

# 广发科技先锋混合型证券投资基金

## 2022 年第 1 季度报告

2022 年 3 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：二〇二二年四月二十一日

## § 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 2022 年 4 月 20 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 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

## § 2 基金产品概况

|            |  |
|------------|--|
| 基金简称       | 广发科技先锋混合   |
| 基金主代码      | 008903   |
| 交易代码       | 008903   |
| 基金运作方式     | 契约型开放式   |
| 基金合同生效日    | 2020 年 1 月 22 日  |
| 报告期末基金份额总额 | 11,995,470,013.51 份  |
| 投资目标       | 本基金在深入研究的基础上，精选科技先锋主题股票进行投资，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。           |
| 投资策略       | 本基金在宏观经济分析基础上，结合政策面、市场资金面，积极把握市场发展趋势，并结合经济周期不同阶段各类资产市场表现的变化情况，对股票、 |

|        |  |
|--------|--|
|        | 债券和现金等大类资产投资比例进行战略配置和调整。                                   |
| 业绩比较基准 | 中证 TMT 产业主题指数收益率×35% + 中国战略新兴产业成份指数收益率×35% + 中证全债指数收益率×30% |
| 风险收益特征 | 本基金是混合型基金，其预期收益及风险水平高于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   |

### § 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

| 主要财务指标         | 报告期<br>(2022 年 1 月 1 日-2022 年 3 月 31 日) |
|----------------|---|
| 1.本期已实现收益      | 27,898,328.74                           |
| 2.本期利润         | -3,189,489,283.49                       |
| 3.加权平均基金份额本期利润 | -0.2634                                 |
| 4.期末基金资产净值     | 14,947,900,358.27                       |
| 5.期末基金份额净值     | 1.2461                                  |

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

| 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      | -17.42% | 1.80%     | -14.88%    | 1.14%         | -2.54% | 0.66% |
| 过去六个月      | -16.87% | 1.50%     | -11.48%    | 0.95%         | -5.39% | 0.55% |
| 过去一年       | -10.92% | 1.53%     | -6.60%     | 0.93%         | -4.32% | 0.60% |
| 自基金合同生效起至今 | 24.61%  | 1.72%     | 6.96%      | 1.15%         | 17.65% | 0.57% |

### 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

广发科技先锋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历史走势对比图  
 (2020 年 1 月 22 日至 2022 年 3 月 31 日)



## § 4 管理人报告

### 4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

| 姓名  | 职务   | 任本基金的基金经<br>理期限 |          | 证券从业<br>年限 | 说明  |
|-----|--|-----------------|----------|------------|---|
|     |  | 任职日<br>期        | 离任日<br>期 |            |   |
| 刘格菘 | 本基金的基金经理；广发小盘成长混合型证券投资基金(LOF)的基金经理；广发创新升级灵活配置混合型证券投资基金的基金经理；广发双擎升级混合型证券投资基金的基金经理；广发多元新兴股票型证券投资基金的基金经理；广发行业严选三年持有期混合型证券投资基金的基金经理；公司副总经理、高级董事总经理、联席投资总监、成长投资部总经理 | 2020-01-22      | -        | 12 年       | 刘格菘先生，经济学博士，持有中国证券投资基金业从业证书。曾任中邮创业基金管理有限公司研究员、基金经理，融通基金管理有限公司权益投资部总经理、基金经理，广发基金管理有限公司权益投资一部研究员、权益投资一部副总经理、北京权益投资部总经理、广发行业领先混合型证券投资基金基金经理(自 2017 年 6 月 19 日至 2019 年 5 月 31 日)、广发集嘉债券型证券投资基金基金经理(自 2018 年 12 月 25 日至 2020 年 7 月 23 日)、广发鑫享灵活配置混合型证券投资基金基金经理(自 2017 年 11 月 9 日至 2021 年 5 月 18 日)、广发科技创新混合型证券投资基金基金经理(自 2019 年 12 月 25 日至 2021 年 5 月 18 日)。 |

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行业协会《证券业从业人员资格管理办法》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，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% 的交易共有 10 次，其中 7 次为指数量化投资组合因投资策略需要和其他组合发生的反向交易，其余 3 次为不同投资经理管理的组合间因投资策略不同而发生的反向交易，有关投资经理按规定履行了审批程序。

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 年一季度，国内主要城市疫情出现反复，海外俄乌冲突对国际环境产生较大的不利影响，同时美联储进入加息周期。受上述多重利空的影响，A 股市

场剧烈波动。我们认为当前影响资本市场的两个重要的短期预期变化包括：一是疫情影响与房地产需求疲弱带来的上半年经济增长的悲观预期，二是俄乌战争导致的地缘政治变化引发海外投资者对于中国资本市场态度的变化。上述两点变化对 A 股市场的短期微观结构产生了较大的负面影响。

随着一季度金融委会议的召开，市场出现了明显的底部特征。从中长期的角度看，我们对未来的资本市场并不悲观。一季度的市场下跌是多重利空因素叠加下的反应，充分反映了大部分的利空预期。从产业发展以及中长期投资的角度思考，当前 A 股市场具备投资价值的行业非常多，希望基金投资人能够保持耐心。

本报告期内，本基金的配置方向以光伏、动力电池、化工新材料、芯片等制造业行业为主。从企业盈利周期的角度看，我们认为以光伏行业为代表的中国比较优势制造业将会在三季度进入为期三年的确定性比较强的高速成长阶段，部分一体化龙头公司的新技术光伏电池陆续投产，产业链短板问题逐步化解，全球能源安全的诉求提升，这些都是未来行业高速成长的基础。从性价比角度看，经过一季度的调整，很多行业的估值水平回到了 2018 年底的位置，我们判断市场从二季度开始或将迎来结构性行情。

我们坚定看好高端制造业的观点不变。过去十年，中国的制造业产品复杂程度不断提升，产业链聚集效应也在持续显现。除劳动力成本较低外，工程师数量众多、产业体系的完备性均是中国制造业的竞争优势，意味着制造业在创新能力、综合成本、组织能力、响应能力具有综合性的比较优势，这种体系性的优势一旦建立就很难被颠覆，因此，具备“全球比较优势”的中国制造业会不断拓宽自身的护城河。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期内，本基金的份额净值增长率为-17.42%，同期业绩比较基准收益率为-14.88%。

## § 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              | 14,179,157,888.83 | 94.57  |
|   | 其中：普通股            | 14,179,157,888.83 | 94.57  |
|   | 存托凭证              | -                 | -      |
| 2 | 固定收益投资            | 20,292,507.83     | 0.14   |
|   | 其中：债券             | 20,292,507.83     | 0.14   |
|   | 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      | 786,521,112.51    | 5.25   |
| 7 | 其他资产              | 6,951,119.81      | 0.05   |
| 8 | 合计                | 14,992,922,628.98 | 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

| 代码 | 行业类别             | 公允价值（元）           | 占基金资产净值比例（%） |
|----|------------------|-------------------|--------------|
| A  | 农、林、牧、渔业         | -                 | -            |
| B  | 采矿业              | -                 | -            |
| C  | 制造业              | 13,222,415,024.54 | 88.46        |
| D  | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | -                 | -            |
| E  | 建筑业              | -                 | -            |
| F  | 批发和零售业           | 25,424.00         | 0.00         |
| G  | 交通运输、仓储和邮政业      | -                 | -            |
| H  | 住宿和餐饮业           | -                 | -            |



|   |                 |                   |       |
|---|-----------------|-------------------|-------|
| I | 信息传输、软件和信息技术服务业 | 956,701,269.65    | 6.40  |
| J | 金融业             | -                 | -     |
| K | 房地产业            | -                 | -     |
| L | 租赁和商务服务业        | -                 | -     |
| M | 科学研究和技术服务业      | 16,170.64         | 0.00  |
| N | 水利、环境和公共设施管理业   | -                 | -     |
| O | 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              | 14,179,157,888.83 | 94.86 |

### 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

| 序号 | 股票代码   | 股票名称 | 数量(股)      | 公允价值(元)          | 占基金资产<br>净值比例(%) |
|----|--------|------|------------|------------------|------------------|
| 1  | 300661 | 圣邦股份 | 4,354,493  | 1,421,829,054.36 | 9.51             |
| 2  | 601012 | 隆基股份 | 18,906,002 | 1,364,824,284.38 | 9.13             |
| 3  | 300274 | 阳光电源 | 12,393,139 | 1,329,288,089.14 | 8.89             |
| 4  | 002601 | 龙佰集团 | 52,225,216 | 1,207,969,246.08 | 8.08             |
| 5  | 300014 | 亿纬锂能 | 14,164,776 | 1,142,672,479.92 | 7.64             |
| 6  | 300601 | 康泰生物 | 11,959,467 | 1,115,220,297.75 | 7.46             |
| 7  | 002493 | 荣盛石化 | 73,188,935 | 1,046,601,770.50 | 7.00             |
| 8  | 002459 | 晶澳科技 | 12,950,844 | 1,018,972,405.92 | 6.82             |
| 9  | 603613 | 国联股份 | 8,293,648  | 927,727,465.28   | 6.21             |
| 10 | 601127 | 小康股份 | 21,456,206 | 923,689,668.30   | 6.18             |

#### 5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

| 序号 | 债券品种      | 公允价值(元)       | 占基金资产净值比例(%) |
|----|-----------|---------------|--------------|
| 1  | 国家债券      | 20,292,507.83 | 0.14         |
| 2  | 央行票据      | -             | -            |
| 3  | 金融债券      | -             | -            |
|    | 其中：政策性金融债 | -             | -            |
| 4  | 企业债券      | -             | -            |
| 5  | 企业短期融资券   | -             | -            |
| 6  | 中期票据      | -             | -            |
| 7  | 可转债（可交换债） | -             | -            |
| 8  | 同业存单      | -             | -            |
| 9  | 其他        | -             | -            |
| 10 | 合计        | 20,292,507.83 | 0.14         |

#### 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

| 序号 | 债券代码   | 债券名称     | 数量(张)  | 公允价值(元)      | 占基金资产净值比例(%) |
|----|--------|----------|--------|--------------|--------------|
| 1  | 019654 | 21 国债 06 | 79,950 | 8,174,425.32 | 0.05         |
| 2  | 019641 | 20 国债 11 | 69,730 | 7,100,661.30 | 0.05         |
| 3  | 019666 | 22 国债 01 | 49,960 | 5,017,421.21 | 0.03         |

#### 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，报告编制日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   | 1,502,458.79 |
| 2  | 应收证券清算款 | -            |
| 3  | 应收股利    | -            |
| 4  | 应收利息    | -            |
| 5  | 应收申购款   | 5,448,661.02 |
| 6  | 其他应收款   | -            |
| 7  | 待摊费用    | -            |
| 8  | 其他      | -            |
| 9  | 合计      | 6,951,119.81 |

#### 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

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

## § 6 开放式基金份额变动

单位：份

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| 报告期期初基金份额总额               | 12,188,869,686.27 |
| 报告期期间基金总申购份额              | 645,661,142.80    |
| 减：报告期期间基金总赎回份额            | 839,060,815.56    |
| 报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列） | -                 |
| 报告期期末基金份额总额               | 11,995,470,013.51 |

## § 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）中国证监会注册广发科技先锋混合型证券投资基金募集的文件
- （二）《广发科技先锋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）《广发科技先锋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](http://www.gffunds.com.cn)。

广发基金管理有限公司  
二〇二二年四月二十一日