

한국방송통신전파진흥원 방송통신발전기금

# 성과평가 및 위험관리 보고서

2023년 2분기



# INDEX

---

I. 금융시장 동향	.....	2
II. 운용자금 현황	.....	3
III. 운용성과 분석	.....	4
1. 기금 성과현황		
2. 초과성과요인 분석		
IV. 위험관리	.....	6
1. 위험조정성과 분석		
2. 시장위험 분석(Market VaR)		

## 주식 및 채권시장 동향

- ◆ 채권: 2023년 2분기 국내 채권시장은 미국 은행 리스크 확대 우려 및 미국 부채한도 협상 결렬에 대한 우려로 모든 만기에 국고채 채권금리가 전분기 말 대비 상승함. 회사채 금리와 국고채 금리는 동일한 상승폭을 보여 2분기 말 신용 스프레드는 1분기 말 대비 동일한 수준인 50.6bp를 유지함
  - KIS 종합채권지수 기간수익률 : 2021년 -1.36%, 2022년 -5.56%, 2023년 상반기 3.17%
  - 달러인덱스는 미국 은행 리스크 우려, 미국 기준금리 인상 등으로 전분기 말 대비 0.39% 상승한 102.59pt를 기록함
- ◆ 증시: 2분기 국내 주식시장은 인공지능 (AI) 산업 호실적 및 무역수지 적자폭 감소로 전분기 말 2,476.86pt 대비 3.53% 상승한 2,564.28pt를 기록함
  - 업종별로는 산업재, IT, 경기소비재 순으로 높은 수익률을 기록하였으며, 유틸리티, 필수소비재, 에너지 순으로 하락폭이 컸음
  - 글로벌 증시는 전분기 말 대비 신흥국 시장을 제외하고 상승함. 인공지능 (AI) 기업 호실적, 글로벌 물가상승세 둔화가 선진국 증시 상승의 주요 원인이었으며, 중국 리오프닝 둔화로 신흥국 주식시장은 전분기 말 대비 하락함

## ● 국내 장단기 채권 금리

(단위: %, bp)

구분	2분기말	전분기말(2023.03.31)		전년말(2022.12.31)	
	금리	금리	전분기말대비	금리	전년말대비
통안채3M	3.55	3.29	+26.1	3.55	+0.1
국고채1Y	3.58	3.29	+29.1	3.75	-17.1
국고채3Y	3.66	3.29	+36.6	3.73	-6.9
국고채5Y	3.65	3.30	+35.5	3.74	-8.8
국고채10Y	3.66	3.36	+30.1	3.74	-7.4
회사채(AA-3년)	4.46	4.10	+36.6	5.20	-73.5

\* 자료출처: 금융투자협회

## ● 국내 및 해외 증시 지수

(단위: pt, %)

구분	2분기말	전분기말(2023.03.31)		전년말(2022.12.31)	
	지수	지수	전분기말대비	지수	전년말대비
KOSPI	2,564.28	2,476.86	+3.53	2,236.40	+14.66
KOSPI200	337.95	322.03	+4.94	291.10	+16.09
KOSDAQ	868.24	847.52	+2.44	679.29	+27.82
MSCI ACWI	682.84	646.76	+5.58	605.38	+12.80
S&P500	4,450.38	4,109.31	+8.30	3,839.50	+15.91
상해	3,202.06	3,272.86	-2.16	3,089.26	+3.65

\* 자료출처: 한국거래소

## 운용자금 현황

- ◆ 2분기 운용평잔은 1,844억원 (단기자금 95.7%, 중장기자금 4.3%)
- 단기·중장기자금 및 하위 자산유형은 목표비중 대비 허용범위 내에서 운용됨

### ● 기금 운용현황

(단위: 억원, %, %p)

구분		2023년 2분기			목표비중		
		말잔	평잔	평잔비중	목표	목표대비	허용범위
단기자금		1,724	1,764	95.7	95.2	+0.5	-8.4 +4.8
	현금성	410	1,115	60.5	74.2	-13.7	-15.0 +15.0
	유동성	1,313	648	35.2	21.0	+14.2	- -
중장기자금		70	80	4.3	4.8	-0.5	-4.8 +8.4
	확정금리형	51	59	3.2	2.1	+1.1	-2.1 +4.2
	실적배당형	19	21	1.2	2.7	-1.5	- -
	국내채권	16	17	0.9	1.9	-1.0	-1.9 +3.8
	국내주식	3	4	0.2	0.6	-0.4	-0.6 +0.2
	해외주식	-	-	-	0.2	-0.2	-0.2 +0.2
기금전체		1,794	1,844	100.0	100.0		

※ 평잔은 개별자산의 연 초 이후 누적평잔임

## 1. 기금 성과현황

- ◆ 2분기 기금전체 수익률은 4.38%로, 목표수익률(3.79%)과 기준수익률(3.79%)을 모두 상회함
  - 단기자금 수익률은 4.25%로 목표수익률(3.76%) 및 기준수익률(3.68%)을 모두 초과하는 성과를 기록함
  - 중장기자금 수익률은 6.43%로 목표수익률(4.35%) 및 기준수익률(5.46%) 대비 상회함

### ◎ 기금 성과현황

(단위: %, 연환산)

구분		2023년 2분기			2023년 1분기		
		실현	목표	BM	실현	목표	BM
단기자금		4.25	3.76	3.68	4.23	3.76	3.87
	현금성	4.14	3.73	3.72	4.13	3.73	3.78
	유동성	4.54	3.86	3.88	4.68	3.86	4.36
중장기자금		6.43	4.35	5.46	8.13	4.35	7.42
	확정금리형	4.92	4.09	4.11	4.67	4.09	4.58
	실적배당형	11.92	5.34	10.36	20.90	5.34	17.96
	국내채권	7.31	4.27	5.69	14.56	4.27	10.56
	국내주식 (기간수익률)	33.36 (15.34)	6.84 (3.34)	31.77 (14.66)	48.39 (10.22)	6.84 (1.64)	51.31 (10.75)
	해외주식	-	10.98	-	-	10.98	-
기금전체		4.38	3.79	3.79	4.48	3.79	4.10

※ 2분기 실현수익률: 연 초 이후 2분기까지의 누적수익률을 연환산

※ 자산군별 목표수익률은 2023년 여유자금운용계획(안)의 목표수익률 설정 세부내역 및 전략적 자산배분(안)의 자산군별 기대수익률 참조

## 2. 초과성과요인 분석

- ◆ 기금전체 누적수익률 기준으로 목표 대비 초과성과(0.59%p)의 요인분해 결과, 양(+)의 전략적 자산배분효과 및 종목선택효과와 음(-)의 전술적 자산배분효과를 시현
  - 전략적 자산배분효과는 단기자금을 제외한 모든 자산유형의 시장수익률이 연초 설정한 기대수익률을 상회, +0.13%p로 양(+)의 값 기록
  - 전술적 자산배분효과는 시장상황이 양호했던 국내주식형을 목표 대비 축소 운용하여, 음(-)의 값을 시현, 기금전체 -0.13%p의 효과 기록
  - 종목선택효과는 국내주식형을 제외한 모든 자산군에서 양(+)의 값을 기록하여, 기금전체 +0.59%p로 초과성과요인 중 가장 큰 효과 시현

### ● 기금의 성과요인분석

(단위: %, %p, 연환산)

자산군	운용성과			투자비중		성과요인분석		
	목표 (A)	운용 (B)	기준 (C)	목표 (D)	운용 (E)	전략적자산배분효과 $D*(C-A)$	전술적자산배분효과 $(E-D)*C$	종목선택효과 $E*(B-C)$
단기자금	3.76	4.25	3.68	95.2	95.7	-0.07	-0.08	+0.53
확정금리형	4.09	4.92	4.11	2.1	3.2	+0.00	+0.12	+0.03
국내채권형	4.27	7.31	5.69	1.9	0.9	+0.03	+0.01	+0.03
국내주식형	6.84	33.36	31.77	0.6	0.2	+0.13	-0.11	-0.00
해외주식형	10.98	-	38.53	0.2	-	+0.05	-0.07	+0.00
기금전체	3.79	4.38	3.79	100.0	100.0	+0.13	-0.13	+0.59

※ 운용수익률은 연 초 이후 누적수익률을 연환산

※ 자산군별 목표수익률은 2023년 여유자금운용계획(안)의 목표수익률 설정 세부내역 및 전략적 자산배분(안)의 자산군별 기대수익률 참조

※ 각 효과 값은 일별 효과를 누적으로 곱한 값을 연환산한 값으로, 표에 기입되어 있는 수치로 단순 계산한 값과 차이 발생

## 1. 위험조정성과 분석

- ◆ 2분기 기금전체 누적수익률의 변동성(표준편차)는 0.07%로 BM(0.08%) 대비 0.01%p 하회
- ◆ 2분기 기금전체 샤프비율은 12.91, 정보비율은 11.77으로서 일반적 기준에 비추어 '탁월'한 수준 시현

### ◎ 자산군별 위험 현황(표준편차)

(단위: %, %p)

자산군	2023년 2분기			2023년 1분기		
	자산군	BM	BM대비	자산군	BM	BM대비
단기자금	0.01	0.05	-0.03	0.01	0.06	-0.05
현금성	0.02	0.05	-0.03	0.01	0.06	-0.05
유동성	0.02	0.07	-0.05	0.02	0.05	-0.03
중장기자금	0.87	0.87	+0.00	1.07	1.05	+0.02
기금전체	0.07	0.08	-0.01	0.10	0.10	+0.00

※ 2023년 1분기말부터 주간평균로그수익률을 이용해 표준편차를 산출함

### ◎ 중장기자금 위험조정성과지표

자산군	2023년 2분기			2023년 1분기		
	샤프비율	추적오차	정보비율	샤프비율	추적오차	정보비율
중장기자금	3.32	0.11	7.66	3.94	0.11	5.63
실적배당형	2.40	0.48	2.62	3.70	0.51	5.07
국내채권형	1.58	0.58	2.74	3.99	0.56	7.32
국내주식형	2.10	1.75	0.04	2.04	1.70	-2.37
기금전체	12.91	0.05	11.77	9.40	0.06	6.72

※ 2023년 1분기말부터 주간평균로그수익률을 이용해 위험조정성과지표를 산출함. 무위험수익률은 통안채(1년)

## 2. 시장위험 분석(Market VaR)

- ◆ 연 초 이후 방송통신발전기금 기금전체 %VaR는 0.02~0.10% 수준에서 관리됨
  - 기금전체 한도 소진비율은 최대 73.1% 수준을 보였음
  - 금액 VaR 기준으로 31~148백만 원 수준

### ● 시장위험(Market VaR) 현황

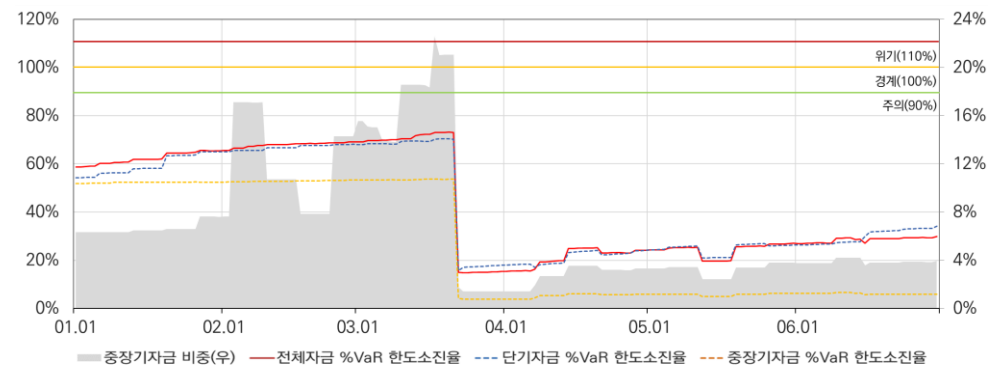
(단위: %, 백만원)

자산군	%VaR 한도	%VaR		소진비율		VaR 한도	금액 VaR	
		최대	최소	최대	최소		최대	최소
단기자금	0.10	0.07	0.02	70.4	15.6	110	97	16
중장기자금	2.29	1.23	0.09	53.6	3.8	124	130	6
기금전체	0.14	0.10	0.02	73.1	14.8	157	148	31

### ● 시장위험(Market VaR) 한도

구분	%VaR 한도	VaR 한도
단기자금	0.10	110
중장기자금	2.29	124
기금전체	0.14	157

### ● %VaR 한도 소진비율 추이







## CONTACT US

---

• 기관컨설팅실 실장 문성호 | 총괄책임자

EMAIL shmoon@fnguide.com

TEL 02-769-7723

FAX 02-769-7700

• 기관컨설팅실 대리 문규범 | 실무책임자

EMAIL kmoon0119@fnguide.com

TEL 02-769-6831

FAX 02-769-7770