

易方达中证万得生物科技指数证券投资基金 （LOF）

2022 年年度报告

2022 年 12 月 31 日

基金管理人：易方达基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

送出日期：二〇二三年三月三十日

§ 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。本年度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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 3 月 28 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。

本报告中财务资料已经审计。普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙) 为本基金出具了标准无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2022 年 1 月 1 日起至 12 月 31 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	信息披露方式	6
2.5	其他相关资料	6
§ 3	主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	7
3.1	主要会计数据和财务指标	7
3.2	基金净值表现	8
3.3	过去三年基金的利润分配情况	12
§ 4	管理人报告	12
4.1	基金管理人及基金经理情况	12
4.2	管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	13
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	14
4.5	管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	15
4.6	管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	15
4.7	管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	16
4.8	管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	17
4.9	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	17
§ 5	托管人报告	17
5.1	报告期内本基金托管人合规守信情况声明	17
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	17
5.3	托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	17
§ 6	审计报告	18
6.1	审计意见	18
6.2	形成审计意见的基础	18
6.3	管理层和治理层对财务报表的责任	18
6.4	注册会计师对财务报表审计的责任	19
§ 7	年度财务报表	20
7.1	资产负债表	20
7.2	利润表	21
7.3	净资产（基金净值）变动表	23
7.4	报表附注	25
§ 8	投资组合报告	84
8.1	期末基金资产组合情况	84
8.2	报告期末按行业分类的股票投资组合	85
8.3	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	86
8.4	报告期内股票投资组合的重大变动	89

8.5	期末按债券品种分类的债券投资组合	91
8.6	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	91
8.7	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	91
8.8	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	91
8.9	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	91
8.10	本基金投资股指期货的投资政策	91
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	91
8.12	投资组合报告附注	91
§ 9	基金份额持有人信息	92
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	92
9.2	期末上市基金前十名持有人	93
9.3	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	93
9.4	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	93
§ 10	开放式基金份额变动	94
§ 11	重大事件揭示	94
11.1	基金份额持有人大会决议	94
11.2	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	94
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	94
11.4	基金投资策略的改变	94
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	95
11.6	管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	95
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	95
11.8	其他重大事件	97
§ 12	备查文件目录	99
12.1	备查文件目录	99
12.2	存放地点	99
12.3	查阅方式	99

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）	
基金简称	易方达中证万得生物科技指数（LOF）	
场内简称	生物科技 LOF	
基金主代码	161122	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2020 年 12 月 3 日	
基金管理人	易方达基金管理有限公司	
基金托管人	中国建设银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	1,473,194,143.59 份	
基金合同存续期	不定期	
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所	
上市日期	2020 年 12 月 15 日	
下属分级基金的基金简称	易方达中证万得生物科技 指数（LOF）A	易方达中证万得生物科技 指数（LOF）C
下属分级基金的交易代码	161122	010572
报告期末下属分级基金的份额总额	1,351,120,012.35 份	122,074,131.24 份

注：本基金 A 类份额由原易方达生物科技指数分级证券投资基金转型而来，并增设 C 类份额类别，基金合同于 2020 年 12 月 3 日起生效，C 类份额首次确认日为 2020 年 12 月 4 日。

2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪业绩比较基准，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。
投资策略	本基金主要采取完全复制法，即完全按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整，力争将日均跟踪偏离度的绝对值控制在 0.35% 以内，年化跟踪误差控制在 4% 以内，主要投资策略包括资产配置策略、股票投资策略、债券和货币市场工具投资策略、金融衍生品投资策略、参与转融通证券出借业务策略、融资业务策略等。
业绩比较基准	中证万得生物科技指数收益率×95%+活期存款利率(税后)×5%

风险收益特征	本基金为股票型基金，长期而言预期风险与预期收益水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金为指数型基金，主要采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数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		易方达基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	王玉	王小飞
	联系电话	020-85102688	021-60637103
	电子邮箱	service@efunds.com.cn	wangxiaofei.zh@ccb.com
客户服务电话		400 881 8088	021-60637228
传真		020-38798812	021-60635778
注册地址		广东省珠海市横琴新区荣粤道 188号6层	北京市西城区金融大街25号
办公地址		广州市天河区珠江新城珠江东路 30号广州银行大厦40-43楼	北京市西城区闹市口大街1号院1 号楼
邮政编码		510620	100033
法定代表人		刘晓艳	田国立

2.4 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
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.efunds.com.cn
基金年度报告备置地点	广州市天河区珠江新城珠江东路 30 号广州银行大厦 40-43 楼

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	上海市湖滨路 202 号普华永道中心 11 楼
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号
注册登记机构	易方达基金管理有限公司	广州市天河区珠江新城珠江东路 30 号广

州银行大厦 40-43 楼

注：本基金 A 类基金份额的注册登记机构为中国证券登记结算有限责任公司，C 类基金份额的注册登记机构为易方达基金管理有限公司。

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

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	2022 年		2021 年		2020 年 12 月 3 日（基金合同 生效日）至 2020 年 12 月 31 日	
	易方达中证 万得生物科技 指数（LOF）A	易方达中证 万得生物科技 指数（LOF）C	易方达中证 万得生物科技 指数（LOF）A	易方达中证 万得生物科技 指数（LOF）C	易方达中证 万得生物科技 指数（LOF）A	易方达中证万 得生物科技指 数（LOF）C
本期已实现收益	-95,359,067.92	-8,767,731.37	91,096,991.65	2,095,110.09	1,934,748.44	1,449.36
本期利润	-276,415,775.21	-25,471,641.04	-84,417,724.02	-6,840,420.46	61,806,427.39	49,334.53
加权平均基金份额本期利润	-0.2097	-0.2122	-0.0946	-0.2402	0.0925	0.0742
本期加权平均净值利润率	-28.18%	-28.89%	-9.25%	-23.73%	9.81%	7.67%
本期基金份额净值增长率	-23.75%	-23.99%	-7.28%	-7.55%	10.43%	7.17%
3.1.2 期末 数据和指标	2022 年末		2021 年末		2020 年末	
	易方达中证万 得生物科技指 数（LOF）A	易方达中证万 得生物科技指 数（LOF）C	易方达中证万 得生物科技指 数（LOF）A	易方达中证万 得生物科技指 数（LOF）C	易方达中证万 得生物科技指 数（LOF）A	易方达中证万 得生物科技指 数（LOF）C
期末可供分配利润	-333,334,473.74	-30,748,135.64	-208,748,146.14	-14,620,309.85	-203,212,686.01	-476,365.88
期末可供分配基金份额	-0.2467	-0.2519	-0.1749	-0.1782	-0.2862	-0.2864

额利润						
期 末 基 金 资 产 净 值	940,858,091 .52	84,489,487. 58	1,090,287,25 2.78	74,721,551.4 0	699,316,916. 78	1,638,303.21
期 末 基 金 份 额 净 值	0.6964	0.6921	0.9133	0.9105	0.9850	0.9849
3.1.3 累计 期末指标	2022 年末		2021 年末		2020 年末	
	易方达中证 万得生物科技 指数 (LOF) A	易方达中证 万得生物科技 指数 (LOF) C	易方达中证 万得生物科技 指数 (LOF) A	易方达中证 万得生物科技 指数 (LOF) C	易方达中证 万得生物科技 指数 (LOF) A	易方达中证万 得生物科技指 数 (LOF) C
基 金 份 额 累 计 净 值 增 长 率	-21.93%	-24.69%	2.39%	-0.92%	10.43%	7.17%

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，为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。

4.自 2020 年 12 月 3 日起原易方达生物科技指数分级证券投资基金转型为易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF），易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）合同生效当期的相关数据和指标按实际存续期计算。

5.自 2020 年 12 月 3 日起，本基金增设 C 类份额类别，份额首次确认日为 2020 年 12 月 4 日，增设当期的相关数据和指标按实际存续期计算。

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

易方达中证万得生物科技指数（LOF）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
过去三个月	8.97%	1.95%	8.84%	1.96%	0.13%	-0.01%
过去六个月	-13.54%	1.75%	-14.03%	1.76%	0.49%	-0.01%
过去一年	-23.75%	1.82%	-24.89%	1.83%	1.14%	-0.01%
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-

自基金合同生效起至今	-21.93%	1.86%	-25.41%	1.88%	3.48%	-0.02%
------------	---------	-------	---------	-------	-------	--------

易方达中证万得生物科技指数（LOF）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
过去三个月	8.87%	1.95%	8.84%	1.96%	0.03%	-0.01%
过去六个月	-13.68%	1.75%	-14.03%	1.76%	0.35%	-0.01%
过去一年	-23.99%	1.82%	-24.89%	1.83%	0.90%	-0.01%
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金合同生效起至今	-24.69%	1.86%	-27.63%	1.87%	2.94%	-0.01%

3.2.2 自基金转型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

易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）

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

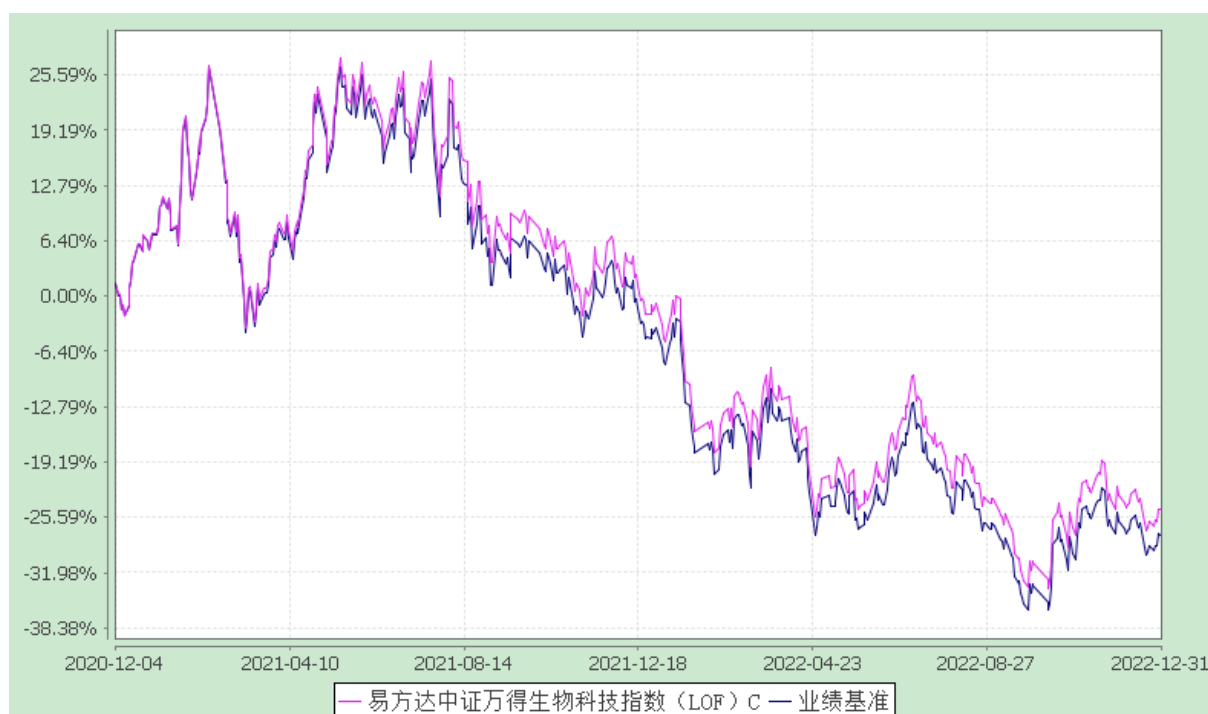
易方达中证万得生物科技指数（LOF）A

（2020 年 12 月 3 日至 2022 年 12 月 31 日）



易方达中证万得生物科技指数（LOF）C

（2020 年 12 月 4 日至 2022 年 12 月 31 日）



注：1.本基金由原易方达生物科技指数分级证券投资基金于 2020 年 12 月 3 日转型而来。

2.自 2020 年 12 月 3 日起，本基金增设 C 类份额类别，份额首次确认日为 2020 年 12 月 4 日，增设当期的相关数据和指标按实际存续期计算。

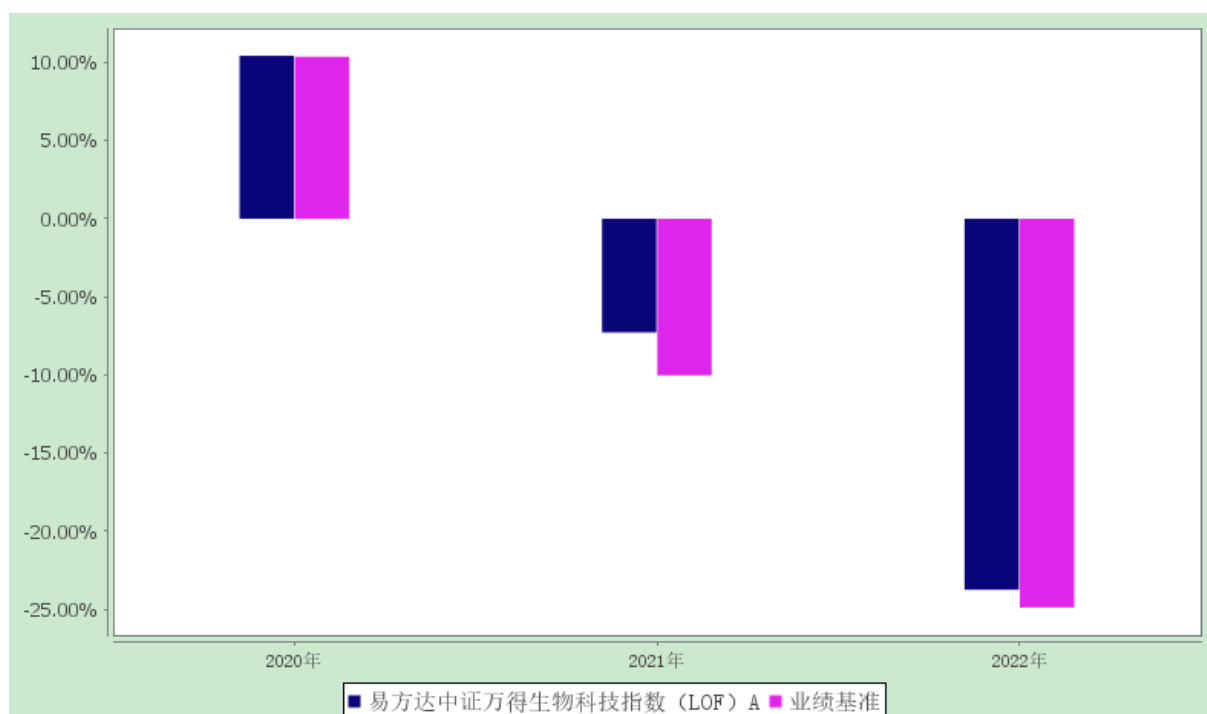
3.自基金转型至报告期末，A 类基金份额净值增长率为-21.93%，同期业绩比较基准收益率为-25.41%；C 类基金份额净值增长率为-24.69%，同期业绩比较基准收益率为-27.63%。

3.2.3 自基金转型以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

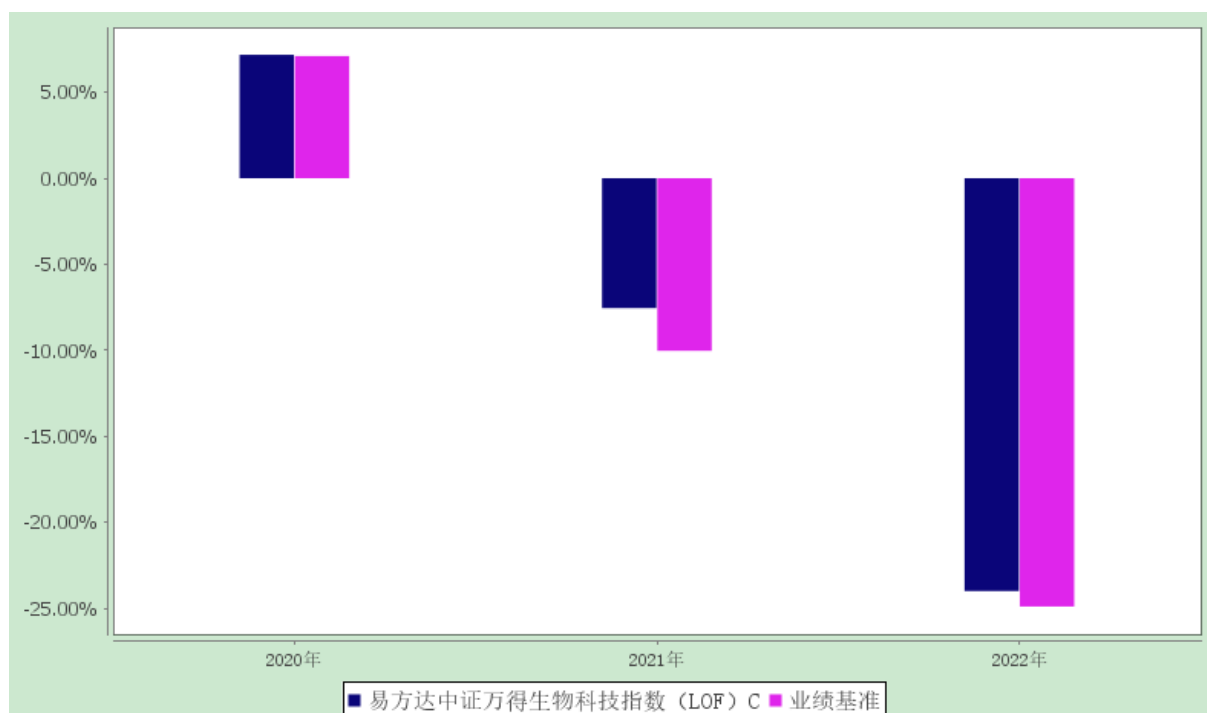
易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）

自基金转型以来基金净值增长率与业绩比较基准历年收益率对比图

易方达中证万得生物科技指数（LOF）A



易方达中证万得生物科技指数（LOF）C



注：1.自 2020 年 12 月 3 日起原易方达生物科技指数分级证券投资基金转型为易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF），易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）合同生效当期的相关数据和指标按实际存续期计算。

2.自 2020 年 12 月 3 日起，本基金增设 C 类份额类别，份额首次确认日为 2020 年 12 月 4 日，增设当期的相关数据和指标按实际存续期计算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金自基金合同生效日（2020 年 12 月 3 日）至本报告期末未发生利润分配。

§ 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[2001]4 号文批准，本基金管理人成立于 2001 年 4 月 17 日，注册资本 13,244.2 万元人民币。本基金管理人拥有公募、社保、年金、特定客户资产管理、QDII、基本养老保险基金投资等业务资格，在主动权益、固定收益、指数投资、量化投资、多资产投资、海外投资、FOF 投资、另类投资等领域全面布局，为境内外客户提供资产管理解决方案。

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		
张湛	本基金的基金经理，易方达中证科技 50ETF、易方达中证军工 ETF（自 2020 年 04 月 30 日至 2022 年 10 月 31 日）、易方达中证全指证券公司 ETF、易方达中证人工智能主题 ETF、易方达中证军工指数（LOF）（自 2021 年 01 月 01 日至 2022 年 10 月 31 日）、易方达中证全指证券公司指数（LOF）（自 2021 年 01 月 01 日至 2022 年 10 月 31 日）、易方达中证生物科技主题 ETF、易方达中证新能源 ETF、易方达中证云计算与大数据主题 ETF、易方达中证内地低碳经济主题 ETF、易方达中证医疗 ETF、易方达中证物联网主题 ETF、易方达中证芯片产业 ETF、易方达中证科技 50 联接、易方达中证人工智能主题 ETF 联接、易方达中证全指证券公司 ETF 联接、易方达中证内地低碳经济主题 ETF 联	2020-12-03	-	13 年	硕士研究生，具有基金从业资格。曾任易方达基金管理有限公司数量化投资研究员、量化研究员、投资经理。

接、易方达恒生科技 ETF（QDII）的基金经理，易方达恒生科技 ETF（QDII）（自 2022 年 01 月 20 日至 2022 年 12 月 01 日）、易方达中证港股通中国 100ETF、易方达恒生科技 ETF 联接（QDII）的基金经理助理				
--	--	--	--	--

注：1.对基金的首任基金经理，其“任职日期”为基金合同生效日，“离任日期”为根据公司决定确定的解聘日期；对此后的非首任基金经理/基金经理助理，“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。

2.证券从业的含义遵从行业协会相关规定。

3.为加强基金流动性管理，本基金安排了相关人员协助基金经理进行现金头寸与流动性管理。

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《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，以取信于市场、取信于社会投资公众为宗旨，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益。在本报告期内，基金运作合法合规，无损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

公司根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》《基金经理兼任私募资产管理计划投资经理工作指引(试行)》等法规和自律规则制定了《公平交易管理办法》等制度，明确公平交易的适用范围、原则和内容、管控措施、公平交易执行程序 and 分配原则、反向交易控制、公平交易效果评估及报告等。

公平交易制度所规范的范围涵盖旗下各类资产组合，围绕境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易（含银行间市场）、境外投资、衍生品等投资管理活动，贯穿投资授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等各个环节。

公平交易的管控措施和执行程序主要包括：通过建立规范的投资决策机制、共享研究资源和投资品种备选库为投资人员提供公平的投资机会；投资人员应公平对待其管理的不同投资组合，原则上应当做到“同时同价”，合理控制其所管理不同组合对同一证券的同向交易价差；建立并实行集中交易制度，交易系统具备公平交易功能，对于满足公平交易执行条件的同向指令，系统将自动启用公平交易功能，按照交易公平的原则合理分配各投资指令的执行；严格控制不同投资组合之间的同日反向交易；根据交易所场内竞价交易和非公开竞价交易的不同特点分别设定合理的交易执行程序

和分配机制，通过系统与人工控制相结合的方式，力求确保所有投资组合在交易机会上得到公平、合理对待；建立事中和事后的同向交易、反向交易、异常交易监控分析机制，对发现的异常问题进行提示，并要求投资组合经理解释说明。

公司严格按照法律法规的要求禁止旗下管理的不同投资组合之间各种可能导致不公平交易和利益输送的反向交易行为。对于旗下投资组合之间（纯被动指数组合和量化投资组合除外）确因投资策略或流动性管理等需要而进行的反向交易，投资人员须提供充分的投资决策依据，并经审核确认方可执行。

公司通过定期或不定期的公平交易效果评估报告机制，使投资和交易人员能及时了解各组合的公平交易执行状况，持续督促公平交易制度的落实执行，并不断在实践中检验和完善公平交易制度。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，上述公平交易制度和控制方法总体执行情况良好，未发现旗下投资组合之间存在不公平交易现象。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

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。

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 42 次，其中 27 次为旗下指数及量化组合因投资策略需要和其他组合发生反向交易，15 次为不同基金经理管理的基金因投资策略不同而发生的反向交易，有关基金经理按规定履行了审批程序。

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

本基金跟踪中证万得生物科技指数，该指数从沪深市场选取主营业务涉及生物科技产业的具备较高流动性及市值代表性的上市公司证券作为指数样本，为投资者提供更多样化的投资标的。报告期内本基金主要采取完全复制法，即完全按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。

2022 年年初以来，受国内疫情持续反复的影响，我国社会经济活动有所放缓，经济下行压力增加。在欧美主要国家货币政策持续收紧且经济衰退预期上升等因素的影响下，海外市场的波动显著增大，全球范围内诸多突发事件也增加了国际环境的不确定性，投资者风险偏好有所回落。尽管受到复杂的国际政治经济环境和国内经济增长动能减缓的影响，市场波动依然较大，但随着投资者对我国相关经济政策落地和经济复苏进程的预期逐渐转向乐观，市场情绪在临近年末时得到一定程度的修复。年初，受医药外包相关公司被列入“未经证实清单”事件等负面因素的影响，生物科技板块

一度出现明显回调。随着医疗保健产业前期国内外政策、环境等压力的缓解，指数呈现出一定幅度的反弹。回顾全年，在新冠疫情、国内外经济环境、经济复苏预期等多重因素的作用下，指数整体维持了震荡行情。本报告期内，中证万得生物科技指数下跌 26.2%。

本报告期为本基金的正常运作期，本基金在投资运作过程中严格遵守基金合同，坚持既定的指数化投资策略，在指数权重调整和基金申赎变动时，应用指数复制和数量化技术降低冲击成本和减少跟踪误差，力求跟踪误差最小化。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金 A 类基金份额净值为 0.6964 元，本报告期份额净值增长率为-23.75%，同期业绩比较基准收益率为-24.89%；C 类基金份额净值为 0.6921 元，本报告期份额净值增长率为-23.99%，同期业绩比较基准收益率为-24.89%，年化跟踪误差 0.34%，各项指标均在合同规定的目标控制范围之内。

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 2023 年，在全球范围内，疫情对经济的影响将有所减弱，中国经济有望迎来较强劲的复苏。2022 年年末召开的中央经济工作会议强调“明年要坚持稳字当头、稳中求进，继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，加大宏观政策调控力度，加强各类政策协调配合，形成共促高质量发展合力”。随着政策发力，消费复苏，基建和制造业稳中有进，国内经济的增长步伐有望贯穿全年。然而，欧美等发达国家经济衰退的风险仍不可忽视，中国经济发展所面临的国际环境也将不断变化，预计国内外市场的波动仍可能持续。长期来看，我国人口老龄化及消费升级仍将驱动医疗保健市场高速增长。近年来，我国生物科技企业数量持续增加，研发投入快速增长，专利技术积累沉淀，自主创新能力大幅提升，部分细分领域中的企业逐步具备全球竞争力，打开新的增长空间，生物科技领域企业的长期投资及配置价值日益凸显。

作为被动型投资基金，本基金将坚持既定的指数化投资策略，以严格控制基金相对目标指数的跟踪偏离为投资目标，追求跟踪误差的最小化，为长期看好生物科技领域投资前景的投资者提供方便、高效的投资工具。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期，基金管理人根据法律法规、监管要求的变化和业务发展的需要，继续围绕严守合规底线、履行合规义务、防控重大风险等完善公司内控，持续审视健全制度流程并强化对法规和制度执行情况的监督检查，有效保障了旗下基金及公司各项业务合法合规、稳健有序运作开展。

本报告期，基金管理人主要监察稽核工作及措施如下：

（1）不断推进公司合规和廉洁从业文化建设，践行“合规、诚信、专业、稳健”的行业文化理念，

坚持投资者利益至上的核心价值观，加强员工合规风控、廉洁从业教育培训并完善合规监督考评机制，筑牢廉洁从业的红线认识，不断提高员工合规风控意识。

（2）坚持投资合规风险闭环管理，认真贯彻落实法律法规、基金合同和公司制度的各项控制要求，持续完善投资合规风控制度流程和系统工具，加强对投资范围、投资比例等各种投资限制的监控提示、情况核查和结果跟踪；持续推动投资、研究、交易等业务部门完善相应内控机制；加强公平交易、异常交易、关联交易和利益冲突等监测管控机制，有效确保旗下基金资产严格按照法律法规、基金合同和公司制度的要求稳健规范运作。

（3）持续提升产品合规审查质量，督促健全基金募集申请材料质量内控机制和工具手段；坚持以风险可测可控、投资者有效保护为前提，审慎评估论证各类新产品与新业务方案，全面充分揭示产品风险特征，切实保护投资者合法权益。

（4）持续贯彻落实基金销售相关法规和监管要求，加强营销宣传、销售、客服等环节的合规管控，深入落实投资者适当性管理，妥善处理客户投诉纠纷，切实加大投资者教育和保护力度，着力提高投资者获得感。

（5）持续落实法律法规、自律规则、基金合同信息披露相关规定，完善信息披露管理工作机制流程，不断提高信息披露文件制作、审核、报送的系统化水平，做好公司及旗下各基金的信息披露工作，确保真实、准确、完整、及时、简明和易得。

（6）贯彻落实风险为本的工作方法，进一步修订制度流程、夯实人员队伍、加强信息系统建设与金融科技运用，建立健全洗钱风险自评估工作机制，扎实开展风险自评估，持续完善风险管控措施，不断提高反洗钱合规和风险管理水平。

（7）以法律法规、基金合同及公司规章制度为依据，有计划、有重点地对投研交易、基金销售、产品运营、信息技术、人员规范、反洗钱等工作领域开展内审检查，同时参考国际标准，聘请外部机构开展内控合规评估和业绩标准鉴证，报告期内通过 ISAE3402（国际鉴证业务准则 3402 号）内控鉴证和 GIPS（全球投资业绩标准）鉴证，通过内外部不同视角审视公司内控机制和执行情况，提升公司合规管理及内控水平。

本基金管理人将一如既往地本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，努力防范和控制重大风险，充分保障基金份额持有人的合法权益。

4.7 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、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。

本基金管理人设有估值委员会，估值委员会负责组织制定和适时修订基金估值政策和程序，指导和监督整个估值流程。估值委员会成员具有多年的证券、基金从业经验，熟悉相关法律法规，具备投资、研究、风险管理、法律合规或基金估值运作等方面的专业胜任能力。基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与估值原则和方法的最终决策和日常估值的执行。

本报告期内，参与估值流程各方之间不存在直接的重大利益冲突。

本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司及中证指数有限公司签署服务协议，由中债金融估值中心有限公司按约定提供银行间同业市场的估值数据，由中证指数有限公司按约定提供交易所交易的债券品种的估值数据和流通受限股票的折扣率数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

易方达中证万得生物科技指数(LOF)A:本报告期内未实施利润分配。

易方达中证万得生物科技指数(LOF)C:本报告期内未实施利润分配。

4.9 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，中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，不存在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，本基金托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持有人利益的行为。

报告期内，本基金利润分配情况符合法律法规和基金合同的相关约定。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见

本托管人复核审查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。

§ 6 审计报告

普华永道中天审字(2023)第 25917 号

易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)全体基金份额持有人：

6.1 审计意见

(一)我们审计的内容

我们审计了易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表和净资产(基金净值)变动表以及财务报表附注。

(二)我们的意见

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制，公允反映了易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和净资产变动情况。

6.2 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)，并履行了职业道德方面的其他责任。

6.3 管理层和治理层对财务报表的责任

易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)的基金管理人易方达基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非基金管理人管理层计划清算易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)、终止运营或别无其他现实的选择。

基金管理人治理层负责监督易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)的财务报告过程。

6.4 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二)了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三)评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四)对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致易方达中证万得生物科技指数证券投资基金(LOF)不能持续经营。

(五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师

陈熹 陈轶杰

上海市湖滨路 202 号普华永道中心 11 楼

2023 年 3 月 27 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）

报告截止日：2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
资 产：			
银行存款	7.4.7.1	55,487,177.85	64,520,420.68
结算备付金		65,143.39	635,701.58
存出保证金		73,636.45	183,320.05
交易性金融资产	7.4.7.2	970,826,585.80	1,101,429,325.70
其中：股票投资		970,826,585.80	1,100,453,334.26
基金投资		-	-
债券投资		-	975,991.44
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
其他投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收清算款		2,581,352.78	76,313.65
应收股利		-	-
应收申购款		1,098,001.05	3,530,126.15
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.5	98,000.11	33,882.45
资产总计		1,030,229,897.43	1,170,409,090.26
负债和净资产	附注号	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
负 债：			

短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		-	-
应付赎回款		3,884,165.73	4,084,307.22
应付管理人报酬		438,074.04	469,978.98
应付托管费		87,614.82	93,995.82
应付销售服务费		22,000.90	15,221.46
应付投资顾问费		-	-
应交税费		12,479.36	5,598.82
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.6	437,983.48	731,183.78
负债合计		4,882,318.33	5,400,286.08
净资产：			
实收基金	7.4.7.7	991,075,512.42	858,272,904.17
未分配利润	7.4.7.8	34,272,066.68	306,735,900.01
净资产合计		1,025,347,579.10	1,165,008,804.18
负债和净资产总计		1,030,229,897.43	1,170,409,090.26

注：1.报告截止日 2022 年 12 月 31 日，A 类基金份额净值 0.6964 元，C 类基金份额净值 0.6921 元；基金份额总额 1,473,194,143.59 份，下属分级基金的份额总额分别为：A 类基金份额总额 1,351,120,012.35 份，C 类基金份额总额 122,074,131.24 份。

2.上表中以下比较数据已根据本年《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>》中的资产负债表格式的要求进行列示：2021 年末资产负债表中“应收利息”与“其他资产”项目的“本期末”余额合并列示在本年度报告资产负债表中“其他资产”项目的“上年度末”余额，2021 年末资产负债表中“应付交易费用”、“应付利息”与“其他负债”科目的“本期末”余额合并列示在本年度报告资产负债表“其他负债”项目的“上年度末”余额。

7.2 利润表

会计主体：易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-294,756,849.47	-82,325,093.44
1.利息收入		3,662,264.36	2,420,496.83
其中：存款利息收入	7.4.7.9	230,799.62	237,410.48
债券利息收入		-	396.62
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		3,431,464.74	2,182,689.73
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-101,529,276.78	96,820,124.44
其中：股票投资收益	7.4.7.10	-110,621,262.37	92,937,303.60
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.11	455,885.22	479,839.41
资产支持证券投资收益	7.4.7.12	-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益	7.4.7.13	-	-
股利收益	7.4.7.14	8,636,100.37	3,402,981.43
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.15	-197,760,616.96	-184,450,246.22
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.16	870,779.91	2,884,531.51
减：二、营业总支出		7,130,566.78	8,933,051.04
1. 管理人报酬		5,344,237.45	4,692,581.21
2. 托管费		1,068,847.55	938,516.37
3. 销售服务费		264,398.78	84,512.86
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	7.4.7.17	-	-
7. 税金及附加		12,355.22	7,859.03
8. 其他费用	7.4.7.18	440,727.78	3,209,581.57
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-301,887,416.25	-91,258,144.48
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-301,887,416.25	-91,258,144.48
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-301,887,416.25	-91,258,144.48

注：1.上表中以下比较数据已根据本年《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>》中的利润表格式的要求进行列示：2021 年度利润表中“交易费用”项目与“其他费用”项目的“本期”金额合并列示在本年度报告利润表中“其他费用”项目的“上年度可比期间”金额。

2.上表中以下本期数据已根据本年《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>》中的利润表格式的要求进行列示：本年度报告利润表中“投资收益”项目对应品种的投资收益已扣减对应投资品种产生的交易费用。

7.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 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）	858,272,904.17	306,735,900.01	1,165,008,804.18
二、本期期初净资产（基金净值）	858,272,904.17	306,735,900.01	1,165,008,804.18
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	132,802,608.25	-272,463,833.33	-139,661,225.08
（一）、综合收益总额	-	-301,887,416.25	-301,887,416.25

（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）	132,802,608.25	29,423,582.92	162,226,191.17
其中：1.基金申购款	987,702,458.90	132,588,912.94	1,120,291,371.84
2.基金赎回款	-854,899,850.65	-103,165,330.02	-958,065,180.67
（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）	991,075,512.42	34,272,066.68	1,025,347,579.10
项目	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 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）	478,727,141.02	222,228,078.97	700,955,219.99
二、本期期初净资产（基金净值）	478,727,141.02	222,228,078.97	700,955,219.99
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	379,545,763.15	84,507,821.04	464,053,584.19
（一）、综合收益总额	-	-91,258,144.48	-91,258,144.48
（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）	379,545,763.15	175,765,965.52	555,311,728.67
其中：1.基金申购款	1,856,042,835.64	1,035,105,510.67	2,891,148,346.31
2.基金赎回款	-1,476,497,072.49	-859,339,545.15	-2,335,836,617.64
（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）	858,272,904.17	306,735,900.01	1,165,008,804.18

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4，财务报表由下列负责人签署：

基金管理人负责人：刘晓艳，主管会计工作负责人：陈荣，会计机构负责人：王永铿

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）（以下简称“本基金”）由易方达生物科技指数分级证券投资基金转型而来。根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2020]1459 号《关于准予易方达生物科技指数分级证券投资基金变更注册的批复》和基金管理人于 2020 年 10 月 30 日发布的《易方达基金管理有限公司关于易方达生物科技指数分级证券投资基金基金份额持有人大会表决结果暨决议生效的公告》，易方达生物科技指数分级证券投资基金转型为易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF），并相应调整基金合同中基金运作方式、折算机制、配对转换机制、份额分类方式、基金上市、申购赎回、投资范围、投资策略、风险收益特征、基金费率、基金资产估值、收益分配政策等条款，基金名称相应变更为“易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）”。基金份额持有人大会决议自表决通过之日起生效。依据基金份额持有人大会决议，2020 年 12 月 3 日起，原《易方达生物科技指数分级证券投资基金基金合同》失效，《易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）基金合同》生效。本基金为契约型开放式基金，存续期限不定。本基金的基金管理人为易方达基金管理有限公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

自 2020 年 12 月 3 日起，本基金增设 C 类份额类别，份额首次确认日为 2020 年 12 月 4 日。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则、《资产管理产品相关会计处理规定》及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）、中国证监会颁布的《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>》、中国证券投资基金业协会（以下简称“中国基金业协会”）颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）基金合同》和财务报表附注所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

7.4.3 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本报告期末的财务状况以及本报告期间的经营成果和净资产变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

本基金财务报表所载财务信息根据下列依照企业会计准则、《证券投资基金会计核算业务指引》和其他相关规定所制定的重要会计政策和会计估计编制。

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本基金成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

（1）金融资产

金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的分类取决于本基金管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征。本基金现无金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

债务工具

本基金持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本基金管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且以摊余成本计量的金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本基金持有的以摊余成本计量的金融资产主要为银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本基金将持有的未划分为以摊余成本计量的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。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主要为债券投资、资产支持证券投资，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益定义的工具。本基金将对其没有控制、共同控制和重

大影响的权益工具(主要为股票投资)按照公允价值计量且其变动计入当期损益,在资产负债表中列示为交易性金融资产。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金目前暂无金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金持有的以摊余成本计量的金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

（3）衍生金融工具

本基金将持有的衍生金融工具以公允价值计量且其变动计入当期损益,在资产负债表中列示为衍生金融资产/负债。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用计入当期损益;对于支付的价款中包含的债券或资产支持证券起息日或上次除息日至购买日止的利息,确认为应计利息,包含在交易性金融资产的账面价值中。对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,按照公允价值进行后续计量;对于应收款项和其他金融负债采用实际利率法,以摊余成本进行后续计量。

本基金对于以摊余成本计量的金融资产,以预期信用损失为基础确认损失准备。

本基金考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

于每个资产负债表日,本基金对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本基金按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本基金假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,认定为处于第一阶段的金融工具,按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本基金对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具,按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具,按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

本基金将计提或转回的损失准备计入当期损益。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本基金将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；或者(3) 该金融资产已转移，虽然本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的金融工具按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

(2) 当金融工具不存在活跃市场，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金 1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且 2) 交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。对于曾经实施份额拆分或折算的基金，由于基金份额拆分或折算引起的实收基金份额变动于基金份额拆分日或基金份额折算日根据拆分前或折算前的基金份额数及确定的拆分或折算比例计算认列。由于申购

和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。对于已开放转换业务的基金，上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占净资产比例计算的金额。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现损益占净资产比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入未分配利润/(累计亏损)。

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资和资产支持证券投资在持有期间应取得的按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息扣除在适用情况下由债券和资产支持证券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动扣除按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息确认为公允价值变动损益；于处置时，其处置价格与初始确认金额之间的差额扣除相关交易费用及在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

转融通证券出借业务，是指基金以一定的费率通过证券交易所综合业务平台向中国证券金融股份有限公司(以下简称“证金公司”)出借证券，证金公司到期归还所借证券及相应权益补偿并支付费用的业务。由于基金参与转融通证券出借业务不属于实质性证券转让行为，基金保留了出借证券所有权上几乎所有的风险和报酬，故不终止确认该出借证券，仍按原金融资产类别进行后续计量，并将出借证券获得的利息和因借入人未能按期归还产生的罚息确认为利息收入，将出借证券发生除送股、转增股份外其他权益事项时产生的权益补偿收入和采取现金清偿方式下产生的差价收入确认为投资收益。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

针对基金合同约定费率和计算方法的费用，本基金在费用涵盖期间按合同约定进行确认。

以摊余成本计量的金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

(1)在符合有关基金分红条件的前提下，基金管理人可以根据实际情况进行收益分配，具体分配方案以公告为准，若《基金合同》生效不满 3 个月可不进行收益分配；

(2)本基金场外份额收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为对应类别的基金份额进行再投资，若投资者不选择，本基金场外份额默认的收益分配方式是现金分红。本基金场内份额收益分配方式为现金分红，场内份额具体权益分配程序等有关事项遵循深圳证券交易所及中国结算公司的相关规定；

(3)本基金各基金份额类别在费用收取上不同，其对应的可分配收益可能有所不同。同一类别的每一基金份额享有同等分配权；

(4)法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。证券交易所或基金登记结算机构对收益分配另有规定的，从其规定。

基金管理人可在对基金份额持有人利益无实质不利影响的前提下，与基金托管人协商一致后对上述原则进行修改或调整，而无需召开基金份额持有人大会审议。

7.4.4.12 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资、债券投资和基金投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

(1) 对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13 号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法、市盈率法等估值技术进行估值。

(2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国证券投资基金业协会中基协发[2017]6 号《关于发布<证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)>的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》，按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

(3) 对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13 号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关于 2015 年 1 季度固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券除外)，按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行

间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（以下合称“新金融工具准则”），财政部、中国银行保险监督管理委员会于 2020 年 12 月 30 日发布了《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》，公募证券投资基金自 2022 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。此外，财政部于 2022 年颁布了《关于印发《资产管理产品相关会计处理规定》的通知》（财会[2022]14 号），中国证监会于 2022 年颁布了修订后的《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>》，本基金的基金管理人已采用上述准则及通知编制本基金 2022 年度财务报表，对本基金财务报表的影响列示如下：

(a) 金融工具

根据新金融工具准则的相关规定，本基金对于首次执行该准则的累积影响数调整 2022 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，2021 年度的比较财务报表未重列。于 2021 年 12 月 31 日及 2022 年 1 月 1 日，本基金均没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

于 2022 年 1 月 1 日，本财务报表中金融资产和金融负债按照原金融工具准则和新金融工具准则的规定进行分类和计量的结果如下：

原金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产为银行存款、结算备付金、存出保证金、应收利息、应收证券清算款和应收申购款，金额分别为 64,520,420.68 元、635,701.58 元、183,320.05 元、33,882.45 元、76,313.65 元和 3,530,126.15 元。新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产为银行存款、结算备付金、存出保证金、其他资产-应收利息、应收清算款和应收申购款，金额分别为 64,526,683.44 元、635,987.68 元、183,402.55 元、27,229.70 元、76,313.65 元和 3,530,126.15 元。

原金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益计量的金融资产为交易性金融资产，金额为 1,101,429,325.70 元。新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益计量的金融资产为交易性金融资产，金额为 1,101,429,347.09 元。

原金融工具准则下以摊余成本计量的金融负债为应付赎回款、应付管理人报酬、应付托管费、应付销售服务费、应付交易费用和其他负债-其他应付款，金额分别为 4,084,307.22 元、469,978.98 元、93,995.82 元、15,221.46 元、461,333.58 元和 59,850.20 元。新金融工具准则下以摊余成本计量的金融负债为应付赎回款、应付管理人报酬、应付托管费、应付销售服务费、其他负债-应付交易费用和其他负债-其他应付款，金额分别为 4,084,307.22 元、469,978.98 元、93,995.82 元、15,221.46 元、

461,333.58 元和 59,850.20 元。

于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的“银行存款”、“结算备付金”、“存出保证金”、“交易性金融资产”、“买入返售金融资产”、“卖出回购金融资产款”等对应的应计利息余额均列示在“应收利息”或“应付利息”科目中。于 2022 年 1 月 1 日，本基金根据新金融工具准则下的计量类别，将上述应计利息分别转入“银行存款”、“结算备付金”、“存出保证金”、“交易性金融资产”、“买入返售金融资产”、“卖出回购金融资产款”等科目项下列示，无期初留存收益影响。

(b) 《资产管理产品相关会计处理规定》

根据《资产管理产品相关会计处理规定》，本基金的基金管理人在编制本财务报表时调整了部分财务报表科目的列报和披露，这些调整未对本基金财务报表产生重大影响。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128 号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85 号《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》、财税[2015]101 号《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》、财税[2016]36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46 号《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》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140 号《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》、财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90 号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 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。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，暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税。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。

对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，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，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。资管产品管理人运营资管产品转让 2017 年

12 月 31 日前取得的基金、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。

(2) 对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，股票的股息、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。

(3) 对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴 20% 的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，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，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按 50% 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。

(4) 基金卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。

(5) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
活期存款	55,487,177.85	64,520,420.68
等于：本金	55,481,696.54	64,520,420.68
加：应计利息	5,481.31	-
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	55,487,177.85	64,520,420.68

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2022 年 12 月 31 日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		1,294,525,767.59	-	970,826,585.80	-323,699,181.79
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		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
合计		1,294,525,767.59	-	970,826,585.80	-323,699,181.79
项目		上年度末 2021 年 12 月 31 日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		1,226,391,899.09	-	1,100,453,334.26	-125,938,564.83
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	975,991.44	-	975,991.44	-
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	975,991.44	-	975,991.44	-
资产支持证券		-	-	-	-

基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	1,227,367,890.53	-	1,101,429,325.70	-125,938,564.83

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

7.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

本基金本报告期末及上年度末无衍生金融资产/负债。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末及上年度末无买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末无买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 其他资产

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
应收利息	-	33,882.45
其他应收款	98,000.11	-
待摊费用	-	-
合计	98,000.11	33,882.45

7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	3,999.85	7,306.56
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	161,584.05	461,333.58
其中：交易所市场	161,584.05	461,333.58
银行间市场	-	-

应付利息	-	-
预提费用	220,000.00	210,000.00
其他应付款	52,399.58	52,543.64
合计	437,983.48	731,183.78

7.4.7.7 实收基金

易方达中证万得生物科技指数（LOF）A

金额单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	1,193,723,940.92	803,065,632.81
本期申购	1,021,621,131.30	687,284,965.89
本期赎回（以“-”号填列）	-864,225,059.87	-581,398,002.52
本期末	1,351,120,012.35	908,952,596.18

易方达中证万得生物科技指数（LOF）C

金额单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	82,065,885.96	55,207,271.36
本期申购	446,568,951.41	300,417,493.01
本期赎回（以“-”号填列）	-406,560,706.13	-273,501,848.13
本期末	122,074,131.24	82,122,916.24

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

7.4.7.8 未分配利润

易方达中证万得生物科技指数（LOF）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	-208,748,146.14	495,969,766.11	287,221,619.97
本期利润	-95,359,067.92	-181,056,707.29	-276,415,775.21
本期基金份额交易产生的	-29,227,259.68	50,326,910.26	21,099,650.58

变动数			
其中：基金申购款	-203,920,320.96	299,710,222.71	95,789,901.75
基金赎回款	174,693,061.28	-249,383,312.45	-74,690,251.17
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-333,334,473.74	365,239,969.08	31,905,495.34

易方达中证万得生物科技指数（LOF）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	-14,620,309.85	34,134,589.89	19,514,280.04
本期利润	-8,767,731.37	-16,703,909.67	-25,471,641.04
本期基金份额交易产生的变动数	-7,360,094.42	15,684,026.76	8,323,932.34
其中：基金申购款	-93,320,531.49	130,119,542.68	36,799,011.19
基金赎回款	85,960,437.07	-114,435,515.92	-28,475,078.85
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-30,748,135.64	33,114,706.98	2,366,571.34

7.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	218,388.28	212,793.05
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	8,704.56	15,194.79
其他	3,706.78	9,422.64
合计	230,799.62	237,410.48

7.4.7.10 股票投资收益

7.4.7.10.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-110,621,262.37	92,937,303.60
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	-110,621,262.37	92,937,303.60

7.4.7.10.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	411,813,565.11	888,276,000.44
减：卖出股票成本总额	521,176,903.93	795,338,696.84
减：交易费用	1,257,923.55	-
买卖股票差价收入	-110,621,262.37	92,937,303.60

7.4.7.11 债券投资收益

7.4.7.11.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月 31日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31 日
债券投资收益——利息收入	207.61	-
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	455,677.61	479,839.41
债券投资收益——赎回差价收入	-	-
债券投资收益——申购差价收入	-	-
合计	455,885.22	479,839.41

7.4.7.11.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月31 日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31 日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	3,156,733.88	3,459,964.35

减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	2,700,789.23	2,979,675.90
减：应计利息总额	235.61	449.04
减：交易费用	31.43	-
买卖债券差价收入	455,677.61	479,839.41

7.4.7.12 资产支持证券投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间无资产支持证券投资收益。

7.4.7.13 衍生工具收益

本基金本报告期及上年度可比期间无衍生工具收益。

7.4.7.14 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日
股票投资产生的股利收益	8,636,100.37	3,402,981.43
其中：证券出借权益补偿收入	1,434,117.18	517,623.32
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	8,636,100.37	3,402,981.43

7.4.7.15 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2022年1月1日至2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日
1.交易性金融资产	-197,760,616.96	-184,450,246.22
——股票投资	-197,760,616.96	-184,450,246.22
——债券投资	-	-
——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	-197,760,616.96	-184,450,246.22

7.4.7.16 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日
基金赎回费收入	870,779.91	2,884,531.51
合计	870,779.91	2,884,531.51

7.4.7.17 信用减值损失

本基金本报告期无信用减值损失。

7.4.7.18 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月 31日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日
审计费用	100,000.00	90,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
指数使用费	213,769.60	202,543.64
上市费	0.00	60,000.00
银行汇划费	6,958.18	27,652.37
交易费用	-	2,709,385.56
合计	440,727.78	3,209,581.57

7.4.8或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1或有事项

截至资产负债表日，本基金无须作披露的或有事项。

7.4.8.2资产负债表日后事项

截至本会计报表批准报出日，本基金无须作披露的资产负债表日后事项。

7.4.9关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
易方达基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售

	机构
中国建设银行股份有限公司	基金托管人、基金销售机构
广发证券股份有限公司	基金管理人股东、基金销售机构
广东粤财信托有限公司	基金管理人股东
广东省广晟控股集团有限公司	基金管理人股东
广州市广永国有资产经营有限公司	基金管理人股东
盈峰集团有限公司	基金管理人股东
珠海祺荣宝投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
珠海祺泰宝投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
珠海祺丰宝投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
珠海聚宁康投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
珠海聚弘康投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
珠海聚莱康投资合伙企业（有限合伙）	基金管理人股东
易方达资产管理有限公司	基金管理人的子公司
易方达国际控股有限公司	基金管理人的子公司
易方达资产管理（香港）有限公司	基金管理人子公司控制的公司

注：1. 珠海祺荣宝股权投资合伙企业（有限合伙）、珠海祺泰宝股权投资合伙企业（有限合伙）、珠海祺丰宝股权投资合伙企业（有限合伙）、珠海聚莱康股权投资合伙企业（有限合伙）、珠海聚宁康股权投资合伙企业（有限合伙）、珠海聚弘康股权投资合伙企业（有限合伙）自 2022 年 9 月 9 日起名称分别变更为珠海祺荣宝投资合伙企业（有限合伙）、珠海祺泰宝投资合伙企业（有限合伙）、珠海祺丰宝投资合伙企业（有限合伙）、珠海聚莱康投资合伙企业（有限合伙）、珠海聚宁康投资合伙企业（有限合伙）、珠海聚弘康投资合伙企业（有限合伙）。

2. 以下关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期		上年度可比期间	
	2022年1月1日至2022年12月31日		2021年1月1日至2021年12月31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
广发证券	2,569,226.85	0.26%	26,104,713.91	1.14%

7.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的权证交易。

7.4.10.1.3 债券交易

本基金本报告期及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的债券交易。

7.4.10.1.4 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的债券回购交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年12月31日			
	当期 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
广发证券	1,541.63	0.23%	1,541.63	0.95%
关联方名称	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日			
	当期 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
广发证券	15,662.88	1.01%	13,347.99	2.89%

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的证管费、经手费和适用期间内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等。

7.4.10.2 关联方报酬**7.4.10.2.1 基金管理费**

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12 月31日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12 月31日
当期发生的基金应支付的管理费	5,344,237.45	4,692,581.21
其中：支付销售机构的客户维护费	1,733,791.94	1,352,863.69

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的 0.50% 年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.50\% \div \text{当年天数}$$

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，按月支付。由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据，自动

在月初 5 个工作日内、按照指定的账户路径进行资金支付，基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。费用自动扣划后，基金管理人应进行核对，如发现数据不符，及时联系基金托管人协商解决。

7.4.10.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2022年1月1日至2022年12月31日	2021年1月1日至2021年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	1,068,847.55	938,516.37

注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.10% 的年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.10\% \div \text{当年天数}$$

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，按月支付。由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据，自动在月初 5 个工作日内、按照指定的账户路径进行资金支付，基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。费用自动扣划后，基金管理人应进行核对，如发现数据不符，及时联系基金托管人协商解决。

7.4.10.2.3 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		
	2022年1月1日至2022年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	易方达中证万得生物科技指数（LOF）A	易方达中证万得生物科技指数（LOF）C	合计
易方达基金管理有限公司	-	63,577.09	63,577.09
合计	-	63,577.09	63,577.09
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间		
	2021年1月1日至2021年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	易方达中证万得生物科技指数（LOF）A	易方达中证万得生物科技指数（LOF）C	合计
易方达基金管理有限公司	-	35,794.21	35,794.21

合计	-	35,794.21	35,794.21
----	---	-----------	-----------

注：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年费率为 0.30%，按前一日 C 类基金资产净值的 0.30% 年费率计提。

销售服务费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.30\% \div \text{当年天数}$$

H 为 C 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日的基金资产净值

销售服务费每日计提，按月支付。由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据，自动在月初 5 个工作日内、按照指定的账户路径进行资金支付，基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。费用自动扣划后，基金管理人应进行核对，如发现数据不符，及时联系基金托管人协商解决。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金本报告期及上年度可比期间未与关联方进行银行间同业市场债券（含回购）交易。

7.4.10.4 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

7.4.10.4.1 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

单位：人民币元

本期 2022年1月1日至2022年12月31日				
关联方名称	交易金额	利息收入	期末证券出借业务余额	期末应收利息余额
广发证券	94,372,281.00	63,569.14	3,741,988.00	1,824.86
上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日				
关联方名称	交易金额	利息收入	期末证券出借业务余额	期末应收利息余额
广发证券	3,827,707.00	2,081.33	1,084,000.00	242.84

7.4.10.4.2 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

单位：人民币元

本期 2022年1月1日至2022年12月31日										
关联方名称	合约编号	证券名称	成交时间	交易金额	交易数量 (单位：股)	出借期限 (单位：天)	费率 (	利息收入	期末证券出借业务余额	期末应收利息余额

							%)			
广发证 券	2022 0104 0002 0305	华熙生 物	2022- 01-04	316,1 97.00	2,100.00	14	3.2 0	393.4 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0112 0001 5379	博雅生 物	2022- 01-12	1,052 ,030. 00	26,600.00	14	3.2 0	1,309 .19	0.00	0.00
广发证 券	2022 0112 0001 5389	华熙生 物	2022- 01-12	556,0 62.00	3,900.00	14	3.2 0	691.9 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0117 0000 0775	华大基 因	2022- 01-17	97,59 0.00	1,000.00	14	3.6 1	205.5 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 0118 0002 5664	华熙生 物	2022- 01-18	282,2 19.00	2,100.00	14	3.2 0	501.7 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 0126 0001 1274	博雅生 物	2022- 01-26	887,6 42.00	26,600.00	14	3.2 0	1,104 .62	0.00	0.00
广发证 券	2022 0126 0001 1286	华熙生 物	2022- 01-26	479,8 56.00	3,900.00	14	3.2 0	597.1 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 0207 0005 8923	华大基 因	2022- 02-07	86,29 0.00	1,000.00	14	2.0 0	67.11	0.00	0.00
广发证 券	2022 0207 0005 8935	华熙生 物	2022- 02-07	252,0 21.00	2,100.00	14	3.2 0	313.6 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 0209 0000 1261	康希诺	2022- 02-09	1,034 ,670. 00	3,900.00	14	3.2 0	1,287 .59	0.00	0.00
广发证 券	2022 0209 0001 7772	博雅生 物	2022- 02-09	911,0 50.00	26,600.00	14	3.2 0	1,133 .75	0.00	0.00

广发证 券	2022 0209 0001 7788	华熙生 物	2022- 02-09	477,7 50.00	3,900.00	14	3.2 0	594.5 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 0218 0000 0827	我武生 物	2022- 02-18	129,5 40.00	3,000.00	14	3.2 0	161.2 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 0221 0003 6143	华大基 因	2022- 02-21	88,26 0.00	1,000.00	14	2.0 0	68.65	0.00	0.00
广发证 券	2022 0221 0004 6727	华熙生 物	2022- 02-21	245,4 90.00	2,100.00	14	3.2 0	305.5 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 0222 0000 0865	圣湘生 物	2022- 02-22	1,050 ,569. 00	21,100.00	14	3.6 1	1,474 .88	0.00	0.00
广发证 券	2022 0223 0001 2284	康希诺	2022- 02-23	1,012 ,947. 00	3,900.00	14	3.2 0	1,260 .56	0.00	0.00
广发证 券	2022 0223 0001 2296	华熙生 物	2022- 02-23	467,6 10.00	3,900.00	14	3.2 0	581.9 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 0303 0000 0978	微芯生 物	2022- 03-03	738,3 60.00	25,200.00	14	3.2 0	918.8 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 0304 0000 3020	我武生 物	2022- 03-04	132,4 50.00	3,000.00	14	3.2 0	164.8 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 0307 0004 3588	华大基 因	2022- 03-07	82,08 0.00	1,000.00	14	2.0 0	63.84	0.00	0.00
广发证 券	2022 0307 0004 3596	华熙生 物	2022- 03-07	241,8 15.00	2,100.00	14	3.2 0	300.9 3	0.00	0.00
广发证	2022	圣湘生	2022-	920,8	21,100.00	14	3.6	1,292	0.00	0.00

券	0308 0001 6210	物	03-08	04.00			1	.71		
广发证 券	2022 0309 0001 8819	华熙生 物	2022- 03-09	423,5 01.00	3,900.00	14	3.2 0	527.0 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 0314 0000 1056	迈克生 物	2022- 03-14	462,3 36.00	16,800.00	14	3.2 0	575.3 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 0318 0000 0704	翰宇药 业	2022- 03-18	230,3 17.00	10,900.00	14	2.0 0	179.1 4	0.00	0.00
广发证 券	2022 0318 0000 0714	沃森生 物	2022- 03-18	1,154 ,000. 00	20,000.00	14	2.0 0	897.5 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 0318 0000 0753	金迪克	2022- 03-18	376,0 96.00	7,300.00	14	2.0 0	292.5 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 0321 0003 0021	华熙生 物	2022- 03-21	242,3 82.00	2,100.00	14	3.2 0	344.7 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 0321 0003 5649	华大基 因	2022- 03-21	89,33 0.00	1,000.00	14	2.0 0	79.40	0.00	0.00
广发证 券	2022 0322 0000 0655	博雅生 物	2022- 03-22	51,75 0.00	1,500.00	14	3.2 0	69.00	0.00	0.00
广发证 券	2022 0322 0001 3913	圣湘生 物	2022- 03-22	944,6 47.00	21,100.00	14	3.6 1	1,420 .91	0.00	0.00
广发证 券	2022 0323 0001 2895	华熙生 物	2022- 03-23	455,6 76.00	3,900.00	14	3.2 0	567.0 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 0325	神州细 胞	2022- 03-25	313,2 00.00	5,800.00	14	2.0 0	243.6 0	0.00	0.00

	0000 0389									
广发证 券	2022 0328 0000 4383	迈克生 物	2022- 03-28	414,9 60.00	16,800.00	14	3.2 0	516.3 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0401 0000 0765	微芯生 物	2022- 04-01	138,7 36.00	5,200.00	14	3.3 0	178.0 4	0.00	0.00
广发证 券	2022 0401 0000 4112	沃森生 物	2022- 04-01	1,077 ,000. 00	20,000.00	14	2.0 0	837.6 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 0401 0000 4114	翰宇药 业	2022- 04-01	183,3 38.00	10,900.00	14	2.0 0	142.6 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 0406 0006 7591	博雅生 物	2022- 04-06	43,78 5.00	1,500.00	14	3.2 0	54.49	0.00	0.00
广发证 券	2022 0406 0006 7597	华大基 因	2022- 04-06	81,81 0.00	1,000.00	14	2.0 0	63.63	0.00	0.00
广发证 券	2022 0406 0006 7613	圣湘生 物	2022- 04-06	960,6 83.00	21,100.00	14	3.6 1	1,348 .69	0.00	0.00
广发证 券	2022 0406 0006 7615	华熙生 物	2022- 04-06	244,9 23.00	2,100.00	14	3.2 0	304.7 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0411 0000 6847	迈克生 物	2022- 04-11	374,6 40.00	16,800.00	14	3.2 0	466.2 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 0420 0000 0820	微芯生 物	2022- 04-20	113,9 40.00	4,500.00	14	2.0 0	94.95	0.00	0.00
广发证 券	2022 0420 0004	华大基 因	2022- 04-20	73,07 0.00	1,000.00	14	2.0 0	60.89	0.00	0.00

	5576									
广发证 券	2022 0425 0000 4639	迈克生 物	2022- 04-25	312,1 44.00	16,800.00	14	3.2 0	388.4 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 0427 0000 0449	金迪克	2022- 04-27	50,06 4.00	1,400.00	14	3.2 0	62.30	0.00	0.00
广发证 券	2022 0429 0000 0810	海尔生 物	2022- 04-29	136,1 85.00	2,100.00	14	3.2 0	169.4 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 0505 0006 0229	微芯生 物	2022- 05-05	99,18 0.00	4,500.00	14	2.0 0	77.14	0.00	0.00
广发证 券	2022 0505 0007 3121	华大基 因	2022- 05-05	64,52 0.00	1,000.00	14	2.0 0	50.18	0.00	0.00
广发证 券	2022 0510 0000 0506	海尔生 物	2022- 05-10	381,1 60.00	5,200.00	14	3.2 0	474.3 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 0513 0000 6052	海尔生 物	2022- 05-13	161,4 90.00	2,100.00	14	3.2 0	200.9 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 0519 0004 3157	华大基 因	2022- 05-19	64,87 0.00	1,000.00	7	2.0 0	25.23	0.00	0.00
广发证 券	2022 0524 0000 8146	海尔生 物	2022- 05-24	366,1 84.00	5,200.00	7	3.2 0	227.8 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 0526 0001 0338	华大基 因	2022- 05-26	66,29 0.00	1,000.00	7	2.0 0	25.78	0.00	0.00
广发证 券	2022 0527 0000 0628	圣湘生 物	2022- 05-27	57,10 8.00	1,200.00	14	3.4 2	75.95	0.00	0.00

广发证 券	2022 0527 0000 5154	海尔生 物	2022- 05-27	153,5 52.00	2,100.00	7	3.2 0	136.4 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0530 0000 0568	智飞生 物	2022- 05-30	85,50 0.00	1,000.00	14	3.2 0	106.4 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 0601 0000 0705	沃森生 物	2022- 06-01	306,6 05.00	6,500.00	14	3.2 0	381.5 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 0602 0002 2188	华大基 因	2022- 06-02	65,68 0.00	1,000.00	7	2.0 0	25.54	0.00	0.00
广发证 券	2022 0606 0001 3648	海尔生 物	2022- 06-06	160,8 18.00	2,100.00	7	3.2 0	100.0 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 0608 0000 1015	我武生 物	2022- 06-08	276,7 80.00	6,000.00	14	3.2 0	344.4 4	0.00	0.00
广发证 券	2022 0609 0000 8983	华大基 因	2022- 06-09	65,50 0.00	1,000.00	7	2.0 0	25.47	0.00	0.00
广发证 券	2022 0610 0000 3869	圣湘生 物	2022- 06-10	38,80 8.00	1,200.00	7	3.4 2	25.81	0.00	0.00
广发证 券	2022 0613 0001 9021	智飞生 物	2022- 06-13	89,05 0.00	1,000.00	7	3.2 0	55.41	0.00	0.00
广发证 券	2022 0613 0001 9579	海尔生 物	2022- 06-13	155,4 21.00	2,100.00	7	3.2 0	96.71	0.00	0.00
广发证 券	2022 0614 0000 0923	艾力斯	2022- 06-14	506,7 02.00	23,800.00	14	3.2 0	630.5 6	0.00	0.00
广发证	2022	神州细	2022-	51,43	1,000.00	14	3.2	64.00	0.00	0.00

券	0616 0000 0616	胞	06-16	0.00			0			
广发证 券	2022 0616 0001 6229	华大基 因	2022- 06-16	66,93 0.00	1,000.00	14	2.0 0	52.06	0.00	0.00
广发证 券	2022 0617 0001 2922	圣湘生 物	2022- 06-17	37,22 4.00	1,200.00	14	3.4 2	49.51	0.00	0.00
广发证 券	2022 0620 0001 1050	智飞生 物	2022- 06-20	103,6 90.00	1,000.00	14	3.2 0	129.0 4	0.00	0.00
广发证 券	2022 0620 0001 4960	海尔生 物	2022- 06-20	162,9 60.00	2,100.00	14	3.2 0	202.7 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0621 0000 1056	万孚生 物	2022- 06-21	190,1 15.00	4,700.00	14	3.2 0	236.5 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0622 0001 4019	我武生 物	2022- 06-22	280,8 60.00	6,000.00	14	3.2 0	349.5 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 0628 0000 9098	艾力斯	2022- 06-28	518,3 64.00	23,800.00	14	3.2 0	645.0 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 0630 0002 1619	华大基 因	2022- 06-30	71,70 0.00	1,000.00	14	2.0 0	55.77	0.00	0.00
广发证 券	2022 0630 0002 1631	神州细 胞	2022- 06-30	51,73 0.00	1,000.00	14	3.2 0	64.38	0.00	0.00
广发证 券	2022 0701 0001 1765	圣湘生 物	2022- 07-01	35,28 0.00	1,200.00	14	3.4 2	46.92	0.00	0.00
广发证 券	2022 0704	成都先 导	2022- 07-04	35,10 0.00	2,000.00	14	3.2 0	43.68	0.00	0.00

	0000 0645									
广发证 券	2022 0704 0000 0657	圣湘生 物	2022- 07-04	79,71 6.00	2,600.00	14	2.5 0	77.50	0.00	0.00
广发证 券	2022 0704 0001 3856	智飞生 物	2022- 07-04	118,8 80.00	1,000.00	14	3.2 0	147.9 4	0.00	0.00
广发证 券	2022 0704 0001 3862	海尔生 物	2022- 07-04	164,1 78.00	2,100.00	14	3.2 0	204.3 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 0705 0000 8100	万孚生 物	2022- 07-05	197,8 23.00	4,700.00	14	3.2 0	246.1 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 0706 0001 0427	我武生 物	2022- 07-06	306,4 20.00	6,000.00	14	3.2 0	381.3 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 0712 0000 9657	艾力斯	2022- 07-12	454,3 42.00	23,800.00	14	3.2 0	565.4 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 0715 0001 4895	圣湘生 物	2022- 07-15	33,99 6.00	1,200.00	14	3.4 2	45.21	0.00	0.00
广发证 券	2022 0718 0001 4327	智飞生 物	2022- 07-18	104,4 80.00	1,000.00	14	3.2 0	130.0 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 0718 0001 4347	海尔生 物	2022- 07-18	144,4 80.00	2,100.00	14	3.2 0	179.8 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 0718 0001 6339	圣湘生 物	2022- 07-18	74,51 6.00	2,600.00	14	2.5 0	72.45	0.00	0.00
广发证 券	2022 0718 0001	成都先 导	2022- 07-18	33,20 0.00	2,000.00	14	3.2 0	41.32	0.00	0.00

	6341									
广发证 券	2022 0719 0000 9316	万孚生 物	2022- 07-19	183,1 12.00	4,700.00	14	3.2 0	227.8 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 0720 0001 3591	我武生 物	2022- 07-20	320,7 00.00	6,000.00	14	3.2 0	399.0 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0728 0000 0612	迈克生 物	2022- 07-28	23,37 6.00	1,200.00	14	3.2 0	29.09	0.00	0.00
广发证 券	2022 0729 0001 6716	圣湘生 物	2022- 07-29	34,99 2.00	1,200.00	14	3.4 2	46.54	0.00	0.00
广发证 券	2022 0801 0000 0574	百克生 物	2022- 08-01	241,6 80.00	4,000.00	14	3.2 0	300.7 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 0801 0001 3835	智飞生 物	2022- 08-01	97,74 0.00	1,000.00	14	3.2 0	121.6 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 0801 0001 5729	圣湘生 物	2022- 08-01	75,94 6.00	2,600.00	14	2.5 0	73.84	0.00	0.00
广发证 券	2022 0801 0001 5759	海尔生 物	2022- 08-01	142,5 90.00	2,100.00	14	3.2 0	177.4 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 0802 0001 0369	万孚生 物	2022- 08-02	163,2 78.00	4,700.00	14	3.2 0	203.1 9	0.00	0.00
广发证 券	2022 0803 0001 6043	我武生 物	2022- 08-03	283,0 80.00	6,000.00	14	3.2 0	352.2 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 0811 0001 5664	迈克生 物	2022- 08-11	22,96 8.00	1,200.00	14	3.2 0	28.58	0.00	0.00

广发证 券	2022 0812 0002 0437	圣湘生 物	2022- 08-12	35,34 0.00	1,200.00	14	3.4 2	47.00	0.00	0.00
广发证 券	2022 0815 0001 5879	圣湘生 物	2022- 08-15	75,24 4.00	2,600.00	14	2.5 0	73.15	0.00	0.00
广发证 券	2022 0815 0001 5927	智飞生 物	2022- 08-15	97,12 0.00	1,000.00	14	3.2 0	120.8 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 0815 0001 5951	百克生 物	2022- 08-15	248,2 80.00	4,000.00	14	3.2 0	308.9 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 0825 0000 1700	百克生 物	2022- 08-25	65,23 0.00	1,100.00	14	3.2 0	81.18	0.00	0.00
广发证 券	2022 0826 0001 6308	圣湘生 物	2022- 08-26	33,22 8.00	1,200.00	7	3.4 2	22.10	0.00	0.00
广发证 券	2022 0829 0001 8331	百克生 物	2022- 08-29	243,2 00.00	4,000.00	7	3.2 0	151.3 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 0829 0001 9007	圣湘生 物	2022- 08-29	72,67 0.00	2,600.00	7	2.5 0	35.33	0.00	0.00
广发证 券	2022 0829 0001 9217	智飞生 物	2022- 08-29	91,21 0.00	1,000.00	7	3.2 0	56.75	0.00	0.00
广发证 券	2022 0901 0000 0964	泰格医 药	2022- 09-01	444,6 04.00	4,100.00	14	4.4 0	760.7 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 0902 0001 0089	圣湘生 物	2022- 09-02	32,85 6.00	1,200.00	7	3.4 2	21.85	0.00	0.00
广发证	2022	百克生	2022-	241,9	4,000.00	7	3.2	172.0	0.00	0.00

券	0905 0002 1377	物	09-05	60.00			0	6		
广发证 券	2022 0905 0002 2937	智飞生 物	2022- 09-05	93,02 0.00	1,000.00	7	3.2 0	66.15	0.00	0.00
广发证 券	2022 0905 0002 6349	圣湘生 物	2022- 09-05	70,48 6.00	2,600.00	7	2.5 0	39.16	0.00	0.00
广发证 券	2022 0909 0001 9767	圣湘生 物	2022- 09-09	31,65 6.00	1,200.00	14	3.4 2	42.10	0.00	0.00
广发证 券	2022 0913 0002 2845	智飞生 物	2022- 09-13	90,25 0.00	1,000.00	14	3.2 0	112.3 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 0913 0002 9897	百克生 物	2022- 09-13	237,9 20.00	4,000.00	14	3.2 0	296.0 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 0913 0002 9899	圣湘生 物	2022- 09-13	67,00 2.00	2,600.00	14	2.5 0	65.14	0.00	0.00
广发证 券	2022 0915 0000 1526	圣湘生 物	2022- 09-15	325,7 97.00	13,100.00	14	2.5 0	316.7 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 0915 0001 4289	泰格医 药	2022- 09-15	394,9 53.00	4,100.00	14	4.4 0	675.8 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 0916 0000 1230	康希诺	2022- 09-16	222,2 41.00	1,700.00	14	3.2 0	276.5 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 0923 0001 6466	圣湘生 物	2022- 09-23	27,54 0.00	1,200.00	14	3.4 2	44.48	0.00	0.00
广发证 券	2022 0927	博雅生 物	2022- 09-27	330,7 33.00	10,300.00	14	3.2 0	411.5 8	0.00	0.00

	0000 0910									
广发证 券	2022 0927 0002 4173	圣湘生 物	2022- 09-27	59,72 2.00	2,600.00	14	2.5 0	58.06	0.00	0.00
广发证 券	2022 0927 0002 5749	智飞生 物	2022- 09-27	87,89 0.00	1,000.00	14	3.2 0	109.3 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 0928 0000 0557	百克生 物	2022- 09-28	58,38 0.00	1,000.00	14	3.2 0	72.65	0.00	0.00
广发证 券	2022 0929 0000 0669	我武生 物	2022- 09-29	1,387 ,624. 00	28,400.00	14	3.2 0	1,726 .82	0.00	0.00
广发证 券	2022 0929 0000 0685	南模生 物	2022- 09-29	61,62 0.00	1,200.00	14	3.2 0	76.68	0.00	0.00
广发证 券	2022 0929 0001 5265	圣湘生 物	2022- 09-29	298,4 18.00	13,100.00	14	2.5 0	290.1 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 0930 0001 1349	康希诺	2022- 09-30	205,7 00.00	1,700.00	14	3.2 0	255.9 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 1010 0008 5899	圣湘生 物	2022- 10-10	26,94 0.00	1,200.00	14	3.4 2	35.83	0.00	0.00
广发证 券	2022 1011 0002 9581	圣湘生 物	2022- 10-11	58,86 4.00	2,600.00	14	2.5 0	57.23	0.00	0.00
广发证 券	2022 1011 0003 0107	博雅生 物	2022- 10-11	326,4 07.00	10,300.00	14	3.2 0	406.2 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 1011 0003	智飞生 物	2022- 10-11	78,18 0.00	1,000.00	14	3.2 0	97.29	0.00	0.00

	0207									
广发证 券	2022 1012 0000 1504	义翘神 州	2022- 10-12	100,5 73.00	1,100.00	14	3.2 0	125.1 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 1012 0001 8274	百克生 物	2022- 10-12	55,01 0.00	1,000.00	14	3.2 0	68.46	0.00	0.00
广发证 券	2022 1013 0000 0946	华熙生 物	2022- 10-13	1,285 ,000. 00	10,000.00	14	3.2 0	1,599 .11	0.00	0.00
广发证 券	2022 1013 0001 3206	南模生 物	2022- 10-13	63,37 2.00	1,200.00	14	3.2 0	78.86	0.00	0.00
广发证 券	2022 1013 0001 3262	圣湘生 物	2022- 10-13	309,1 60.00	13,100.00	14	2.5 0	300.5 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 1013 0001 3416	我武生 物	2022- 10-13	1,345 ,308. 00	28,400.00	14	3.2 0	1,674 .16	0.00	0.00
广发证 券	2022 1014 0000 9880	康希诺	2022- 10-14	218,2 12.00	1,700.00	14	3.2 0	271.5 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 1017 0000 0777	微芯生 物	2022- 10-17	58,40 0.00	2,500.00	14	3.2 0	72.68	0.00	0.00
广发证 券	2022 1021 0000 0703	微芯生 物	2022- 10-21	72,72 6.00	3,100.00	14	3.2 0	90.50	0.00	0.00
广发证 券	2022 1021 0000 0726	康希诺	2022- 10-21	127,5 00.00	1,000.00	14	3.2 0	158.6 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 1024 0000 1446	微芯生 物	2022- 10-24	182,6 40.00	8,000.00	14	2.5 0	177.5 7	0.00	0.00

广发证 券	2022 1024 0000 1447	正海生 物	2022- 10-24	390,4 88.00	7,600.00	14	2.5 0	379.6 4	0.00	0.00
广发证 券	2022 1024 0000 1473	康希诺	2022- 10-24	129,1 00.00	1,000.00	14	2.5 0	125.5 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 1025 0002 4324	智飞生 物	2022- 10-25	89,45 0.00	1,000.00	14	3.2 0	111.3 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 1026 0001 9448	百克生 物	2022- 10-26	58,40 0.00	1,000.00	14	3.2 0	72.68	0.00	0.00
广发证 券	2022 1027 0001 6607	华熙生 物	2022- 10-27	1,160 ,900. 00	10,000.00	14	3.2 0	1,444 .68	0.00	0.00
广发证 券	2022 1027 0001 6807	圣湘生 物	2022- 10-27	336,6 70.00	13,100.00	14	2.5 0	327.3 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 1028 0001 1619	康希诺	2022- 10-28	319,6 17.00	1,700.00	14	3.2 0	397.7 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 1104 0000 6923	微芯生 物	2022- 11-04	75,05 1.00	3,100.00	14	3.2 0	93.40	0.00	0.00
广发证 券	2022 1104 0000 6925	康希诺	2022- 11-04	247,8 80.00	1,000.00	14	3.2 0	308.4 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 1107 0008 1251	微芯生 物	2022- 11-07	193,5 20.00	8,000.00	14	2.5 0	188.1 4	0.00	0.00
广发证 券	2022 1107 0009 0647	康希诺	2022- 11-07	258,0 00.00	1,000.00	14	2.5 0	250.8 3	0.00	0.00
广发证	2022	正海生	2022-	324,9	7,600.00	14	2.5	315.8	0.00	0.00

券	1107 0009 8759	物	11-07	00.00			0	8		
广发证 券	2022 1108 0002 1233	智飞生 物	2022- 11-08	97,90 0.00	1,000.00	14	3.2 0	121.8 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 1109 0000 0687	百克生 物	2022- 11-09	85,32 0.00	1,200.00	14	3.2 0	106.1 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 1109 0001 9867	百克生 物	2022- 11-09	71,10 0.00	1,000.00	14	3.2 0	88.48	0.00	0.00
广发证 券	2022 1110 0001 7732	华熙生 物	2022- 11-10	1,066 ,800. 00	10,000.00	14	3.2 0	1,327 .57	0.00	0.00
广发证 券	2022 1110 0001 8046	圣湘生 物	2022- 11-10	345,5 78.00	13,100.00	14	2.5 0	335.9 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 1111 0001 3607	康希诺	2022- 11-11	366,0 10.00	1,700.00	14	3.2 0	455.4 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 1118 0000 0550	百克生 物	2022- 11-18	83,91 6.00	1,200.00	14	3.2 0	104.4 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 1118 0001 0872	微芯生 物	2022- 11-18	77,03 5.00	3,100.00	7	3.2 0	47.93	0.00	0.00
广发证 券	2022 1118 0001 0874	康希诺	2022- 11-18	238,5 80.00	1,000.00	7	3.2 0	148.4 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 1121 0006 2108	康希诺	2022- 11-21	240,2 20.00	1,000.00	7	2.5 0	116.7 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 1121	微芯生 物	2022- 11-21	198,6 40.00	8,000.00	7	2.5 0	96.56	0.00	0.00

	0006 5532									
广发证 券	2022 1121 0008 0452	正海生 物	2022- 11-21	337,4 40.00	7,600.00	7	2.5 0	164.0 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 1122 0000 1169	沃森生 物	2022- 11-22	43,92 0.00	1,000.00	14	4.4 0	75.15	0.00	0.00
广发证 券	2022 1123 0001 5812	百克生 物	2022- 11-23	79,08 0.00	1,200.00	7	3.2 0	49.21	0.00	0.00
广发证 券	2022 1124 0001 4742	华熙生 物	2022- 11-24	1,083 ,300. 00	10,000.00	7	3.2 0	674.0 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 1124 0001 6960	圣湘生 物	2022- 11-24	343,6 13.00	13,100.00	7	2.5 0	167.0 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 1125 0000 9146	康希诺	2022- 11-25	371,6 20.00	1,700.00	7	3.2 0	231.2 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 1125 0000 9256	微芯生 物	2022- 11-25	75,45 4.00	3,100.00	7	3.2 0	46.95	0.00	0.00
广发证 券	2022 1125 0000 9574	康希诺	2022- 11-25	218,6 00.00	1,000.00	7	3.2 0	136.0 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 1128 0000 5677	正海生 物	2022- 11-28	311,4 48.00	7,600.00	7	2.5 0	151.4 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 1128 0000 6639	康希诺	2022- 11-28	214,0 00.00	1,000.00	7	2.5 0	104.0 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 1128 0000	微芯生 物	2022- 11-28	193,4 40.00	8,000.00	7	2.5 0	94.03	0.00	0.00

	6651									
广发证 券	2022 1130 0000 8665	百克生 物	2022- 11-30	85,26 0.00	1,200.00	7	3.2 0	53.05	0.00	0.00
广发证 券	2022 1201 0000 7916	圣湘生 物	2022- 12-01	321,8 67.00	13,100.00	7	2.5 0	156.4 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 1201 0000 9514	华熙生 物	2022- 12-01	1,123 ,500. 00	10,000.00	7	3.2 0	699.0 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 1202 0000 5244	微芯生 物	2022- 12-02	75,79 5.00	3,100.00	7	3.2 0	47.16	0.00	0.00
广发证 券	2022 1202 0000 5246	康希诺	2022- 12-02	205,0 10.00	1,000.00	7	3.2 0	127.5 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 1202 0000 5250	康希诺	2022- 12-02	348,5 17.00	1,700.00	7	3.2 0	216.8 6	0.00	0.00
广发证 券	2022 1205 0002 6462	正海生 物	2022- 12-05	320,1 88.00	7,600.00	7	2.5 0	155.6 5	0.00	0.00
广发证 券	2022 1205 0002 6830	康希诺	2022- 12-05	186,8 80.00	1,000.00	7	2.5 0	90.84	0.00	0.00
广发证 券	2022 1205 0002 6842	微芯生 物	2022- 12-05	193,2 00.00	8,000.00	7	2.5 0	93.92	0.00	0.00
广发证 券	2022 1206 0000 0896	泰格医 药	2022- 12-06	14,08 0,561 .00	152,900.0 0	14	3.3 1	18,12 4.81	0.00	0.00
广发证 券	2022 1206 0001 1726	沃森生 物	2022- 12-06	39,21 0.00	1,000.00	7	4.4 0	33.55	0.00	0.00

广发证 券	2022 1207 0001 2032	百克生 物	2022- 12-07	90,72 0.00	1,200.00	7	3.2 0	56.45	0.00	0.00
广发证 券	2022 1208 0000 0620	百济神 州	2022- 12-08	502,2 91.00	4,100.00	14	3.2 0	625.0 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 1208 0001 2267	华熙生 物	2022- 12-08	1,271 ,100. 00	10,000.00	7	3.2 0	790.9 1	0.00	0.00
广发证 券	2022 1208 0001 2695	圣湘生 物	2022- 12-08	308,7 67.00	13,100.00	7	2.5 0	150.1 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 1209 0000 6580	微芯生 物	2022- 12-09	71,92 0.00	3,100.00	7	3.2 0	44.75	0.00	0.00
广发证 券	2022 1209 0000 6582	康希诺	2022- 12-09	191,7 40.00	1,000.00	7	3.2 0	119.3 0	0.00	0.00
广发证 券	2022 1209 0000 6584	康希诺	2022- 12-09	325,9 58.00	1,700.00	7	3.2 0	202.8 2	0.00	0.00
广发证 券	2022 1212 0003 7281	正海生 物	2022- 12-12	326,4 20.00	7,600.00	7	2.5 0	158.6 8	0.00	0.00
广发证 券	2022 1212 0003 9447	微芯生 物	2022- 12-12	187,2 00.00	8,000.00	7	2.5 0	91.00	0.00	0.00
广发证 券	2022 1212 0004 0547	康希诺	2022- 12-12	190,5 00.00	1,000.00	7	2.5 0	92.60	0.00	0.00
广发证 券	2022 1213 0001 4733	沃森生 物	2022- 12-13	42,09 0.00	1,000.00	7	4.4 0	36.01	0.00	0.00
广发证	2022	百克生	2022-	86,41	1,200.00	7	3.2	53.77	0.00	0.00

券	1214 0002 6572	物	12-14	2.00			0			
广发证 券	2022 1215 0001 2265	圣湘生 物	2022- 12-15	243,5 00.00	10,000.00	14	2.5 0	236.7 4	0.00	0.00
广发证 券	2022 1215 0001 3749	华熙生 物	2022- 12-15	1,283 ,900. 00	10,000.00	14	3.2 0	1,597 .74	0.00	0.00
广发证 券	2022 1216 0001 0233	微芯生 物	2022- 12-16	22,71 0.00	1,000.00	14	3.2 0	28.26	0.00	0.00
广发证 券	2022 1216 0001 0953	康希诺	2022- 12-16	195,0 00.00	1,000.00	7	3.2 0	121.3 3	0.00	0.00
广发证 券	2022 1216 0001 1869	康希诺	2022- 12-16	195,0 00.00	1,000.00	14	3.2 0	242.6 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 1219 0001 9598	康希诺	2022- 12-19	174,7 00.00	1,000.00	14	2.5 0	145.5 8	146,020.00	145.58
广发证 券	2022 1219 0002 6096	微芯生 物	2022- 12-19	131,4 00.00	6,000.00	14	2.5 0	109.5 0	131,880.00	109.50
广发证 券	2022 1219 0002 7174	正海生 物	2022- 12-19	298,6 80.00	7,600.00	14	2.5 0	248.9 0	326,800.00	248.90
广发证 券	2022 1220 0001 6172	泰格医 药	2022- 12-20	13,76 4,058 .00	152,900.0 0	14	3.3 1	13,92 0.82	16,023,920. 00	13,920.8 2
广发证 券	2022 1220 0001 8200	沃森生 物	2022- 12-20	39,70 0.00	1,000.00	14	4.4 0	53.37	40,190.00	53.37
广发证 券	2022 1221	义翘神 州	2022- 12-21	555,2 88.00	5,100.00	14	4.4 0	678.6 9	508,266.00	678.69

	0000 3878									
广发证 券	2022 1221 0002 2165	百克生 物	2022- 12-21	81,58 8.00	1,200.00	14	3.2 0	72.52	82,932.00	72.52
广发证 券	2022 1222 0001 4367	百济神 州	2022- 12-22	387,2 70.00	3,000.00	14	3.2 0	309.8 2	397,350.00	309.82
广发证 券	2022 1223 0000 9632	康希诺	2022- 12-23	162,5 90.00	1,000.00	7	3.2 0	101.1 7	0.00	0.00
广发证 券	2022 1228 0000 1510	亚辉龙	2022- 12-28	38,38 0.00	1,900.00	14	3.2 0	10.23	37,335.00	10.23
广发证 券	2022 1229 0000 0989	诺泰生 物	2022- 12-29	55,92 0.00	2,400.00	14	3.2 0	9.94	55,056.00	9.94
广发证 券	2022 1229 0000 1025	亚辉龙	2022- 12-29	26,01 3.00	1,300.00	14	3.2 0	4.62	25,545.00	4.62
广发证 券	2022 1230 0000 9747	微芯生 物	2022- 12-30	21,98 0.00	1,000.00	14	3.2 0	1.95	21,980.00	1.95
广发证 券	2022 1230 0001 1961	康希诺	2022- 12-30	146,0 20.00	1,000.00	14	3.2 0	12.98	146,020.00	12.98
广发证 券	2022 1230 0001 4231	康希诺	2022- 12-30	146,0 20.00	1,000.00	7	3.2 0	12.98	146,020.00	12.98
上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日										
关联方 名称	合约 编号	证券名 称	成交 时间	交易 金额	交易数量 (单位: 股)	出借期 限(单 位:天)	费 率 (%)	利息 收入	期末证券出 借业务余额	期末应 收利息 余额

广发证 券	2021 0924 0000 0332	华熙生 物	2021- 09-24	681,0 84.00	3,600.00	14	3.2 0	847.5 7	0.00	0.00
广发证 券	2021 1011 0000 1615	微芯生 物	2021- 10-11	39,50 0.00	1,000.00	14	1.7 0	26.11	0.00	0.00
广发证 券	2021 1013 0000 1030	华熙生 物	2021- 10-13	765,9 60.00	3,900.00	14	3.2 0	953.1 9	0.00	0.00
广发证 券	2021 1022 0000 0661	华熙生 物	2021- 10-22	295,7 32.00	1,700.00	14	3.2 0	368.0 2	0.00	0.00
广发证 券	2021 1025 0000 0531	华熙生 物	2021- 10-25	465,3 72.00	2,700.00	14	3.2 0	579.1 3	0.00	0.00
广发证 券	2021 1027 0001 8271	华熙生 物	2021- 10-27	653,2 89.00	3,900.00	14	3.2 0	812.9 8	0.00	0.00
广发证 券	2021 1105 0006 0501	华熙生 物	2021- 11-05	285,9 74.00	1,700.00	14	3.2 0	355.8 8	0.00	0.00
广发证 券	2021 1110 0001 6447	华熙生 物	2021- 11-10	646,1 13.00	3,900.00	14	3.2 0	804.0 5	0.00	0.00
广发证 券	2021 1119 0003 6271	华熙生 物	2021- 11-19	279,9 05.00	1,700.00	7	3.2 0	174.1 6	0.00	0.00
广发证 券	2021 1124 0001 4933	华熙生 物	2021- 11-24	662,1 42.00	3,900.00	7	3.2 0	412.0 0	0.00	0.00
广发证 券	2021 1201 0000 0921	博雅生 物	2021- 12-01	999,6 28.00	26,600.00	14	3.2 0	1,243 .98	0.00	0.00
广发证	2021	华熙生	2021-	624,4	3,900.00	7	3.2	388.5	0.00	0.00

券	1201 0000 4273	物	12-01	68.00			0	6		
广发证 券	2021 1206 0000 0649	华熙生 物	2021- 12-06	333,9 00.00	2,100.00	14	3.2 0	415.5 2	0.00	0.00
广发证 券	2021 1208 0000 5262	华熙生 物	2021- 12-08	630,5 13.00	3,900.00	7	3.2 0	392.3 2	0.00	0.00
广发证 券	2021 1215 0001 6323	华熙生 物	2021- 12-15	655,2 39.00	3,900.00	14	3.2 0	815.4 1	0.00	0.00
广发证 券	2021 1215 0001 6329	博雅生 物	2021- 12-15	1,092 ,462. 00	26,600.00	14	3.2 0	1,359 .51	0.00	0.00
广发证 券	2021 1220 0000 9521	华熙生 物	2021- 12-20	341,4 60.00	2,100.00	14	3.2 0	333.8 7	326,130.00	333.87
广发证 券	2021 1229 0001 1110	博雅生 物	2021- 12-29	1,007 ,608. 00	26,600.00	14	3.2 0	179.1 3	1,020,110.0 0	179.13
广发证 券	2021 1229 0001 1124	华熙生 物	2021- 12-29	609,1 80.00	3,900.00	14	3.2 0	108.3 0	605,670.00	108.30

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本报告期内和上年度可比期间基金管理人未运用固有资金投资本基金。

7.4.10.5.2 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

易方达中证万得生物科技指数（LOF）A

无。

易方达中证万得生物科技指数（LOF）C

无。

7.4.10.6 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 2022年1月1日至2022年12月31日		上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国建设银行-活期存款	55,487,177.85	218,388.28	64,520,420.68	212,793.05

注：本基金的上述银行存款由基金托管人中国建设银行股份有限公司保管，按银行同业利率或约定利率计息。

7.4.10.7 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 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 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
广发证券股份有限公司	301181	标榜股份	新股网下发行	2,564	103,201.00
广发证券股份有限公司	301220	亚香股份	新股网下发行	2,849	102,507.02
广发证券股份有限公司	603057	紫燕食品	新股网下发行	549	8,317.35
广发证券股份有限公司	603255	鼎际得	新股网下发行	488	10,677.44
广发证券股份有限公司	688496	清越科技	新股网下发行	12,000	109,920.00
上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 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
广发证券股份有限公司	301038	深水规院	新股网下发行	2,660	17,768.80
广发证券股份有限公司	605090	九丰能源	新股网下发行	1,090	37,681.30

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

7.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

易方达中证万得生物科技指数（LOF）A

本报告期内未发生利润分配。

易方达中证万得生物科技指数（LOF）C

本报告期内未发生利润分配。

7.4.12 期末（2022 年 12 月 31 日）本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位：人民币元

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	受限期	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
301132	满坤科技	2022-08-03	6 个月	新股流通受限	26.80	24.48	468	12,542.40	11,456.64	-
301161	唯万密封	2022-09-06	6 个月	新股流通受限	18.66	21.73	346	6,456.36	7,518.58	-
301165	锐捷网络	2022-11-14	6 个月	新股流通受限	32.38	31.61	1,077	34,873.26	34,043.97	-
301171	易点天下	2022-08-10	6 个月	新股流通受限	18.18	17.72	985	17,907.30	17,454.20	-
301175	中科环保	2022-06-30	6 个月	新股流通受限	3.82	6.01	6,370	24,333.40	38,283.70	-
301176	逸豪新材	2022-09-21	6 个月	新股流通受限	23.88	16.89	544	12,990.72	9,188.16	-
301227	森鹰窗业	2022-09-16	6 个月	新股流通受限	38.25	29.49	284	10,863.00	8,375.16	-
301233	盛帮股份	2022-06-24	6 个月	新股流通受限	41.52	34.30	158	6,560.16	5,419.40	-
301239	普瑞	2022-06-22	6 个月	新股	33.65	69.68	575	19,348.75	40,066.00	-

	眼科			流通受限						
301265	华新环保	2022-12-08	6 个月	新股流通受限	13.28	11.40	819	10,876.32	9,336.60	-
301267	华夏眼科	2022-10-26	6 个月	新股流通受限	50.88	66.20	798	40,602.24	52,827.60	-
301269	华大九天	2022-07-21	6 个月	新股流通受限	32.69	87.94	1,168	38,181.92	102,713.92	-
301270	汉仪股份	2022-08-19	6 个月	新股流通受限	25.68	28.37	210	5,392.80	5,957.70	-
301276	嘉曼服饰	2022-09-01	6 个月	新股流通受限	40.66	22.61	303	12,319.98	6,850.83	-
301277	新天地	2022-11-09	6 个月	新股流通受限	27.00	25.78	439	11,853.00	11,317.42	-
301282	金禄电子	2022-08-18	6 个月	新股流通受限	30.38	25.25	434	13,184.92	10,958.50	-
301283	聚胶股份	2022-08-26	6 个月	新股流通受限	52.69	51.41	235	12,382.15	12,081.35	-
301285	鸿日达	2022-09-21	6 个月	新股流通受限	14.60	12.60	565	8,249.00	7,119.00	-
301290	东星医疗	2022-11-23	6 个月	新股流通受限	44.09	35.13	330	14,549.70	11,592.90	-
301296	新巨丰	2022-08-26	6 个月	新股流通受限	18.19	14.90	1,042	18,953.98	15,525.80	-
301297	富乐德	2022-12-23	6 个月	新股流通受限	8.48	12.99	1,015	8,607.20	13,184.85	-
301300	远翔新材	2022-08-09	6 个月	新股流通受限	36.15	29.37	211	7,627.65	6,197.07	-
301301	川宁生物	2022-12-20	6 个月	新股流通受限	5.00	7.53	3,574	17,870.00	26,912.22	-

301309	万得凯	2022-09-08	6 个月	新股流通受限	39.00	24.46	228	8,892.00	5,576.88	-
301311	昆船智能	2022-11-23	6 个月	新股流通受限	13.88	15.86	832	11,548.16	13,195.52	-
301313	凡拓数创	2022-09-22	6 个月	新股流通受限	25.25	29.14	247	6,236.75	7,197.58	-
301316	慧博云通	2022-09-29	6 个月	新股流通受限	7.60	14.32	359	2,728.40	5,140.88	-
301319	唯特偶	2022-09-22	6 个月	新股流通受限	47.75	53.27	115	5,491.25	6,126.05	-
301327	华宝新能	2022-09-08	6 个月	新股流通受限	237.50	176.97	242	57,475.00	42,826.74	-
301328	维峰电子	2022-08-30	6 个月	新股流通受限	78.80	76.96	191	15,050.80	14,699.36	-
301338	凯格精机	2022-08-08	6 个月	新股流通受限	46.33	48.99	257	11,906.81	12,590.43	-
301339	通行宝	2022-09-02	6 个月	新股流通受限	18.78	15.59	913	17,146.14	14,233.67	-
301349	信德新材	2022-08-30	6 个月	新股流通受限	138.88	103.52	180	24,998.40	18,633.60	-
301359	东南电子	2022-11-02	6 个月	新股流通受限	20.84	19.90	328	6,835.52	6,527.20	-
301361	众智科技	2022-11-08	6 个月	新股流通受限	26.44	20.96	517	13,669.48	10,836.32	-
301363	美好医疗	2022-09-28	6 个月	新股流通受限	30.66	37.85	445	13,643.70	16,843.25	-
301367	怡和嘉业	2022-10-21	6 个月	新股流通受限	119.88	175.78	223	26,733.24	39,198.94	-
301368	丰立智能	2022-12-07	6 个月	新股流通	22.33	18.52	337	7,525.21	6,241.24	-

				受限						
301388	欣灵电气	2022-10-26	6 个月	新股流通受限	25.88	21.60	292	7,556.96	6,307.20	-
301396	宏景科技	2022-11-04	6 个月	新股流通受限	40.13	31.90	396	15,891.48	12,632.40	-
301398	星源卓镁	2022-12-08	6 个月	新股流通受限	34.40	28.94	255	8,772.00	7,379.70	-
688247	宣泰医药	2022-08-18	6 个月	新股流通受限	9.37	15.06	7,155	67,042.35	107,754.30	-
688480	赛恩斯	2022-11-18	6 个月	新股流通受限	19.18	20.19	2,302	44,152.36	46,477.38	-
688503	聚和材料	2022-12-02	6 个月	新股流通受限	110.00	136.39	3,277	360,470.00	446,950.03	-

注：基金持有的股票在流通受限期内，如获得股票红利、送股、转增股、配股的，则此新增股票的流通受限期和估值价格与相应原股票一致。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

截至本报告期末 2022 年 12 月 31 日止，本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 0，无抵押债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2022 年 12 月 31 日止，本基金从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为 0，无抵押债券。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

金额单位：人民币元

序号	证券代码	证券名称	出借到期日	期末估值单价	数量(单位：股)	期末估值总额
1	002007	华兰生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 11 日	22.63	115,100.00	2,604,713.00
2	002030	达安基因	2023 年 1 月 3 日	15.56	286,500.00	4,457,940.0

			-2023 年 1 月 13 日			0
3	002038	双鹭药业	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 10 日	8.22	200,600.00	1,648,932.0 0
4	002581	未名医药	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	15.75	90,000.00	1,417,500.0 0
5	002932	明德生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 4 日	57.27	24,200.00	1,385,934.0 0
6	300009	安科生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	9.36	340,800.00	3,189,888.0 0
7	300109	新开源	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 9 日	24.20	80,100.00	1,938,420.0 0
8	300122	智飞生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	87.83	82,400.00	7,237,192.0 0
9	300142	沃森生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 11 日	40.19	184,900.00	7,431,131.0 0
10	300199	翰宇药业	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	17.58	187,200.00	3,290,976.0 0
11	300294	博雅生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	36.56	52,900.00	1,934,024.0 0
12	300347	泰格医药	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	104.8 0	163,200.00	17,103,360. 00
13	300357	我武生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	55.10	8,300.00	457,330.00
14	300406	九强生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 10 日	16.37	88,200.00	1,443,834.0 0
15	300463	迈克生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	17.30	126,700.00	2,191,910.0 0
16	300482	万孚生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	31.87	77,800.00	2,479,486.0 0
17	300601	康泰生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	31.53	14,000.00	441,420.00
18	300639	凯普生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	16.85	89,700.00	1,511,445.0 0
19	300653	正海生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	43.00	32,200.00	1,384,600.0 0
20	300676	华大基因	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	51.69	1,000.00	51,690.00
21	300685	艾德生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	26.45	81,200.00	2,147,740.0 0
22	300832	新产业	2023 年 1 月 4 日 -2023 年 1 月 11 日	50.14	5,000.00	250,700.00
23	300841	康华生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	84.62	21,500.00	1,819,330.0 0
24	300896	爱美客	2023 年 1 月 3 日	566.3	2,600.00	1,472,510.0

			-2023 年 1 月 3 日	5		0
25	301047	义翘神州	2023 年 1 月 4 日 -2023 年 1 月 12 日	99.66	8,200.00	817,212.00
26	301060	兰卫医学	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	19.61	46,600.00	913,826.00
27	301080	百普赛斯	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	102.6 9	7,200.00	739,368.00
28	301166	优宁维	2023 年 1 月 10 日 -2023 年 1 月 13 日	45.73	7,500.00	342,975.00
29	600161	天坛生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 10 日	23.73	230,300.00	5,465,019.0 0
30	603087	甘李药业	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	32.58	71,800.00	2,339,244.0 0
31	603387	基蛋生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 4 日	12.50	80,400.00	1,005,000.0 0
32	603392	万泰生物	2023 年 1 月 6 日 -2023 年 1 月 12 日	126.7 0	38,700.00	4,903,290.0 0
33	603658	安图生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	61.85	61,000.00	3,772,850.0 0
34	603707	健友股份	2023 年 1 月 5 日 -2023 年 1 月 13 日	18.04	60,000.00	1,082,400.0 0
35	688062	迈威生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	14.45	21,600.00	312,120.00
36	688068	热景生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	60.90	18,800.00	1,144,920.0 0
37	688075	安旭生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	84.30	7,900.00	665,970.00
38	688076	诺泰生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	22.94	37,300.00	855,662.00
39	688105	诺唯赞	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	53.14	10,700.00	568,598.00
40	688117	圣诺生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 9 日	22.22	11,600.00	257,752.00
41	688136	科兴制药	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 11 日	21.44	23,400.00	501,696.00
42	688137	近岸蛋白	2023 年 1 月 11 日 -2023 年 1 月 11 日	76.00	6,100.00	463,600.00
43	688139	海尔生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	63.30	50,200.00	3,177,660.0 0
44	688163	赛伦生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	21.09	2,600.00	54,834.00
45	688180	君实生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	62.60	111,000.00	6,948,600.0 0
46	688185	康希诺	2023 年 1 月 3 日	146.0	20,000.00	2,920,400.0

			-2023 年 1 月 13 日	2		0
47	688192	迪哲医药	2023 年 1 月 13 日 -2023 年 1 月 13 日	39.37	5,200.00	204,724.00
48	688193	仁度生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	46.72	3,000.00	140,160.00
49	688197	首药控股	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	24.28	12,900.00	313,212.00
50	688202	美迪西	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	213.8 9	12,700.00	2,716,403.0 0
51	688217	睿昂基因	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	35.35	7,300.00	258,055.00
52	688221	前沿生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	17.26	64,800.00	1,118,448.0 0
53	688222	成都先导	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	13.48	46,600.00	628,168.00
54	688235	百济神州	2023 年 1 月 5 日 -2023 年 1 月 13 日	132.4 5	19,100.00	2,529,795.0 0
55	688238	和元生物	2023 年 1 月 11 日 -2023 年 1 月 13 日	19.06	21,500.00	409,790.00
56	688265	南模生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	49.00	6,500.00	318,500.00
57	688276	百克生物	2023 年 1 月 4 日 -2023 年 1 月 10 日	69.11	36,000.00	2,487,960.0 0
58	688289	圣湘生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	21.95	80,300.00	1,762,585.0 0
59	688302	海创药业	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	40.32	8,600.00	346,752.00
60	688315	诺禾致源	2023 年 1 月 5 日 -2023 年 1 月 12 日	26.39	12,700.00	335,153.00
61	688317	之江生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 9 日	33.40	39,700.00	1,325,980.0 0
62	688319	欧林生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	13.87	60,600.00	840,522.00
63	688321	微芯生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	21.98	83,800.00	1,841,924.0 0
64	688336	三生国健	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	12.70	26,900.00	341,630.00
65	688338	赛科希德	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	32.99	11,000.00	362,890.00
66	688363	华熙生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 3 日	135.2 8	3,500.00	473,480.00
67	688366	昊海生科	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	97.54	12,000.00	1,170,480.0 0
68	688389	普门科技	2023 年 1 月 3 日	17.83	49,100.00	875,453.00

			-2023 年 1 月 12 日			
69	688393	安必平	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	22.00	13,100.00	288,200.00
70	688505	复旦张江	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	8.35	81,800.00	683,030.00
71	688520	神州细胞	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	60.60	40,500.00	2,454,300.00
72	688575	亚辉龙	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 12 日	19.65	82,600.00	1,623,090.00
73	688578	艾力斯	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	19.68	65,400.00	1,287,072.00
74	688606	奥泰生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 4 日	104.40	5,300.00	553,320.00
75	688621	阳光诺和	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 9 日	102.40	16,200.00	1,658,880.00
76	688670	金迪克	2023 年 1 月 10 日 -2023 年 1 月 13 日	42.99	7,600.00	326,724.00
77	688687	凯因科技	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 11 日	22.75	34,800.00	791,700.00
78	688739	成大生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 13 日	30.42	11,200.00	340,704.00
79	688767	博拓生物	2023 年 1 月 3 日 -2023 年 1 月 10 日	46.20	12,400.00	572,880.00
合计	-	-	-	-	4,283,700.00	139,926,965.00

注：出借证券中如有其他流通受限的情况详见本报告“本基金持有的流通受限证券”部分内容。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金管理人按照“自上而下与自下而上相结合，全面管理、专业分工”的思路，将风险控制嵌入到全公司的组织架构中，对风险实行多层次、多角度、全方位的管理。从投资决策的层次看，投资决策委员会、投资总监、基金投资部门总经理和基金经理对投资行为及相关风险进行管理、监控，并根据其不同权限实施风险控制；从岗位职能的分工上看，基金经理、监察合规管理部门、集中交易部门、核算部以及投资风险管理部从不同角度、不同环节对投资的全过程实行风险监控和管理；从投资管理的流程看，已经形成了一套贯穿“事前的风险定位、事中的风险管理和事后的风险评估”的健全的风险监控体系。

本基金属股票基金，预期风险与收益水平高于混合基金、债券基金与货币市场基金。本基金为指数型基金，主要采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数相似的风险收益特征。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指包括债券发行人出现拒绝支付利息或到期时拒绝支付本息的违约风险，或由于债券发行人信用质量降低导致债券价格下跌的风险，及因交易对手违约而产生的交割风险。本基金管理人建立了内部信用评级制度，通过严格的备选库制度和分散化投资方式防范信用风险。本基金在交易所进行的证券交易交收和款项清算对手为中国证券登记结算有限责任公司，在银行间同业市场主要通过交易对手库制度防范交易对手风险。本基金参与转融通证券出借业务，其中非约定申报出借证券均为通过证券交易所综合业务平台向中国证券金融股份有限公司出借证券，本基金的基金管理人对约定申报的借券证券公司的偿付能力等进行了必要的尽职调查与严格的准入管理，对不同的借券证券公司实施交易额度管理并进行动态调整，因此，本基金违约风险可能性很小。于 2022 年 12 月 31 日，本基金持有的除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券占基金资产净值的比例为 0.00%(2021 年 12 月 31 日：0.08%)。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日
A-1	0.00	0.00
A-1 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

注：1. 债券评级取自第三方评级机构的债项评级。

2. 未评级债券为剩余期限在一年以内的国债、政策性金融债、央票及未有第三方机构评级的短期融资券。

3. 债券投资以全价列示。

7.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日
A-1	0.00	0.00
A-1 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

7.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日
A-1	0.00	0.00
A-1 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

7.4.13.2.4 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 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日
AAA	0.00	976,012.83
AAA 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	976,012.83

注：1. 债券评级取自第三方评级机构的债项评级。

2. 未评级债券为剩余期限大于一年的国债、政策性金融债和央票。

3. 债券投资以全价列示。

7.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日
AAA	0.00	0.00
AAA 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

7.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日

AAA	0.00	0.00
AAA 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指包括因市场交易量不足，导致基金管理人不能以合理价格及时进行证券交易的风险，或投资组合无法应付客户赎回要求所引起的违约风险。本基金采用分散投资、控制流通受限证券比例等方式防范流动性风险，同时公司已经建立全覆盖、多维度以压力测试为核心的开放式基金流动性风险监测与预警制度，投资风险管理部独立于投资部门负责流动性压力测试的实施与评估。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。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模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。于 2022 年 12 月 31 日，除卖出回购金融资产款余额(计息但该利息金额不重大)以外，本基金承担的其他金融负债的合约约定到期日均为一年以内且不计息，可赎回基金份额净值(净资产)无固定到期日且不计息，因此账面余额约为未折现的合约到期现金流量。

7.4.13.3.1 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在基金运作过程中按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金组合的流动性指标进行持续的监测和分析。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，所持大部分证券在流动性良好的证券交易所或者银行间同业市场交易，除本报告期末本基金持有的流通受限证券章节中所列示券种流通暂时受限制不能自由转让外，其余均能及时变现。评估结果显示组合高流动性资产比重较高，组合变现比例能力较好。

7.4.13.4 市场风险

市场风险是指因受各种因素影响而引起的基金所持证券及其衍生品市场价格不利波动，使基金资产面临损失的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

7.4.13.4.1 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。投资管理人通过久期、凸度、VAR 等方法评估组合面临的利率风险敞口，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 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	55,487,177.85	-	-	-	55,487,177.85
结算备付金	65,143.39	-	-	-	65,143.39
存出保证金	73,636.45	-	-	-	73,636.45
交易性金融资产	-	-	-	970,826,585.80	970,826,585.80
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收清算款	-	-	-	2,581,352.78	2,581,352.78
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	50,443.25	-	-	1,047,557.80	1,098,001.05
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	98,000.11	98,000.11
资产总计	55,676,400.94	-	-	974,553,496.49	1,030,229,897.43
负债					
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	-	-	-	-	-
应付清算款	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	3,884,165.73	3,884,165.73

应付管理人报酬	-	-	-	438,074.04	438,074.04
应付托管费	-	-	-	87,614.82	87,614.82
应付销售服务费	-	-	-	22,000.90	22,000.90
应付投资顾问费	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	12,479.36	12,479.36
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	437,983.48	437,983.48
负债总计	-	-	-	4,882,318.33	4,882,318.33
利率敏感度缺口	55,676,400.94	-	-	969,671,178.16	1,025,347,579.10
上年度末 2021 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	64,520,420.68	-	-	-	64,520,420.68
结算备付金	635,701.58	-	-	-	635,701.58
存出保证金	183,320.05	-	-	-	183,320.05
交易性金融资产	-	-	975,991.44	1,100,453,334.26	1,101,429,325.70
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	76,313.65	76,313.65
应收利息	-	-	-	33,882.45	33,882.45
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	142,722.26	-	-	3,387,403.89	3,530,126.15
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	65,482,164.57	-	975,991.44	1,103,950,934.25	1,170,409,090.26
负债					
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	-	-	-	-	-

应付证券清算款	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	4,084,307.22	4,084,307.22
应付管理人报酬	-	-	-	469,978.98	469,978.98
应付托管费	-	-	-	93,995.82	93,995.82
应付销售服务费	-	-	-	15,221.46	15,221.46
应付交易费用	-	-	-	461,333.58	461,333.58
应交税费	-	-	-	5,598.82	5,598.82
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	269,850.20	269,850.20
负债总计	-	-	-	5,400,286.08	5,400,286.08
利率敏感度缺口	65,482,164.57	-	975,991.44	1,098,550,648.17	1,165,008,804.18

注：各期限分类的标准为按金融资产或金融负债的重新定价日或到期日孰早者进行分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

本期末本基金未持有交易性债券投资(不包括可转债)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

7.4.13.4.2 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。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他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股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金的基金管理人采用 Barra 风险管理系统，通过标准差、跟踪误差、beta 值、VAR 等指标，监控投资组合面临的市场价格波动风险。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日		上年度末 2021 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金	公允价值	占基金

		资产净 值比例 (%)		资产净 值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	970,826,585.80	94.68	1,100,453,334.26	94.46
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	970,826,585.80	94.68	1,100,453,334.26	94.46

7.4.13.4.3.2 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 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
	1.业绩比较基准上升 5%	51,030,598.21	57,864,128.75
	2.业绩比较基准下降 5%	-51,030,598.21	-57,864,128.75

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 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。

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 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 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
第一层次	969,514,835.56	1,099,397,139.42
第二层次	-	2,032,186.28
第三层次	1,311,750.24	-
合计	970,826,585.80	1,101,429,325.70

7.4.14.2.2 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，若出现重大事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)、或属于非公开发行等情况，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股票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、债券和基金公允价值应属第二层次还是第三层次。

7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	-	-
当期购买	-	2,237,980.00	2,237,980.00
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	1,690,666.41	1,690,666.41
当期利得或损失总额	-	764,436.65	764,436.65
其中：计入损益的利得或损失	-	764,436.65	764,436.65
计入其他综合收益的利得或损失（若有）	-	-	-
期末余额	-	1,311,750.24	1,311,750.24
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	-	211,458.02	211,458.02
项目	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	-	-
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	-	-
当期利得或损失总额	-	-	-
其中：计入损益的利得或损失	-	-	-
计入其他综合收益的利得或损失（若有）	-	-	-
期末余额	-	-	-

期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	-	-	-
--	---	---	---

7.4.14.2.3.2 使用重要不可观察输入值的第三层次公允价值计量的情况

单位：人民币元

项目	本期末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
流动性折扣估值处于限售期的股票投资	1,311,750.24	平均价格亚式期权模型	预期年化波动率	0.2063—2.4756	负相关
项目	上年度末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
-	-	-	-	-	-

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融工具。

7.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括银行存款、买入返售金融资产、其他各类应收款项、卖出回购金融资产款和其他各类应付款项，其账面价值与公允价值相差很小。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 8 投资组合报告

8.1 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	970,826,585.80	94.23
	其中：股票	970,826,585.80	94.23
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	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	55,552,321.24	5.39
8	其他各项资产	3,850,990.39	0.37
9	合计	1,030,229,897.43	100.00

注：本基金本报告期末融出证券市值为 139,926,965.00 元，占净值比例 13.65%。

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	708,677,863.68	69.12
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	1,154,819.69	0.11
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	165,330.35	0.02
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	236,349,487.53	23.05
N	水利、环境和公共设施管理业	84,761.08	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	24,394,323.47	2.38
R	文化、体育和娱乐业	-	-

S	综合	-	-
	合计	970,826,585.80	94.68

8.3 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	603259	药明康德	1,245,884	100,916,604.00	9.84
2	300122	智飞生物	775,754	68,134,473.82	6.65
3	300142	沃森生物	1,553,066	62,417,722.54	6.09
4	300896	爱美客	104,900	59,410,115.00	5.79
5	300347	泰格医药	508,606	53,301,908.80	5.20
6	000661	长春高新	314,012	52,267,297.40	5.10
7	300759	康龙化成	480,000	32,640,000.00	3.18
8	002007	华兰生物	1,061,423	24,020,002.49	2.34
9	688180	君实生物	370,222	23,175,897.20	2.26
10	603392	万泰生物	175,704	22,261,696.80	2.17
11	603882	金域医学	271,794	21,254,290.80	2.07
12	300601	康泰生物	651,963	20,556,393.39	2.00
13	300357	我武生物	355,452	19,585,405.20	1.91
14	600161	天坛生物	798,937	18,958,775.01	1.85
15	300832	新产业	304,924	15,288,889.36	1.49
16	002030	达安基因	952,640	14,823,078.40	1.45
17	603658	安图生物	227,370	14,062,834.50	1.37
18	688363	华熙生物	93,302	12,621,894.56	1.23
19	300676	华大基因	240,800	12,446,952.00	1.21
20	600867	通化东宝	1,353,292	12,423,220.56	1.21
21	688139	海尔生物	184,992	11,709,993.60	1.14
22	300199	翰宇药业	622,400	10,941,792.00	1.07
23	300294	博雅生物	293,337	10,724,400.72	1.05
24	300009	安科生物	1,135,844	10,631,499.84	1.04
25	688235	百济神州	78,099	10,344,212.55	1.01
26	688185	康希诺	66,781	9,751,361.62	0.95
27	688202	美迪西	42,190	9,024,019.10	0.88
28	603707	健友股份	470,463	8,487,152.52	0.83
29	688276	百克生物	120,100	8,300,111.00	0.81
30	300482	万孚生物	258,675	8,243,972.25	0.80
31	688520	神州细胞	129,553	7,850,911.80	0.77
32	300463	迈克生物	415,732	7,192,163.60	0.70
33	300685	艾德生物	270,296	7,149,329.20	0.70
34	603087	甘李药业	218,100	7,105,698.00	0.69

35	300109	新开源	267,718	6,478,775.60	0.63
36	688289	圣湘生物	285,316	6,262,686.20	0.61
37	301047	义翘神州	62,660	6,244,695.60	0.61
38	688321	微芯生物	278,794	6,127,892.12	0.60
39	002038	双鹭药业	697,402	5,732,644.44	0.56
40	688621	阳光诺和	54,303	5,560,627.20	0.54
41	300841	康华生物	65,300	5,525,686.00	0.54
42	002550	千红制药	868,690	5,437,999.40	0.53
43	688575	亚辉龙	274,911	5,402,001.15	0.53
44	002932	明德生物	91,105	5,217,583.35	0.51
45	002581	未名医药	319,850	5,037,637.50	0.49
46	300639	凯普生物	298,360	5,027,366.00	0.49
47	300406	九强生物	285,484	4,673,373.08	0.46
48	002399	海普瑞	362,788	4,661,825.80	0.45
49	300653	正海生物	104,780	4,505,540.00	0.44
50	688317	之江生物	132,521	4,426,201.40	0.43
51	688578	艾力斯	218,223	4,294,628.64	0.42
52	688366	昊海生科	40,088	3,910,183.52	0.38
53	688068	热景生物	62,483	3,805,214.70	0.37
54	688221	前沿生物	217,978	3,762,300.28	0.37
55	603387	基蛋生物	295,890	3,698,625.00	0.36
56	688319	欧林生物	236,430	3,279,284.10	0.32
57	300204	舒泰神	230,488	3,134,636.80	0.31
58	688315	诺禾致源	116,737	3,080,689.43	0.30
59	301060	兰卫医学	155,387	3,047,139.07	0.30
60	688389	普门科技	163,793	2,920,429.19	0.28
61	688076	诺泰生物	124,371	2,853,070.74	0.28
62	300485	赛升药业	233,622	2,798,791.56	0.27
63	000710	贝瑞基因	240,725	2,746,672.25	0.27
64	688687	凯因科技	116,100	2,641,275.00	0.26
65	300439	美康生物	222,852	2,607,368.40	0.25
66	300683	海特生物	71,200	2,520,480.00	0.25
67	301080	百普赛斯	23,300	2,392,677.00	0.23
68	300642	透景生命	111,250	2,312,887.50	0.23
69	688505	复旦张江	272,730	2,277,295.50	0.22
70	688075	安旭生物	26,412	2,226,531.60	0.22
71	688606	奥泰生物	20,912	2,183,212.80	0.21
72	300238	冠昊生物	205,707	2,114,667.96	0.21
73	002880	卫光生物	65,990	2,104,421.10	0.21
74	688222	成都先导	155,444	2,095,385.12	0.20
75	688767	博拓生物	41,382	1,911,848.40	0.19
76	688105	诺唯赞	34,917	1,855,489.38	0.18
77	688062	迈威生物	116,269	1,680,087.05	0.16
78	688136	科兴制药	77,086	1,652,723.84	0.16

79	688137	近岸蛋白	20,419	1,551,844.00	0.15
80	688192	迪哲医药	39,201	1,543,343.37	0.15
81	002693	双成药业	199,753	1,452,204.31	0.14
82	688238	和元生物	71,730	1,367,173.80	0.13
83	688338	赛科希德	39,594	1,306,206.06	0.13
84	688739	成大生物	40,463	1,230,884.46	0.12
85	688302	海创药业	28,810	1,161,619.20	0.11
86	301166	优宁维	25,253	1,154,819.69	0.11
87	688336	三生国健	89,731	1,139,583.70	0.11
88	688265	南模生物	22,685	1,111,565.00	0.11
89	688670	金迪克	25,605	1,100,758.95	0.11
90	688197	首药控股	43,272	1,050,644.16	0.10
91	688393	安必平	45,264	995,808.00	0.10
92	688217	睿昂基因	27,020	955,157.00	0.09
93	688117	圣诺生物	38,795	862,024.90	0.08
94	688163	赛伦生物	31,488	664,081.92	0.06
95	688193	仁度生物	11,639	543,774.08	0.05
96	688503	聚和材料	3,277	446,950.03	0.04
97	688247	宣泰医药	7,155	107,754.30	0.01
98	301269	华大九天	1,168	102,713.92	0.01
99	001301	尚太科技	1,164	68,722.56	0.01
100	301267	华夏眼科	798	52,827.60	0.01
101	688480	赛恩斯	2,302	46,477.38	0.00
102	301327	华宝新能	242	42,826.74	0.00
103	301239	普瑞眼科	575	40,066.00	0.00
104	301367	怡和嘉业	223	39,198.94	0.00
105	301175	中科环保	6,370	38,283.70	0.00
106	301165	锐捷网络	1,077	34,043.97	0.00
107	301301	川宁生物	3,574	26,912.22	0.00
108	301349	信德新材	180	18,633.60	0.00
109	301171	易点天下	985	17,454.20	0.00
110	301363	美好医疗	445	16,843.25	0.00
111	301296	新巨丰	1,042	15,525.80	0.00
112	301328	维峰电子	191	14,699.36	0.00
113	301339	通行宝	913	14,233.67	0.00
114	301311	昆船智能	832	13,195.52	0.00
115	301297	富乐德	1,015	13,184.85	0.00
116	301396	宏景科技	396	12,632.40	0.00
117	301338	凯格精机	257	12,590.43	0.00
118	301283	聚胶股份	235	12,081.35	0.00
119	301290	东星医疗	330	11,592.90	0.00
120	301132	满坤科技	468	11,456.64	0.00
121	301277	新天地	439	11,317.42	0.00
122	301282	金禄电子	434	10,958.50	0.00

123	301361	众智科技	517	10,836.32	0.00
124	301265	华新环保	819	9,336.60	0.00
125	301176	逸豪新材	544	9,188.16	0.00
126	301227	森鹰窗业	284	8,375.16	0.00
127	301161	唯万密封	346	7,518.58	0.00
128	301398	星源卓镁	255	7,379.70	0.00
129	301313	凡拓数创	247	7,197.58	0.00
130	301285	鸿日达	565	7,119.00	0.00
131	301276	嘉曼服饰	303	6,850.83	0.00
132	301359	东南电子	328	6,527.20	0.00
133	301388	欣灵电气	292	6,307.20	0.00
134	301368	丰立智能	337	6,241.24	0.00
135	301300	远翔新材	211	6,197.07	0.00
136	301319	唯特偶	115	6,126.05	0.00
137	301270	汉仪股份	210	5,957.70	0.00
138	301309	万得凯	228	5,576.88	0.00
139	301233	盛帮股份	158	5,419.40	0.00
140	301316	慧博云通	359	5,140.88	0.00

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 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	603259	药明康德	68,675,349.63	5.89
2	300122	智飞生物	33,147,197.94	2.85
3	300142	沃森生物	30,221,920.95	2.59
4	300896	爱美客	25,143,569.20	2.16
5	000661	长春高新	25,093,706.26	2.15
6	300347	泰格医药	21,203,362.00	1.82
7	300759	康龙化成	20,809,195.47	1.79
8	688235	百济神州	14,852,553.56	1.27
9	300601	康泰生物	11,456,086.88	0.98
10	301047	义翘神州	11,358,451.90	0.97
11	603392	万泰生物	10,356,402.35	0.89
12	688180	君实生物	10,181,338.27	0.87
13	002007	华兰生物	9,737,238.00	0.84
14	603882	金域医学	8,646,541.67	0.74
15	688276	百克生物	8,546,225.42	0.73
16	300357	我武生物	7,299,646.68	0.63
17	002030	达安基因	7,173,897.20	0.62

18	300676	华大基因	7,164,320.00	0.61
19	600161	天坛生物	7,053,249.84	0.61
20	688139	海尔生物	6,978,453.73	0.60

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。

8.4.2 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	32,726,326.56	2.81
2	603259	药明康德	29,250,580.69	2.51
3	300142	沃森生物	26,626,659.23	2.29
4	000661	长春高新	23,700,724.00	2.03
5	300347	泰格医药	19,799,937.44	1.70
6	300896	爱美客	13,755,593.00	1.18
7	300759	康龙化成	11,589,564.87	0.99
8	300601	康泰生物	10,333,296.37	0.89
9	603392	万泰生物	9,889,609.96	0.85
10	002007	华兰生物	9,292,149.00	0.80
11	688180	君实生物	8,638,163.87	0.74
12	603882	金域医学	8,396,550.00	0.72
13	300482	万孚生物	7,311,255.41	0.63
14	600161	天坛生物	7,116,339.20	0.61
15	002030	达安基因	7,076,799.67	0.61
16	300676	华大基因	6,965,136.00	0.60
17	688235	百济神州	6,173,396.34	0.53
18	600867	通化东宝	5,804,837.00	0.50
19	002022	*ST 科华	5,600,759.93	0.48
20	688185	康希诺	5,581,249.05	0.48

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。

8.4.3 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	589,310,772.43
卖出股票收入（成交）总额	411,813,565.11

注：“买入股票成本”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。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

8.6 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

本基金本报告期末未持有债券。

8.7 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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8 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

本基金本报告期末未持有贵金属。

8.9 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

本基金本报告期末未持有权证。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末投资股指期货。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明**8.11.1 本期国债期货投资政策**

本基金本报告期末投资国债期货。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 基金管理人未发现本基金投资的前十名证券的发行主体出现本期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。

8.12.2 本基金投资的前十名股票没有超出基金合同规定的备选股票库。

8.12.3 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	73,636.45
2	应收清算款	2,581,352.78
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	1,098,001.05

6	其他应收款	98,000.11
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	3,850,990.39

8.12.4 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。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例（%）	流通受限情况说明
1	300347	泰格医药	17,103,360.00	1.67	转融通流通受限
2	300142	沃森生物	7,431,131.00	0.72	转融通流通受限
3	300122	智飞生物	7,237,192.00	0.71	转融通流通受限
4	688180	君实生物	6,948,600.00	0.68	转融通流通受限
5	603392	万泰生物	4,903,290.00	0.48	转融通流通受限
6	002007	华兰生物	2,604,713.00	0.25	转融通流通受限
7	300896	爱美客	1,472,510.00	0.14	转融通流通受限

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 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
易方达中证万得生物科技指数（LOF）A	184,658	7,316.88	725.57	0.00%	1,351,119,286.78	100.00%
易方达中证万得生物科技指数	11,248	10,852.96	0.00	0.00%	122,074,131.24	100.00%

（LOF）C						
合计	195,906	7,519.90	725.57	0.00%	1,473,193,418.02	100.00%

9.2 期末上市基金前十名持有人

易方达中证万得生物科技指数（LOF）A

序号	持有人名称	持有份额（份）	占上市总份额比例
1	张丽华	1,130,053.00	3.79%
2	林卫	869,175.00	2.92%
3	汪巍群	801,253.00	2.69%
4	吴新群	550,000.00	1.85%
5	吴发扬	547,476.00	1.84%
6	刘力	490,272.00	1.65%
7	徐健	400,000.00	1.34%
8	鲍幼彭	392,432.00	1.32%
9	郝飏	375,000.00	1.26%
10	王苹	369,000.00	1.24%

注：本表统计的上市基金前十名持有人均为场内持有人。

9.3 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	易方达中证万得生物科技指数（LOF）A	536,721.73	0.0397%
	易方达中证万得生物科技指数（LOF）C	80,531.11	0.0660%
	合计	617,252.84	0.0419%

9.4 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	易方达中证万得生物科技指数（LOF）A	0
	易方达中证万得生物科技指数（LOF）C	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	易方达中证万得生物科技指数（LOF）A	0
	易方达中证万得生物科技指数（LOF）C	0~10

	合计	0~10
--	----	------

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	易方达中证万得生物科技指数 (LOF) A	易方达中证万得生物科技指数 (LOF) C
基金合同生效日（2020 年 12 月 3 日）基金份额总额	613,308,801.64	-
本报告期期初基金份额总额	1,193,723,940.92	82,065,885.96
本报告期基金总申购份额	1,021,621,131.30	446,568,951.41
减：本报告期基金总赎回份额	864,225,059.87	406,560,706.13
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	1,351,120,012.35	122,074,131.24

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内未召开基金份额持有人大会。

11.2 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

本基金管理人于 2022 年 4 月 21 日发布公告，自 2022 年 4 月 21 日起聘任刘世军先生为副总经理级高级管理人员（首席数据与风险监测官）；本基金管理人于 2022 年 5 月 13 日发布公告，自 2022 年 5 月 11 日起张南女士不再担任督察长和信息披露负责人，公司聘任其为副总经理级高级管理人员；自 2022 年 5 月 11 日起聘任王玉女士为督察长，并担任信息披露负责人。

本报告期内本基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

11.3 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。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内本基金的投资策略未有重大变化。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金自转型以来连续 3 年聘请普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）提供审计服务，本报告年度的审计费用为 100,000.00 元。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期，基金管理人及其高级管理人员未受到稽查或处罚。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

报告期内，托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员未因托管业务受到任何稽查或处罚。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 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	
安信证券	3	37,581,929.57	3.87%	30,065.59	4.39%	-
财通证券	1	-	-	-	-	-
长城证券	2	81,306,545.32	8.37%	65,045.40	9.51%	-
长江证券	2	52,676,953.45	5.42%	42,140.66	6.16%	-
东北证券	2	-	-	-	-	-
东方财富	1	-	-	-	-	-
东方证券	1	-	-	-	-	-
东吴证券	2	50,233,504.54	5.17%	40,186.82	5.87%	-
方正证券	2	9,348,358.50	0.96%	7,478.69	1.09%	-
光大证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	3	2,569,226.85	0.26%	1,541.63	0.23%	-
国海证券	1	1,473,024.71	0.15%	1,178.41	0.17%	-
国金证券	1	-	-	-	-	-
国盛证券	2	-	-	-	-	-
国信证券	2	-	-	-	-	-
国元证券	1	-	-	-	-	-
海通证券	2	164,948,619.91	16.98%	131,958.26	19.28%	-
华创证券	2	-	-	-	-	-
华泰证券	2	281,461,620.46	28.97%	140,733.01	20.57%	-
华西证券	2	6,990,996.12	0.72%	5,592.86	0.82%	-
南京证券	1	-	-	-	-	-
平安证券	1	11,435,662.46	1.18%	6,861.56	1.00%	-

申港证券	1	-	-	-	-	-
申万宏源	1	-	-	-	-	-
太平洋证券	1	-	-	-	-	-
天风证券	1	-	-	-	-	-
西部证券	1	5,266,916.12	0.54%	4,213.53	0.62%	-
西南证券	1	14,669,030.76	1.51%	8,801.42	1.29%	-
信达证券	1	-	-	-	-	-
兴业证券	3	-	-	-	-	-
银河证券	2	-	-	-	-	-
招商证券	2	136,535.38	0.01%	109.25	0.02%	-
中金财富	2	94,193,283.41	9.70%	75,354.61	11.01%	-
中信建投	1	24,375,612.72	2.51%	19,500.51	2.85%	-
中信证券	3	132,889,601.42	13.68%	103,521.02	15.13%	-
中银国际	1	-	-	-	-	-

注：a) 本报告期内本基金无减少交易单元,新增交易单元的证券公司为安信证券股份有限公司、财通证券股份有限公司、东北证券股份有限公司、华创证券有限责任公司、申港证券股份有限公司、兴业证券股份有限公司、招商证券股份有限公司。

b) 本基金管理人负责选择证券经营机构，租用其交易单元作为本基金的交易单元。基金交易单元的选择标准如下：

- 1) 经营行为稳健规范，内控制度健全，在业内有良好的声誉；
- 2) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施满足基金进行证券交易的需要；
- 3) 具有较强的全方位金融服务能力和水平，包括但不限于：有较好的研究能力和行业分析能力，能及时、全面地向公司提供高质量的关于宏观、行业及市场走向、个股分析的报告及丰富全面的信息；能根据公司所管理基金的特定要求，提供专门研究报告，具有开发量化投资组合模型的能力；能积极为公司投资业务的开展，投资信息的交流以及其他方面业务的开展提供良好的服务和支持。

c) 基金交易单元的选择程序如下：

- 1) 本基金管理人根据上述标准考察后确定选用交易单元的证券经营机构。
- 2) 基金管理人和被选中的证券经营机构签订交易单元租用协议。

11.7.2 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	
	成交金额	占当期债券成交总	成交金额	占当期债券回购成	成交金额	占当期权证成交总

		额的比例		交总额的 比例		额的比例
安信证券	-	-	-	-	-	-
财通证券	-	-	-	-	-	-
长城证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-	-
东北证券	-	-	-	-	-	-
东方财富	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	1,085,800.00	34.40%	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-
国海证券	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
国盛证券	-	-	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-
国元证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	726,023.26	23.00%	-	-	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-
华泰证券	322,739.40	10.22%	-	-	-	-
华西证券	-	-	-	-	-	-
南京证券	-	-	-	-	-	-
平安证券	-	-	-	-	-	-
申港证券	-	-	-	-	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-	-
太平洋证券	-	-	-	-	-	-
天风证券	-	-	-	-	-	-
西部证券	-	-	-	-	-	-
西南证券	-	-	-	-	-	-
信达证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
中金财富	1,022,148.69	32.38%	-	-	-	-
中信建投	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
中银国际	-	-	-	-	-	-

11.8 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	易方达基金管理有限公司关于旗下公开募集证券投资基金执行新金融工具相关会计准则	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基	2022-01-01

	的公告	金电子披露网站	
2	易方达基金管理有限公司关于公司住所变更的公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-01-07
3	易方达基金管理有限公司旗下基金 2021 年第 4 季度报告提示性公告	中国证券报	2022-01-21
4	易方达基金管理有限公司关于旗下基金申购江阴标榜汽车部件股份有限公司首次公开发行股票的公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-02-12
5	易方达基金管理有限公司旗下基金 2021 年年度报告提示性公告	中国证券报	2022-03-30
6	易方达基金管理有限公司关于提醒投资者及时提供或更新身份信息资料的公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-04-11
7	易方达基金管理有限公司高级管理人员变更公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-04-21
8	易方达基金管理有限公司旗下基金 2022 年第 1 季度报告提示性公告	中国证券报	2022-04-22
9	易方达基金管理有限公司高级管理人员变更公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-05-13
10	易方达基金管理有限公司关于子公司住所变更的公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-05-14
11	易方达基金管理有限公司关于旗下基金申购昆山亚香香料股份有限公司首次公开发行股票的公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-06-16
12	关于警惕冒用易方达基金管理有限公司名义进行诈骗活动的特别提示公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-07-07
13	易方达基金管理有限公司旗下基金 2022 年第 2 季度报告提示性公告	中国证券报	2022-07-20
14	易方达基金管理有限公司旗下基金 2022 年中期报告提示性公告	中国证券报	2022-08-30
15	易方达基金管理有限公司关于旗下基金关联交易事项的公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-09-21
16	易方达基金管理有限公司旗下基金 2022 年第 3 季度报告提示性公告	中国证券报	2022-10-26
17	易方达基金管理有限公司关于旗下基金关联交易事项的公告	中国证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-12-23

§ 12备查文件目录

12.1 备查文件目录

- 1.中国证监会准予易方达生物科技指数分级证券投资基金变更注册的文件；
- 2.《易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）基金合同》；
- 3.《易方达中证万得生物科技指数证券投资基金（LOF）托管协议》；
- 4.《易方达基金管理有限公司开放式基金业务规则》；
- 5.基金管理人业务资格批件和营业执照。

12.2 存放地点

广州市天河区珠江新城珠江东路 30 号广州银行大厦 40-43 楼。

12.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件。

易方达基金管理有限公司

二〇二三年三月三十日