

浙商沪深 300 指数增强型证券投资基金
(LOF)
2024 年第 1 季度报告

2024 年 3 月 31 日

基金管理人：浙商基金管理有限公司

基金托管人：华夏银行股份有限公司

报告送出日期：2024 年 4 月 19 日

§ 1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

基金托管人华夏银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 4 月 18 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2024 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	浙商沪深 300 指数增强 (LOF)
基金主代码	166802
基金运作方式	上市契约型开放式 (LOF)
基金合同生效日	2018 年 8 月 20 日
报告期末基金份额总额	111,832,010.47 份
投资目标	本基金为沪深 300 指数增强型基金，在对沪深 300 指数有效跟踪的基础上，通过量化投资方法进行积极的组合配置和管理，力争实现稳定的优于标的指数的投资收益和基金资产的长期稳定投资回报。
投资策略	本基金在按照成份股在沪深 300 指数中的基准权重构建指数化投资组合的基础上，采用量化模型对成份股的权重进行相应调整，力求在控制与业绩比较基准之间偏离度的前提下获得超越标的指数的投资收益。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×95%+金融同业存款利率×5%
风险收益特征	本基金为跟踪指数的股票型基金，具有较高预期风险、

	较高预期收益的特征，其预期风险和预期收益高于货币市场基金、债券型基金和混合型基金。	
基金管理人	浙商基金管理有限公司	
基金托管人	华夏银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	浙商沪深 300 指数增强 (LOF)A	浙商沪深 300 指数增强 (LOF)C
下属分级基金的交易代码	166802	014372
报告期末下属分级基金的份额总额	101,577,600.93 份	10,254,409.54 份

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期 (2024 年 1 月 1 日-2024 年 3 月 31 日)	
	浙商沪深 300 指数增强 (LOF)A	浙商沪深 300 指数增强 (LOF)C
1. 本期已实现收益	-3,579,899.91	114,646.64
2. 本期利润	5,398,166.05	214,422.65
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0543	0.0444
4. 期末基金资产净值	159,113,565.47	15,912,544.11
5. 期末基金份额净值	1.5664	1.5518

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

浙商沪深 300 指数增强 (LOF)A

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	3.57%	0.94%	2.97%	0.98%	0.60%	-0.04%
过去六个月	-3.46%	0.83%	-3.88%	0.87%	0.42%	-0.04%
过去一年	-9.25%	0.81%	-12.01%	0.85%	2.76%	-0.04%
过去三年	-25.76%	1.00%	-28.45%	1.01%	2.69%	-0.01%

过去五年	24.71%	1.14%	-7.69%	1.12%	32.40%	0.02%
自基金合同生效起至今	40.99%	1.17%	9.80%	1.17%	31.19%	0.00%

浙商沪深 300 指数增强 (LOF) C

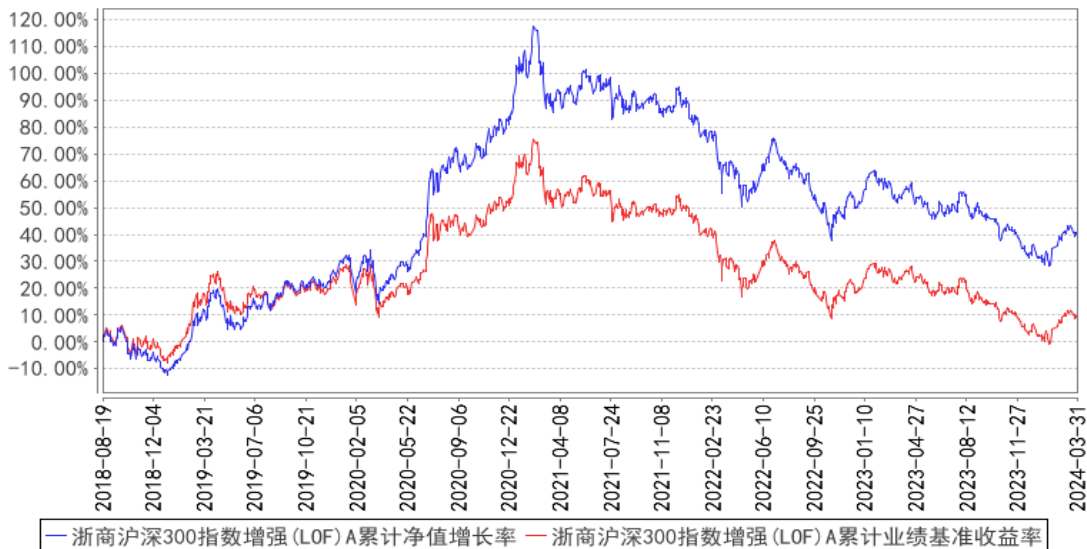
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	3.45%	0.94%	2.97%	0.98%	0.48%	-0.04%
过去六个月	-3.70%	0.83%	-3.88%	0.87%	0.18%	-0.04%
过去一年	-9.70%	0.81%	-12.01%	0.85%	2.31%	-0.04%
自基金合同生效起至今	-23.17%	1.01%	-24.49%	1.03%	1.32%	-0.02%

注：1、本基金的业绩比较基准：沪深 300 指数收益率×95%+金融同业存款利率×5%。

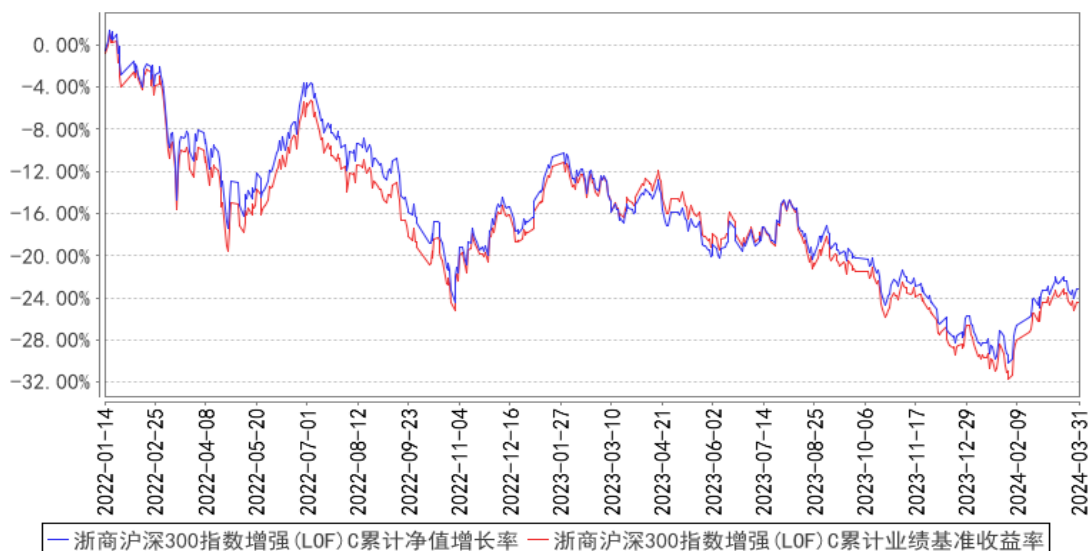
2、本基金于 2022 年 1 月 14 日起新增 C 类份额。

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

浙商沪深300指数增强(LOF)A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



浙商沪深300指数增强(LOF)C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：1、本基金由浙商沪深 300 指数分级证券投资基金转型而来，本基金基金合同生效日为 2018 年 8 月 20 日，截至本报告期末，本基金转型已满一年。
2、本基金建仓期为 6 个月，建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

§4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
胡羿	本基金的基金经理，公司智能权益投资部总经理助理	2021 年 8 月 3 日	-	9 年	胡羿先生，复旦大学金融学硕士，历任东海证券股份有限公司量化研究员、五牛基金量化研究员、雪松控股集团上海资产管理有限公司量化投资经理。

4.1.1 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

注：本报告期本基金不存在基金经理兼任私募资产管理计划投资经理的情况。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本基金管理人在本报告期内严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》及其他相关法律法规、证监会规定和本基金合同的约定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在

严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，无损害基金持有人利益的行为。本基金无重大违法、违规行为，本基金投资组合符合有关法规及基金合同的约定。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

为了规范公平交易行为，保护投资者合法权益，根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法律法规规定，本公司制定了相应的公平交易制度。在投资决策层面，本公司实行投资决策委员会领导下的投资组合经理负责制，对不同类别的投资组合分别管理、独立决策；在交易层面，实行集中交易制度，建立了公平的交易分配制度，确保各投资组合享有公平的交易执行机会，严禁在不同投资组合之间进行利益输送；在监控和评估层面，本公司监察风控部将每日审查当天的投资交易，对不同投资组合在交易所公开竞价交易中同日同向交易的交易时机和交易价差进行监控，同时对不同投资组合临近交易日的同向交易和反向交易的交易时机和交易价差进行分析。

本报告期内，本基金未发生违反公平交易制度的行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内未发现异常交易行为。

公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面，未出现成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量 5% 的情况，亦未受到监管机构的相关调查。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

本基金在报告期内，按照沪深 300 指数增强策略操作。本基金通过投资约束和数量化控制，按照基金合同的要求，使用定量分析等技术，分析和应对导致基金跟踪误差的因素，积极应对市场的剧烈变化，努力将基金的跟踪误差控制在较低水平下，实现增强策略，力争达到产生相对基准超额收益的投资目的。报告期内基金较好的完成了跟踪目标的同时，各类模型运行稳定，相对于基准取得了一定的超额收益。除日常因子迭代以外，继续强化机器学习的研究应用，寻求具有特异性的超额来源。

2024 年一季度，A 股快速下跌后企稳反弹。整体法来看，A 股估值分位数均处于低位，ROE 下行趋势逐步企稳，整体呈现左侧底部的特征。在这种市场状态下，往往难于形成强趋势行业，板块间的轮动往往较快，蕴含较多的交易性机会。同时，国内经济复苏节奏仍存在不确定性，使得红利低波类资产有望获取确定性溢价。结合因子动态加权模型的型号，维持对估值因子、量价因子较高配置比例，其中深度学习因子表现依然出色，维持对深度学习因子的配置。另一方面，

观测到近期成长因子表现有所改善，同时红利风格目前累计相对超额较多，故会维持一定成长风格的暴露，以使得组合相对均衡。

1 季度市值因子大幅波动，对量化策略影响显著，对量化产品（特别是对于部分私募量化产品）的表现产生了较大的冲击。因为我们一直在市值暴露上控制得较为严格，故受到的影响不大。目前小市值的冲击已逐步被市场消化，选股因子表现受到的影响逐步降低。观测到近期量价因子、机器学习因子表现改善，但仍然弱于历史平均表现，可能是由于近期 A 股市场的投资者结构与历史上有所差异。市场回归正常运行轨迹后，预期未来选股因子表现仍有改善空间。

基于 FED 指标，目前 A 股仍具有相对性价比，蕴含较高的赔率空间。随着未来国内经济的逐步复苏，上市公司业绩的不断兑现，沪深 300 的配置性价比将会逐步凸显，同时一些行业增速与估值相匹配的行业依然有较大投资机会。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末浙商沪深 300 指数增强 A 基金份额净值为 1.5664 元，本报告期基金份额净值增长率为 3.57%；截至本报告期末浙商沪深 300 指数增强 C 基金份额净值为 1.5518 元，本报告期基金份额净值增长率为 3.45%；同期业绩比较基准收益率为 2.97%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内不存在对本基金持有人数或基金资产净值预警的情形。

§5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额（元）	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	156,963,415.83	89.25
	其中：股票	156,963,415.83	89.25
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	5,089,116.44	2.89
	其中：债券	5,089,116.44	2.89
	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	13,363,747.24	7.60

8	其他资产	446,091.42	0.25
9	合计	175,862,370.93	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末指数投资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	2,075,164.50	1.19
B	采矿业	9,234,497.00	5.28
C	制造业	85,321,197.38	48.75
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,978,441.76	2.84
E	建筑业	3,146,396.00	1.80
F	批发和零售业	474,040.00	0.27
G	交通运输、仓储和邮政业	4,253,753.00	2.43
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	7,209,781.19	4.12
J	金融业	33,348,874.46	19.05
K	房地产业	2,662,279.00	1.52
L	租赁和商务服务业	590,712.00	0.34
M	科学研究和技术服务业	918,982.00	0.53
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	154,214,118.29	88.11

5.2.2 报告期末积极投资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	1,298,240.02	0.74
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	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	2,351.55	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-

I	信息传输、软件和信息技术服务业	637,384.16	0.36
J	金融业	806,534.40	0.46
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	2,252.80	0.00
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	2,534.61	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	2,749,297.54	1.57

5.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

5.3.1 报告期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量 (股)	公允价值 (元)	占基金资产净值比例 (%)
1	600519	贵州茅台	5,577	9,497,073.30	5.43
2	300750	宁德时代	27,195	5,171,401.20	2.95
3	600036	招商银行	132,853	4,277,866.60	2.44
4	601318	中国平安	96,996	3,958,406.76	2.26
5	000333	美的集团	55,443	3,560,549.46	2.03
6	600900	长江电力	117,132	2,920,100.76	1.67
7	600019	宝钢股份	387,300	2,571,672.00	1.47
8	601899	紫金矿业	144,700	2,433,854.00	1.39
9	600030	中信证券	124,101	2,382,739.20	1.36
10	300628	亿联网络	84,500	2,183,480.00	1.25

5.3.2 报告期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量 (股)	公允价值 (元)	占基金资产净值比例 (%)
1	601128	常熟银行	112,960	806,534.40	0.46
2	688536	思瑞浦	6,150	629,760.00	0.36
3	603345	安井食品	6,800	562,020.00	0.32

4	603218	日月股份	36,200	427,160.00	0.24
5	688082	盛美上海	2,900	251,720.00	0.14

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值 (元)	占基金资产净值比例 (%)
1	国家债券	5,089,116.44	2.91
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债 (可交换债)	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	5,089,116.44	2.91

5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

序号	债券代码	债券名称	数量 (张)	公允价值 (元)	占基金资产净值比例 (%)
1	019678	22 国债 13	50,000	5,089,116.44	2.91

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资 明细

注：本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

注：本基金本报告期末未持有贵金属。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

注：本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

代码	名称	持仓量 (买/卖)	合约市值 (元)	公允价值变动 (元)	风险说明
IF2404	沪深 300 股	3	3,181,860.00	48,360.00	-

	指期货 2404				
公允价值变动总额合计 (元)					48,360.00
股指期货投资本期收益 (元)					-39,000.00
股指期货投资本期公允价值变动 (元)					48,360.00

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

当基金仓位较低以及基差负向较大时，买入期货以获取超额收益。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末投资国债期货。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末投资国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末投资国债期货。

5.11 投资组合报告附注

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

报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体没有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、处罚的情况。

5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

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。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额 (元)
1	存出保证金	426,275.84
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	19,815.58
6	其他应收款	-

7	其他	-
8	合计	446,091.42

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

5.11.5.1 报告期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末指数投资前十名股票中不存在流通受限的情况。

5.11.5.2 报告期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末积极投资前五名股票中不存在流通受限的情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

因四舍五入原因，投资组合报告中市值占资产或净值比例的分项之和与合计可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	浙商沪深 300 指数增强 (LOF) A	浙商沪深 300 指数增强 (LOF) C
报告期期初基金份额总额	99,807,158.13	566,093.20
报告期期间基金总申购份额	5,098,328.49	9,963,389.96
减：报告期期间基金总赎回份额	3,327,885.69	275,073.62
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-	-
报告期期末基金份额总额	101,577,600.93	10,254,409.54

§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

注：本基金本报告期无基金管理人持有本基金份额变动的情况。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

注：本基金本报告期无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

§8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20% 的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比 (%)
机构	1	20240101-20240331	43,343,567.81	0.00	0.00	43,343,567.81	38.76
产品特有风险							
<p>(1) 赎回申请延期办理的风险 机构投资者大额赎回时易构成本基金发生巨额赎回，中小投资者可能面临小额赎回申请也需要与机构投资者按同比例部分延期办理的风险。</p> <p>(2) 基金净值大幅波动的风险 机构投资者大额赎回时，基金管理人进行基金财产变现可能会对基金资产净值造成较大波动。</p> <p>(3) 提前终止基金合同的风险 机构投资者赎回后，可能出现基金资产净值低于 5,000 万元的情形，若连续六十个工作日出现基金资产净值低于 5,000 万元情形的，基金管理人可能提前终止基金合同，基金财产将进行清算。</p> <p>(4) 基金规模过小导致的风险 机构投资者赎回后，可能导致基金规模过小。基金可能会面临投资银行间债券、交易所债券时交易困难的情形。</p>							

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准浙商沪深 300 指数增强型证券投资基金设立的相关文件；
- 2、《浙商沪深 300 指数增强型证券投资基金招募说明书》；
- 3、《浙商沪深 300 指数增强型证券投资基金基金合同》；
- 4、《浙商沪深 300 指数增强型证券投资基金托管协议》；
- 5、基金管理人业务资格批件和营业执照；
- 6、报告期内基金管理人在规定报刊上披露的各项公告；
- 7、中国证监会要求的其他文件。

9.2 存放地点

上海市浦东新区陆家嘴西路 99 号万向大厦 10 楼

9.3 查阅方式

投资者可于本基金管理人办公时间预约查阅，或登录基金管理人网站 www.zsfund.com 查阅，还可拨打基金管理人客户服务中心电话：400-067-9908/021-60359000 查询相关信息。

浙商基金管理有限公司

2024 年 4 月 19 日