

浦银安盛沪深 300 指数增强型证券投资基金

2021 年第 4 季度报告

2021 年 12 月 31 日

基金管理人：浦银安盛基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：2022 年 1 月 24 日

§ 1 重要提示

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

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 1 月 21 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 2021 年 10 月 1 日起至 2021 年 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	浦银安盛沪深 300 指数增强
基金主代码	519116
前端交易代码	519116
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2010 年 12 月 10 日
报告期末基金份额总额	581,888,465.24 份
投资目标	本基金为股票指数增强型基金，在力求对沪深 300 指数进行有效跟踪的基础上，主要通过数量化模型进行积极的指数组合管理与风险控制，力争获得超越业绩比较基准的投资收益，谋求基金资产的长期增值。 本基金对业绩比较基准的跟踪目标是：力争使基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%，年化跟踪误差不得超过 7.75%。
投资策略	本基金以沪深 300 指数为目标指数，采用“指数化投资为主、增强型策略为辅”的投资策略。在有效复制目标指数的基础上，通过公司自有量化增强模型，优化股票组合配置结构，一方面严格控制投资组合的跟踪误差，避免大幅偏离目标指数，另一方面在跟踪目标指数的同时，力争获得超越业绩比较基准的收益。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×95%+1%（指年收益率，评价时按期间累计天数折算）
风险收益特征	本基金是一只股票指数增强型基金，属于较高预期风险、较高预期收益的证券投资基金品种，其预期风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。

基金管理人	浦银安盛基金管理有限公司
基金托管人	中国建设银行股份有限公司

§ 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（2021 年 10 月 1 日-2021 年 12 月 31 日）
1. 本期已实现收益	-16,899,279.08
2. 本期利润	20,401,755.04
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0327
4. 期末基金资产净值	891,478,086.06
5. 期末基金份额净值	1.532

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。

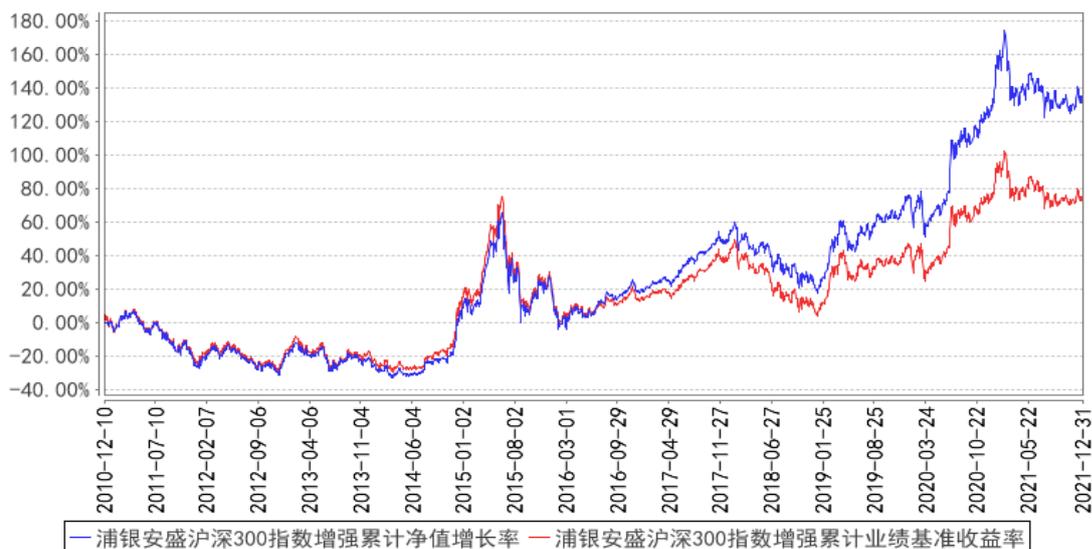
3.2 基金净值表现

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

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	2.24%	0.81%	1.71%	0.75%	0.53%	0.06%
过去六个月	-4.64%	1.04%	-4.66%	0.97%	0.02%	0.07%
过去一年	-2.02%	1.21%	-3.91%	1.11%	1.89%	0.10%
过去三年	94.89%	1.23%	65.44%	1.22%	29.45%	0.01%
过去五年	97.86%	1.14%	54.44%	1.14%	43.42%	0.00%
自基金合同 生效起至今	133.87%	1.34%	74.93%	1.34%	58.94%	0.00%

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

浦银安盛沪深300指数增强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：本基金根据基金合同中投资策略及投资限制的有关规定，本基金业绩比较基准=95%×沪深 300 指数收益率+1%（指年收益率，评价时按期间累计天数折算）。

本基金每个交易日对业绩比较基准进行再平衡处理，1日收益率（benchmark）按下列公式计算：

$$\text{benchmark} = 95\% \times \left[\frac{\text{沪深 300 指数}_t}{\text{沪深 300 指数}_{(t-1)}} - 1 \right] + 1\% / 365 \times (D_t - D_{t-1});$$

其中， $t=1, 2, 3, \dots, T$ ， T 表示时间截止日， $D_t - D_{t-1}$ 表示第 t 日和第 $(t-1)$ 日之间的间隔天数（含第 t 日）。

期间 T 日收益率（benchmark）按下列公式计算：

$$\text{benchmark}_T = \left[\prod_{t=1}^T (1 + \text{benchmark}_t) \right] - 1;$$

其中， $T=2, 3, 4, \dots$ ； $\prod_{t=1}^T (1 + \text{benchmark}_t)$ 表示 t 日至 T 日的 $(1 + \text{benchmark}_t)$ 数学连乘。

§ 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		
陈士俊	公司指数及量化投资部总监，公司职工监事，公司旗下部分	2010年12月10日	-	20年	陈士俊先生，清华大学管理学博士。2001年至2003年间曾在国泰君安证券有限公司研究所担任金融工程研究员2年；2003年至2007年10月在银河基金管理有限公司工作4年，先后担任金融工程部研究员、研究部主管。2007年10月加入浦银安盛基金管理有限公司，任本公司指数及

	基金基金 经理。			<p>量化投资部总监,并于2010年12月起担任浦银安盛沪深300指数增强型证券投资基金基金经理。2012年3月担任本公司职工监事。2012年5月起,担任浦银安盛中证锐联基本面400指数证券投资基金基金经理。2017年4月起,担任浦银安盛中证锐联沪港深基本面100指数证券投资基金(LOF)基金经理。2018年9月起,担任浦银安盛量化多策略灵活配置混合型证券投资基金基金经理。2019年1月起,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基金经理。2020年4月起,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及浦银安盛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6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基金经理。2021年5月起,担任浦银安盛鑫福混合型证券投资基金基金经理。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及浦银安盛鑫锐混合型证券投资基金的基金经理。2021年12月起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。</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、证券从业年限的计算标准及含义遵从《证券业从业人员资格管理办法》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。同时，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的投资指令的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；从事后监控角度上，一方面是定期对股票交易情况进行分析，对不同时间窗口（同日，3 日，5 日和 10 日）发生的不同组合对同一股票的同向交易及反向交易进行价差分析，并进行统计显著性的检验，以确定交易价差对相关基金的业绩差异的贡献度；同时对旗下投资组合及其各投资类别的收益率差异的分析；另一方面是公司公平交易制度的遵守和相关业务流程的执行情况进行定期检查，并对发现的问题进行及时的报告。

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所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的情形。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2021 年第 4 季度，电力短缺和上游原材料涨价等问题得到缓解，经济活动环比回升，制造业 PMI 指数回到荣枯线之上。针对国内需求疲软，中小微企业经营压力大等问题，金融机构加大了金融支持力度；对于内地房企债务支付风险频出等问题，政府出台了相应的纾困政策，给经济稳健运行提供了坚实的政策保障。海外 Omicron 变异株迅速传播，但本轮疫情将不会引发大规模管控措施，预计对经济的实际影响会较小。美联储明确了缩债计划，并向市场传递加息的鹰派表态，对高估值的科技股带来一定的压力。第 4 季度，A 股市场呈现行业轮动剧烈，震荡调整格局。4 季度前半段新能源汽车、电力设备、国防军工等高景气行业继续领涨，但在季度后半段因涨幅较大、估值较高等原因也出现了较大幅度的回调，而低估值并伴有主题催化的行业，如传媒和中药等在后半段表现活跃。沪深 300 指数四季度上涨 1.52%，12 月底市盈率回落到 14.82 倍，股息率为 1.64%，估值水平相对合理。从量化因子来看，价值因子表现较好，盈利动量和质量因子表现较弱。

本报告期内，本基金严格执行量化增强的投资策略，根据指数成份股定期调整，以及因子表现和市场风格变化，对组合进行相应的调整，组合表现优于业绩比较基准。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末浦银安盛沪深 300 指数增强基金份额净值为 1.532 元，本报告期基金份额净值增长率为 2.24%；同期业绩比较基准收益率为 1.71%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

注：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、本报告期内未出现连续二十个工作日基金资产净值低于五千万的情形。

§ 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	836,930,770.71	93.63
	其中：股票	836,930,770.71	93.63
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	56,467,473.47	6.32
8	其他资产	448,347.45	0.05
9	合计	893,846,591.63	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	5,185,578.16	0.58
B	采矿业	13,631,866.40	1.53
C	制造业	506,600,405.71	56.83
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	12,363,871.00	1.39
E	建筑业	7,856,141.00	0.88
F	批发和零售业	4,345,620.00	0.49

G	交通运输、仓储和邮政业	18,700,326.00	2.10
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	27,507,095.82	3.09
J	金融业	172,234,629.26	19.32
K	房地产业	23,147,288.26	2.60
L	租赁和商务服务业	16,460,447.00	1.85
M	科学研究和技术服务业	16,248,286.40	1.82
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	5,950,880.00	0.67
S	综合	-	-
	合计	830,232,435.01	93.13

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	2,701,489.61	0.30
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	85,002.76	0.01
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	4,608.00	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	3,657,292.55	0.41
J	金融业	69,749.68	0.01
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	49,630.82	0.01
N	水利、环境和公共设施管理业	65,990.91	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	18,161.78	0.00
R	文化、体育和娱乐业	46,409.59	0.01
S	综合	-	-
	合计	6,698,335.70	0.75

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	25,551	52,379,550.00	5.88
2	600036	招商银行	559,071	27,232,348.41	3.05
3	601318	中国平安	443,448	22,354,213.68	2.51
4	000858	五粮液	97,828	21,782,382.48	2.44
5	300750	宁德时代	37,000	21,756,000.00	2.44
6	000333	美的集团	259,272	19,136,866.32	2.15
7	601012	隆基股份	206,727	17,819,867.40	2.00
8	300059	东方财富	432,576	16,052,895.36	1.80
9	600887	伊利股份	327,616	13,582,959.36	1.52
10	603259	药明康德	110,080	13,053,286.40	1.46

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	600941	中国移动	62,401	3,593,049.58	0.40
2	688779	长远锂科	43,086	984,945.96	0.11
3	688772	珠海冠宇	12,960	506,606.40	0.06
4	688359	三孚新科	2,213	129,814.58	0.01
5	688575	亚辉龙	3,435	118,679.25	0.01

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

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

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

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：本基金本报告期末未持有国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

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

本基金投资的前十名证券的发行主体中，招商银行在报告编制日前一年内曾受到中国银行保险监督管理委员会的公开处罚。本基金投资的前十名证券中，上述主体所发行证券的投资决策程序符合公司投资制度的规定。

除上述主体外，本基金投资的前十名证券的发行主体本期没有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。

5.11.2 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中，没有超出基金合同规定的备选股票库的范围。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	198,813.13
2	应收证券清算款	-

3	应收股利	-
4	应收利息	11,016.56
5	应收申购款	238,517.76
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	448,347.45

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

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）	流通受限情况说明
1	600941	中国移动	3,593,049.58	0.40	新股流通受限
2	688779	长远锂科	984,945.96	0.11	新股锁定
3	688772	珠海冠宇	506,606.40	0.06	新股锁定

§6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	667,221,409.23
报告期期间基金总申购份额	191,911,510.66
减：报告期期间基金总赎回份额	277,244,454.65
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	581,888,465.24

§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

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	20211230-20211231	98,802,433.74	131,399,047.21	103,696,873.98	126,504,606.97	21.74
产品特有风险							
基金管理人提示投资者注意：当特定的机构投资者进行大额赎回操作时，基金管理人需通过对基金持有证券的快速变现以支付赎回款，该等操作可能会产生基金仓位调整的困难，产生冲击成本的风险，并造成基金净值的波动；同时，该等大额赎回将可能产生（1）单位净值尾差风险；（2）基金净值大幅波动的风险；（3）因引发基金本身的巨额赎回而导致中小投资者无法及时赎回的风险；以及（4）因基金资产净值低于 5000 万元从而影响投资目标实现或造成基金终止等风险。							

§ 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沪深 300 指数增强型证券投资基金募集的文件
- 2、浦银安盛沪深 300 指数增强型证券投资基金基金合同
- 3、浦银安盛沪深 300 指数增强型证券投资基金招募说明书
- 4、浦银安盛沪深 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、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

上海市淮海中路 381 号中环广场 38 楼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

2022 年 1 月 24 日