

浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数
证券投资基金联接基金
2024 年第 2 季度报告

2024 年 6 月 30 日

基金管理人：浦银安盛基金管理有限公司

基金托管人：海通证券股份有限公司

报告送出日期：2024 年 7 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。

基金托管人海通证券股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 7 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 4 月 1 日起至 2024 年 6 月 30 日止。

§2 基金产品概况

2.1 基金基本情况

基金简称	浦银安盛中证光伏产业 ETF 联接
基金主代码	017116
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2023 年 1 月 4 日
报告期末基金份额总额	12,490,041.05 份
投资目标	本基金主要通过投资于目标 ETF，紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	<p>本基金以目标 ETF 作为其主要投资标的，方便特定的客户群通过本基金投资目标 ETF。本基金不参与目标 ETF 的投资管理。</p> <p>在正常市场情况下，本基金力争控制投资组合的净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.35%，年化跟踪误差不超过 4%。如因指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围，基金管理人应采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩大。</p> <p>本基金的资产配置策略、目标 ETF 投资策略、成份股、备选成份股投资策略、债券投资策略、股指期货投资策略、资产支持证券投资策略、转融通证券出借业务投资策略详见法律文件。</p>
业绩比较基准	中证光伏产业指数收益率*95%+银行活期存款利率(税后)*5%
风险收益特征	本基金为 ETF 联接基金，目标 ETF 为股票型指数基金，

	其预期收益及预期风险水平高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。本基金通过投资于目标 ETF 跟踪标的指数表现，具有与标的指数以及标的指数所代表的证券市场相似的风险收益特征。	
基金管理人	浦银安盛基金管理有限公司	
基金托管人	海通证券股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	浦银安盛中证光伏产业 ETF 联接 A	浦银安盛中证光伏产业 ETF 联接 C
下属分级基金的交易代码	017116	017117
报告期末下属分级基金的份额总额	2,742,061.32 份	9,747,979.73 份

2.1.1 目标基金基本情况

基金名称	浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金
基金主代码	159609
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2022 年 6 月 16 日
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所
上市日期	2022 年 7 月 8 日
基金管理人名称	浦银安盛基金管理有限公司
基金托管人名称	海通证券股份有限公司

2.1.2 目标基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	本基金以紧密跟踪标的指数，获取指数长期增长的稳定收益为宗旨，在降低跟踪误差和控制流动性风险的条件下，构建指数化的投资组合。
业绩比较基准	中证光伏产业指数收益率
风险收益特征	本基金属于股票型基金，其预期的风险和收益高于货币市场基金、债券型基金、混合型基金。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、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。

§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 4 月 1 日-2024 年 6 月 30 日）	
	浦银安盛中证光伏产业 ETF 联接 A	浦银安盛中证光伏产业 ETF 联接 C
1. 本期已实现收益	-66,269.51	-249,079.97
2. 本期利润	-279,298.45	-1,061,636.66
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.1057	-0.1052
4. 期末基金资产净值	1,297,797.71	4,589,318.68
5. 期末基金份额净值	0.4733	0.4708

注：1、上述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，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。

3、本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

3.2 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

浦银安盛中证光伏产业ETF联接A

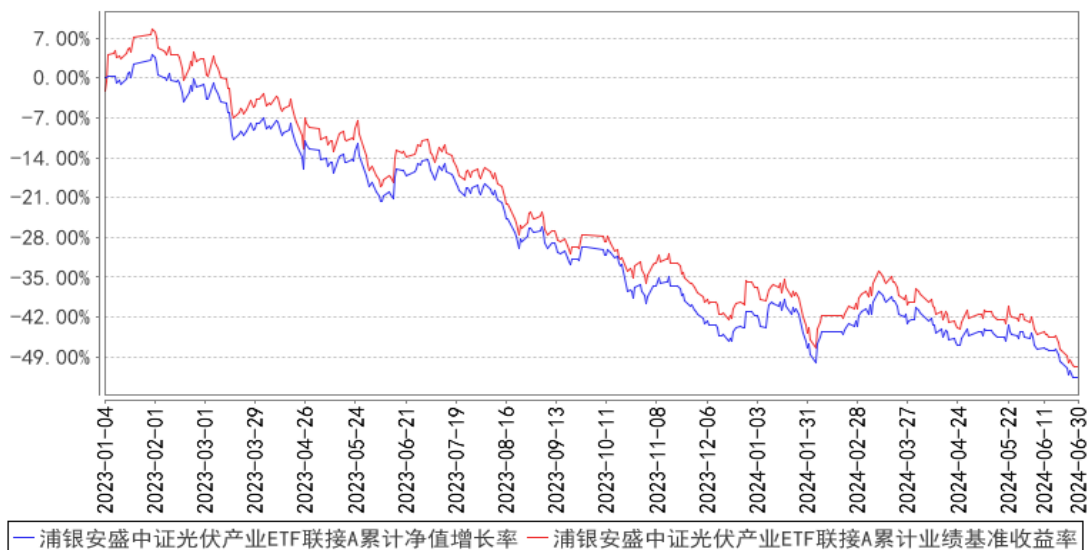
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-17.63%	1.63%	-18.84%	1.67%	1.21%	-0.04%
过去六个月	-19.60%	1.90%	-23.31%	1.91%	3.71%	-0.01%
过去一年	-44.66%	1.71%	-44.59%	1.72%	-0.07%	-0.01%
自基金合同生效起至今	-52.67%	1.62%	-50.75%	1.68%	-1.92%	-0.06%

浦银安盛中证光伏产业ETF联接C

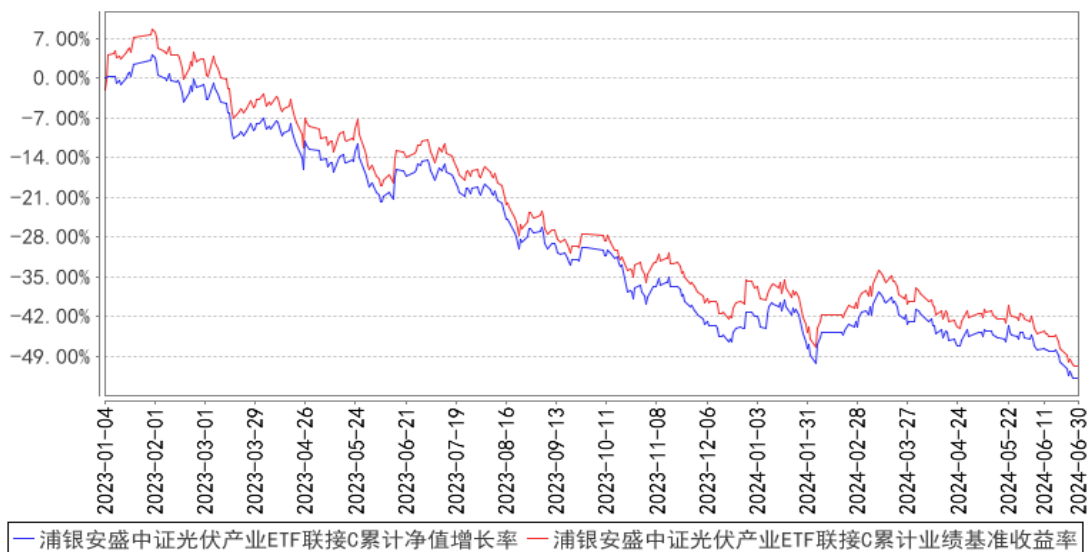
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-17.69%	1.63%	-18.84%	1.67%	1.15%	-0.04%
过去六个月	-19.74%	1.90%	-23.31%	1.91%	3.57%	-0.01%
过去一年	-44.86%	1.71%	-44.59%	1.72%	-0.27%	-0.01%
自基金合同生效起至今	-52.92%	1.63%	-50.75%	1.68%	-2.17%	-0.05%

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

浦银安盛中证光伏产业ETF联接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



浦银安盛中证光伏产业ETF联接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：根据基金合同规定：基金管理人应当自基金合同生效之日起 6 个月内使基金的投资组合比例符合基金合同的有关约定。本基金建仓期为 2023 年 1 月 4 日至 2023 年 7 月 3 日。建仓期结束时符合相关规定。

§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		
高钢杰	本基金的基金经理	2023 年 1 月 4 日	-	13 年	高钢杰先生，中国科学院天体物理博士。2010 年 10 月至 2014 年 3 月在上海东证

				<p>期货研究所、国泰君安期货研究所担任量化投资研究员。2014年3月至2018年10月在中国工商银行总行贵金属业务部工作，历任产品研发经理、代客交易经理。2018年10月加入浦银安盛基金管理有限公司，参与ETF业务筹备工作。2023年6月起任指数与量化投资部业务主管兼基金经理。2019年3月至2023年1月担任浦银安盛中证高股息精选交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2020年6月至2023年1月担任浦银安盛中证高股息精选交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。2022年3月至2023年1月担任浦银安盛中华交易服务沪深港300交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021年12月至2024年3月担任浦银安盛中证沪港深科技龙头交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2022年4月至2024年3月担任浦银安盛中证沪港深消费龙头交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2020年6月起担任浦银安盛MSCI中国A股交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2020年7月起担任浦银安盛创业板交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2020年9月起担任浦银安盛MSCI中国A股交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。2021年7月起担任浦银安盛中证ESG120策略交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021年9月起担任浦银安盛中证智能电动汽车交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021年11月起担任浦银安盛中证证券公司30交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021年12月起担任浦银安盛创业板交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。2022年6月起担任浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2023年1月起担任浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。2023年3月起担任浦银安盛中证证券公司30交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。</p>
--	--	--	--	--

注：1、首任基金经理的“任职日期”为基金合同生效日，非首任基金经理的“任职日期”为根据

公司决定确定的聘任日期，基金经理的“离任日期”均为根据公司决定确定的解聘日期。

2、证券从业含义遵从《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，基金管理人严格遵守《证券投资基金法》及其他相关法律法规、证监会规定和基金合同的约定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内未有损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人根据《公平交易管理规定》，建立并健全了有效的公平交易执行体系，保证公平对待旗下的每一个基金组合。

在具体执行中，在投资决策流程上，构建统一的研究平台，为所有投资组合公平的提供研究支持。在投资决策过程中，严格遵守公司的各项投资管理制度和投资授权制度，投资组合经理在授权范围内可以自主决策，超过投资权限的操作必须经过严格的审批程序。在交易执行环节上，详细规定了面对多个投资组合交易执行的流程和规定，以保证投资执行交易过程的公平性。公司严格控制主动投资组合的同日反向交易，非经特别控制流程审批同意，不得进行。从事后监控角度上，定期对组合间同一投资标的的临近交易日的同向交易和反向交易的合理性分析评估，以及不同时间窗口下（1日、3日、5日、10日）的季度公平性交易分析评估，对旗下投资组合及其各投资类别的收益率差异进行分析。公司定期对公平交易制度的遵守和相关业务流程的执行情况进行检查，季度公平交易分析报告按规定经基金经理或投资经理签字，并经督察长、总经理审阅签字后，归档保存。

本报告期内，上述公平交易制度总体执行情况良好，公平对待旗下各投资组合，未发现任何违反公平交易的行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内未发现本基金存在违反法律、法规、中国证监会和证券交易所颁布的相关规范性文件认定的异常交易行为。报告期内未发生本基金与旗下其他投资组合参与的交易公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的5%的情形。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

在经历一季度的V型反弹后，2024年二季度，A股由震荡到超预期上行再至快速下跌，波动较大。主要宽基指数在二季度均下跌，上证综指下跌2.43%，沪深300下跌2.14%，创业板指下跌

7.41%。在内需偏弱的情况下，各项重磅政策出台。4月，国务院发布新国九条，强调公司治理、股东回报，抑制过度交易，市场由此转为大盘风格。5月，地产政策超预期，但政策落地后地产数据尚未出现显著改善，部分一线城市出现以价换量的情况，使得市场承压。科技板块很多细分行业，例如半导体、消费电子的行业景气度预期迎来明显的拐点。国家集成电路产业投资基金三期股份有限公司于5月24日成立，注册资本超一、二期注册资本的总和。海外市场方面，苹果、英伟达等AI巨头的产品、业绩不断超出市场预期，对A股形成良好的海外映射。6月，陆家嘴论坛顺利召开，其中“创八条”的提出加大了对科技企业的支持力度，助力成长风格阶段性占优。在今年以来市场多次下跌的情况下，宽基ETF成为主力增量资金的投资方向。展望三季度，7月15日至7月18日即将召开三中全会，密切关注会议提出的改革措施，将影响市场对国内经济改善与政策支持预期，有望提振市场风险偏好。三中全会对“新质生产力”的后续政策有望落地，届时成长风格将相对占优。另外，随着7月进入股票业绩预告披露期，业绩对市场风格的影响上升。回顾历史，在业绩期，市场多选择业绩稳健的大盘龙头进行避险。下半年海外市场最值得关注的是美国大选带来的影响。我们认为三季度A股仍为震荡市。

在投资策略方面，本基金主要通过交易所买卖或申购赎回方式投资于浦银安盛中证光伏产业ETF，或通过买卖中证光伏产业指数成份股来实现基金的投资目标。基金业绩比较基准为：中证光伏产业指数收益率*95%+银行人民币活期存款利率(税后)*5%。本基金跟踪标的中证光伏产业指数由沪深两市主营业务涉及光伏产业上、中、下游50只较具代表性的上市证券组成，以反映光伏产业上市公司证券的整体表现。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末浦银安盛中证光伏产业ETF联接A的基金份额净值为0.4733元，本报告期基金份额净值增长率为-17.63%，同期业绩比较基准收益率为-18.84%，截至本报告期末浦银安盛中证光伏产业ETF联接C的基金份额净值为0.4708元，本报告期基金份额净值增长率为-17.69%，同期业绩比较基准收益率为-18.84%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

- 1、本报告期内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的情形。
- 2、本报告期内超过连续六十个工作日基金资产净值低于五千万，本基金管理人已按规定向中国证监会进行了报告并提交了解决方案。

§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	-	-
	其中：股票	-	-
2	基金投资	5,489,825.16	90.25
3	固定收益投资	203,123.01	3.34
	其中：债券	203,123.01	3.34
	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	232,525.08	3.82
8	其他资产	157,205.51	2.58
9	合计	6,082,678.76	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

注：本基金本报告期末未持有境内股票。

5.2.2 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

注：本基金本报告期末未持有股票。

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	203,123.01	3.45
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	203,123.01	3.45

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	019709	23 国债 16	2,000	203,123.01	3.45

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 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名基金投资明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金	股票型	交易型开放式	浦银安盛基金管理有限公司	5,489,825.16	93.25

5.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

5.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末未持有股指期货。

5.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.11.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末未持有国债期货。

5.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

5.11.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未持有国债期货。

5.12 投资组合报告附注

5.12.1 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

本基金投资的前十名证券的发行主体本期未出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一

年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.12.2 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

报告期内，本基金投资的前十名股票不存在超出基金合同规定的备选股票库的情况。

5.12.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	37,458.79
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	119,746.72
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	157,205.51

5.12.4 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。

5.12.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	浦银安盛中证光伏产业ETF联接A	浦银安盛中证光伏产业ETF联接C
报告期期初基金份额总额	2,850,607.39	9,570,293.72
报告期期间基金总申购份额	1,111,015.54	10,995,494.64
减：报告期期间基金总赎回份额	1,219,561.61	10,817,808.63
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	2,742,061.32	9,747,979.73

§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：本报告期本基金管理人未运用固有资金投资本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

注：本报告期本基金管理人未运用固有资金投资本基金。

§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

注：本基金报告期内无单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

报告截止日至报告批准送出日之间，本基金管理人重大人事变动如下：

2024年7月1日，张弛先生新任公司总经理，郁蓓华女士离任公司总经理。具体信息请参见基金管理人于2024年7月2日在规定媒介披露的《浦银安盛基金管理有限公司基金行业高级管理人员变更公告》。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金募集的文件
- 2、浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金合同
- 3、浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金招募说明书
- 4、浦银安盛中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金托管协议
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照、公司章程
- 6、基金托管人业务资格批件和营业执照
- 7、本报告期内在中国证监会规定媒介上披露的各项公告
- 8、中国证监会要求的其他文件

9.2 存放地点

上海市浦东新区滨江大道5189号S2座1-7层 基金管理人办公场所。

9.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人网站（www.py-axa.com）查阅，或在营业时间内至基金管理人办公场所免费查阅。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询基金管理人。

客户服务中心电话：400-8828-999 或 021-33079999。

浦银安盛基金管理有限公司
2024年7月19日