



트러스톤자산운용

서울시 성동구 뚝섬로1길 10 (성수동1가)

(전화 02-6308-0500, <http://www.trustonasset.com>)

자산운용보고서

트러스톤 TDF2050 증권자투자신탁[혼합-재간접형]

운용기간 : 2023.02.25 ~ 2023.05.24



자산운용보고서는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률(이하 '자본시장법')에 의거 자산운용회사가 작성하며, 투자자가 가입한 상품의 특정기간 (3개월) 동안의 자산 운용에 대한 결과를 요약하여 제공하는 보고서입니다.

운용경과

지난 3개월간 펀드는 0.30%의 수익률을 기록하였습니다. (운용펀드 기준)
비교지수(벤치마크) : BM 없음

2023년 2월 인플레이션 불안 속에 추가 긴축 우려가 재차 부각되며 전반적 약세를 보였던 글로벌 금융시장이 3월 중순 미국 실리콘밸리은행(SVB) 파산 사태로 인해 다시 한번 큰 혼돈을 겪었습니다. 예상치 못한 크레딧 이벤트에 따른 안전자산 선호(달러 강세, 국채금리 급락) 속에서 글로벌 주식이 단기간에 크게 하락하였으나, 이후 빠른 정책 개입과 글로벌 공조에 힘입어 시장은 단기간 내 안정을 찾아갔습니다.

이후 미국과 유럽에서 은행 관련 우려가 간헐적으로 나타났으나, 추가 확산되거나 악화되지 않았고 1분기 기업실적이 예상보다 양호한 결과를 보이며, 4월 들어 시장은 완만히 회복되는 모습을 보였습니다. 뚜렷한 상승 재료는 없었지만 큰 악재도 없다는 인식으로 글로벌 주식은 점진적인 상승세를 이어갔고, 3월 급락했던 국채금리 역시 4월에는 등락을 반복하면서 상대적으로 안정되는 모습을 보였습니다.

이후 5월에는 미국 부채한도 협상 관련 불확실성 속에 디폴트 우려가 부각되면서 위험선호가 위축되었고 주식은 지역과 섹터별로 혼조세를 기록하였습니다. 채권 역시 국가별로 인플레이션 양상이 차별화되는 가운데 중앙은행의 매파적 메시지와 긴축 예고가 강해지며 5월 한 달간 장단기 금리가 모두 상승하는 약세를 기록하였습니다. 5월 말 이후 미국 부채한도 협상 타결과 경제지표 안정으로 위험선호가 다시 개선되기 시작했으며 주식 내에서 AI 관련주와 반도체 등 기술주가 뚜렷한 강세를 보이고 있습니다.

동 기간 펀드는 기준 글라이드패스 대비 현금과 채권 비중은 확대, 주식 비중 중립, 인컴자산 비중 축소 배분을 통해 시장에 대응하였습니다. 높아진 금리 레벨을 활용하기 위해서 채권에 대한 비중 확대는 유지했으며, 글로벌 경기 관련 리스크가 완화되고 미국 외 지역·국가들의 모멘텀이 개선되었다는 판단으로 주식 비중을 소폭 확대하였습니다. 실리콘밸리은행(SVB) 사태 이후 금융주 중심의 배당주와 우선주, 상업용 부동산 관련 REITs 등 인컴자산이 자금 유출과 투자 심리 악화로 지속적인 성과 열위를 보이면서 해당 자산에 대한 비중은 축소 대응하였습니다.

운용계획

미국 부채한도 관련 리스크가 해소되었으나 하반기 추가 금리 인상 가능성 등 긴축 불확실성으로 금리 변동성이 다시 확대될 수 있는 부담이 있으며, 주식 내에서 특정 섹터 쏠림이 심한 것 역시 불안한 부분입니다. 다만 단기 리스크 요인 해소, 미국 고용 호조와 기업실적 전망 개선 등으로 인해 시장의 위험선호가 크게 위축될 가능성 역시 제한적일 것으로 보입니다. 따라서, 현금과 채권 비중이 소폭 높고 주식 비중이 중립인 현재 포트폴리오를 유지하되 향후 글로벌 성장과 물가 전망, 통화정책을 면밀히 관찰해가면서 추가적인 주식 비중 확대를 검토 내지 계획하겠습니다.

성과 부진이 이어지고 있는 인컴 자산에 대해서는 시장 여건의 뚜렷한 개선 전까지는 비중 축소를 유지하되, 개별자산의 가격 모멘텀을 관찰하여 빠른 편입과 편출을 통해 성과 개선을 추구하겠습니다.

다음 분기에도 환경 변화에 유의하여 면밀한 시장 점검과 신중한 자산배분을 통해 안정적인 수익을 획득할 수 있도록 노력하겠습니다. 다시 한번 저희 트러스톤자산운용을 믿고 소중한 자산을 맡겨주신 고객 여러분께 진심으로 감사의 말씀을 올립니다.

신홍섭 매니저

송재혁 매니저

1 펀드의 개요

▶ 기본정보

[자본시장과 금융투자업에 관한 법률]

펀드 명칭	금융투자협회 펀드코드
트러스트 TDF2050 증권투자신탁[혼합-재간접형](운용)	DV251
트러스트 TDF2050 증권투자신탁[혼합-재간접형]Cp2-E 클래스	DV261
트러스트 TDF2050 증권투자신탁[혼합-재간접형] I 클래스	DV256

고난도 펀드	해당하지 않음
투자위험등급	3 등급
펀드의 종류	투자신탁, 증권(재간접형), 개방형, 추가형, 종류형, 모자형
최초설정일	2022.08.25
운용기간	2023.02.25 ~ 2023.05.24
존속기간	추가형으로 별도의 존속기간이 없음
자산운용회사	트러스트자산운용(주)
판매회사	국민은행, 삼성증권
펀드재산보관회사	기업은행
일반사무관리회사	하나펀드서비스
상품의 특징	이 투자신탁은 투자자의 노후자금 마련을 목표로 사전에 설정한 목표시점(Target Date)에 맞추어 국내외 주식과 채권 및 대체투자 관련 집합투자기구의 집합투자증권에 주로 투자하는 모두자산신탁에 주로 투자하여, 장기 안정적인 수익을 추구하는 것을 목적으로 합니다.

주) 판매회사에 대한 자세한 내용은 자산운용회사 홈페이지(www.trustonasset.com)를 참고하시기 바랍니다.

▶ 펀드 구성

모펀드명	모펀드 투자비중
트러스트글로벌주식증권모투자신탁[주식-재간접형]	59.73%
트러스트멀티에셋인컴증권모투자신탁[혼합-재간접형]	24.16%
트러스트글로벌채권증권모투자신탁[채권-재간접형]	9.40%
트러스트인텍스알파증권모투자신탁[주식-파생형]	2.72%
트러스트 ESG 레벨업증권모투자신탁[주식]	2.69%
트러스트장기채권증권모투자신탁[채권]	1.30%

※ 자펀드 자산현황을 100 으로 가정하였을 때 각 모펀드의 집합투자증권을 얼마만큼 투자하고 있는 지를 보여줍니다.

▶ 자산현황

아래 표를 통하여 당기말과 전기말 간의 자산총액, 부채총액, 순자산총액 및 기준가격의 추이를 비교하실 수 있습니다.

(단위 : 백만원, 백만좌, %)

항목	전기말	당기말	증감률
자산 총액 (A)	210	215	2.22
부채 총액 (B)	0	0	-70.97
순자산총액 (C=A-B)	210	215	2.22
발행 수익증권 총 수 (D)	211	215	1.91
기준가격 (E=C/D×1000)	996.90	999.92	0.30

종류(Class)별 기준가격 현황			
Cp2-E 클래스	1,066.94	1,069.37	0.23
I 클래스	995.92	998.45	0.25

주) 기준가격이란 투자자가 집합투자증권을 입금(매입), 출금(환매)하는 경우 또는 분배금(상환금포함) 수령 시에 적용되는 가격으로 펀드의 순자산총액을 발행된 수익증권 총좌수로 나눈 가격을 말합니다.

▶ 펀드의 투자전략

투자전략	이 투자신탁은 2050 년을 투자자의 은퇴시점이자 목표시점으로 설정하고 설계된 포트폴리오 구성 계획(Glide Path)를 기준으로 시장상황에 따른 자산배분 전략을 활용하여 모두자산신탁에 대한 비중을 탄력적으로 조절하여 투자합니다. 설정 초기 시점에는 국내와 주식 및 대체관련 자산에 대한 투자 비중을 확대하여 수익률 제고와 노후자금 축적을 중심으로 운용하고, 목표시점이 가까질수록 채권 등 안전자산과 인컴수익 발생 자산의 비중을 점진적으로 확대하여 안정성을 중심으로 운용할 계획입니다. 이 투자신탁은 최초 설정시 주식 및 주식 관련 자산에 대한 투자 비중을 투자신탁재산의 80% 이하로 투자하며, 목표시점이 가까워질수록 주식
------	--

	관련 자산의 비중을 점차 축소하여 2050 년 이후로는 투자신탁재산의 40% 이하로 운용합니다.
위험관리	이 투자신탁은 시장 지표의 모니터링과 분석을 바탕으로 시장위험, 신용위험, 유동성 위험 등 위험을 사전인식하고 평가하는 과정을 통해 위험관리를 하고 있습니다. ① 변동성 관리 재간접펀드에 편입된 펀드별 변동성(“표준편차”) 추이를 관리합니다. → 변동성이 커질수록 의도하지 못한 리스크에 대한 노출 증가를 의미합니다. 따라서, 변동성 확인 후 편입 펀드의 편출입 여부를 결정합니다. ② 수익률 관리 - 펀드의 MDD(Maximum Draw Down)를 관리합니다. - 재간접펀드에 편입된 펀드별 BM(또는 참조지수) 대비 성과를 관리합니다. ③ 유동성 리스크에 대한 비상조치 계획 - ETF 선정에 있어 규모(AUM) 및 거래량을 고려해 상위 ETF 를 선정하여 유동성 위험이 발생할 확률이 낮습니다. 만약 위기가 발생하여 피투자 집합투자기구의 시가총액이 크게 줄어 들거나, 평균거래금액이 일정규모 이하로 축소되는 경우 유동성 리스크가 발생했다고 판단하고, 유동성이 높은 종목으로 교체 또는 투자하는 방식으로 피투자 집합투자기구의 유동성 부족 위험을 대응할 계획입니다. - 또한 위와 같은 방법으로 ETF 를 투자함에 있어서 해외운용사의 운용규모나 거래대금이 큰 운용사를 선정함으로써 해외운용사 ETF 의 상장폐지 위험 또는 운용 리스크를 사전적으로 관리할 계획입니다. ④ 이 투자신탁이 투자하는 피투자 집합투자기구에 대한 위험관리 전략 - 이 투자신탁이 투자하는 피투자 집합투자기구의 위험관리를 위해 법령에서 정한 시기, 내용(자산구성현황, 운용성과 등), 경로를 통해 피투자 집합투자기구의 주기적인 운용보고서 및 수시공시사항 등을 점검하여 위험을 관리할 계획입니다. 다만, ETF 의 경우 해당 집합투자업자가 공시하는 운용목적, 기본정보, 운용성과, 투자현황 등의 내용이 포함된 월간운용보고서 등을 참고할 계획입니다.
수익구조	이 투자신탁은 국내외 주식, 채권 및 대체투자 관련 집합투자기구의 집합투자증권에 주로 투자하는 모두자산신탁에 투자하는 증권투자신탁(혼합-재간접형)으로서 투자한 모두자산신탁의 가격변동에 따라 주된 이익 또는 손실이 결정됩니다.

2 수익률 현황

▶ 수익률 현황

[기준일자 : 2023.05.24]

(단위 : %)

펀드명칭	최근 3개월	최근 6개월	최근 9개월	최근 1년	최근 2년	최근 3년	최근 5년
트러스트 TDF2050 증권투자신탁[혼합-재간접형](운용)	0.30	1.34	-0.01	-	-	-	-
비교지수	-	-	-	-	-	-	-
(비교지수 대비 성과)	-	-	-	-	-	-	-

종류(Class)별 수익률 현황							
Cp2-E 클래스	0.23	1.19	-	-	-	-	-
(비교지수대비 성과)	-	-	-	-	-	-	-
I 클래스	0.25	1.24	-0.15	-	-	-	-
(비교지수대비 성과)	-	-	-	-	-	-	-

주) 비교지수(벤치마크): BM 없음

※ 위 투자실적은 과거 성과를 나타낸 것 뿐 미래의 운용성과를 보장하는 것은 아닙니다.

▶ 손익현황

(단위 : 백만원)

구분	증권				파생상품		단기대출 및예금	기타	손익합계
	주식	채권	어음	집합투자	장내	장외			
전기	2	0	-	-1	0	3	0	-4	0
당기	1	0	-	1	0	-1	0	0	1

3 자산 현황

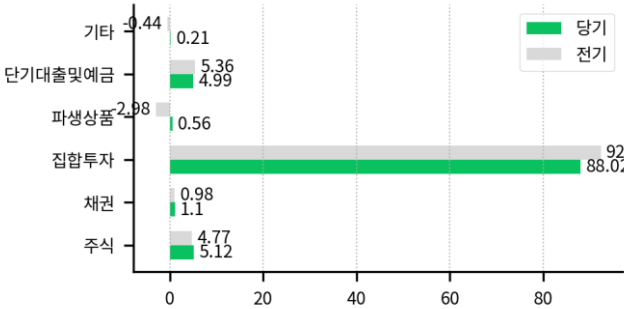
▶ 자산구성현황

(단위 : 백만원,%)

통화 구분	증권				파생상품		단기대출 및예금	기타	자산 총계
	주식	채권	어음	집합투자	장내	장외			
USD	-	-	-	181	-	-	3	-	184
1317.40	-	-	-	(84.36)	-	-	(1.30)	-	(85.66)
KRW	11	2	-	8	-	1	8	-	31
1.00	(5.12)	(1.10)	-	(3.66)	-	(0.55)	(3.69)	(0.21)	(14.34)
합 계	11	2	-	189	-	1	11	-	215

* () : 구성 비중 주 위 자산구성현황의 자산총액에는 채권담보 및 미수입금 평가액을 포함하지 않습니다

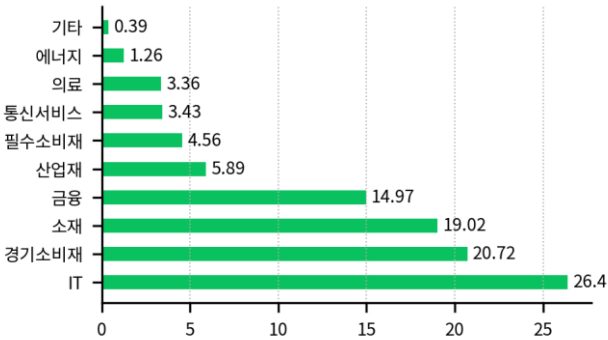
주) 자산구성현황은 해당 자펀드의 실제 자산보유 내역을 투자자에게 보여주기 위해, 모펀드의 자산 구성 내역을 해당 자펀드가 각 모펀드에서 차지하고 있는 비율을 가중치로 적용하여 안분한 결과입니다. 실제 수익증권 기준으로 작성한 결과와 비교하여 상이한 결과가 발생할 수 있습니다.



▶ 주식업종별 투자비중

(단위 : %)

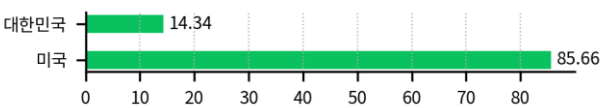
순위	업종명	비중	순위	업종명	비중
1	IT	26.40	6	필수소비재	4.56
2	경기소비재	20.72	7	통신서비스	3.43
3	소재	19.02	8	의료	3.36
4	금융	14.97	9	에너지	1.26
5	산업재	5.89	10	기타	0.39



▶ 국가별 투자비중

(단위 : %)

순위	국가명	비중	순위	국가	비중
1	미국	85.66	2	대한민국	14.34



주) 위 업종구분은 Fn 가이드 FICS의 업종구분을 따릅니다.

▶ 환헤지에 관한 사항

환헤지란?	환헤지란 환율 변동으로 인한 외화표시자산의 가치변동위험을 선물환계약 등을 이용하여 줄이는 것을 말하며, 환헤지 비율은 기준일 현재 펀드에서 보유하고 있는 총 외화자산의 평가액 대비 환헤지 규모를 비율로 표시한 것을
-------	---

말합니다. 또한 환헤지 전략을 실행할 경우 거래 수수료 등 추가 비용이 발생할 수 있습니다.

펀드수익률에 미치는 효과

이 투자신탁은 환헤지 전략을 통해 환율 변동이 펀드 수익률에 미치는 영향을 감소시킬 수 있습니다. 환율이 하락(외화대비 원화가치 상승)할 경우 외화자산 가치의 하락으로 인한 손실이 발생하지만, 동시에 환헤지 계약에서 환차익이 발생하여 손익이 상쇄됩니다. 반면, 환율이 상승(원화대비 해당 외화가치 상승)하는 경우 외화자산의 가치 상승으로 이익이 발생하지만, 동시에 환헤지 계약에서 환손실이 발생하여 손익이 상쇄됩니다. 하지만, 자산가치의 변동, 환헤지 시행 시기의 시차, 헤지비용 등의 이유로 환율 변동으로 인한 각각의 환차손과 환차익이 완벽하게 상쇄되기는 불가능합니다. 따라서 집합투자업자가 환헤지를 수행한다고 하여 이 투자신탁의 수익률이 환율변동에서 완전히 자유로운 것은 아니며, 자산가치 변동과 환율변동이 해당 펀드의 수익률에 반드시 긍정적인 효과를 나타내는 것도 아닙니다. 또한 환헤지를 실시할 경우 거래 수수료 등의 추가적인 비용이 소요되어 펀드 수익률에 부정적인 영향을 줄 수도 있습니다.

(단위 : %, 백만원)

투자설명서 상의 목표 환헤지 비율	환헤지 비율 (2023.05.24)	환헤지 비용 (2023.02.25 ~ 2023.05.24)	환헤지로 인한 손익 (2023.02.25 ~ 2023.05.24)
70% 이상	82.87	0	-1

주) 환헤지 비용은 통화선물거래에 따른 수수료이며, 선도환거래의 경우 수수료가 계약 환율에 반영되어 있어 별도의 산출은 불가능 합니다.

[환헤지를 위한 파생상품 : 선도환]

(단위 : 계약, 백만원)

종류	거래상대방	기초 자산	매수/매도	만기일	계약 금액	취득 가격	평가 금액	비고
선도환	신한은행	KRW	매도	2023.07.17	80	80	1	
선도환	신한은행	KRW	매도	2023.06.14	73	73	0	
선도환	신한은행	USD	매수	2023.06.14	1	1	0	

▶ 주요 자산보유 현황

펀드자산 총액에서 상위 10 종목, 자산총액(파생상품의 경우 위험평가액)의 5%를 초과하는 종목이거나 발행주식 총수의 1%를 초과하는 종목(해외주식 제외)을 나타냅니다. 보다 상세한 투자대상 자산 내역은 금융투자협회 전자공시사이트의 펀드 분기 영업보고서 및 결산보고서에서 참고하실 수 있습니다. 단, 협회 전자공시사이트에서 조회한 분기영업보고서 및 결산보고서는 본 자산운용보고서와 작성기준일이 상이할 수 있습니다.

[집합투자증권]

(단위 : 백만자, 백만원, %)

종목명	종류	자산운용사	설정 원본	순자산 금액	발행 국가	통화	비중
SPDR S&P 500 ETF TRUST	수익 증권	State Street Global Advisors	15	16	미국	USD	7.49
VANGUARD S&P500 ETF	수익 증권	Vanguard Group Inc	12	13	미국	USD	6.08
VANGUARD FTSE DEVELOPED MARKETS ETF	수익 증권	Vanguard Group Inc	9	10	미국	USD	4.65
ISH CR MSCI EAFE	수익 증권	BlackRock, Inc	9	10	미국	USD	4.64
ISHARES CORE S&P 500 ETF	수익 증권	BlackRock, Inc	9	10	미국	USD	4.57
SPDR BARC1-3 MONTH TBIL	수익 증권	State Street Global Advisors	7	7	미국	USD	3.04
ISHARES SHORT TREASURY BOND	수익 증권	BlackRock, Inc	7	7	미국	USD	3.03
JPMORGAN ULTRA-SHORT INCOME	수익 증권	JP Morgan Asset Management	7	7	미국	USD	3.03
Vanguard Total World Stock ETF	수익 증권	Vanguard Group Inc	6	6	미국	USD	2.91

[단기대출 및 예금]

(단위 : 백만원, %)

종류	금융기관	취득일자	금액	금리	만기일	발행국가	통화
예금	기업은행	2022.08.25	4	2.99		대한민국	KRW

4 투자운용전문인력 현황

▶ 투자운용인력(펀드매니저)

(단위 : 개, 억원)

성명	직위	출생년도	운용중인 펀드현황		성과보수가있는펀드및 일임계약운용규모		협회등록번호
			펀드개수	운용규모	펀드개수	운용규모	
신홍섭	상무	1974년	13	6,486	0	0	2109000900
송재혁	부장	1981년	5	36	0	0	2116001260

주) 성명이 굵은 글씨로 표시된 것이 책임투자운용인력이며, '책임투자운용인력'이란 투자운용인력 중 투자전략 수립 및 투자 의사결정 등에 있어 주도적이고 핵심적인 역할을 수행하는 자를 말함.
 ※ 펀드의 운용전문인력 변경내역 등은 금융투자협회 전자공시사이트의 수시공시 등을 참고하실 수 있습니다. (인터넷 주소 <http://dis.kofia.or.kr>) 단, 협회 전자공시사이트가 제공하는 정보와 본 자산운용보고서가 제공하는 정보의 작성기준일이 상이할 수 있습니다.

▶ 운용전문인력 변경내역

2023.05.24 기준 최근 3년간 운용전문인력의 변동이 없습니다.

5 비용 현황

▶ 보수 및 비용 지급현황

(단위 : 백만원, %)

펀드명칭	구분	전기		당기		
		금액	비율	금액	비율	
트러스트 TDF2050 증권투자신탁[혼합-재간접형](운용)	자산운용사	0	0.00	0	0.00	
	판매회사	0	0.00	0	0.00	
	펀드재산보관회사(신탁업자)	0	0.00	0	0.00	
	일반사무관리회사	0	0.00	0	0.00	
	보수합계	0	0.00	0	0.00	
	기타비용	0	0.01	0	0.01	
	매매 중개 수수료	단순매매, 중개수수료	0	0.02	0	0.03
		조사분석업무 등 서비스 수수료	0	0.04	0	0.05
		합계	0	0.06	0	0.08
		증권거래세	0	0.00	0	0.00
Cp2-E 클래스	자산운용사	0	0.03	0	0.03	
	판매회사	0	0.04	0	0.03	
	펀드재산보관회사(신탁업자)	0	0.01	0	0.01	
	일반사무관리회사	0	0.00	0	0.00	
	보수합계	0	0.08	0	0.07	
	기타비용	0	0.01	0	0.01	
	매매 중개 수수료	단순매매, 중개수수료	0	0.03	0	0.03
		조사분석업무 등 서비스 수수료	0	0.04	0	0.05
		합계	0	0.07	0	0.08
		증권거래세	0	0.00	0	0.00
I 클래스	자산운용사	0	0.03	0	0.03	
	판매회사	0	0.01	0	0.01	
	펀드재산보관회사(신탁업자)	0	0.01	0	0.01	
	일반사무관리회사	0	0.00	0	0.00	
	보수합계	0	0.05	0	0.05	
	기타비용	0	0.01	0	0.01	
	매매 중개 수수료	단순매매, 중개수수료	0	0.02	0	0.03
		조사분석업무 등 서비스 수수료	0	0.03	0	0.05
		합계	0	0.06	0	0.08
		증권거래세	0	0.00	0	0.00

* 펀드의 순자산총액(기간평균) 대비 비율

** 기타비용이란 회계감사비용, 증권 등의 예약 및 결제비용 등 펀드에서 경성적·반복적으로 지출된

비용으로서 매매·중개수수료는 제외한 것입니다.

▶ 총보수,비용비율

(단위 : 연환산, %)

펀드명칭	구분	해당 펀드		상위펀드 비용합산	
		총보수·비 용비율	매매·중개 수수료비율	합성총보수 ·비용비율	매매·중개수 료비율
트러스트 TDF2050 증권투자신탁[혼합-재간접형](운용)	전기	0.0000	0.0003	0.0437	0.2355
	당기	0.0000	0.0000	0.0600	0.3331
Cp2-E 클래스	전기	0.3067	0.0000	0.3609	0.2780
	당기	0.3056	0.0000	0.3648	0.3409
I 클래스	전기	0.1996	0.0000	0.2421	0.2306
	당기	0.1996	0.0000	0.2597	0.3325

주 1) 총보수·비용비율(Total Expense Ratio)이란 운용보수 등 펀드에서 부담하는 '보수'와 '기타비용' 총액을 순자산 연평균액(보수·비용 차감전 기준)으로 나눈 비율로서 해당 운용기간 중 투자자가 부담한 총 보수·비용수준을 나타냅니다.

주 2) 매매·중개수수료 비율이란 매매·중개수수료를 순자산 연평균액(보수·비용 차감전 기준)으로 나눈 비율로서 해당 운용기간 중 투자자가 부담한 매매·중개수수료의 수준을 나타냅니다.

주 3) 모자형의 경우 모펀드에서 발생한 비용을 자펀드가 차지하는 비율대로 안분하여 합산한 수치입니다.

6 투자자산매매내역

▶ 매매주식규모 및 회전율

(단위 : 백만원, %)

트러스트 ESG 레벨업증권모투자신탁[주식]					
매수		매도		매매회전율	
수량	금액	수량	금액	해당기간	연환산
351,762	5,911	115,373	3,435	13.55	55.56
트러스트인덱스알파증권모투자신탁[주식-파생형]					
매수		매도		매매회전율	
수량	금액	수량	금액	해당기간	연환산
20,981	706	15,265	391	1.26	5.18
트러스트멀티에셋인컴증권모투자신탁[혼합-재간접형]					
매수		매도		매매회전율	
수량	금액	수량	금액	해당기간	연환산
-	-	-	-	-	-
트러스트글로벌주식증권모투자신탁[주식-재간접형]					
매수		매도		매매회전율	
수량	금액	수량	금액	해당기간	연환산
-	-	-	-	-	-
트러스트글로벌채권증권모투자신탁[채권-재간접형]					
매수		매도		매매회전율	
수량	금액	수량	금액	해당기간	연환산
-	-	-	-	-	-
트러스트장기채권증권모투자신탁[채권]					
매수		매도		매매회전율	
수량	금액	수량	금액	해당기간	연환산
-	-	-	-	-	-

주) 해당 운용기간 중 매도한 주식가액의 총액을 그 해당 운용기간 중 보유한 주식의 평균가액으로 나눈 비율

▶ 최근 3분기 매매회전율 추이

(단위 : %)

트러스트 ESG 레벨업증권모투자신탁[주식]		
2022년 08월 25일 ~ 2022년 11월 24일	2022년 11월 25일 ~ 2023년 02월 24일	2023년 02월 25일 ~ 2023년 05월 24일
86.70	41.00	13.55
트러스트인덱스알파증권모투자신탁[주식-파생형]		
2022년 08월 25일 ~ 2022년 11월 24일	2022년 11월 25일 ~ 2023년 02월 24일	2023년 02월 25일 ~ 2023년 05월 24일
5.95	2.52	1.26
트러스트멀티에셋인컴증권모투자신탁[혼합-재간접형]		
2022년 08월 25일 ~ 2022년 11월 24일	2022년 11월 25일 ~ 2023년 02월 24일	2023년 02월 25일 ~ 2023년 05월 24일
-	-	-

0.00	0.00	0.00
트러스트글로벌주식증권모투자신탁[주식-재간접형]		
2022년 08월 25일 ~ 2022년 11월 24일	2022년 11월 25일 ~ 2023년 02월 24일	2023년 02월 25일 ~ 2023년 05월 24일
0.00	0.00	0.00
트러스트글로벌채권증권모투자신탁[채권-재간접형]		
2022년 08월 25일 ~ 2022년 11월 24일	2022년 11월 25일 ~ 2023년 02월 24일	2023년 02월 25일 ~ 2023년 05월 24일
0.00	0.00	0.00
트러스트장기채권증권모투자신탁[채권]		
2022년 08월 25일 ~ 2022년 11월 24일	2022년 11월 25일 ~ 2023년 02월 24일	2023년 02월 25일 ~ 2023년 05월 24일
0.00	0.00	0.00

※ 매매회전율이 높을 경우 매매거래수수료 및 증권거래세로 인해 실제 투자자가 부담하게 되는 펀드비용이 증가합니다.

하지 않을 수 있습니다. 한편, 환헤지를 하는 경우에도 보유자산의 가치 변동으로 인해 헤지비용이 달라질 수 있으며 집합투자업자는 순자산가치의 규모, 유동성 비율 등 집합투자기구의 운용현황을 고려하여 환헤지 전략의 효과적인 수행이 어렵다고 판단될 경우 환헤지를 수행하지 않을 수도 있습니다. 또한, 환헤지를 수행하는 과정에서 거래수수료 등의 추가적인 비용이 발생합니다.

- 소규모에 따른 모투자신탁 변경 위험 : 이 투자신탁의 모투자신탁인 "트러스트 장기채권 증권모투자신탁[채권]", "트러스트 멀티에셋 인컴 증권모투자신탁[혼합-재간접형]"을 설정한 후 6 개월이 되는 날 해당 모투자신탁의 원본액이 15 억원 미만인 경우 해당 모투자신탁은 「트러스트 중장기 증권모투자신탁[채권]」, 「트러스트 글로벌채권 증권모투자신탁[채권-재간접형]」으로 변경될 수 있습니다. (단, 성과보수를 수취하거나, 고유재산 투자금이 일정 액수 이상인 집합투자기구의 경우 제외) 또한 이 투자신탁의 모투자신탁을 설정한 후 1 년(성과보수를 수취하거나, 고유재산 투자금이 일정 액수 이상인 집합투자기구의 경우 2 년)이 되는 날에 원본액이 50 억원 미만인 경우 또는 이 투자신탁의 모투자신탁을 설정하고 1 년(성과보수를 수취하거나, 고유재산 투자금이 일정 액수 이상인 집합투자기구의 경우 2 년)이 지난 후 1 개월간 계속하여 모투자신탁의 원본액이 50 억원 미만인 경우, 수익자총회 없이 해지되거나, 신탁계약 변경을 통하여 해당 모투자신탁은 「트러스트 중장기 증권모투자신탁[채권]」, 「트러스트 글로벌채권 증권모투자신탁[채권-재간접형]」으로 전환될 수 있으므로 신중한 투자결정을 하시기 바랍니다.

- 재간접 투자위험 : 이 투자신탁은 주로 타 집합투자증권에 투자하기 때문에 타 집합투자증권의 집합투자계약에서 정한 기간 내 불가피하게 중도환매를 할 경우 환매수수료 부담이 발생하여 당해 투자신탁재산의 가치를 하락시킬 수 있습니다. 또한 다른 투자신탁보다 일반적으로 환매기간이 더 소요됩니다. 집합투자증권은 평가기준일에 공고된 가격을 기준으로 평가가 이루어지기 때문에 일정기간의 시차를 두고 평가에 반영이 됩니다. 그 결과 당해 투자신탁에 대하여 매일 청구시 적용되는 기준가격은 일정기간 이전 가격으로 평가된 가격입니다. 주요 투자대상인 타 집합투자증권은 개별적인 운용전략하에 운용되며 개별적인 포트폴리오를 보유하고 있습니다. 또한 당해 운용사의 정책 및 전략에 따라 그 세부 내역의 전부 또는 일부가 공개되지 않을 수 있기 때문에 투자하는 집합투자증권에 대한 정보를 충분히 얻지 못할 수 있습니다. 결과적으로 타 집합투자증권에 주로 투자하는 투자신탁의 투자자는 직접 자산을 투자하는 투자신탁에 비해 상대적으로 더 높은 기회 비용과 손실을 부담할 위험이 있습니다.

- ETF 투자위험 : 이 투자신탁의 투자대상인 ETF(Exchange Traded Funds)는 상장폐지위험, 추적대상지수에 대한 추적오차발생위험, 거래규모 및 기초자산의 유형에 따른 유동성위험, 종가와 NAV(순자산)의 괴리 위험, 설정/환매 시 세금부담위험, 추적대상지수의 산출 방식 변경 및 중단 위험 등을 내포하고 있으며, 이로 인하여 펀드의 가치가 하락할 수 있습니다.

- 상장집합투자기구 유동성 위험 : 거래소에 상장되어 거래되는 집합투자기구는 주식 등 유동성이 상대적으로 풍부한 자산과 비교하여 거래량이 적을 수 있으며, 이는 매매체결을 지연시키거나 거래가격의 급변동의 사유가 되기도 합니다. 또한, 유동성 부족에 따른 현금성 제약이 발생할 수 있으며, 이는 투자신탁재산의 가치하락을 초래할 수 있습니다.

- 계량 모델 위험 : 이 투자신탁은 종목선정 등 투자신탁의 운용과정에서 계량모델을 활용합니다. 그러나, 시장상황 등에 따라 이러한 계량 모델을 활용한 운용전략을 수행하지 못할 수도 있습니다. 또한, 계량모델의 경우 과거 데이터를 사용하므로 실제 시장 상황과 괴리가 발생할 수 있습니다.

- 집중투자에 따른 위험(종목) : 이 집합투자기구는 법령이 허용하는 한도 내에서 소수 종목에 선별적으로 집중 투자할 수 있으며 이에 따라 변동성 및 일부 종목의 집합투자기구에 미치는 영향력이 동일 유형의 일반적인 집합투자기구 혹은 해당 시장에 비하여 상대적으로 클 수 있습니다.

- 유동성 부족 종목 일부 편입가능 위험 : 이 투자신탁은 투자전략 상 유동성이 부족한 특정 종목 등에도 투자할 수 있으므로 이로 인해 이 투자신탁의 가격변동 위험이 커질 수 있으며, 환매대금 지급이 지연될 가능성이 있습니다.

- 전략수행에 따른 주식시장과의 괴리 위험 : 이 투자신탁은 기업의 내재가치 및 주주가치 제고 정책 평가 등을 통해 선별한 기업의 주식에 주로 투자하므로 국내 주식시장 전체의 성과와는 크게 다를 수 있으며, 국내 주식 시장 전체에 투자하는 일반 펀드보다 투자대상 종목의 가격변동 위험 및 신용 위험 등이 훨씬 더 클 수 있습니다.

- 추적오차(Tracking Error) 위험 : 이 투자신탁은 특정 지수를 추종하되 제한적인 범위 내에서의 초과수익을 추구하는 펀드입니다. 하지만 실

7 동일한[해당] 집합투자업자가 운용하는 집합투자기구에 대한 투자현황

▶ 투자현황

해당사항 없음

8 펀드 관련 유동성 위험 등 주요 위험현황 및 관리방안

▶ 유동성위험 등 운용관련 주요 위험 현황

(1) 운용전략 특성에 따른 잠재 위험요인 등

- 시장위험 및 개별위험 : 투자신탁재산을 주식, 채권 및 파생상품 등에 투자하는 집합투자기구에 투자함으로써 투자대상 집합투자기구에 투자한 주식의 가격 변동, 이자율 등 기타 거시경제지표의 변화에 따른 위험에 노출됩니다. 또한, 투자신탁재산의 가치는 투자대상종목 발행회사의 영업환경, 재무상황 및 신용상태의 악화에 따라 급격히 변동될 수 있습니다.

- 금리변동 위험 : 이 투자신탁은 국내외 주식, 채권, 대체투자 관련 ETF 및 집합투자증권에 투자할 수 있으며, 채권형 ETF 및 집합투자증권에 투자할 경우 금리변동 위험에 노출됩니다. 일반적으로 이자율이 하락하면 채권 등의 가격 상승에 의한 자본이득이 발생하고 이자율이 상승하면 자본손실이 발생합니다. 따라서 채권 등을 만기까지 보유하지 않고 중도에 매도하는 경우에는 시장상황에 따라 손실 또는 이득이 발생할 수 있습니다.

- 신용위험 : 이 투자신탁에서 투자하는 집합투자기구에 투자하는 채권, 장외파생상품 거래 등에 있어서 발행회사나 거래상대방의 영업환경, 재무상황 및 신용상태의 악화 등에 따라 발행회사나 거래상대방의 신용등급 하락, 채무불이행, 부도발생 등으로 환매연기로 인한 기회비용 발생과 함께 투자원금액 손실이 발생할 수 있습니다.

- 파생상품 투자위험 : 파생상품(선물예외의 투자)은 작은 증거금으로 거액의 결제가 가능한 지렛대효과(레버리지 효과)로 인하여 기초자산에 직접 투자하는 경우에 비하여 높은 위험에 노출되어 있습니다. 또한 옵션 매도에 따른 이론적인 손실범위는 무한대이므로 기초자산에 대한 투자나 옵션매수의 경우에 비하여 높은 위험에 노출될 수 있습니다.

- 환율변동 위험 : 이 투자신탁은 해외에 투자할 수 있기 때문에 원화(KRW)와 투자대상국 통화간의 환율변동에 따라 투자자산의 가치가 변경될 수 있습니다. 이는 해당 외화 투자자산의 가치가 상승함에도 불구하고 원화와 투자대상국 통화간의 상대적 가치 변화로 인해 투자 시 수익을 얻지 못하거나 원금 손실이 발생할 수도 있음을 의미합니다. 다만, 이 투자신탁은 외국 통화 대비 원화 환산가치의 하락위험을 회피하기 위해 모투자신탁의 국가별 외국 통화 표시 자산의 전체 또는 일부에 대해 환헤지 전략을 실시할 수 있습니다. 다만, 환헤지가 불가능한 통화가거나 보유 비중이 낮은 통화 자산인 경우 환헤지 전략이 불가능 할 수 있습니다. 따라서 투자신탁재산의 전부 또는 일부가 외국 국가 통화간의 환율변동위험에는 노출됩니다. 또한 환헤지 거래상대방의 거래불능 상황 또는 해당 통화의 거래가 일시적 혹은 상당기간 시장에서 거래되지 못하는 상황 등 환헤지 전략수행이 불가능한 상황에 직면할 수 있으며, 이 경우 헤지 거래가 전액 실행되지 못하거나 환율변동 위험이 감소

제운용여건과 지수산출 조건과의 차이, 시장상황변화, 초과수익추구를 위한 포트폴리오 변경, 부분복제법 실행에 따른 추적대상지수와 실제 포트폴리오의 종목 구성 차이 등으로 인해 비교지수에 대한 추종이 적절히 이루어 지지 않고 비교지수의 성과와 이 투자신탁의 성과의 차이가 목표로 하는 수준 이상으로 확대될 수 있습니다.

- 스프레드 위험 : 이 투자신탁은 선물과 현물의 가격 차이 등 특정 투자대상과 다른 투자대상간의 가격 차이의 추세를 활용하여 수익을 추구하는 전략을 적극적으로 구사하는바, 이러한 가격 차이의 추세가 예상과 달리 실현될 경우 손실이 발생하게 됩니다.

- 베이스스 위험 : 이 투자신탁은 선물과 현물의 가격 차이를 이용하여 수익을 추구하는 전략을 적극적으로 구사하는 바, 선물과 현물의 가격차이가 비정상적으로 형성될 경우 손실이 발생하게 됩니다.

- 외국세법에 의한 과세에 따른 위험 : 이 투자신탁의 투자대상 집합투자기구 중 해외 유가증권에 투자할 경우 해당 유가증권이 거래되는 특정국가의 세법에 영향을 받습니다. 특정 외국의 세법에 의한 배당소득세, 양도소득세 등이 부과될 수 있고, 향후 특정 외국의 세법 변경으로 높은 세율이 적용될 경우 세후 배당소득, 세후양도소득 등이 예상보다 감소하여 투자신탁 재산에 영향을 미칠 수 있습니다

- 상장된 부동산/인프라 집합투자기구 등의 가격변동 위험 : 부동산에 간접적으로 투자하게 되는 리츠(REITs) 또는 부동산집합투자기구, 인프라에 간접적으로 투자하게 되는 인프라 관련 특별자산집합투자기구는 거래소에 상장되어 주식과 같이 거래되므로 주식과 같은 가격변동 위험이 있습니다. 예를 들어, 리츠(REITs)의 가격은 부동산 경기 외에도 결제 상황, 수급 등에 의하여 결정되므로 해당 지역의 부동산 경기가 좋은 상황에도 다른 요인으로 인하여 상장된 리츠(REITs)의 가격이 하락할 수 있습니다.

- 상장된 부동산/인프라 집합투자기구 등의 유동성 위험 : 부동산에 간접적으로 투자하게 되는 리츠(REITs) 또는 부동산집합투자기구, 인프라에 간접적으로 투자하게 되는 인프라 관련 특별자산집합투자기구는 소형주 주식에 투자하는 것과 유사한 유동성 위험이 발생할 수 있습니다. 즉, 거래량이 상대적으로 적기 때문에 주식시장 내의 유동성이 풍부한 대형주 주식 등에 비해 더 큰 변동성을 보일 수 있습니다.

- 퇴직연금 부채 연계 위험 : 이 투자신탁은 확정기여형(DB) 퇴직연금의 효율적인 운용을 위해 부채연계 포트폴리오와 수익추구 포트폴리오로 전략적인 분산투자 및 자산배분을 통해 운용됩니다. 부채연계 포트폴리오에 퇴직연금 부채 변동에 연계될 수 있는 자산으로 운용할 예정이나 부채 변동을 모두 헤지할 수는 없습니다. 또한 퇴직연금 부채의 지급부담 완화, 부채연계 포트폴리오의 자본손실에 대한 방어 등을 위하여 국내외 주식, 채권 및 대체투자 관련 자산 등을 통하여 수익추구 포트폴리오를 운용할 계획입니다. 다만 수익추구 포트폴리오가 반드시 이러한 목표를 달성한다는 보장은 없습니다.

- 부도자산 등의 평가 위험 : 이 투자신탁이 보유한 자산 중, 해당 자산 발행사의 부도, 화의신청, 회사정리절차 개시 신청 또는 파산절차 진행 등으로 인해 원리금의 전부 또는 일부의 회수가 곤란하여 부도 채권 또는 부실자산으로 분류가 될 수 있습니다. 이럴 경우, 평가 위원회를 거쳐 자산 상각을 하게 되며, 이는 해당 자산의 가치가 하락하여 투자신탁의 손실을 초래할 수 있음을 의미합니다. 이런 자산상각에 따른 평가액은 계속 지속됨을 의미하진 않으며, 이 후 발행사의 회생에 따라 해당 자산의 가치가 다시 상승할 수 있으며, 또는 발행사의 청산에 따라 해당 자산의 가치가 소멸될 수도 있습니다.

- ESG 등급 변동 위험 : 이 투자신탁의 운용 중에 투자한 주식의 ESG 평가등급이 변동(하락)할 위험이 있습니다.

- 증권대여위험 : 이 투자신탁에서 보유하고 있는 자산을 대여할 경우, 중개회사 및 거래상대방의 시스템 및 운영오류나 거래상대방의 파산으로 인해 자산의 회수가 적시에 이루어지지 않아 투자신탁의 투자자산 매매가 원활히 이루어지지 않을 수 있으며, 이로 인한 투자자는 기회비용 부담과 투자원금액 손실이 발생할 수 있습니다.

- 증권차입위험 : 이 투자신탁의 운용 전략에 따라 투자증권을 차입할 경우, 차입 자산을 공매도(short selling)하여 해당 자산의 반환 시점에 예상과 달리 그 자산의 가치가 급등하게 되면, 매도 시점보다 높은 가격으로 매수함으로써 그 차액(매도가-매수가)만큼 투자원금액 손실을 초래할 수 있습니다.

- 유동성 위험 : 증권시장규모 등을 감안할 때 투자신탁재산에서 거래량이 풍부하지 못한 종목에 투자하는 경우 투자대상 종목의 유동성부족에 따른 환급성에 제약이 발생할 수 있으며, 이는 투자신탁재산의 가치하락을 초래할 수 있습니다.

- 환매연기위험 : 투자신탁재산의 매각이 불가능하여 사실상 환매에 응할 수 없거나 환매에 응하는 것이 수익자의 이익을 해할 우려가 있는

경우 및 이에 준하는 경우로서 금감위가 인정하는 경우에는 수익증권의 환매가 연기될 수 있습니다.

- 집합투자기구 해지의 위험 : 수익자 전원이 동의한 경우, 투자신탁의 수익증권 전부에 대한 환매의 청구를 받아 신탁계약을 해지하는 경우, 투자신탁(준속하는 동안 투자금을 추가로 모집할 수 있는 투자신탁으로 한정한다)을 설정한 후 1년(성과보수를 수취하거나, 고유재산 투자금이 일정 액수 이상인 집합투자기구의 경우 2년)이 되는 날에 원본액 50억 원 미만인 경우 또는 투자신탁(준속하는 동안 투자금을 추가로 모집할 수 있는 투자신탁으로 한정한다)을 설정하고 1년(성과보수를 수취하거나, 고유재산 투자금이 일정 액수 이상인 집합투자기구의 경우 2년)이 지난 후 1개월간 계속하여 투자신탁의 원본액이 50억 원 미만인 경우 집합투자업자가 투자신탁을 해지하는 등의 사유로 투자자의 동의 없이 투자신탁이 해지될 수 있습니다.

- 오퍼레이션 위험 : 해외투자의 경우 국내투자자와 달리 시차에 의한 시장폐장 및 개장시가의 차이로 인해 신탁재산의 평가에 있어 시차가 발생할 수도 있습니다. 또한 복잡한 결제과정 및 현금 운용과정에서 운용적인 위험이 국내투자보다 더 높습니다.

(2) 환매중단 등 위험발생사유 또는 위험발생가능성 판단 사유 등

해당사항 없음

▶ 주요 위험 관리 방안

(1) 펀드의 위험요인을 통제하기 위해 시행하고 있는 방안 등

1. 유동성 위험 : 유동화일수 등 보유 종목의 시장매도 가능성을 지속적으로 모니터링하여 유동성 위험 발생 가능 종목에 대해 선제적으로 관리하고 있습니다.
2. 시장위험 : 자산별 편입비, BM 대비 변동성, 듀레이션 등의 점검을 통하여 시장위험을 관리하고 있습니다.
3. 신용위험 : 투자 유니버스 관리를 통해 채무불이행 위험 및 신용등급 하락 위험이 높은 발행 주체의 채권은 투자를 제한하고 있으며 신용등급 변동 여부를 일일 모니터링하고 있습니다.
4. 파생상품투자위험 : 규약에 따른 파생상품 편입 한도 및 파생상품 위험평가액을 일일 산정하여 모니터링 하고 있습니다.
5. 재간접투자위험 : 재간접펀드에 편입된 ETF 또는 펀드 등은 운용보고서 및 수시공시사항 등을 참고하고, 성과와 변동성을 모니터링하고 있습니다.
6. 기타위험 : 법규, 약관 및 규약 준수 여부를 상시 모니터링 하여 위반 사항에 대한 시정조치 및 재발방지 대책을 마련하고 있습니다.

(2) 재간접펀드 등 위험관리조치 내역 및 운용사의 통제권 한과 수단 등

집합투자업자는 집합투자기구에 대한 실사(due diligence)의 일환으로 피투자펀드 운용사의 재무 건정성, 운용조직의 역량, 경험 및 운용규모 등을 점검하였으며, 투자설명서, 운용보고서, 제안서 등 관련 자료를 검토를 통해 피투자펀드의 운용성과, 위험관리 및 운용팀의 안정성 등을 확인하였습니다. 재간접 펀드에 편입된 포트폴리오 성과, MDD, 변동성 등을 모니터링하고 있습니다.

(3) 환매중단, 상환연기 등과 관련된 환매재개, 투자금상환 등의 방안 및 절차 등

해당사항 없음

▶ 자전거래 현황

해당사항 없음

▶ 최근 1년간 자전거래 발생 시 자전거래 사유, 관련 펀드간 이해상충 등 방지를 위해 실시한 방안, 절차 등

해당사항 없음

▶ 주요 비상대응계획

당사는 위기상황에 효과적으로 대응하기 위해 다음과 같이 비상대응계획을 관리하고 있습니다.

- ① 시장 급변 또는 운용과정에서 이벤트 발생 시 담당매니저는 CIO, 리스크팀, 컴플라이언스팀에 즉각 보고, 영향 및 대응방안 논의
- ② 리스크 팀장 또는 준법감시인이 대표이사(COO)에게 보고하고, 사안의 경중을 정하여 위험관리(실무)위원회 또는 투자전략위원회 소집 건의
- ③ 위원회는 사안에 대한 의견청취 및 검토를 진행한 후 최종적으로 이행계획을 각 부문에 지시
- ④ 리스크팀 또는 컴플라이언스팀은 위원회에서 정한 의결사항에 대한 이행계획을 모니터링하고 사후 보고

9 자산운용사의 고유재산 투자 및 회수에 관한 사항

(단위 : 백만원, %)

펀드명	분류	투자일	투자금	회수일	회수금	투자잔액	수익률
트러스트 TDF 2050 증권자투자신탁[혼합-재간접형]	의무 투자	2022-08-25	200	-	-	200	-0.15

주 1) 투자금액 및 수익률은 자산운용사의 운용전략에 따라 추가설정(환매)될 수 있으며, 이에 따라 투자금액 및 수익률이 변동될 수 있습니다.

주 2) 수익률 산출방법 : 작성일 기준 시점의 투자금액(잔고)에 대한 평가수익률로 산정하며 소수점 둘째자리까지 표시

공지사항

- 고객님의 가입하신 펀드는 모자형 구조의 펀드로서 이 자산운용보고서의 자산구성현황, 보유종목, 보수 및 비용 등의 정보는 고객님의 가입한 트러스트 TDF2050 증권자투자신탁[혼합-재간접형]이 투자하고 있는 비율에 따라 안분한 결과를 보여주고 있습니다.
- 고객님의 가입하신 펀드는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 적용을 받습니다.
- 이 보고서는 자본시장법에 의해 트러스트 TDF2050 증권자투자신탁[혼합-재간접형]의 자산운용회사인 트러스트자산운용(주)이 작성하여 펀드재산보관회사(신탁업자)인 기업은행의 확인을 받아 판매회사를 통해 투자자에게 제공됩니다.
- 투자자의 계좌별 수익률 정보는 판매회사의 HTS 나 인터넷 뱅킹 등을 통해 조회할 수 있습니다.
- 수시공시에 대한 사항은 금융투자협회 전자공시 (인터넷 주소 <http://dis.kofia.or.kr>) / 펀드공시 / 수시공시를 참조하시기 바랍니다.

각종 보고서 확인

- 트러스트자산운용 : <http://www.trustonasset.com>, 02-6308-0500
- 금융투자협회 : <http://dis.kofia.or.kr>