

国投瑞银专精特新量化选股混合型证券投资基金
2023 年第 1 季度报告
2023 年 3 月 31 日

基金管理人：国投瑞银基金管理有限公司
基金托管人：中国工商银行股份有限公司
报告送出日期：二〇二三年四月二十日

§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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 4 月 19 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 2023 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	国投瑞银专精特新量化选股混合
基金主代码	015842
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2022 年 12 月 5 日
报告期末基金份额总额	143,415,469.33 份
投资目标	本基金通过数量化的方法进行积极的组合管理和严格的风险控制，并精选专精特新主题的相关上市公司股票进行投资，力争基金资产的持续稳健增值。
投资策略	1、资产配置策略：本基金在综合考量系统性风险、各类资产收益风险比值、股票资产估值、流动性要求、申购赎回以及分红等因素后，对股票（包括 A 股、存托凭证和港股通标的股票等）、债券及货币

	<p>市场工具等类别资产的配置比例进行动态调整，以期在投资中达到风险和收益的优化平衡。</p> <p>2、股票投资管理策略：（1）“专精特新”主题相关上市公司为工信部公示的专精特新“小巨人”名单中的上市企业及其更新。（2）量化选股策略：本基金主要通过多因子模型精选个股，结合风险模型控制组合风险、交易成本模型优化组合的交易成本，最终通过组合优化模型生成投资组合，以追求超越业绩比较基准表现的业绩水平。（3）存托凭证投资策略：本基金将根据本基金的投资目标和股票投资策略，基于对基础证券投资价值的深入研究判断，进行存托凭证的投资。（4）港股通标的股票投资：本基金可通过内地与香港股票市场交易互联互通机制适度参与港股市场投资，以增强整体收益。</p> <p>3、债券投资管理策略：本基金采取“自上而下”的债券分析方法，确定债券投资组合，并管理组合风险。</p> <p>4、可转换债券投资管理策略：本基金主要采用多因子模型，寻找可以预测可转债收益率的因子，在此基础上构建数量化选债策略。</p> <p>5、可交换债券投资管理策略：本基金将结合对可交换债券的纯债部分价值以及对目标公司的股票价值的综合评估，选择具有较高投资价值的可交换债券进行投资。</p> <p>6、股指期货投资管理策略：为更好地实现投资目标，本基金在注重风险管理的前提下，以套期保值为目的，适度运用股指期货。</p> <p>7、资产支持证券投资管理策略：本基金将深入研</p>
--	--

	究影响资产支持证券价值的多种因素，评估资产支持证券的信用风险、利率风险、流动性风险和提前偿付风险，通过信用分析和流动性管理，辅以数量化模型分析，精选经风险调整后收益率较高的品种进行投资，力求获得长期稳定的投资收益。	
业绩比较基准	中证 1000 指数收益率×80%+中证港股通综合指数收益率×5%+中债综合指数收益率×15%	
风险收益特征	本基金为混合型基金，其预期风险和预期收益高于债券型基金和货币市场基金。 本基金如果投资港股通标的股票，需承担汇率风险以及境外市场的风险。	
基金管理人	国投瑞银基金管理有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	国投瑞银专精特新量化选股混合 A	国投瑞银专精特新量化选股混合 C
下属分级基金的交易代码	015842	015843
报告期末下属分级基金的份额总额	135,855,305.46 份	7,560,163.87 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

主要财务指标	报告期 (2023 年 1 月 1 日-2023 年 3 月 31 日)	
	国投瑞银专精特新量化选股混合 A	国投瑞银专精特新量化选股混合 C
1.本期已实现收益	778,663.45	19,645.16

2.本期利润	-1,026,399.22	476,097.39
3.加权平均基金份额本期利润	-0.0071	0.0145
4.期末基金资产净值	134,206,640.81	7,459,591.85
5.期末基金份额净值	0.9879	0.9867

注：1、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。

2、以上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（例如基金申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际利润水平要低于所列数字。

3.2 基金净值表现

3.2.1 本报告期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、国投瑞银专精特新量化选股混合 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	-0.85%	0.36%	7.59%	0.71%	-8.44%	-0.35%
自基金合同生效起至今	-1.21%	0.31%	2.68%	0.71%	-3.89%	-0.40%

2、国投瑞银专精特新量化选股混合 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	-0.94%	0.36%	7.59%	0.71%	-8.53%	-0.35%
自基金合同生效起至今	-1.33%	0.31%	2.68%	0.71%	-4.01%	-0.40%

注：1、本基金的业绩比较基准为：中证1000指数收益率×80%+中证港股通综合指数收益率×5%+中债综合指数收益率×15%

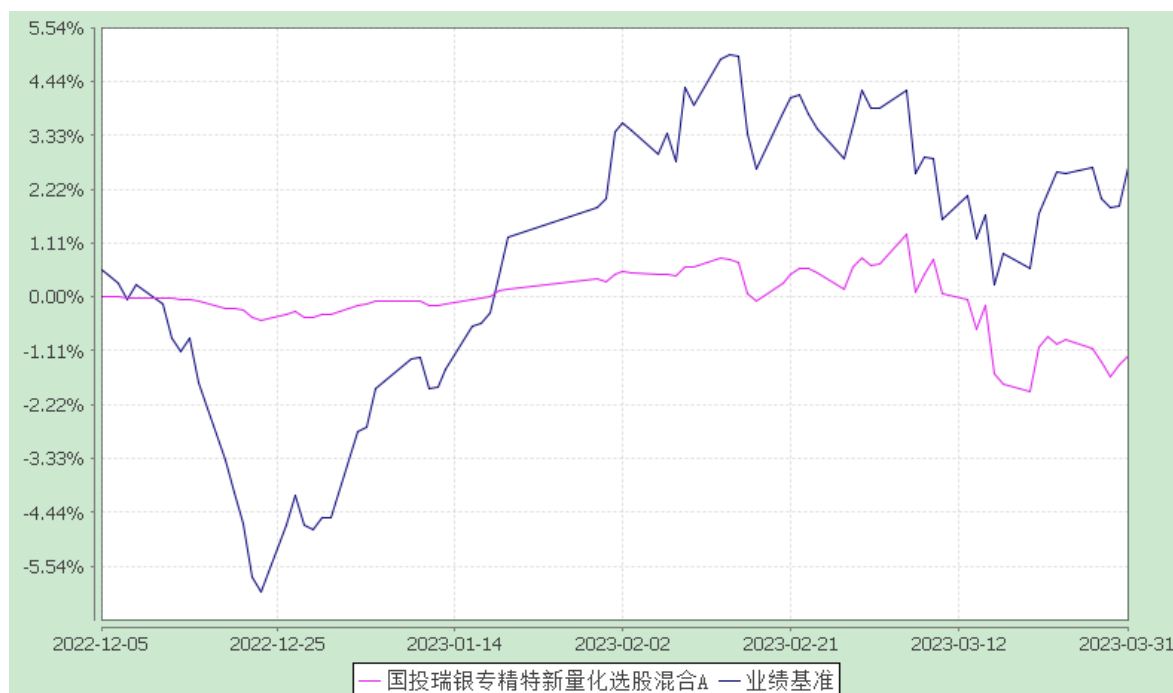
2、本基金对业绩比较基准采用每日再平衡的计算方法。

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

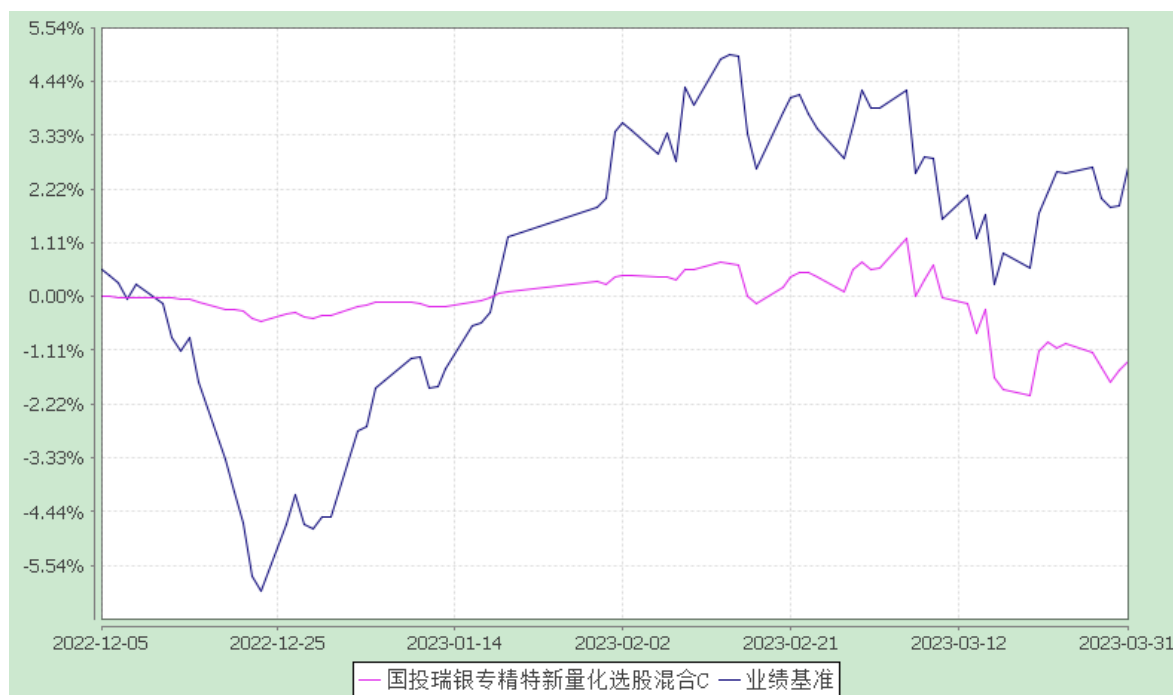
国投瑞银专精特新量化选股混合型证券投资基金
累计净值增长率与业绩比较基准收益率的历史走势对比图

(2022 年 12 月 5 日至 2023 年 3 月 31 日)

1. 国投瑞银专精特新量化选股混合 A:



2. 国投瑞银专精特新量化选股混合 C:



注：1、本基金建仓期为自基金合同生效日起的6个月。截至本报告期末，本基金尚处于建仓期。

2、本基金基金合同生效日为2022年12月5日，基金合同生效日至本报告期末，基金运作时间未满一年。

§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	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
殷瑞飞	本基金基金经理，量化投资部部门副总经理	2022-12-05	-	15	中国籍，博士，具有基金从业资格。2008年3月至2011年6月任汇添富基金管理公司风险管理分析师。2011年6月加入国投瑞银基金管理有限公司。曾任国投瑞银新价值灵活配置混合型证券投资基金、国投瑞银新收益灵活配置混合型证券投资基金及国投瑞银瑞和沪深300指数分级证券投资基金基金经理。现任国投瑞

					银沪深 300 金融地产交易型开放式指数证券投资基金、国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金 (LOF)、国投瑞银中证 500 指数量化增强型证券投资基金、国投瑞银沪深 300 指数量化增强型证券投资基金、国投瑞银安睿混合型证券投资基金及国投瑞银专精特新量化选股混合型证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	--	--

注：任职日期和离任日期均指公司作出决定后正式对外公告之日。证券从业年限计算标准遵从中国证监会《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》中关于证券基金从业人员范围的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

在报告期内，本基金管理人遵守《证券法》、《证券投资基金法》及其系列法规和本基金《基金合同》等有关规定，本着恪守诚信、审慎勤勉，忠实尽职的原则，为基金份额持有人的利益管理和运用基金资产。在报告期内，基金的投资决策规范，基金运作合法合规，没有损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格执行了公平交易相关的系列制度，通过工作制度、流程和技术手段保证公平交易原则的实现，以确保本基金管理人旗下各投资组合在研究、决策、交易执行等各方面均得到公平对待，通过对投资交易行为的监控、分析评估和信息披露来加强对公平交易过程和结果的监督，形成了有效的公平交易体系。本报告期，本基金管理人各项公平交易制度流程均得到良好地贯彻执行，未发现存在违反公平交易原则的现象。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。

基金管理人管理的所有投资组合在本报告期内未出现参与交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日总成交量 5% 的情况。

4.4 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

一季度，随着疫情影响逐渐消退，中国经济持续恢复，市场预期明显好转。A 股主要指数自去年底均迎来一波反弹。在经过前期的快速普涨之后，2 月份行情出现分化，新能源、医药调整明显；在 ChatGPT 概念的催化下，TMT 板块热度高涨；另外在“中特估”加持下，央国企表现也较亮眼。

展望二季度，伴随疫情影响进一步减弱及地产的逐步恢复，国内经济预计仍将保持较好的复苏动能，政策也有望延续稳增长、扩内需的总基调，以支持经济的进一步企稳修复。3 月份官方 PMI 数据好于市场预期，其中制造业 PMI 小幅降至 51.9%，非制造业商务活动指数和综合 PMI 产出指数分别为 58.2% 和 57%。三大指数连续三个月位于扩张区间，经济回升趋势将得到继续巩固。叠加低基数效应，市场普遍预期二季度 GDP 同比增速或达 7% 以上。在最新一期《世界经济展望报告》中，IMF 也将中国经济的增长预期由 4.4% 大幅调高至 5.2%。

从海外来看，在欧美监管机构的快速反应后，市场对银行业风险的担忧明显缓和；而本轮美联储加息周期也已接近尾声，全球流动性拐点时渐行渐近，A 股投资价值进一步提升。

党的二十大报告明确提出，建设现代化产业体系，支持专精特新企业发展。2 月份，工信部印发通知，组织开展第五批专精特新“小巨人”企业培育。3 月 16 日，国资委组织开展创建世界一流示范企业和专精特新示范企业“双示范”行动。3 月 21 日至 22 日，李强总理在湖南调研并主持召开先进制造业发展座谈会，强调要大力发展先进制造业，要培育世界一流的先进制造业龙头企业和专精特新企业”。作为推动制造业转型升级和引领中小企业创新发展的重要力量，政府正以多种方式鼓励和推动更多中小企业不断提升市场竞争力，走“专精特新”之路。

总体而言，随着疫情逐步恢复，消费和生产端也逐步恢复正常，其他市场不确定性因素也在逐步降低，中长期角度我们对市场相对乐观，也更加看好和期待专精特新上市公司的未来表现。我们将稳步提高权益仓位至正常水平，以充分分享专精特新上市公司的长期投资回报。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末，本基金 A 级份额净值为 0.9879 元，C 级份额净值为 0.9867 元，

本报告期 A 级份额净值增长率为-0.85%，C 级份额净值增长率为-0.94%，同期业绩比较基准收益率为 7.59%。

4.5 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

无。

§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	115,216,260.42	81.06
	其中：股票	115,216,260.42	81.06
2	固定收益投资	12,032,222.47	8.47
	其中：债券	12,032,222.47	8.47
	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	14,876,617.82	10.47
7	其他各项资产	15,583.83	0.01
8	合计	142,140,684.54	100.00

注：本基金本报告期末未持有通过港股通交易机制投资的港股。

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	1,046,241.36	0.74
C	制造业	87,786,215.12	61.97
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	6,619.60	0.00
E	建筑业	2,364,660.00	1.67
F	批发和零售业	-	-
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	1,476,481.50	1.04
J	金融业	11,347,008.00	8.01
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	2,963,635.60	2.09
N	水利、环境和公共设施管理业	5,528,462.24	3.90
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	2,696,937.00	1.90
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	115,216,260.42	81.33

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

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)	占基金资产净值比例(%)
1	301060	兰卫医学	116,700.00	2,696,937.00	1.90
2	002698	博实股份	146,200.00	2,390,370.00	1.69
3	603339	四方科技	159,800.00	2,382,618.00	1.68
4	688069	德林海	79,296.00	2,374,122.24	1.68
5	603098	森特股份	90,600.00	2,364,660.00	1.67
6	603657	春光科技	139,900.00	2,353,118.00	1.66

7	600436	片仔癀	8,200.00	2,331,916.00	1.65
8	688301	奕瑞科技	6,429.00	2,326,205.07	1.64
9	601288	农业银行	745,100.00	2,317,261.00	1.64
10	300470	中密控股	53,500.00	2,312,270.00	1.63

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	12,032,222.47	8.49
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	12,032,222.47	8.49

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	019694	23 国债 01	120,000	12,032,222.47	8.49

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

无。

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

无。

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

无。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

为更好地实现投资目标，本基金在注重风险管理的前提下，以套期保值为目的，适度运用股指期货。本基金利用股指期货合约流动性好、交易成本低和杠杆操作等特点，提高投资组合的运作效率。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

根据本基金基金合同，本基金不能投资于国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本基金投资的前十名证券的发行主体中，中国农业银行股份有限公司在报告编制前一年受到中国银行保险监督管理委员会的处罚。

本基金对上述证券的投资决策程序符合相关法规及公司制度的要求。基金管理人认为，上述事件有利于上述公司加强内部管理，上述公司当前总体生产经营和财务状况保持稳定，事件对上述公司经营活动未产生实质性影响，不改变上述公司基本面。

除上述主体外，基金管理人未发现本基金投资的前十名证券发行主体存在本期被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 本基金不存在投资的前十名股票超出基金合同规定的备选库的情况。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	14,010.17
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	1,573.66
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-

9	合计	15,583.83
---	----	-----------

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	国投瑞银专精特新 量化选股混合A	国投瑞银专精特新 量化选股混合C
本报告期期初基金份额总额	152,861,108.65	70,842,306.76
报告期期间基金总申购份额	655,791.93	1,458,546.38
减：报告期期间基金总赎回份额	17,661,595.12	64,740,689.27
报告期期间基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	135,855,305.46	7,560,163.87

§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

无。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

无。

§8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 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

产品特有风险
<p>投资者应关注本基金单一投资者持有份额比例过高时，可能出现以下风险：</p> <p>1、赎回申请延期办理的风险 单一投资者大额赎回时易触发本基金巨额赎回的条件，中小投资者可能面临小额赎回申请也需要部分延期办理的风险。</p> <p>2、基金净值大幅波动的风险 单一投资者大额赎回时，基金管理人进行基金财产变现可能会对基金资产净值造成较大波动；单一投资者大额赎回时，相应的赎回费归入基金资产以及赎回时的份额净值的精度问题均可能引起基金份额净值出现较大波动。</p> <p>3、基金投资策略难以实现的风险 单一投资者大额赎回后，可能使基金资产净值显著降低，从而使基金在拟参与银行间市场交易等投资时受到限制，导致基金投资策略难以实现。</p> <p>4、基金财产清算（或转型）的风险 根据本基金基金合同的约定，基金合同生效后的存续期内，若连续50个工作日出现基金份额持有人数量不满200人或者基金资产净值低于5000万元情形的，基金合同将终止，并根据基金合同的约定进行基金财产清算。单一投资者大额赎回后，可能造成基金资产净值大幅缩减而直接导致触发本基金合同约定的终止及清算条款，对本基金的继续存续产生较大影响。</p> <p>5、召开基金份额持有人大会及表决时可能存在的风险 由于单一机构投资者所持有的基金份额占比较高，在召开持有人大会并对重大事项进行投票表决时，单一机构投资者将拥有高的投票权重。</p>

注：本基金本报告期无单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

1、报告期内管理人发布了关于国投瑞银专精特新量化选股混合型证券投资基金开放日常申购、赎回、转换、定期定额投资业务公告，规定媒介公告时间为 2023 年 02 月 06 日。

2、报告期内管理人发布了关于国投瑞银基金管理有限公司关于本公司及深圳分公司办公地址变更的公告，规定媒介公告时间为 2023 年 03 月 20 日。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

《关于准予国投瑞银专精特新量化选股混合型证券投资基金注册的批复》（证监许可[2022]972 号）

《关于国投瑞银专精特新量化选股混合型证券投资基金备案确认的函》（机构部部函[2022]1313 号）

《国投瑞银专精特新量化选股混合型证券投资基金基金合同》

《国投瑞银专精特新量化选股混合型证券投资基金托管协议》

国投瑞银基金管理有限公司营业执照、公司章程及基金管理人业务资格批件
其他在中国证监会指定媒介上公开披露的基金份额净值公告、定期报告及临时公告

9.2 存放地点

中国广东省深圳市福田区福华一路 119 号安信金融大厦 18 楼

存放网址：<http://www.ubssdic.com>

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅

咨询电话：400-880-6868、0755-83160000

国投瑞银基金管理有限公司

二〇二三年四月二十日