) (261220 KS)
		탄소배출권	9	4	5	1,834	1,215	619	KODEX 유럽탄소배출권선물ICE(H) (400570 KS)
	인버스	원자재(인버스)	77	4	73	21,284	1,257	20,027	삼성 인버스 2X 천연가스 선물 ETN C (530102 KS)
멀티에셋	멀티에셋	48	33	15	64,590	52,172	12,419	KODEX KOFR금리액티브(합성) (423160 KS)	
통화	통화	16	11	5	7,659	6,439	1,220	KODEX 미국달러선물 (261240 KS)	
변동성	변동성(Volatility)	4	0	4	899	0	899	신한 S&P500 VIX S/T 선물 ETN C (500058 KS)	
<b>합계</b>			<b>978</b>	<b>631</b>	<b>347</b>	<b>883,520</b>	<b>778,868</b>	<b>104,653</b>	

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.04 증가 기준, 시가총액 순위는 해당 카테고리 내 시가총액 최상위, 최상위가 레버리지인 경우 +1배 우선

현재 ETF는 23개 운용사에서 24개 브랜드로, ETN은 10개 발행사에서 10개 브랜드로 상장, 운용 중. ETF는 상위 2개사(삼성자산운용, 미래에셋자산운용)가 종목 수에서는 전체 46.1%를 차지하고 있으며, 시가총액에서는 81.0%를 차지. 삼성자산운용의 경우 코스피 200, 코스닥 150 등 한국 대표 지수에서 시가총액 상위를 차지하고 있으며, 채권 및 해외 배당 등에서 라인업 확대 중. 미래에셋자산운용은 해외 지수 및 성장 테마 관련 다양한 라인업을 보유하고 있으며, 케이비자산운용은 채권형에서 다각화된 라인업과 함께 신규 테마 ETF를 활발하게 상장하는 등 운용사별로 활발한 움직임. 국내 상장 ETP 운용사/발행사별 종목 수, 시가총액 현황은 다음 장 <표 5> 참조

한편 운용사의 신규 진입 및 리브랜딩(Rebranding)도 활발하게 이뤄지고 있는데, 현대자산운용(UNICORN), 비엔케이자산운용(BNK), 대신자산운용(대신343) 등이 신규 진입했으며, 키움투자 자산운용에서는 액티브형 ETF를 ‘히어로즈’ 브랜드로 상장 중. 리브랜딩 관련 2021년 9월 신한 자산운용이 스마트(Smart)에서 솔(SOL)로 브랜드를 변경한 바 있으며, 한국투자신탁운용은 2022년 10월 기존 킨덱스(KINDEX)에서 에이스(ACE)로 변경. 삼성자산운용 역시 기존 대문자 붉은색 로고에서 소문자를 활용한 검은색 로고로 변경

표 5. 국내 상장 ETP 운용사/발행사별 종목 수, 시가총액 (표기: 한국거래소 정보데이터시스템 기준)

구분	운용사/발행사	브랜드	종목 수 (단위: 종목)			시가총액 (단위: 1억 원)			시가총액 상위
			합계	ETF	ETN	합계	ETF	ETN	
ETF	삼성자산운용	KODEX	144	144	-	340,870	340,870	-	KODEX 200 (069500 KS)
	미래에셋자산운용	TIGER	147	147	-	289,819	289,819	-	TIGER 차이나전기차SOLACTIVE (371460 KS)
	케이비자산운용	KBSTAR	95	95	-	54,892	54,892	-	KBSTAR 200 (148020 KS)
	한국투자신탁운용	ACE	60	60	-	30,482	30,482	-	ACE 200 (105190 KS)
	키움투자자산운용	KOSEF	32	32	-	18,382	18,382	-	KOSEF 200TR (294400 KS)
		히어로즈	6	6	-	841	841	-	히어로즈 단기채권ESG액티브 (419890 KS)
	엔에이치아문디자산운용	HANARO	34	34	-	16,301	16,301	-	HANARO 200 (293180 KS)
	한화자산운용	ARIRANG	55	55	-	14,933	14,933	-	ARIRANG 200 (152100 KS)
	신한자산운용	SOL	19	19	-	7,347	7,347	-	SOL 200TR (295040 KS)
	타임폴리오자산운용	TIMEFOLIO	7	7	-	1,077	1,077	-	TIMEFOLIO Kstock액티브 (385720 KS)
	교보약사자산운용	파워	3	3	-	797	797	-	파워 200 (152870 KS)
	에셋플러스자산운용	에셋플러스	4	4	-	721	721	-	에셋플러스 글로벌플렉스액티브 (407830 KS)
	우리자산운용	WOORI	4	4	-	419	419	-	WOORI 대한민국국고채액티브 (426150 KS)
	브이아이자산운용	FOCUS	3	3	-	336	336	-	FOCUS KRX300 (292730 KS)
	대신자산운용	대신343	1	1	-	304	304	-	대신343 K200 (434960 KS)
	마이다스에셋	마이다스	3	3	-	226	226	-	마이다스 KoreaStock액티브 (403790 KS)
	디비자산운용	마이티	3	3	-	206	206	-	마이티 다이나믹퀀트액티브 (442260 KS)
	하나HBS자산운용	KTOP	1	1	-	179	179	-	KTOP 코스피50 (168300 KS)
	유리에셋	TREX	2	2	-	160	160	-	TREX 펀더멘탈 200 (145850 KS)
	홍국자산운용	HK	3	3	-	143	143	-	HK 베스트일레븐액티브 (391670 KS)
메리츠자산운용	MASTER	2	2	-	131	131	-	MASTER 테크미디어텔레콤액티브 (407160 KS)	
한국투자밸류자산운용	VITA	1	1	-	118	118	-	VITA MZ소비액티브 (422260 KS)	
비엔케이자산운용	BNK	1	1	-	113	113	-	BNK 주주가치액티브 (445690 KS)	
현대자산운용	UNICORN	1	1	-	69	69	-	UNICORN R&D 액티브 (433250 KS)	
ETN	삼성증권	삼성	58	-	58	24,481	-	24,481	삼성 레버리지 WTI원유 선물 ETN (530031 KS)
	신한투자증권	신한	56	-	56	20,631	-	20,631	신한 레버리지 WTI원유 선물 ETN(H) (500019 KS)
	미래에셋증권	미래에셋	34	-	34	13,879	-	13,879	미래에셋 레버리지 원유선물혼합 ETN(H) (520009 KS)
	한국투자증권	TRUE	50	-	50	13,878	-	13,878	TRUE 코스피 양매도 5% OTM ETN (570019 KS)
	NH투자증권	QV	22	-	22	9,609	-	9,609	QV 코스피 변동성 매칭형 양매도 ETN (550057 KS)
	메리츠증권	메리츠	54	-	54	6,959	-	6,959	메리츠 레버리지 대표 농산물 선물 ETN(H) (610035 KS)
	KB증권	KB	33	-	33	5,012	-	5,012	KB Wise 분할매매 ETN (580010 KS)
	대신증권	대신	19	-	19	4,657	-	4,657	대신 골드 커버드콜 타겟 5%인컴 ETN(H) (610011 KS)
	하나증권	하나	18	-	18	4,317	-	4,317	하나 코스피 변동성추세 추종 양매도 ETN (700001 KS)
	키움증권	키움	3	-	3	1,230	-	1,230	키움 미국달러선물 ETN (760001 KS)
<b>합계</b>			<b>978</b>	<b>631</b>	<b>347</b>	<b>883,520</b>	<b>778,868</b>	<b>104,653</b>	

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.04 종가 기준

## II. 주요 유형별 대표 ETP

### 1. 주요 유형별 대표 ETP 개요

주요 유형별 대표 ETP는 주요 테마, 유동성 감안한 3개 유형, 11개 세부 유형으로 35개 ETP 선정. 기본 요건은 1) 기준 시점(11월 10일) 시가총액 150억 원 및 일평균 거래대금 5억 원 이상을 가급적이면 초과하는 ETP로, 2) 동일 지수나 유사 지수를 추종할 경우 시가총액 상위를 선정. 일종의 유니버스의 성격으로, 관심 ETF는 2023년 전망 자료에서 재선정 예정. 35개 ETP는 전체 상장 ETP 대비 종목 수로는 3.6%, 시가총액으로는 32.5%에 해당하며 개요는 아래와 같음

표 6. 주요 유형별 대표 ETP (시가총액, 거래대금: 1억 원)

유형	세부 유형	티커	ETF 명	개요/포인트	시가총액	거래대금
대표 지수	국내	069500	KODEX 200	코스피 200 지수 - 한국 대표 기업 200개 종목에 분산 투자	54,940	2,658.8
		292150	TIGER TOP10	한국 상장 시가총액 상위 10종목 - 한국 코스피, 코스닥 유동시가총액 상위 10개 종목에 집중 투자	16,137	166.2
		229200	KODEX 코스닥150	코스닥 150 지수 - 코스닥 대표 기업 150개 종목에 분산 투자	5,092	686.5
	해외	133690	TIGER 미국나스닥100	미국 나스닥 100 지수, 환헤지형 (304940 KS) - 미국 대표 기술주 지수인 나스닥 상위 100개 종목에 분산 투자	19,862	109.8
		360750	TIGER 미국S&P500	미국 S&P 500 지수, 환헤지형 (143850 KS) - 미국 대표 대형주 500개 종목에 분산 투자	17,152	183.0
		381170	TIGER 미국테크TOP10 INDXX	미국 테크 TOP 10 - 나스닥 상장 메가 플랫폼 기업 상위 10개 종목 집중 투자	12,494	126.0
		314250	KODEX 미국FANG플러스(H)	미국 FANG+/환헤지 - 미국 상장 대표 기술주 10개 종목 집중 투자	3,158	17.0
		371160	TIGER 차이나항셴테크	중국 항셴테크 지수 - 홍콩 대표 빅테크 30개 종목에 집중 투자	2,888	115.6
		414780	TIGER 차이나과광판STAR50(합성)	중국 과광판 STAR 50 지수 - 중국판 나스닥 과광판 시장 내 상위 50개 종목에 집중 투자	2,091	4.7
		성장 산업	반도체	091160	KODEX 반도체	KRX 반도체 지수 - 한국 반도체 산업 대표 기업 편입. 삼성전자(005930 KS) 미편입
396500	TIGER Fn반도체TOP10			반도체 시가총액 상위 기업 10개 - 한국 반도체 시가총액 상위 10종목 집중 투자. 삼성전자 편입	554	23.9
381180	TIGER 미국필라델피아반도체나스닥			미국 필라델피아 반도체 산업 - 글로벌 반도체 밸류체인 전반에 투자	13,962	92.8
신재생	305540		TIGER 2차전지테마	한국 2차전지 산업 테마 - 한국 2차전지 관련 기업 30개 종목 편입	13,251	212.7
	367770		KBSTAR Fn수소경제테마	한국 수소 산업 테마 - 한국 수소 밸류체인 관련 키워드 관련도 높은 기업 편입	2,721	4.2
	371460		TIGER 차이나전기차SOLACTIVE	중국 전기차 테마 - 중국 전기차, 2차전지 산업 밸류체인 관련 기업 편입	31,021	671.0
	394670		TIGER 글로벌리튬&2차전지SOLACTIVE(합성)	글로벌 리튬&2차전지 산업 테마 - 글로벌 전기차 배터리 밸류체인 전반, 리튬 2차전지 관련 기업 편입	6,073	21.4
446700	KBSTAR 배터리 리사이클링Select		한국 배터리 리사이클링 관련 기업 < 키워드 스크리닝 - 한국 배터리 리사이클링 관련 기업 편입	114	23.2	
성장, ESG, 기타	218420		KODEX 미국S&P에너지(합성)	미국 원유생산 산업 - 미국 S&P 500 내 에너지 섹터 기업 분산 투자	291	5.7
	290130		KBSTAR ESG사회책임투자	한국 ESG 스코어 상위 - 한국거래소(KRX) ESG 평가항목 중 사회책임(S)분야 상위 기업 편입	2,317	18.3
	309230	ACE 미국WideMoat가치주	Morningstar 미국 해자 보유 종목 - 미국 경제적 해자(Moat) 기업&장기 경쟁 우위 보유 기업 편입	774	7.7	
	418670	TIGER 글로벌사이버보안INDXX	글로벌 사이버 보안 테마 - 글로벌 사이버 보안 관련 매출 비중 50% 이상, 시총 상위 40개 기업	86	1.3	

(계속)

(계속)

유형	세부 유형	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
인컴	배당성장	445910	TIGER MKF배당귀족	한국 상장 기업 내 배당성장 10년 이상 - 10년 이상 주당 배당금 증가&유지한 한국 상장 기업 편입	325	12.1
		441640	KODEX 미국배당프리미엄액티브	미국 우량배당주+개별주 커버드콜&월배당N - 미국 우량 배당성장주 편입+개별 종목 커버드콜 전략	343	9.4
		429000	TIGER 미국S&P500배당귀족	미국 배당귀족&월배당C - 미국 S&P 500 지수 내 배당성장 25년 이상 배당귀족 기업 편입	322	17.3
	고배당	329200	TIGER 리츠부동산인프라	한국 상장 리츠&인프라 기업 내 고배당 - 리츠&인프라 배당수익률 상위&일반 주식 내 배당수익률 상위	1,994	9.5
		161510	ARIRANG 고배당주	코스피 시총 상위 200종목 내 고배당 30종목 - 유동시가총액 상위 200종목 내 예상 배당수익률 상위 30개 종목 편입	1,770	5.0
		402970	ACE 미국고배당S&P	미국 배당성장 10년+펀더멘탈 상위 100종목 - 미국 배당성장 10년 이상&펀더멘탈(현금흐름 등) 상위 100개 기업	645	14.1
		441680	TIGER 미국나스닥100커버드콜(합성)	나스닥 100 커버드콜&월배당N - 미국 나스닥 100 지수 커버드콜 전략(ATM)	298	14.7
채권	국내	157450	TIGER 단기통안채	단기채/통화안정 증권(6M) - 한국은행 발행 통화안정채권(잔존만기 6개월 이하) 3개 채권 편입	14,677	329.9
		385560	KBSTAR KIS국고채30년Enhanced	국고채 초장기(30Y) - 한국 국고채권 30년물 3개 채권 편입&듀레이션 28.25년 수준	1,562	34.2
		282000	KBSTAR 국고채3년선물인버스	국채 선물 단기(3Y) -1배 - 채권 인버스(금리 상승 투자): 국채선물지수 -1배	1,204	30.2
	해외	329750	TIGER 미국달러단기채권액티브	미국채 초단기(0~1Y) - 잔존만기 1개월 초과 1년 이하의 미국채 현물 편입	5,654	45.3
		304660	KODEX 미국채울트라30년선물(H)	미국채 초장기(30Y)/환헤지 - 미국 Ultra U.S. T-Bond 선물 편입	513	18.1
기타	기타	423160	KODEX KOFR금리액티브(합성)	한국무위험지표금리(KOFR) - KOFR(국채·통안증권을 담보로 하는 익일물 RP거래 금리) 지수 추종	31,258	137.1
		357870	TIGER CD금리투자KIS(합성)	CD91일 금리 TR - KIS CD금리투자 지수 추종, CD 91일 금리 타겟팅	17,858	158.3

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 각 사(삼성자산운용, 미래에셋자산운용, 케이비자산운용, 한국투자신탁운용, 한화자산운용), 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

## 2. 유형별 개요 1: 대표 지수(국내/해외)

### 1) 한국 대표 지수

표 7. 한국 대표 지수 관련 주요 ETF 비교 (\*시가총액: 1억 원)

티커		069500 KS	292150 KS	229200 KS
ETF명		KODEX 200	TIGER TOP10	KODEX 코스닥150
개요		코스피 200 지수	한국 상장 시가총액 상위 10종목	코스닥 150 지수
<b># 기본 데이터</b>				
*시가총액		54,940	16,137	5,092
상장일		2002.10.14	2018.03.30	2015.10.01
운용보수 (%)		0.16	0.19	0.28
<b># 수익률 <span style="color: blue;">코스피200</span></b>				
1M (%)	11.1	10.8	9.4	7.1
3M (%)	(2.8)	(2.8)	(4.1)	(11.8)
YTD (%)	(18.4)	(19.3)	(22.5)	(30.8)
1Y (%)	(18.5)	(18.5)	(23.4)	(31.6)
변동성(200일)	20.2	20.0	23.1	32.5
<b># 편입 상위</b>				
		27.4%, 삼성전자	25.5%, 삼성전자	7.2%, 셀트리온헬스케어
		5.2%, SK하이닉스	15.5%, SK하이닉스	5.4%, 에코프로비엠
		3.3%, 네이버	11.6%, 삼성SDI	5.2%, 엘앤에프
		2.8%, 삼성SDI	10.6%, LG화학	3.5%, 에이치엘비
		2.6%, 현대자동차	8.0%, 네이버	2.0%, 카카오게임즈
<b># 편입 종목수</b>				
		213	11	169

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

### 2) 미국 대표 지수

표 8. 미국 대표 지수 관련 주요 ETF 비교 (\*시가총액: 1억 원)

티커		133690 KS	360750 KS	381170 KS	314250 KS
ETF명		TIGER 미국나스닥100	TIGER 미국S&P500	TIGER 미국테크TOP10 INDXX	KODEX 미국FANG플러스(H)
개요		미국 나스닥 100 지수 (환헤지량: 304940 KS)	미국 S&P 500 지수 (환헤지량: 143850 KS)	미국 테크 TOP 10	미국 FANG+/환헤지
<b># 기본 데이터</b>					
*시가총액		19,862	17,152	12,494	3,159
상장일		2010.10.18	2020.08.07	2021.04.09	2019.01.10
운용보수 (%)		0.19	0.14	0.57	0.61
<b># 수익률 <span style="color: blue;">코스피200</span></b>					
1M (%)	11.1	(1.8)	(0.3)	(7.8)	0.4
3M (%)	(2.8)	(10.3)	(4.1)	(18.3)	(19.8)
YTD (%)	(18.4)	(20.7)	(7.9)	(28.8)	(39.7)
1Y (%)	(18.5)	(18.7)	(4.8)	(26.2)	(43.5)
변동성(200일)	20.2	28.6	20.8	32.4	40.3
<b># 편입 상위</b>					
		13.2%, 애플	6.8%, 애플	21.7%, 애플	4.5%, 알리바바 그룹 홀딩스
		10.2%, 마이크로소프트	5.5%, 마이크로소프트	21.4%, 마이크로소프트	4.3%, 바이두
		5.5%, 아마존닷컴	2.7%, 아마존닷컴	18.4%, 알파벳	4.2%, 애플
		3.3%, 테슬라	1.7%, 알파벳	13.1%, 아마존닷컴	4.2%, 테슬라
		3.3%, 알파벳	1.7%, 버크셔 해서웨이	7.5%, 테슬라	4.2%, 마이크로소프트
<b># 편입 종목수</b>					
		103	511	11	26

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

### 3) 중화권 대표 지수

표 9. 중화권 대표 지수 관련 주요 ETF 비교 (\*시가총액: 1억 원)

티커		371160 KS	414780 KS
ETF명		TIGER 차이나항생테크	TIGER 차이나과창판STAR50(합성)
개요		중국 항생테크 지수	중국 과창판 STAR 50 지수
<b># 기본 데이터</b>			
*시가총액		2,888	2,091
상장일		2020.12.16	2022.01.13
운용보수 (%)		0.20	0.11
<b># 수익률 <small>코스피200</small></b>			
1M (%)	11.1	1.2	0.9
3M (%)	(2.8)	(17.0)	(13.6)
YTD (%)	(18.4)	(27.8)	-
1Y (%)	(18.5)	(39.8)	-
변동성(200일)	20.2	47.0	29.4
<b># 편입 상위</b>		*인덱스 기준	
		8.7%, 샤오미	9.3%, SMIC
		8.3%, Meituan	8.5%, 트리나솔라
		7.7%, 텐센트 홀딩스	5.9%, 진산오피스소프트웨어
		7.5%, JD닷컴	4.7%, 중국마이크로일렉트로닉스
		7.1%, 알리바바 그룹 홀딩스	3.8%, 허마이전력전자
<b># 편입 종목수</b>		31	58

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

### 3. 유형별 개요 2: 성장 산업, 테마

#### 1) 반도체 산업

표 10. 반도체 산업 관련 주요 ETF 비교 (\*시가총액: 1억 원)

티커		091160 KS	396500 KS	381180 KS
ETF명		KODEX 반도체	TIGER Fn반도체TOP10	TIGER 미국필라델피아반도체나스닥
개요		KRX 반도체 지수	반도체 시가총액 상위 기업 10개	미국 필라델피아 반도체 산업
<b># 기본 데이터</b>				
*시가총액		1,923	554	13,962
상장일		2006.06.27	2021.08.10	2021.04.09
운용보수 (%)		0.46	0.51	0.64
<b># 수익률 코스피200</b>				
1M (%)	11.1	3.8	4.8	10.3
3M (%)	(2.8)	(8.4)	(0.5)	(7.3)
YTD (%)	(18.4)	(36.5)	(31.2)	(24.6)
1Y (%)	(18.5)	(28.0)	(19.6)	(20.1)
변동성(200일)	20.2	31.9	27.5	37.6
<b># 편입 상위</b>				
		20.5%, SK 하이닉스 7.2%, DB하이텍 5.3%, 리노공업 4.3%, 엘엑스세미콘 4.0%, 원익아이피에스	26.5%, 삼성전자 23.9%, SK하이닉스 12.4%, DB하이텍 9.3%, 리노공업 7.1%, 동진세미캠	8.4%, 텍사스 인스트루먼트 8.4%, 엔비디아 8.1%, 브로드컴 7.1%, 퀄컴 6.6%, AMD
<b># 편입 종목수</b>				
		45	11	31

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

#### 2) 성장, ESG, 기타

표 11. 성장, ESG, 기타 관련 주요 ETF 비교 (\*시가총액: 1억 원)

티커		218420 KS	290130 KS	309230 KS	418670 KS
ETF명		KODEX 미국S&P에너지(합성)	KBSTAR ESG사회책임투자	ACE 미국WideMoat가치주	TIGER 글로벌사이버보안NDXX
개요		미국 원유생산 산업	한국 ESG 스코어 상위	미국 해자(Moat) 보유 종목	글로벌 사이버 보안 테마
<b># 기본 데이터</b>					
*시가총액		291	2,317	774	87
상장일		2015.04.28	2018.02.27	2018.10.25	2022.02.22
운용보수 (%)		0.35	0.33	0.56	0.51
<b># 수익률 코스피200</b>					
1M (%)	11.1	3.4	8.0	4.3	(5.8)
3M (%)	(2.8)	21.6	(3.0)	(4.0)	(13.8)
YTD (%)	(18.4)	83.2	(20.4)	(1.4)	-
1Y (%)	(18.5)	80.3	(17.3)	(1.1)	-
변동성(200일)	20.2	40.7	19.9	22.1	36.4
<b># 편입 상위</b>					
		*미국 에너지(XLE US) 기준			
		22.7%, 엑슨 모빌	27.2%, 삼성전자	2.9%, 쉐록	18.8%, 사이버보안 ETF(BUG US)
		19.4%, 쉘브론	13.1%, SK하이닉스	2.7%, 비바 시스템스	5.5%, 포티넷
		5.1%, 솔럼버거	4.4%, 기아	2.7%, 길리어드 사이언스	5.0%, 팔로 알토 네트워크
		4.5%, 코노코필립스	3.7%, 현대모비스	2.5%, 바이오젠	4.9%, Zscaler Inc
		4.5%, EOG 리소시스	3.2%, 포스코홀딩스	2.4%, 폴라리스	4.8%, 젠 디지털
<b># 편입 종목수</b>					
		6	113	67	26

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

3) 신재생 에너지(2차전지, 수소 등)

표 12. 신재생 에너지(2차전지, 수소 등) 관련 주요 ETF 비교 1/2 (\*시가총액: 1억 원)

티커	305540 KS	367770 KS	371460 KS
ETF명	TIGER 2차전지테마	KBSTAR Fn수소경제테마	TIGER 차이나전기차SOLACTIVE
개요	한국 2차전지 산업 테마	한국 수소 산업 테마	중국 전기차 테마
<b># 기본 데이터</b>			
*시가총액	13,251	2,721	31,021
상장일	2018.09.12	2020.10.29	2020.12.08
운용보수 (%)	0.55	0.51	0.57
<b># 수익률 코스피200</b>			
1M (%)	11.1	11.7	(8.0)
3M (%)	(2.8)	(5.5)	(18.3)
YTD (%)	(18.4)	(13.5)	(26.2)
1Y (%)	(18.5)	(16.1)	(33.4)
변동성(200일)	20.2	25.6	39.5
<b># 편입 상위</b>			
	11.4%, 포스코케미칼	19.9%, 한화솔루션	10.7%, 후이촨테크
	10.8%, 엘지에너지솔루션	16.1%, 현대모비스	9.3%, 이브에너지
	10.2%, 삼성SDI	15.1%, 현대자동차	7.5%, 비야디
	9.9%, 엘앤에프	10.4%, 현대제철	7.3%, 닝더스다이
	9.7%, SK이노베이션	5.8%, 한국가스공사	7.3%, 중국 전기차 ETF (02845 HK)
<b># 편입 종목수</b>			
	30	33	29

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋자산운용, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

표 13. 신재생 에너지(2차전지, 수소 등) 관련 주요 ETF 비교 2/2 (\*시가총액: 1억 원)

티커	394670 KS	446700 KS
ETF명	TIGER 글로벌리튬&2차전지SOLACTIVE (합성)	KBSTAR 배터리 리사이클링iSelect
개요	글로벌 리튬&2차전지 산업 테마	한국 배터리 리사이클링 관련 기업 < 키워드 스크리닝
<b># 기본 데이터</b>		
*시가총액	6,073	114
상장일	2021.07.20	2022.11.01
운용보수 (%)	0.49	0.40
<b># 수익률 코스피200</b>		
1M (%)	11.1	3.0
3M (%)	(2.8)	(5.2)
YTD (%)	(18.4)	(4.1)
1Y (%)	(18.5)	(12.7)
변동성(200일)	20.2	27.3
<b># 편입 상위</b>		
	84.2%, 리튬&배터리 ETF (LIT US)	5.4%, LG화학
	3.2%, 엘버말	5.2%, SK이노베이션
	1.3%, 소시에다드 퀴미카 이 미네라	5.2%, 성일하이텍
	1.3%, Rivian Automotive Inc	5.0%, 코스모화학
	1.2%, 삼성SDI	4.7%, 고려아연
<b># 편입 종목수</b>		
	43	27

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

### 4. 유형별 개요 3: 인컴, 채권, 기타

#### 1) 배당성장

표 14. 배당성장 관련 주요 ETF 비교 (\*시가총액: 1억 원)

티커	445910 KS		441640 KS		429000 KS	
ETF명	TIGER MKF배당귀족		KODEX 미국배당프리미엄액티브		TIGER 미국S&P500배당귀족	
개요	한국 상장 기업 내 배당성장 10년 이상		미국 우량배당주+개별주 커버드콜		미국 배당귀족	
<b># 기본 데이터</b>						
*시가총액	325		343		322	
상장일	2022.10.18		2022.09.27		2022.05.17	
운용보수 (%)	0.20		0.43		0.25	
<b># 수익률 코스피200</b>						
1M (%)	11.1	-	(1.2)	-	2.3	
3M (%)	(2.8)	-	-	-	1.0	
YTD (%)	(18.4)	-	-	-	-	
1Y (%)	(18.5)	-	-	-	-	
변동성(200일)	20.2	-	-	-	18.2	
<b># 편입 상위</b>						
	4.1%, 고려아연		15.7%, 미국 배당 ETF (DIVO US)		1.9%, T.로우 프라이스	
	3.9%, 농심		5.6%, 쉘브론		1.8%, 캐터필러	
	3.9%, 케이티앤지		5.4%, 유나이티드헬스 그룹		1.8%, 앨버말	
	3.7%, LS		4.8%, 골드만삭스 그룹		1.8%, 프랭클린 리소시스	
	3.6%, LG		4.8%, 맥도날드		1.8%, VF	
<b># 편입 종목수, 배당수익률</b>						
	31, 3.75% (*펀드 평균 기준)		35, 4.80% (*DIVO US 기준)		65, 1.94% (*NOBL US 기준)	

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 삼성자산운용, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

#### 2) 고배당

표 15. 고배당 관련 주요 ETF 비교 (\*시가총액: 1억 원)

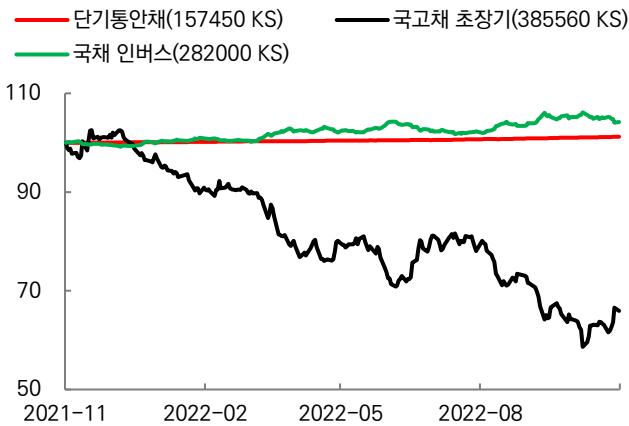
티커	329200 KS		161510 KS		402970 KS		441680 KS	
ETF명	TIGER 리츠부동산인프라		ARIRANG 고배당주		ACE 미국고배당S&P		TIGER 미국나스닥100커버드콜(합성)	
개요	한국 상장 리츠&인프라 기업 내 고배당		코스피 시총 상위 200종목 내 고배당 30		미국 배당성장 10년 +펀더멘탈 상위 100		[커버드콜] 나스닥 100 커버드콜 &월배당N	
<b># 기본 데이터</b>								
*시가총액	1,994		1,770		645		298	
상장일	2019.07.19		2012.08.29		2021.10.21		2022.09.22	
운용보수 (%)	0.34		0.29		0.65		0.37	
<b># 수익률 코스피200</b>								
1M (%)	11.1	(4.1)	5.4	1.6	(4.3)	-	-	-
3M (%)	(2.8)	(18.8)	(0.3)	2.7	-	-	-	-
YTD (%)	(18.4)	(25.7)	(8.2)	4.7	-	-	-	-
1Y (%)	(18.5)	(24.9)	(9.4)	8.5	-	-	-	-
변동성(200일)	20.2	15.3	16.6	17.1	-	-	-	-
<b># 편입 상위</b>								
	17.1%, 맥쿼리인프라		5.2%, 중소기업은행		4.4%, 암젠		16.3%, 커버드콜 TRS 220922-07	
	12.0%, SK리츠		4.9%, 우리금융지주		4.4%, 머크		15.5%, 커버드콜 TRS 220922-03	
	12.0%, 롯데리츠		4.8%, 하나금융지주		4.1%, IBM		15.5%, 커버드콜 TRS 220922-05	
	11.1%, 제이알글로벌리츠		4.6%, KB금융지주		3.9%, 텍사스 인스트루먼트		12.4%, 커버드콜 TRS 220922-08	
	10.6%, ESR켄달스퀘어리츠		4.6%, 포스코홀딩스		3.9%, 펩시코		9.8%, 커버드콜 TRS 220922-01	
<b># 편입 종목수, 배당수익률</b>								
	15, 6.38%		36, 5.95%		11, 3.82%		10, 16.92% (*QYLD US 기준)	

자료: 한국거래소(KRX), Bloomberg, 미래에셋자산운용, 한국투자신탁운용, 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.14 종가 기준/시가총액 2022.11.10 기준

채권형의 경우 투자 목적 및 금리 전망에 따라 접근 가능. 국내 금리 역시 지속적인 상승을 보이는 가운데 단기 동안채 ETF(157450 KS)는 큰 변동성 없이 조금씩 상승했으며, 국채 인버스 ETF(282000 KS)도 상승. 반면 국고채 초장기물 ETF(385560 KS)는 큰 낙폭 보여. 상대적으로 낮은 변동성으로 금리 투자를 원할 경우 단기 동안채 ETF(157450 KS)로, 금리 하락을 전망할 경우 국고채 초장기물 ETF(385560 KS)로 접근할 수 있음

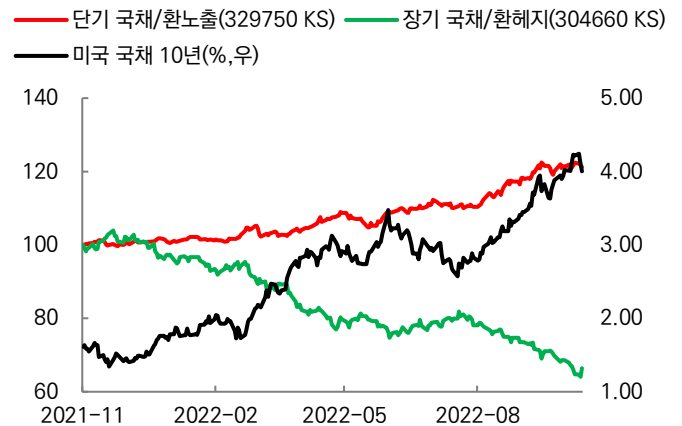
해외 채권의 경우 환헤지, 환노출형에 따라서도 성과 차이 보일 수 있는데, 환헤지형 장기 미국채 ETF(304660 KS) 하락은 환율 상승은 환헤지로 막힌 상태에서 금리 상승에 따른 채권 가격 하락 영향. 반면 환노출형 단기 국채 ETF(329750 KS)의 경우 채권 가격 변동 자체는 낮으나, 환율 상승으로 가격 상승. 환율 하락과 채권 금리 동시 하락을 전망할 경우 환헤지형 장기 미국채 ETF(304660 KS)로 접근, 상대적으로 낮은 변동성으로 금리 하락을 추종하고자 할 경우 환노출형 단기 미국채 ETF(329750 KS)로 접근 가능

그림 8. 한국 채권형 ETF 동향 (2021.11.15=100)



자료: Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀

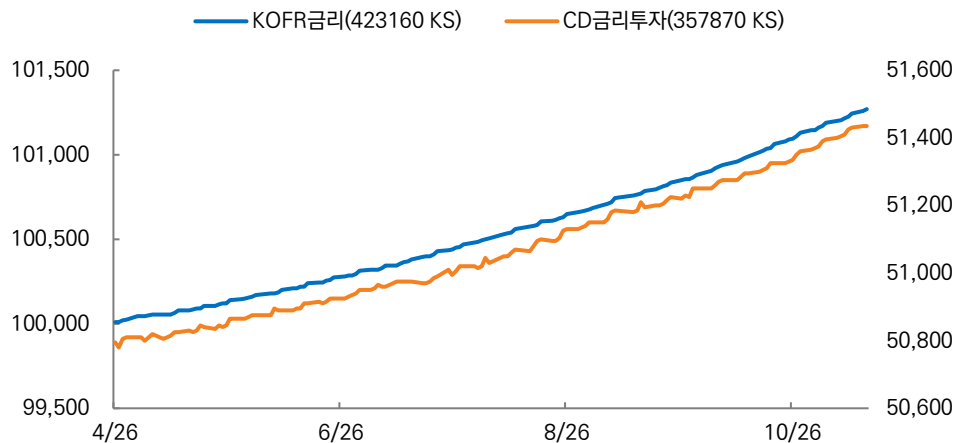
그림 9. 미국 채권형 ETF 및 미국 국채 10년물 동향 (2021.11.15=100)



자료: Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀

멀티에셋 카테고리 내 최근 자금 유입이 활발하게 이뤄지고 있는 ‘금리’ 관련 상품은 한국무위험지표금리(KOFR) 지수를 추종하는 KODEX KOFR금리액티브(합성)(423160 KS)와 CD91일 금리 TR 지수를 추종하는 TIGER CD금리투자KIS(합성)(357870 KS). 두 ETF는 각각 3조 1,258억 원, 1조 7,858억 원 규모로 상장되어 있으며, 일간 단위로 CD금리의 상승을 반영하는 형태

그림 10. KOFR금리 ETF(423160 KS), CD금리투자 ETF(357870 KS) 동향(2022.04.26~)



자료: Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀

## [참조] 카테고리별 ETP: 주식형

### 1. [한국 주식] 대표 지수

한국 대표 지수형 내 대형주는 주로 코스피 200 지수를 추종. **KODEX 200(069500 KS)**가 시가총액 5조 4,940억 원으로 국내 상장 ETP 중 가장 큰 규모이며, 분배금을 재투자하는 TR(Total Return) 형태도 주요 지수별로 상장. 보다 압축적인 투자를 위한 ETF로 한국 상장 시가총액 상위 10개 종목을 편입, 운용하는 **TIGER TOP10(292150 KS)**도 상장되어 있으며, 코스피 200에서 삼성전자를 제외한 **KODEX 200exTOP (337150 KS)**도 상장. 레버리지/인버스도 유동성 풍부한 편

표 16. 한국 대표 지수: 대형주 ETP (카테고리 내 시총 상위 15종목+기타 지수 10종목, 레버/인버: 시총 상위 3종목, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
대형주	-	069500	KODEX 200	코스피 200 지수	54,940	2,658.8
	-	102110	TIGER 200	코스피 200 지수	20,198	417.3
	-	278530	KODEX 200TR	코스피 200 TR 지수	19,854	65.8
	-	292150	TIGER TOP10	한국 상장 시가총액 상위 10종목	16,137	166.2
	-	310970	TIGER MSCI Korea TR	MSCI 한국 TR	11,405	270.6
	-	148020	KBSTAR 200	코스피 200 지수	10,501	80.5
	-	152100	ARIRANG 200	코스피 200 지수	6,284	53.2
	-	278540	KODEX MSCI Korea TR	MSCI 한국 TR	6,090	29.4
	-	293180	HANARO 200	코스피 200 지수	5,926	96.4
	-	294400	KOSEF 200TR	코스피 200 TR 지수	5,197	31.9
	-	105190	ACE 200	코스피 200 지수	5,159	6.3
	-	226490	KODEX 코스피	코스피 지수	4,368	144.3
	-	069660	KOSEF 200	코스피 200 지수	3,428	26.3
	-	332940	HANARO MSCI Korea TR	MSCI 한국 TR	1,658	0.0
	(기타)	-	295040	SOL 200TR	코스피 200 TR 지수	2,131
-		337150	KODEX 200exTOP	코스피 200 ex-삼성전자	647	0.8
-		385720	TIMEFOLIO Kstock액티브	Act_코스피 +@ 추구	381	0.1
-		292190	KODEX KRX300	한국 KRX 300 지수	344	3.6
-		337140	KODEX 코스피대형주	코스피 대형주 지수	220	2.3
-		252000	TIGER 200동일가중	코스피 200 (동일가중)	187	0.0
-		168300	KTOP 코스피50	코스피 50	185	0.1
-		237350	KODEX 코스피100	코스피 100	169	1.1
-		445690	BNK 주주가치액티브	Act_주주수익률(배당+자사주 매입) 상위	116	0.2
-		442260	마יתי 다이나믹퀀트액티브	Act_코스피 200 비교지수&패시브 퀀트 및 ESG 반영	127	2.6
(레버/인버)	+2	122630	KODEX 레버리지	코스피 200 지수 +2배	19,677	4,428.0
	+2	267770	TIGER 200선물레버리지	코스피 200 선물 +2배	791	66.7
	+2	520054	미래에셋 레버리지 코스피200 선물 ETN	코스피 200 선물 +2배	459	103.7
	-1	114800	KODEX 인버스	코스피 200 지수 -1배	8,087	1,760.4
	-1	123310	TIGER 인버스	코스피 200 지수 -1배	899	127.3
	-1	306520	HANARO 200선물인버스	코스피 200 선물 -1배	368	23.0
	-2	252670	KODEX 200선물인버스2X	코스피 200 선물 -2배	23,456	5,792.7
	-2	252710	TIGER 200선물인버스2X	코스피 200 선물 -2배	1,328	216.9
-2	520055	미래에셋 인버스 2X 코스피200 선물 ETN	코스피 200 선물 -2배	344	329.7	
성장	-	325010	KODEX Fn성장	저PSR+고성장성	539	0.4
	-	365040	TIGER AI코리아그로스액티브	Act_한국 성장주	295	0.3
가치	-	227570	TIGER 우량가치	코스피 시총 300위 내 밸류 팩터 상위 50종목	177	0.3
	-	223190	KODEX 200가치저변동	코스피 200 내 가치주+저변동	144	0.2

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

표 17. 코스피 200, 코스닥 150 ETF 편입 상위 종목

코스피 200 ETF(069500 KS) 편입 상위		코스닥 150 ETF(229200 KS) 편입 상위	
비중(%)	종목명	비중(%)	종목명
28.70	삼성전자(005930 KS)	7.59	셀트리온헬스케어(091990 KS)
5.03	SK하이닉스(000660 KS)	5.83	엘앤에프(066970 KS)
3.77	삼성SDI(006400 KS)	5.47	에코프로비엠(247540 KS)
3.21	LG화학(051910 KS)	4.19	HLB(028300 KS)
2.41	현대차(005380 KS)	2.67	에코프로(086520 KS)
2.38	NAVER(035420 KS)	1.85	카카오게임즈(293490 KS)
2.04	셀트리온(068270 KS)	1.70	JYP Ent.(035900 KS)
1.77	POSCO홀딩스(005490 KS)	1.54	알테오젠(196170 KS)
1.73	KB금융(105560 KS)	1.52	리노공업(058470 KS)
1.68	기아(000270 KS)	1.51	필어비스(263750 KS)

자료: 삼성자산운용(KODEX.com), 미래에셋증권 디지털리서치팀, 주: 2022.11.11 종가 기준

중소형 지수는 KODEX 코스닥150(229200 KS), TIGER 코스닥150(232080 KS) 등 주로 코스닥 150 지수 추종을 중심으로 시장이 구성되어 있으며, 코스피 지수 내 상위 100개 기업을 제외하위 100개, 하위 200개 중형주를 편입하는 ETF도 있으나, 시가총액이나 거래대금 측면에서 낮은 수준

표 18. 한국 대표 지수: 중소형주 ETP (카테고리 내 시총 상위 15종목+기타 지수 5종목, 레버/인버: 시총 상위 3종목, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
중소형	-	229200	KODEX 코스닥150	코스닥 150 지수	5,092	686.5
	-	232080	TIGER 코스닥150	코스닥 150 지수	1,327	6.8
	-	270810	KBSTAR 코스닥150	코스닥 150 지수	1,027	1.6
	-	550068	QV 코스닥 150 ETN	코스닥 150 지수	418	0.2
	-	530093	삼성 코스닥 150 ETN	코스닥 150 지수	351	2.4
	-	304770	HANARO 코스닥150	코스닥 150 지수	250	0.4
	-	760003	키움 코스닥 150 ETN	코스닥 150 지수	175	0.0
		520039	미래에셋 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물	148	0.0
		354500	ACE 코스닥150	코스닥 150 지수	140	0.1
		500062	신한 코스닥 150 ETN	코스닥 150 지수	139	0.0
		316670	KOSEF 코스닥150	코스닥 150 지수	105	0.0
		700007	하나 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물	73	0.0
		570068	TRUE 코스닥 150 ETN	코스닥 150 지수	70	0.6
		251890	ACE 코스닥(합성)	코스닥 지수	60	0.0
		580030	KB KOSDAQ 150 선물 ETN	코스닥 150 선물	51	0.0
(기타)		520013	미래에셋 Q150 Core5 ETN	코스닥 내 시가총액 상위 5종목	162	-
		331910	KOSEF Fn중소형	코스피 200 중소형주 (101~200위)	94	0.1
	-	438740	마이더스 KoreaStock중소형액티브	Act_KOSPI 중형주 내 트렌드, 턴어라운드, 저평가 등	68	0.0
	277650	TIGER 코스피중형주	코스피 내 시총 상위 101~300위 중형주	66	0.0	
	226980	KODEX 200 중소형	코스피 200 중소형주 (101~200위)	55	0.1	
(레버/인버)	+2	233740	KODEX 코스닥150레버리지	코스닥 150 지수 +2배	9,695	1,397.8
	+2	278240	KBSTAR 코스닥150선물레버리지	코스닥 150 선물 +2배	745	1.6
	+2	500071	신한 레버리지 코스닥 150 선물 ETN	코스닥 150 선물 +2배	520	9.9
	-1	251340	KODEX 코스닥150선물인버스	코스닥 150 선물 -1배	3,505	1,737.1
	-1	500063	신한 인버스 코스닥 150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -1배	250	1.2
	-1	520040	미래에셋 인버스 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -1배	250	2.1
	-2	500072	신한 인버스 2X 코스닥 150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -2배	467	6.6
	-2	520057	미래에셋 인버스 2X 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -2배	374	287.5
-2	700018	하나 인버스 2X 코스닥150 선물 ETN	코스닥 150 선물 -2배	186	41.3	

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

## 2. [한국 주식] 섹터/산업

한국 상장 섹터/산업은 미국 대비 종목 수나 유동성 측면에서 낮은 편. 정보기술, 자동차, 반도체 관련 시가총액 상위를 보이고 있으나, 전반적으로는 유동성이 부족한 편으로 유의할 필요

표 19. 한국 섹터/산업 (카테고리 내 시총 상위 2종목/반도체는 전체 리스트업, 레버/인버: 시총 상위 1종목, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
헬스케어	-	143860	TIGER 헬스케어	헬스케어 섹터	1,440	4.6
	-	364970	TIGER KRXBIOK-뉴딜	바이오 대표 10종목	1,009	20.3
필수소비	-	139280	TIGER 경기방어	코스피 200 필수소비재 섹터	740	0.6
	-	266410	KODEX 필수소비재	KRX 필수소비재 섹터	151	0.5
경기소비	-	266390	KODEX 경기소비재	KRX 경기소비재 섹터	63	0.1
	-	139290	TIGER 200 경기소비재	코스피 200 경기소비재 섹터	51	0.0
커뮤니케이션	-	315480	KBSTAR 200커뮤니케이션서비스	코스피 200 커뮤니케이션 서비스 섹터	56	0.0
	-	315270	TIGER 200커뮤니케이션서비스	코스피 200 커뮤니케이션 서비스 섹터	55	0.0
정보기술	-	139260	TIGER 200 IT	코스피 200 정보기술 섹터	7,342	23.0
	-	326240	KBSTAR IT플러스	한국 상장 정보기술 종목	1,456	1.2
	(레버/인버) +2	243880	TIGER 200IT레버리지	코스피 200 정보기술 섹터 +2배	279	2.4
	-1	520005	미래에셋 인버스 전기전자 Core5 ETN	전기전자 상위 5종목 -1배	53	0.0
에너지화학	-	520006	미래에셋 에너지화학 Core5 ETN	거래소 에너지화학 시총상위 5종목	302	0.0
	-	117460	KODEX 에너지화학	한국 에너지화학 상위 20개 종목	251	1.8
	(레버/인버) +2	243890	TIGER 200에너지화학레버리지	코스피 200 에너지화학 +2배	63	0.7
	-1	520007	미래에셋 인버스 에너지화학 Core5 ETN	거래소 에너지화학 시총상위 5종목 -1배	88	0.0
산업재	-	227550	TIGER 200 산업재	코스피 200 산업재 섹터	61	0.2
리츠	-	530103	삼성 KRX 리츠 TOP10 월배당 ETN	코스피 리츠 일평균 시가총액 상위 10종목	81	0.0
	-	429740	ARIRANG K리츠Fn	한국 리츠 섹터 투자: FnGuide 리츠 지수	53	0.4
	(레버/인버) +2	580038	KB 레버리지 KRX 리츠 TOP 10 ETN	코스피 리츠 일평균 시가총액 상위 10종목 +2배	64	0.0
	-	091170	KODEX 은행	KRX 은행	1,636	23.0
금융	-	139270	TIGER 200 금융	코스피 200 금융 섹터	183	1.4
	-	228790	TIGER 화장품	Wise 화장품 산업	551	13.2
철강소재	-	117680	KODEX 철강	철강 대표 기업 10종목	385	4.2
	-	139240	TIGER 200 철강소재	코스피 200 내 철강소재 산업	143	1.3
증권	-	102970	KODEX 증권	KRX 증권 산업	367	7.9
중공업	-	139230	TIGER 200 중공업	코스피 200 중공업 산업	673	17.9
조선해운	-	441540	HANARO Fn조선해운	한국 상장 조선, 해운 관련 15개 종목	64	1.9
전기전자	-	520004	미래에셋 전기전자 Core5 ETN	전기전자 상위 5종목	555	0.0
자동차	-	091180	KODEX 자동차	자동차 산업	5,640	66.3
의료기기	-	307510	TIGER 의료기기	의료기기 산업	64	0.0
운송	-	140710	KODEX 운송	한국 KRX 운송 산업	129	1.6
소프트웨어	-	157490	TIGER 소프트웨어	소프트웨어 산업	567	15.0
보험	-	140700	KODEX 보험	한국 보험 산업	152	2.5
반도체	-	091160	KODEX 반도체	KRX 반도체 지수	1,923	35.2
	-	091230	TIGER 반도체	KRX 반도체 지수	1,116	8.9
	-	396500	TIGER Fn반도체TOP10	반도체 시가총액 상위 기업 10개	554	23.9
	-	388420	KBSTAR 비메모리반도체액티브	Act_비메모리(시스템) 반도체 관련 기업	226	4.8
	-	395160	KODEX Fn시스템반도체	비메모리(시스템) 반도체 관련 기업	140	1.5
	-	395270	HANARO Fn K-반도체	반도체 매출 비중 10% 이상 기업 20개	79	0.7
	-	228810	TIGER 미디어컨텐츠	한국 미디어컨텐츠 산업	965	6.1
미디어	-	266360	KODEX 미디어&엔터테인먼트	한국 미디어&엔터 산업	285	2.2
	(레버/인버) -1	520015	미래에셋 인버스 미디어엔터 Core5 ETN	미디어&엔터 산업 대표 5종목 -1배	160	0.0
기계장비	-	102960	KODEX 기계장비	한국 상장 기계장비 산업	160	2.1
건설	-	139220	TIGER 200 건설	코스피 200 건설 섹터	896	8.2
	-	117700	KODEX 건설	건설 대표 기업 10종목	631	8.9

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

### 3. [한국 주식] 인컴, 스타일

고배당 위주로 상장되어 있는 가운데, 최근 배당성장, 리츠&인프라 등으로 다각화. 퀄리티, 변동성 등 스타일 형태도 상장 규모나 유동성 측면에서 낮은 편

표 20. 한국 인컴, 스타일 (카테고리 내 시총 상위 2종목/고배당은 시총 300억 이상 전체 리스트, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
커버드콜	-	510011	대신 골드 커버드콜 타겟 5%인컴 ETN(H)	[커버드콜] 골드 선물+골드 콜옵션 매도/환헤지	1,255	0.0
	-	137930	마이다스 200커버드콜5%OTM	[커버드콜] 코스피 200 커버드콜 (5% OTM)	70	0.0
배당성장	-	445910	TIGER MKF배당귀족	한국 상장 기업 내 배당성장 10년 이상	325	12.1
	-	211900	KODEX 배당성장	코스피 내 배당성장/배당성장 예상 50종목	163	0.5
배당	-	315930	KODEX Top5PlusTR	시총 상위 5+배당수익률 상위 5	5,502	0.9
	-	325020	KODEX 배당가치	한국 상장 시총 상위 500종목 중 배당지표 우수 150종목	1,482	2.8
고배당	-	329200	TIGER 리츠부동산인프라	한국 상장 리츠&인프라 기업 내 고배당	1,994	9.5
	-	161510	ARIRANG 고배당주	코스피 시총 상위 200종목 내 고배당 30종목	1,770	5.0
	-	266160	KBSTAR 고배당	한국 상장 현금배당수익률 상위 80종목	665	2.4
	-	315960	KBSTAR 대형고배당10TR	대형주 내 현금배당 상위 10종목 TR	492	0.9
	-	279530	KODEX 고배당	한국 상장 시총 상위 500종목 중 현금배당수익률 상위 80	399	1.0
	-	210780	TIGER 코스피고배당	고배당 코스피 배당성장 3년+고배당	349	0.7
퀄리티	-	322120	ACE 스마트퀄리티	코스피 내 시총 상위 200종목 내 퀄리티 종목	70	0.0
	-	140580	KBSTAR 우량업종	코스피 내 시총 상위 200종목 내 벨류&퀄리티 상위 10	51	0.0
변동성	-	279540	KODEX 최소변동성	KRX 최소변동성 팩터	124	0.5
	-	174350	TIGER 로우볼	코스피 시총 300위 내 저변동 종목	115	1.2
모멘텀	-	244620	KODEX 모멘텀Plus	코스피 내 모멘텀 상위+수익성 종목	74	0.4
기타	-	322150	ACE 스마트하이베타	코스피 시총 상위 200 종목 내 하이베타 종목	58	0.0

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀.

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

### 4. [해외 주식] 대표 지수

해외 대표 지수의 경우 미국, 중화권 지수 위주로 상장되어 있으며, 지역별, 개별국도 레버리지/인버스로 세분화되어 상장

표 21. 해외 대표 지수: 전반, 지역별 (카테고리 내 시총 상위 3종목, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
해외 전반	-	189400	ARIRANG 글로벌MSCI(합성 H)	MSCI 글로벌 (선진국+이머징)/환헤지	71	0.0
선진국	-	251350	KODEX 선진국MSCI World	MSCI 선진국 지수	4,677	3.4
	-	241180	TIGER 일본니케이225	일본 Nikkei225 지수	3,355	1.6
	-	195930	TIGER 유로스탁스50(합성 H)	유럽 유로스탁스50/환헤지	542	32.4
아시아	-	277540	ACE 아시아TOP50S&P	한국 포함 아시아 TOP 50종목	177	0.1
이머징	-	245710	ACE 베트남VN30(합성)	베트남 VN30 지수	1,204	11.4
	-	200250	KOSEF 인도Nifty50(합성)	인도 Nifty 50 지수	673	5.3
	-	195980	ARIRANG 신흥국MSCI(합성 H)	MSCI 이머징 지수/환헤지	632	1.6
(레버/인버)	+2	570065	TRUE 레버리지 베트남 VN30 선물 ETN(H)	베트남 VN30 선물 +2배/환헤지	84	3.0
	-1	570064	TRUE 인버스 베트남 VN30 선물 ETN(H)	베트남 VN30 선물 -1배/환헤지	141	0.0
	-2	570066	TRUE 인버스 2X 베트남 VN30 선물 ETN(H)	베트남 VN30 선물 -2배/환헤지	375	4.0
	+2	196030	ACE 일본TOPIX레버리지(H)	일본 TOPIX +2배/환헤지	105	0.0
	-1	205720	ACE 일본TOPIX인버스(합성 H)	일본 TOPIX -1배/환헤지	68	0.1
	+2	225060	TIGER 이머징마켓MSCI레버리지(합성 H)	MSCI 이머징 지수 +2배/환헤지	70	0.0
	-1	373530	ARIRANG 신흥국MSCI인버스(합성 H)	MSCI 이머징 지수 -1배/환헤지	64	0.2
	+2	570054	TRUE 레버리지 유로스탁스50 ETN(H) B	유럽 유로스탁스50 +2배/환헤지	95	0.0
	-1	570025	TRUE 인버스 유로스탁스50 ETN(H) B	유럽 유로스탁스50 -1배/환헤지	58	0.5
	-2	570027	TRUE 인버스 2X 유로스탁스50 ETN(H)	유럽 유로스탁스50 -2배/환헤지	58	2.6

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀.

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

미국 지수 추종 ETP는 미국 3대 대표 지수(나스닥 100, S&P 500, 다우)를 중심으로, 중소형 지수인 러셀 2000 지수까지 포괄. 대표적으로는 미국 나스닥 100 지수 추종 TIGER 미국나스닥 100(133690 KS)이 1조 9,862억 원, 미국 S&P 500 지수 추종 TIGER 미국S&P500(360750 KS)이 1조 7,152억 원 규모로 상장

주요 지수의 경우 분배금을 재투자하는 TR(Total Return) 및 환헤지형으로도 상장되어 있으며, 시가총액 기준으로 TR형 내에서는 KODEX 미국나스닥100TR(379810 KS), KODEX 미국S&P500 TR(379800 KS), 환헤지형으로는 KODEX 미국나스닥100선물(H)(304940 KS), TIGER 미국 S&P500선물(H)(143850 KS)가 상위. 이들 환헤지형의 경우 환율 변동에 덜 노출되지만 환헤지 비용은 사전에 확인 필요

이 외에 집중 투자에 특화된 형태로 미국 기술 관련 기업을 편입하는 TIGER 미국테크TOP10 INDXX(381170 KS), KODEX 미국FANG플러스(H)(314250 KS) 및 미국 나스닥 차세대(101~200위) 기업에 투자하는 TIGER 미국나스닥넥스트100(429010 KS)도 상장. 미국 대표 지수 내 월배당 형태로는 미국 S&P 500 지수를 추종하는 SOL 미국S&P500 (433330 KS) 외에 TIGER 미국 다우존스30(245340 KS)이 상장되어 있음

표 22. 해외 대표 지수: 미국 대표 (카테고리 내 유형별 시총 상위 1종목/환헤지 별도, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금	
나스닥100	-	133690	TIGER 미국나스닥100	미국 나스닥 100 지수	19,862	109.8	
	-	379810	KODEX 미국나스닥100TR	미국 나스닥 100 TR 지수	3,585	26.3	
	-	304940	KODEX 미국나스닥100선물(H)	미국 나스닥 100 선물/환헤지	1,376	29.8	
	(레버/인버)	+2	570043	TRUE 레버리지 나스닥 100 ETN	미국 나스닥 100 지수 +2배	808	6.6
		+2	409820	KODEX 미국나스닥100레버리지(합성 H)	미국 나스닥 100 지수 +2배/환헤지	1,704	110.1
		-1	570042	TRUE 인버스 나스닥 100 ETN	미국 나스닥 100 지수 -1배	64	0.6
		-1	409810	KODEX 미국나스닥100선물인버스(H)	미국 나스닥 100 선물 -1배/환헤지	111	5.0
S&P 500	-	360750	TIGER 미국S&P500	미국 S&P 500 지수	17,152	183.0	
	-	379800	KODEX 미국S&P500TR	미국 S&P 500 TR 지수	4,445	23.3	
	-	143850	TIGER 미국S&P500선물(H)	미국 S&P 500 선물/환헤지	3,917	45.8	
	-	530019	삼성 미국 대형 성장주 ETN	미국 S&P 500 성장주	430	0.0	
	-	530016	삼성 미국 대형 가치주 ETN(H)	미국 S&P 500 가치주/환헤지	324	0.0	
	(레버/인버)	+2	550044	QV 레버리지 S&P500 ETN	미국 S&P 500 지수 +2배	421	0.0
		+2	570022	TRUE 레버리지 S&P500 선물 ETN(H)	미국 S&P 500 선물 +2배/환헤지	886	1.2
다우	-	245340	TIGER 미국다우존스30	미국 다우 30 지수&월배당C	981	3.6	
	-	500009	신한 다우존스지수 선물 ETN(H)	미국 다우 30 선물/환헤지	198	0.3	
	(레버/인버)	+2	500020	신한 레버리지 다우존스지수 선물 ETN(H)	미국 다우지수 선물 +2배/환헤지	304	0.6
		-1	500010	신한 인버스 다우존스지수 선물 ETN(H)	미국 다우 30 선물 -1배/환헤지	81	1.3
		-2	500028	신한 인버스 2X 다우존스지수 선물 ETN(H)	미국 다우 30 선물 -2배/환헤지	87	7.6
러셀2000	-	280930	KODEX 미국러셀2000(H)	미국 러셀 2000 지수/환헤지	221	0.8	
	(레버/인버)	+2	500056	신한 레버리지 Russell 2000 ETN	미국 러셀 2000 지수 +2배/환헤지	99	0.3
		-1	500055	신한 인버스 Russell 2000 ETN	미국 러셀 2000 지수 -1배	113	0.0
		-2	500057	신한 인버스 2X Russell 2000 ETN	미국 러셀 2000 지수 -2배	91	0.6
기타	-	381170	TIGER 미국테크TOP10 INDXX	미국 테크 TOP 10	12,494	126.0	
	-	314250	KODEX 미국FANG플러스(H)	미국 FANG+/환헤지	3,158	17.0	
	-	433330	SOL 미국S&P500	미국 S&P 500 지수&월배당N	346	4.8	
	-	429010	TIGER 미국나스닥넥스트100	미국 나스닥 Next 100(101~200위)	85	0.0	

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 초회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

중화권 대표 지수 추종 ETP는 중국 항셱테크 지수를 추종하는 **TIGER 차이나항셱테크(371160 KS)**가 2,888억 원 규모로 가장 크며, 주요 지수로는 중국 CSI 300 지수를 추종하는 **TIGER 차이나CSI300(192090 KS)**, 중국 CSI 100 지수 추종 **KBSTAR 중국본토대형주CSI100(174360 KS)** 등 중국 본토 및 홍콩 관련 지수 전반이 상장. 이 외에 과학 기술 관련 중소형 지수인 중국 과창판 STAR 50 지수를 추종하는 **TIGER 차이나과창판STAR50(합성)(414780 KS)**, 심천 ChiNext 지수를 추종하는 **KODEX 차이나심천ChiNext(합성)(256750 KS)**도 상장

중화권 대표 내 중국 본토 지수는 중국 CSI 300 지수, 중국 CSI 100 지수, 중국 A50 지수 등이 있으며, 중국 본토 내 과학 기술 관련 중소형 지수로는 중국 과창판 STAR 50 지수, 중국 심천 ChiNext 지수 등이 있음. 이 외에 홍콩 지수로는 항셱테크 지수, HSCEI 지수, H 지수 등

표 23. 해외 대표 지수: 중화권 대표 (카테고리 내 시총 상위 15종목/동일 지수 최대 2개, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금	
중화권	-	371160	TIGER 차이나항셱테크	중국 항셱테크 지수	2,888	115.6	
	-	414780	TIGER 차이나과창판STAR50(합성)	중국 과창판 STAR 50 지수	2,091	4.7	
	-	192090	TIGER 차이나CSI300	중국 CSI 300 지수	1,595	11.0	
	-	168580	ACE 중국본토CSI300	중국 CSI 300 지수	1,551	2.9	
	-	372330	KODEX 차이나항셱테크	중국 항셱테크 지수	1,156	30.6	
	-	415340	KODEX 차이나과창판STAR50(합성)	중국 과창판 STAR 50 지수	946	0.4	
	-	245360	TIGER 차이나HSCEI	중국 HSCEI 지수	758	1.6	
	-	174360	KBSTAR 중국본토대형주CSI100	중국 CSI 100 지수	601	1.0	
	-	256750	KODEX 차이나심천ChiNext(합성)	중국 심천 ChiNext 지수	371	3.9	
	-	099140	KODEX 차이나H	중국 H 지수	386	2.0	
	-	590018	미래에셋 중국 심천 100 ETN	중국 CSI 심천 100 지수	296	0.0	
	-	530014	삼성 China A50 선물 ETN(H)	중국 A50 선물/환헤지	281	0.0	
	-	169950	KODEX 차이나A50	중국 A50 지수	212	0.5	
	-	250730	KBSTAR 차이나HSCEI(H)	중국 HSCEI 지수/환헤지	104	1.3	
	-	310080	KBSTAR 중국MSCI China(H)	MSCI 중국/환헤지	72	0.1	
	(레버/인버)	+2	204480	TIGER 차이나CSI300레버리지(합성)	중국 CSI 300 지수 +2배	568	14.8
		-1	217780	TIGER 차이나CSI300인버스(합성)	중국 CSI 300 지수 -1배	285	0.5
+2		204450	KODEX 차이나H레버리지(H)	중국 H 지수 +2배/환헤지	386	15.9	
-1		291680	KBSTAR 차이나H선물인버스(H)	중국 H 선물 -1배/환헤지	63	0.5	
+2		530023	삼성 레버리지 China A50 선물 ETN(H)	중국 A50 선물 +2배/환헤지	290	0.5	
-1		530002	삼성 인버스 China A50 선물 ETN(H)	중국 A50 선물 -1배/환헤지	107	0.0	
+2		438320	TIGER 차이나항셱테크레버리지(합성 H)	중국 항셱테크 지수 +2배	75	28.6	
+2		530081	삼성 레버리지 항셱테크 ETN(H)	중국 항셱테크 지수 +2배/환헤지	82	10.5	
-1		530080	삼성 인버스 항셱테크 ETN(H)	중국 항셱테크 -1배/환헤지	163	0.4	
-2		580019	KB 인버스 2X 항셱테크 선물 ETN	중국 항셱테크 -2배	261	1.6	
-2		530082	삼성 인버스 2X 항셱테크 ETN(H)	중국 항셱테크 -2배/환헤지	187	30.7	

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀.

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

### 5. [해외 주식] 섹터/산업, 인컴

섹터/산업 내 상장은 리츠 섹터 및 반도체 산업에 집중. 한국에도 잘 알려진 미국 필라델피아 반도체 지수를 추종하는 **TIGER 미국필라델피아반도체나스닥(381180 KS)**는 시가총액 1조 3,962억 원 규모이며, 뒤이어 미국 상장 글로벌 반도체 산업을 편입하는 **KODEX 미국반도체MV(390390 KS)**가 599억 원 규모로 상장. 이 외에도 **TIGER 차이나반도체FACTSET(396520 KS)**, **SOL 한국형글로벌반도체액티브(423170 KS)**, **ARIRANG 글로벌D램반도체iSelect(442580 KS)** 등이 반도체 관련 글로벌 지수 추종 ETF

이 외에 리츠 섹터는 미국 외에 일본, 싱가포르 리츠 섹터를 대상으로도 상장. 미국 리츠 섹터ETF 인 TIGER 미국MSCI리츠(합성 H)(182480 KS), KODEX 다우존스미국리츠(H)(352560 KS)는 모두 환헤지형으로 상장되어 있으며, 월배당으로 전환. 이 외에 KODEX TSE일본리츠(H)(352540 KS), ACE 싱가포르리츠(316300 KS)는 각각 일본, 싱가포르 리츠를 편입, 운용

이 외에 해외 관련 카테고리에서 신규 상장이 늘어나고 있는 분야 중 하나가 해외 인컴. 해외 배당 관련 카테고리는 커버드콜, 배당성장, 고배당으로 구분하고 있는데, 기존에 상장된 ETF 보다 최근 신규 상장된 ETF를 중심으로 거래가 이뤄지는 모습. 미국 우량배당주를 편입하고 개별주 커버드콜 전략을 구사하는 KODEX 미국배당프리미엄액티브(441640 KS), 미국 S&P 500 지수 내 배당성장 25년 이상의 배당귀족(Dividend Aristocrats)을 편입하는 배당귀족 지수를 추종하는 TIGER 미국 S&P500배당귀족(429000 KS), 나스닥 100 지수 커버드콜 전략으로 인컴을 창출하는 TIGER 미국나스닥100커버드콜(합성)(441680 KS)이 대표적. 이들 ETF는 모두 월배당 형태

이 외에 기존 상장 ETF 내에서는 미국 배당성장 10년 이상&펀더멘탈(5년 배당성장률, 현금흐름, ROE, 배당수익률) 상위 100종목을 편입, 운용하는 ACE 미국고배당S&P(402970 KS)이 거래대금이 높은 편

표 24. 해외 섹터/산업, 인컴 (카테고리 내 시총 상위 2종목/리츠&반도체 별도, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
헬스케어	-	203780	TIGER 미국나스닥바이오	미국 나스닥 바이오	420	1.7
	-	248270	TIGER S&P글로벌헬스케어(합성)	글로벌 헬스케어 섹터	302	0.7
정보기술	-	298770	KODEX 한국대만IT프리미어	한국+대만 정보기술 섹터 대기업	620	0.6
	-	287180	ARIRANG 미국나스닥테크	미국 나스닥 정보기술 섹터	234	0.5
	(레버/인버)	-1	550061	QV 인버스 미국 IT TOP5 ETN(H)	미국 IT/커뮤니케이션 시총 상위 5종목 -1배/환헤지	282
원자재	-	276000	TIGER 글로벌자원생산기업(합성 H)	글로벌 천연자원 업스트림/환헤지	139	1.4
에너지	-	218420	KODEX 미국S&P에너지(합성)	미국 원유생산 산업	291	5.7
산업재	-	200030	KODEX 미국S&P산업재(합성)	미국 산업재 섹터	131	0.6
리츠	-	182480	TIGER 미국MSCI리츠(합성 H)	미국 MSCI US 리츠/환헤지&월배당C	1,379	3.3
	-	352560	KODEX 다우존스미국리츠(H)	미국 다우존스 US 리츠/환헤지&월배당C	142	0.6
	-	352540	KODEX TSE일본리츠(H)	TSE 일본 리츠/환헤지&월배당C	88	0.1
	-	316300	ACE 싱가포르리츠	Morningstar 싱가포르 리츠	80	0.0
	-	437550	히어로즈 글로벌리츠이자시액티브	Act_ MSCI 글로벌 리츠 비교지수+초과수익 추구	67	0.0
인프라	-	269420	KODEX S&P글로벌인프라(합성)	글로벌 인프라 산업	250	0.9
	-	269370	TIGER S&P글로벌인프라(합성)	글로벌 인프라 산업	83	0.1
방위	-	440910	WOORI 미국S&P우주항공&디펜스	미국 우주항공&방위 산업	70	0.1
반도체	-	381180	TIGER 미국필라델피아반도체나스닥	미국 필라델피아 반도체 산업	13,962	92.8
	-	390390	KODEX 미국반도체MV	미국 상장 글로벌 반도체 산업	599	1.0
	-	396520	TIGER 차이나반도체FACTSET	중국 반도체 산업 테마	212	1.0
	-	423170	SOL 한국형글로벌반도체액티브	Act_ 한국, 글로벌 반도체(메모리&비메모리)	67	0.1
	-	442580	ARIRANG 글로벌D램반도체Select	글로벌 반도체 기업 내 D램 관련 기업	52	3.1
	(레버/인버)	+2	423920	TIGER 미국필라델피아반도체레버리지(합성)	필라델피아 반도체 지수 +2배	451
커버드콜	-	276970	KODEX 미국S&P500배당귀족커버드콜(합성 H)	[커버드콜] 미국 S&P 500 배당귀족 커버드콜/환헤지	466	1.3
	-	441640	KODEX 미국배당프리미엄액티브	Act_ 미국 우량배당주+개별주 커버드콜&월배당N	343	9.4
	-	441680	TIGER 미국나스닥100커버드콜(합성)	[커버드콜] 나스닥 100 커버드콜&월배당N	298	14.7
배당성장	-	402970	ACE 미국고배당S&P	미국 다우지수 내 배당성장 10년+펀더멘탈 상위 100종목	645	14.1
	-	373790	KOSEF 미국방어배당성장나스닥	미국 배당성장	322	0.4
	-	429000	TIGER 미국S&P500배당귀족	미국 배당성장(배당귀족, S&P 500 내 배당성장 25+Y) &월배당C	322	17.3
고배당	-	213630	ARIRANG 미국다우존스고배당주(합성 H)	고배당 다우 지수 내 배당요건+배당수익률 상위 100종목 /환헤지	161	1.4
	-	245350	TIGER 유로스탁스배당30	고배당 유로스탁스 내 고배당 30종목	155	0.2

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

## [참조] 카테고리별 ETP: 테마형

### 1. [한국] 테마

테마형(한국 테마, ESG)은 종목수로는 전체 10.8%, 시가총액 기준 9.5%를 차지하고 있으며, 최근 가장 빠르게 성장하는 카테고리. 테마형(Thematic) ETF에 대한 정의는 일반적으로는 ‘산업 및 사회의 구조적 변화에서 수혜를 받는 자산으로 지수를 구성하여 추종하는 ETF’로 파악하지만, 현재 카테고리 분류 체계에서는 일반적인 정의 외에도 기존 산업 분류 체계로는 분류하기 어려운 ‘특정 주제’로 지수를 구성한 경우까지 포괄. 대표적인 사례로는 그룹주 테마 등

국내 지수 추종 테마형 ETF 내 대표 테마는 2차전지. TIGER 2차전지테마(305540 KS), KODEX 2차전지산업(305720 KS)가 각각 시가총액 1조 3천억 원 규모로 상장. 최근 지수 방법론에 전문가 설문, 키워드 스크리닝 등을 통해 보다 세부적으로 테마에 접근하려는 움직임도 보이는데, TIGER KEDI혁신기업ESG30(417630 KS), SOL KEDI메가테크액티브(444200 KS), HANARO 원자력 iSelect(434730 KS) 등이 대표적

표 25. 한국 테마 (카테고리 내 시총 상위 20종목/거래량 상위 10종목, 동일 테마는 최대 2개까지, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금	
테마/시총	-	305540	TIGER 2차전지테마	한국 2차전지 산업 테마	13,251	212.7	
	-	305720	KODEX 2차전지산업	한국 2차전지 산업 테마	13,187	470.6	
	-	367770	KBSTAR Fn수소경제테마	한국 수소 산업 테마	2,721	4.2	
	-	401470	KODEX K-메타버스액티브	Act_한국 메타버스 테마	2,437	18.9	
	-	400970	TIGER Fn메타버스	한국 메타버스 테마	2,302	20.8	
	-	364960	TIGER KRX BBIG K-뉴딜	한국 BBIG 테마 (배터리, 바이오, 인터넷, 게임)	2,138	11.0	
	-	228800	TIGER 여행레저	한국 여행, 레저 테마	1,492	23.5	
	-	150460	TIGER 중국소비테마	한국 상장 중국 소비 관련 테마	1,007	0.7	
	-	367760	KBSTAR Fn5G테크	5G 산업 테마	841	0.7	
	-	322400	HANARO e커머스	한국 상장 E-커머스 관련 종목	625	2.9	
	-	417630	TIGER KEDI혁신기업ESG30	한국 대표 혁신 기업 내 지속가능 기업 30	605	7.9	
	-	385520	KODEX K-미래차액티브	Act_퓨처 모빌리티 테마	527	1.0	
	-	388280	KBSTAR Fn컨택트대표	컨택트 (항공, 레저 등) 테마	530	0.4	
	-	387280	TIGER 퓨처모빌리티액티브	Act_퓨처 모빌리티 테마	498	0.4	
	-	368190	HANARO Fn K-뉴딜디지털플러스	한국 BBIG 테마 (배터리, 바이오, 인터넷, 게임)	449	0.2	
	-	300640	KBSTAR 게임테마	WICS 게임 테마: 게임 산업	343	1.3	
	-	381560	HANARO Fn전기&수소차	전기차&수소 산업 테마	331	0.9	
	-	365000	TIGER KRX인터넷K-뉴딜	인터넷 대표 기업 10종목	321	15.9	
	-	326230	KBSTAR 내수주플러스	내수 관련 산업: 내구소비재, 의류, 미디어 등	277	0.1	
	-	385600	ACE 친환경자동차밸류체인액티브	Act_친환경 자동차 관련	236	0.1	
테마/거래량	-	364980	TIGER KRX2차전지K-뉴딜	한국 2차전지 산업 테마	4,757	114.3	
	-	422420	KBSTAR 2차전지액티브	Act_한국 2차전지 산업 테마	960	23.3	
	-	444200	SOL KEDI메가테크액티브	Act_한국 4차 산업 관련 메가테크 기업 by 전문가 설문	86	19.5	
	-	700003	하나 KRX BBIG K-뉴딜 ETN	한국 BBIG 테마 (배터리, 바이오, 인터넷, 게임)	53	0.0	
	-	364990	TIGER KRX게임K-뉴딜	KRX 게임 테마	187	7.7	
	-	422260	VITA MZ소비액티브	Act_한국 MZ세대 소비 테마 관련 기업	122	6.7	
	-	300610	TIGER K게임	WICS 게임 테마: 게임 키워드+매출	138	5.0	
	-	421320	ARIRANG 우주항공&UAM iSelect	한국 우주항공&UAM(도심항공교통) 테마 관련 기업	138	5.4	
	-	395280	HANARO Fn K-게임	FnGuide 게임 테마	144	4.0	
	-	434730	HANARO 원자력iSelect	한국 원자력 산업 테마 by AI 키워드 필터 스크리닝	70	4.1	
	(레버/인버)	+2	412570	TIGER KRX2차전지K-뉴딜레버리지	한국 2차전지 산업 테마 +2배	148	12.3

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

ESG 관련 ETP도 지속적으로 성장 중. 현재 카테고리 분류 체계에서 ESG 테마는 1) 지수 방법론 (Index Methodology) 내 ESG를 반영하는 형태 외에도 2) 친환경 관련 산업/기술 관련 ETP도 함께 분류. 대표적인 ESG 테마 ETF로는 한국 ESG 스코어 상위 기업을 편입하는 **KBSTAR ESG사회책임투자(290130 KS)**, 코스피 200 내 ESG 상위 기업을 편입하는 **KODEX 200ESG(337160 KS)** 등이 있으며, ESG 테마 ETF 중 거래량 상위로는 최근 상장한 **KBSTAR 배터리 리사이클링 iSelect(446700 KS)**. 해당 ETF는 키워드 스크리닝을 바탕으로 한국 배터리 리사이클링 관련 기업을 편입, 운용

표 26. 한국 ESG (카테고리 내 시총 상위 10종목/거래량 상위 30종목, 동일 테마는 최대 2개까지, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
ESG	-	290130	KBSTAR ESG사회책임투자	한국 ESG 스코어 상위	2,317	18.3
	-	337160	KODEX 200ESG	코스피 200 내 ESG 상위	756	22.1
	-	385510	KODEX K-신재생에너지액티브	Act_한국 신재생 에너지 테마	634	7.1
	-	395750	ARIRANG ESG가치주액티브	Act_한국 ESG+가치주	399	2.1
	-	404260	KODEX KRX기후변화솔루션	저탄소 전환+특허 상위 한국 종목	363	0.1
	-	404540	TIGER KRX기후변화솔루션	저탄소 전환+특허 상위 한국 종목	320	0.2
	-	376410	TIGER 탄소효율그린뉴딜	탄소배출 효율 우수 종목	304	0.6
	-	399110	SOL 미국S&P500ESG	미국 S&P 500 ESG 스코어	292	0.6
	-	377990	TIGER Fn신재생에너지	한국 신재생 에너지 테마	279	8.3
	-	375770	KODEX 탄소효율그린뉴딜	탄소배출 효율 우수 종목	246	0.3
ESG/거래량	-	446700	KBSTAR 배터리 리사이클링iSelect	한국 배터리 리사이클링 관련 기업 < 키워드 스크리닝	114	23.2
	-	395760	ARIRANG ESG성장주액티브	Act_한국 ESG+성장주	133	2.6
	-	404120	TIMEFOLIO 탄소중립액티브	Act_기후 변화 대응 우수 종목	133	0.8

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

그룹주 테마는 주요국(미국, 중국/홍콩, 일본)에서는 상장되지 않은 한국 시장만의 특이한 형태로 특정 섹터/산업이나 스타일에 국한되지 않은 고유한 주제로 인해 광의의 테마로 분류. 삼성그룹 테마 ETF인 **KODEX 삼성그룹(102780 KS)**이 1조 8,288억 원 규모로 상장되어 있으며, 거래대금도 관련 카테고리 내 가장 높은 편

표 27. 한국 그룹주 테마 (카테고리 내 전체 리스트업, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
그룹주	-	102780	KODEX 삼성그룹	삼성그룹 테마	18,288	36.7
	-	213610	KODEX 삼성그룹밸류	삼성그룹 테마+밸류 가중	2,639	1.8
	-	138540	TIGER 현대차그룹+펀더멘탈	현대차그룹 테마+내재가치 가중	1,196	4.1
	-	108450	ACE 삼성그룹섹터가중	삼성그룹 테마+섹터 가중	383	0.9
	-	138520	TIGER 삼성그룹펀더멘탈	삼성그룹 테마+내재가치 가중	247	1.1
	-	138530	TIGER LG그룹+펀더멘탈	LG그룹 테마+내재가치 가중	121	2.0
	-	131890	ACE 삼성그룹동일가중	삼성그룹 테마+동일가중	79	0.0
	-	105780	KBSTAR 5대그룹주	5대그룹 (삼성, LG, 현대차, SK, 포스코) 테마	62	0.0

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

## 2. [해외] 테마

해외 테마 카테고리에는 48개 종목, 시가총액 5조 6,131억 원 규모로, 한국 테마와 마찬가지로 빠르게 양적, 질적 성장 진행 중. 크게 미국, 중국 내 성장 산업을 대상으로 한 테마형 ETF가 다수 상장되어 있으며, 세부 주제로는 전기차, 2차전지, 메타버스, 바이오, 친환경 에너지 등. 이 외에도 글로벌 럭셔리 테마 ETF인 HANARO 글로벌럭셔리S&P(합성)(354350 KS), 글로벌 농업 테마 ETF인 KBSTAR 글로벌농업경제MV(437370 KS) 등 세부 주제로도 상장

해외 테마 카테고리 내 시가총액 상위는 중국 전기차 테마 ETF인 TIGER 차이나전기차 SOLACTIVE(371460 KS)로, 시가총액 3조 1,021억 원 규모로 상장되어 있음. 이 외에 글로벌 리튬&2차전지 산업 테마 ETF인 TIGER 글로벌리튬&2차전지SOLACTIVE(합성)(394670 KS), 글로벌 자율주행&전기차 테마인 TIGER 글로벌자율주행&전기차SOLACTIVE (394660 KS) 등이 시가총액 상위이며, 에셋플러스 글로벌대장장이액티브(433220 KS), KBSTAR iSelect메타버스 (401170 KS)가 거래대금 높은 편

표 28. 글로벌 테마 (카테고리 내 시총 상위 30종목, 동일 테마는 최대 2개까지, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
글로벌 테마	-	371460	TIGER 차이나전기차SOLACTIVE	중국 전기차 테마	31,021	671.0
	-	394670	TIGER 글로벌리튬&2차전지SOLACTIVE(합성)	글로벌 리튬&2차전지 산업 테마	6,073	21.4
	-	394660	TIGER 글로벌자율주행&전기차SOLACTIVE	글로벌 자율주행, 전기차 테마	2,262	8.2
	-	275980	TIGER 글로벌4차산업혁신기술(합성 H)	글로벌 4차 산업혁명 테마/환헤지	1,547	2.1
	-	412770	TIGER 글로벌메타버스액티브	Act' 글로벌 메타버스 테마	1,420	6.9
	-	401170	KBSTAR iSelect메타버스	글로벌 메타버스 테마	1,350	10.4
	-	419430	KODEX 차이나2차전지MSCI(합성)	중국 2차전지 산업 테마	741	3.3
	-	309230	ACE 미국WideMoat가치주	Morningstar 미국 해자 보유 종목	774	7.7
	-	371470	TIGER 차이나바이오테크SOLACTIVE	중국 바이오테크 테마	576	1.3
	-	354350	HANARO 글로벌럭셔리S&P(합성)	글로벌 럭셔리 테마	509	1.3
	-	387270	TIGER 글로벌BBIG액티브	Act' 글로벌 BBIG 테마 (배터리, 바이오, 인터넷, 게임)	466	0.5
	-	371450	TIGER 글로벌클라우드컴퓨팅INDXX	글로벌 클라우드 컴퓨팅 테마	423	2.0
	-	396510	TIGER 차이나클린에너지SOLACTIVE	중국 클린에너지 테마	380	1.4
	-	407830	에셋플러스 글로벌플랫폼액티브	Act' 글로벌 플랫폼 기업 테마	381	1.6
	-	394350	KOSEF 리소글로벌퓨처모빌리티MSCI	글로벌 퓨처 모빌리티 테마	341	0.3
	-	391600	ACE 미국친환경그린테마INDXX	미국 친환경 산업 테마	282	1.0
	-	428560	KODEX 미국ETF산업Top10 Indxx	미국 ETF 산업 수혜 관련 테마	176	0.3
	-	276650	KBSTAR 글로벌4차산업IT(합성 H)	글로벌 4차 산업혁명 관련 정보기술 테마/환헤지	180	0.2
	-	276990	KODEX 글로벌4차산업로보틱스(합성)	글로벌 4차 산업혁명 관련 로봇 테마/환헤지	157	0.8
	-	399580	KBSTAR 글로벌클린에너지S&P	글로벌 친환경 에너지 테마 전반	138	1.3
	-	419420	KODEX 미국클린에너지나스닥	미국 친환경 에너지 산업 테마	129	2.2
	-	413220	SOL 차이나태양광CSI(합성)	중국 태양광 테마	109	0.6
	-	390400	KODEX 미국스마트모빌리티S&P	미국 상장 퓨처 모빌리티 테마	101	0.2
	-	433220	에셋플러스 글로벌대장장이액티브	Act' 한국 제외 글로벌 기업 내 후방산업별 선두 기업	104	0.1
	-	415760	SOL 차이나육성산업액티브(합성)	Act' 중국 육성 산업 관련 테마	100	0.2
	-	418670	TIGER 글로벌사이버보안INDXX	글로벌 사이버 보안 테마	86	1.3
	-	435040	ACE 글로벌브랜드TOP10블룸버그	10개 산업 분야 글로벌 대표 기업(매출총이익률 기준)	99	109.6
	-	437370	KBSTAR 글로벌농업경제MV	글로벌 농업 테마	82	0.1
	-	424460	HANARO 글로벌워터MSCI(합성)	글로벌 물 산업 테마	78	0.0
	-	391590	ACE 미국스팩&IPO INDXX	미국 스페츠&IPO주	73	0.0

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

## [참조] 카테고리별 ETP: 채권형

### 1. [한국] 한국 채권

국내 채권형 ETF는 현재 국공채, 혼합, 회사채로 분류 중이며, 혼합형이 5조 301억 원, 국공채형이 4조 8,261억 원으로, 혼합형 및 국공채형 위주. 시가총액 기준 상위 ETF는 **KODEX 단기채권 PLUS(214980 KS)**로, 단기((1M~1Y) 국고채, 통안채, 특수채를 편입. 이 외에 1조 4,677억 원 규모로 상장된 **TIGER 단기통안채(157450 KS)**는 6개월 미만의 단기 통화안정 증권을 편입, 운용

표 29. 한국 채권 (시총 상위 국공채 10종목, 혼합, 회사채 최대 5종목, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금	
국공채	-	157450	TIGER 단기통안채	단기채/통화안정 증권((6M)	14,677	329.9	
	-	153130	KODEX 단기채권	단기채/국고채&통안채 등((6M)	9,910	923.8	
	-	148070	KOSEF 국고채10년	국고채 장기(10Y)	4,162	15.3	
	-	196230	KBSTAR 단기통안채	단기채/통안채((10M)	2,915	302.5	
	-	190620	ACE 단기통안채	단기채/통안채 9종목((6M)	2,522	3.7	
	-	385560	KBSTAR KIS국고채30년Enhanced	국고채 초장기(30Y)	1,562	34.2	
	-	114260	KODEX 국고채3년	국고채 단기(3Y)	1,506	2.3	
	-	397420	KBSTAR 국제선물5년주중	국제선물지수+10년 국제선물지수	1,012	51.8	
	-	365780	ACE 국고채10년	국고채 장기(10Y)	961	1.1	
	-	432600	KBSTAR 국제선물3년	국제 선물 단기(3Y)	813	0.0	
	혼합	-	214980	KODEX 단기채권PLUS	단기채/국고채, 통안채, 특수채(1M~1Y)	14,949	194.6
		-	273130	KODEX 종합채권(AA-이상)액티브	Act_종합채/한국 종합채권 지수(AA- 이상)	11,364	4.6
-		272580	TIGER 단기채권액티브	Act_단기채/통안채 3종목((6M)	6,775	2.7	
-		385540	KBSTAR KIS종합채권(A-이상)액티브	Act_종합채/신용등급 A-이상&국채, 지방채 등	4,981	0.4	
-		273140	KODEX 단기변동금리부채권액티브	Act_변동금리부채권 단기(AAA 이상 한국은행)	4,568	3.4	
회사채	-	438330	TIGER 투자등급회사채액티브	Act_한국 A+ 이상 투자등급회사채 전반	938	0.5	
	-	136340	KBSTAR 중기우량회사채	우량 회사채(A-이상&(5Y) 50종목	379	0.1	
	-	336160	KBSTAR 금융채액티브	Act_은행채 AAA + 기타금융채 A0+(2.5~3Y)	347	0.0	
	-	239660	ARIRANG 우량회사채50 1년	한국 우량 회사채(AA~AAA)	109	1.4	
(레버/인버)	+2	610046	메리츠 레버리지 국채3년 ETN	국채 단기(3Y) +2배	101	0.0	
	-1	282000	KBSTAR 국고채3년선물인버스	국채 선물 단기(3Y) -1배	1,204	30.2	
	-2	610048	메리츠 인버스 2X 국채3년 ETN	국채 단기(3Y) -2배	99	0.0	
	+2	610050	메리츠 레버리지 국채5년 ETN	국채 중기(5Y) +2배	103	0.0	
	-1	397410	KBSTAR 국제선물5년주중인버스	국제 선물 중기(5Y) -1배	662	10.2	
	-2	610052	메리츠 인버스 2X 국채5년 ETN	국채 중기(5Y) -2배	97	-	
	+2	167860	KOSEF 국고채10년레버리지	국고채 장기(10Y) +2배	106	0.8	
	-1	610020	메리츠 인버스 국채10년 ETN	국채 장기(10Y) -1배	112	5.4	
	-2	610021	메리츠 인버스 2X 국채10년 ETN	국채 장기(10Y) -2배	123	0.0	
	+2	610008	메리츠 레버리지 국채30년 ETN	국채 장기(30Y) +2배	64	1.3	
	-1	610009	메리츠 인버스 국채30년 ETN	국채 장기(30Y) -1배	149	0.0	
	-2	610010	메리츠 인버스 2X 국채30년 ETN	국채 장기(30Y) -2배	207	0.6	
ESG채권	-	419890	히어로즈 단기채권ESG액티브	Act_원화 ESG 채권 내 단기(9M~1.5Y)	499	-	
	-	439860	KODEX ESG종합채권(A-이상)액티브	Act_한국 ESG 우수기업 채권, ESG인증채권	396	0.4	
물가연동채	-	610001	메리츠 인플레이션 국채 ETN	한국 물가연동국채(TIPS)	206	0.0	
	(레버/인버)	+2	610002	메리츠 레버리지 인플레이션 국채 ETN	한국 물가연동국채(TIPS) +2배	206	0.0
	(미국)	-	610003	메리츠 미국 인플레이션 국채 ETN(H)	미국 물가연동채(TIPS)/환헤지	174	0.0
	(레버/인버)	+2	610004	메리츠 미국레버리지 인플레이션국채ETN(H)	미국 물가연동채(TIPS) +2배/환헤지	147	0.1

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

표 30. 국내 채권형 ETF 내 유형별/기간별 시가총액 상위

	장기	중기	단기
국공채	KOSEF 국고채10년 (148070 KS)	KODEX 국고채3년 (114260 KS)	TIGER 단기통안채 (157450 KS)
혼합	KODEX 장기종합채권(AA- 이상)액티브KAP (363570 KS)	KODEX 종합채권(AA-이상)액티브 (273130 KS)	KODEX 단기채권PLUS (214980 KS)
회사채		TIGER 투자등급회사채액티브 (438330 KS)	ARIRANG 우량회사채50 1년 (239660 KS)

자료: 한국거래소(KRX) 분류 기준, 미래에셋증권 디지털리서치팀

## 2. [해외] 해외 채권

해외 채권형 ETF는 주로 미국 국채를 중심으로 상장. 시가총액 5,654억 원 규모인 **TIGER 미국달러단기채권액티브(329750 KS)**는 미국채 초단기(0~1Y)물을 편입, 운용. **KODEX 미국채울트라30년선물(H)(304660 KS)**, **메리츠 미국채30년 ETN(H)(610037 KS)** 등 미국 상장 ETF 내에서도 찾아보기 어려운 30년 초장기물이 다수 상장된 것도 특징적

표 31. 해외 채권 (카테고리 내 시총 상위 5종목, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금	
미국채	-	329750	TIGER 미국달러단기채권액티브	Act_ 미국채 초단기(0-1Y)	5,654	45.3	
	-	305080	TIGER 미국채10년선물	미국채 선물 장기(10Y)	983	5.5	
	-	610022	메리츠 미국채10년 ETN(H)	미국채 장기(10Y)/환헤지	164	10.2	
	-	304660	KODEX 미국채울트라30년선물(H)	미국채 초장기(30Y)/환헤지	513	18.1	
	-	610037	메리츠 미국채30년 ETN(H)	미국채 초장기(30Y)/환헤지	80	0.2	
	(레버/인버)	+2	610023	메리츠 레버리지 미국채10년 ETN(H)	미국채 장기(10Y) +2배/환헤지	65	1.4
	-1	610024	메리츠 인버스 미국채10년 ETN(H)	미국채 장기(10Y) -1배/환헤지	122	0.0	
	-2	610025	메리츠 인버스 2X 미국채10년 ETN(H)	미국채 장기(10Y) -2배/환헤지	146	0.3	
	+2	610038	메리츠 레버리지 미국채30년 ETN(H)	미국채 초장기(30Y) +2배/환헤지	61	1.9	
	-1	610039	메리츠 인버스 미국채30년 ETN(H)	미국채 초장기(30Y) -1배/환헤지	124	0.0	
-2	610040	메리츠 인버스 2X 미국채30년 ETN(H)	미국채 초장기(30Y) -2배/환헤지	151	0.5		
투자등급채	-	332610	ARIRANG 미국단기우량회사채	미국 투자등급 회사채 단기(1-3Y)	257	0.6	
	-	437350	KBSTAR 미국단기투자등급회사채액티브	Act_ 미국 투자등급 회사채(1-5Y)	854	0.4	
	-	332620	ARIRANG 미국장기우량회사채	미국 투자등급 회사채 장기(15+Y)	258	0.8	
기타	-	437080	KODEX 미국종합채권SRI액티브(H)	Act_ 액티브&H/미국 USD 발행 미국 국공채&회사채	528	0.5	
	-	437070	KODEX 아시아달러채권SRI플러스액티브	Act_ 아시아 USD 발행 투자등급 국공채&회사채	432	0.6	
	-	182490	TIGER 단기선진하이일드(합성 H)	선진국 하이일드채(0-5Y)/환헤지	140	0.1	

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

## [참조] 카테고리별 ETP: 원자재/기타

### 1. 원자재

한국 원자재 ETP는 상품 라인업 측면에서는 미국 시장에 비해서도 더 밀도 높게 구성. 배수 측면에서는 +2배~2배로 구성되어 있어 미국보다 낮은 편이지만, 철광석, 알루미늄, 콩 선물 등 일부 원자재에서는 미국에 상장되지 않은 상품도 상장됨. 또한 대다수 원자재에 대해 환헤지형으로도 상장이 되어 있는데, 일반적으로 달러와 원자재가 반대되는 움직임을 보이는 것을 제한하기 위함

주요 원자재 내에서는 WTI, 천연가스 등 에너지 관련 ETP가 가장 활발하게 거래되는 특성이 있으나, 높은 변동성으로 인해 과거 괴리를 확대, 기초지수 급변동으로 인한 상장폐지 등 주요 이슈가 발생한 카테고리가 대부분 원자재라는 점을 감안하면 투자에 있어서 주의가 필요

표 32. 원자재: 전반, 금속 (카테고리 내 시총 상위 1종목/환헤지 별도, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
원자재 전반	-	520003	미래에셋 원자재 선물 ETN(H)	DJ 원자재 전반/환헤지	414	0.0
금&은	-	139320	TIGER 금은선물(H)	금은 선물/환헤지	70	0.1
금(Gold)	+2	500037	신한 레버리지 금 선물 ETN	금(Gold) 선물 +2배	331	0.3
	-	132030	KODEX 골드선물(H)	금(Gold) 선물/환헤지	1,827	20.8
	-1	570056	TRUE 인버스 금 선물 ETN	금(Gold) 선물 -1배	129	1.1
	-1	500006	신한 인버스 금 선물 ETN(H)	금(Gold) 선물 -1배/환헤지	139	0.5
	-2	570060	TRUE 인버스 2X 금 선물 ETN	금(Gold) 선물 -2배	255	5.5
	-2	610013	메리츠 인버스 2X 금 선물 ETN(H)	금(Gold) 선물 -2배/환헤지	218	0.0
은(Silver)	+2	500029	신한 레버리지 은 선물 ETN(H)	은(Silver) 선물 +2배/환헤지	657	3.8
	-	144600	KODEX 은선물(H)	은(Silver) 선물/환헤지	823	15.4
	-1	570058	TRUE 인버스 은 선물 ETN	은(Silver) 선물 -1배	141	2.8
	-2	520034	미래에셋 인버스 2X 은 선물 ETN	은(Silver) 선물 -2배	246	0.0
	-2	610017	메리츠 인버스 2X 은 선물 ETN(H)	은(Silver) 선물 -2배/환헤지	208	0.0
플래티늄	+2	570069	TRUE 레버리지 플래티늄 선물 ETN	플래티늄(백금) 선물 +2배	218	0.2
	-	570052	TRUE 플래티늄 선물 ETN	플래티늄(백금) 선물	98	9.9
	-1	570053	TRUE 인버스 플래티늄 선물 ETN	플래티늄(백금) 선물 -1배	133	1.9
	-2	570070	TRUE 인버스 2X 플래티늄 선물 ETN	플래티늄(백금) 선물 -2배	182	0.4
철광석	+2	510017	대신 2X 철광석 선물 ETN(H)	철광석 선물 +2배/환헤지	56	1.4
	-	510008	대신 철광석 선물 ETN(H)	철광석 선물/환헤지	606	0.0
	-1	510009	대신 인버스 철광석 선물 ETN(H)	철광석 선물 -1배/환헤지	158	0.4
구리	+2	500040	신한 레버리지 구리 선물 ETN	구리 선물 +2배	169	0.3
	+2	530063	삼성 레버리지 구리 선물 ETN(H)	구리 선물 +2배/환헤지	131	4.5
	-	160580	TIGER 구리실물	구리 현물	235	0.6
	-	500018	신한 구리 선물 ETN(H)	구리 선물/환헤지	321	0.0
	-1	500008	신한 인버스 구리 선물 ETN(H)	구리 선물 -1배/환헤지	120	0.0
	-2	570073	TRUE 인버스 2X 구리 선물 ETN	구리 선물 -2배	267	11.3
	-2	610029	메리츠 인버스 2X 구리 선물 ETN(H)	구리 선물 -2배/환헤지	228	1.6
	-	510020	대신 2X 알루미늄 선물 ETN(H)	알루미늄 선물 +2배/환헤지	86	1.3
알루미늄	-	530097	삼성 알루미늄 선물 ETN	알루미늄 선물	81	0.0
	-	510014	대신 알루미늄 선물 ETN(H)	알루미늄 선물/환헤지	101	0.1
	-1	510018	대신 인버스 알루미늄 선물 ETN(H)	알루미늄 선물 -1배/환헤지	105	0.0
	-2	510021	대신 인버스 2X 알루미늄 선물 ETN(H)	알루미늄 선물 -2배/환헤지	364	0.1

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

표 33. 원자재: 에너지, 탄소배출권 (카테고리 내 시총 상위 1종목/환헤지 별도, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
원유(WTI)	+2	530031	삼성 레버리지 WTI원유 선물 ETN	원유_WTI +2배	7,292	16.6
	+2	500019	신한 레버리지 WTI원유 선물 ETN(H)	원유_WTI +2배/환헤지	6,225	6.3
	-	261220	KODEX WTI원유선물(H)	원유_WTI/환헤지	777	20.1
	-1	510023	대신 S&P 인버스 WTI원유 선물 ETN	원유_WTI 선물 -1배	128	0.0
	-1	271050	KODEX WTI원유선물인버스(H)	원유_WTI -1배/환헤지	978	85.0
	-2	530036	삼성 인버스 2X WTI원유 선물 ETN	원유_WTI -2배	1,946	35.1
	-2	500027	신한 인버스 2X WTI원유 선물 ETN(H)	원유_WTI -2배/환헤지	696	9.9
원유(WTI&브렌트)	+2	520009	미래에셋 레버리지 원유선물혼합 ETN(H)	원유_WTI&브렌트유 +2배/환헤지	3,879	6.0
	-	520010	미래에셋 원유선물혼합 ETN(H)	원유_WTI&브렌트유/환헤지	297	0.2
천연가스	+2	530068	삼성 레버리지 천연가스 선물 ETN B	천연가스 선물 +2배	1,725	76.5
	+2	570045	TRUE 레버리지 천연가스 선물 ETN(H)	천연가스 선물 +2배/환헤지	767	71.8
	-	580020	KB 천연가스 선물 ETN(H)	천연가스 선물 +1배/환헤지	192	1.0
	-1	580021	KB 인버스 천연가스 선물 ETN	천연가스 선물 -1배	260	3.3
	-1	510019	대신 인버스 천연가스 선물 ETN(H)	천연가스 선물 -1배/환헤지	270	2.3
	-2	530102	삼성 인버스 2X 천연가스 선물 ETN C	천연가스 선물 -2배	2,035	148.4
	-2	570046	TRUE 인버스 2X 천연가스 선물 ETN(H)	천연가스 선물 -2배/환헤지	629	46.3
탄소배출권	-	610031	메리츠 S&P 유럽탄소배출권 선물 ETN	탄소배출권(유럽)	124	0.0
	-	400570	KODEX 유럽탄소배출권선물ICE(H)	탄소배출권(유럽)/환헤지	624	5.8
	-	400590	SOL 글로벌탄소배출권선물IHS(합성)	탄소배출권(글로벌)	287	1.7

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

표 34. 원자재: 농산물 (카테고리 내 시총 상위 1종목/환헤지 별도, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
농산물	+2	610035	메리츠 레버리지 대표 농산물 선물 ETN(H)	농산물 선물(옥수수, 콩, 밀) +2배/환헤지	255	0.2
	-	137610	TIGER 농산물선물Enhanced(H)	농산물 선물(밀, 옥수수, 대두, 설탕)/환헤지	288	0.9
	-2	610036	메리츠 인버스 2X 대표 농산물 선물 ETN(H)	농산물 선물(옥수수, 콩, 밀) -2배/환헤지	121	0.0
옥수수	+2	520046	미래에셋 레버리지 옥수수 선물 ETN	옥수수 선물 +2배	318	0.1
	+2	700011	하나 레버리지 옥수수 선물 ETN(H)	옥수수 선물 +2배/환헤지	272	0.0
	-	500013	신한 옥수수 선물 ETN(H)	옥수수 선물/환헤지	232	0.2
	-1	500014	신한 인버스 옥수수 선물 ETN(H)	옥수수 선물 -1배/환헤지	123	0.1
	-2	520047	미래에셋 인버스 2X 옥수수 선물 ETN	옥수수 선물 -2배	133	0.8
	-2	700012	하나 인버스 2X 옥수수 선물 ETN(H)	옥수수 선물 -2배/환헤지	113	0.4
콩	+2	700013	하나 레버리지 콩 선물 ETN(H)	콩 선물 +2배/환헤지	310	0.0
	-	500023	신한 콩 선물 ETN(H)	콩 선물/환헤지	270	0.0
	-1	500024	신한 인버스 콩 선물 ETN(H)	콩 선물 -1배/환헤지	123	0.0
	-2	700014	하나 인버스 2X 콩 선물 ETN(H)	콩 선물 -2배/환헤지	103	0.5
밀	-	510015	대신 밀 선물 ETN(H)	밀 선물/환헤지	218	0.5
	-1	510024	대신 인버스 밀 선물 ETN(H)	밀 선물 -1배/환헤지	98	0.0

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

## 2. 멀티에셋, 통화, 변동성(Volatility)

현재 카테고리 분류 체계 내에서 멀티에셋은 주식-채권 등 2개 이상의 자산을 결합해 운용하는 지수를 추종하는 ETP를 포괄. 세부적으로 금리, 옵션 결합, 혼합/국내, 혼합/해외, TDF 등으로 구성. 멀티에셋 내 가장 활발하게 거래되는 ETF로는 **한국무위험지표금리(KOFR) ETF인 KODEX KOFR 금리액티브(합성)(423160 KS)**, CD91일 금리 TR ETF인 **TIGER CD금리투자KIS(합성)(357870 KS)**가 각각 3조 1,258억 원, 1조 7,858억 원 규모로 상장. 해당 ETF에 대한 자금 유입도 지속

혼합/국내형 내 TRF는 타겟 리스크 펀드(Target Risk Fund)로, 위험성향에 따라 자산 배분을 자동으로 실시하는 ETF. 한편 TDF는 타겟 데이트 펀드(Target Date Fund)로, 특정 은퇴 시점(빈티지)에 맞춰 생애 주기에 따라 포트폴리오를 조정(Glide Path)하는 ETF. 다만 멀티에셋 내 전반적인 거래대금은 낮은 편

통화의 경우 미국 달러에 대해 +2, +1, -1, -2배 ETF가 상장되어 있으며, 일본엔 선물도 거래가 활발. 이 외에 변동성 내에서는 미국 S&P 500 변동성이 ETN으로 상장

표 35. 멀티에셋, 통화, 변동성 (카테고리 내 시총 상위 5종목/환헤지 별도, 레버/인버: +2, -1, -2배 순 정렬, 시총 50억 미만 제외)

구분	배수	티커	ETF 명	개요	시가총액	거래대금
금리	-	423160	KODEX KOFR금리액티브(합성)	Act <sup>1</sup> 한국무위험지표금리(KOFR)	31,258	137.1
	-	357870	TIGER CD금리투자KIS(합성)	CD91일 금리 TR	17,858	158.3
옵션 결합	-	550057	QV 코스피 변동성 매칭형 양매도 ETN	코스피 200 콜/풋옵션 합성전략 > 양매도	5,180	0.0
	-	700001	하나 코스피 변동성추세 추종 양매도 ETN	코스피 200 콜/풋옵션 합성전략 > 양매도	1,661	-
	-	570019	TRUE 코스피 양매도 5% OTM ETN	코스피 양매도 5% OTM	1,226	1.4
	-	520026	미래에셋 코스피 양매도 5% OTM ETN	코스피 양매도 5% OTM	1,182	0.0
	-	530053	삼성 코스피 풋매도 ETN	코스피 200 풋매도 (기준가 -3% 하락 기준)	520	-
혼합/국내	-	329650	KODEX TRF3070	MSCI 글로벌 주식+KAP한국종합채권(주식30:채권70)	1,541	2.3
	-	329660	KODEX TRF5050	MSCI 글로벌 주식+KAP한국종합채권(주식50:채권50)	211	0.1
	-	329670	KODEX TRF7030	MSCI 글로벌 주식+KAP한국종합채권(주식70:채권30)	205	0.3
	-	237370	KODEX 배당성장채권혼합	혼합형/코스피 배당성장50+KTB 지수 (3:7)	203	0.4
	-	183700	KBSTAR 채권혼합	혼합형/코스피 200+KTB 3년 (3:7)	137	0.5
혼합/해외	-	341850	TIGER 리츠부동산인프라채권TR KIS	대체자산(리츠&인프라 등)&한국 채권	298	0.6
	-	550059	QV iSelect 글로벌 EMP ETN(H)	자산배분 (ETF)/환헤지	190	0.0
	-	440340	TIGER 글로벌멀티에셋TIF액티브	Act <sup>1</sup> TIF(Target Income Fund): 10개 자산군 ETF 운용 &월배당N	177	2.4
	-	435420	TIGER 미국나스닥100TR채권혼합Fn	혼합형/미국 나스닥 100TR+한국 KIS국채(3~10Y) (30:70)	172	1.2
	-	438080	ACE 미국S&P500채권혼합액티브	Act <sup>1</sup> 미국 S&P 500+미국채 단기((1Y) 30:70)	79	0.4
TDF	-	433970	KODEX TDF2030액티브	Act <sup>1</sup> ETF 활용 TDF > 목표 은퇴(빈티지) 2030년	95	0.6
	-	435530	히어로즈 TDF2030액티브	Act <sup>1</sup> ETF 활용 TDF > 목표 은퇴(빈티지) 2030년	75	0.0
	-	435540	히어로즈 TDF2040액티브	Act <sup>1</sup> ETF 활용 TDF > 목표 은퇴(빈티지) 2040년	75	0.0
	-	433980	KODEX TDF2040액티브	Act <sup>1</sup> ETF 활용 TDF > 목표 은퇴(빈티지) 2040년	76	0.1
	-	434060	KODEX TDF2050액티브	Act <sup>1</sup> ETF 활용 TDF > 목표 은퇴(빈티지) 2050년	112	1.0
	-	435550	히어로즈 TDF2050액티브	Act <sup>1</sup> ETF 활용 TDF > 목표 은퇴(빈티지) 2050년	75	0.1
통화	+2	261250	KODEX 미국달러선물레버리지	미국 달러 선물 +2배	438	38.9
	-	261240	KODEX 미국달러선물	미국 달러 선물	1,635	41.5
	-1	261270	KODEX 미국달러선물인버스	미국 달러 선물 -1배	835	21.7
	-2	261260	KODEX 미국달러선물인버스2X	미국 달러 선물 -2배	2,320	390.0
	-	292560	TIGER 일본엔선물	일본엔 선물	147	6.6
변동성	-	500058	신한 S&P500 VIX S/T 선물 ETN C	미국 S&P 500 변동성	414	6.5
	-	530072	삼성 S&P500 VIX S/T 선물 ETN(H) C	미국 S&P 500 변동성/환헤지	136	1.2

자료: 한국거래소(KRX) 정보데이터시스템, Bloomberg, 미래에셋증권 디지털리서치팀,

주: 시가총액 기준 2022.11.10, 시가총액/거래대금: 1억 원, 거래대금 기준 2022.11.10 조회 기준 최근 5거래일 일평균 거래대금, 하늘색 음영: 시가총액 150억 원 미만, 거래대금 5억 원 미만

## [참조] 투자 관련 주요 유의 사항

### 1. 세금 관련 유의 사항

2022년 11월 10일 현재 기준 한국 상장 ETP에 대한 세금 체계는 3가지 분류로 접근. 매매 차익 관련하여 **1) 한국 상장인 동시에 국내 주식형 지수에 투자하는 경우** 국내 상장 주식과 마찬가지로 매매 차익에 대해서 비과세, **2) 국내 주식형 지수를 제외한 해외 지수형, 파생형, 원자재, 채권** 등은 기타 ETF로 매매 차익과 과표기준가 상승분 중 작은 것에 대해 14%(소득세)+1.4%(주민세)로 총 15.4%를 과세하며, 금융소득 종합과세에 합산. 해외 상장 주식/ETP에 대해 총 22% 과세(250만 원까지는 기본공제)하는 동시에 손익통산이 가능한 것과는 차이

**3) 배당소득세**는 한국 상장의 경우 15.4%를 원천 징수하며, 금융소득 종합과세에 합산. 보다 적극적인 세금 관리를 위해서는 **국내 주식형은 일반 계좌에서, 기타 ETF는 연금 저축 계좌나, ISA와 같은 절세 계좌 한도 내에서 최대한 운용하는 것도 방법**

표 36. 상장 지역 및 구분에 따른 ETP 과세 체계

상장	구분	매매 차익	분배금
한국 상장	국내 주식형	비과세	배당소득세 총 15.4%(14%+1.4%)
	기타	Min(매매 차익, 과표 상승분), 15.4%	
해외 상장	해외 상장	양도소득세, 22% (250만 원 기본공제)	해당 국가 배당소득세를 적용하되, 14%를 기준으로 이하일 경우 해당국 세율 적용 +차이만큼 국내에서 지방소득세 10% 가산해 원천징수. 이상일 경우 해당 세율

자료: 미래에셋증권 디지털리서치팀

이상 내용은 2022년 11월 10일 현재 기준으로, 현재 논의 중인 ‘금융투자소득세’ 도입 시 큰 틀의 변화가 예정. 변경 사항은 도입 확정 시 다시 정리

### 2. 종목 선정 시 주요 포인트

ETP 선정에 있어 주요 포인트는 1) 정확한 지수 추종 여부, 2) 유동성: 거래량, 거래대금, 3) 가격 관련 지표(과리율). 특히 한국 상장 ETP의 경우 유사, 동일 지수를 추종하는 다수 ETP가 상장된 경우가 많아 상대 비교가 필수. 또한 단기간에 강한 쏠림 현상이 나타나는 경우가 주기적으로 발생하는 만큼 투자자 입장에서는 과리율에 대한 확인도 필수적으로 선행될 필요. 2020년 6월 원유 레버리지 ETN에서 발생했던 과리율 확대가 대표적인 사례

국내 상장된 해외 지수 추종형 ETP의 경우 시차에 따른 과리 및 환율도 감안할 필요. 미국 지수 추종의 경우 국내와 본장 시간이 겹치지 않기 때문에 차트상 갭상승, 갭하락이 빈번하게 나타나며, 중국 지수 추종의 경우 중국 시장이 개장하는 10시 30분을 기점으로 변동성이 높아지는 특성. 환노출형의 경우 기초지수 x 환율 변동에 따라, 환헤지형은 기초지수 변동에 따라 움직이기 때문에 환율 움직임에 따라 차이가 생길 수 있음. 과다한 프리미엄을 피하기 위해서는 순자산가치(NAV), 순지표가치(IV) 및 과리율에 대한 확인 필수

### Compliance Notice

- 당사는 본 자료를 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 본 자료는 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 애널리스트의 의견이 정확하게 반영되었음을 확인합니다.

본 조사분석자료는 미래셋증권이 신뢰할 수 있는 자료 및 정보로부터 얻은 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없으므로 투자자 자신의 판단과 책임하에 종목 선택이나 투자시기에 대한 최종 결정을 하시기 바랍니다. 따라서 본 조사분석자료는 어떠한 경우에도 고객의 증권투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다. 본 조사분석자료의 지적재산권은 당사에 있으므로 당사의 허락 없이 무단 복제 및 배포할 수 없습니다.