

广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资 基金

2023 年中期报告

2023 年 6 月 30 日

基金管理人：广发基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二三年八月三十日

1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、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 2023 年 8 月 25 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。

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及其更新。

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 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	6
2.4 境外投资顾问和境外资产托管人	6
2.5 信息披露方式	6
2.6 其他相关资料	6
3 主要财务指标和基金净值表现	7
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现	7
4 管理人报告	10
4.1 基金管理人及基金经理情况	10
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	12
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	13
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明	13
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	14
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	14
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	15
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	15
5 托管人报告	15
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	15
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	15
5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	16
6 半年度财务会计报告（未经审计）	16
6.1 资产负债表	16
6.2 利润表	17
6.3 净资产（基金净值）变动表	18
6.4 报表附注	20
7 投资组合报告	40
7.1 期末基金资产组合情况	40
7.2 期末在各个国家（地区）证券市场的权益投资分布	40
7.3 期末按行业分类的权益投资组合	41
7.4 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有权益投资明细	41
7.5 报告期内权益投资组合的重大变动	60
7.6 期末按债券信用等级分类的债券投资组合	62
7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名债券投资明细	62
7.8 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的所有资产支持证券投资明细	62
7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名金融衍生品投资明细	62
7.10 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名基金投资明细	62

7.11 投资组合报告附注	62
8 基金份额持有人信息	63
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	63
8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	64
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情况	64
8.4 发起式基金发起资金持有份额情况	64
9 开放式基金份额变动	64
10 重大事件揭示	65
10.1 基金份额持有人大会决议	65
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	65
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	65
10.4 基金投资策略的改变	65
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	65
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	65
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	65
10.8 其他重大事件	67
11 备查文件目录	68
11.1 备查文件目录	68
11.2 存放地点	68
11.3 查阅方式	68

2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金	
基金简称	广发生物科技指数（QDII）	
基金主代码	001092	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2015 年 3 月 30 日	
基金管理人	广发基金管理有限公司	
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	128,526,449.61 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	广发生物科技指数（QDII） A	广发生物科技指数（QDII） C
下属分级基金的交易代码	001092	016470
报告期末下属分级基金的份额总额	127,308,998.76 份	1,217,450.85 份

注：广发生物科技指数（QDII）A 含 A 类人民币份额（份额代码：001092）及 A 类美元现汇份额（份额代码：001093），交易代码仅列示 A 类人民币份额代码；广发生物科技指数（QDII）C 含 C 类人民币份额（份额代码：016470）及 C 类美元现汇份额（份额代码：016471），交易代码仅列示 C 类人民币份额代码。

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金采用被动式指数化投资策略，紧密跟踪纳斯达克生物科技指数，力求实现对标的指数的跟踪偏离度和跟踪误差最小化，为投资者提供一个投资美国纳斯达克生物科技市场的有效投资工具。
投资策略	本基金为被动管理的指数型基金，在正常情况下，力争将本基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值控制在 0.5% 以内，年跟踪误差控制在 5% 以内。如因标的指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围，基金管理人应采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩大。本基金对纳斯达克生物科技指数成份股、备选成份股及以纳斯达克生物科技指数为投资标的的指数基金（包括 ETF）的投资比例不低于基金资产净值的 90%，现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。
业绩比较基准	95%×人民币计价的纳斯达克生物科技指数收益率+5%×人民币活期存款收益率（税后）
风险收益特征	本基金为股票型基金，风险和收益高于货币市场基金、债券型基金和混合型基金，具有较高风险、较高预期收益的特征。本基金为被动管理的指数型基金，具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。

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		广发基金管理有限公司	中国工商银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	程才良	郭明
	联系电话	020-83936666	010-66105799
	电子邮箱	ccl@gffunds.com.cn	custody@icbc.com.cn
客户服务电话		95105828	95588
传真		020-89899158	010-66105798
注册地址		广东省珠海市横琴新区环岛东路3018号2608室	北京市西城区复兴门内大街55号
办公地址		广东省广州市海珠区琶洲大道东1号保利国际广场南塔31-33楼；广东省珠海市横琴新区环岛东路3018号2603-2622室	北京市西城区复兴门内大街55号
邮政编码		510308	100140
法定代表人		孙树明	陈四清

2.4 境外投资顾问和境外资产托管人

项目		境外投资顾问	境外资产托管人
名称	英文	-	Brown Brothers Harriman & Co.
	中文	-	布朗兄弟哈里曼银行
注册地址		-	140 Broadway New York, NY 10005
办公地址		-	140 Broadway New York, NY 10005
邮政编码		-	10005

2.5 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	中国证券报
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	www.gffunds.com.cn
基金中期报告备置地点	广州市海珠区琶洲大道东1号保利国际广场南塔31-33楼

2.6 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	广发基金管理有限公司	广东省广州市海珠区琶洲大道东1号保利国际广场南塔31-33楼；广东省珠海市横琴新区环岛东路3018号2603-2622室

3 主要财务指标和基金净值表现

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（2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日）	
	广发生物科技指数（QDII）A	广发生物科技指数（QDII）C
本期已实现收益	1,145,098.35	9,441.69
本期利润	164,603.79	13,940.39
加权平均基金份额本期利润	0.0012	0.0261
本期加权平均净值利润率	0.11%	2.38%
本期基金份额净值增长率	0.45%	0.27%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2023 年 6 月 30 日)	
	广发生物科技指数（QDII）A	广发生物科技指数（QDII）C
期末可供分配利润	15,268,931.63	137,212.44
期末可供分配基金份额利润	0.1199	0.1127
期末基金资产净值	142,577,930.39	1,354,663.29
期末基金份额净值	1.120	1.113
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2023 年 6 月 30 日)	
	广发生物科技指数（QDII）A	广发生物科技指数（QDII）C
基金份额累计净值增长率	12.00%	3.73%

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）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

广发生物科技指数（QDII）A

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	2.10%	0.89%	2.03%	0.89%	0.07%	0.00%
过去三个月	3.80%	0.93%	3.74%	0.93%	0.06%	0.00%

过去六个月	0.45%	1.03%	0.42%	1.02%	0.03%	0.01%
过去一年	13.25%	1.34%	16.32%	1.34%	-3.07%	0.00%
过去三年	-9.24%	1.48%	-2.55%	1.49%	-6.69%	-0.01%
自基金合同生效起至今	12.00%	1.56%	32.01%	1.55%	-20.01%	0.01%

广发生物科技指数（QDII）C

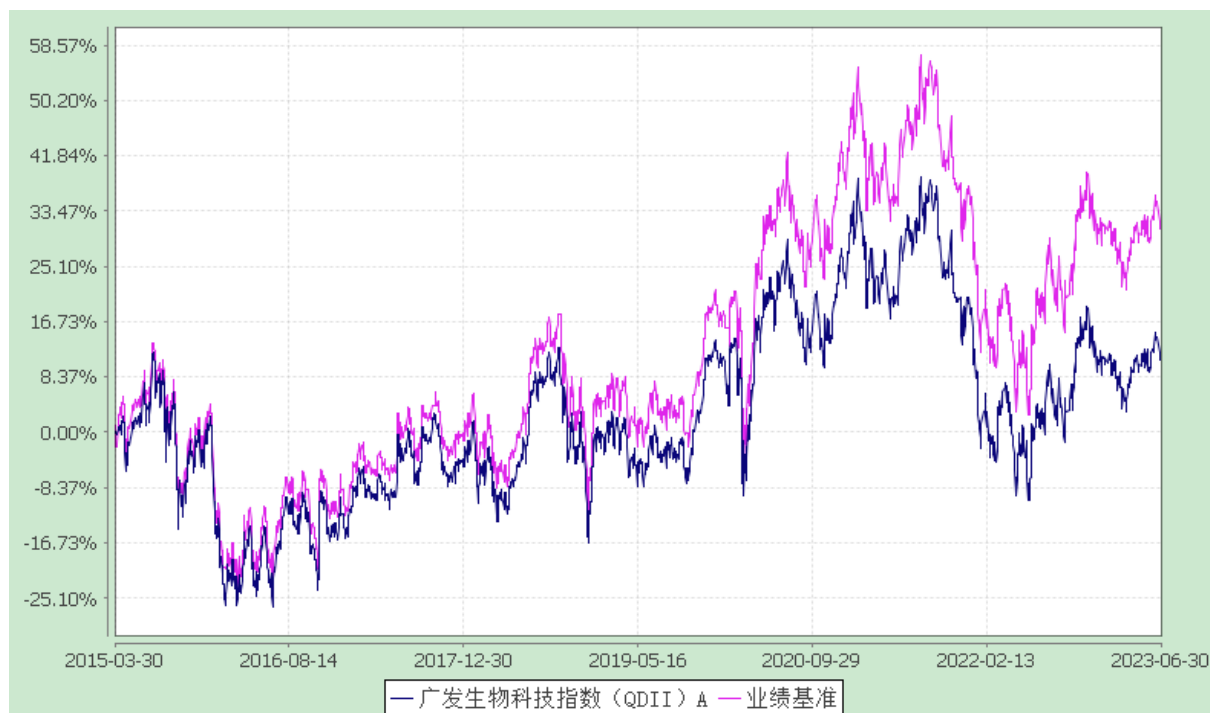
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①－③	②－④
过去一个月	2.11%	0.89%	2.03%	0.89%	0.08%	0.00%
过去三个月	3.73%	0.94%	3.74%	0.93%	-0.01%	0.01%
过去六个月	0.27%	1.03%	0.42%	1.02%	-0.15%	0.01%
自基金合同生效起至今	3.73%	1.31%	4.99%	1.29%	-1.26%	0.02%

注：业绩比较基准是根据基金合同关于资产配置比例的规定构建的，由于基金资产配置比例处于动态变化的过程中，需要通过再平衡来使资产的配置比例符合基金合同要求，基准指数每日按照合同规定比例采取再平衡，再用每日连乘的计算方式得到基准指数的时间序列。

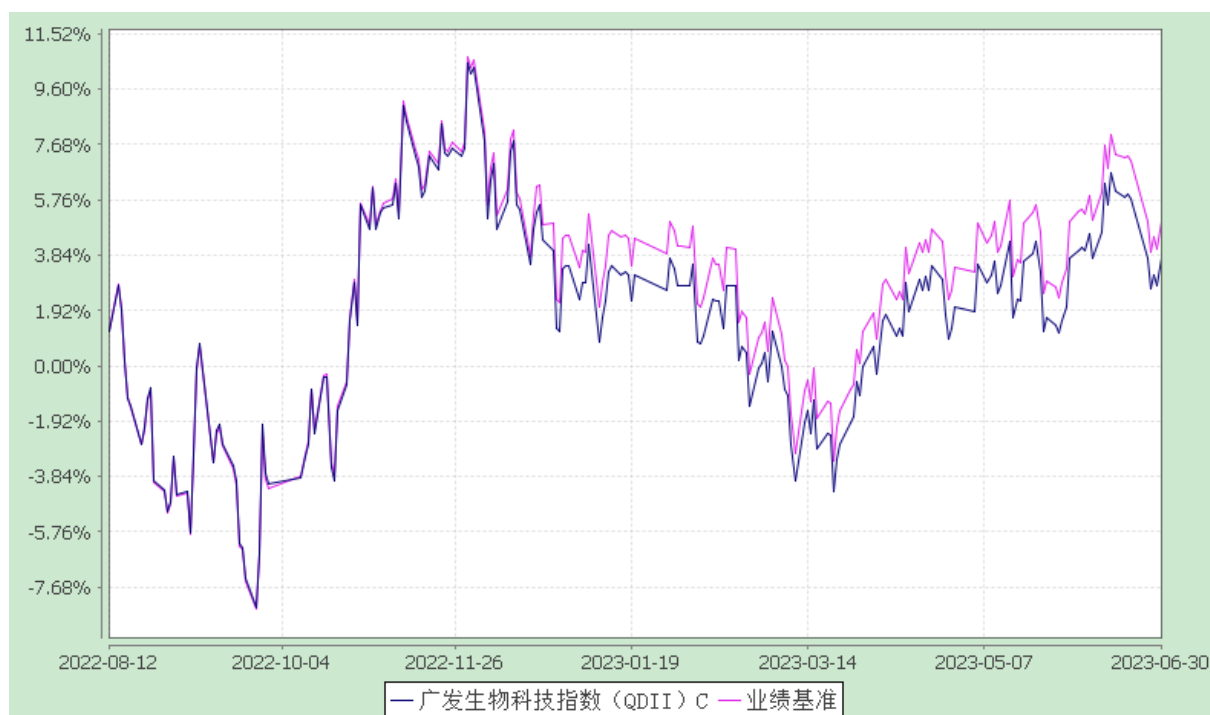
3.2.2 自基金合同生效以来基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金
份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2015 年 3 月 30 日至 2023 年 6 月 30 日)

广发生物科技指数（QDII）A



广发生物科技指数 (QDII) C



4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

经中国证监会证监基金字[2003]91 号文批准，本基金管理人于 2003 年 8 月 5 日成立。本基金管理人拥有公募基金管理、特定客户资产管理、基金投资顾问、社保基金境内投资管理人、基本养老保险基金证券投资管理机构、保险资金投资管理人、保险保障基金委托资产管理投资管理人、QDII、QDLP 等业务资格，旗下产品覆盖主动权益、固定收益、海外投资、被动投资、量化投资、FOF 投资、另类投资等类别，为境内外客户提供标准化和定制化的资产管理服务。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
刘杰	本基金的基金经理；广发中证 500 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金 (LOF) 的基金经理；广发创业板交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发创业板交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金的基金经理；广发港股通恒生综合中型股指数证券投资基金 (LOF) 的	2022-11-16	-	19 年	刘杰先生，工学学士，持有中国证券投资基金业从业证书。曾任广发基金管理有限公司信息技术部系统开发专员、数量投资部研究员、广发沪深 300 指数证券投资基金基金经理 (自 2014 年 4 月 1 日至 2016 年 1 月 17 日)、广发中证环保产业指数型发起式证券投资基金基金经理 (自 2016 年 1 月 25 日至 2018 年 4 月 25 日)、广发量化稳健混合型证券投资基金基金经理 (自 2017 年 8 月 4 日至 2018 年 11 月 30 日)、广发中小企业 300 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理 (自 2016 年 1 月 25 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发中小企业 300 交易型开放式指数证券投资基金基金经理 (自 2016 年 1 月 25 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发中证养老产业指

	基金经理：广发纳斯达克 100 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；广发纳斯达克 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金（QDII）的基金经理；广发恒生科技交易型开放式指数证券投资基金联接基金（QDII）的基金经理；广发恒生科技交易型开放式指数证券投资基金（QDII）的基金经理；广发中证香港创新药交易型开放式指数证券投资基金（QDII）的基金经理；广发全球医疗保健指数证券投资基金的基金经理；广发美国房地产指数证券投资基金的基金经理；广发北证 50 成份指数型证券投资基金的基金经理；指数投资部总经理助理			数型发起式证券投资基金基金经理(自 2016 年 1 月 25 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发中证军工交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2016 年 8 月 30 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发中证军工交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理(自 2016 年 9 月 26 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发中证环保产业交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2017 年 1 月 25 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发中证环保产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理(自 2018 年 4 月 26 日至 2019 年 11 月 14 日)、广发标普全球农业指数证券投资基金基金经理(自 2018 年 8 月 6 日至 2020 年 2 月 28 日)、广发粤港澳大湾区创新 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理(自 2020 年 5 月 21 日至 2021 年 7 月 2 日)、广发美国房地产指数证券投资基金基金经理(自 2018 年 8 月 6 日至 2021 年 9 月 16 日)、广发全球医疗保健指数证券投资基金基金经理(自 2018 年 8 月 6 日至 2021 年 9 月 16 日)、广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金基金经理(自 2018 年 8 月 6 日至 2021 年 9 月 16 日)、广发道琼斯美国石油开发与生产指数证券投资基金(QDII-LOF)基金经理(自 2018 年 8 月 6 日至 2021 年 9 月 16 日)、广发粤港澳大湾区创新 100
--	---	--	--	--

					交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2019 年 12 月 16 日至 2021 年 9 月 16 日)、广发中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2019 年 9 月 20 日至 2021 年 11 月 17 日)、广发中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理(自 2019 年 11 月 6 日至 2021 年 11 月 17 日)、广发纳斯达克 100 指数证券投资基金基金经理(自 2018 年 8 月 6 日至 2022 年 3 月 31 日)、广发恒生中国企业精明指数型发起式证券投资基金(QDII)基金经理(自 2019 年 5 月 9 日至 2022 年 4 月 28 日)、广发沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金基金经理(自 2015 年 8 月 20 日至 2023 年 2 月 22 日)、广发沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理(自 2016 年 1 月 18 日至 2023 年 2 月 22 日)、广发恒生科技指数证券投资基金(QDII)基金经理(自 2021 年 8 月 11 日至 2023 年 3 月 7 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《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》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 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

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 34 次，均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，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 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2023 年上半年，美股整体一路向好，纳斯达克 100 指数上涨 38.75%，标普 500 指数上涨 15.91%，纳斯达克生物科技指数下跌 3.23%。上半年，美股加息预期一波三折，1 月份 CPI 环比转负提振市场情绪，2 月份强劲非农就业数据和通胀数据超预期冲击美股市场，3 月份硅谷银行事件制约进一步加息的预期。到 4 月 CPI 超预期十连降，同比增速创两年来最小涨幅，PPI 同比增长 2.3%，创近两年半新低，通胀趋势下降，加息预期整体下降，而后人工智能以及相关软硬件公司又进一步带动了美股的上涨，由 ChatGPT 和其他大型语言模型引发的人工智能热潮不断推动了美股的大涨。

本基金主要采用完全复制法来跟踪纳斯达克生物科技指数，按照个股在标的指数中的基准权重构建股票组合，呈现出股票型指数基金的特征。纳斯达克生物科技指数由纳斯达克上市的生物科技和制药行业证券（依据 ICB 行业分类标准分类）组成，旨在反映该类公司的整体表现。

美股中存在众多优秀公司，尤其是医药和科技类公司，基本上体现了很高的科技公司护城河效应，一般情况下，对于全球新兴机会的把握上具备了很强的竞争优势，从互联网革命到生物科技革命，从日常的电子消费到全球计算机的不断迭代，全球现代化中的很多应用都与中美此类高科技公司息息相关。

4.4.2 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 0.45%，C 类基金份额净值增长率为 0.27%，同期业绩比较基准收益率为 0.42%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望下半年，美股尤其科技股总体依然乐观。具体理由如下：

1) 美国经济数据超预期走强。近期，2023 年 1 季度美国 GDP 最新预测值为 2%，远超前一次修正值 1.3%和预期值 1.4%，相比 2022 年 4 季度的 2.6%，美国经济呈现温和增长；

2) 强劲经济数据虽缓解经济衰退风险，但进一步提升了美联储加息预期，从 6 月底和 7 月初的市场反应来看，通胀进一步下降，抵消了市场的担忧，同时整体加息政策和次数虽然有波折，但整体趋势在减弱；

3) 相关裁员人数回落，劳动力市场仍稳健；新屋销售、长效商品订单和消费者信心不断上升；

4) 以科技股为主的纳指主要受 AIGC 潮流和科技巨头业绩超预期驱动，未来或将持续受益；

5) 投资者对经济的乐观预期构成股价的强劲支撑。美联储持续加息下经济仍维持韧性，银行业危机、债务上限僵局均得到有效缓解，经济软着陆预期增加。

6) 通胀相关数据在改善。例如，美国 6 月 ISM 制造业采购经理人指数降至 46（预期值 47.1，前值 46.9），创 2020 年 5 月以来的三年新低，连续八个月低于荣枯分水岭 50，印证通胀正在放缓的趋势。

总体上看，一方面，美国经济大幅上修，有利于企业盈利修复及持续，另一方面，加息预期虽有所抬升但通胀降温也使得未来美联储加息外在压力在变化，甚至有可能减弱，货币政策的灵活性在增加；短期看，美股多空博弈相对缓和，多空因素虽交替出现，但有利因素在增加，整体表现的稳定性尚可，经济衰退风险在减弱。短期市场对于经济衰退的担忧在减弱，未来的走势可能更依赖于科技巨头业绩的持续性以及整体经济韧性的表现。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、资产管理产品相关会计处理规定、中国证监会相关规定、中

国证券投资基金业协会相关指引和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。

本基金管理人设有估值委员会，负责制订健全、有效的估值政策和程序，定期对估值政策和程序的执行情况进行评价，确保基金估值的公平、合理。估值委员会配备投资、研究、会计和风控等岗位资深人员。为保证基金估值的客观独立，基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与估值价格的最终决策。

本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。本报告期内，参与估值流程各方之间不存在重大利益冲突。

本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司、中证指数有限公司签署服务协议，由其按合同约定提供相关投资品种的估值数据。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据本基金合同中“基金收益与分配”之“基金收益分配原则”的相关规定，本基金本报告期内未进行利润分配，符合合同规定。

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

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 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，本基金托管人在对本基金的托管过程中，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，本基金的管理人——广发基金管理有限公司在本基金的投资运作、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，托管人未发现损害基金份额持有人利益的行为。

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

本托管人依法对广发基金管理有限公司编制和披露的本基金 2023 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 半年度财务会计报告（未经审计）

6.1 资产负债表

会计主体：广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金

报告截止日：2023 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2023 年 6 月 30 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	10,861,366.39	14,005,585.82
结算备付金		-	-
存出保证金		-	-
交易性金融资产	6.4.7.2	133,321,701.13	166,858,715.56
其中：股票投资		130,413,846.14	162,185,113.77
基金投资		2,907,854.99	4,673,601.79
债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
其他投资		-	-
衍生金融资产	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
债权投资	6.4.7.5	-	-
其中：债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
应收清算款		479,143.59	1,155,784.08
应收股利		-	-
应收申购款		395,555.66	383,719.95
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		145,057,766.77	182,403,805.41
负债和净资产	附注号	本期末	上年度末

		2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		-	-
应付赎回款		919,252.69	2,098,157.77
应付管理人报酬		97,044.03	263,297.31
应付托管费		30,326.27	82,280.42
应付销售服务费		387.66	95.56
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.7	78,162.44	161,621.18
负债合计		1,125,173.09	2,605,452.24
净资产：			
实收基金	6.4.7.8	128,526,449.61	161,219,644.53
未分配利润	6.4.7.9	15,406,144.07	18,578,708.64
净资产合计		143,932,593.68	179,798,353.17
负债和净资产总计		145,057,766.77	182,403,805.41

注：报告截止日 2023 年 6 月 30 日，广发生物科技指数（QDII）A 基金份额净值人民币 1.120 元，基金份额总额 127,308,998.76 份；广发生物科技指数（QDII）C 基金份额净值人民币 1.113 元，基金份额总额 1,217,450.85 份；总份额总额 128,526,449.61 份。

6.2 利润表

会计主体：广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
一、营业总收入		1,186,720.36	-21,987,533.58
1.利息收入		3,033.83	11,142.19
其中：存款利息收入	6.4.7.10	3,033.83	11,142.19
债券利息收入		-	-
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）		1,645,949.60	-1,498,244.47
其中：股票投资收益	6.4.7.11	806,005.91	508,407.61
基金投资收益	6.4.7.12	262,446.52	-2,568,050.00
债券投资收益	6.4.7.13	-	-
资产支持证券投资收益	6.4.7.14	-	-
贵金属投资收益	6.4.7.15	-	-
衍生工具收益	6.4.7.16	-	-
股利收益	6.4.7.17	577,497.17	561,397.92
以摊余成本计量的金融资产终止确认产生的收益		-	-
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	-975,995.86	-20,771,729.15
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		452,352.58	230,820.82
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.19	61,380.21	40,477.03
减：二、营业总支出		1,008,176.18	832,673.69
1. 管理人报酬		620,931.78	520,744.59
2. 托管费		194,041.15	162,732.70
3. 销售服务费		1,157.88	-
4. 投资顾问费		-	-
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 信用减值损失	6.4.7.20	-	-
7. 税金及附加		950.19	-
8. 其他费用	6.4.7.21	191,095.18	149,196.40
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		178,544.18	-22,820,207.27
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		178,544.18	-22,820,207.27
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		178,544.18	-22,820,207.27

6.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日		
	实收基金	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产	161,219,644.53	18,578,708.64	179,798,353.17

产（基金净值）			
加：会计政策变更	-	-	-
二、本期期初净资产（基金净值）	161,219,644.53	18,578,708.64	179,798,353.17
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-32,693,194.92	-3,172,564.57	-35,865,759.49
（一）、综合收益总额	-	178,544.18	178,544.18
（二）、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）	-32,693,194.92	-3,351,108.75	-36,044,303.67
其中：1.基金申购款	19,444,215.36	1,879,381.16	21,323,596.52
2.基金赎回款	-52,137,410.28	-5,230,489.91	-57,367,900.19
（三）、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）	-	-	-
四、本期期末净资产（基金净值）	128,526,449.61	15,406,144.07	143,932,593.68
项目	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日		
	实收基金	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	122,553,862.57	21,925,583.35	144,479,445.92
加：会计政策变更	-	-	-
二、本期期初净资产（基金净值）	122,553,862.57	21,925,583.35	144,479,445.92
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	34,531,839.48	-23,628,320.29	10,903,519.19
（一）、综合收益总额	-	-22,820,207.27	-22,820,207.27
（二）、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）	34,531,839.48	-808,113.02	33,723,726.46
其中：1.基金申购	63,063,907.72	-689,895.57	62,374,012.15

款			
2.基金赎回款	-28,532,068.24	-118,217.45	-28,650,285.69
(三)、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)	-	-	-
四、本期期末净资产(基金净值)	157,085,702.05	-1,702,736.94	155,382,965.11

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：

基金管理人负责人：孙树明 主管会计工作负责人：窦刚 会计机构负责人：张晓章

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金(“本基金”)经中国证券监督管理委员会(“中国证监会”)证监许可[2015]99 号文核准，由广发基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《合格境内机构投资者境外证券投资管理试行办法》等有关规定和《广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金基金合同》(“基金合同”)发起，于 2015 年 3 月 30 日募集成立。本基金的基金管理人为广发基金管理有限公司，基金托管人为中国工商银行股份有限公司，境外资产托管人为布朗兄弟哈里曼银行(Brown Brothers Harriman & Co.)。

本基金募集期为 2015 年 3 月 6 日至 2015 年 3 月 24 日，本基金为契约型开放式基金，存续期限不定，募集资金总额为人民币 1,051,001,960.92 元，有效认购户数为 19,045 户。其中，认购款项在基金验资确认日之前产生的利息共计人民币 122,012.43 元，折合基金份额 122,012.43 份，按照基金合同的有关约定计入基金份额持有人的基金账户。

本基金募集资金经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)验资。

本基金自 2022 年 8 月 12 日起增设 C 类基金份额，原份额转为 A 类基金份额。

本基金的财务报表于 2023 年 8 月 25 日已经本基金的基金管理人及基金托管人批准报出。

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《资产管理产品相关会计处理规定》和其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制，同时，在信息披露和估值方面，也参考了中国证监会颁布的《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》、《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>》以及中国证监会和中国证券投资基金业协会颁布的其他相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

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 2023 年 6 月 30 日的财务状况以及 2023 年上半年度的经营成果和基金净值变动情况。

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。

6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

6.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金在本报告期间无需说明的重大会计政策变更。

6.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金在本报告期间无需说明的重大会计估计变更。

6.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无需说明的重大会计差错更正。

6.4.6 税项

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。金融商品转让，按照卖出价扣除买入价后的余额为销售额。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，资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品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，资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为（以下简称“资管产品运营业务”），暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税，资管产品管理人未分别核算资管产品运营业务和其他业务的销售额和增值税应纳税额的除外。资管产品管理人可选择分别或汇总核算资管产品运营业务销售额和增值税应纳税额。对资管产品在 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，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减；

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，自 2018 年 1 月 1 日起，资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务、发生的部分金融商品转让业务，按照以下规定确定销售额：提供贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起产生的利息及利息性质的收入为销售额；转让 2017 年 12 月 31 日前取得的股票（不包括限售股）、债券、基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以 2017 年最后一个交易日的股票收盘价（2017 年最后一个交易日处于停牌期间的股票，为停牌前最后一个交易日收盘价）、债券估值（中债金融估值中心有限公司或中证指数有限公司提供的债券估值）、基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

本基金分别按实际缴纳的增值税额的 7%、3% 和 2% 缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

基金取得的源自境外的差价收入，其涉及的境外所得税税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行，在境内暂不征收企业所得税。

基金取得的源自境外的股利收益，其涉及的境外所得税税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行，在境内暂不征收个人所得税和企业所得税。

基金运作过程中通过沪港通/深港通投资的税项问题，根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2014]81 号文《关于沪港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2016]127 号文《关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》及其他境内外相关税务法规的规定和实务操作执行。

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 2023 年 6 月 30 日
活期存款	10,861,366.39
等于：本金	10,861,210.40
加：应计利息	155.99
定期存款	-
等于：本金	-
加：应计利息	-
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	-
等于：本金	-
加：应计利息	-
合计	10,861,366.39

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2023 年 6 月 30 日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		120,631,737.56	-	130,413,846.14	9,782,108.58
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	-	-	-	-
	银行间市场	-	-	-	-

	合计	-	-	-	-
资产支持证券		-	-	-	-
基金	2,766,489.49	-	2,907,854.99	141,365.50	
其他	-	-	-	-	
合计	123,398,227.05	-	133,321,701.13	9,923,474.08	

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末无衍生金融工具。

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

本基金本报告期末无买入返售金融资产。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末无买断式逆回购交易中取得的债券。

6.4.7.5 债权投资

本基金本报告期末无债权投资。

6.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末无其他资产。

6.4.7.7 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	1,794.92
应付证券出借违约金	-
应付交易费用	-
其中：交易所市场	-
银行间市场	-
应付利息	-
预提费用	76,367.52
合计	78,162.44

6.4.7.8 实收基金

广发生物科技指数（QDII）A

金额单位：人民币元

项目	本期	
	2023年1月1日至2023年6月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	160,957,451.44	160,957,451.44
本期申购	17,608,878.30	17,608,878.30
本期赎回（以“-”号填列）	-51,257,330.98	-51,257,330.98
本期末	127,308,998.76	127,308,998.76

广发生物科技指数（QDII）C

金额单位：人民币元

项目	本期	
	2023年1月1日至2023年6月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	262,193.09	262,193.09
本期申购	1,835,337.06	1,835,337.06
本期赎回（以“-”号填列）	-880,079.30	-880,079.30
本期末	1,217,450.85	1,217,450.85

注：申购含转换转入、红利再投资份（金）额，赎回含转换转出份（金）额。

6.4.7.9 未分配利润

广发生物科技指数（QDII）A

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	50,951,077.72	-32,401,292.08	18,549,785.64
本期利润	1,145,098.35	-980,494.56	164,603.79
本期基金份额交易产生的变动数	-10,510,833.06	7,065,375.26	-3,445,457.80
其中：基金申购款	5,525,779.64	-3,832,593.35	1,693,186.29
基金赎回款	-16,036,612.70	10,897,968.61	-5,138,644.09
本期已分配利润	-	-	-
本期末	41,585,343.01	-26,316,411.38	15,268,931.63

广发生物科技指数（QDII）C

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	82,074.41	-53,151.41	28,923.00
本期利润	9,441.69	4,498.70	13,940.39
本期基金份额交易产生的变动数	299,250.97	-204,901.92	94,349.05
其中：基金申购款	575,353.14	-389,158.27	186,194.87
基金赎回款	-276,102.17	184,256.35	-91,845.82
本期已分配利润	-	-	-
本期末	390,767.07	-253,554.63	137,212.44

6.4.7.10 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
活期存款利息收入	3,033.73
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	-
其他	0.10
合计	3,033.83

6.4.7.11 股票投资收益

6.4.7.11.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
股票投资收益——买卖股票差价收入	806,005.91
股票投资收益——赎回差价收入	-
股票投资收益——申购差价收入	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-
合计	806,005.91

6.4.7.11.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
卖出股票成交总额	37,448,220.78
减：卖出股票成本总额	36,600,682.97
减：交易费用	41,531.90
买卖股票差价收入	806,005.91

6.4.7.12 基金投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
卖出/赎回基金成交总额	3,314,477.00
减：卖出/赎回基金成本总额	3,042,622.90
减：买卖基金差价收入应缴纳增值税额	7,918.09
减：交易费用	1,489.49
基金投资收益	262,446.52

6.4.7.13 债券投资收益

6.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

本基金本报告期内无债券投资收益。

6.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

本基金本报告期内无买卖债券差价收入。

6.4.7.14 资产支持证券投资收益

6.4.7.14.1 资产支持证券投资收益项目构成

本基金本报告期内无资产支持证券投资收益。

6.4.7.14.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

本基金本报告期内无买卖资产支持证券差价收入。

6.4.7.15 贵金属投资收益

本基金本报告期内无贵金属投资收益。

6.4.7.16 衍生工具收益

本基金本报告期内无衍生工具收益。

6.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
股票投资产生的股利收益	577,497.17
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	577,497.17

6.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
------	----------------------------

1.交易性金融资产	-975,995.86
——股票投资	-676,351.99
——债券投资	-
——资产支持证券投资	-
——基金投资	-299,643.87
——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	-975,995.86

6.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
基金赎回费收入	61,267.58
基金转换费收入	112.63
合计	61,380.21

6.4.7.20 信用减值损失

本基金本报告期内无信用减值损失。

6.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
审计费用	16,860.15
信息披露费	59,507.37
证券出借违约金	-
银行汇划费	155.00
指数使用费	111,087.99
其他	3,484.67
合计	191,095.18

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，本基金无需要披露的或有事项。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本基金无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利害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
广发基金管理有限公司	基金发起人、基金管理人、注册登记与过户机构、直销机构
中国工商银行股份有限公司	基金托管人、代销机构
布朗兄弟哈里曼银行	基金境外资产托管人
广发证券股份有限公司	基金管理人控股股东、代销机构

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**

本基金本报告期内及上年度可比期间内无通过关联方交易单元进行的股票交易。

6.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间内无通过关联方交易单元进行的权证交易。

6.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

本基金本报告期内及上年度可比期间内无应支付关联方的佣金，本报告期末及上年度可比期间末无应付关联方佣金余额。

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 2023年1月1日至2023年6月 30日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6 月30日
当期发生的基金应支付的管理费	620,931.78	520,744.59
其中：支付销售机构的客户维护费	220,666.52	178,103.90

注：基金的管理费包含基金管理人的管理费和境外投资顾问的投资顾问费（如有）两部分，其

中境外投资顾问的投资顾问费在境外投资顾问与基金管理人签订的《顾问协议》中进行约定。

本基金的管理费按前一日基金资产净值 0.80% 的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.80\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金的管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金的管理费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金管理费划款指令，基金托管人复核后于次月前 5 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。若遇法定节假日、公休假等，支付日期顺延。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月 30日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6 月30日
当期发生的基金应支付的托管费	194,041.15	162,732.70

注：本基金托管费自基金合同生效日起，按如下方法进行计提。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

基金托管费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金托管费划款指令，基金托管人复核后于次月前 5 个工作日内从基金财产中一次性支取。若遇法定节假日、公休日等，支付日期顺延。

6.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年6月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	广发生物科技指数 (QDII) A	广发生物科技指数 (QDII) C	合计
广发基金管理有限公司	-	570.05	570.05
中国工商银行股份有限公司	-	0.14	0.14

合计	-	570.19	570.19
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	广发生物科技指数 (QDII) A	广发生物科技指数 (QDII) C	合计
广发基金管理有限公司	-	-	-
中国工商银行股份有限公司	-	-	-
合计	-	-	-

注：本基金自 2022 年 8 月 12 日起增设 C 类基金份额。本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额的销售服务费按前一日 C 类基金资产净值 0.40% 的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.40\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金销售服务费

E 为前一日的基金资产净值

基金销售服务费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金销售服务费划付指令，基金托管人复核后于次月前 5 个工作日内按照指定的账户路径进行支付，注册登记机构收到后按相关合同规定支付给基金销售机构等。若遇法定节假日、公休日等，支付日期顺延。如涉及费率优惠，相关费率优惠安排以本基金管理人发布的最新公告为准。

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

本基金本报告期内及上年度可比期间内无与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易。

6.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

6.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间内无与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务。

6.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间内无与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务。

6.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

6.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本报告期内及上年度可比期间内基金管理人未运用固有资金投资本基金。

6.4.10.5.2 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**广发生物科技指数（QDII）A**

本报告期末及上年度末除基金管理人之外的其他关联方未投资本基金。

广发生物科技指数（QDII）C

本报告期末及上年度末除基金管理人之外的其他关联方未投资本基金。

6.4.10.6 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 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日		上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 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	2,764,570.05	3,033.73	10,027,830.15	11,142.14
布朗兄弟哈里曼银行	8,096,796.34	-	10,765,704.06	-

注：本基金的银行存款由基金托管人中国工商银行股份有限公司和境外资产托管人布朗兄弟哈里曼银行保管，按银行同业利率或约定利率计息。

6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间内无在承销期内参与关联方承销的证券。

6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期内未进行利润分配。

6.4.12 期末（2023 年 6 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**

截至本报告期末 2023 年 6 月 30 日止，本基金无因认购新发/增发证券而持有的流通受限证券。

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

股票代码	股票名称	停牌日期	停牌原因	期末估值单价	复牌日期	复牌开盘单价	数量 (单位：股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
BLU US	BELL US HEALT	2023-06-29	重大事项停牌	106.51	-	-	2,181.00	143,837.20	232,294.58	-

	H INC									
AKA OQ US	ACHA OGEN INC	2021-06 -21	重大事 项停牌	0.18	-	-	1,615.00	114,806.61	291.78	-
SGYP Q US	SYNE RGY PHAR MACE UTICA LS INC	2019-05 -02	重大事 项停牌	0.02	-	-	9,201.00	238,281.99	219.38	-
SNNA Q US	SIENN A BIOPH ARMA CEUTI CALS IN	2022-01 -05	重大事 项停牌	0.00	-	-	732.00	89,482.79	0.51	-

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

截至本报告期末 2023 年 6 月 30 日止，本基金无从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款，无抵押债券。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2023 年 6 月 30 日止，本基金无从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款，无抵押债券。

6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

截至本报告期末 2023 年 6 月 30 日止，本基金无参与转融通证券出借业务的证券。

6.4.13 金融工具风险及管理

本基金在日常经营活动中涉及的风险主要是信用风险、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。

6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金管理人奉行全面风险管理的理念，在董事会下设立合规及风险管理委员会，负责制定风

险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总体措施等；在管理层层面设立风险控制委员会，讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制措施；在业务操作层面风险管理职责主要由合规稽核部、金融工程与风险管理部负责，协调并与各部门合作完成运作风险管理以及进行投资风险分析与绩效评估。合规稽核部、金融工程与风险管理部对公司总经理负责。本基金管理人建立了以合规及风险管理委员会为核心的、由总经理和风险控制委员会、督察长、合规稽核部、金融工程与风险管理部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。

6.4.13.2 信用风险

信用风险指由于在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或所投资证券之发行人出现违约、无法支付到期本息，或由于债券发行人信用等级降低导致债券价格下降，将对基金资产造成的损失。为了防范信用风险，本基金管理人建立了内部信用评级制度与交易对手库，对证券发行人的信用等级进行评估与控制，并分散化投资，对交易对手的资信情况进行充分评估。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金在境外交易所进行的交易均通过有资格的经纪商进行证券交收和款项清算，在境内交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险小。在场外市场进行交易前均对交易对手进行信用评估并对证券交割方式进行限制以控制相应的信用风险。本基金管理人认为与应收证券清算款相关的信用风险不重大。本基金本报告期末及上年度末未持有债券、资产支持证券、同业存单，因此无相关重大信用风险。

6.4.13.3 流动性风险

流动性风险指因市场交易不活跃，基金资产无法以适当价格及时变现的风险或基金无法应付基金赎回支付的要求所引起的风险。本基金坚持组合持有、分散投资的原则，基金管理人根据市场运行情况和基金运行情况制订本基金的风险控制目标和方法，具体计算与分析各类风险控制指标，从而对流动性风险进行监控和防范。

本基金主要投资于具有良好流动性的金融工具，除在附注 6.4.12 中列示的流通暂时受限的证券外，本基金所持大部分投资品种均可在证券交易所或银行间同业市场进行交易，资产变现能力强。本基金持有的其他资产主要为银行存款等期限短、流动性强的品种。本基金的负债水平也严格按照基金合同及中国证监会相关规定进行管理，因此无重大流动性风险。

6.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金投资标的为具有良好流动性的金融工具，主要投资品种均可在证券交易所或银行间同业

市场进行交易，本身具有较好的流动性；在投资限制中采取多种措施保障本基金分散投资；同时，本基金投资策略成熟，能够支持不同市场情形下的投资者赎回要求。实际投资中，本基金投资组合的流动性能够与本基金申购和赎回的安排相匹配。

综上所述，本基金的流动性良好，无重大流动性风险。

6.4.13.4 市场风险

基金的市场风险是指由于证券市场价格受到经济因素、政治因素、投资心理等各种因素的影响，导致基金收益水平变化而产生的风险，反映了基金资产中金融工具或证券价值对市场参数变化的敏感性。一般来讲，市场风险是开放式基金面临的重大风险，也往往是众多风险中最基本和最常见的，也是最难防范的风险，其他如流动性风险最终是因为市场风险在起作用。市场风险包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指利率敏感性金融工具的公允价值及将来现金流受市场利率变动而发生波动的风险。本基金管理人通过久期、凸性、风险价值模型（VaR）等方法来评估投资组合中债券的利率风险。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023年6月30日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	10,861,366.39	-	-	-	10,861,366.39
交易性金融资产	-	-	-	133,321,701.13	133,321,701.13
应收清算款	-	-	-	479,143.59	479,143.59
应收申购款	14,420.81	-	-	381,134.85	395,555.66
资产总计	10,875,787.20	-	-	134,181,979.57	145,057,766.77
负债					
应付赎回款	-	-	-	919,252.69	919,252.69
应付管理人报酬	-	-	-	97,044.03	97,044.03
应付托管费	-	-	-	30,326.27	30,326.27
应付销售服务费	-	-	-	387.66	387.66
其他负债	-	-	-	78,162.44	78,162.44

负债总计	-	-	-	1,125,173.09	1,125,173.09
利率敏感度缺口	10,875,787.20	-	-	133,056,806.48	143,932,593.68
上年度末 2022 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	14,005,585.82	-	-	-	14,005,585.82
交易性金融资产	-	-	-	166,858,715.56	166,858,715.56
应收清算款	-	-	-	1,155,784.08	1,155,784.08
应收申购款	23,536.80	-	-	360,183.15	383,719.95
资产总计	14,029,122.62	-	-	168,374,682.79	182,403,805.41
负债					
应付赎回款	-	-	-	2,098,157.77	2,098,157.77
应付管理人报酬	-	-	-	263,297.31	263,297.31
应付托管费	-	-	-	82,280.42	82,280.42
应付销售服务费	-	-	-	95.56	95.56
其他负债	-	-	-	161,621.18	161,621.18
负债总计	-	-	-	2,605,452.24	2,605,452.24
利率敏感度缺口	14,029,122.62	-	-	165,769,230.55	179,798,353.17

注：上表按金融资产和金融负债的重新定价日或到期日孰早者进行分类。

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

本基金本报告期末及上年度末未持有债券资产（不含可转债、可交换债），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

6.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。持有以非记账本位币人民币计价的资产和负债会存在相应的外汇风险。本基金管理人每日对本基金的外汇头寸进行监控。

6.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2023年6月30日			
	美元 折合人民币	港币 折合人民币	其他币种 折合人民币	合计
以外币计价的资产				
银行存款	9,690,056.62	-	-	9,690,056.62
交易性金融资产	133,321,701.13	-	-	133,321,701.13
应收清算款	479,143.59	-	-	479,143.59
应收申购款	6,495.99	-	-	6,495.99
资产合计	143,497,397.33	-	-	143,497,397.33
以外币计价的负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇风险敞口净额	143,497,397.33	-	-	143,497,397.33
项目	上年度末 2022年12月31日			
	美元 折合人民币	港币 折合人民币	其他币种 折合人民币	合计
以外币计价的资产				
银行存款	9,057,921.48	-	-	9,057,921.48
交易性金融资产	166,858,715.56	-	-	166,858,715.56
应收清算款	1,155,784.08	-	-	1,155,784.08
应收申购款	3,885.48	-	-	3,885.48
资产合计	177,076,306.60	-	-	177,076,306.60
以外币计价的负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇风险敞口净额	177,076,306.60	-	-	177,076,306.60

6.4.13.4.2.2 外汇风险的敏感性分析

假设	除汇率以外的其他市场变量保持不变	
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：人民币元）	
		本期末	上年度末
		2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
	所有外币相对人民币升值 5%	7,174,869.87	8,853,815.33
	所有外币相对人民币贬值 5%	-7,174,869.87	-8,853,815.33

6.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指交易性金融资产的公允价值受市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动发生波动的风险。本基金的金融资产以公允价值计量，所有市场价格因素引起的金融资产公允价值变动均直接反映在当期损益中。本基金管理人通过采用 Barra 风险管理系统，以及标准差、跟踪误差、beta 值、风险价值模型（VaR）等指标监控投资组合面临的市场价格波动风险。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日		上年度末 2022 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	130,413,846.14	90.61	162,185,113.77	90.20
交易性金融资产—基金投资	2,907,854.99	2.02	4,673,601.79	2.60
交易性金融资产—债券投资	-	-	-	-
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	133,321,701.13	92.63	166,858,715.56	92.80

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变		
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：人民币元）	
		本期末 2023 年 6 月 30 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
	上升 5%	7,200,859.72	9,053,591.36

	下降 5%	-7,200,859.72	-9,053,591.36
--	-------	---------------	---------------

6.4.14 公允价值

6.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

6.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

6.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2023 年 6 月 30 日
第一层次	133,088,894.88
第二层次	232,806.25
第三层次	-
合计	133,321,701.13

6.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

对于公开市场交易的金融工具，若出现重大事项停牌、交易不活跃或非公开发行等情况，本基金不会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将相关金融工具的公允价值列入第一层次，并根据估值调整中采用的对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次，确定相关金融工具的公允价值应属第二层次或第三层次。

6.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金本报告期末未持有非持续的以公允价值计量的金融工具。

6.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

本基金持有的不以公允价值计量的金融工具为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，这些金融工具因其剩余期限较短，所以其账面价值与公允价值相若。

6.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

本基金本报告期内无有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项。

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	130,413,846.14	89.90
	其中：普通股	116,350,172.24	80.21
	存托凭证	14,063,673.90	9.70
	优先股	-	-
	房地产信托凭证	-	-
2	基金投资	2,907,854.99	2.00
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
	其中：远期	-	-
	期货	-	-
	期权	-	-
	权证	-	-
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	货币市场工具	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	10,861,366.39	7.49
8	其他各项资产	874,699.25	0.60
9	合计	145,057,766.77	100.00

7.2 期末在各个国家（地区）证券市场的权益投资分布

金额单位：人民币元

国家（地区）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
美国	130,413,846.14	90.61
合计	130,413,846.14	90.61

注：（1）国家（地区）类别根据股票及存托凭证所在的证券交易所确定。

（2）ADR、GDR 按照存托凭证本身挂牌的证券交易所确定。

7.3 期末按行业分类的权益投资组合

金额单位：人民币元

行业类别	公允价值	占基金资产净值比例（%）
能源	-	-
原材料	-	-
工业	-	-
非日常生活消费品	-	-
日常消费品	-	-
医疗保健	130,413,846.14	90.61
金融	-	-
信息技术	-	-
通讯业务	-	-
公用事业	-	-
房地产	-	-
合计	130,413,846.14	90.61

注：以上分类采用彭博提供的国际通用行业分类标准。

7.4 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有权益投资明细

金额单位：人民币元

序号	公司名称 (英文)	公司名称 (中文)	证券代码	所在证 券市场	所属国家 (地区)	数量（股）	公允价值	占基金资 产净值比 例（%）
1	Vertex Pharmace uticals Inc	福泰制药	VRTX US	纳斯达 克证券 交易所	美国	4,369.00	11,109,629.85	7.72
2	Amgen Inc	-	AMGN US	纳斯达 克证券 交易所	美国	6,642.00	10,655,575.39	7.40
3	Gilead Sciences Inc	吉利德科 学	GILD US	纳斯达 克证券 交易所	美国	18,897.00	10,523,595.80	7.31
4	Regenero n Pharmace uticals Inc	再生元制 药股份有 限公司	REGN US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,844.00	9,574,096.56	6.65
5	Moderna Inc	莫德纳公 司	MRNA US	纳斯达 克证券 交易所	美国	6,551.00	5,751,350.22	4.00
6	AstraZene ca PLC	阿斯利康 公共有限 公司	AZN US	纳斯达 克证券 交易所	美国	9,918.00	5,129,098.72	3.56

7	Biogen Inc	百健	BIIB US	纳斯达克证券交易所	美国	2,459.00	5,061,283.79	3.52
8	Seagen Inc	Seagen 股份有限公司	SGEN US	纳斯达克证券交易所	美国	3,204.00	4,455,730.61	3.10
9	Illumina Inc	Illumina 公司	ILMN US	纳斯达克证券交易所	美国	2,665.00	3,610,449.37	2.51
10	Alnylam Pharmaceuticals Inc	Alnylam 制药股份有限公司	ALNY US	纳斯达克证券交易所	美国	2,133.00	2,927,475.21	2.03
11	Horizon Therapeutics Plc	Horizon Therapeutics 公共有限公司	HZNP US	纳斯达克证券交易所	美国	3,935.00	2,924,387.84	2.03
12	BioMarin Pharmaceutical Inc	拜玛林制药	BMRN US	纳斯达克证券交易所	美国	3,271.00	2,048,733.10	1.42
13	Sanofi	赛诺菲	SNY US	纳斯达克证券交易所	美国	5,085.00	1,980,458.10	1.38
14	Incyte Corp	因赛特公司	INCY US	纳斯达克证券交易所	美国	3,815.00	1,716,010.08	1.19
15	Royalty Pharma PLC	Royalty Pharma 公司	RPRX US	纳斯达克证券交易所	美国	7,661.00	1,701,669.69	1.18
16	Viatis Inc	晖致	VTRS US	纳斯达克证券交易所	美国	20,573.00	1,483,590.71	1.03
17	Argenx SE	Argenx 公司	ARGX US	纳斯达克证券交易所	美国	508.00	1,430,584.41	0.99
18	Apellis Pharmaceuticals Inc	Apellis 制药公司	APLS US	纳斯达克证券交易所	美国	1,965.00	1,293,501.30	0.90
19	Sarepta Therapeutics Inc	Sarepta 治疗股份有限公司	SRPT US	纳斯达克证券交易所	美国	1,562.00	1,292,552.84	0.90
20	United Therapeutics Corp	联合治疗公司	UTHR US	纳斯达克证券交易所	美国	807.00	1,287,241.95	0.89
21	BioNTech	BioNTech	BNTX US	纳斯达克	美国	1,599.00	1,247,029.07	0.87

	SE	公司		克证券 交易所				
22	Neurocrine Biosciences Inc	Neurocrine 生物科学 股份有限 公司	NBIX US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,673.00	1,139,970.39	0.79
23	Karuna Therapeutics Inc	-	KRTX US	纳斯达 克证券 交易所	美国	644.00	1,009,093.09	0.70
24	Jazz Pharmaceuticals PLC	爵士制药 公司	JAZZ US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,097.00	982,673.32	0.68
25	Roivant Sciences Ltd	-	ROIV US	纳斯达 克证券 交易所	美国	13,106.00	954,589.45	0.66
26	BeiGene Ltd	百济神州	BGNE US	纳斯达 克证券 交易所	美国	711.00	916,024.06	0.64
27	Medpace Holdings Inc	Medpace 控股股份 有限公司	MEDP US	纳斯达 克证券 交易所	美国	513.00	890,270.66	0.62
28	Exelixis Inc	Exelixis 股 份有限公 司	EXEL US	纳斯达 克证券 交易所	美国	5,581.00	770,652.60	0.54
29	Intra-Cellular Therapies Inc	Intra-Cellular Therapies 公司	ITCI US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,643.00	751,734.37	0.52
30	Ionis Pharmaceuticals Inc	Ionis 制药 股份有限 公司	IONS US	纳斯达 克证券 交易所	美国	2,463.00	730,216.88	0.51
31	Abcam PLC	Abcam 公 共有限公 司	ABCM US	纳斯达 克证券 交易所	美国	3,805.00	672,782.32	0.47
32	IVERIC bio Inc	IVERIC 生 物公司	ISEE US	纳斯达 克证券 交易所	美国	2,351.00	668,302.25	0.46
33	Alkermes PLC	Alkermes 公共有限 公司	ALKS US	纳斯达 克证券 交易所	美国	2,859.00	646,613.00	0.45
34	Ascendis Pharma A/S	Ascendis 制药股份 有限公司	ASND US	纳斯达 克证券 交易所	美国	963.00	621,041.25	0.43

35	ImmunoG en Inc	英基股份 有限公司	IMGN US	纳斯达 克证券 交易所	美国	4,382.00	597,489.41	0.42
36	Halozyne Therapeut ics Inc	Halozyne Therapeutic s 股份有限 公司	HALO US	纳斯达 克证券 交易所	美国	2,229.00	580,954.54	0.40
37	Vaxcyte Inc	-	PCVX US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,592.00	574,483.47	0.40
38	Legend Biotech Corp	传奇生物 科技公司	LEGN US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,119.00	558,153.81	0.39
39	CRISPR Therapeut ics AG	CRISPR 治 疗股份公 司	CRSP US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,373.00	556,966.25	0.39
40	Syneos Health Inc	Syneos 健 康公司	SYNH US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,778.00	541,392.49	0.38
41	Novocure Ltd	Novocure 有限公司	NVCR US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,794.00	537,968.04	0.37
42	Guardant Health Inc	-	GH US	纳斯达 克证券 交易所	美国	2,013.00	520,730.17	0.36
43	Madrigal Pharmace uticals Inc	Madrigal 制药有限公司	MDGL US	纳斯达 克证券 交易所	美国	302.00	504,086.26	0.35
44	Denali Therapeut ics Inc	-	DNLI US	纳斯达 克证券 交易所	美国	2,342.00	499,392.52	0.35
45	ACADIA Pharmace uticals Inc	ACADIA 制药股份 有限公司	ACAD US	纳斯达 克证券 交易所	美国	2,798.00	484,216.03	0.34
46	Arrowhea d Pharmace uticals Inc	Arrowhead 制药股份 有限公司	ARWR US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,865.00	480,558.33	0.33
47	Blueprint Medicines Corp	Blueprint 医药股份 有限公司	BPMC US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,049.00	479,047.42	0.33
48	Intellia Therapeut ics Inc	Intellia Therapeutic s 股份有限	NTLA US	纳斯达 克证券 交易所	美国	1,509.00	444,654.20	0.31

		公司						
49	Amicus Therapeutics Inc	Amicus Therapeutics 股份有限公司	FOLD US	纳斯达克证券交易所	美国	4,881.00	442,980.27	0.31
50	Prothena Corp PLC	Prothena 公共有限公司	PRTA US	纳斯达克证券交易所	美国	897.00	442,559.73	0.31
51	Vir Biotechnology Inc	-	VIR US	纳斯达克证券交易所	美国	2,351.00	416,712.10	0.29
52	Reata Pharmaceuticals Inc	Reata 制药股份有限公司	RETA US	纳斯达克证券交易所	美国	559.00	411,839.10	0.29
53	Ultragenyx Pharmaceutical Inc	Ultragenyx 制药股份有限公司	RARE US	纳斯达克证券交易所	美国	1,212.00	403,991.30	0.28
54	Axsome Therapeutics Inc	Axsome 医疗股份有限公司	AXSM US	纳斯达克证券交易所	美国	757.00	393,069.21	0.27
55	Pacific Biosciences of California Inc	加州太平洋生物科学股份有限公司	PACB US	纳斯达克证券交易所	美国	4,055.00	389,698.23	0.27
56	Cytokines Inc	Cytokines 股份有限公司	CYTK US	纳斯达克证券交易所	美国	1,621.00	382,078.77	0.27
57	PTC Therapeutics Inc	PTC 治疗股份有限公司	PTCT US	纳斯达克证券交易所	美国	1,285.00	377,627.17	0.26
58	Krystal Biotech Inc	-	KRYS US	纳斯达克证券交易所	美国	427.00	362,227.91	0.25
59	Insmid Inc	Insmid 股份有限公司	INSM US	纳斯达克证券交易所	美国	2,322.00	354,022.29	0.25
60	REVOLUTION Medicines Inc	-	RVMD US	纳斯达克证券交易所	美国	1,830.00	353,720.97	0.25
61	Sage Therapeutics	Sage Therapeutics	SAGE US	纳斯达克证券交易所	美国	1,039.00	353,007.64	0.25

	ics Inc	s 公司		交易所				
62	Amphastar Pharmaceuticals Inc	Amphastar 制药公司	AMPH US	纳斯达克证券交易所	美国	819.00	340,103.45	0.24
63	Bridgebio Pharma Inc	-	BBIO US	纳斯达克证券交易所	美国	2,690.00	334,323.31	0.23
64	Chinook Therapeutics Inc	Chinook 治疗股份有限公司	KDNY US	纳斯达克证券交易所	美国	1,150.00	319,257.52	0.22
65	Morphic Holding Inc	-	MORF US	纳斯达克证券交易所	美国	758.00	314,005.38	0.22
66	Akero Therapeutics Inc	-	AKRO US	纳斯达克证券交易所	美国	909.00	306,671.70	0.21
67	Beam Therapeutics Inc	-	BEAM US	纳斯达克证券交易所	美国	1,310.00	302,242.93	0.21
68	Xenon Pharmaceuticals Inc	Xenon 制药股份有限公司	XENE US	纳斯达克证券交易所	美国	1,080.00	300,448.76	0.21
69	Immunovant Inc	-	IMVT US	纳斯达克证券交易所	美国	2,187.00	299,779.58	0.21
70	CureVac NV	-	CVAC US	纳斯达克证券交易所	美国	3,980.00	299,665.49	0.21
71	DICE Therapeutics Inc	-	DICE US	纳斯达克证券交易所	美国	822.00	275,954.17	0.19
72	Nuvalent Inc	-	NUVL US	纳斯达克证券交易所	美国	887.00	270,279.53	0.19
73	Harmony Biosciences Holdings Inc	-	HRMY US	纳斯达克证券交易所	美国	1,033.00	262,667.01	0.18
74	Revance Therapeutics Inc	Revance Therapeutics 股份有限公司	RVNC US	纳斯达克证券交易所	美国	1,430.00	261,525.55	0.18

75	Mirati Therapeutics Inc	Mirati 治疗公司	MRTX US	纳斯达克证券交易所	美国	992.00	258,979.61	0.18
76	AbCellera Biologics Inc	-	ABCL US	纳斯达克证券交易所	美国	5,049.00	235,680.59	0.16
77	Myriad Genetics Inc	米利亚德基因公司	MYGN US	纳斯达克证券交易所	美国	1,390.00	232,816.72	0.16
78	BELLUS Health Inc	BELLUS 健康股份有限公司	BLU US	纳斯达克证券交易所	美国	2,181.00	232,294.58	0.16
79	Ventyx Biosciences Inc	-	VTYX US	纳斯达克证券交易所	美国	977.00	231,555.10	0.16
80	Immunocore Holdings PLC	-	IMCR US	纳斯达克证券交易所	美国	529.00	229,193.99	0.16
81	Veracyte Inc	Veracyte 股份有限公司	VCYT US	纳斯达克证券交易所	美国	1,244.00	228,947.16	0.16
82	Pacira BioSciences Inc	Pacira 生物科学股份有限公司	PCRX US	纳斯达克证券交易所	美国	780.00	225,839.49	0.16
83	Summit Therapeutics Inc	-	SMMT US	纳斯达克证券交易所	美国	11,625.00	210,839.81	0.15
84	Zentalis Pharmaceuticals Inc	-	ZNTL US	纳斯达克证券交易所	美国	1,032.00	210,362.69	0.15
85	Zai Lab Ltd	再鼎医药	ZLAB US	纳斯达克证券交易所	美国	1,037.00	207,785.18	0.14
86	Genmab A/S	Genmab 股份有限公司	GMAB US	纳斯达克证券交易所	美国	749.00	205,714.84	0.14
87	Ironwood Pharmaceuticals Inc	Ironwood 制药股份有限公司	IRWD US	纳斯达克证券交易所	美国	2,661.00	204,584.36	0.14
88	Supernus Pharmaceuticals Inc	Supernus 制药股份有限公司	SUPN US	纳斯达克证券交易所	美国	940.00	204,175.10	0.14
89	Maravai	-	MRVI US	纳斯达克	美国	2,237.00	200,919.94	0.14

	LifeSciences Holdings Inc			克证券交易所				
90	Geron Corp	杰龙公司	GERN US	纳斯达克证券交易所	美国	8,553.00	198,385.28	0.14
91	Protagonist Therapeutics Inc	-	PTGX US	纳斯达克证券交易所	美国	990.00	197,580.83	0.14
92	SpringWorks Therapeutics Inc	-	SWTX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,042.00	197,417.82	0.14
93	Rocket Pharmaceuticals Inc	Rocket 制药公司	RCKT US	纳斯达克证券交易所	美国	1,366.00	196,125.70	0.14
94	Iovance Biotherapeutics Inc	Iovance 生物医疗股份有限公司	IOVA US	纳斯达克证券交易所	美国	3,848.00	195,746.34	0.14
95	Agios Pharmaceuticals Inc	Agios 制药公司	AGIO US	纳斯达克证券交易所	美国	942.00	192,765.85	0.13
96	Relay Therapeutics Inc	-	RLAY US	纳斯达克证券交易所	美国	2,121.00	192,493.58	0.13
97	Xencor Inc	Xencor 股份有限公司	XNCR US	纳斯达克证券交易所	美国	1,040.00	187,645.36	0.13
98	Arcellx Inc	-	ACLX US	纳斯达克证券交易所	美国	813.00	185,754.07	0.13
99	Amylyx Pharmaceuticals Inc	-	AMLX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,149.00	179,083.72	0.12
100	Syndax Pharmaceuticals Inc	Syndax 制药股份有限公司	SNDX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,170.00	176,946.11	0.12
101	Verona Pharma PLC	Verona 制药公共有限公司	VRNA US	纳斯达克证券交易所	美国	1,132.00	172,916.86	0.12
102	Recursion	-	RXRX US	纳斯达克	美国	3,183.00	171,807.92	0.12

	Pharmaceuticals Inc			克证券交易所				
103	Arvinas Inc	-	ARVN US	纳斯达克证券交易所	美国	956.00	171,453.20	0.12
104	Replimune Group Inc	-	REPL US	纳斯达克证券交易所	美国	1,004.00	168,454.21	0.12
105	Ideaya Biosciences Inc	-	IDYA US	纳斯达克证券交易所	美国	977.00	165,900.76	0.12
106	BioCryst Pharmaceuticals Inc	BioCryst 制药股份有限公司	BCRX US	纳斯达克证券交易所	美国	3,211.00	163,342.39	0.11
107	89bio Inc	-	ETNB US	纳斯达克证券交易所	美国	1,170.00	160,206.82	0.11
108	Aurinia Pharmaceuticals Inc	Aurinia 制药股份有限公司	AUPH US	纳斯达克证券交易所	美国	2,273.00	158,986.68	0.11
109	Merus NV	Merus 公共有限责任公司	MRUS US	纳斯达克证券交易所	美国	810.00	154,106.80	0.11
110	Kymera Therapeutics Inc	-	KYMR US	纳斯达克证券交易所	美国	927.00	153,994.30	0.11
111	Ligand Pharmaceuticals Inc	Ligand 制药股份有限公司	LGND US	纳斯达克证券交易所	美国	294.00	153,168.17	0.11
112	Keros Therapeutics Inc	-	KROS US	纳斯达克证券交易所	美国	517.00	150,101.98	0.10
113	ImmunityBio Inc	ImmunityBio 股份有限公司	IBRX US	纳斯达克证券交易所	美国	7,282.00	146,278.81	0.10
114	Verve Therapeutics Inc	-	VERV US	纳斯达克证券交易所	美国	1,059.00	143,477.29	0.10
115	Sana Biotechnology Inc	-	SANA US	纳斯达克证券交易所	美国	3,326.00	143,236.74	0.10
116	Inhibrx Inc	-	INBX US	纳斯达克证券交易所	美国	754.00	141,436.65	0.10

117	Traverse Therapeutics Inc	Traverse 医疗股份有限公司	TVTX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,274.00	141,399.08	0.10
118	Twist Bioscience Corp	-	TWST US	纳斯达克证券交易所	美国	924.00	136,604.04	0.09
119	Pliant Therapeutics Inc	-	PLRX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,022.00	133,811.99	0.09
120	ANI Pharmaceuticals Inc	ANI 制药股份有限公司	ANIP US	纳斯达克证券交易所	美国	344.00	133,803.90	0.09
121	Deciphera Pharmaceuticals Inc	-	DCPH US	纳斯达克证券交易所	美国	1,311.00	133,380.18	0.09
122	MannKind Corp	曼恩凯德公司	MNKD US	纳斯达克证券交易所	美国	4,465.00	131,311.21	0.09
123	Grifols SA	基立福公司	GRFS US	纳斯达克证券交易所	美国	1,961.00	129,795.31	0.09
124	Avadel Pharmaceuticals PLC	Avadel 制药公共有限公司	AVDL US	纳斯达克证券交易所	美国	1,057.00	125,868.81	0.09
125	Adaptive Biotechnologies Corp	-	ADPT US	纳斯达克证券交易所	美国	2,478.00	120,146.12	0.08
126	Mirum Pharmaceuticals Inc	-	MIRM US	纳斯达克证券交易所	美国	636.00	118,888.40	0.08
127	Crinetics Pharmaceuticals Inc	-	CRNX US	纳斯达克证券交易所	美国	908.00	118,229.70	0.08
128	Rhythm Pharmaceuticals Inc	-	RYTM US	纳斯达克证券交易所	美国	984.00	117,246.99	0.08
129	EQRx Inc	-	EQRX US	纳斯达克证券交易所	美国	8,565.00	115,113.50	0.08
130	Day One Biopharmaceuticals	-	DAWN US	纳斯达克证券交易所	美国	1,271.00	109,656.86	0.08

	Inc							
131	REGENXBIO Inc	REGENXBIO 股份有限公司	RGNX US	纳斯达克证券交易所	美国	748.00	108,043.92	0.08
132	Innoviva Inc	Innoviva 股份有限公司	INVA US	纳斯达克证券交易所	美国	1,130.00	103,942.41	0.07
133	Cogent Biosciences Inc	-	COGT US	纳斯达克证券交易所	美国	1,198.00	102,493.06	0.07
134	ADMA Biologics Inc	ADMA 生物制剂股份有限公司	ADMA US	纳斯达克证券交易所	美国	3,739.00	99,693.71	0.07
135	Lyell Immunopharma Inc	-	LYEL US	纳斯达克证券交易所	美国	4,237.00	97,357.97	0.07
136	Avidity Biosciences Inc	-	RNA US	纳斯达克证券交易所	美国	1,214.00	97,282.82	0.07
137	Biomea Fusion Inc	-	BMEA US	纳斯达克证券交易所	美国	612.00	97,067.06	0.07
138	Phathom Pharmaceuticals Inc	-	PHAT US	纳斯达克证券交易所	美国	925.00	95,712.95	0.07
139	Cymabay Therapeutics Inc	Cymabay 医疗股份有限公司	CBAY US	纳斯达克证券交易所	美国	1,203.00	95,184.38	0.07
140	Collegium Pharmaceutical Inc	Collegium 制药股份有限公司	COLL US	纳斯达克证券交易所	美国	596.00	92,548.34	0.06
141	4D Molecular Therapeutics Inc	-	FDMT US	纳斯达克证券交易所	美国	708.00	92,443.71	0.06
142	Aclaris Therapeutics Inc	Aclaris 医疗股份有限公司	ACRS US	纳斯达克证券交易所	美国	1,208.00	90,517.31	0.06
143	Arcturus Therapeutics Holdings Inc	-	ARCT US	纳斯达克证券交易所	美国	434.00	89,940.40	0.06

144	Kura Oncology Inc	Kura 肿瘤学股份有限公司	KURA US	纳斯达克证券交易所	美国	1,169.00	89,368.84	0.06
145	Allogene Therapeutics Inc	-	ALLO US	纳斯达克证券交易所	美国	2,449.00	87,949.04	0.06
146	Ardelyx Inc	Ardelyx 股份有限公司	ARDX US	纳斯达克证券交易所	美国	3,590.00	87,938.71	0.06
147	Galapagos NV	Galapagos 制药公司	GLPG US	纳斯达克证券交易所	美国	299.00	87,846.51	0.06
148	HilleVax Inc	-	HLVX US	纳斯达克证券交易所	美国	655.00	81,358.53	0.06
149	Bicycle Therapeutics PLC	-	BCYC US	纳斯达克证券交易所	美国	439.00	80,952.66	0.06
150	Anavex Life Sciences Corp	Anavex 生命科学公司	AVXL US	纳斯达克证券交易所	美国	1,374.00	80,716.67	0.06
151	Novavax Inc	诺瓦瓦克斯股份有限公司	NVAX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,496.00	80,316.79	0.06
152	RAPT Therapeutics Inc	-	RAPT US	纳斯达克证券交易所	美国	590.00	79,722.25	0.06
153	Dyne Therapeutics Inc	-	DYN US	纳斯达克证券交易所	美国	966.00	78,526.38	0.05
154	ARS Pharmaceuticals Inc	-	SPRY US	纳斯达克证券交易所	美国	1,603.00	77,605.81	0.05
155	Seres Therapeutics Inc	Seres 医疗股份有限公司	MCRB US	纳斯达克证券交易所	美国	2,199.00	76,110.87	0.05
156	Theravance Biopharma Inc	Theravance 生物制药股份有限公司	TBPH US	纳斯达克证券交易所	美国	998.00	74,637.46	0.05
157	Editas Medicine Inc	Editas 医药股份有限公司	EDIT US	纳斯达克证券交易所	美国	1,183.00	70,351.04	0.05

158	Harrow Health Inc	Imprimis 制药股份有限公司	HROW US	纳斯达克证券交易所	美国	505.00	69,477.51	0.05
159	uniQure NV	uniQure 股份有限公司	QURE US	纳斯达克证券交易所	美国	820.00	67,902.29	0.05
160	AnaptysBio Inc	AnaptysBio 股份有限公司	ANAB US	纳斯达克证券交易所	美国	453.00	66,578.67	0.05
161	Marinus Pharmaceuticals Inc	Marinus 制药股份有限公司	MRNS US	纳斯达克证券交易所	美国	837.00	65,681.22	0.05
162	Arcutis Biotherapeutics Inc	-	ARQT US	纳斯达克证券交易所	美国	940.00	64,730.16	0.04
163	23andMe Holding Co	-	ME US	纳斯达克证券交易所	美国	5,068.00	64,085.62	0.04
164	2seventybio Inc	-	TSVT US	纳斯达克证券交易所	美国	850.00	62,156.33	0.04
165	Alpine Immune Sciences Inc	Alpine 免疫科学股份有限公司	ALPN US	纳斯达克证券交易所	美国	836.00	62,099.10	0.04
166	Kiniksa Pharmaceuticals Ltd	-	KNSA US	纳斯达克证券交易所	美国	608.00	61,857.47	0.04
167	Alector Inc	-	ALEC US	纳斯达克证券交易所	美国	1,407.00	61,101.87	0.04
168	Tarsus Pharmaceuticals Inc	-	TARS US	纳斯达克证券交易所	美国	456.00	59,540.01	0.04
169	Terns Pharmaceuticals Inc	-	TERN US	纳斯达克证券交易所	美国	940.00	59,432.21	0.04
170	Edgewise Therapeutics Inc	-	EWTX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,060.00	59,359.95	0.04
171	iTeos Therapeutics Inc	-	ITOS US	纳斯达克证券交易所	美国	620.00	59,315.15	0.04
172	Fate	Fate	FATE US	纳斯达克	美国	1,713.00	58,918.31	0.04

	Therapeutics Inc	Therapeutics 股份公司		克证券交易所				
173	MaxCyte Inc	-	MXCT US	纳斯达克证券交易所	美国	1,760.00	58,372.90	0.04
174	Nurix Therapeutics Inc	-	NRIX US	纳斯达克证券交易所	美国	808.00	58,326.08	0.04
175	Nautilus Biotechnology Inc	-	NAUT US	纳斯达克证券交易所	美国	2,069.00	57,857.20	0.04
176	Stoke Therapeutics Inc	-	STOK US	纳斯达克证券交易所	美国	753.00	57,838.12	0.04
177	Intercept Pharmaceuticals Inc	Intercept 制药股份有限公司	ICPT US	纳斯达克证券交易所	美国	712.00	56,901.15	0.04
178	Repare Therapeutics Inc	-	RPTX US	纳斯达克证券交易所	美国	741.00	56,648.68	0.04
179	Amarin Corp PLC	Amarin 公共有限公司	AMRN US	纳斯达克证券交易所	美国	6,441.00	55,384.24	0.04
180	PetIQ Inc	PetIQ 股份有限公司	PETQ US	纳斯达克证券交易所	美国	503.00	55,136.54	0.04
181	Enanta Pharmaceuticals Inc	Enanta 制药公司	ENTA US	纳斯达克证券交易所	美国	351.00	54,275.87	0.04
182	Cullinan Oncology Inc	-	CGEM US	纳斯达克证券交易所	美国	691.00	53,724.98	0.04
183	Lexicon Pharmaceuticals Inc	Lexicon 制药股份有限公司	LXRX US	纳斯达克证券交易所	美国	3,075.00	50,882.28	0.04
184	Evolus Inc	-	EOLS US	纳斯达克证券交易所	美国	967.00	50,798.02	0.04
185	Erasca Inc	-	ERAS US	纳斯达克证券交易所	美国	2,535.00	50,556.03	0.04
186	Coherus Biosciences Inc	Coherus 生物科学公司	CHRS US	纳斯达克证券交易所	美国	1,602.00	49,428.37	0.03

187	Ocular Therapeutics Inc	Ocular Therapeutics 股份有限公司	OCUL US	纳斯达克证券交易所	美国	1,320.00	49,216.37	0.03
188	Scholar Rock Holding Corp	-	SRRK US	纳斯达克证券交易所	美国	893.00	48,652.90	0.03
189	MeiraGTx Holdings plc	-	MGTX US	纳斯达克证券交易所	美国	984.00	47,780.46	0.03
190	Mersana Therapeutics Inc	-	MRSN US	纳斯达克证券交易所	美国	1,985.00	47,189.17	0.03
191	Vanda Pharmaceuticals Inc	Vanda 制药股份有限公司	VNDA US	纳斯达克证券交易所	美国	989.00	47,094.22	0.03
192	Arbutus Biopharma Corp	Arbutus 生物制药公司	ABUS US	纳斯达克证券交易所	美国	2,819.00	46,849.92	0.03
193	Allakos Inc	-	ALLK US	纳斯达克证券交易所	美国	1,454.00	45,807.53	0.03
194	SIGA Technologies Inc	SIGA 科技股份有限公司	SIGA US	纳斯达克证券交易所	美国	1,243.00	45,357.43	0.03
195	Kodiak Sciences Inc	-	KOD US	纳斯达克证券交易所	美国	906.00	45,171.37	0.03
196	Castle Biosciences Inc	-	CSTL US	纳斯达克证券交易所	美国	451.00	44,711.23	0.03
197	HUTCH MED China Ltd	和黄医药	HCM US	纳斯达克证券交易所	美国	515.00	44,655.44	0.03
198	Generation Bio Co	-	GBIO US	纳斯达克证券交易所	美国	1,116.00	44,351.96	0.03
199	WaVe Life Sciences Ltd	WaVe 生命科学有限公司	WVE US	纳斯达克证券交易所	美国	1,664.00	43,766.38	0.03
200	Bluebird Bio Inc	Bluebird 生物股份有	BLUE US	纳斯达克证券交易所	美国	1,818.00	43,219.10	0.03

		限公司		交易所				
201	Design Therapeutics Inc	-	DSGN US	纳斯达克证券交易所	美国	946.00	43,064.32	0.03
202	Xeris Biopharma Holdings Inc	-	XERS US	纳斯达克证券交易所	美国	2,274.00	43,050.45	0.03
203	Monte Rosa Therapeutics Inc	-	GLUE US	纳斯达克证券交易所	美国	863.00	42,715.68	0.03
204	Omeros Corp	Omeros 公司	OMER US	纳斯达克证券交易所	美国	1,072.00	42,138.55	0.03
205	Allovir Inc	-	ALVR US	纳斯达克证券交易所	美国	1,677.00	41,200.07	0.03
206	MacroGenics Inc	MacroGenics 股份有限公司	MGNX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,065.00	41,170.80	0.03
207	Foghorn Therapeutics Inc	-	FHTX US	纳斯达克证券交易所	美国	784.00	39,881.79	0.03
208	Centessa Pharmaceuticals PLC	-	CNTA US	纳斯达克证券交易所	美国	881.00	39,405.11	0.03
209	Atea Pharmaceuticals Inc	-	AVIR US	纳斯达克证券交易所	美国	1,442.00	38,969.32	0.03
210	Omega Therapeutics Inc	-	OMGA US	纳斯达克证券交易所	美国	959.00	38,805.44	0.03
211	ALX Oncology Holdings Inc	-	ALXO US	纳斯达克证券交易所	美国	709.00	38,474.42	0.03
212	Precigen Inc	Precigen 股份有限公司	PGEN US	纳斯达克证券交易所	美国	4,585.00	38,099.84	0.03
213	Humacyte Inc	-	HUMA US	纳斯达克证券交易所	美国	1,806.00	37,322.41	0.03

				交易所				
214	Tango Therapeutics Inc	-	TNGX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,553.00	37,255.94	0.03
215	Immuneering Corp	-	IMRX US	纳斯达克证券交易所	美国	491.00	35,975.38	0.02
216	Sutro Biopharma Inc	-	STRO US	纳斯达克证券交易所	美国	1,057.00	35,515.17	0.02
217	PMV Pharmaceuticals Inc	-	PMVP US	纳斯达克证券交易所	美国	783.00	35,417.84	0.02
218	IGM Biosciences Inc	-	IGMS US	纳斯达克证券交易所	美国	527.00	35,147.81	0.02
219	Phibro Animal Health Corp	辉宝动物保健公司	PAHC US	纳斯达克证券交易所	美国	350.00	34,647.71	0.02
220	ATAI Life Sciences NV	-	ATAI US	纳斯达克证券交易所	美国	2,721.00	33,817.61	0.02
221	Caribou Biosciences Inc	-	CRBU US	纳斯达克证券交易所	美国	1,047.00	32,153.00	0.02
222	FibroGen Inc	FibroGen 股份有限公司	FGEN US	纳斯达克证券交易所	美国	1,640.00	31,995.84	0.02
223	Eagle Pharmaceuticals Inc/DE	特拉华 Eagle 制药股份有限公司	EGRX US	纳斯达克证券交易所	美国	226.00	31,746.12	0.02
224	Exscientia Plc	-	EXAI US	纳斯达克证券交易所	美国	741.00	31,697.56	0.02
225	UroGen Pharma Ltd	-	URGN US	纳斯达克证券交易所	美国	416.00	31,111.40	0.02
226	Gracell Biotechnologies Inc	亘喜生物科技有限公司	GRCL US	纳斯达克证券交易所	美国	1,094.00	30,118.15	0.02
227	Prelude Therapeut	-	PRLD US	纳斯达克证券交易所	美国	888.00	28,874.30	0.02

	ics Inc			交易所				
228	Sangamo Therapeutics Inc	桑加莫疗法股份有限公司	SGMO US	纳斯达克证券交易所	美国	2,954.00	27,748.52	0.02
229	PepGen Inc	-	PEPG US	纳斯达克证券交易所	美国	420.00	27,131.43	0.02
230	Quantum-Si Inc	-	QSI US	纳斯达克证券交易所	美国	2,054.00	26,566.81	0.02
231	I-Mab	天境生物	IMAB US	纳斯达克证券交易所	美国	1,221.00	26,379.88	0.02
232	Karyopharm Therapeutics Inc	Karyopharm Therapeutics 股份有限公司	KPTI US	纳斯达克证券交易所	美国	1,982.00	25,635.55	0.02
233	NGM Biopharmaceuticals Inc	-	NGM US	纳斯达克证券交易所	美国	1,360.00	25,452.16	0.02
234	Acumen Pharmaceuticals Inc	-	ABOS US	纳斯达克证券交易所	美国	716.00	24,885.37	0.02
235	Fulcrum Therapeutics Inc	-	FULC US	纳斯达克证券交易所	美国	1,042.00	24,846.64	0.02
236	Compass Pathways Plc	-	CMPS US	纳斯达克证券交易所	美国	403.00	24,111.34	0.02
237	NanoString Technologies Inc	NanoString 技术公司	NSTG US	纳斯达克证券交易所	美国	812.00	23,762.77	0.02
238	Century Therapeutics Inc	-	IPSC US	纳斯达克证券交易所	美国	1,034.00	23,609.87	0.02
239	Codexis Inc	Codexis 股份有限公司	CDXS US	纳斯达克证券交易所	美国	1,140.00	23,064.75	0.02
240	Annexon Inc	-	ANNX US	纳斯达克证券交易所	美国	899.00	22,865.90	0.02

241	Selecta Biosciences Inc	Selecta 生物科学股份有限公司	SELB US	纳斯达克证券交易所	美国	2,753.00	22,279.74	0.02
242	Kezar Life Sciences Inc	-	KZR US	纳斯达克证券交易所	美国	1,240.00	21,951.98	0.02
243	Gritstone bio Inc	-	GRTS US	纳斯达克证券交易所	美国	1,537.00	21,656.81	0.02
244	Altimmune Inc	Altimmune 股份有限公司	ALT US	纳斯达克证券交易所	美国	829.00	21,145.36	0.01
245	Atara Biotherapeutics Inc	Atara 生物医药股份有限公司	ATRA US	纳斯达克证券交易所	美国	1,738.00	20,219.09	0.01
246	Cara Therapeutics Inc	Cara Therapeutics 公司	CARA US	纳斯达克证券交易所	美国	945.00	19,324.32	0.01
247	Graphite Bio Inc	-	GRPH US	纳斯达克证券交易所	美国	1,003.00	18,843.44	0.01
248	Poseida Therapeutics Inc	-	PSTX US	纳斯达克证券交易所	美国	1,440.00	18,313.07	0.01
249	Kinnate Biopharma Inc	-	KNTE US	纳斯达克证券交易所	美国	829.00	18,150.27	0.01
250	BioAtla Inc	-	BCAB US	纳斯达克证券交易所	美国	817.00	17,710.44	0.01
251	Optinose Inc	-	OPTN US	纳斯达克证券交易所	美国	1,990.00	17,686.59	0.01
252	Absci Corp	-	ABSI US	纳斯达克证券交易所	美国	1,570.00	17,243.65	0.01
253	Adaptimmune Therapeutics Plc	Adaptimmune 治疗公共有限公司	ADAP US	纳斯达克证券交易所	美国	2,495.00	16,676.28	0.01
254	C4 Therapeut	-	CCCC US	纳斯达克证券交易所	美国	837.00	16,631.99	0.01

	ics Inc			交易所				
255	Esperion Therapeutics Inc	Esperion Therapeutics 公司	ESPR US	纳斯达克证券交易所	美国	1,653.00	16,602.50	0.01
256	G1 Therapeutics Inc	-	GTHX US	纳斯达克证券交易所	美国	881.00	15,851.17	0.01
257	Invivyd Inc	-	IVVD US	纳斯达克证券交易所	美国	2,052.00	15,568.71	0.01
258	Gossamer Bio Inc	-	GOSS US	纳斯达克证券交易所	美国	1,683.00	14,593.23	0.01
259	Nkarta Inc	-	NKTX US	纳斯达克证券交易所	美国	897.00	14,194.58	0.01
260	Adicet Bio Inc	-	ACET US	纳斯达克证券交易所	美国	711.00	12,484.23	0.01
261	Achaogen Inc	Achaogen 股份有限公司	AKAOQ US	-	美国	1,615.00	291.78	0.00
262	Evelo Biosciences Inc	-	EVLO US	纳斯达克证券交易所	美国	10.00	234.84	0.00
263	Synergy Pharmaceuticals LLC	Synergy 制药有限公司	SGYPQ US	-	美国	9,201.00	219.38	0.00
264	Sienna Biopharmaceuticals Inc	Sienna 生物制药股份有限公司	SNNAQ US	美国场外交易市场	美国	732.00	0.51	0.00

注：此处所用证券代码的类别是当地市场代码。

7.5 报告期内权益投资组合的重大变动

7.5.1 累计买入金额超出期初基金资产净值2%或前20名的权益投资明细

金额单位：人民币元

序号	公司名称（英文）	证券代码	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例（%）
1	Amgen Inc	AMGN US	2,269,597.28	1.26
2	Gilead Sciences Inc	GILD US	616,814.20	0.34

3	Abcam PLC	ABCM US	451,498.38	0.25
4	Apellis Pharmaceuticals Inc	APLS US	108,755.79	0.06
5	Summit Therapeutics Inc	SMMT US	85,840.80	0.05
6	Mersana Therapeutics Inc	MRSN US	75,959.99	0.04
7	DICE Therapeutics Inc	DICE US	68,773.29	0.04
8	CureVac NV	CVAC US	68,666.44	0.04
9	Alnylam Pharmaceuticals Inc	ALNY US	67,192.58	0.04
10	Sanofi	SNY US	61,181.63	0.03
11	IVERIC bio Inc	ISEE US	57,173.72	0.03
12	Vaxcyte Inc	PCVX US	53,015.83	0.03
13	Ideaya Biosciences Inc	IDYA US	50,731.84	0.03
14	REVOLUTION Medicines Inc	RVMD US	49,965.74	0.03
15	Prometheus Biosciences Inc	RXDX US	48,149.09	0.03
16	ImmunoGen Inc	IMGN US	47,476.76	0.03
17	Iovance Biotherapeutics Inc	IOVA US	45,607.39	0.03
18	Karuna Therapeutics Inc	KRTX US	45,483.74	0.03
19	Traverse Therapeutics Inc	TVTX US	45,172.97	0.03
20	Amphastar Pharmaceuticals Inc	AMPH US	44,263.62	0.02

注：本项及下项 7.5.2、7.5.3 的买入包括基金二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票，卖出主要指二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票，此外，“买入金额”（或“买入股票成本”）、“卖出金额”（或“卖出股票收入”）均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.5.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值2%或前20名的权益投资明细

金额单位：人民币元

序号	公司名称（英文）	证券代码	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例（%）
1	Vertex Pharmaceuticals Inc	VRTX US	2,658,387.69	1.48
2	Regeneron Pharmaceuticals Inc	REGN US	2,579,159.23	1.43
3	Amgen Inc	AMGN US	2,248,689.15	1.25
4	Moderna Inc	MRNA US	2,206,722.55	1.23
5	Gilead Sciences Inc	GILD US	2,128,736.49	1.18
6	AstraZeneca PLC	AZN US	1,659,435.77	0.92
7	Prometheus Biosciences Inc	RXDX US	1,341,195.91	0.75
8	Biogen Inc	BIIB US	1,287,151.14	0.72
9	Illumina Inc	ILMN US	1,165,489.66	0.65
10	Seagen Inc	SGEN US	1,039,802.79	0.58
11	Alnylam Pharmaceuticals Inc	ALNY US	873,657.99	0.49

12	Horizon Therapeutics Plc	HZNP US	726,094.17	0.40
13	BioMarin Pharmaceutical Inc	BMRN US	580,373.93	0.32
14	BeiGene Ltd	BGNE US	552,597.04	0.31
15	Incyte Corp	INCY US	527,199.56	0.29
16	Royalty Pharma PLC	RPRX US	486,230.30	0.27
17	Viatis Inc	VTRS US	470,871.53	0.26
18	Sanofi	SNY US	468,033.97	0.26
19	Argenx SE	ARGX US	464,236.31	0.26
20	BioNTech SE	BNTX US	458,542.69	0.26

7.5.3 权益投资的买入成本总额及卖出收入总额

单位：人民币元

买入成本（成交）总额	5,505,767.33
卖出收入（成交）总额	37,448,220.78

7.6 期末按债券信用等级分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

7.8 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的所有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。

7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名金融衍生品投资明细

本基金本报告期末未持有金融衍生品。

7.10 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名基金投资明细

金额单位：人民币元

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	ProShares Ultra Nasdaq Biotechnology	股票型	交易型开放式	ProShare Advisors LLC	2,907,854.99	2.02

7.11 投资组合报告附注

7.11.1 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。

7.11.2 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。

7.11.3 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	-
2	应收清算款	479,143.59
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	395,555.66
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	874,699.25

7.11.4 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。

7.11.5 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。

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

份额级别	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	占总份额比例	持有份额	占总份额比例
广发生物科技指数（QDII）A	28,593	4,452.45	3,074.45	0.00%	127,305,924.31	100.00%
广发生物科技指数（QDII）C	609	1,999.10	0.00	0.00%	1,217,450.85	100.00%
合计	29,202	4,401.29	3,074.45	0.00%	128,523,375.16	100.00%

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数（份）	占基金总份额比例
基金管理人所有从业人员持有本基金	广发生物科技指数（QDII）A	43,132.31	0.0339%
	广发生物科技指数（QDII）C	46.04	0.0038%
	合计	43,178.35	0.0336%

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情况

项目	份额级别	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	广发生物科技指数（QDII）A	0
	广发生物科技指数（QDII）C	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	广发生物科技指数（QDII）A	0
	广发生物科技指数（QDII）C	0
	合计	0

8.4 发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额占基金总份额比例	发起份额总数	发起份额占基金总份额比例	发起份额承诺持有期限
基金管理人固有资金	-	-	10,000,200.02	7.78%	三年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	-	-	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	-	-	10,000,200.02	7.78%	三年

9 开放式基金份额变动

单位：份

项目	广发生物科技指数（QDII）A	广发生物科技指数（QDII）C
----	-----------------	-----------------

基金合同生效日（2015 年 3 月 30 日）基金份额总额	1,051,001,960.92	-
本报告期期初基金份额总额	160,957,451.44	262,193.09
本报告期基金总申购份额	17,608,878.30	1,835,337.06
减：本报告期基金总赎回份额	51,257,330.98	880,079.30
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	127,308,998.76	1,217,450.85

注：本基金份额变动含人民币份额及美元现汇份额。

10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内本基金未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，本基金管理人、本基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

10.4 基金投资策略的改变

本报告期内本基金投资策略未发生改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内本基金未改聘会计师事务所。

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

10.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，本基金管理人及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

10.6.2 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，本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

10.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易 单元 数量	股票交易		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	佣金	占当期佣 金总量的 比例	

China International Capital Corporation Limited	-	8,064,407.42	19.58%	9,582.70	22.71%	-
Citigroup	-	33,126,608.26	80.42%	32,167.50	76.25%	-
Credit Suisse	-	-	-	437.17	1.04%	-
State Street Global Markets International Ltd.	-	-	-	-	-	-
Goldman Sachs Group Inc.	-	-	-	-	-	-

注：1、为了贯彻中国证监会的有关规定，我公司制定了选择券商的标准，即：

- （1）财务状况良好，经营状况稳定，信誉良好，符合监管标准；
- （2）研究实力较强，分析报告质量高，准确及时，同时报告覆盖范围广泛；
- （3）交易执行能力强，交易效率高，能保证较佳成交价格，及时反馈交易结果；
- （4）清算和交割能力强，能确保流程顺畅以及结果准确；
- （5）能与服务匹配的合理的佣金和收费标准；
- （6）经营行为规范，有健全的内部控制制度；
- （7）具备高效、安全的通讯条件。

2、券商专用交易单元选择程序：

（1）本基金管理人组织相关部门人员，根据经纪商选择原则与标准对交易单元候选经纪商的服务质量和研究实力进行评估，确定选用的交易单元经纪商。

（2）本基金管理人与选用的交易单元经纪商签署交易单元租用协议，并通知基金托管人。

（3）本基金管理人定期对经纪商的服务进行评分，可根据结果调整交易分配比例以及更换经纪商。

3、此处股票交易含股票、存托凭证及信托凭证交易，佣金指基金通过单一券商进行股票、基金等交易而合计支付该券商的佣金合计。

10.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易		基金交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例	成交金额	占当期基金成交总额的比例

				比例				
China International Capital Corporation Limited	-	-	-	-	-	-	-	-
Citigroup	-	-	-	-	-	-	3,562,614.07	72.84%
Credit Suisse	-	-	-	-	-	-	1,328,382.90	27.16%
State Street Global Markets International Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-
Goldman Sachs Group Inc.	-	-	-	-	-	-	-	-

10.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	广发基金管理有限公司关于旗下基金 2022 年第 4 季度报告提示性公告	中国证监会规定报刊及网站	2023-01-20
2	广发基金管理有限公司关于调整旗下部分开放式基金分红方式变更规则的公告	中国证监会规定报刊及网站	2023-02-23

3	广发基金管理有限公司关于旗下基金 2022 年年度报告提示性公告	中国证监会规定报刊及网站	2023-03-30
4	广发基金管理有限公司关于旗下基金 2023 年第 1 季度报告提示性公告	中国证监会规定报刊及网站	2023-04-21

11 备查文件目录

11.1 备查文件目录

- 1.中国证监会准予广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金募集注册的文件
- 2.《广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金基金合同》
- 3.《广发基金管理有限公司开放式基金业务规则》
- 4.《广发纳斯达克生物科技指数型发起式证券投资基金托管协议》
- 5.法律意见书
- 6.基金管理人业务资格批件、营业执照
- 7.基金托管人业务资格批件、营业执照

11.2 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

11.3 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

二〇二三年八月三十日