



삼성, 한국, 신한자산운용 ETF 4종목 상장

7월 3주차

키움증권 리서치센터 글로벌리서치팀
 글로벌 ETF 김진영 jykim@kiwoom.com
 RA 한유진 yujin.han@kiwoom.com

✓ New ETF 개요

상장 개요

'25.7.15(화) 국내 증시에 **ETF 4종목** 신규 상장

상품 요약

▲ KODEX K방산Top10 (0080G0)

국내 방산 기업 10종목에 투자하는 패시브 ETF로 수출 및 방산 매출 상위 기업, AI 관련 키워드 점수 상위 기업에 높은 비중으로 투자

▲ ACE BYD밸류체인액티브 (0079X0)

중국 전기차 대표기업 BYD 및 자율주행 시스템, 배터리, 부품 등 각 사업 분야 밸류체인 기업에 투자하는 액티브 ETF

▲ SOL 조선TOP3플러스레버리지 (0080Y0)

'SOL 조선 TOP3 플러스'('23.10월 상장)의 2배 레버리지 ETF로, 국내 조선 산업에 대해 증가하는 시장의 관심을 반영하여 레버리지 투자 수단을 제공

▲ SOL 미국S&P500미국채혼합50 (0080X0)

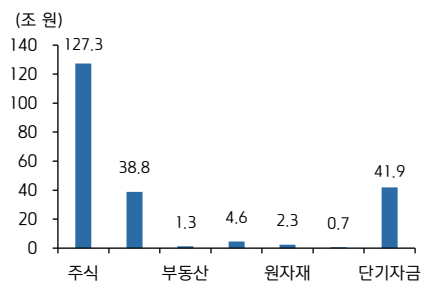
미국 S&P500에 50%, 미국 장기국채(잔존만기 7~10년)에 50%로 혼합 투자하는 ETF

ETF 시장 Snapshot

구분	'25.07.07~07.11	'25.06.30~07.04
상장 종목 수	992개 (▲1개)	991개
순자산 총액	217조 원 (▲4.9조)	206조 원
총 거래량	36.7억 주 (▲0.2억)	35.1억 주
총 거래대금	25.9조 원 (▼0.6조)	26.1조 원

자료: KRX, 키움증권 리서치, 주) 2025.07.11 기준

국내 ETF 유형별 순자산



자료: KRX, 키움증권 리서치, 주) 2025.07.11 기준




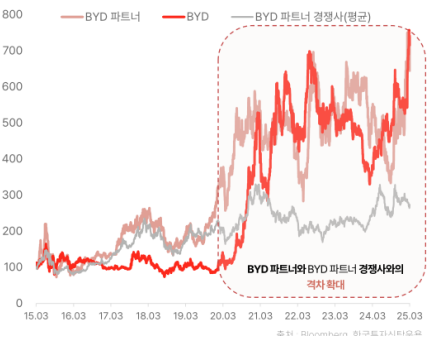
신규 출시 ETF 개요

구분	KODEX K 방산 TOP10	ACE BYD 밸류체인액티브	SOL 조선 TOP3 플러스레버리지	SOL 미국 S&P500 미국채혼합 50
코드	0080G0	0079X0	0080Y0	0080X0
상품 유형	주식형	주식형	주식-파생형	채권혼합형
운용사	삼성자산운용	한국투자신탁운용	신한자산운용	신한자산운용
기초(비교)지수	iSelect K방산 TOP10 지수(PR)	Bloomberg BYD Plus Top Supply Chain Select Price Return Index	FnGuide 조선 TOP3 플러스 지수(PR)	S&P 500 and iBoxx \$ Treasuries 7-10Y 5050 Blend Index(USD) PR/TR Hybrid
복제방법	실물(때시브)	실물(액티브)	실물(때시브)	실물(때시브)
총보수 (운용보수)	0.45% (0.409%)	0.45% (0.405%)	0.50% (0.45%)	0.15% (0.109%)
연금투자 가능 여부	개인연금 100%, 퇴직연금 70%	개인연금 100%, 퇴직연금 70%	개인연금 100%, 퇴직연금 70%	개인연금 100% 퇴직연금 100%
구성종목 수	10 종목	15 종목 (BYD 1 종목 및 하부지수 14 종목)	13 종목	516 종목
정기 변경	연 2 회 (6, 12 월 옵션만기일 익주 첫 영업일)	일별 리밸런싱(BYD 25%) - 하부지수 정기변경 · 종목교체 : 연 2 회(3, 9 월) · 비중변경 : 연 12 회(매월)	연 2 회 (6, 12 월)	- 지수 전체 리밸런싱(50:50) : 매일 - S&P 500(PR) : 연 4 회 - iBoxx \$ 미국채 7-10Y (TR) : 매월 마지막 영업일

자료: KRX, 각사, 키움증권 리서치

| 신규 출시 ETF 한 눈에 보기

<p>ETF 명 (코드)</p>	<p>KODEX K방산TOP10 (0080G0)</p>
<p>개요</p>	<p>- 국내 방산 기업 10종목에 투자하는 패시브 ETF</p>
<p>특징</p>	<p>- 방산 매출 비중이 높은 TOP4에 약 80% 집중 투자하는 등 해외 수출 & AI방산 관련도 우수기업에 가중치 부여</p>
<p>기초지수</p>	<p>- iSelect K방산TOP10 지수</p>
<p>유니버스</p>	<p>- 국내상장 기업 중 정기변경일 전월 마지막 영업일 기준 20영업일 평균 시가총액 1,000억원 이상 및 20영업일 평균 거래대금이 10억원 이상</p> <p>- 방위산업 관련 키워드 기반 NLP(자연어 처리) 기법을 활용하여 상위 80개 종목 선정 → 키워드는 (1) 방위산업 대표 키워드 (2) 자상 무기/장비 (3) 해상 무기/장비 (4) 항공 무기/장비 (5) 통신, 지휘통제, 경찰체계 (6) 우주 방위산업으로 분류</p> <p>- 키워드 점수 산출 후 상위 80개 종목의 평균 점수보다 높은 기업을 '방위 산업 유니버스'로 선정</p> <p>- 투자 적정성 규정 미충족 기업을 제외하고 키워드 점수 상위 10개 종목을 최종 선정, 편입 종목이 10개 미만일 경우 점수 상위 10종목 선정</p>
<p>투자포인트</p>	<p>▶ 방산 매출 비중이 높은 '진짜 방산기업' 선별: 지정학적 리스크 확산 및 미국의 자국 우선주의로 '각자도생' 시대가 도래한 가운데, 트럼프 대통령이 동맹국에 방위 부담 요구하는 등 전 세계 국방비 지출 급증. 전체 매출 중 실제 방산 매출 비중이 높은 종목에 선별 투자, 방산 매출 낮은 기업들은 미 편입함으로써 차별화된 장기 누적 수익률을 추구</p> <p>▶ 고마진 확보·정책 수혜 가능한 수출주 집중: 수출은 가격 협상으로 고마진 확보가 가능하여 '22~24년 방산 5개사의 매출, 영업이익은 연평균 +17.1%, +44.7% 성장. K방산 기업은 기술력·가격경쟁력·생산력을 인정받아 유럽, 중동, 아시아 태평양, 남미 등으로 수출지 다각화 진행 중. 방산 수출은 사후관리 MRO(유지, 보수, 정비) 수요를 동반하기 때문에 신규 수출지 개척은 중장기적 사후 매출로 연결. 중동 국가들의 GDP 대비 국방비 지출 비율은 세계 평균 2배 이상으로 중동으로의 수출 다변화 시 중장기 매출 기대</p> <p>▶ 고성장이 기대되는 AI방산 첨단기술 보유 기업 타겟: 러-우 전쟁에서 AI기술의 효용성이 입증되면서 AI방산시스템에 대한 중요도 부각. 민간 전환이 가능해 시장 확장성('34년까지 연평균 12.9%)이 큰 AI방산 기술을 보유한 종목에 대한 가중치 부여</p>
<p>참고자료</p>	<p>KODEX K방산 Top10 개요</p> <p>진짜 방산 10종목 선정으로 차별화된 Kodex K방산TOP10!</p> <ul style="list-style-type: none"> 방산 매출 : 테마 집중도 ↑ 수출 비중 : 성장성 ↑ (글로벌 시장 진출, 고마진 확보, 중장기 매출 증가) AI방산 첨단기술 : 확장성 ↑ (미래 성장동력, 기술혁신 주도) <p>3가지 기준으로 방산 기업 포트폴리오 비중을 구성한다는 차별점을 가지고 있습니다.</p> <p>자료: 삼성자산운용</p>

<p>ETF 명 (코드)</p>	<p>ACE BYD밸류체인액티브 (0079X0)</p>
<p>개요</p>	<p>- 중국 전기차 대표기업 BYD 및 자율주행 시스템, 배터리, 부품 등 각 사업 분야 밸류체인 기업에 투자하는 액티브 ETF</p>
<p>특징</p>	<p>- BYD에 25%, 밸류체인 기업으로 구성된 하부지수에 75% 비중을 부여하는 지수를 비교지수로 하여, 지수 대비 초과수의 추구</p>
<p>비교지수</p>	<p>- Bloomberg BYD Plus Top Supply Chain Select Price Return Index</p>
<p>유니버스</p>	<p>- BYD 및 Bloomberg BYD Top Supply Chain Select Index 지수(이하 "하부지수") 구성종목 - 하부지수 유니버스: Bloomberg Global Equity Index의 유니버스로서 중국(A주), 홍콩(H주) 중 중국(상하이-선전) 또는 홍콩 거래소 상장 주식, 시가총액 \$1억 이상, 90일 평균 거래대금 \$2백만 이상 종목 - BICS(블룸버그 산업분류체계) Level 4 기준 중 Auto Parts(자동차 부품), Renewable Energy Equipment(신재생에너지 장비), Flow Control Equipment(유량 제어 장비), Specialty Chemicals(특수 화학제품), IT Services(IT 서비스)에 해당 - 편입 대상: Bloomberg Supply Chain 데이터 기준 BYD Suppliers에 해당하는 종목이거나 BYD 계열사(현재 BYD Electronic 1종목). BYD 계열사가 추가로 상장될 경우, 20% 비중 내에서 동일가중으로 편입 - BICS Level4 각각의 섹터에서 유동시가총액 상위 3개 종목 선정 후 유동 시가총액 상위 13개 종목 선정</p>
<p>투자포인트</p>	<p>▶ 글로벌 전기차 1위 기업 BYD 중심 포트폴리오: 2024년 누적 글로벌 전기차 인도량 기준 점유율 20.7% 기록하며 1위 달성, 2025년 연간 누적 글로벌 전기차용 배터리 사용량 기준 점유율 17.3%로 글로벌 2위 배터리 기업으로 도약. 중국을 넘어 유럽, 동남아, 남미 등 공격적인 해외시장 확장 전략으로 성장 가속화 증으로 향후 수혜 기대</p> <p>▶ 압도적인 원가 경쟁력 및 기술력, 정부와의 시너지 확대: BYD는 전기차 제조 능력, 배터리 기술력, 자율주행 잠재력 등 내재적 경쟁력을 보유. 특히 배터리 생산 내재화 및 수직계열화를 통해 압도적인 원가 경쟁력을 확보하였으며, 딥시크와의 협력 통한 자율주행 기술력 강화를 통한 추가 성장 기대. '24년 기준 정부 보조금 한화 약 2조원 수령하는 등 BYD의 글로벌화를 위한 중국 정부의 지원은 더욱 확대될 전망</p> <p>▶ 전기차 성장에 투자하는 새로운 솔루션: 중국 증시 부진에도 강력한 내수시장 및 유럽/신흥시장에서의 해외 성장동력 확보 통해 BYD 주가는 상승세를 지속 중. 중국은 전기차/배터리/자율주행 완전 생태계를 구축하였고, 시장의 중심에 있는 BYD는 사업 전반에 걸친 수직계열화 구조를 달성함으로써 BYD 파트너와 동반 성장을 진행 중. 배터리, 전기차 생태계 전반에 노출될 수 있는 구조</p>
<p>참고자료</p>	<p>BYD 밸류체인 투자 효과</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p>중국, 전기차/배터리/자율주행 완전 생태계 구축 그 생태계 중심, BYD → 사업 전반에 걸친 수직계열화 구조</p> <p>BYD 핵심 비즈니스 분야</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>배터리(완성) + 전기차(완성)</p> </div> <p>핵심 밸류체인 분야</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>배터리 리튬 양극재 음극재 배터리 부품</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>자율주행 H/W S/W</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>전기차 전통부품 전장부품 공정자동화</p> </div> </div> </div> <div style="flex: 1;"> <p>BYD 밸류체인 동반 성장</p>  <p>BYD 파트너 (평균) vs BYD vs BYD 파트너 경쟁사(평균)</p> <p>BYD 파트너와 BYD 파트너 경쟁사와의 격차 확대</p> <p>자료: 한국투자신탁운용</p> </div> </div>

ETF 명 (코드)	SOL 조선TOP3플러스레버리지 (0080Y0)
개요	- 국내 조선 산업에 대해 증가하는 시장의 관심을 반영하여 레버리지 투자수단을 제공하는 ETF
특징	- Top3 20% 동일 가중, Top 3 이외 종목의 경우 40% 범위 내 유동시총 가중 (한 종목 당 CAP 비율 10%)
기초지수	- FnGuide 조선 TOP3 플러스 지수(PR)
유니버스	<ul style="list-style-type: none"> - 편입 대상: 국내 상장 보통주 중 Top 3(20% 동일가중)의 경우, FICS의 Industry(62) 기준 '조선'에 포함된 종목 중 시가총액 상위 3종목 선정. 이 외의 경우 Industry(62) 기준 '조선, 기계, 화학'에 포함된 종목 중 시가총액 상위 10종목 선정하되, Top 3로 선정된 경우는 해당 종목 제외 - 제외 대상: 1) 관리종목, 투자주의환기종목 지정, 상장폐지 확정 종목 2) 선박투자회사, 인프라투자회사, 해외주, REITs, ETF, ETN, SPAC 3) 유동비율이 10% 미만 종목 4) 시가총액 2,000억 미만 종목 5) 6.60 영업일 평균 거래대금 10억 원 미만 종목 - 키워드 조건: 최신 사업보고서에서 조선 밸류체인 관련 키워드가 「사업의 내용」 항목에 포함된 기업을 선별하며, 키워드 존재 여부만 확인하고 스코어링은 실시하지 않음. 필요시 업계 전문가 의견을 보완 활용
투자포인트	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 국내중시 주도주로 자리매김한 K조선: 기존에 상장되어 있는 동사의 SOL조선TOP3플러스는 국내 업종 테마형 ETF 분류(247개) 중에서 2024년 이후~현재(7월 초) 개인 누적순매수 1위. 또한, 2024년 이후 약 150% 이상 상승하며 주도 섹터로서 위상 제고 ▶ 실적이 증명하는 조선업의 부활: '25년 1분기 국내 조선사들은 대부분 컨센서스를 크게 상회하며 강력한 이익 체력을 증명. 합산 영업이익 기준, '23~'25년 연평균 약 96% 성장할 것으로 전망. 또한, 고가 수주 선박의 매출 인식 비중 확대, 공정 생산성 개선 효과 지속되며 국내 조선사 영업이익률은 2027년까지 개선될 것으로 전망. 최근 중국 철강 감소에 따른 후판가 상승 및 마진 훼손 우려 제기되고 있으나, 후판가의 상승은 신조선가의 상승으로 도 이어질 수 있을 것으로 판단 ▶ 재투자를 증가와 디스카운트 축소에 따른 내러티브 확장: 조선업 밸류에이션은 12MF P/B 3.7~3.9배로 과거 2000년대 슈퍼사이클 최고점(3.8배) 돌파. 상선이 주도한 과거 사이클과 달리 글로벌 균함 시장 진출 등 시장규모 증가, 미국의 대중제재 및 친환경 선박 교체사이클 진입에 따른 글로벌 시장 점유율 상승 기대 등 시장은 새로운 내러티브에 주목. 한화오션의 미국 필리조션소 인수, 오스탈 내 지분 확대 등 국내 조선사 투자 확대 기조도 긍정적. 더하여 적극적인 체질 개선 시도와 경쟁 강도의 완화 등이 국내 조선업의 디스카운트 폭 축소에 기여
참고자료	<p>SOL 조선 TOP3 플러스레버리지 구성 내역</p> <ul style="list-style-type: none"> • FnGuide 조선TOP3플러스 지수 구성종목 및 개별주식/ETF 선물, 관련 ETF 및 ETN <div style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: right; font-size: small;">※ SOL 조선TOP3플러스 ETF 선물 '25년 11월 상장 예정</p> <p>자료: 신한자산운용</p>

<p>ETF 명 (코드)</p>	<p>SOL 미국S&P500미국채혼합50 (0080X0)</p>
<p>개요</p>	<p>- 미국 S&P500에 50%, 미국 장기국채(잔존만기 7~10년)에 50%로 혼합 투자하는 ETF</p>
<p>특징</p>	<p>- 미국 대표 주식과 채권에 50%씩 혼합 투자하면서 매월 중순 월배당 지급. 개인/퇴직연금 100% 투자 가능</p>
<p>기초지수</p>	<p>- S&P 500 and iBoxx \$ Treasuries 7-10Y 50/50 Blend Index(USD) PR/TR Hybrid</p>
<p>유니버스</p>	<p>- 하위지수 ① : S&P500 Index / 하위지수 ② : iBoxx \$ Treasuries 7-10Y Index - 하위지수 ①, ②를 50:50으로 혼합</p> <p>① S&P500 Index(PR): 미국의 모든 상장 주식을 대상으로 하는 S&P Total Market Index 구성 종목 중 시가총액 USD \$14.6bln 이상, 지수심사일 기준 최근 6개월 일평균 거래량 250,000주 이상, 유동주식비율 50% 이상, 직전 분기 발표된 EPS 및 최근 4개 분기 EPS 0 초과를 충족하는 500개 기업 선정 (단, Index Committee에서 시가총액, 유동성, 유동비율, 산업대표성 등의 검토 후 종목을 선정)</p> <p>② iBoxx \$ Treasuries 7-10Y Index(TR): 변동금리채권, 물가연동채권, 옵션채권, 만기 1년 미만을 제외하고 발행금액 \$10억인 미국 국채 종목 중 만기 7~10년 미국 국채</p>
<p>투자포인트</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 시장의 순환성을 반영하는 미국 대표 주가 지수 S&P500에 투자: S&P 500 지수는 대표성을 잃지 않기 위해 공정한 Benchmark가 되고자 하는 노력을 지속 중. 시장 투자, 대표 지수 투자를 통한 섹터 분산은 끊임없이 순환하는 시장에 효율적으로 대응할 수 있는 전략적 효과를 제공 ▶ S&P500 + '미국채 10년'는 장기 성과에 유리: 2000년 이후 S&P 500과 미국채 10년물의 평균 상관계수는 -0.31로 위기 시 수익률 상쇄를 통한 포트폴리오 방어 효과 제공. 10년물 이상의 장기채는 경기 침체와 연준의 기준금리 완화 국면에서 가격 상승폭이 더욱 크며, 글로벌 리스크 오프 상황 속에서 달러 강세 헤지 효과를 보유. 특히, 미국 주식과 채권을 조합한 포트폴리오의 연간수익률과 변동성을 비교할 시 50:50 투자가 70:30 투자 대비 우수하여 장기 투자 & 방어 투자자에게 적합 ▶ 월배당 지급과 퇴직연금 100% 투자를 통한 최적의 솔루션: 미국주식+미국채권 투자로 안정적인 현금 흐름과 포트폴리오 분산효과 기대 가능. 미국 기업들은 분기 배당이라도 기업마다 지급하는 시기가 비교적 분산되어 있어 연중 매월 분배금 발생 가능. 지급 기준일은 매월 15일(T), 분배금 지급 예정일(T+1)로 기존 SOL 월배당 ETF 시리즈와 함께 투자 시, 월 2회 배당 수취 효과. 또한, 퇴직연금 내에서 안전자산30% 에 주식 비중이 50%인 채권 혼합형을 투자하여 위험자산(주식)의 비중을 85%까지 확대 가능
<p>참고자료</p>	<p>S&P500과의 조합 시 장기 성과에 유리한 미국 장기채</p> <p style="text-align: center;">[S&P500 과 미국 장·단기 국채 조합의 장기 수익률 비교]</p> <p>※ 자료 : Bloomberg, 신한자산운용 정리 (2025.06.30)</p> <p>자료: 신한자산운용</p>

국내 신규출시 ETF 리스트 (최근 1개월)

상장일	티커	ETF 명	운용자산 (억원)	개요
06/17	0064K0	KODEX 금액티브	992	국제 금현물 가격을 비교지수로 하여 미국상장 금현물 ETF 등에 투자하는 재간접형 액티브 ETF
06/17	0065G0	KODEX 차이나테크 TOP10	688	중국 및 홍콩 상장 기업 중 기술 관련 산업에 속하는 시가총액 상위 10 개 기업에 투자하는 ETF
06/17	0066W0	SOL 국제금	116	미국과 캐나다에 상장된 금현물 ETF 10 개에 투자하는 재간접형 패시브 ETF
06/24	0067Y0	TIGER 차이나 AI 소프트웨어	221	중국 및 홍콩 상장 기업 중 AI 소프트웨어 관련 사업을 영위하는 시가총액 상위 종목에 투자하는 ETF
06/24	0067V0	TIGER 차이나글로벌리더스 TOP3+	555	중국 및 홍콩의 해외 매출 비중이 높은 글로벌 기업 중 시가총액 상위 기업 10 개에 투자하는 ETF
06/24	0069M0	IQ 미국나스닥 100	208	미국 기술주 중심 100 개 기업으로 구성된 나스닥 100 에 연 0.0055% 저보수로 투자하는 ETF
06/24	0068M0	KODEX 미국 S&P500 버퍼 6 월액티브	514	S&P500 주식 포트폴리오와 S&P500 지수를 기초로 하는 풋/콜옵션 매매를 통해 하락장에서 손실 완충이 가능하도록 설계된 버퍼 ETF
06/24	0061Z0	RISE 단기특수은행채액티브	9,411	잔존만기 6 개월 이하 신용등급 AAA 인 특수은행이 발행한 채권에 투자하는 액티브 ETF
06/24	0072R0	TIGER KRX 금현물	654	KRX 금현물에 100% 투자하는 패시브 ETF
06/24	0060H0	TIGER 토탈월드스탁액티브	823	국내 최초 전세계 주식에 투자하는 ETF
07/01	0073X0	FOCUS 알리바바미국채커버드혼합	79	중국 기술주 알리바바와 만기 20 년 이상 미국채 ETF 에 투자하며, 미국채에 타겟 커버드 전략을 사용하는 ETF
07/08	0074K0	KoAct K 수출핵심기업 TOP30 액티브	388	글로벌 경쟁력을 갖춘 국내 수출 성장기업과 수출 성장이 예상되는 유망기업에 투자하는 액티브 ETF

자료: KRX, 키움증권 리서치, 주) 2025.07.11 기준

국내 ETF 기초자산 유형별 Snapshot (주간)

구분	상장 종목 수	순자산 총액	일평균 거래량
주식	709 개 (▲1 개)	127.3 조 원 (▲3.6 조)	7.1 억 주 (▲0.1 억)
채권	138 개 (0)	38.8 조 원 (▲0.3 조)	1,101 만 주 (▲106.4 만)
부동산	11 개 (0)	1.3 조 원 (0)	252 만 주 (▲20.3 만)
혼합	58 개 (0)	4.6 조 원 (▲0.1 조)	504.2 만 주 (▼6.0 만)
원자재	28 개 (0)	2.3 조 원 (0)	367.8 만 주 (▼41.6 만)
통화	12 개 (0)	0.7 조 원 (0)	83.3 만 주 (▲3.4 만)
단기자금	36 개 (0)	41.9 조 원 (▲0.7 조)	275.4 만 주 (▲2.3 만)
종합	992 개 (▲1 개)	216.9 조 원 (▲4.7 조)	7.4 억 주 (▲0.1 억)

자료: KRX, 키움증권 리서치, 주) 2025.07.11 기준

Compliance Notice

- 당사는 동 자료를 기관투자자 또는 제 3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료에 게시된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 작성되었음을 확인합니다.

고지사항

- 본 조사분석자료는 당사의 리서치센터가 신뢰할 수 있는 자료 및 정보로부터 얻은 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없고, 통지 없이 의견이 변경될 수 있습니다.
- 본 조사분석자료는 유가증권 투자를 위한 정보제공을 목적으로 당사 고객에게 배포되는 참고자료로서, 유가증권의 종류, 종목, 매매의 구분과 방법 등에 관한 의사결정은 전적으로 투자자 자신의 판단과 책임하에 이루어져야 하며, 당사는 본 자료의 내용에 의거하여 행해진 일체의 투자행위 결과에 대하여 어떠한 책임도 지지 않으며 법적 분쟁에서 증거로 사용 될 수 없습니다.
- 본 조사 분석자료를 무단으로 인용, 복제, 전시, 배포, 전송, 편집, 번역, 출판하는 등의 방법으로 저작권을 침해하는 경우에는 관련법에 의하여 민·형사상 책임을 지게 됩니다.