

# 富国研究量化精选混合型证券投资基金

二〇二一年中期报告

2021年06月30日

基金管理人：富国基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

送出日期：2021年08月31日

## § 1 重要提示及目录

### 1.1 重要提示

富国基金管理有限公司的董事会、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的法律责任。本中期报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2021 年 8 月 27 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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。

富国基金管理有限公司承诺以诚实信用、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及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2021 年 1 月 1 日起至 2021 年 6 月 30 日止。

## 1.2 目录

§1	重要提示及目录.....	2
1.1	重要提示.....	2
1.2	目录.....	3
§2	基金简介.....	5
2.1	基金基本情况.....	5
2.2	基金产品说明.....	5
2.3	基金管理人和基金托管人.....	5
2.4	信息披露方式.....	6
2.5	其他相关资料.....	6
§3	主要财务指标、基金净值表现.....	6
3.1	主要会计数据和财务指标.....	6
3.2	基金净值表现.....	7
§4	管理人报告.....	8
4.1	基金管理人及基金经理.....	8
4.2	管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	9
4.3	管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	10
4.4	管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明.....	10
4.5	管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	11
4.6	管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	11
4.7	管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	11
4.8	报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明.....	11
§5	托管人报告.....	11
5.1	报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	11
5.2	托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明 11	
5.3	托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见.....	12
§6	中期财务报表(未经审计).....	12
6.1	资产负债表.....	12
6.2	利润表.....	13
6.3	所有者权益(基金净值)变动表.....	14
6.4	报表附注.....	15
§7	投资组合报告.....	35
7.1	期末基金资产组合情况.....	35
7.2	报告期末按行业分类的股票投资组合.....	35
7.3	期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....	36
7.4	报告期内股票投资组合的重大变动.....	40
7.5	期末按债券品种分类的债券投资组合.....	42
7.6	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.....	42
7.7	期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细.....	42
7.8	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贵金属投资明细.....	42
7.9	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.....	42

7.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明 .....	43
7.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 .....	43
7.12	投资组合报告附注 .....	43
§8	基金份额持有人信息 .....	44
8.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构 .....	44
8.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 .....	45
8.3	期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况 .....	45
§9	开放式基金份额变动 .....	45
§10	重大事件揭示 .....	45
10.1	基金份额持有人大会决议 .....	45
10.2	基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动 .....	46
10.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 .....	46
10.4	基金投资策略的改变 .....	46
10.5	为基金进行审计的会计师事务所情况 .....	46
10.6	管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况 .....	46
10.7	本期基金租用证券公司交易单元的有关情况 .....	47
10.8	其他重大事件 .....	49
§11	影响投资者决策的其他重要信息 .....	49
11.1	报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20% 的情况 .....	49
§12	备查文件目录 .....	49

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	富国研究量化精选混合型证券投资基金
基金简称	富国研究量化精选混合
基金主代码	005075
交易代码	005075
基金运作方式	契约型，开放式。
基金合同生效日	2017年11月24日
基金管理人	富国基金管理有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司
报告期末基金份额总额（单位：份）	70,864,637.98
基金合同存续期	不定期

### 2.2 基金产品说明

投资目标	利用数量化投资模型，在严格控制风险的前提下，合理配置资产权重，精选个股，追求资产的长期、稳定增值，力争实现超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	本基金通过定量与定性相结合的方法，采用国际资产配置决策领域广泛应用的 Black-Litterman 模型确定各类资产的配置比例；本基金结合基金管理人内部研究平台，采用“自下而上”的数量化选股策略，在纪律化模型约束下，依照模型构建投资组合，严格控制各类风险，并根据市场状况及变化，定期对模型进行回溯和调整，提高模型有效性，力争实现超越业绩比较基准的投资回报；本基金投资存托凭证的策略依照上述境内上市交易的股票投资策略执行；本基金的固定收益投资策略包括普通债券投资策略、中小企业私募债券投资策略、资产支持证券投资策略，普通债券投资方面采用久期控制下的资产类属配置策略。本基金的权证投资策略、股指期货投资策略、国债期货投资策略详见法律文件。
业绩比较基准	中证 800 指数收益率×75%+中债综合指数收益率×25%
风险收益特征	本基金为混合型基金，在通常情况下其预期收益及预期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。

### 2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		富国基金管理有限公司	中国工商银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	赵瑛	郭明
	联系电话	021-20361818	010—66105799
	电子邮箱	public@fullgoal.com.cn	custody@icbc.com.cn
客户服务电话		95105686、4008880688	95588
传真		021-20361616	010—66105798

注册地址	中国(上海)自由贸易试验区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层	北京市西城区复兴门内大街55号
办公地址	上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层	北京市西城区复兴门内大街55号
邮政编码	200120	100140
法定代表人	裴长江	陈四清

## 2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	www.fullgoal.com.cn
基金中期报告备置地点	富国基金管理有限公司 上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层 中国工商银行股份有限公司 北京市西城区复兴门内大街55号

## 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	富国基金管理有限公司	上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层

## § 3 主要财务指标、基金净值表现

### 3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	报告期(2021年01月01日至2021年06月30日)
本期已实现收益	19,669,892.89
本期利润	24,292,136.90
加权平均基金份额本期利润	0.3256
本期加权平均净值利润率	15.51%
本期基金份额净值增长率	17.89%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2021年06月30日)
期末可供分配利润	69,330,433.14
期末可供分配基金份额利润	0.9784

期末基金资产净值	167,064,775.72
期末基金份额净值	2.3575
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2021年06月30日)
基金份额累计净值增长率	135.75%

注：上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（例如，开放式基金的申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。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。

期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数（为期末余额，不是当期发生数）。

## 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	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差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
过去一个月	6.99%	1.31%	-0.92%	0.58%	7.91%	0.73%
过去三个月	21.05%	1.30%	3.85%	0.66%	17.20%	0.64%
过去六个月	17.89%	1.77%	1.99%	0.91%	15.90%	0.86%
过去一年	51.72%	1.69%	18.13%	0.96%	33.59%	0.73%
过去三年	166.08%	1.55%	37.97%	1.02%	128.11%	0.53%
自基金合同生效起至今	135.75%	1.48%	23.58%	0.99%	112.17%	0.49%

注：根据基金合同中投资策略及投资限制的有关规定，本基金的业绩比较基准=中证800指数收益率×75%+中债综合指数收益率×25%。中证800指数是由中证指数有限公司编制的综合反映沪深证券市场内大中小市值公司的整体状况的指数。中证800指数的成份股由中证500指数和沪深300指数成份股一起构成。中债综合指数为中央国债登记结算有限责任公司编制并发布。该指数的样本券包括了商业银行债券、央行票据、证券公司债、证券公司短期融资券、政策性银行债券、地方企业债、中期票据、记账式国债、国际机构债券、非银行金融机构债、短期融资券、中央企业债等债券，综合反映了债券市场整体价格和回报情况。该指数是目前市场上较为权威的反映债券市场整体走势的基准指数之一，适合作为本基金债券部分的业绩比较基准。

本基金每个交易日对业绩比较基准进行再平衡处理，1日收益率（benchmarkt）按下列公式计算：

$$\text{benchmarkt} = 75\% * [\text{中证800指数 t} / (\text{中证800指数 t-1}) - 1] + 25\% * [\text{中债综合指数 t} / (\text{中债综合指数 t-1}) - 1];$$

其中，t=1, 2, 3, ..., T, T表示时间截至日；

期间T日收益率（benchmarkT）按下列公式计算：

$$\text{benchmarkT} = [\prod_{t=1}^T (1 + \text{benchmarkt})] - 1$$

其中，T=2, 3, 4, ...； $\prod_{t=1}^T (1 + \text{benchmarkt})$ 表示t日至T日的 $(1 + \text{benchmarkt})$

数学连乘。

### 3.2.2 自基金合同生效以来基金份额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



注：1、截止日期为2021年6月30日。  
2、本基金于2017年11月24日成立，建仓期6个月，从2017年11月24日起至2018年5月23日，建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

## § 4 管理人报告

### 4.1 基金管理人及基金经理

#### 4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

富国基金管理有限公司于1999年4月13日获国家工商行政管理局登记注册成立，是经中国证监会批准设立的首批十家基金管理公司之一。公司于2001年3月从北京迁址上海。2003年9月，加拿大蒙特利尔银行（BMO）参股富国基金管理有限公司的工商变更登记办理完毕，富国基金管理有限公司成为国内首批成立的十家基金公司中，第一家中外合资的基金管理公司。

目前，公司注册资本金5.2亿元人民币，股东为：海通证券股份有限公司、申万宏源证券有限公司、加拿大蒙特利尔银行及山东省国际信托股份有限公司。公司在北京、成都、广州设立有分公司，并全资设有两家子公司——富国资产管理（上海）有限公司和富国资产管理（香港）有限公司。公司拥有公募基金、特定客户资产管理、QDII、社保、企业年金、基本养老保险基金等基金公司全部业务牌照。



截至 2021 年 6 月 30 日,本基金管理人共管理富国天盛灵活配置混合型证券投资基金、富国天惠精选成长混合型证券投资基金 (LOF)、富国新兴产业股票型证券投资基金、富国中证智能汽车指数证券投资基金 (LOF)、富国中证红利指数增强型证券投资基金、上证综指交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金、富国天利增长债券投资基金、富国目标收益一年期纯债债券型证券投资基金、富国中债-1-3 年国开行债券指数证券投资基金、富国中证 10 年期国债交易型开放式指数证券投资基金、富国全球科技互联网股票型证券投资基金 (QDII)、富国鑫旺稳健养老目标一年持有期混合型基金中基金 (FOF)、富国富钱包货币市场基金等 212 只公开募集证券投资基金。

#### 4.1.2 基金经理 (或基金经理小组) 简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
于鹏	本基金基金经理	2017-11-24	—	13.3	博士, 曾任 HSBC BANK PLC (汇丰银行) 固定收益证券策略分析师, 中国国际金融 (香港) 有限公司高级固定收益证券策略分析师, Millennium Capital Partners LLP (英国千禧资本) 固定收益策略分析师; 自 2013 年 4 月加入富国基金管理有限公司, 历任固定收益投资经理、权益基金经理; 现任富国基金权益投资部权益投资总监助理兼高级权益基金经理。2015 年 11 月起任富国绝对收益多策略定期开放混合型发起式证券投资基金基金经理, 2017 年 11 月起任富国研究量化精选混合型证券投资基金基金经理, 2018 年 3 月至 2019 年 4 月任富国价值驱动灵活配置混合型证券投资基金基金经理, 2019 年 7 月起任富国新回报灵活配置混合型证券投资基金基金经理。具有基金从业资格。

注: 1、上述任职日期为根据公司决定确定的聘任日期, 离任日期为根据公司确定的解聘日期; 首任基金经理任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的涵义遵从行业协会《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合规守信情况的说明

本报告期, 富国基金管理有限公司作为富国研究量化精选混合型证券投资基金的管理人严格按照《中华人民共和国证券投资基金法》、《中华人民共和国证券法》、《富国研究量化精选混合型证券投资基金基金合同》以及其它有关法律法规的规定, 本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产, 以为投资者

减少和分散风险、力保基金资产的安全并谋求基金资产长期稳定收益为目标，基金投资组合符合有关法规及基金合同的规定。

### **4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明**

#### **4.3.1 公平交易制度的执行情况**

本基金管理人根据相关法规要求，结合实际情况，制定了内部的《公平交易管理办法》，对证券的一级市场申购、二级市场交易相关的研究分析、投资决策、授权、交易执行、业绩评估等投资管理环节，实行事前控制、事中监控、事后评估及反馈的流程化管理。在制度、操作层面确保各组合享有同等信息知情权、均等交易机会，并保持各组合的独立投资决策权。事前控制主要包括：1、一级市场，通过标准化的办公流程，对关联方审核、价格公允性判断及证券公平分配等相关环节进行控制；2、二级市场，通过交易系统的投资备选库、交易对手库及授权管理，对投资标的、交易对手和操作权限进行自动化控制。事中监控主要包括组合间相同投资标的的交易方向、市场冲击的控制，银行间市场交易价格的公允性评估等。1、将主动投资组合的同日反向交易列为限制行为，非经特别控制流程审核同意，不得进行；对于同日同向交易，通过交易系统对组合间的交易公平性进行自动化处理。2、同一基金经理管理的不同组合，对同一投资标的采用相同投资策略的，必须通过交易系统采取同时、同价下达投资指令，确保公平对待其所管理的组合。事后评估及反馈主要包括组合间同一投资标的的临近交易日的同向交易和反向交易的合理性分析评估，以及不同时间窗口下（1日、3日、5日）的季度公平性交易分析评估等。1、通过公平性交易的事后分析评估系统，对涉及公平性交易的投资行为进行分析评估，分析对象涵盖公募、年金、社保及专户产品，并重点分析同类组合（股票型、混合型、债券型）间、不同产品间以及同一基金经理管理不同组合间的交易行为，若发现异常交易行为，风险管理部视情况要求相关当事人做出合理性解释，并按法规要求上报辖区监管机构。2、季度公平性交易分析报告按规定经基金经理或投资经理签字，并经督察长、总经理审阅签字后，归档保存，以备后查。本报告期内公司旗下基金严格遵守公司的相关公平交易制度，未出现违反公平交易制度的情况。

#### **4.3.2 异常交易行为的专项说明**

本报告期内未发现异常交易行为。

公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面，报告期内本组合与其他投资组合之间，因组合流动性管理或投资策略调整需要，出现1次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5%的情况。

### **4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明**

#### **4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析**

市场风险偏好提升有助于本基金在报告期内净值的提升。本基金注重在研究的基础上，对估值和业绩匹配个股的筛选。我们在报告期内也获得了较为显著的超额收益。对个股基本面深度研究有利于本基金在报告期 alpha 的获取。

本基金淡化择时，力争行业均衡配置的同时，通过深度研究配置具备长期 alpha 的个股。A 股市场国际化的进程也在加速，这也体现在机构的定价权在提升，业绩稳定的优质个股溢价能够长期存在。在行业的配置上，科技和高端制造

为主线的基础上，也重视对传统周期赛道上优质个股的配置。

#### **4.4.2 报告期内基金的业绩表现**

截至2021年6月30日，本基金份额净值为2.3575元；份额累计净值为2.3575元；本报告期，本基金份额净值增长率为17.89%，同期业绩比较基准收益率为1.99%

#### **4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望**

在流动性充足，利率维持较低水平的背景下，我们认为权益资产的配置价值显著提升。同时需要关注的是疫情之后A股盈利增速见底回升的置信度在提升。本基金也重视市场风格的演变，在过去几年大盘成长风格极致演绎的背景下，我们需要关注市场风格切换的风险，一些中小市值个股的相对吸引力也在提升。

#### **4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明**

报告期内，本基金管理人严格遵守《企业会计准则》、中国证券投资基金业协会修订并发布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》等法律法规、估值指引的相关规定，以及基金合同对估值程序的相关约定，对基金所持有的投资品种进行估值。日常估值的账务处理、基金份额净值的计算由基金管理人独立完成，并与基金托管人进行账务核对，经基金托管人复核无误后，由基金管理人对外公布。

#### **4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明**

根据相关法律法规、本基金《基金合同》的约定以及基金的实际运作情况，本报告期内本基金未进行收益分配。本基金将严格按照法律法规及基金合同约定进行收益分配。

#### **4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明**

本基金本报告期无需要说明的相关情形。

### **§ 5 托管人报告**

#### **5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明**

本报告期内，本基金托管人在对富国研究量化精选混合型证券投资基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同的有关规定，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

#### **5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明**

本报告期内，富国研究量化精选混合型证券投资基金的管理人——富国基金管理有限公司在富国研究量化精选混合型证券投资基金的投资运作、基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格计算、基金费用开支等问题上，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进

行。

### 5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人依法对富国基金管理有限公司编制和披露的富国研究量化精选混合型证券投资基金 2021 年中期报告中财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容进行了核查，以上内容真实、准确和完整。

## § 6 中期财务报表(未经审计)

### 6.1 资产负债表

会计主体：富国研究量化精选混合型证券投资基金

报告截止日：2021 年 06 月 30 日

单位：人民币元

资产	本期末 (2021 年 06 月 30 日)	上年度末 (2020 年 12 月 31 日)
<b>资产：</b>		
银行存款	8,343,686.25	2,639,891.83
结算备付金	1,492,913.06	2,307,068.06
存出保证金	64,895.09	58,260.59
交易性金融资产	168,045,339.94	174,163,060.88
其中：股票投资	157,998,339.94	164,011,060.88
基金投资	—	—
债券投资	10,047,000.00	10,152,000.00
资产支持证券投资	—	—
贵金属投资	—	—
衍生金融资产	—	—
买入返售金融资产	—	—
应收证券清算款	—	2,570,859.02
应收利息	105,576.73	173,957.21
应收股利	—	—
应收申购款	201,131.84	41,136.85
递延所得税资产	—	—
其他资产	—	—
资产总计	178,253,542.91	181,954,234.44
<b>负债和所有者权益</b>	<b>本期末</b> <b>(2021 年 06 月 30 日)</b>	<b>上年度末</b> <b>(2020 年 12 月 31 日)</b>
<b>负债：</b>		
短期借款	—	—
交易性金融负债	—	—
衍生金融负债	—	—
卖出回购金融资产款	9,749,745.37	4,749,872.87
应付证券清算款	640,872.36	1,909,537.71

应付赎回款	189,716.80	57,512.21
应付管理人报酬	175,943.23	203,612.18
应付托管费	29,323.88	33,935.37
应付销售服务费	—	—
应付交易费用	178,000.39	261,429.32
应交税费	0.09	0.14
应付利息	9,950.11	9,682.54
应付利润	—	—
递延所得税负债	—	—
其他负债	215,214.96	140,050.48
负债合计	11,188,767.19	7,365,632.82
<b>所有者权益：</b>		
实收基金	70,864,637.98	87,307,840.44
未分配利润	96,200,137.74	87,280,761.18
所有者权益合计	167,064,775.72	174,588,601.62
负债和所有者权益总计	178,253,542.91	181,954,234.44

注：报告截止日 2021 年 06 月 30 日，基金份额净值 2.3575 元，基金份额总额 70,864,637.98 份。

## 6.2 利润表

会计主体：富国研究量化精选混合型证券投资基金

本报告期：2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日

单位：人民币元

项 目	本期 (2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日)	上年度可比期间 (2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 月 30 日)
<b>一、收入</b>	26,573,136.51	35,200,305.76
1. 利息收入	185,721.13	155,528.04
其中：存款利息收入	22,048.15	22,111.05
债券利息收入	163,672.98	133,416.99
资产支持证券利息收入	—	—
买入返售金融资产收入	—	—
证券出借利息收入	—	—
其他利息收入	—	—
2. 投资收益（损失以“-”填列）	21,673,684.99	16,886,277.96
其中：股票投资收益	21,256,560.72	16,776,638.80
基金投资收益	—	—
债券投资收益	75,449.90	-122,616.77
资产支持证券投资收益	—	—
贵金属投资收益	—	—
衍生工具投资收益	-92,560.00	-178,734.10

股利收益	434,234.37	410,990.03
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	4,622,244.01	18,148,569.05
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）	—	—
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	91,486.38	9,930.71
<b>减：二、费用</b>	2,280,999.61	1,387,559.03
1. 管理人报酬	1,172,071.20	620,597.53
2. 托管费	195,345.21	103,432.94
3. 销售服务费	—	—
4. 交易费用	753,942.49	516,060.14
5. 利息支出	74,360.79	71,452.88
其中：卖出回购金融资产支出	74,360.79	71,452.88
6. 税金及附加	0.25	455.34
7. 其他费用	85,279.67	75,560.20
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	24,292,136.90	33,812,746.73
减：所得税费用	—	—
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	24,292,136.90	33,812,746.73

### 6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：富国研究量化精选混合型证券投资基金

本报告期：2021年01月01日至2021年06月30日

单位：人民币元

项目	本期 (2021年01月01日至2021年06月30日)		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	87,307,840.44	87,280,761.18	174,588,601.62
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	—	24,292,136.90	24,292,136.90
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-16,443,202.46	-15,372,760.34	-31,815,962.80
其中：1. 基金申购款	45,187,546.90	52,043,853.76	97,231,400.66
2. 基金赎回款	-61,630,749.36	-67,416,614.10	-129,047,363.46
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	—	—	—
五、期末所有者权益（基金净值）	70,864,637.98	96,200,137.74	167,064,775.72
项目	上年度可比期间 (2020年01月01日至2020年06月30日)		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	116,934,539.45	8,266,755.27	125,201,294.72

二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	—	33,812,746.73	33,812,746.73
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-25,795,011.13	8,406,181.43	-17,388,829.70
其中：1. 基金申购款	59,844,401.34	22,157,145.40	82,001,546.74
2. 基金赎回款	-85,639,412.47	-13,750,963.97	-99,390,376.44
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	—	—	—
五、期末所有者权益（基金净值）	91,139,528.32	50,485,683.43	141,625,211.75

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 6.1 至 6.4 财务报表由下列负责人签署：

陈 戈	林志松	徐慧
—————	—————	—————
基金管理公司负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

富国研究量化精选混合型证券投资基金（以下简称“本基金”），系经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2017]712号《关于准予富国研究量化精选混合型证券投资基金注册的批复》的核准，由基金管理人富国基金管理有限公司向社会公开发行募集，基金合同于2017年11月24日生效，首次设立募集规模为285,932,311.45份基金份额。本基金为契约型开放式，存续期限不定。本基金的基金管理人和注册登记机构为富国基金管理有限公司，基金托管人为中国工商银行股份有限公司。

本基金投资于具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行上市的股票（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、存托凭证、固定收益资产（国家债券、央行票据、地方政府债券、金融债券、企业债券、公司债券、次级债券、可转换债券、可交换债券、可分离交易可转债、短期融资券（含超短期融资券）、中期票据、中小企业私募债券、资产支持证券、债券回购、银行存款（包括定期存款、协议存款、通知存款等）、同业存单等）、衍生工具（股指期货、国债期货、权证等）以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会的相关规定）。

如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。

基金的投资组合比例为：本基金股票及存托凭证资产的投资比例占基金资产的60-95%；每个交易日日终在扣除国债期货和股指期货合约需缴纳的交易保证金后，保持不低于基金资产净值5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券；其中，现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。

本基金的业绩比较基准为：中证 800 指数收益率×75%+中债综合指数收益率×25%。

#### **6.4.2 会计报表的编制基础**

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（以下统称“企业会计准则”）编制，同时，对于在具体会计核算和信息披露方面，也参考了中国证券投资基金业协会修订并发布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第 3 号《半年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第 3 号《会计报表附注的编制及披露》、《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号《年度报告和中期报告》》及其他中国证监会及中国证券投资基金业协会颁布的相关规定。

#### **6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明**

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金于 2021 年 6 月 30 日的财务状况以及 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日止期间的经营成果和净值变动情况。

#### **6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明**

本基金报告期所采用的会计政策、其他会计估计与最近一期年度会计报表所采用的会计政策、会计估计一致。

#### **6.4.5 会计差错更正的说明**

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

#### **6.4.6 税项**

##### **1 印花税**

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3‰调整为 1‰；

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 9 月 19 日起，调整由出让方按证券（股票）交易印花税税率缴纳印花税，受让方不再征收，税率不变；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革过程中因非流通股股东向流通股股东支付对价而发生的股权转让，暂免征收印花税。

##### **2 增值税**

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等



增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140号文《关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》的规定，本基金运营过程中发生的增值税应税行为，以本基金的基金管理人为增值税纳税人；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，自2018年1月1日起，本基金的基金管理人运营本基金过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照3%的征收率缴纳增值税。对本基金在2018年1月1日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从本基金的基金管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。增值税应税行为的销售额根据财政部、国家税务总局财税[2017]90号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》的规定确定。

### 3 城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加

根据《中华人民共和国城市维护建设税暂行条例（2011年修订）》、《征收教育费附加的暂行规定（2011年修订）》及相关地方教育附加的征收规定，凡缴纳消费税、增值税、营业税的单位和个人，都应当依照规定缴纳城市维护建设税、教育费附加（除按照相关规定缴纳农村教育事业费附加的单位外）及地方教育费附加。

### 4 企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自2004年1月1日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征企业所得税；根据财政部、国家税务总局财税[2005]103号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的企业所得税；根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，对证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

### 5 个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的个人所得税；根据财政部、国家税务总局财税[2008]132号文《财政部、国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自2008年10月9日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税；根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85号文《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》的规定，自2013年1月1日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限在1个月以内（含1个月）的，其股息红

利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在 1 个月以上至 1 年（含 1 年）的，暂减按 50% 计入应纳税所得额；持股期限超过 1 年的，暂减按 25% 计入应纳税所得额。上述所得统一适用 20% 的税率计征个人所得税；根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101 号文《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》的规定，自 2015 年 9 月 8 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过 1 年的，股息红利所得暂免征收个人所得税。

#### 6.4.7 重要财务报表项目的说明

##### 6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末（2021 年 06 月 30 日）
活期存款	8,343,686.25
定期存款	—
其中：存款期限 1 个月以内	—
存款期限 1-3 个月	—
存款期限 3 个月以上	—
其他存款	—
合计	8,343,686.25

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有定期存款。

##### 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末（2021 年 06 月 30 日）			
	成本	公允价值	公允价值变动	
股票	127,221,611.05	157,998,339.94	30,776,728.89	
贵金属投资-金交所黄金合约	—	—	—	
债券	交易所市场	41,000.00	41,000.00	
	银行间市场	9,986,365.00	10,006,000.00	19,635.00
	合计	10,027,365.00	10,047,000.00	19,635.00
资产支持证券	—	—	—	
基金	—	—	—	
其他	—	—	—	
合计	137,248,976.05	168,045,339.94	30,796,363.89	

##### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：本报告期末本基金未持有衍生金融资产/负债。

##### 6.4.7.4 买入返售金融资产

###### 6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

注：本基金本报告期末未持有买入返售金融资产。

#### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末无买断式逆回购交易。

#### 6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末（2021年06月30日）
应收活期存款利息	406.92
应收定期存款利息	—
应收其他存款利息	—
应收结算备付金利息	429.04
应收债券利息	104,714.49
应收资产支持证券利息	—
应收买入返售证券利息	—
应收申购款利息	—
应收黄金合约拆借孳息	—
应收出借证券利息	—
其他	26.28
合计	105,576.73

#### 6.4.7.6 其他资产

注：本基金本报告期末无其他资产。

#### 6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末（2021年06月30日）
交易所市场应付交易费用	176,841.06
银行间市场应付交易费用	1,159.33
合计	178,000.39

#### 6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末（2021年06月30日）
应付券商交易单元保证金	—
应付赎回费	338.57
应付证券出借违约金	—
预提信息披露费	170,000.00
预提审计费	44,876.39
合计	215,214.96

#### 6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	87,307,840.44	87,307,840.44
本期申购	45,187,546.90	45,187,546.90

本期赎回（以“-”号填列）	-61,630,749.36	-61,630,749.36
本期末	70,864,637.98	70,864,637.98

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

#### 6.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	63,516,915.73	23,763,845.45	87,280,761.18
本期利润	19,669,892.89	4,622,244.01	24,292,136.90
本期基金份额交易产生的变动数	-13,856,375.48	-1,516,384.86	-15,372,760.34
其中：基金申购款	37,995,117.09	14,048,736.67	52,043,853.76
基金赎回款	-51,851,492.57	-15,565,121.53	-67,416,614.10
本期已分配利润	—	—	—
本期末	69,330,433.14	26,869,704.60	96,200,137.74

#### 6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
活期存款利息收入	8,254.51
定期存款利息收入	—
其他存款利息收入	—
结算备付金利息收入	10,478.49
其他	3,315.15
合计	22,048.15

#### 6.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
卖出股票成交总额	261,592,054.58
减：卖出股票成本总额	240,335,493.86
买卖股票差价收入	21,256,560.72

#### 6.4.7.13 债券投资收益

##### 6.4.7.13.1 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	10,833,351.61
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	10,474,150.00
减：应收利息总额	283,751.71
买卖债券差价收入	75,449.90

##### 6.4.7.13.2 资产支持证券投资收益

注：本基金本报告期无资产支持证券投资收益。

#### 6.4.7.14 贵金属投资收益

注：本基金本报告期无贵金属投资收益。

#### 6.4.7.15 衍生工具收益

##### 6.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

注：本基金本报告期无衍生工具收益——买卖权证差价收入。

##### 6.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
股指期货投资收益	-92,560.00

#### 6.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
股票投资产生的股利收益	434,234.37
其中：证券出借权益补偿收入	—
基金投资产生的股利收益	—
合计	434,234.37

#### 6.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
1. 交易性金融资产	4,622,244.01

股票投资	4,560,659.01
债券投资	61,585.00
资产支持证券投资	—
基金投资	—
贵金属投资	—
其他	—
2. 衍生工具	—
权证投资	—
3. 其他	—
减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	—
合计	4,622,244.01

#### 6.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
基金赎回费收入	82,521.39
转换费收入	8,964.99
合计	91,486.38

#### 6.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
交易所市场交易费用	753,292.49
银行间市场交易费用	650.00
交易基金产生的费用	—
其中：申购费	—
赎回费	—
合计	753,942.49

#### 6.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）
审计费用	14,876.39
信息披露费	60,000.00
证券出借违约金	—
银行费用	1,403.28
债券账户维护费	9,000.00
合计	85,279.67

### 6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

#### 6.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的重大或有事项。

#### 6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无其他需要披露的资产负债表日后事项。

#### 6.4.9 关联方关系

##### 6.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本基金本报告期存在控制关系或其他重大影响关系的关联方未发生变化。

##### 6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
富国基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国工商银行股份有限公司	基金托管人、基金代销机构
海通证券股份有限公司	基金管理人的股东
申万宏源证券有限公司	基金管理人的股东

注：以下关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

#### 6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

##### 6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

##### 6.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期(2021年01月01日至2021年06月30日)		上年度可比期间(2020年01月01日至2020年06月30日)	
	成交金额	占当期股票成交总额的比例(%)	成交金额	占当期股票成交总额的比例(%)
海通证券	19,059,893.13	3.90	96,055,291.22	28.81
申万宏源	58,078,627.67	11.87	98,221,386.71	29.46

##### 6.4.10.1.2 权证交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

##### 6.4.10.1.3 债券交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期(2021年01月01日至2021年06月30日)		上年度可比期间(2020年01月01日至2020年06月30日)	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例(%)	成交金额	占当期债券成交总额的比例(%)
申万宏源	—	—	45,639.40	30.01

注：本基金本报告期未通过关联方交易单元进行债券交易。

#### 6.4.10.1.4 回购交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行回购交易。

#### 6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）			
	佣金	占当期佣金总量的比例（%）	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例（%）
申万宏源	52,928.42	11.87	7,699.45	4.35
海通证券	17,368.93	3.90	6,256.70	3.54
关联方名称	上年度可比期间（2020年01月01日至2020年06月30日）			
	佣金	占当期佣金总量的比例（%）	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例（%）
申万宏源	89,509.30	29.46	23,726.23	23.08
海通证券	87,534.65	28.81	15,954.63	15.52

注：上述佣金按市场佣金率计算，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取证管费、经手费和由券商承担的证券结算风险基金后的净额列示。该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务。

#### 6.4.10.2 关联方报酬

##### 6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期（2021年01月01日至2021年06月30日）	上年度可比期间（2020年01月01日至2020年06月30日）
当期发生的基金应支付的管理费	1,172,071.20	620,597.53
其中：支付销售机构的客户维护费	130,357.38	149,748.32

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的1.50%年费率计提。管理费的计算方法如下：

$H = E \times 1.50\% \div \text{当年天数}$

H为每日应计提的基金管理费

E为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。



### 6.4.10.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期(2021年01月01日至 2021年06月30日)	上年度可比期间(2020年01月 01日至2020年06月30日)
当期发生的基金应支付的托管费	195,345.21	103,432.94

注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的0.25%的年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.25\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。

### 6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间未与关联方通过银行间同业市场进行债券（含回购）交易。

### 6.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

#### 6.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

注：本报告期内及上年度可比期间内本基金的基金管理人均未运用固有资金投资本基金。

#### 6.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

注：本基金除基金管理人之外的其他关联方本报告期末及上年度末均未投资本基金。

### 6.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期(2021年01月01日至2021年06月30日)		上年度可比期间(2020年01月01日至2020年06月30日)	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国工商银行股份有限公司	8,343,686.25	8,254.51	17,887,800.72	11,279.97

#### 6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

金额单位：人民币元

本期（2021年01月01日至2021年06月30日）					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位：股/张）	总金额
海通证券股份有限公司	300981	中红医疗	IPO网下申购	1,158	56,267.22
海通证券股份有限公司	688626	翔宇医疗	IPO网下申购	1,174	34,003.85
海通证券股份有限公司	688329	艾隆科技	IPO网下申购	1,846	31,186.42

#### 6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

##### 6.4.10.7.1 其他关联交易事项的说明

本报告期内及上年度可比期间内本基金均无其他关联方交易事项。

#### 6.4.11 利润分配情况

注：本基金本报告期未进行利润分配。

#### 6.4.12 期末（2021年06月30日）本基金持有的流通受限证券

##### 6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

##### 6.4.12.1.1 受限证券类别：股票

金额单位：人民币元

证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量（单位：股）	期末成本总额	期末估值总额	备注
000661	长春高新	2020-06-09	2021-12-30	非公开发行限售_转增	—	356.62	1,102	—	392,995.24	—
000661	长春高新	2019-12-27	2021-12-30	非公开发行限售	419.19	356.62	1,102	461,947.38	392,995.24	—
300614	百川畅银	2021-05-18	2021-11-25	新股限售	9.19	40.38	329	3,023.51	13,285.02	—
300956	英力股份	2021-03-16	2021-09-27	新股限售	12.85	25.80	371	4,767.35	9,571.80	—
300960	通业科技	2021-03-22	2021-09-29	新股限售	12.08	23.06	234	2,826.72	5,396.04	—
300961	深水海纳	2021-03-23	2021-09-30	新股限售	8.48	22.07	394	3,341.12	8,695.58	—

300962	中金辐照	2021-03-29	2021-10-11	新股限售	3.40	16.37	576	1,958.40	9,429.12	—
300968	格林精密	2021-04-06	2021-10-15	新股限售	6.87	12.07	644	4,424.28	7,773.08	—
300971	博亚精工	2021-04-07	2021-10-15	新股限售	18.24	28.29	245	4,468.80	6,931.05	—
300972	万辰生物	2021-04-08	2021-10-19	新股限售	7.19	12.65	430	3,091.70	5,439.50	—
300973	立高食品	2021-04-08	2021-10-15	新股限售	28.28	115.71	141	3,987.48	16,315.11	—
300975	商络电子	2021-04-14	2021-10-21	新股限售	5.48	13.03	492	2,696.16	6,410.76	—
300978	东箭科技	2021-04-15	2021-10-26	新股限售	8.42	13.60	586	4,934.12	7,969.60	—
300979	华利集团	2021-04-15	2021-10-26	新股限售	33.22	87.50	181	6,012.82	15,837.50	—
300981	中红医疗	2021-04-19	2021-10-27	新股限售	48.59	90.39	116	5,636.44	10,485.24	—
300985	致远新能	2021-04-21	2021-10-29	新股限售	24.90	24.81	151	3,759.90	3,746.31	—
300986	志特新材	2021-04-21	2021-11-01	新股限售	14.79	30.57	227	3,357.33	6,939.39	—
300987	川网传媒	2021-04-28	2021-11-11	新股限售	6.79	26.81	301	2,043.79	8,069.81	—
300992	泰福泵业	2021-05-17	2021-11-25	新股限售	9.36	20.32	200	1,872.00	4,064.00	—
300995	奇德新材	2021-05-17	2021-11-26	新股限售	14.72	23.32	191	2,811.52	4,454.12	—
300996	普联软件	2021-05-26	2021-12-03	新股限售	20.81	42.23	228	4,744.68	9,628.44	—
300997	欢乐家	2021-05-26	2021-12-02	新股限售	4.94	13.05	740	3,655.60	9,657.00	—
300998	宁波方正	2021-05-25	2021-12-02	新股限售	6.02	21.32	201	1,210.02	4,285.32	—
301002	崧盛股份	2021-05-27	2021-12-07	新股限售	18.71	57.62	198	3,704.58	11,408.76	—
301004	嘉益股份	2021-06-18	2021-12-27	新股限售	7.81	21.94	312	2,436.72	6,845.28	—
301006	迈拓股份	2021-05-31	2021-12-07	新股限售	14.42	24.89	4,172	60,160.24	103,841.08	—
301007	德迈仕	2021-06-04	2021-12-16	新股限售	5.29	14.44	303	1,602.87	4,375.32	—
301010	晶雪节能	2021-06-09	2021-12-20	新股限售	7.83	17.61	218	1,706.94	3,838.98	—
301016	雷尔伟	2021-06-23	2021-12-30	新股限售	13.75	32.98	272	3,740.00	8,970.56	—
301017	漱玉平民	2021-06-23	2021-07-05	新股认购	8.86	8.86	4,995	44,255.70	44,255.70	—
301017	漱玉平民	2021-06-23	2022-01-05	新股限售	8.86	8.86	555	4,917.30	4,917.30	—
301018	申菱环境	2021-06-28	2021-07-07	新股认购	8.29	8.29	6,781	56,214.49	56,214.49	—
301018	申菱环境	2021-06-28	2022-01-07	新股限售	8.29	8.29	754	6,250.66	6,250.66	—
605287	德才股份	2021-06-28	2021-07-06	新股认购	31.56	31.56	349	11,014.44	11,014.44	—
688226	威腾电气	2021-06-28	2022-01-07	新股限售	6.42	6.42	2,693	17,289.06	17,289.06	—

#### 6.4.12.1.2 受限证券类别：债券

金额单位：人民币元

证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量 (单位：张)	期末成本总额	期末估值总额	备注
123117	健帆转债	2021-06-23	2021-07-12	认购新发 证券	100.00	100.00	410	41,000.00	41,000.00	

注：以上“可流通日”是根据上市公司公告估算的流通日期，最终日期以上市公司公告为准。

#### 6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

注：本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

### 6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

#### 6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

注：截至本报告期末 2021 年 06 月 30 日止，基金从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为人民币 9,749,745.37 元，是以如下债券作为质押：

金额单位：人民币元

债券代码	债券名称	回购到期日	期末估值单价	数量（张）	期末估值总额
210201	21 国开 01	2021-07-02	100.06	50,000	5,003,000.00
210201	21 国开 01	2021-07-28	100.06	50,000	5,003,000.00
合计				100,000	10,006,000.00

#### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2021 年 06 月 30 日止，本基金无因从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

### 6.4.13 金融工具风险及管理

#### 6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金在日常经营活动中涉及的财务风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。本基金管理人建立了以风险控制委员会为核心的、由督察长、风险控制委员会、风险管理部和合规稽核部、相关职能部门和业务部门构成的四级风险管理架构体系。

#### 6.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金均投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家上市公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券，不得超过该证券的 10%。本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。由于国债、央行票据和政策性金融债的信用风险很低，故不在下表进行列示。

#### 6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有按短期信用评级列示的信用债。

### 6.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末（2021年06月30日）	上年度末（2020年12月31日）
AAA	—	—
AAA 以下	41,000.00	82,000.00
未评级	—	—
合计	41,000.00	82,000.00

注：本表主要列示除短融和超短融之外的信用债，债券评级取自第三方评级机构的债项评级。

### 6.4.13.2.3 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有资产支持证券。

### 6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的同业存单投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有同业存单。

#### 6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产以支付投资者赎回款项的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

##### 6.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等有关法规的要求建立健全开放式基金流动性风险管理的内部控制体系，审慎评估各类资产的流动性，针对性制定流动性风险管理措施，对本基金组合资产的流动性风险进行管理。

本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中7个工作日可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险，并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配，确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，因此除在6.4.12中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能及时变现。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计未超过基金资产净值的15%。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。

本基金本报告期末及上年度末均无重大流动性风险。

#### **6.4.13.4 市场风险**

市场风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

##### **6.4.13.4.1 利率风险**

利率风险是指基金的财务状况和现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金及债券投资等。

##### **6.4.13.4.1.1 利率风险敞口**

下表统计了本基金的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

单位：人民币元

本期末（2021年06月30日）	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	8,343,686.25	—	—	—	—	—	8,343,686.25
结算备付金	1,492,913.06	—	—	—	—	—	1,492,913.06
存出保证金	64,895.09	—	—	—	—	—	64,895.09
交易性金融资产	—	—	10,047,000.00	—	—	157,998,339.94	168,045,339.94
应收利息	—	—	—	—	—	105,576.73	105,576.73
应收申购款	—	—	—	—	—	201,131.84	201,131.84
资产总计	9,901,494.40	—	10,047,000.00	—	—	158,305,048.51	178,253,542.91
负债							
卖出回购金融资产款	9,749,745.37	—	—	—	—	—	9,749,745.37
应付证券清算款	—	—	—	—	—	640,872.36	640,872.36
应付赎回款	—	—	—	—	—	189,716.80	189,716.80
应付管理人报酬	—	—	—	—	—	175,943.23	175,943.23
应付托管费	—	—	—	—	—	29,323.88	29,323.88
应付交易费用	—	—	—	—	—	178,000.39	178,000.39
应付税费	—	—	—	—	—	0.09	0.09
应付利息	—	—	—	—	—	9,950.11	9,950.11
其他负债	—	—	—	—	—	215,214.96	215,214.96
负债总计	9,749,745.37	—	—	—	—	1,439,021.82	11,188,767.19
利率敏感度缺口	151,749.03	—	10,047,000.00	—	—	156,866,026.69	167,064,775.72
上年度末（2020年12月31日）	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计

月 31 日)							
资产							
银行存款	2,639,891.83	—	—	—	—	—	2,639,891.83
结算备付金	2,307,068.06	—	—	—	—	—	2,307,068.06
存出保证金	58,260.59	—	—	—	—	—	58,260.59
交易性金融资产	—	—	10,152,000.00	—	—	164,011,060.88	174,163,060.88
应收证券清算款	—	—	—	—	—	2,570,859.02	2,570,859.02
应收利息	—	—	—	—	—	173,957.21	173,957.21
应收申购款	—	—	—	—	—	41,136.85	41,136.85
资产总计	5,005,220.48	—	10,152,000.00	—	—	166,797,013.96	181,954,234.44
负债							
卖出回购金融资产款	4,749,872.87	—	—	—	—	—	4,749,872.87
应付证券清算款	—	—	—	—	—	1,909,537.71	1,909,537.71
应付赎回款	—	—	—	—	—	57,512.21	57,512.21
应付管理人报酬	—	—	—	—	—	203,612.18	203,612.18
应付托管费	—	—	—	—	—	33,935.37	33,935.37
应付交易费用	—	—	—	—	—	261,429.32	261,429.32
应付税费	—	—	—	—	—	0.14	0.14
应付利息	—	—	—	—	—	9,682.54	9,682.54
其他负债	—	—	—	—	—	140,050.48	140,050.48
负债总计	4,749,872.87	—	—	—	—	2,615,759.95	7,365,632.82
利率敏感度缺口	255,347.61	—	10,152,000.00	—	—	164,181,254.01	174,588,601.62



#### 6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，为交易而持有的债券公允价值的变动将对基金净值产生的影响。

假设	1. 影响生息资产公允价值的其他变量不变，仅利率发生变动； 2. 利率变动范围合理		
	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：元）		
分析	相关风险变量的变动	本期末（2021年06月30日）	上年度末（2020年12月31日）
	1. 基准点利率增加0.1%	-5,680.41	-5,587.86
	2. 基准点利率减少0.1%	5,680.41	5,587.86

#### 6.4.13.4.2 外汇风险

本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无外汇风险。

#### 6.4.13.4.3 其他价格风险

本基金其他价格风险主要系市场价格风险，市场价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的证券，所面临的最大市场价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低市场价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

##### 6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

本基金投资于具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行上市的股票（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、存托凭证、固定收益资产（国家债券、央行票据、地方政府债券、金融债券、企业债券、公司债券、次级债券、可转换债券、可交换债券、可分离交易可转债、短期融资券（含超短期融资券）、中期票据、中小企业私募债券、资产支持证券、债券回购、银行存款（包括定期存款、协议存款、通知存款等）、同业存单等）、衍生工具（股指期货、国债期货、权证等）以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会的相关规定）。

基金的投资组合比例为：本基金股票及存托凭证资产的投资比例占基金资产的60-95%；每个交易日日终在扣除国债期货和股指期货合约需缴纳的交易保证金后，保持不低于基金资产净值5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券；其中，现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。

本基金面临的整体市场价格风险列示如下：

金额单位：人民币元

项目	本期末（2021年06月30日）		上年度末（2020年12月31日）	
	公允价值	占基金资产净值比例（%）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
交易性金融资产—股票投资	157,998,339.94	94.57	164,011,060.88	93.94
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
交易性金融资产—债券投资	10,047,000.00	6.01	10,152,000.00	5.81
交易性金融资产—贵金属投资	—	—	—	—
衍生金融资产—权证投资	—	—	—	—
其他	—	—	—	—
合计	168,045,339.94	100.59	174,163,060.88	99.76

#### 6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

本基金管理人运用资产-资本定价模型（CAPM）对本基金的市场价格风险进行分析。下表为市场价格风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，业绩比较基准所对应的市场组合的价格发生合理、可能的变动时，将对基金净值产生的影响。

假设	1. 基金的市场价格风险主要源于市场的系统性风险，即与基金的贝塔系数紧密相关；2. 以下分析，除业绩比较基准发生变动，其他影响基金资产公允价值的风险变量保持不变。		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：元）	
		本期末（2021年06月30日）	上年度末（2020年12月31日）
	1. 业绩比较基准增加1%	2,959,136.46	2,527,891.03
2. 业绩比较基准减少1%	-2,959,136.46	-2,527,891.03	

#### 6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

##### 6.4.14.1 公允价值

##### 6.4.14.1.1 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括贷款和应收款项以及其他金融负债，其因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

##### 6.4.14.1.2 以公允价值计量的金融工具

##### 6.4.14.1.2.1 各层次金融工具公允价值

于2021年6月30日，本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中属于第一层次的余额为人民币156,758,744.04元，属于第二层次的余额为人民币10,158,484.63元，属于第三层次余额为人民币1,128,111.27元。

#### 6.4.14.1.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

对于证券交易所上市的股票和可转换债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃、或属于非公开发行等情况，本基金分别于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间不将相关股票和可转换债券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票和可转换债券公允价值应属第二层次或第三层次。

#### 6.4.14.1.2.3 第三层次公允价值余额和本期变动金额

本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具第三层次公允价值本期变动情况如下：

上年度末余额人民币 1,489,721.30 元，本期变动人民币-361,610.03 元，期末人民币 1,128,111.27 元。

#### 6.4.14.2 承诺事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的承诺事项。

#### 6.4.14.3 其他事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的其他重要事项。

## §7 投资组合报告

### 7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	157,998,339.94	88.64
	其中：股票	157,998,339.94	88.64
2	基金投资	—	—
3	固定收益投资	10,047,000.00	5.64
	其中：债券	10,047,000.00	5.64
	资产支持证券	—	—
4	贵金属投资	—	—
5	金融衍生品投资	—	—
6	买入返售金融资产	—	—
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	—	—
7	银行存款和结算备付金合计	9,836,599.31	5.52
8	其他各项资产	371,603.66	0.21
9	合计	178,253,542.91	100.00

### 7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

#### 7.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

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	5,439.50	0.00
B	采矿业	356,576.32	0.21
C	制造业	126,193,473.58	75.54
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,662.00	0.00
E	建筑业	11,014.44	0.01
F	批发和零售业	58,500.44	0.04
G	交通运输、仓储和邮政业	1,048,040.00	0.63
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	6,508,090.05	3.90
J	金融业	11,141,844.50	6.67
K	房地产业	—	—
L	租赁和商务服务业	3,322,510.00	1.99
M	科学研究和技术服务业	9,117,964.51	5.46
N	水利、环境和公共设施管理业	21,980.60	0.01
O	居民服务、修理和其他服务业	—	—
P	教育	—	—
Q	卫生和社会工作	205,500.00	0.12
R	文化、体育和娱乐业	2,744.00	0.00
S	综合	—	—
	合计	157,998,339.94	94.57

### 7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	300059	东方财富	156,760	5,140,160.40	3.08
2	002812	恩捷股份	21,300	4,986,330.00	2.98
3	300759	康龙化成	20,300	4,404,897.00	2.64
4	603501	韦尔股份	12,000	3,864,000.00	2.31
5	603678	火炬电子	56,600	3,820,500.00	2.29
6	002138	顺络电子	88,400	3,427,268.00	2.05
7	603127	昭衍新药	17,710	3,254,212.50	1.95
8	300014	亿纬锂能	30,367	3,156,042.31	1.89
9	000858	五粮液	10,100	3,008,689.00	1.80
10	600036	招商银行	53,900	2,920,841.00	1.75
11	300529	健帆生物	33,363	2,881,228.68	1.72
12	603613	国联股份	25,310	2,530,240.70	1.51
13	300671	富满电子	19,010	2,502,476.40	1.50
14	300408	三环集团	58,100	2,464,602.00	1.48

15	601888	中国中免	7,900	2,370,790.00	1.42
16	002311	海大集团	28,900	2,358,240.00	1.41
17	300119	瑞普生物	66,900	2,262,558.00	1.35
18	688005	容百科技	18,500	2,242,200.00	1.34
19	600600	青岛啤酒	19,300	2,232,045.00	1.34
20	603659	璞泰来	15,997	2,185,190.20	1.31
21	688002	睿创微纳	21,864	2,182,683.12	1.31
22	002511	中顺洁柔	78,800	2,170,940.00	1.30
23	601678	滨化股份	267,100	2,112,761.00	1.26
24	603218	日月股份	77,400	2,095,992.00	1.25
25	605376	博迁新材	28,300	2,090,804.00	1.25
26	600809	山西汾酒	4,509	2,020,032.00	1.21
27	688116	天奈科技	16,500	1,947,000.00	1.17
28	601012	隆基股份	21,420	1,902,952.80	1.14
29	300316	晶盛机电	36,979	1,867,439.50	1.12
30	300782	卓胜微	3,420	1,838,250.00	1.10
31	603369	今世缘	31,500	1,706,040.00	1.02
32	002709	天赐材料	15,669	1,670,002.02	1.00
33	603960	克来机电	48,000	1,588,800.00	0.95
34	002179	中航光电	19,200	1,517,184.00	0.91
35	300458	全志科技	17,200	1,507,752.00	0.90
36	300760	迈瑞医疗	3,000	1,440,150.00	0.86
37	600999	招商证券	74,200	1,411,284.00	0.84
38	600298	安琪酵母	25,600	1,392,128.00	0.83
39	000301	东方盛虹	65,600	1,371,040.00	0.82
40	600862	中航高科	44,200	1,360,476.00	0.81
41	688390	固德威	4,000	1,336,000.00	0.80
42	002557	洽洽食品	30,900	1,331,790.00	0.80
43	603225	新风鸣	65,200	1,323,560.00	0.79
44	002653	海思科	60,813	1,308,695.76	0.78
45	603185	上机数控	7,300	1,306,335.00	0.78
46	002810	山东赫达	25,840	1,218,614.40	0.73
47	600132	重庆啤酒	6,100	1,207,495.00	0.72
48	688680	海优新材	4,638	1,191,966.00	0.71
49	600309	万华化学	10,900	1,186,138.00	0.71
50	603901	永创智能	65,400	1,179,162.00	0.71
51	000661	长春高新	3,208	1,174,538.48	0.70
52	600399	抚顺特钢	64,600	1,171,844.00	0.70
53	603259	药明康德	6,984	1,093,624.56	0.65
54	300638	广和通	23,300	1,088,110.00	0.65
55	300122	智飞生物	5,700	1,064,361.00	0.64

56	002245	蔚蓝锂芯	53,200	1,048,040.00	0.63
57	300390	天华超净	21,600	1,037,448.00	0.62
58	300566	激智科技	35,850	1,003,441.50	0.60
59	688598	金博股份	3,700	995,300.00	0.60
60	603650	彤程新材	20,100	966,810.00	0.58
61	603300	华铁应急	84,000	951,720.00	0.57
62	603260	合盛硅业	12,300	945,993.00	0.57
63	300680	隆盛科技	34,500	922,875.00	0.55
64	002402	和而泰	38,500	922,845.00	0.55
65	688357	建龙微纳	8,295	912,035.25	0.55
66	003022	联泓新科	29,650	910,255.00	0.54
67	300363	博腾股份	10,700	900,084.00	0.54
68	603456	九洲药业	17,900	869,582.00	0.52
69	600966	博汇纸业	66,200	863,910.00	0.52
70	603799	华友钴业	7,400	845,080.00	0.51
71	600060	海信视像	50,000	845,000.00	0.51
72	002142	宁波银行	21,600	841,752.00	0.50
73	300871	回盛生物	21,500	838,500.00	0.50
74	603392	万泰生物	3,200	829,376.00	0.50
75	600519	贵州茅台	400	822,680.00	0.49
76	300910	瑞丰新材	7,800	815,490.00	0.49
77	002241	歌尔股份	19,000	812,060.00	0.49
78	002236	大华股份	38,000	801,800.00	0.48
79	300285	国瓷材料	16,400	799,500.00	0.48
80	601377	兴业证券	82,100	793,086.00	0.47
81	603005	晶方科技	13,100	775,913.00	0.46
82	300496	中科创达	4,900	769,594.00	0.46
83	002430	杭氧股份	21,700	750,603.00	0.45
84	603906	龙蟠科技	21,100	738,500.00	0.44
85	605111	新洁能	4,000	721,080.00	0.43
86	300806	斯迪克	15,200	720,480.00	0.43
87	603605	珀莱雅	3,600	708,156.00	0.42
88	300394	天孚通信	27,000	683,640.00	0.41
89	300395	菲利华	14,125	681,107.50	0.41
90	688099	晶晨股份	6,000	673,200.00	0.40
91	688677	海泰新光	6,000	657,000.00	0.39
92	688516	奥特维	4,225	625,300.00	0.37
93	002859	洁美科技	19,700	616,019.00	0.37
94	003021	兆威机电	8,860	541,168.80	0.32
95	300750	宁德时代	1,000	534,800.00	0.32
96	002507	涪陵榨菜	13,100	493,346.00	0.30

97	300596	利安隆	11,300	489,629.00	0.29
98	601865	福莱特	12,000	474,360.00	0.28
99	603538	美诺华	10,000	470,000.00	0.28
100	601717	郑煤机	40,000	465,200.00	0.28
101	688686	奥普特	1,000	451,000.00	0.27
102	600031	三一重工	15,500	450,585.00	0.27
103	688389	普门科技	14,000	429,240.00	0.26
104	300979	华利集团	3,702	416,879.40	0.25
105	002414	高德红外	15,000	413,700.00	0.25
106	002158	汉钟精机	15,000	402,750.00	0.24
107	002648	卫星石化	9,800	384,062.00	0.23
108	601636	旗滨集团	20,000	371,200.00	0.22
109	688314	康拓医疗	3,510	370,796.40	0.22
110	688131	皓元医药	1,055	365,230.45	0.22
111	600295	鄂尔多斯	20,000	357,800.00	0.21
112	601225	陕西煤业	30,000	355,500.00	0.21
113	688113	联测科技	5,000	329,000.00	0.20
114	300919	中伟股份	2,000	326,000.00	0.20
115	002960	青鸟消防	12,260	320,721.60	0.19
116	002833	弘亚数控	8,260	320,075.00	0.19
117	600612	老凤祥	6,000	317,820.00	0.19
118	300725	药石科技	1,500	238,365.00	0.14
119	301002	崧盛股份	2,698	216,158.76	0.13
120	600763	通策医疗	500	205,500.00	0.12
121	688161	威高骨科	996	105,625.80	0.06
122	301006	迈拓股份	4,172	103,841.08	0.06
123	301018	申菱环境	7,535	62,465.15	0.04
124	301017	漱玉平民	5,550	49,173.00	0.03
125	601528	瑞丰银行	2,230	34,721.10	0.02
126	605089	味知香	370	32,197.40	0.02
127	688226	威腾电气	2,693	17,289.06	0.01
128	300973	立高食品	141	16,315.11	0.01
129	001208	华菱线缆	1,754	13,558.42	0.01
130	300614	百川畅银	329	13,285.02	0.01
131	603171	税友股份	637	12,230.40	0.01
132	605287	德才股份	349	11,014.44	0.01
133	300981	中红医疗	116	10,485.24	0.01
134	603986	兆易创新	52	9,770.80	0.01
135	300997	欢乐家	740	9,657.00	0.01
136	300996	普联软件	228	9,628.44	0.01
137	300956	英力股份	371	9,571.80	0.01

138	300962	中金辐照	576	9,429.12	0.01
139	301016	雷尔伟	272	8,970.56	0.01
140	300961	深水海纳	394	8,695.58	0.01
141	300987	川网传媒	301	8,069.81	0.00
142	300978	东箭科技	586	7,969.60	0.00
143	300968	格林精密	644	7,773.08	0.00
144	601100	恒立液压	88	7,560.96	0.00
145	300986	志特新材	227	6,939.39	0.00
146	300971	博亚精工	245	6,931.05	0.00
147	301004	嘉益股份	312	6,845.28	0.00
148	603288	海天味业	52	6,705.40	0.00
149	300975	商络电子	492	6,410.76	0.00
150	300972	万辰生物	430	5,439.50	0.00
151	300960	通业科技	234	5,396.04	0.00
152	300639	凯普生物	151	4,984.51	0.00
153	605011	杭州热电	525	4,662.00	0.00
154	300995	奇德新材	191	4,454.12	0.00
155	603236	移远通信	26	4,435.86	0.00
156	301007	德迈仕	303	4,375.32	0.00
157	300998	宁波方正	201	4,285.32	0.00
158	600276	恒瑞医药	62	4,214.14	0.00
159	300992	泰福泵业	200	4,064.00	0.00
160	301010	晶雪节能	218	3,838.98	0.00
161	300985	致远新能	151	3,746.31	0.00
162	603939	益丰药房	52	2,916.68	0.00
163	300413	芒果超媒	40	2,744.00	0.00
164	002475	立讯精密	57	2,622.00	0.00
165	002916	深南电路	20	2,222.60	0.00
166	600845	宝信软件	39	1,985.10	0.00
167	300502	新易盛	56	1,750.00	0.00
168	600547	山东黄金	56	1,076.32	0.00
169	002007	华兰生物	20	733.60	0.00
170	600588	用友网络	20	665.20	0.00

#### 7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

##### 7.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	600036	招商银行	5,935,439.00	3.40
2	601012	隆基股份	4,968,803.00	2.85
3	300122	智飞生物	4,143,899.00	2.37



4	600309	万华化学	3,519,683.00	2.02
5	601888	中国中免	3,400,566.22	1.95
6	000858	五粮液	3,306,964.00	1.89
7	300759	康龙化成	3,221,364.31	1.85
8	603799	华友钴业	3,112,375.60	1.78
9	000661	长春高新	3,109,678.00	1.78
10	002138	顺络电子	3,101,627.00	1.78
11	300347	泰格医药	3,025,381.00	1.73
12	601318	中国平安	2,700,647.00	1.55
13	002812	恩捷股份	2,694,154.00	1.54
14	002557	洽洽食品	2,676,379.00	1.53
15	002493	荣盛石化	2,377,912.00	1.36
16	002142	宁波银行	2,312,986.52	1.32
17	300782	卓胜微	2,267,727.00	1.30
18	002607	中公教育	2,265,258.00	1.30
19	600845	宝信软件	2,257,660.02	1.29
20	601865	福莱特	2,185,054.54	1.25

注：买入金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

#### 7.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	300122	智飞生物	7,251,496.46	4.15
2	000661	长春高新	5,916,842.00	3.39
3	600519	贵州茅台	5,819,473.00	3.33
4	600031	三一重工	5,720,113.00	3.28
5	600276	恒瑞医药	5,431,307.32	3.11
6	002493	荣盛石化	5,276,026.00	3.02
7	600346	恒力石化	5,193,006.00	2.97
8	000858	五粮液	4,922,290.00	2.82
9	601636	旗滨集团	4,560,018.00	2.61
10	002475	立讯精密	4,469,155.30	2.56
11	600426	华鲁恒升	4,460,875.00	2.56
12	600036	招商银行	4,328,955.00	2.48
13	300724	捷佳伟创	4,216,822.00	2.42
14	601012	隆基股份	4,010,171.00	2.30
15	601318	中国平安	3,939,523.00	2.26
16	002027	分众传媒	3,926,645.00	2.25
17	603986	兆易创新	3,573,789.00	2.05
18	300759	康龙化成	3,573,287.00	2.05
19	300347	泰格医药	3,510,392.00	2.01

20	601336	新华保险	3,334,638.00	1.91
----	--------	------	--------------	------

注：卖出金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

### 7.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	229,762,113.91
卖出股票收入（成交）总额	261,592,054.58

注：“买入股票成本（成交）总额”和“卖出股票收入（成交）总额”按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

### 7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

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	—	—
2	央行票据	—	—
3	金融债券	10,006,000.00	5.99
	其中：政策性金融债	10,006,000.00	5.99
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）	41,000.00	0.02
8	同业存单	—	—
9	其他	—	—
10	合计	10,047,000.00	6.01

### 7.6 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

金额单位：人民币元

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	210201	21 国开 01	100,000	10,006,000.00	5.99
2	123117	健帆转债	410	41,000.00	0.02

### 7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

注：本基金本报告期末未持有资产支持证券。

### 7.8 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贵金属投资明细

注：本基金本报告期末未持有贵金属投资。

### 7.9 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

注：本基金本报告期末未持有权证。

## 7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

### 7.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

公允价值变动总额合计(元)	—
股指期货投资本期收益(元)	-92,560.00
股指期货投资本期公允价值变动(元)	—

注：本基金本报告期末未投资股指期货。

### 7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货以套期保值为目的，以回避市场风险。故股指期货空头的合约价值主要与股票组合的多头价值相对应。基金管理人通过动态管理股指期货合约数量，以萃取相应股票组合的超额收益。

## 7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 7.11.1 本期国债期货投资政策

本基金对国债期货的投资以套期保值，回避市场风险为主要目的。结合国债交易市场和期货市场的收益性、流动性等情况，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作，获取超额收益。

### 7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

公允价值变动总额合计（元）	—
国债期货投资本期收益（元）	—
国债期货投资本期公允价值变动（元）	—

注：本基金本报告期末未投资国债期货。

### 7.11.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

## 7.12 投资组合报告附注

### 7.12.1 申明本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

本报告编制日前一年内，本基金持有的“21 国开 01”的发行主体国家开发银行（以下简称“公司”），由于存在为违规的政府购买服务项目提供融资；项目资本金管理不到位，棚改贷款项目存在资本金违规抽回情况；违规变相发放土地储备贷款等 24 项违法违规事实，中国银行保险监督管理委员会于 2020 年 12

月 25 日对公司作出罚款 4880 万元的行政处罚（银保监罚决字〔2020〕67 号）。

基金管理人将密切跟踪相关进展，遵循价值投资的理念进行投资决策。

本基金持有的其余 9 名证券的发行主体本期未出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

#### 7.12.2 申明基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库。

报告期内本基金投资的前十名股票中没有在备选股票库之外的股票。

#### 7.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	64,895.09
2	应收证券清算款	—
3	应收股利	—
4	应收利息	105,576.73
5	应收申购款	201,131.84
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	371,603.66

#### 7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

#### 7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中未持有流通受限的股票。

#### 7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分。

因四舍五入原因，投资组合报告中市值占净值比例的分项之和与合计可能存在尾差。

## § 8 基金份额持有人信息

### 8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

持有人户数(户)	户均持有的基金份额	持有人结构			
		机构投资者		个人投资者	
		持有份额	占总份	持有份额	占总份额

			额比例 (%)		比例 (%)
906	78,217.04	34,066,653.14	48.07	36,797,984.84	51.93

## 8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	持有份额总数 (份)	占基金总份额比例 (%)
基金管理公司所有从业人员持有本基金	89,885.03	0.1268

## 8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

项目	持有基金份额总量的数量区间 (万份)
本公司高级管理人员、基金投资和 研究部门负责人持有本开放 式基金	0
本基金基金经理持有本开放式 基金	0

## § 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日(2017年11月24日)基金份额总额	285,932,311.45
报告期期初基金份额总额	87,307,840.44
本报告期基金总申购份额	45,187,546.90
减：本报告期基金总赎回份额	61,630,749.36
本报告期基金拆分变动份额	—
本报告期期末基金份额总额	70,864,637.98

## § 10 重大事件揭示

### 10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内本基金没有召开基金份额持有人大会。

---

## **10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动**

本报告期内本基金基金管理人无重大人事变动。

中国工商银行股份有限公司（以下简称“本公司”）根据工作需要，任命刘彤女士担任本公司资产托管部总经理，全面主持资产托管部相关工作。刘彤女士的托管人高级管理人员任职信息已经在中国证券投资基金业协会备案。李勇先生不再担任本公司资产托管部总经理职务。

## **10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼**

本报告期无涉及基金管理人、基金资产、基金托管业务的诉讼。

## **10.4 基金投资策略的改变**

本报告期本基金投资策略无改变。

## **10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况**

本报告期内基金管理人没有改聘为其审计的会计师事务所。

## **10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况**

本报告期内，基金管理人、基金托管人及其高级管理人员未受稽查或处罚。

### 10.7 本期基金租用证券公司交易单元的有关情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		债券交易		债券回购交易		权证交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期权证成交总额的比例 (%)	佣金	占当期佣金总量的比例 (%)	
长江证券	2	81,775,103.38	16.71	87,233.10	17.21	—	—	—	—	74,520.73	16.71	—
川财证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
德邦证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
广发证券	2	34,221,774.24	6.99	—	—	—	—	—	—	31,185.69	6.99	—
国都证券	2	20,614,543.55	4.21	28,937.60	5.71	—	—	—	—	18,785.74	4.21	—
国海证券	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
国泰君安	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
国元证券	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
海通证券	1	19,059,893.13	3.90	—	—	—	—	—	—	17,368.93	3.90	—
华宝证券	1	25,478,195.73	5.21	—	—	—	—	—	—	23,218.20	5.21	—
华创证券	1	53,688,728.06	10.97	—	—	—	—	—	—	48,926.55	10.97	—
江海证券	2	7,032,668.38	1.44	—	—	—	—	—	—	6,412.75	1.44	—
瑞银证券	2	7,315,622.88	1.50	—	—	—	—	—	—	6,666.72	1.50	—
上海证券	2	13,851,931.06	2.83	—	—	—	—	—	—	12,623.43	2.83	—
申万宏源	4	58,078,627.67	11.87	—	—	—	—	—	—	52,928.42	11.87	—

西部证券	2	69,004,194.95	14.10	—	—	—	—	—	—	62,883.69	14.10	—
新时代证券	2	61,430,859.87	12.56	—	—	—	—	—	—	55,980.78	12.56	—
招商证券	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中泰证券	3	37,720,907.67	7.71	390,716.04	77.08	—	—	—	—	34,375.14	7.71	—

注：我对基金交易单元的选择是综合考虑券商的研究能力及其它相关因素后决定的。本报告期本基金退租券商交易单元：方正证券（391273）。本报告期本基金新增券商交易单元：中泰证券（399028），德邦证券（012562、50402）。



## 10.8 其他重大事件

序号	公告事项	信息披露方式	披露日期
1	富国基金管理有限公司关于调整旗下基金最低定投金额的公告	规定披露媒介	2021年03月05日
2	富国基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	规定披露媒介	2021年03月17日
3	富国基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	规定披露媒介	2021年03月24日
4	富国基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销期内承销证券的公告	规定披露媒介	2021年04月20日

## § 11 影响投资者决策的其他重要信息

### 11.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	1	2021-03-31 至 2021-04-26	8,347,697.69	14,340,362.99	14,351,364.52	8,336,696.16	11.76%
	2	2021-02-03 至 2021-06-30	10,529,207.24	8,721,761.88	-	19,250,969.12	27.17%
产品特有风险							
<p>本基金于本报告期内出现单一投资者持有基金份额比例达到或者超过 20%的情形，本基金管理人已经采取措施，审慎确认大额申购与大额赎回，防控产品流动性风险并公平对待投资者。本基金管理人提请投资者注意因单一投资者持有基金份额集中导致的产品流动性风险、大额赎回风险以及净值波动风险等特有风险。</p>							

## § 12 备查文件目录

备查文件名称	备查文件存放地点	备查文件查阅方式
--------	----------	----------

<p>1、中国证监会批准设立富国研究量化精选混合型证券投资基金的文件</p> <p>2、富国研究量化精选混合型证券投资基金基金合同</p> <p>3、富国研究量化精选混合型证券投资基金托管协议</p> <p>4、中国证监会批准设立富国基金管理有限公司的文件</p> <p>5、富国研究量化精选混合型证券投资基金财务报表及报表附注</p> <p>6、报告期内在指定报刊上披露的各项公告</p>	<p>中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1196 号世纪汇办公楼二座 27-30 层</p>	<p>投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人富国基金管理有限公司。咨询电话：95105686、4008880688（全国统一，免长途话费）公司网址：<a href="http://www.fullgoal.com.cn">http://www.fullgoal.com.cn</a>。</p>
---	---	---