

2022년 3분기
자산운용보고서

글로벌원자재형



(무)교보100세시대변액연금보험 III	(무)교보First100세시대변액연금보험 II	(무)교보First변액적립보험
(무)교보GI변액종신보험	(무)교보LTC변액종신보험	(무)교보LTC변액종신보험(적립투자형)
(무)교보건강플러스변액종신보험	(무)교보건강플러스변액종신보험(적립투자형)	(무)교보베스트플러스변액유니버설종신보험II
(무)교보베스트플러스변액유니버설종신보험II(적립투자형)	(무)교보변액적립보험 III	(무)교보알찬변액종신보험
(무)교보알찬변액종신보험(적립투자형)	(무)교보우리아이변액연금보험 II	(무)교보우리아이변액연금보험 III
(무)교보프라임변액종신보험	(무)교보프리미어변액유니버설종신보험	(무)교보프리미어변액유니버설종신보험(적립투자형)
(무)교보플러스하이브리드변액종신보험	(무)교보하이브리드VIP변액종신보험	(무)교보하이브리드변액종신보험
(무)교보하이브리드변액종신보험(적립투자형)	(무)교보행복드림변액연금보험	국군사랑 미리 보는 내 연금 (무)교보변액연금보험
나를 담은 가족사랑(무)교보 New VIP변액유니버설통합종신보험	나를 담은 가족사랑(무)교보 New 변액유니버설통합종신보험	나를 담은 가족사랑(무)교보 New 변액유니버설통합종신보험(적립투자형)
더 드림(무)교보VIP변액연금보험	더 드림(무)교보VIP변액연금보험 II	더 드림(무)교보변액연금보험 II
더 드림(무)교보변액연금보험 III	더 든든한 (무)교보VIP변액유니버설통합종신보험	더 든든한 (무)교보변액유니버설통합종신보험
더 든든한 (무)교보변액유니버설통합종신보험(적립투자형)	멀티플랜(무)교보변액유니버설통합종신보험	멀티플랜(무)교보변액유니버설통합종신보험(적립투자형)
미리 보는 내 연금 (무)교보변액연금보험	미리 보는 내 연금 (무)교보변액연금보험 II	미리 보는 무배당 교보First변액교육보험
(무)교보New플러스하이브리드변액종신보험	(무)교보NewGI변액종신보험	(무)교보변액적립보험IV
미리 보는 무배당 교보변액교육보험		

1 펀드의 개요

:: 기본정보

적용법률: 자본시장과 금융투자업에 관한 법률

펀드명칭	투자위험등급	금융투자협회 펀드코드
글로벌원자재형	2 등급	DA152
펀드의 종류	변액보험	최초설정일
운용기간	2022.07.01 ~ 2022.09.30	2020.08.24
자산운용회사	교보생명 특별계정 변액보험	존속기간
판매회사	교보생명보험	추가형으로 별도의 존속기간이 없음
상품의 특징	국내외 원자재 관련 주식, 이와 관련된 파생상품 및 집합투자증권(ETF 포함) 등에 순자산의 60% 이상 투자하고 나머지는 채권 또는 유동성 자산 등에 투자하는 펀드	펀드재산보관회사
주식운용사	교보AXA자산운용, 미래에셋자산운용	(주)하나은행
채권운용사	교보AXA자산운용	일반사무관리회사
		하나펀드서비스, 국민은행

※ 당사는 펀드의 성과 및 위험지표를 지속적으로 모니터링하고 있으며, 내부 규정에 따른 정기적인 평가와 조치를 통해 위험을 관리하고 있습니다.

:: 재산현황

(단위:백만원, 백만좌, %)

펀드명칭	글로벌원자재형		
항목	전기말	당기말	증감률
자산총액(A)	4,064	4,500	10.72
부채총액(B)	105	123	17.87
순자산총액(C=A-B)	3,959	4,376	10.54
발행 수익증권 총 수(D)	2,829	3,092	9.27
기준가격 ^{주)} (E=C/D×1000)	1,399.38	1,415.56	1.16

주) 기준가격이란 투자자가 펀드를 매입, 환매하는 경우 적용되는 가격으로서, 펀드의 순자산가치를 펀드의 총좌수로 나눈 값입니다.

· 기준가격 = 펀드의 순자산 가치 ÷ 펀드의 총좌수 × 1,000

:: 분배금 내역

- 해당사항 없음

2 수익률 현황

수익률현황

(단위: %)

구분	최근3개월	최근6개월	최근9개월	최근12개월	최근2년	최근3년	최근5년
글로벌원자재형	1.16	-9.13	11.38	16.28	50.32	-	-
(비교지수 대비 성과)	-	-	-	-	-	-	-
비교지수(벤치마크)	-	-	-	-	-	-	-

주) 비교지수: 해당사항 없음.

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

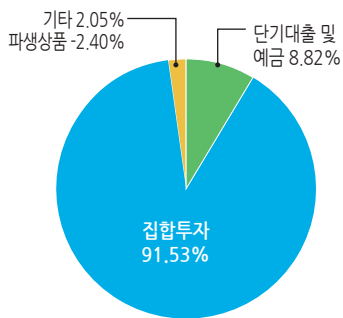
3 자산 현황

자산구성현황

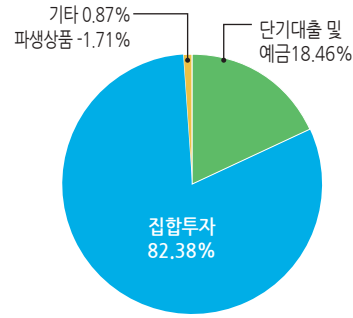
(단위: 백만원, %)

글로벌 원자재형	증권				파생상품		부동산	특별자산		단기대출 및 예금	기타	자산총액
	주식	채권	어음	집합투자	장내	장외		실물자산	기타			
금액	-	-	-	3,643	-	-76	-	-	-	817	39	4,423
비중	-	-	-	82.38	-	-1.71	-	-	-	18.46	0.87	100.00

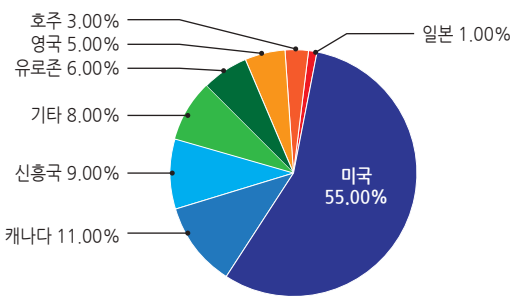
자산별 구성비중[전기]



자산별 구성비중[당기]



국가별 투자비중



헤지에 관한 사항

투자설명서상의 목표 환헤지 비율	기준일(2022.09.30) 현재 환헤지 비율	환헤지 비용
-	36.77%	-

주) 헤지 비용은 환헤지관련 파생상품의 계약환율에 포함되어 있어 별도의 산출은 불가능합니다.

주) 환헤지란 환율 변동으로 인한 외화표시 자산의 가치변동위험을 선물환계약 등을 이용하여 줄이는 것을 말하며, 환헤지 비율은 기준일 현재 펀드에서 보유하고 있는 총 외화자산의 평가액 대비, 환헤지 규모를 비율로 표시한 것을 말합니다.

선도환

종류	거래상대방	기초자산	매수/매도	만기일	계약금액	취득가액	평가금액
FWD KRW/USD 221017	신한은행	USD	매도	2022-10-17	1,151	1,151	-49
FWD KRW/USD 221121	신한은행	USD	매도	2022-11-21	783	783	-27
FWD USD/KRW 221017	신한은행	USD	매수	2022-10-17	362	362	0
FWD USD/KRW 221121	신한은행	USD	매수	2022-11-21	95	95	1

투자대상 상위 10종목

(단위: %)

	구분	종목명	비중
1	집합투자증권	ISHARES S&P GLBL ENERGY	28.94
2	집합투자증권	ISHARES MSCI GLOBAL ENERGY P	24.53
3	집합투자증권	ISHARES MSCI GLOBAL METALS &	10.31
4	단기상품	하나은행(은대)	9.48
5	단기상품	USD Deposit	8.98
6	집합투자증권	FIRST TRUST NATURAL GAS ETF	6.94
7	집합투자증권	ISHARES MSCI GLOBAL AGRICULT	3.54
8	집합투자증권	VANECK VECTORS AGRIBUSINESS ETF	2.53
9	집합투자증권	ISHARES MSCI GLOBAL GOLD MIN	1.89
10	집합투자증권	SPDR METALS & MINING ETF	1.70

※ 보다 상세한 투자대상자산 내용은 금융투자협회 전자공시사이트의 펀드 분기영업보고서 및 결산보고서를 참고하실 수 있습니다. (인터넷주소 <http://dis.kofia.or.kr>) 단, 협회 전자공시 사이트에서 조회한 분기영업보고서 및 결산보고서는 본 자산운용보고서와 작성기준일이 상이할 수 있습니다.

※ 각 자산별 보유종목 내역

· 집합투자증권

(단위: 백만원, %)

종목명	종류	자산운용사	설정 원본	순자산 금액	발행 국가	통화	비중
ISHARES S&P GLBL ENERGY	수익증권	iShares S&P Global Energy Sector Index	1,271	1,280	미국	USD	28.94
ISHARES MSCI GLOBAL ENERGY P	수익증권	ISHARES MSCI GLOBAL ENERGY P	892	1,085	미국	USD	24.53
ISHARES MSCI GLOBAL METALS &	수익증권	iShs MSCI Global Metals & Mining Producers ETF	472	456	미국	USD	10.31
FIRST TRUST NATURAL GAS ETF	수익증권	퍼스트 트러스트 내추럴 가스 ETF	313	307	미국	USD	6.94
ISHARES MSCI GLOBAL AGRICULT	수익증권	ISHARES MSCI GLOBAL AGRICULTURE	146	156	미국	USD	3.54
VANECK VECTORS AGRIBUSINESS ETF	수익증권	VanEck Vectors Agribusiness ETF	111	112	미국	USD	2.53
ISHARES MSCI GLOBAL GOLD MIN	수익증권	아이셰어즈MSCI 글로벌골드마이너스 ETF	108	84	미국	USD	1.89
SPDR METALS & MINING ETF	수익증권	SPDR S&P Metals & Mining ETF	80	75	미국	USD	1.70

주) 평가금액이 자산총액의 5%를 초과하는 경우에 기재

· 단기대출 및 예금

(단위: 백만원, %)

종류	금융기관	취득일자	금액	금리	만기일	발행국가	통화
예금	하나은행	2020-08-24	419	2.07		대한민국	KRW
외화예치금	USD Deposit	2020-09-04	397	0.00		미국	USD

주) 평가금액이 자산총액의 5%를 초과하는 경우에 기재

4 투자운용인력현황

※ 투자운용인력(펀드매니저)

(단위: 백만원)

성명	직위	운용중인 펀드현황		성과보수가 있는 펀드 및 일임계약 운용규모		협회등록번호
		펀드개수	운용규모	펀드개수	운용규모	
류인철	팀장	70	14,248,160	-	-	2112000744
남민우	파트장	70	14,248,160	-	-	2109000908
정보승	차장	70	14,248,160	-	-	2114000307
유주영	차장	70	14,248,160	-	-	2117001033
김종건	과장	70	14,248,160	-	-	2116001025
이동건	과장	70	14,248,160	-	-	2120000457
강지혜	대리	70	14,248,160	-	-	2120001396

주) 성명이 굵은 글씨로 표시된 것이 책임운용전문인력이며, '책임운용전문인력'이란 운용전문인력 중 투자전략수립 및 투자사결정 등에 있어 주도적이고 핵심적인 역할을 수행하는 자를 말합니다.

※ 운용전문인력 변경내역

기간	(책임)운용전문인력
2014. 12. 02 ~ 2016. 03. 02	김 지 우
2013. 03. 05 ~ 2016. 03. 02	채 지 식
2014. 04. 12 ~ 2016. 03. 02	남 민 우
2009. 11. 03 ~ 2017. 03. 03	장 윤 석

2016. 01. 25 ~ 2017. 03. 20	류 성 록
2015. 01. 05 ~ 2017. 12. 13	이 종 태
2016. 03. 23 ~ 2019. 07. 02	변 영 현
2012. 10. 29 ~ 2019. 10. 02	류 인 철
2017. 12. 13 ~ 2020. 01. 21	조 영 삼
2015. 09. 02 ~ 2020. 10. 05	탁 나 리
2020. 01. 21 ~ 2020. 12. 14	백 종 혁
2020. 09. 07 ~ 2021. 01. 04	박 광 현
2020. 12. 11 ~ 2021. 12. 23	김 지 우
2016. 03. 03 ~ 2021. 12. 31	이 상 호
2012. 04. 06 ~ 2022. 01. 03	박 호 상
2019. 10. 02 ~ 2022. 01. 03	황 정 택

주) 펀드의 투자운용인력 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.

5 비용현황

※ 업자별 보수 지급현황

(단위: 백만원, %)

구분		전기		당기	
		금액	비율	금액	비율
자산운용사		5	0.13	6	0.14
판매회사		0	0.00	0	0.00
펀드재산보관회사 (신탁업자)		0	0.00	0	0.00
일반사무관리회사		0	0.00	0	0.00
보수 합계		6	0.14	6	0.14
기타비용**		2	0.04	1	0.03
매매, 중개 수수료	단순매매,중개수수료	8	0.19	2	0.05
	조사분석업무 등 서비스 수수료	0	0.00	0	0.00
	합계	8	0.19	2	0.05
증권거래세		0	0.00	0	0.00

* 펀드의 순자산총액(기간평균) 대비 비율

** 기타비용이란 회계감사비용, 증권 등의 예약 및 결제비용 등 펀드에서 경상적 반복적으로 지출된 비용으로서 매매-중개수수료는 제외한 것입니다.

※ 총보수-비용 비율

(단위: 연환산, %)

펀드명			
글로벌원자재형			
구분	총보수-비용 비율 (A)	매매-중개수수료 비율(B)	합계(A + B)
전기	0.7398	0.7569	1.4967
당기	0.709	0.1834	0.8924

주1) 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.

주2) 매매-중개수수료 비율이란 매매-중개수수료를 순자산 연평균액(보수-비용 차감전 기준)으로 나눈 비율로서 해당 운용기간 중 투자자가 부담한 매매-중개수수료의 수준을 나타냅니다.

6 투자자산매매내역

:: 매매주식규모 및 회전율

(단위: 백만원, %)

매수		매도		매매회전율(주)	
수량	금액	수량	금액	해당기간	연환산
-	-	-	-	-	-

주) 해당 운용기간 중 매도한 주식금액의 총액을 그 해당 운용기간 중 보유한 주식의 평균금액으로 나눈 비율.

:: 최근 3분기 매매회전율 추이

(단위: %)

2022년01월01일 ~ 2022년03월31일	2022년04월01일 ~ 2022년06월30일	2022년07월01일 ~ 2022년09월30일
-	-	-

주) 최근 3분기 매매회전율을 기재.

7 운용경과 및 운용계획

:: 운용경과

주식 3분기 원자재 실물 시장은 품목별로 차이는 있었으나 전반적으로 하락하는 모습이었습니다. 7월, 9월 미국 FOMC에서는 75bp의 금리 인상이 결정되었으며 가파른 금리 인상에도 따른 글로벌 경기 침체의 우려가 확산했습니다. 원자재의 주요 수입국인 중국에서는 강력한 방역 정책이 지속되었습니다. 에너지 섹터에서 원유를 비롯한 품목들은 경기 침체로 인한 수요 감소 우려에 가격 하락세를 보였습니다. 한편 천연가스 가격은 노드스트림 송유관 가동이 중단되는 등의 이슈로 크게 뛰었습니다. 귀금속 가격은 미국 연준을 비롯한 글로벌 중앙은행들이 인플레이션 통제를 위해 기준 금리 인상 등 통화 정책 정상화 단계를 착실히 밟아가며 실질 금리 상승 속에 약세를 보였습니다. 경기 민감 섹터인 산업용 금속은 중국의 방역 정책 지속과 경제 우려로 하락 마감했습니다. 농산물 중에서 소맥, 커피, 코코아 등은 수확량 및 공급 감소 전망으로 인해 하락했으나, 다른 품목들은 하향 조정되는 경제전망 지표 속에 수요 감소 우려가 가격에 더 큰 영향을 미치는 모습이었습니다.

:: 운용계획

주식 에너지 섹터에선 공급 측 요인이 중요하게 작용하며 에너지 상품들과 에너지 생산 기업 주가는 반등할 것으로 예상됩니다. OPEC+국가들 사이에서 대규모 감산이 논의되고 있다는 우려가 시장에 확산하고 있으며, EU에선 러시아에 대한 추가 제재로 러시아산 원유 가격 상한제를 도입할 것을 예고하여 공급 제한 요인이 수요 부진 우려를 상쇄할 것으로 예상됩니다. 귀금속 섹터에선 글로벌 중앙은행들이 긴축을 지속할 것으로 예상되어 실질 금리의 상승으로 인한 금 가격의 하방 압력이 가중될 것으로 보이나, 중앙은행들이 금리 인상하면서도 향후 긴축 속도를 늦추거나 정책 선회의 가능성을 내비치는 경우 금 생산 기업의 주가는 저점을 딛고 반등할 가능성이 있습니다. 산업용 금속과 생산 기업 주가는 글로벌 제조업 경기가 둔화되는 가운데 주요 수요처인 중국의 방역 정책의 영향을 받을 것으로 전망되며, 중장기적으로는 상승할 가능성이 높다고 판단합니다. 농산물 섹터에선 4분기 라니냐 가능성이 90% 수준으로 상승하였으며, 러시아-우크라이나 간 지정학적 갈등이 재차 고조되고 있어 흑해 지역 공급 불안으로 인해 농산물 가격과 생산 기업 주가의 강세가 예상됩니다.

8 동일한[해당] 집합투자업자가 운용하는 집합투자기구에 대한 투자현황

- 해당사항 없음.

9 펀드 관련 유동성 위험 등 주요 위험현황 및 관리방안

:: 유동성위험 등 운용관련 주요 위험 현황

1. 운용전략 특성에 따른 잠재 위험요인 등

1) **주식가격 변동위험**: 집합투자재산을 주식에 투자함으로써 주식가격이 하락할 경우 손실이 발생하는 등의 위험이 있습니다.

2) **금리변동 위험**: 이자율이 하락하면 채권의 가격의 상승에 의한 자본이득이 발생하나, 이자율이 상승하면 채권의 자본손실이 발생합니다. 따라서 채권을

만기까지 보유하지 않고 중도에 매도하는 경우에는 시장 상황에 따라 손실 또는 이득이 발생할 수 있습니다.

3) **환율변동 위험**: 해외투자 자산은 필연적으로 국내통화와 투자대상국 통화와의 환율 변동에 따르는 위험을 지게 됩니다. 이는 해당 외화투자자산의 가치가 상승함에도 불구하고 국내통화와 투자대상국 통화간의 상대적 가치 변화로 인해 투자시 수익을 얻지 못하거나 원금의 손실이 발생할 수도 있음을 의미합니다.

4) **파생상품 투자위험**: 파생상품(선물, 옵션 등) 투자 시 지렛대 효과(레버리지 효과)로 인하여 기초자산에 직접 투자하는 경우와 비교해 높은 위험에 노출될 수 있습니다. 또한 장외파생상품의 경우 유동성이 상대적으로 낮아 가격위험을 가중시킬 수 있습니다.

2. 환매중단 등 위험발생사유 또는 위험발생가능성 판단사유 등

동 펀드 운용기간 동안 환매중단 된 경우는 없었으며 적절한 유동성을 상시 확보하여 향후에도 없을 것으로 판단됩니다.

:: 주요 위험 관리 방안

1. 펀드의 위험요인을 통제하기 위해 시행하고 있는 방안 등

위험요인 관리방안을 법규, 규약, 운용지침, 내부 위험관리기준 등으로 수립합니다. 또한 당사는 위험요인을 리스크관리부서, 컴플라이언스파트, 외부 수탁은행 등 내/외부시스템을 통해 매일 모니터링합니다.

2. 재간접펀드 등 위험관리조치 내역 및 운용사의 통제권한과 수단 등

해당사항 없음.

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

동 펀드 운용기간 동안 환매중단 된 경우는 없었으며 적절한 유동성을 상시 확보하여 향후에도 발생하지 않도록 관리하고 있습니다.

:: 자전거래 현황

1. 자전거래규모

해당사항 없음.

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

해당사항 없음.

:: 주요 비상대응계획

당사는 위기단계별 대응 프로세스를 마련했으며, 펀드의 유동성과 투자전략을 점검하며 전사적인 차원의 위기대응을 실시하고 있습니다.

※ 안내사항

이 보고서는 자본시장법에 의해 **[글로벌원자재형]**의 집합투자업자인 '교보생명보험(주)'가 작성하여 신탁업자인 '(주)하나은행'의 확인을 받아 투자매매, 중개업자인 '교보생명보험(주)'를 통해 투자자에게 제공됩니다. 다만 일괄 예약된 집합투자기구의 신탁업자 확인기간은 일괄 예약된 날 이후 기간에 한합니다.

- 글로벌원자재형 펀드의 경우, 펀드의 운용규모가 금융위원회에서 정한 소규모펀드(설정 및 설립 이후 1년이 되는 날 원본액 50억원미만)에 해당하여 자본시장법 제192조 제1항 단서에 따라 해지될 수 있으며, 분산투자가 곤란하여 효율적인 자산운용이 어려울 수 있습니다.

• 자산운용보고서 조회 방법

가입하신 펀드외에 다른 펀드들의 자산운용보고서는 교보생명 홈페이지 『공시실 -> 상품공시실 -> 변액보험공시실 -> 변액보험운용공시』에서 조회하실 수 있습니다.

- 보험계약 및 계약자별 적립금에 관한 상담 문의

콜센터 1588-1001

준법감시인확인필 7-2211-1 변액자산운영팀(2022.11.07)