广发科技创新混合型证券投资基金 2022 年第 4 季度报告

2022年12月31日

基金管理人:广发基金管理有限公司 基金托管人:中国建设银行股份有限公司 报告送出日期:二〇二三年一月二十日

§1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定,于 2023 年 1 月 18 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容,保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险,投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	广发科技创新混合
基金主代码	008638
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019年12月25日
报告期末基金份额总额	2,444,967,264.04 份
投资目标	在严格控制风险的前提下,追求超越业绩比较基准
	的投资回报,力争实现基金资产的长期稳健增值。
	基金的资产配置将根据宏观经济形势、金融要素运
投资策略	行情况、中国经济发展情况,在权益类资产、固定
汉贝水呬	收益类资产和现金三大类资产类别间进行配置,并
	根据风险的评估和建议适度调整资产配置比例。
业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率×70%+中证全

	债指数收益率×30%			
可以此类蚌红	本基金是混合型基金,其	本基金是混合型基金,其预期收益及风险水平高于		
风险收益特征	货币市场基金和债券型基	金,低于股票型基金。		
基金管理人	广发基金管理有限公司			
基金托管人	中国建设银行股份有限公司			
下属分级基金的基金简	广发科技创新混合 A	广发科技创新混合 C		
称)及科技创制化音 A			
下属分级基金的交易代	008638	013533		
码	008038	013333		
报告期末下属分级基金	2,249,463,743.80 份	105 503 520 24 1/4		
的份额总额	2,247,403,743.80 [/]	195,503,520.24 份		

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位:人民币元

		•		
	报告期			
主要财务指标	(2022年10月1日-	2022年12月31日)		
	广发科技创新混合 A	广发科技创新混合C		
1.本期已实现收益	80,325,977.30	3,529,831.95		
2.本期利润	-425,971,226.44	-57,879,207.05		
3.加权平均基金份额本期利润	-0.1840	-0.1855		
4.期末基金资产净值	3,371,637,538.64	290,831,340.04		
5.期末基金份额净值	1.4989	1.4876		

- 注:(1)所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用,计入费用 后实际收益水平要低于所列数字。
- (2)本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入(不含公允价值变动收益)扣除相关费用和信用减值损失后的余额,本期利润为本期已实现收益加

上本期公允价值变动收益。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

1、广发科技创新混合 A:

阶段	净值增长 率①	净值增长 率标准差 ②	业绩比较 基准收益 率③	业绩比较 基准收益 率标准差 ④	1)-(3)	2-4
过去三个 月	-10.90%	1.97%	-0.93%	1.08%	-9.97%	0.89%
过去六个 月	-19.73%	2.13%	-16.64%	1.01%	-3.09%	1.12%
过去一年	-27.30%	2.14%	-22.83%	1.18%	-4.47%	0.96%
过去三年	49.90%	2.06%	17.75%	1.22%	32.15%	0.84%
自基金合 同生效起 至今	49.89%	2.06%	19.86%	1.21%	30.03%	0.85%

2、广发科技创新混合 C:

阶段	净值增长 率①	净值增长 率标准差 ②	业绩比较 基准收益 率③	业绩比较 基准收益 率标准差 ④	1)-(3)	2-4
过去三个 月	-11.04%	1.97%	-0.93%	1.08%	-10.11%	0.89%
过去六个 月	-19.97%	2.13%	-16.64%	1.01%	-3.33%	1.12%
过去一年	-27.73%	2.14%	-22.83%	1.18%	-4.90%	0.96%
自基金合 同生效起 至今	-31.62%	2.15%	-23.11%	1.09%	-8.51%	1.06%

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

广发科技创新混合型证券投资基金 累计净值增长率与业绩比较基准收益率的历史走势对比图 (2019 年 12 月 25 日至 2022 年 12 月 31 日)

1、广发科技创新混合 A:



2、广发科技创新混合 C:



§ 4 管理人报告

4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

姓名	姓名 职务		任本基金的基 金经理期限		说明
姓石	W分	任职	离任日	年限	DC -97
吴远怡	本经创活型基经交年混投基发混投基金的广级混投基发交年混投金价合资金价合资金发生,精期型基理核证金要基发值型基经值型基经重量。	日期 2020- 11-18		11 年	吴远怡先生,理学硕士,持有中国证券投资基金业从业证书。曾任上海申银万国证券研究所有限公司研究员,惠理基金(香港)公司高级研究员、副基金经理,中国人寿资产管理有限公司投资经理。

注: 1."任职日期"和"离职日期"指公司公告聘任或解聘日期。

2.证券从业的含义遵从《证券基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内,本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、基金招募说明书等有关基金法律文件的规定,本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,在严格控制风险的基础上,为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内基金运作合法合规,无损害基金持有人利益的行为,基金的投资管理符合有关法规及基金合同的规定。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

公司通过建立科学、制衡的投资决策体系,加强交易分配环节的内部控制,并通过实时的行为监控与及时的分析评估,保证公平交易原则的实现。

在投资决策的内部控制方面,公司建立了严格的投资备选库制度及投资授权制度,

投资组合的投资标的必须来源于公司备选库,投资组合经理在授权范围内可以自主决策,超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。在交易过程中,中央交易部按照"时间优先、价格优先、比例分配、综合平衡"的原则,公平分配投资指令。金融工程与风险管理部风险控制岗通过投资交易系统对投资交易过程进行实时监控及预警,实现投资风险的事中风险控制;稽核岗通过对投资、研究及交易等全流程的独立监察稽核,实现投资风险的事后控制。

本报告期内,上述公平交易制度总体执行情况良好,不同的投资组合受到了公平 对待,未发生任何不公平的交易事项。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内,本公司旗下所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中,未发生同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5%的交易。

本报告期内,未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2022 年成长股整体出现较大的回撤,以光伏、新能源车、半导体、电子、创新药等为主的成长领域的股票出现了较大幅度波动。从目前的市场走势判断,很多行业个股的估值已经处于历史底部区域,站在中长期来看,目前阶段机会大于风险,作为投资人我们应更加乐观,去拥抱时代的变革,投资伟大的企业。

中观层面,疫情后复苏是四季度的主线,疫情对于经济和消费活动的冲击或已接近尾声,从行业比较层面来看,我们可以欣喜地看到中国制造企业具备前所未有的竞争优势,在风光储、半导体、高端制造业出现了很多专精特新的优质企业。

分行业来看,汽车经历了电动化和电子化的变革,迭代速度越来越快,国内企业 凭借全球领先的电池制造工艺,快速的零部件响应速度,完善的产业链集群,在此次 变革中弯道超车;伴随着硅料价格年底确定性的下行趋势,光伏行业正式开启了平价 时代,未来装机量有望大幅提升。另外,许多细分的新兴领域,如储能、军工、计算 机等都涌现出一批具备独特竞争力的优秀企业。

本报告期内,本基金持仓以光伏、储能、汽车为主,新增了部分信创软件公司。

4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期内,本基金 A 类基金份额净值增长率为-10.90%, C 类基金份额净值增

长率为-11.04%,同期业绩比较基准收益率为-0.93%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内,本基金未出现连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§ 5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	3,366,508,849.98	90.43
	其中: 普通股	3,366,508,849.98	90.43
	存托凭证	-	-
2	固定收益投资	-	-
	其中:债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中: 买断式回购的买入返售		
	金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	353,664,420.17	9.50
7	其他资产	2,630,596.43	0.07
8	合计	3,722,803,866.58	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

			值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
В	采矿业	-	-
С	制造业	3,104,782,650.66	84.77
D	电力、热力、燃气及水生产和供应 业	-	-
Е	建筑业	5,469,750.00	0.15
F	批发和零售业		-
G	交通运输、仓储和邮政业	89,565,348.57	2.45
Н	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	121,124,816.75	3.31
J	金融业		-
K	房地产业		-
L	租赁和商务服务业	45,566,284.00	1.24
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
О	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作		-
R	文化、体育和娱乐业		-
S	综合		-
	合计	3,366,508,849.98	91.92

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有通过港股通投资的股票。

5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

	肌蛋化物	股票代码 股票名称 数量()		八台仏法(二)	占基金资产
序号	股票代码	放 宗名	数量(股)	公允价值(元)	净值比例(%)
1	002594	比亚迪	1,027,500	264,036,675.00	7.21
2	603688	石英股份	1,861,000	244,386,520.00	6.67
3	603035	常熟汽饰	11,123,87 9	236,382,428.75	6.45
4	605377	华旺科技	9,353,000	229,522,620.00	6.27

5	600487	亨通光电	12,223,82	184,090,804.50	5.03
6	688063	派能科技	544,301	171,808,610.65	4.69
7	300724	捷佳伟创	1,350,500	153,984,010.00	4.20
8	001269	欧晶科技	1,462,379	145,126,491.96	3.96
9	603908	牧高笛	2,360,600	141,842,037.00	3.87
10	601127	赛力斯	3,473,003	136,037,527.51	3.71

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

- 5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细本基金本报告期末未持有债券。
- 5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资 明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

- 5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细本基金本报告期末未持有贵金属。
- 5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细本基金本报告期末未持有权证。
- 5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明
 - (1) 本基金本报告期末未持有股指期货。
 - (2) 本基金本报告期内未进行股指期货交易。
- 5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明
 - (1) 本基金本报告期末未持有国债期货。
 - (2) 本基金本报告期内未进行国债期货交易。

5.11 投资组合报告附注

- **5.11.1** 报告期内,本基金投资的前十名证券的发行主体未被监管部门立案调查,报告编制目前一年内未受到公开谴责、处罚。
- **5.11.2** 本报告期内,基金投资的前十名股票未出现超出基金合同规定的备选股票库的情形。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	1,350,117.72
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	1,280,478.71
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	2,630,596.43

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分 的公允价值 (元)	占基金资产 净值比例(%)	流通受限情况说明
1	601127	赛力斯	136,037,527.51	3.71	非公开发 行流通受 限
2	603908	牧高笛	37,960,103.00	1.04	大宗买入 流通受限

§6 开放式基金份额变动

单位:份

项目	广发科技创新混合A	广发科技创新混合C
报告期期初基金份额总额	2,271,466,630.51	364,363,228.73
报告期期间基金总申购份额	288,424,766.93	73,387,350.63

减:报告期期间基金总赎回份额	310,427,653.64	242,247,059.12
报告期期间基金拆分变动份额(份		
额减少以"-"填列)	1	-
报告期期末基金份额总额	2,249,463,743.80	195,503,520.24

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

本报告期内基金管理人未持有本基金份额。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内,基金管理人不存在运用固有资金(认)申购、赎回或买卖本基金的情况。

§8 备查文件目录

8.1 备查文件目录

- (一) 中国证监会批准广发科技创新混合型证券投资基金募集的文件
- (二)《广发科技创新混合型证券投资基金基金合同》
- (三)《广发基金管理有限公司开放式基金业务规则》
- (四)《广发科技创新混合型证券投资基金托管协议》
- (五) 法律意见书
- (六)基金管理人业务资格批件、营业执照
- (七)基金托管人业务资格批件、营业执照

8.2 存放地点

广州市海珠区琶洲大道东 1 号保利国际广场南塔 31-33 楼

8.3 查阅方式

- 1.书面查阅: 投资者可在营业时间免费查阅, 也可按工本费购买复印件;
- 2.网站查阅:基金管理人网址 www.gffunds.com.cn。

广发基金管理有限公司 二〇二三年一月二十日