

上银中证 500 指数增强型证券投资基金

2021 年年度报告

2021 年 12 月 31 日

基金管理人:上银基金管理有限公司

基金托管人:海通证券股份有限公司

送出日期:2022 年 03 月 31 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。

基金托管人海通证券股份有限公司根据本基金合同规定，于2022年03月30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。

本报告期自2021年01月01日起至2021年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	6
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	11
§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	16
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	16
§5 托管人报告	16
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	16
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	17
6.1 审计报告基本信息	17
6.2 审计报告的基本内容	17
§7 年度财务报表	20
7.1 资产负债表	20
7.2 利润表	22
7.3 所有者权益（基金净值）变动表	23
7.4 报表附注	25
§8 投资组合报告	57
8.1 期末基金资产组合情况	57
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	57
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	59
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	71
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	77
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	77
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	77
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	78
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	78
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	78

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	78
8.12 投资组合报告附注.....	78
§9 基金份额持有人信息.....	79
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	79
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	80
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况.....	80
§10 开放式基金份额变动.....	80
§11 重大事件揭示.....	81
11.1 基金份额持有人大会决议.....	81
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.....	81
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	81
11.4 基金投资策略的改变.....	81
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	81
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.....	81
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	81
11.8 其他重大事件.....	82
§12 影响投资者决策的其他重要信息.....	87
12.1 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.....	87
12.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	87
§13 备查文件目录.....	87
13.1 备查文件目录.....	87
13.2 存放地点.....	87
13.3 查阅方式.....	87

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	上银中证500指数增强型证券投资基金	
基金简称	上银中证500指数增强型	
基金主代码	009613	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2020年07月01日	
基金管理人	上银基金管理有限公司	
基金托管人	海通证券股份有限公司	
报告期末基金份额总额	255,948,360.96份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	上银中证500指数增强型A	上银中证500指数增强型C
下属分级基金的交易代码	009613	009614
报告期末下属分级基金的份额总额	82,291,234.44份	173,657,126.52份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为股票指数增强型基金，在对标的指数进行有效跟踪的被动投资基础上，结合增强型的主动投资，力争获取高于标的指数的投资收益。本基金力求控制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%，年化跟踪误差不超过7.75%。
投资策略	本基金为股票指数增强型基金，在标的指数成份股权重的基础上根据量化模型对行业配置及个股权重等进行主动调整，力争在控制跟踪误差的基础上获取超越标的指数的投资收益。
业绩比较基准	中证500指数收益率×95%+银行活期存款税后利率×5%
风险收益特征	本基金为股票指数增强型基金，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。

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		上银基金管理有限公司	海通证券股份有限公司
信息披露负责人	姓名	王玲	邓来承
	联系电话	021-60232799	021-23212375
	电子邮箱	ling.wang@boscam.com.cn	dlc1913@htsec.com
客户服务电话		021-60231999	95553
传真		021-60232779	021-63410637
注册地址		上海市浦东新区秀浦路2388号3幢528室	上海市黄浦区广东路689号
办公地址		上海市浦东新区世纪大道1528号陆家嘴基金大厦9层	上海市黄浦区广东路689号
邮政编码		200122	200001
法定代表人		汪明	周杰

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.boscam.com.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人、基金托管人的办公场所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	北京东长安街1号东方广场东二座8楼
注册登记机构	上银基金管理有限公司	上海市浦东新区世纪大道1528号陆家嘴基金大厦9层

§ 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	2021年		2020年07月01日（基金合同生效日） -2020年12月31日	
	上银中证500指 数增强型A	上银中证500指 数增强型C	上银中证500指数 增强型A	上银中证500指数 增强型C
本期已实现收益	27,480,610.03	15,647,574.47	-23,014,394.21	-8,292,163.26
本期利润	32,216,286.19	12,355,310.20	-21,608,825.16	-7,766,182.17
加权平均基金份额本期利润	0.2996	0.1169	-0.0696	-0.0598
本期加权平均净值利润率	28.48%	10.35%	-7.22%	-6.19%
本期基金份额净值增长率	29.46%	29.07%	-7.03%	-7.17%
3.1.2 期末数 据和指 标	2021年末		2020年末	
期末可供分配利润	13,613,480.88	27,821,318.79	-20,020,380.33	-7,925,241.03
期末可供分配	0.1654	0.1602	-0.0803	-0.0817

基金份额利润				
期末基金资产净值	99,045,366.81	208,084,003.85	231,705,054.34	90,074,757.58
期末基金份额净值	1.2036	1.1982	0.9297	0.9283
3.1.3 累计期末指标	2021年末		2020年末	
基金份额累计净值增长率	20.36%	19.82%	-7.03%	-7.17%

注：1、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，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

2、期末可供分配利润采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现孰低数（为期末余额，不是当期发生数）。

3、上述基金业绩指标不包括基金份额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。

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

上银中证500指数增强型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	2.41%	0.90%	3.43%	0.72%	-1.02%	0.18%
过去六个月	6.90%	1.15%	7.72%	0.91%	-0.82%	0.24%
过去一年	29.46%	1.07%	14.83%	0.92%	14.63%	0.15%

自基金合同生效起至今	20.36%	1.09%	24.25%	1.10%	-3.89%	-0.01%
------------	--------	-------	--------	-------	--------	--------

上银中证500指数增强型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	2.33%	0.90%	3.43%	0.72%	-1.10%	0.18%
过去六个月	6.74%	1.15%	7.72%	0.91%	-0.98%	0.24%
过去一年	29.07%	1.07%	14.83%	0.92%	14.24%	0.15%
自基金合同生效起至今	19.82%	1.09%	24.25%	1.10%	-4.43%	-0.01%

注：本基金的业绩比较基准为中证 500 指数收益率×95%+银行活期存款税后利率×5%。

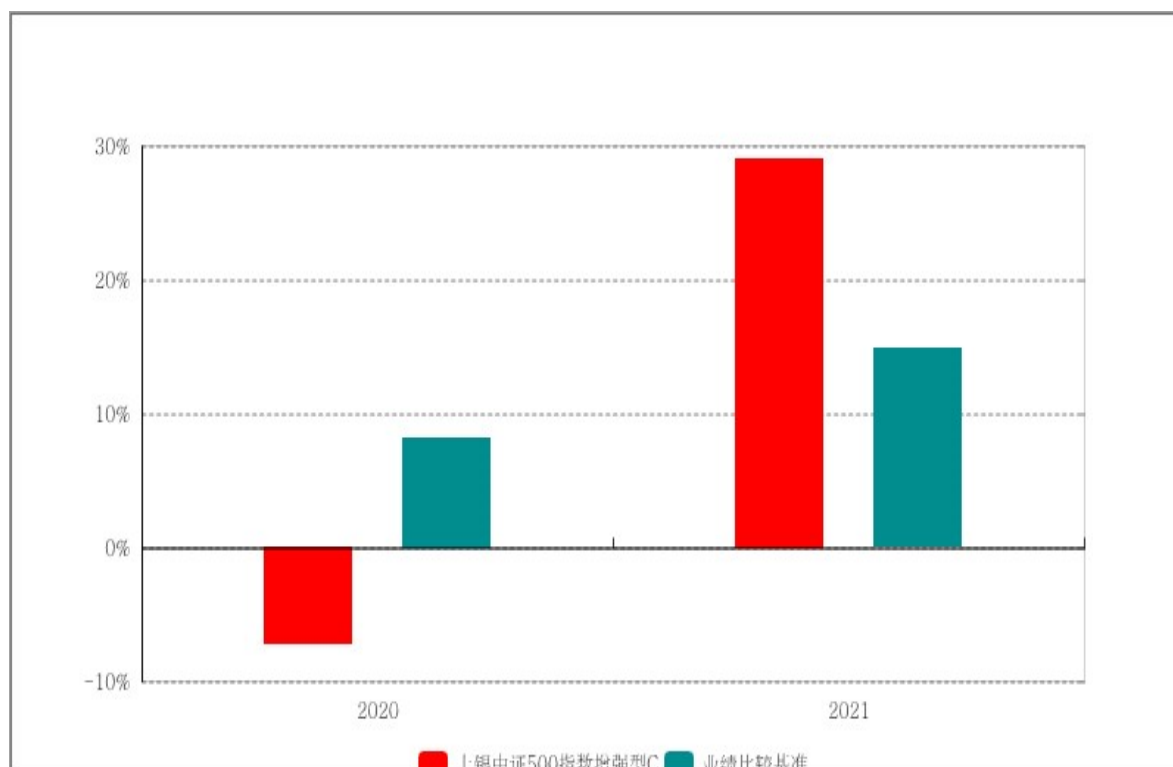
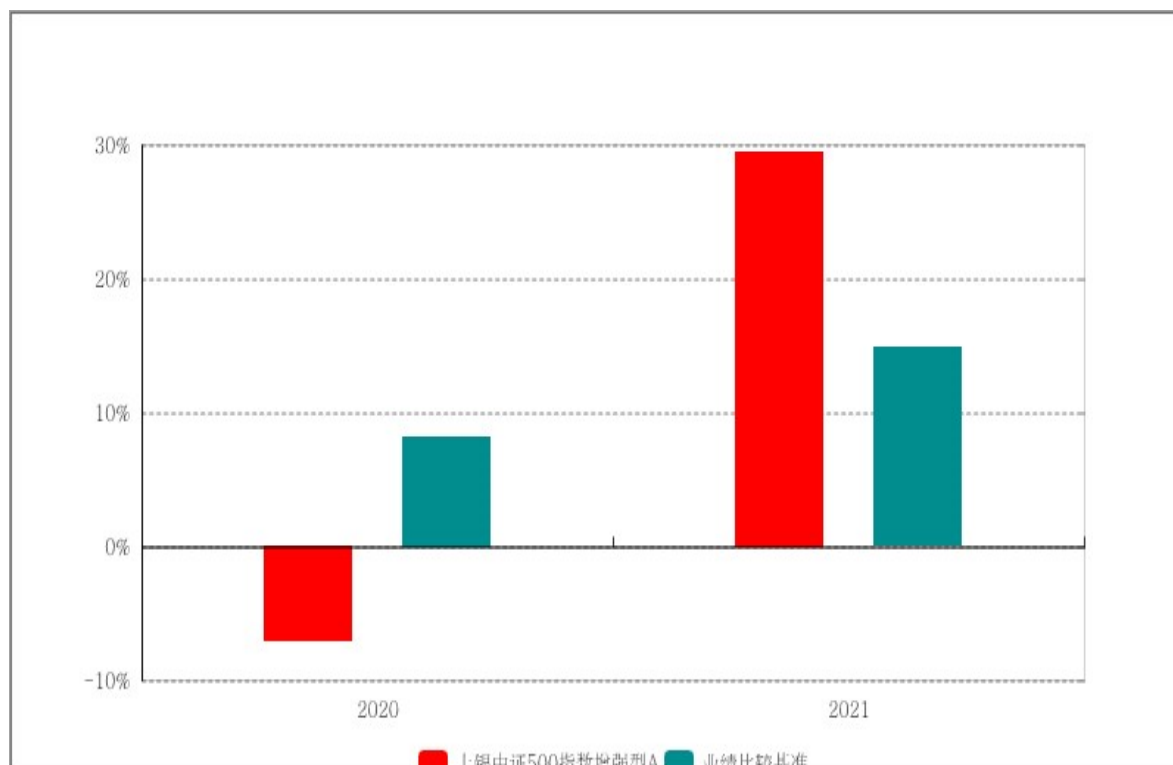
3.2.2 自基金合同生效以来基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较





注：本基金合同生效日为 2020 年 7 月 1 日，自基金合同生效日起 6 个月内为建仓期，建仓期结束时各项资产配置比例符合基金合同约定。

3.2.3 自基金合同生效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



注：本基金合同生效日为 2020 年 7 月 1 日，合同生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金基金合同生效日为2020年7月1日，自基金成立以来未实施利润分配。

§ 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

上银基金管理有限公司经中国证券监督管理委员会批准，于2013年8月30日正式成立。公司由上海银行股份有限公司与中国机械工业集团有限公司出资设立，注册资本为3亿元人民币，注册地上海。截至2021年12月31日，公司管理的基金共有39只，分别是：上银慧财宝货币市场基金、上银新兴价值成长混合型证券投资基金、上银慧添利债券型证券投资基金、上银慧盈利货币市场基金、上银鑫达灵活配置混合型证券投资基金、上银慧增利货币市场基金、上银聚增富定期开放债券型发起式证券投资基金、上银慧佳盈债券型证券投资基金、上银聚鸿益三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、上银慧祥利债券型证券投资基金、上银中债1-3年农发行债券指数证券投资基金、上银未来生活灵活配置混合型证券投资基金、上银政策性金融债债券型证券投资基金、上银鑫卓混合型证券投资基金、上银慧永利中短期债券型证券投资基金、上银慧丰利债券型证券投资基金、上银可转债精选债券型证券投资基金、上银中债1-3年国开行债券指数证券投资基金、上银聚永益一年定期开放债券型发起式证券投资基金、上银聚德益一年定期开放债券型发起式证券投资基金、上银中证500指数增强型证券投资基金、上银聚远盈42个月定期开放债券型证券投资基金、上银内需增长股票型证券投资基金、上银核心成长混合型证券投资基金、上银鑫恒混合型证券投资基金、上银聚远鑫87个月定期开放债券型证券投资基金、上银慧恒收益增强债券型证券投资基金、上银医疗健康混合型证券投资基金、上银慧兴盈债券型证券投资基金、上银丰益混合型证券投资基金、上银科技驱动双周定期可赎回混合型证券投资基金、上银慧嘉利债券型证券投资基金、上银鑫尚稳健回报6个月持有期混合型证券投资基金、上银慧鼎利债券型证券投资基金、上银中债5-10年国开行债券指数证券投资基金、上银恒泰稳健养老目标一年持有期混合型发起式基金中基金（FOF）、上银高质量优选9个月持有期混合型证券投资基金、上银慧尚6个月持有期混合型证券投资基金以及上银价值增长3个月持有期混合型证券投资基金。

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		

陈旭	量化投资部总监 兼量化投资总监、 基金经理	2021- 03-12	-	9年	硕士研究生，历任国信证券股份有限公司经济研究所分析师、自营金融工程部投资经理，万家基金管理有限公司量化投资部基金经理、总监助理、副总监（主持工作）等职。2021年3月担任上银中证500指数增强型证券投资基金基金经理，2021年3月担任上银核心成长混合型证券投资基金基金经理。
徐静远	基金经理	2020- 07-01	-	6.5年	硕士研究生，历任上海东方证券资产管理有限公司量化研究员、高级量化研究员。2020年7月担任上银中证500指数增强型证券投资基金基金经理，2020年9月担任上银核心成长混合型证券投资基金基金经理。

注：1、任职日期和离任日期一般情况下指公司作出决定之日；若该基金经理自基金合同生效日起即任职，则任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的含义遵从行业协会《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

报告期内，本基金管理人严格遵循《中华人民共和国证券投资基金法》及其他相关法律法规、证监会规定和基金合同的约定，本着诚实信用、勤勉尽责、取信于社会的原则管理和运用基金资产，为基金份额持有人谋求最大利益。报告期内，基金投资管理符合有关法规和基金合同的约定，无违法违规、未履行基金合同承诺或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

本公司按照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等相关法律法规的要求，制订了《上银基金管理有限公司公平交易管理办法》，规范了公司所管理的所有投资组合的股票、债券等投资品种的投资管理活动，同时涵盖了授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节，以确保本公司管理的不同投资组合均得到公平对待。

公司执行自上而下的三级授权体系，依次为投资决策委员会、投资总监、投资组合经理，投资组合经理在其授权范围内自主决策，投资决策委员会和投资总监均不得干预其授权范围内的投资活动。公司已建立客观的研究方法，严禁利用内幕信息作为投资依据，各投资组合享有公平的投资决策机会。公司建立集中交易制度，执行公平交易分配。对于交易所市场投资活动，不同投资组合在买卖同一证券时，按照时间优先、比例分配的原则在各投资组合间公平分配交易机会；对于银行间市场投资活动，通过交易对手库控制和交易室询价机制，严格防范交易对手风险并抽检价格公允性；对于一级市场申购投资行为，遵循价格优先、比例分配的原则，根据事前独立申报的价格和数量对交易结果进行公平分配。

公司制订了《上银基金管理有限公司异常交易监控管理办法》，通过系统和人工相结合的方式对投资交易行为的监控分析，并执行异常交易行为监控分析记录工作机制，确保公平交易可稽核。公司分别于每季度和每年度对公司管理的不同投资组合的收益率差异及不同时间窗下同向交易的交易价差进行分析，并留存报告备查。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

报告期内，本基金管理人严格按照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》相关规定及公司内部公平交易管理制度，通过系统和人工等方式在各个环节严格控制交易的公平执行，未发现不同投资组合之间存在不公平交易的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

报告期内，本基金管理人管理的所有投资组合不存在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%的情况，且不存在其他可能导致非公平交易和利益输送的异常交易行为。

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

回顾2021年，国内宏观经济上半年加速修复，下半年增速承压，流动性整体中性偏宽裕。A股行业板块风格大幅分化，结构化行情显著。国内供给收缩叠加海外需求修复扩大供需缺口，周期上中游企业盈利大幅提升，带动周期板块和低估值风格持续走强。此外，新能源产业链在“双碳”政策和结构化的信用扩张催化下持续发力。风格方面，市场从年初的大盘成长表现强势，到二月市场风格快速切换至小盘价值，盈利增速改善显著、估值相对合理的中小盘个股抬升，市值持续下沉。

2021年A股震荡上行，万得全A收涨9.17%，但主要指数间分化显著。规模指数方面，盈利增速和业绩弹性较高的小盘风格收益显著占优，沪深300涨幅-5.2%，中证500涨幅

15.58%，中证1000涨幅20.52%。行业方面，高景气赛道与低估值周期双双发力，电力新能源、煤炭钢铁有色、基础化工均录得40%以上收益。

在投资管理上，本基金是以中证500指数为基准的指数增强基金，我们坚持采用量化多因子的投资策略，在有效控制跟踪误差和偏离的基础上，力争为投资者获取持续的超额收益。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末上银中证500指数增强型A基金份额净值为1.2036元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为29.46%，同期业绩比较基准收益率为14.83%；截至报告期末上银中证500指数增强型C基金份额净值为1.1982元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为29.07%，同期业绩比较基准收益率为14.83%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望未来，国内经济增速仍然承压，其中出口数据仍处于高位且有一定韧性，但消费、投资、生产略弱于疫情前水平，企业整体盈利增速或有下滑。宏观政策方面，“稳增长”政策持续发力，地产信用风险逐步化解，货币政策“以我为主”，整体流动性预期中性充裕。海外方面，全球通胀升温、流动性收紧、地缘政治摩擦或对全球资本市场造成一定扰动。2022年，在风格方面，市值、估值、成长等单一风格较难获得稳健超额，均衡保守配置或为较优选择。行业方面，更多政策支撑下稳增长板块、估值洼地行情有望延续；未来在更多稳就业促消费具体政策出台、剪刀差收敛过程中，大消费板块或有潜在机会；同时业绩增速预期稳健、具有核心竞争力的优质赛道成长股在估值显著回调后，中长期依然具有较高吸引力。将重点关注盈利增速确定性较强、盈利估值匹配的优质个股，均衡配置风格。本基金将继续坚持量化多因子的投资策略，勤勉尽责，力争为投资者获得有竞争力的超额收益。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内，基金管理人继续坚持以维护基金份额持有人利益为宗旨，以规范运作、防范风险、维护投资人利益为原则，由独立的监察稽核部门按照法律法规开展全面的监察稽核工作，保障各项业务合规、稳步推进。

一是进一步加强公司合规风险文化建设，通过合规宣导与培训等管理举措，培养全员树立全面、主动合规风险意识。二是进一步推动公司完善合规风险管理体系，提升合规风险数字化管理水平，为公司各项业务稳步发展提供了重要保障。三是进一步加强合规审查、风险排查，有效识别和化解各类风险。四是进一步完善风险管理职能，推进全面风险管理战略，落实公司风险管理政策。五是进一步完善稽核审计程序，加强定期与专项稽核审计，推动公司前中后台相关部门优化内控管理措施。

2021年，本基金管理人以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，充分维护和保障了基金份额持有人的合法权益。未来，本基金管理人将继续以合规运作和风险管理为核心，提高内部监察稽核工作的科学性和有效性，切实保障基金份额持有人的利益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内，本基金管理人严格按照本公司制订的《上银基金管理有限公司估值业务管理制度》、《上银基金管理有限公司估值委员会议事规则》以及相关法律法规的规定，有效地控制基金估值流程。公司估值委员会成员包括分管投资副总、督察长、分管运营副总、基金运营部负责人、基金会计代表、投资总监、基金经理或投资经理及监察稽核部代表等相关专业人士组成。估值委员会主要负责基金估值相关工作的评估、决策、执行和监督，确保基金估值的公允、合理，防止估值被歪曲进而对基金持有人产生不利影响。在发生了影响估值政策和程序的有效性及适用性的情况后或基金资产在采用新投资策略和新品种时，估值委员会应评价现有估值政策和程序的适用性，并在不适用的情况下，及时召开估值委员会修订相关估值方法，以确保其持续适用。涉及估值政策的变更均须经估值委员会决议批准后执行。

在每个估值日，本基金管理人按照最新的估值准则、证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，对基金投资品种进行估值，确定证券投资基金的份额净值。基金管理人对基金资产进行估值后，将估值结果发送基金托管人。基金托管人则按基金合同规定的估值方法、时间、程序进行复核，复核无误后由基金管理人依据本基金合同和有关法律法规的规定予以对外公布。

上述参与估值流程人员均具有估值业务所需的专业胜任能力及相关工作经历。上述参与估值流程各方之间不存在重大利益冲突。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期内未进行利润分配。

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

本报告期内，本基金未出现《公开募集证券投资基金运作管理办法》第四十一条规定的基金份额持有人数量不满两百人或者基金资产净值低于五千万需要在本报告中予以披露的情形。

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，基金托管人在上银中证500指数增强型证券投资基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同、托管协议，尽职尽责地履行了托管人应尽的义务，不存在任何损害基金持有人利益的行为。

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

本报告期内，上银基金管理有限公司在上银中证500指数增强型证券投资基金投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支、基金收益分配等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本报告期内，由上银基金管理有限公司编制并经托管人复核审查的有关上银中证500指数增强型证券投资基金的年度报告中财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告相关内容、投资组合报告中的财务数据等内容真实、准确、完整。

§ 6 审计报告

6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	毕马威华振审字第2201731号

6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	上银中证500指数增强型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	我们审计了后附的上银中证500指数增强型证券投资基金（以下简称“上银中证500指数增强型”）财务报表，包括2021年12月31日的资产负债表、2021年度的利润表、所有者权益（基金净值）变动表以及财务报表附注。我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则、在财务报表附注7.4.2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”）和中国证券投资基金业协会

	发布的有关基金行业实务操作的规定编制，公允反映了上银中证500指数增强型2021年12月31日的财务状况以及2021年度的经营成果及基金净值变动情况。
形成审计意见的基础	我们按照中国注册会计师审计准则（以下简称“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。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于上银中证500指数增强型，并履行了职业道德方面的其他责任。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。
强调事项	无
其他事项	无
其他信息	上银中证500指数增强型管理人上银基金管理有限公司（以下简称“基金管理人”）管理层对其他信息负责。其他信息包括上银中证500指数增强型2021年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。
管理层和治理层对财务报表的责任	基金管理人管理层负责按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则及财务报表附注7.4.2中列示的中国证监会和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定编制财务报表，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上银中证500指数增强型的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非上银中证500指数增强型计划进行清算、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上银中证500指数增强型的财务报告过程。
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：（1）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。（2）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。（3）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。（4）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，就可能导致对上银中证500指数增强型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上银中证 500 指数增强型不能持续经营。（5）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。
会计师事务所的名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师的姓名	虞京京、汪霞
会计师事务所的地址	北京东长安街1号东方广场东二座8楼
审计报告日期	2022-03-29

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：上银中证500指数增强型证券投资基金

报告截止日：2021年12月31日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末 2021年12月31日	上年度末 2020年12月31日
资 产：			
银行存款	7.4.7.1	17,502,474.84	26,789,221.95
结算备付金		820,154.74	—
存出保证金		—	70,248.12
交易性金融资产	7.4.7.2	289,864,175.35	302,879,338.38
其中：股票投资		289,864,175.35	302,879,338.38
基金投资		—	—
债券投资		—	—
资产支持证券投资		—	—
贵金属投资		—	—

衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息	7.4.7.5	5,930.75	6,457.67
应收股利		-	-
应收申购款		232,166.57	70,914.99
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		308,424,902.25	329,816,181.11
负债和所有者权益	附注号	本期末 2021年12月31日	上年度末 2020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		-	-
应付证券清算款		512.00	-
应付赎回款		702,265.80	7,471,174.81
应付管理人报酬		283,123.97	292,034.90
应付托管费		28,312.40	29,203.51
应付销售服务费		60,747.84	23,797.06
应付交易费用	7.4.7.7	-	-
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	220,569.58	220,158.91
负债合计		1,295,531.59	8,036,369.19
所有者权益:			
实收基金	7.4.7.9	255,948,360.96	346,244,770.98
未分配利润	7.4.7.10	51,181,009.70	-24,464,959.06

所有者权益合计		307,129,370.66	321,779,811.92
负债和所有者权益总计		308,424,902.25	329,816,181.11

注：报告截止日2021年12月31日，上银中证500指数增强A净值1.2036元，基金份额总额82,291,234.44份，上银中证500指数增强C净值1.1982元，基金份额总额173,657,126.52份，总份额合计255,948,360.96份。

7.2 利润表

会计主体：上银中证500指数增强型证券投资基金

本报告期：2021年01月01日至2021年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期 2021年01月01日至 2021年12月31日	上年度可比期间 2020年07月01日（基金 合同生效日）至2020年 12月31日
一、收入		53,108,420.94	-21,953,449.97
1. 利息收入		160,088.63	674,356.85
其中：存款利息收入	7.4.7.11	160,088.63	275,470.36
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	398,886.49
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		51,282,016.26	-24,808,539.74
其中：股票投资收益	7.4.7.12	50,417,299.33	-25,151,741.88
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-	-
资产支持证券投资 收益	7.4.7.13. 2	-	-

贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-876,476.00	-
股利收益	7.4.7.16	1,741,192.93	343,202.14
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	1,443,411.89	1,931,550.14
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	222,904.16	249,182.78
减：二、费用		8,536,824.55	7,421,557.36
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	2,340,883.84	2,115,468.56
2. 托管费	7.4.10.2.2	234,088.38	211,546.83
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	358,121.46	186,775.36
4. 交易费用	7.4.7.19	5,224,347.89	4,644,377.76
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		-	-
7. 其他费用	7.4.7.20	379,382.98	263,388.85
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		44,571,596.39	-29,375,007.33
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		44,571,596.39	-29,375,007.33

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：上银中证500指数增强型证券投资基金

本报告期：2021年01月01日至2021年12月31日

单位：人民币元

项 目	本期		
	2021年01月01日至2021年12月31日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益(基金净值)	346,244,770.98	-24,464,959.06	321,779,811.92
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	44,571,596.39	44,571,596.39
三、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)	-90,296,410.02	31,074,372.37	-59,222,037.65
其中：1. 基金申购款	326,052,615.25	57,567,741.06	383,620,356.31
2. 基金赎回款	-416,349,025.27	-26,493,368.69	-442,842,393.96
四、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)	-	-	-
五、期末所有者权益(基金净值)	255,948,360.96	51,181,009.70	307,129,370.66
项 目	上年度可比期间		
	2020年07月01日(基金合同生效日)至2020年12月31日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益(基金净值)	501,713,777.84	-	501,713,777.84
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利	-	-29,375,007.33	-29,375,007.33

润)			
三、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)	-155,469,006.86	4,910,048.27	-150,558,958.59
其中:1.基金申购款	14,582,547.20	-966,801.04	13,615,746.16
2.基金赎回款	-170,051,554.06	5,876,849.31	-164,174,704.75
四、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)	-	-	-
五、期末所有者权益(基金净值)	346,244,770.98	-24,464,959.06	321,779,811.92

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:

刘小鹏

陈士琛

刘漠

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

上银中证500指数增强型证券投资基金(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)《关于准予上银中证500指数增强型证券投资基金注册的批复》(证监许可[2020]850号文)批准,由上银基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》等相关法律法规及《上银中证500指数增强型证券投资基金基金合同》和《上银中证500指数增强型证券投资基金招募说明书》发售,基金合同于2020年7月1日生效。本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集规模为501,713,777.84份基金份额(上银中证500指数增强型A:338,109,462.92份,上银中证500指数增强型C:163,604,314.92份)。本基金的基金管理人为上银基金管理有限公司,基金托管人为海通证券股份有限公司。

本基金自2020年6月5日至2020年6月24日止公开发售。本基金首次向社会公开发售募集且扣除认购费用后的有效认购资金人民币501,713,777.84元,折合501,713,777.84份基金份额,划入基金份额持有人账户。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》及其配套规则、《上银中证500指数增强型证券投资基金基金合同》和《上银中证500指数增强型证券投资基金招募说明书》的有关规定,本基金投资于具有良好流动性的金融工具,包括标的指数的成份股、备选成份股、其他股票(包括主板、创业板、中小板以及其他经中国证监会允许基金投资的股票)、债券(包括国债、央行票据、地方政府债、金融债、企业债、公司债、公开发行的次级债、中期票据、短期融资券、超短期融资券、可转换债券、可交换债券等)、债券回购、银行存款、同业存单、资产支持证券、金融衍生品(包括股指期货、国债期货、股票期权)及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会相关规定)。本基金的业绩比较基准为中证 500 指数收益率 $\times$ 95%+银行活期存款税后利率 $\times$ 5%。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金以持续经营为基础编制财务报表。本财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)颁布的企业会计准则的要求,同时亦按照中国证监会颁布的《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>》以及中国证券投资基金业协会于2012年11月16日颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》编制财务报表。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则及附注7.4.2中所列示的中国证监会和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定要求,真实、完整地反映了本基金2021年12月31日的财务状况、2021年度的经营成果和基金净值变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金的会计年度自公历1月1日至12月31日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币,编制财务报表采用的货币为人民币。本基金选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

本基金在初始确认时按取得资产或承担负债的目的，把金融资产和金融负债分为不同类别：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、应收款项、持有至到期投资、可供出售金融资产和其他金融负债。本基金现无金融资产分类为持有至到期投资和可供出售金融资产。本基金现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。

本基金持有的股票投资分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

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

金融资产和金融负债在本基金成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

初始确认后，金融资产和金融负债的后续计量如下：

- 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以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。
- 应收款项以实际利率法按摊余成本计量。
- 除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

满足下列条件之一时，本基金终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 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；
- 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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本基金将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 所转移金融资产的账面价值
- 因转移而收到的对价

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，本基金终止确认该金融负债或其一部分。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

除特别声明外，本基金按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本基金在确定相关金融资产和金融负债的公允价值时，根据《企业会计准则》的规定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。

存在活跃市场且能够获取相同资产或负债报价的金融工具，在估值日有报价的，除会计准则规定的情况外，将该报价不加调整地应用于该资产或负债的公允价值计量；估值日无报价且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，采用最近交易日的报价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的报价不能真实反映公允价值的，对报价进行调整，确定公允价值。与上述金融工具相同，但具有不同特征的，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，本基金不考虑因其大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

对不存在活跃市场的金融工具，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。采用估值技术确定公允价值时，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。

如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响证券价格的重大事件，参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，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

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本基金具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本基金计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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。由于基金份额折算引起的实收基金份额变动于基金份额折算日根据折算前的基金份额数及确定的折算比例计算认列。由于申购和赎回引起的实收基金份额变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。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

损益平准金核算在基金份额发生变动时，申购、赎回、转入、转出及红利再投资等款项中包含的未分配利润和公允价值变动损益，包括已实现损益平准金和未实现损益平准金。已实现损益平准金指根据交易申请日申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占基金净值比例计算的金额。未实现损益平准金指根据交易申请日申购或赎回款项中包含的按累计未分配的未实现损益占基金净值比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日进行确认和计量，并于会计期末全额转入未分配利润。

7.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

股票投资收益和衍生工具收益按相关金融资产于处置日成交金额与其成本的差额确认。

股利收益按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除应由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认。

利息收入是按借出货币资金的时间和实际利率计算确定。

买入返售金融资产收入按到期应收或实际收到的金额与初始确认金额的差额，在资金实际占用期间内按实际利率法逐日确认，直线法与实际利率法确定的收入差异较小的可采用直线法。

公允价值变动收益核算基金持有的采用公允价值模式计量的以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产、衍生金融资产、以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债等公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬、托管费和销售服务费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法逐日确认。

本基金的交易费用于进行股票、债券、权证等交易发生时按照确定的金额确认。

本基金的利息支出按资金的本金和适用利率逐日计提。

卖出回购金融资产利息支出按到期应付或实际支付的金额与初始确认金额的差额，在资金实际占用期间内以实际利率法逐日确认，直线法与实际利率法确定的支出差异较小的可采用直线法。

本基金的其他费用如无需在受益期内预提或分摊，则于发生时直接计入基金损益；如需采用预提或待摊的方法，预提或待摊时计入基金损益。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

根据《上银中证500指数增强型证券投资基金基金合同》的规定，基金收益分配时所发生的银行转账或其他手续费用由投资者自行承担。当投资者的现金红利小于一定金额，不足于支付银行转账或其他手续费用时，基金登记机构可将基金份额持有人的现金

红利自动转为基金份额。在符合有关基金分红条件的前提下，本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。

本基金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基金份额进行再投资。若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红。基金收益分配后基金份额净值不能低于面值。即基金收益分配基准日的基金份额净值减去每单位基金份额收益分配金额后不能低于面值。由于本基金A类基金份额不收取销售服务费，而C类基金份额收取销售服务费，各基金份额类别对应的可供分配利润将有所不同，本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权。

7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

本基金目前以一个经营分部运作，不需要进行分部报告的披露。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

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《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，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、现金流量折现法等估值技术进行估值。

对于在发行时明确一定期限限售期的股票，包括但不限于非公开发行股票、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，不包括停牌、新发行未上市、回购交易中的质押券等流通受限股票，根据中基协发[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》，在估值日按照流通受限股票计算公式确定估值日流通受限股票的价值。

根据《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》（以下简称“估值处理标准”），在上海证券交易所、深圳证券交易所及银行间同业市场上市交易或挂牌转让的固定收益品种（估值处理标准另有规定的除外），采用第三方估值机构提供的价格数据进行估值。

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

本基金在本报告期内未发生重大会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计差错更正。

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[2004]78号文《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2012]85号文《财政部、国家税务总局、证监会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《财政部、国家税务总局、证监会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》、《关于继续实施全国中小企业股份转让系统挂牌公司股息红利差别化个人所得税政策的公告》（财政部、税务总局、证监会公告2019年第78号）、财税[2005]103号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》、上证交字[2008]16号《关于做好调整证券交易印花税税率相关工作的通知》及深圳证券交易所于2008年9月18日发布的《深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、财税[2008]1号文《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2016]36号文《财政部、国家税务总局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号文《关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2号文《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》及其他相关税务法规和实务操作，本基金适用的主要税项列示如下：

(a)对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，暂不征收企业所得税。

(b)自2016年5月1日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税（以下称营改增）试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人，纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。

2018年1月1日（含）以后，资管产品管理人（以下称管理人）运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，以管理人为增值税纳税人，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日以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，已纳税额从管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券收入取得的金融商品转让收入免征增值税；对国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来取得的利息收入免征增值税；同业存款利息收入免征增值税以及一般存款利息收入不征收增值税。

(c) 基金作为流通股股东在股权分置改革过程中收到由非流通股股东支付的股份、现金对价，暂免征收印花税、企业所得税和个人所得税。

(d) 对基金从上市公司取得的股息、红利所得，由上市公司在向基金支付上述收入时代扣代缴20%的个人所得税。自2013年1月1日起，对所取得的股息红利收入根据持股期限差别化计算个人所得税的应纳税所得额：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%计入个人所得税应纳税所得额。对基金从全国中小企业股份转让系统公开转让股票的非上市公众公司（“挂牌公司”）取得的股息、红利所得，由挂牌公司代扣代缴20%的个人所得税。对所取得的股息红利收入根据持股期限差别化计算个人所得税的应纳税所得额：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，其股息红利所得暂减按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。

(e) 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。

(f) 对投资者从证券投资基金分配中取得的收入，暂不征收企业所得税。

(g) 对基金在2018年1月1日（含）以后运营过程中缴纳的增值税，分别按照证券投资基金管理人所在地适用的税率，计算缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

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 2021年12月31日	上年度末 2020年12月31日
活期存款	1,972,435.10	13,416,763.59
定期存款	—	—
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	15,530,039.74	13,372,458.36
合计	17,502,474.84	26,789,221.95

注：其他存款是指存放在证券经纪商基金专用证券账户的证券交易结算资金。

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2021年12月31日		
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		286,489,213.32	289,864,175.35	3,374,962.03
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		286,489,213.32	289,864,175.35	3,374,962.03
项目		上年度末 2020年12月31日		
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		300,947,788.24	302,879,338.38	1,931,550.14
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	300,947,788.24	302,879,338.38	1,931,550.14

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金于本报告期末及上年度末均未持有任何衍生金融资产/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

本基金于本报告期末及上年度末均未持有任何买入返售金融资产。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2021年12月31日	上年度末 2020年12月31日
应收活期存款利息	2,260.42	2,936.18
应收定期存款利息	-	-
应收其他存款利息	3,188.11	3,411.13
应收结算备付金利息	482.22	110.36
应收债券利息	-	-
应收资产支持证券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-
应收出借证券利息	-	-
其他	-	-
合计	5,930.75	6,457.67

注：应收其他存款利息是指存放在证券经纪商基金专用证券账户的证券交易所结算资金所产生的应收利息。

7.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末及上年度末未持有其他资产。

7.4.7.7 应付交易费用

本基金于本报告期末及上年度末均无应付交易费用。

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2021年12月31日	上年度末 2020年12月31日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	569.58	10,158.59
应付证券出借违约金	-	-
预提费用	170,000.00	160,000.00
其他应付	50,000.00	50,000.32
合计	220,569.58	220,158.91

7.4.7.9 实收基金

7.4.7.9.1 上银中证500指数增强型A

金额单位：人民币元

项目 (上银中证500指数增强型A)	本期 2021年01月01日至2021年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	249,217,092.73	249,217,092.73
本期申购	67,945,267.49	67,945,267.49
本期赎回(以“-”号填列)	-234,871,125.78	-234,871,125.78
本期末	82,291,234.44	82,291,234.44

7.4.7.9.2 上银中证500指数增强型C

金额单位：人民币元

项目 (上银中证500指数增强型C)	本期 2021年01月01日至2021年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	97,027,678.25	97,027,678.25
本期申购	258,107,347.76	258,107,347.76
本期赎回(以“-”号填列)	-181,477,899.49	-181,477,899.49

本期末	173,657,126.52	173,657,126.52
-----	----------------	----------------

注：申购份额含转换入份额；赎回份额含转换出份额。

7.4.7.10 未分配利润

7.4.7.10.1 上银中证500指数增强型A

单位：人民币元

项目 (上银中证500指数增强型A)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-20,020,380.33	2,508,341.94	-17,512,038.39
本期利润	27,480,610.03	4,735,676.16	32,216,286.19
本期基金份额交易产生的变动数	6,153,251.18	-4,103,366.61	2,049,884.57
其中：基金申购款	9,086,122.43	2,379,838.94	11,465,961.37
基金赎回款	-2,932,871.25	-6,483,205.55	-9,416,076.80
本期已分配利润	-	-	-
本期末	13,613,480.88	3,140,651.49	16,754,132.37

7.4.7.10.2 上银中证500指数增强型C

单位：人民币元

项目 (上银中证500指数增强型C)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-7,925,241.03	972,320.36	-6,952,920.67
本期利润	15,647,574.47	-3,292,264.27	12,355,310.20
本期基金份额交易产生的变动数	20,098,985.35	8,925,502.45	29,024,487.80
其中：基金申购款	31,546,221.03	14,555,558.66	46,101,779.69
基金赎回款	-11,447,235.68	-5,630,056.21	-17,077,291.89
本期已分配利润	-	-	-
本期末	27,821,318.79	6,605,558.54	34,426,877.33

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至 2021年12月31日	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效 日）至2020年12月31日
活期存款利息收入	81,169.80	101,381.46
定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	68,470.18	103,730.42
结算备付金利息收入	10,448.65	70,358.48
其他	-	-
合计	160,088.63	275,470.36

注：1. 其他存款利息收入是指存放在证券经纪商基金专用证券账户的证券交易结算资金产生利息收入；

2. 结算备付金利息收入为期货结算保证金利息收入。

7.4.7.12 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至 2021年12月31日	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效 日）至2020年12月31日
卖出股票成交总额	2,481,283,809.77	2,135,756,231.45
减：卖出股票成本总额	2,430,866,510.44	2,160,907,973.33
买卖股票差价收入	50,417,299.33	-25,151,741.88

7.4.7.13 债券投资收益

7.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

本基金在本报告期内及上年度可比期间均无债券投资收益。

7.4.7.13.2 资产支持证券投资收益

本基金在本报告期内及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益。

7.4.7.14 贵金属投资收益

本基金在本报告期内及上年度可比期间均无贵金属投资收益。

7.4.7.15 衍生工具收益

7.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金在本报告期内及上年度可比期间均无衍生工具收益买卖权证差价收入。

7.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益

单位：人民币元

项目	本期收益金额 2021年01月01日至 2021年12月31日	上年度可比期间收益金额 2020年07月01日（基金合同生效 日）至2020年12月31日
股指期货投资	-876,476.00	0.00

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至 2021年12月31日	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生 效日）至2020年12月31日
股票投资产生的股利收益	1,741,192.93	343,202.14
其中：证券出借权益补偿收入	-	-
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	1,741,192.93	343,202.14

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2021年01月01日至20 21年12月31日	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效日） 至2020年12月31日
1. 交易性金融资产	1,443,411.89	1,931,550.14
——股票投资	1,443,411.89	1,931,550.14
——债券投资	-	-
——资产支持证券投资	-	-
——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	1,443,411.89	1,931,550.14

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至 2021年12月31日	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效 日）至2020年12月31日
基金赎回费收入	222,424.31	226,949.64
转换费收入	479.85	22,145.08
其他	—	88.06
合计	222,904.16	249,182.78

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至 2021年12月31日	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效 日）至2020年12月31日
交易所市场交易费用	5,210,597.51	4,644,377.76
银行间市场交易费用	—	—
期货市场交易费用	13,750.38	—
合计	5,224,347.89	4,644,377.76

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效
----	--------------------	-------------------------------

	2021年12月31日	日) 至2020年12月31日
审计费用	50,000.00	50,000.00
信息披露费	120,000.00	110,000.00
证券出借违约金	-	-
汇划手续费	8,983.30	2,588.53
指数使用费	199,999.68	100,000.32
其他	400.00	800.00
合计	379,382.98	263,388.85

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，本基金无需要说明的重大或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准报出日，本基金无需要披露的资产负债日后事项。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
上银基金管理有限公司(以下简称“上银基金”)	基金管理人、基金注册登记机构、基金直销机构
海通证券股份有限公司(以下简称“海通证券”)	基金托管人、基金代销机构
上海银行股份有限公司(以下简称“上海银行”)	基金管理人的股东、基金代销机构
上银瑞金资本管理有限公司(以下简称“上银瑞金”)	基金管理人的子公司

注：本报告期内存在控制关系或其他重大利害关系的关联方未发生变化。

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	本期	上年度可比期间
------	----	---------

称	2021年01月01日至2021年12月31日		2020年07月01日（基金合同生效日）至2020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
海通证券	2,329,186,437.84	47.75%	2,719,897,202.52	59.29%

7.4.10.1.2 权证交易

本基金在本报告期内及上年度可比期间均没有通过关联方的交易单元进行过权证交易。

7.4.10.1.3 债券交易

本基金在本报告期内及上年度可比期间均没有通过关联方的交易单元进行过债券交易。

7.4.10.1.4 债券回购交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2021年01月01日至2021年12月31日		上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效日）至2020年12月31日	
	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例
海通证券	-	-	3,961,800,000.00	93.74%

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 2021年01月01日至2021年12月31日			
	当期佣金	占当期佣金总	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总

		量的比例		额的比例
海通证券	1,164,643.92	44.55%	-	-
关联方名称	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效日）至2020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
海通证券	1,038,423.56	49.44%	-	-

注：1、上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费和经手费的净额列示。

2、根据《证券交易单元租用协议》，本基金管理人在租用海通证券证券交易专用交易单元进行股票、债券、权证及回购交易的同时，还从海通证券获得证券研究综合服务。

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 2021年01月01日 至2021年12月31 日	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同 生效日）至2020年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	2,340,883.84	2,115,468.56
其中：支付销售机构的客户维护费	758,388.85	841,132.60

注：支付基金管理人上银基金的基金管理费按前一日基金资产净值1%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。计算公式为：

日基金管理费=前一日基金资产净值×1%/当年天数

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日 至2021年12月31	上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生 效日）至2020年12月31日
----	----------------------------------	---

	日	
当期发生的基金应支付的托管费	234,088.38	211,546.83

注：支付基金托管人海通证券的基金托管费按前一日基金资产净值0.1%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。计算公式为：

日基金托管费=前一日基金资产净值×0.1%/当年天数

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		
	2021年01月01日至2021年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	上银中证500指数增强型A	上银中证500指数增强型C	合计
上银基金	0.00	88,799.54	88,799.54
海通证券	0.00	42,459.75	42,459.75
上海银行	0.00	3,152.40	3,152.40
合计	0.00	134,411.69	134,411.69
获得销售 服务费的 各关联方 名称	上年度可比期间		
	2020年07月01日（基金合同生效日）至2020年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	上银中证500指数增强型A	上银中证500指数增强型C	合计
上银基金	0.00	1,463.76	1,463.76
海通证券	0.00	98,182.22	98,182.22
上海银行	0.00	921.59	921.59
合计	0.00	100,567.57	100,567.57

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0.3%。支付基金销售机构的C类基金份额的销售服务费按前一日该类基金资产净值的0.3%年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

C类基金日销售服务费=前一日C类基金份额资产净值×0.3%/当年天数

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

本基金在本报告期内及上年度可比期间均未与关联方进行银行间同业市场的债券(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**

本基金在本报告期内及上年度可比期间均未与关联方通过约定申报方式进行适用固定期限费率的证券出借业务。

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

本基金在本报告期内及上年度可比期间均未与关联方通过约定申报方式进行适用市场化期限费率的证券出借业务。

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**

本基金的管理人在本报告期内与上年度可比期间未持有过本基金。

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

除基金管理人之外的其他关联方在本报告期末及上年度末均未持有本基金。

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 2021年01月01日至2021年12月31日		上年度可比期间 2020年07月01日（基金合同生效日） 至2020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
海通证券	1,972,435.10	81,169.80	13,416,763.59	101,381.46

注：本基金托管户的银行存款由基金托管人海通证券股份有限公司存放在中国工商银行上海市愚园路支行，按银行活期利率计息。

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 2021年01月01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：张/股）	总金额

海通证券	688110	东芯股份	首次公开发行	4,026	121,504.68
------	--------	------	--------	-------	------------

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本基金在本报告期内及上年度可比期间无须作说明的其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况—按摊余成本法核算的货币市场基金之外的基金

本基金本报告期内未向全体份额持有人实施过利润分配。

7.4.12 期末（2021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	可流通日	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
688235	百济神州	2021-12-06	2022-06-15	科创板打新限售	192.60	138.98	3,843	740,161.80	534,100.14	-
688733	壹石通	2021-08-10	2022-02-17	科创板打新限售	15.49	75.26	3,106	48,111.94	233,757.56	-
688246	嘉和美康	2021-12-07	2022-06-14	科创板打新限售	39.50	35.04	5,552	219,304.00	194,542.08	-
688798	艾为电子	2021-08-06	2022-02-16	科创板打新限售	76.58	210.74	816	62,489.28	171,963.84	-
688262	国芯科技	2021-12-28	2022-01-06	新股未上市	41.98	41.98	2,884	121,070.32	121,070.32	-
688192	迪哲医药	2021-12-03	2022-06-10	科创板打新限售	52.58	35.69	3,235	170,096.30	115,457.15	-
688121	卓然股份	2021-08-30	2022-03-07	科创板打新限售	18.16	36.12	2,527	45,890.32	91,275.24	-
688211	中科微至	2021-10-18	2022-04-26	科创板打新限售	90.20	72.14	1,200	108,240.00	86,568.00	-
301029	怡合达	2021-07-14	2022-01-24	创业板打新限售	14.14	89.74	348	4,920.72	31,229.52	-
301099	雅创电子	2021-11-10	2022-05-23	创业板打新限售	21.99	82.91	351	7,718.49	29,101.41	-
301155	海力风电	2021-11-17	2022-05-24	创业板打新限售	60.66	116.58	246	14,922.36	28,678.68	-
301050	雷电微力	2021-08-17	2022-02-24	创业板打新限售	60.64	234.57	104	6,306.56	24,395.28	-
301069	凯盛新材	2021-09-16	2022-03-28	创业板打新限售	5.17	44.15	539	2,786.63	23,796.85	-
301177	迪阿股份	2021-12-08	2022-06-15	创业板打新限售	116.88	122.05	172	20,103.36	20,992.60	-
301211	亨迪药业	2021-12-14	2022-06-22	创业板打新限售	25.80	35.13	590	15,222.00	20,726.70	-

301101	明月镜片	2021-12-09	2022-06-16	创业板打新限售	26.91	50.43	371	9,983.61	18,709.53	-
301180	万祥科技	2021-11-09	2022-05-16	创业板打新限售	12.20	28.34	654	7,978.80	18,534.36	-
301060	兰卫医学	2021-09-06	2022-03-14	创业板打新限售	4.17	30.91	587	2,447.79	18,144.17	-
301118	恒光股份	2021-11-09	2022-05-18	创业板打新限售	22.70	57.27	315	7,150.50	18,040.05	-
301221	光庭信息	2021-12-15	2022-06-22	创业板打新限售	69.89	90.93	176	12,300.64	16,003.68	-
300994	久祺股份	2021-08-02	2022-02-14	创业板打新限售	11.90	45.42	341	4,057.90	15,488.22	-
301089	拓新药业	2021-10-20	2022-04-27	创业板打新限售	19.11	69.92	220	4,204.20	15,382.40	-
301138	华研精机	2021-12-08	2022-06-15	创业板打新限售	26.17	53.55	285	7,458.45	15,261.75	-
301188	力诺特玻	2021-11-04	2022-05-11	创业板打新限售	13.00	23.25	647	8,411.00	15,042.75	-
301185	鸥玛软件	2021-11-11	2022-05-19	创业板打新限售	11.88	25.59	578	6,866.64	14,791.02	-
301166	优宁维	2021-12-21	2022-06-28	创业板打新限售	86.06	95.89	152	13,081.12	14,575.28	-
301046	能辉科技	2021-08-10	2022-02-17	创业板打新限售	8.34	48.96	290	2,418.60	14,198.40	-
301126	达嘉维康	2021-11-30	2022-06-07	创业板打新限售	12.37	21.35	662	8,188.94	14,133.70	-
301090	华润材料	2021-10-19	2022-04-26	创业板打新限售	10.45	12.19	1,150	12,017.50	14,018.50	-
301100	风光股份	2021-12-10	2022-06-17	创业板打新限售	27.81	34.57	397	11,040.57	13,724.29	-
301168	通灵股份	2021-12-02	2022-06-10	创业板打新限售	39.08	54.86	250	9,770.00	13,715.00	-
301087	可孚医疗	2021-10-15	2022-04-25	创业板打新限售	93.09	75.43	176	16,383.84	13,275.68	-
301026	浩通科技	2021-07-08	2022-01-17	创业板打新限售	18.03	62.64	201	3,624.03	12,590.64	-
301021	英诺激光	2021-06-28	2022-01-06	创业板打新限售	9.46	41.39	290	2,743.40	12,003.10	-
301189	奥尼电子	2021-12-21	2022-06-28	创业板打新限售	66.18	57.13	203	13,434.54	11,597.39	-
301078	孩子王	2021-09-30	2022-04-14	创业板打新限售	5.77	15.34	756	4,362.12	11,597.04	-
301199	迈赫股份	2021-11-30	2022-06-07	创业板打新限售	29.28	33.50	336	9,838.08	11,256.00	-
301091	深城交	2021-10-20	2022-04-29	创业板打新限售	36.50	31.42	358	13,067.00	11,248.36	-
301048	金鹰重工	2021-08-11	2022-02-28	创业板打新限售	4.13	12.95	843	3,481.59	10,916.85	-

301035	润丰股份	2021-07-21	2022-01-28	创业板打新限售	22.04	56.23	188	4,143.52	10,571.24	-
301190	善水科技	2021-12-17	2022-06-24	创业板打新限售	27.85	28.36	369	10,276.65	10,464.84	-
301182	凯旺科技	2021-12-16	2022-06-23	创业板打新限售	27.12	33.34	294	7,973.28	9,801.96	-
301133	金钟股份	2021-11-19	2022-05-26	创业板打新限售	14.33	34.23	286	4,098.38	9,789.78	-
301093	华兰股份	2021-10-21	2022-05-05	创业板打新限售	58.08	50.21	188	10,919.04	9,439.48	-
300774	倍杰特	2021-07-26	2022-02-16	创业板打新限售	4.57	20.90	444	2,029.08	9,279.60	-
301040	中环海陆	2021-07-26	2022-02-07	创业板打新限售	13.57	38.41	241	3,270.37	9,256.81	-
301198	喜悦智行	2021-11-25	2022-06-02	创业板打新限售	21.76	34.24	262	5,701.12	8,970.88	-
301193	家联科技	2021-12-02	2022-06-09	创业板打新限售	30.73	30.08	297	9,126.81	8,933.76	-
301179	泽宇智能	2021-12-01	2022-06-08	创业板打新限售	43.99	52.42	170	7,478.30	8,911.40	-
301096	百诚医药	2021-12-13	2022-06-20	创业板打新限售	79.60	80.15	109	8,676.40	8,736.35	-
301052	果麦文化	2021-08-23	2022-02-28	创业板打新限售	8.11	33.66	252	2,043.72	8,482.32	-
301025	读客文化	2021-07-06	2022-01-24	创业板打新限售	1.55	20.84	403	624.65	8,398.52	-
301028	东亚机械	2021-07-12	2022-01-20	创业板打新限售	5.31	13.49	610	3,239.10	8,228.90	-
301108	洁雅股份	2021-11-25	2022-06-06	创业板打新限售	57.27	56.01	146	8,361.42	8,177.46	-
301098	金埔园林	2021-11-04	2022-05-12	创业板打新限售	12.36	26.38	307	3,794.52	8,098.66	-
301088	戎美股份	2021-10-19	2022-04-28	创业板打新限售	33.16	24.99	317	10,511.72	7,921.83	-
301066	万事利	2021-09-13	2022-03-22	创业板打新限售	5.24	22.83	344	1,802.56	7,853.52	-
300814	中富电路	2021-08-04	2022-02-14	创业板打新限售	8.40	23.80	328	2,755.20	7,806.40	-
301030	仕净科技	2021-07-15	2022-01-24	创业板打新限售	6.10	31.45	242	1,476.20	7,610.90	-
301092	争光股份	2021-10-21	2022-05-05	创业板打新限售	36.31	35.50	212	7,697.72	7,526.00	-
301081	严牌股份	2021-10-13	2022-04-20	创业板打新限售	12.95	18.33	403	5,218.85	7,386.99	-
301033	迈普医学	2021-07-15	2022-01-26	创业板打新限售	15.14	59.93	108	1,635.12	6,472.44	-
301049	超越科技	2021-08-17	2022-02-24	创业板打新限售	19.34	32.88	196	3,790.64	6,444.48	-

301032	新柴股份	2021-07-15	2022-01-24	创业板打新限售	4.97	12.50	513	2,549.61	6,412.50	-
301056	森赫股份	2021-08-27	2022-03-07	创业板打新限售	3.93	11.09	572	2,247.96	6,343.48	-
301083	百胜智能	2021-10-13	2022-04-21	创业板打新限售	9.08	15.23	416	3,777.28	6,335.68	-
301041	金百泽	2021-08-02	2022-02-11	创业板打新限售	7.31	28.18	215	1,571.65	6,058.70	-
301072	中捷精工	2021-09-22	2022-03-29	创业板打新限售	7.46	33.38	181	1,350.26	6,041.78	-
300854	中兰环保	2021-09-08	2022-03-16	创业板打新限售	9.96	27.28	203	2,021.88	5,537.84	-
301063	海锅股份	2021-09-09	2022-03-24	创业板打新限售	17.40	36.13	153	2,662.20	5,527.89	-
001234	泰慕士	2021-12-31	2022-01-11	新股未上市	16.53	16.53	333	5,504.49	5,504.49	-
301038	深水规院	2021-07-22	2022-02-07	创业板打新限售	6.68	20.23	266	1,776.88	5,381.18	-
301059	金三江	2021-09-03	2022-03-14	创业板打新限售	8.09	19.29	259	2,095.31	4,996.11	-
301027	华蓝集团	2021-07-08	2022-01-19	创业板打新限售	11.45	16.61	286	3,274.70	4,750.46	-
301037	保立佳	2021-07-21	2022-02-07	创业板打新限售	14.82	24.23	193	2,860.26	4,676.39	-
301036	双乐股份	2021-07-21	2022-02-16	创业板打新限售	23.38	29.90	156	3,647.28	4,664.40	-
301073	君亭酒店	2021-09-22	2022-03-30	创业板打新限售	12.24	32.06	144	1,762.56	4,616.64	-
301053	远信工业	2021-08-25	2022-03-01	创业板打新限售	11.87	28.77	155	1,839.85	4,459.35	-
301057	汇隆新材	2021-08-31	2022-03-09	创业板打新限售	8.03	19.01	218	1,750.54	4,144.18	-
301068	大地海洋	2021-09-16	2022-03-28	创业板打新限售	13.98	28.36	144	2,013.12	4,083.84	-
301079	邵阳液压	2021-10-11	2022-04-19	创业板打新限售	11.92	29.17	140	1,668.80	4,083.80	-

注：1、根据《上海证券交易所科创板股票公开发行自律委员会促进科创板初期企业平稳发行行业倡导建议》，本基金获配的科创板股票如经抽签方式确定需要锁定的，锁定期限为自发行人股票上市之日起6个月。根据《上海证券交易所科创板上市公司股东以向特定机构投资者询价转让和配售方式减持股份实施细则》，基金通过询价转让受让的股份，在受让后6个月内不得转让。

2、根据《深圳证券交易所创业板首次公开发行证券发行与承销业务实施细则》，发行人和主承销商可以采用摇号限售方式或比例限售方式，安排基金通过网下发行获配的部分创业板股票设置不低于6个月的限售期。

3、基金可使用以基金名义开设的股票账户，选择网上或者网下一种方式进行新股申购。

其中基金参与网下申购获得的新股或作为战略投资者参与配售获得的新股，在新股上市后的约定期限内不能自由转让；基金参与网上申购获配的新股，从新股获配日至新股上市日之间不能自由转让。

4、以上“可流通日”是根据上市公司公告估算的流通日期，最终日期以上市公司公告为准。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

于2021年12月31日，本基金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

于2021年12月31日，本基金未持有因债券正回购交易而作为抵押的债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

于2021年12月31日，本基金未持有因债券正回购交易而作为抵押的债券。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

于2021年12月31日，本基金未持有参与转融通证券出借业务的证券。

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

本基金在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 市场风险

本基金在下文主要论述上述风险敞口及其形成原因；风险管理目标、政策和过程以及计量风险的方法等。

本基金的基金管理人从事风险管理的目标是使本基金在风险和收益之间取得适当的平衡，以实现“风险和收益相匹配”的风险收益目标。基于该风险管理目标，本基金的基金管理人已制定了政策和程序来辨别和分析这些风险，设定适当的风险限额并设计相应的内部控制程序，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，在董事会下设立风险管理委员会，负责制定风险管理的宏观政策，设定最高风险承受度以及审议批准防范风险和内部控制的政策等；在业务操作层面风险管理职责主要由风险管理部和其下属风险管理人员负责，

协调并与各部门合作完成运作风险管理以及进行投资风险分析与绩效评估。风险管理部向督察长负责。

本基金管理人建立了以风险管理委员会为核心的，由督察长、风险管理部、相关职能部门和业务部门构成的风险管理架构体系。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金的银行存款存放在信用良好的金融机构，与该银行存款相关的信用风险不重大。本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，本基金投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券，不得超过该证券的10%。

本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；本基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估并采用券款对付交割方式以控制相应的信用风险。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

本基金于本报告期末及上年度末均未持有按短期信用评级列示的债券投资。

7.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

本基金于本报告期末及上年度末均未持有按短期信用评级列示的资产支持证券投资。

7.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

本基金于本报告期末及上年度末均未持有按短期信用评级列示的同业存单投资。

7.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

本基金于本报告期末及上年度末均未持有按长期信用评级列示的债券投资。

7.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

本基金于本报告期末及上年度末均未持有按长期信用评级列示的资产支持证券投资。

7.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

本基金于本报告期末及上年度末均未持有按长期信用评级列示的同业存单投资。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性风险一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现，另一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额。

本基金管理人每日预测本基金的流动性需求，并同时通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析。

针对投资品种变现的流动性风险，本基金管理人对流通受限证券的投资交易进行限制和控制，对缺乏流动性的证券投资比率事先确定最高上限，控制基金的流动性结构；加强对投资组合变现周期和冲击成本的定量分析，定期揭示基金的流动性风险；通过分散投资降低基金财产的非系统性风险，保持基金组合良好的流动性。本基金所持证券均可在证券交易所或银行间同业市场交易，除附注7.4.12中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能及时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金管理人根据申购赎回变动情况，制定现金头寸预测表，及时采取措施满足流动性需要；分析基金持有人结构，加强与主要持有机构的沟通，及时揭示可能的赎回需求；按照有关法律法规规定应对固定赎回，并进行适当报告和披露；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。

本基金所持有的全部金融负债无固定到期日或合约约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额即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

报告期内，本基金主要投资于标的指数的成分股、备选成分股、其他股票（包括主板、创业板、中小板以及其他经中国证监会允许基金投资的股票）、债券（包括国债、央行票据、地方政府债、金融债、企业债、公司债、公开发行的次级债、中期票据、短期融资券、超短期融资券、可转换债券等）、债券回购、银行存款、同业存单、资产支持证券、金融衍生品（包括股指期货、国债期货、股票期权）以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其它金融工具。基金组合资产中的主要投资标的属于《公开募集证券投资基金流动性风险管理规定》（以下简称“流动性新规”）中定义的7个工作日可变现资产的范围，基金管理人每日对基金组合资产中的7个工作日可变现资产的可变价值

进行审慎评估和测算，通过证券出入池以及持续研究跟踪，及时发现并调整流动性不再符合本基金流动性管理要求的个别证券，保证该基金每日净赎回申请不超过基金组合资产中7个工作日可变现资产的可变现价值。本基金主动投资于流动性新规中定义的流动性受限资产的市值不超过基金的资产净值的15%。本基金根据《公开募集证券投资基金运作管理办法》和流动性新规的要求严格执行开放式基金资金头寸管理的相关规定，每日保持不低于5%的现金和到期日在一年以内的政府债券（不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等），以备支付基金份额持有人的赎回款。报告期内本基金组合资产的流动性和变现能力较强，流动性风险较小。

7.4.13.4 市场风险

市场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所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，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

利率风险是指金融工具的公允价值或现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。

本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金等。本基金的管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，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。

下表统计了本基金面临的利率风险敞口，表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者进行了分类：

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2021年1 2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	17,502,474.84	-	-	-	17,502,474.84
结算备付金	820,154.74	-	-	-	820,154.74
交易性金融资产	-	-	-	289,864,175.35	289,864,175.35
应收利息	-	-	-	5,930.75	5,930.75
应收申购款	-	-	-	232,166.57	232,166.57
资产总	18,322,629.58	-	-	290,102,272.67	308,424,902.25

计					
负债					
应付证 券清算 款	-	-	-	512.00	512.00
应付赎 回款	-	-	-	702,265.80	702,265.80
应付管 理人报 酬	-	-	-	283,123.97	283,123.97
应付托 管费	-	-	-	28,312.40	28,312.40
应付销 售服务 费	-	-	-	60,747.84	60,747.84
其他负 债	-	-	-	220,569.58	220,569.58
负债总 计	-	-	-	1,295,531.59	1,295,531.59
利率敏 感度缺 口	18,322,629.58	-	-	288,806,741.08	307,129,370.66
上年度 末 2020 年 1 2 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	26,789,221.95	-	-	-	26,789,221.95
存出保 证金	70,248.12	-	-	-	70,248.12
交易性 金融资 产	-	-	-	302,879,338.38	302,879,338.38
应收利 息	-	-	-	6,457.67	6,457.67
应收申 购款	-	-	-	70,914.99	70,914.99
资产总 计	26,859,470.07	-	-	302,956,711.04	329,816,181.11
负债					
应付赎 回款	-	-	-	7,471,174.81	7,471,174.81
应付管	-	-	-	292,034.90	292,034.90

理人报酬					
应付托管费	-	-	-	29,203.51	29,203.51
应付销售服务费	-	-	-	23,797.06	23,797.06
其他负债	-	-	-	220,158.91	220,158.91
负债总计	-	-	-	8,036,369.19	8,036,369.19
利率敏感度缺口	26,859,470.07	-	-	294,920,341.85	321,779,811.92

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于2021年12月31日，本基金均未持有对利率敏感的金融资产与金融负债。因此，市场利率的变动对本基金资产的净值无重大影响。

7.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

本基金承受的其他价格风险，主要是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。本基金的其他价格风险，主要受到证券交易所上市的股票整体涨跌趋势的影响，由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，通过组合估值、行业配置分析等进行市场价格风险管理。

于12月31日，本基金面临的其他价格风险列示如下：

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 2021年12月31日		上年度末 2020年12月31日	
	公允价值	占基金资产净	公允价值	占基金资产净

		值比例 (%)		值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	289,864,175.35	94.38	302,879,338.38	94.13
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
交易性金融资产—债券投资	—	—	—	—
交易性金融资产—贵金属投资	—	—	—	—
衍生金融资产—权证投资	—	—	—	—
其他	—	—	—	—
合计	289,864,175.35	94.38	302,879,338.38	94.13

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（见附注7.4.1）以外的其他市场变量保持不变		
	本基金持有的股票涨跌幅与业绩比较基准中的股票指数的涨跌幅一致		
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 2021年12月31日	上年度末 2020年12月31日
	1. 权益性投资的市场价格上升5%	14,493,208.77	15,143,966.92
	2. 权益性投资的市场价格下降5%	-14,493,208.77	-15,143,966.92

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

7.4.14.1 公允价值

(a) 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括买入返售金融资产、应收款项、卖出回购金融资产和其他金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

(b) 以公允价值计量的金融工具

(i) 金融工具公允价值计量的方法

根据在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层级的输入值，公允价值层级可分为：

第一层级：相同资产或负债在活跃市场上(未经调整)的报价。

第二层级：直接(比如取自价格)或间接(比如根据价格推算的)可观察到的、除第一层级中的市场报价以外的资产或负债的输入值。

第三层级：以可观察到的市场数据以外的变量为基础确定的资产或负债的输入值(不可观察输入值)。

(ii) 各层级金融工具公允价值

于2021年12月31日，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中属于第一层次的余额为287,489,374.79元，属于第二层次的余额为2,374,800.56元，无属于第三层次的余额。(于2020年12月31日，第一层次的余额为300,858,861.10元，属于第二层次的余额为2,020,477.30元，无属于第三层次的余额)。

(iii) 公允价值所属层级间的重大变动

对于本基金投资的证券交易所上市的证券，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时，本基金不会于停牌期间、交易不活跃期间及限售期间将相关证券的公允价值列入第一层次。本基金综合考虑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，确定相关证券公允价值的层次。

(iv) 第三层级公允价值余额和本期变动金额

无。

7.4.14.2 其他金融工具的公允价值(期末非以公允价值计量的项目)

其他金融工具主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

7.4.14.3 根据财政部发布的《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》和《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”)相关衔接规定，以及财政部、中国银行保险监督管理委员会于2020年12月30日发布的《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》，公募证券投资基金应当自2022年1月1日起执行新金融工具准则。截至2021年12月31日，本基金已完成了执行新金融工具准则对财务报表潜在影响的评估。本基金将按照新金融工具准则的衔接规定，对新金融工具准则施行日(即2022年1月1日)未终止确认的金融工具的分类和计量(含减值)进行追溯调整。本基金将不调整比较财务报表数据，将金融工具的原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额计入2022年年初留存收益。

§ 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	289,864,175.35	93.98
	其中：股票	289,864,175.35	93.98
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	18,322,629.58	5.94
8	其他各项资产	238,097.32	0.08
9	合计	308,424,902.25	100.00

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（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	1,025,766.00	0.33
B	采矿业	2,589,306.81	0.84
C	制造业	144,147,537.11	46.93
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1,076,512.80	0.35
E	建筑业	7,389,093.99	2.41
F	批发和零售业	6,155,316.18	2.00

G	交通运输、仓储和邮政业	854,487.00	0.28
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	14,583,248.20	4.75
J	金融业	19,382,588.96	6.31
K	房地产业	625.78	0.00
L	租赁和商务服务业	381,776.00	0.12
M	科学研究和技术服务业	176,577.00	0.06
N	水利、环境和公共设施管理业	1,523,389.10	0.50
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	1,834,974.00	0.60
S	综合	904,761.00	0.29
	合计	202,025,959.93	65.78

8.2.2 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	860,637.00	0.28
C	制造业	56,763,731.59	18.48
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	591,268.00	0.19
E	建筑业	942,284.46	0.31
F	批发和零售业	4,516,933.86	1.47
G	交通运输、仓储和邮政业	316,930.00	0.10
H	住宿和餐饮业	4,616.64	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	7,776,916.84	2.53

J	金融业	13,430,502.68	4.37
K	房地产业	1,137,612.00	0.37
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	1,410,977.75	0.46
N	水利、环境和公共设施管理业	21,261.92	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	18,144.17	0.01
R	文化、体育和娱乐业	46,398.51	0.02
S	综合	-	-
	合计	87,838,215.42	28.60

8.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有通过港股通交易机制投资的港股。

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

8.3.1 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(元)	占基金资产净值比例(%)
1	600765	中航重机	148,700	7,507,863.00	2.44
2	688099	晶晨股份	48,861	6,361,702.20	2.07
3	000988	华工科技	180,200	5,020,372.00	1.63
4	000519	中兵红箭	187,900	5,011,293.00	1.63
5	601128	常熟银行	721,700	4,770,437.00	1.55
6	600884	杉杉股份	138,900	4,551,753.00	1.48
7	600862	中航高科	112,200	4,012,272.00	1.31
8	600372	中航电子	155,500	3,481,645.00	1.13
9	000623	吉林敖东	175,800	3,247,026.00	1.06
10	601689	拓普集团	57,900	3,068,700.00	1.00

11	600739	辽宁成大	153,900	3,004,128.00	0.98
12	002028	思源电气	58,200	2,864,022.00	0.93
13	600908	无锡银行	503,606	2,855,446.02	0.93
14	000686	东北证券	323,913	2,843,956.14	0.93
15	603868	飞科电器	65,200	2,830,984.00	0.92
16	002180	纳思达	58,100	2,774,856.00	0.90
17	000090	天健集团	471,600	2,768,292.00	0.90
18	600066	宇通客车	245,200	2,702,104.00	0.88
19	601577	长沙银行	340,300	2,657,743.00	0.87
20	002465	海格通信	240,000	2,620,800.00	0.85
21	002340	格林美	252,500	2,613,375.00	0.85
22	002212	天融信	133,000	2,549,610.00	0.83
23	600623	华谊集团	277,700	2,527,070.00	0.82
24	603198	迎驾贡酒	36,011	2,500,963.95	0.81
25	600487	亨通光电	161,300	2,438,856.00	0.79
26	000636	风华高科	78,000	2,324,400.00	0.76
27	601615	明阳智能	88,900	2,320,290.00	0.76
28	603156	养元饮品	80,500	2,287,005.00	0.74
29	600535	天士力	142,722	2,262,143.70	0.74
30	600885	宏发股份	29,244	2,182,772.16	0.71
31	300037	新宙邦	19,300	2,180,900.00	0.71
32	002434	万里扬	142,400	2,098,976.00	0.68
33	600967	内蒙一机	170,000	2,031,500.00	0.66
34	300474	景嘉微	13,000	1,978,600.00	0.64
35	600728	佳都科技	234,500	1,953,385.00	0.64
36	603290	斯达半导	5,100	1,943,100.00	0.63
37	605358	立昂微	15,400	1,848,154.00	0.60
38	002375	亚厦股份	245,051	1,835,431.99	0.60
39	000156	华数传媒	216,900	1,834,974.00	0.60
40	603589	口子窖	25,000	1,771,750.00	0.58
41	300699	光威复材	20,100	1,698,048.00	0.55

42	002422	科伦药业	88,700	1,679,091.00	0.55
43	000060	中金岭南	338,095	1,660,046.45	0.54
44	300088	长信科技	122,200	1,622,816.00	0.53
45	000830	鲁西化工	106,000	1,617,560.00	0.53
46	000887	中鼎股份	72,800	1,587,768.00	0.52
47	600820	隧道股份	289,700	1,558,586.00	0.51
48	000630	铜陵有色	443,300	1,542,684.00	0.50
49	002266	浙富控股	213,800	1,522,256.00	0.50
50	300223	北京君正	11,200	1,500,800.00	0.49
51	002185	华天科技	116,900	1,485,799.00	0.48
52	002557	洽洽食品	24,100	1,478,776.00	0.48
53	002013	中航机电	81,100	1,474,398.00	0.48
54	600141	兴发集团	37,500	1,420,500.00	0.46
55	600563	法拉电子	6,000	1,394,400.00	0.45
56	601179	中国西电	241,900	1,342,545.00	0.44
57	000563	陕国投 A	409,400	1,322,362.00	0.43
58	002048	宁波华翔	60,800	1,315,104.00	0.43
59	603444	吉比特	3,100	1,307,735.00	0.43
60	002648	卫星化学	32,060	1,283,361.80	0.42
61	603707	健友股份	30,400	1,276,800.00	0.42
62	000028	国药一致	34,100	1,261,018.00	0.41
63	000799	酒鬼酒	5,900	1,253,750.00	0.41
64	002966	苏州银行	184,400	1,248,388.00	0.41
65	603866	桃李面包	43,800	1,243,920.00	0.41
66	002156	通富微电	62,600	1,216,318.00	0.40
67	600446	金证股份	84,700	1,212,904.00	0.39
68	600316	洪都航空	30,100	1,175,706.00	0.38
69	000717	韶钢松山	246,800	1,172,300.00	0.38
70	600022	山东钢铁	650,900	1,165,111.00	0.38
71	600170	上海建工	312,300	1,124,280.00	0.37
72	688208	道通科技	14,071	1,117,237.40	0.36

73	600546	山煤国际	134,001	1,100,148.21	0.36
74	601016	节能风电	165,200	1,075,452.00	0.35
75	000898	鞍钢股份	280,900	1,053,375.00	0.34
76	600875	东方电气	48,300	1,034,586.00	0.34
77	000400	许继电气	39,600	1,033,560.00	0.34
78	000998	隆平高科	44,100	1,025,766.00	0.33
79	000739	普洛药业	29,200	1,024,628.00	0.33
80	600201	生物股份	61,300	1,002,255.00	0.33
81	000039	中集集团	55,100	945,516.00	0.31
82	000581	威孚高科	42,400	913,296.00	0.30
83	002670	国盛金控	94,600	908,160.00	0.30
84	000009	中国宝安	62,700	904,761.00	0.29
85	600580	卧龙电驱	48,200	881,578.00	0.29
86	002815	崇达技术	52,300	881,255.00	0.29
87	601699	潞安环能	77,826	880,212.06	0.29
88	600901	江苏租赁	172,200	876,498.00	0.29
89	002709	天赐材料	7,480	857,582.00	0.28
90	688029	南微医学	3,823	813,037.41	0.26
91	300253	卫宁健康	47,400	794,424.00	0.26
92	000547	航天发展	46,868	782,695.60	0.25
93	603719	良品铺子	18,400	781,448.00	0.25
94	600732	爱旭股份	33,000	770,880.00	0.25
95	600435	北方导航	71,900	767,892.00	0.25
96	002249	大洋电机	86,600	761,214.00	0.25
97	601958	金钼股份	104,800	717,880.00	0.23
98	000932	华菱钢铁	135,200	690,872.00	0.22
99	601000	唐山港	243,600	669,900.00	0.22
100	002958	青农商行	170,800	659,288.00	0.21
101	600038	中直股份	7,500	602,250.00	0.20
102	603712	七一二	13,600	588,880.00	0.19
103	002985	北摩高科	4,600	554,116.00	0.18

104	600582	天地科技	126,100	552,318.00	0.18
105	000738	航发控制	17,700	535,956.00	0.17
106	002429	兆驰股份	107,600	522,936.00	0.17
107	600764	中国海防	12,800	520,448.00	0.17
108	300741	华宝股份	10,600	507,210.00	0.17
109	600497	驰宏锌锗	101,200	504,988.00	0.16
110	600517	国网英大	67,800	494,262.00	0.16
111	000990	诚志股份	29,600	468,272.00	0.15
112	300376	易事特	46,500	467,325.00	0.15
113	002506	协鑫集成	122,400	465,120.00	0.15
114	300001	特锐德	18,200	452,634.00	0.15
115	002745	木林森	27,000	408,510.00	0.13
116	000877	天山股份	26,390	404,030.90	0.13
117	600390	五矿资本	74,740	397,616.80	0.13
118	603077	和邦生物	109,800	374,418.00	0.12
119	000729	燕京啤酒	41,520	351,674.40	0.11
120	600418	江淮汽车	20,200	351,480.00	0.11
121	002797	第一创业	47,600	348,432.00	0.11
122	002387	维信诺	34,888	323,760.64	0.11
123	300418	昆仑万维	12,900	298,635.00	0.10
124	000559	万向钱潮	44,400	282,828.00	0.09
125	600528	中铁工业	33,800	277,498.00	0.09
126	600380	健康元	20,500	263,220.00	0.09
127	600707	彩虹股份	37,700	257,114.00	0.08
128	002183	怡亚通	37,300	246,926.00	0.08
129	603893	瑞芯微	1,666	228,075.40	0.07
130	600597	光明乳业	15,700	227,964.00	0.07
131	000959	首钢股份	34,800	199,404.00	0.06
132	002056	横店东磁	10,500	198,135.00	0.06
133	000937	冀中能源	33,200	182,932.00	0.06
134	600339	中油工程	58,500	180,180.00	0.06

135	600787	中储股份	28,800	179,712.00	0.06
136	003035	南网能源	21,300	176,577.00	0.06
137	000629	攀钢钒钛	36,101	140,432.89	0.05
138	002010	传化智联	15,500	134,850.00	0.04
139	600160	巨化股份	10,300	132,973.00	0.04
140	600256	广汇能源	18,700	122,298.00	0.04
141	600536	中国软件	2,100	104,853.00	0.03
142	002440	闰土股份	10,200	97,818.00	0.03
143	000970	中科三环	5,600	89,880.00	0.03
144	002092	中泰化学	9,100	86,814.00	0.03
145	600667	太极实业	10,600	85,648.00	0.03
146	603355	莱克电气	2,500	73,300.00	0.02
147	600733	北汽蓝谷	4,100	41,082.00	0.01
148	002390	信邦制药	5,500	40,810.00	0.01
149	600779	水井坊	300	35,997.00	0.01
150	000778	新兴铸管	7,700	33,341.00	0.01
151	600126	杭钢股份	3,900	20,007.00	0.01
152	600166	福田汽车	5,400	18,576.00	0.01
153	600039	四川路桥	1,400	16,856.00	0.01
154	600153	建发股份	900	8,163.00	0.00
155	601866	中远海发	1,500	4,875.00	0.00
156	603486	科沃斯	28	4,226.60	0.00
157	603228	景旺电子	37	1,277.61	0.00
158	601200	上海环境	90	1,133.10	0.00
159	002128	电投能源	55	816.75	0.00
160	000807	云铝股份	71	793.07	0.00
161	002690	美亚光电	17	636.82	0.00
162	600064	南京高科	67	625.78	0.00
163	600271	航天信息	45	602.55	0.00
164	000685	中山公用	68	601.80	0.00
165	600803	新奥股份	25	459.00	0.00

166	600177	雅戈尔	60	413.40	0.00
167	600755	厦门国贸	57	410.97	0.00
168	000553	安道麦A	44	371.36	0.00

8.3.2 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(元)	占基金资产净值比例(%)
1	600705	中航产融	808,600	3,210,142.00	1.05
2	002409	雅克科技	35,073	2,846,875.41	0.93
3	688005	容百科技	24,588	2,841,881.04	0.93
4	002508	老板电器	74,700	2,690,694.00	0.88
5	000733	振华科技	21,600	2,684,448.00	0.87
6	601555	东吴证券	289,150	2,561,869.00	0.83
7	601601	中国太保	90,000	2,440,800.00	0.79
8	600297	广汇汽车	831,600	2,220,372.00	0.72
9	688188	柏楚电子	5,653	2,179,005.38	0.71
10	603613	国联股份	19,500	2,096,250.00	0.68
11	688536	思瑞浦	2,577	1,979,136.00	0.64
12	300363	博腾股份	20,300	1,815,835.00	0.59
13	603456	九洲药业	31,700	1,783,442.00	0.58
14	000627	天茂集团	496,400	1,643,084.00	0.53
15	300672	国科微	8,800	1,632,400.00	0.53
16	000716	黑芝麻	444,000	1,518,480.00	0.49
17	300755	华致酒行	28,000	1,402,240.00	0.46
18	000657	中钨高新	83,100	1,336,248.00	0.44
19	300260	新莱应材	28,202	1,330,288.34	0.43
20	603267	鸿远电子	7,200	1,291,968.00	0.42
21	688357	建龙微纳	6,500	1,247,610.00	0.41
22	601319	中国人保	259,800	1,221,060.00	0.40
23	603908	牧高笛	28,100	1,166,150.00	0.38

24	300751	迈为股份	1,800	1,156,140.00	0.38
25	600429	三元股份	191,400	1,150,314.00	0.37
26	300917	特发服务	34,800	1,137,612.00	0.37
27	300573	兴齐眼药	8,300	1,135,440.00	0.37
28	688518	联赢激光	23,041	1,135,230.07	0.37
29	002129	中环股份	26,000	1,085,500.00	0.35
30	603886	元祖股份	45,300	1,066,815.00	0.35
31	688122	西部超导	11,000	1,066,340.00	0.35
32	000987	越秀金控	120,780	1,050,786.00	0.34
33	688200	华峰测控	2,034	1,041,204.60	0.34
34	688030	山石网科	35,056	1,039,760.96	0.34
35	002254	泰和新材	52,400	1,027,564.00	0.33
36	300750	宁德时代	1,700	999,600.00	0.33
37	600360	华微电子	107,200	973,376.00	0.32
38	000823	超声电子	69,000	939,780.00	0.31
39	000498	山东路桥	150,400	929,472.00	0.30
40	002545	东方铁塔	92,000	839,040.00	0.27
41	002276	万马股份	88,400	796,484.00	0.26
42	600711	盛屯矿业	73,500	788,655.00	0.26
43	603127	昭衍新药	6,600	761,838.00	0.25
44	600203	福日电子	71,700	736,359.00	0.24
45	000728	国元证券	89,300	687,610.00	0.22
46	603507	振江股份	16,400	670,760.00	0.22
47	600438	通威股份	13,700	615,952.00	0.20
48	300775	三角防务	12,400	606,236.00	0.20
49	601965	中国汽研	32,500	604,825.00	0.20
50	002892	科力尔	18,600	604,500.00	0.20
51	603738	泰晶科技	9,900	587,070.00	0.19
52	000404	长虹华意	124,200	582,498.00	0.19
53	002615	哈尔斯	101,400	565,812.00	0.18
54	002533	金杯电工	65,300	562,233.00	0.18

55	603016	新宏泰	24,200	561,440.00	0.18
56	002636	金安国纪	37,200	559,860.00	0.18
57	600118	中国卫星	20,219	548,945.85	0.18
58	300124	汇川技术	7,900	541,940.00	0.18
59	688235	百济神州	3,843	534,100.14	0.17
60	600482	中国动力	25,600	504,320.00	0.16
61	300763	锦浪科技	2,100	486,255.00	0.16
62	603218	日月股份	14,700	484,365.00	0.16
63	300820	英杰电气	5,200	467,480.00	0.15
64	002850	科达利	2,900	464,986.00	0.15
65	002851	麦格米特	14,300	457,886.00	0.15
66	688388	嘉元科技	3,200	401,760.00	0.13
67	002765	蓝黛科技	46,800	393,120.00	0.13
68	002732	燕塘乳业	14,300	383,812.00	0.12
69	601985	中国核电	46,200	383,460.00	0.12
70	300475	香农芯创	13,500	374,625.00	0.12
71	300247	融捷健康	80,900	373,758.00	0.12
72	002430	杭氧股份	12,300	369,123.00	0.12
73	002865	钧达股份	5,000	350,000.00	0.11
74	600073	上海梅林	39,700	321,173.00	0.10
75	601872	招商轮船	77,300	316,930.00	0.10
76	601077	渝农商行	82,300	316,855.00	0.10
77	688356	键凯科技	912	307,462.56	0.10
78	002384	东山精密	11,300	306,230.00	0.10
79	600653	申华控股	155,000	305,350.00	0.10
80	600110	诺德股份	18,400	293,480.00	0.10
81	600298	安琪酵母	4,800	289,728.00	0.09
82	600882	妙可蓝多	5,000	280,000.00	0.09
83	300358	楚天科技	9,200	239,844.00	0.08
84	600273	嘉化能源	20,400	236,028.00	0.08
85	688733	壹石通	3,106	233,757.56	0.08

86	000666	经纬纺机	26,300	228,547.00	0.07
87	688246	嘉和美康	5,552	194,542.08	0.06
88	002461	珠江啤酒	21,000	191,100.00	0.06
89	688798	艾为电子	816	171,963.84	0.06
90	600157	永泰能源	93,200	169,624.00	0.06
91	605111	新洁能	900	160,290.00	0.05
92	688301	奕瑞科技	300	149,070.00	0.05
93	002330	得利斯	19,900	130,743.00	0.04
94	300833	浩洋股份	1,600	129,648.00	0.04
95	688508	芯朋微	1,100	127,446.00	0.04
96	688262	国芯科技	2,884	121,070.32	0.04
97	600327	大东方	19,500	116,025.00	0.04
98	688192	迪哲医药	3,235	115,457.15	0.04
99	688089	嘉必优	1,700	104,448.00	0.03
100	688121	卓然股份	2,527	91,275.24	0.03
101	688211	中科微至	1,200	86,568.00	0.03
102	300034	钢研高纳	1,400	80,640.00	0.03
103	601666	平煤股份	8,600	71,982.00	0.02
104	600927	永安期货	1,859	69,749.68	0.02
105	300390	天华超净	800	64,800.00	0.02
106	300745	欣锐科技	900	57,780.00	0.02
107	688578	艾力斯	1,500	45,300.00	0.01
108	601619	嘉泽新能	7,400	38,184.00	0.01
109	301029	怡合达	348	31,229.52	0.01
110	603230	内蒙新华	1,141	29,517.67	0.01
111	301099	雅创电子	351	29,101.41	0.01
112	301155	海力风电	246	28,678.68	0.01
113	688016	心脉医疗	100	24,874.00	0.01
114	301050	雷电微力	104	24,395.28	0.01
115	301069	凯盛新材	539	23,796.85	0.01
116	002449	国星光电	2,180	23,500.40	0.01

117	301177	迪阿股份	172	20,992.60	0.01
118	301211	亨迪药业	590	20,726.70	0.01
119	301101	明月镜片	371	18,709.53	0.01
120	301180	万祥科技	654	18,534.36	0.01
121	001296	长江材料	310	18,376.80	0.01
122	301060	兰卫医学	587	18,144.17	0.01
123	301118	恒光股份	315	18,040.05	0.01
124	301221	光庭信息	176	16,003.68	0.01
125	300994	久祺股份	341	15,488.22	0.01
126	301089	拓新药业	220	15,382.40	0.01
127	301138	华研精机	285	15,261.75	0.00
128	301188	力诺特玻	647	15,042.75	0.00
129	301185	鸥玛软件	578	14,791.02	0.00
130	301166	优宁维	152	14,575.28	0.00
131	301046	能辉科技	290	14,198.40	0.00
132	301126	达嘉维康	662	14,133.70	0.00
133	301090	华润材料	1,150	14,018.50	0.00
134	301100	风光股份	397	13,724.29	0.00
135	301168	通灵股份	250	13,715.00	0.00
136	301087	可孚医疗	176	13,275.68	0.00
137	301026	浩通科技	201	12,590.64	0.00
138	301021	英诺激光	290	12,003.10	0.00
139	301189	奥尼电子	203	11,597.39	0.00
140	301078	孩子王	756	11,597.04	0.00
141	301199	迈赫股份	336	11,256.00	0.00
142	301091	深城交	358	11,248.36	0.00
143	301048	金鹰重工	843	10,916.85	0.00
144	301035	润丰股份	188	10,571.24	0.00
145	301190	善水科技	369	10,464.84	0.00
146	301182	凯旺科技	294	9,801.96	0.00
147	301133	金钟股份	286	9,789.78	0.00

148	002790	瑞尔特	1,000	9,460.00	0.00
149	301093	华兰股份	188	9,439.48	0.00
150	300774	倍杰特	444	9,279.60	0.00
151	301040	中环海陆	241	9,256.81	0.00
152	301198	喜悦智行	262	8,970.88	0.00
153	301193	家联科技	297	8,933.76	0.00
154	301179	泽宇智能	170	8,911.40	0.00
155	301096	百诚医药	109	8,736.35	0.00
156	301052	果麦文化	252	8,482.32	0.00
157	301025	读客文化	403	8,398.52	0.00
158	301028	东亚机械	610	8,228.90	0.00
159	301108	洁雅股份	146	8,177.46	0.00
160	002469	三维化学	1,200	8,124.00	0.00
161	301098	金埔园林	307	8,098.66	0.00
162	301088	戎美股份	317	7,921.83	0.00
163	301066	万事利	344	7,853.52	0.00
164	300814	中富电路	328	7,806.40	0.00
165	301030	仕净科技	242	7,610.90	0.00
166	301092	争光股份	212	7,526.00	0.00
167	301081	严牌股份	403	7,386.99	0.00
168	301033	迈普医学	108	6,472.44	0.00
169	301049	超越科技	196	6,444.48	0.00
170	301032	新柴股份	513	6,412.50	0.00
171	301056	森赫股份	572	6,343.48	0.00
172	301083	百胜智能	416	6,335.68	0.00
173	301041	金百泽	215	6,058.70	0.00
174	301072	中捷精工	181	6,041.78	0.00
175	300854	中兰环保	203	5,537.84	0.00
176	301063	海锅股份	153	5,527.89	0.00
177	001234	泰慕士	333	5,504.49	0.00
178	301038	深水规院	266	5,381.18	0.00

179	301059	金三江	259	4,996.11	0.00
180	301027	华蓝集团	286	4,750.46	0.00
181	603176	汇通集团	1,924	4,713.80	0.00
182	301037	保立佳	193	4,676.39	0.00
183	301036	双乐股份	156	4,664.40	0.00
184	301073	君亭酒店	144	4,616.64	0.00
185	301053	远信工业	155	4,459.35	0.00
186	300772	运达股份	100	4,398.00	0.00
187	301057	汇隆新材	218	4,144.18	0.00
188	301068	大地海洋	144	4,083.84	0.00
189	301079	邵阳液压	140	4,083.80	0.00
190	605555	德昌股份	55	2,244.00	0.00
191	001219	青岛食品	72	2,203.20	0.00
192	603915	国茂股份	1	38.90	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	603486	科沃斯	19,785,329.03	6.15
2	688099	晶晨股份	16,109,370.78	5.01
3	000799	酒鬼酒	13,951,972.00	4.34
4	600765	中航重机	13,638,394.00	4.24
5	603260	合盛硅业	13,118,377.60	4.08
6	000988	华工科技	13,111,379.76	4.07
7	601128	常熟银行	13,019,223.00	4.05
8	000519	中兵红箭	12,777,562.57	3.97
9	601168	西部矿业	12,658,035.41	3.93
10	002648	卫星化学	12,261,139.00	3.81
11	600885	宏发股份	12,135,510.59	3.77

12	600884	杉杉股份	11,972,896.00	3.72
13	002709	天赐材料	11,951,153.03	3.71
14	300285	国瓷材料	11,534,038.00	3.58
15	300223	北京君正	11,525,877.04	3.58
16	002080	中材科技	11,468,809.00	3.56
17	600141	兴发集团	11,407,483.00	3.55
18	000887	中鼎股份	11,189,381.81	3.48
19	603225	新凤鸣	11,112,550.06	3.45
20	300146	汤臣倍健	11,079,918.99	3.44
21	601699	潞安环能	10,758,231.10	3.34
22	603605	珀莱雅	10,674,531.45	3.32
23	601689	拓普集团	10,472,936.00	3.25
24	601233	桐昆股份	10,410,409.01	3.24
25	002266	浙富控股	10,348,764.00	3.22
26	002028	思源电气	10,307,686.56	3.20
27	000830	鲁西化工	9,390,229.80	2.92
28	002465	海格通信	9,281,362.00	2.88
29	000807	云铝股份	9,212,654.31	2.86
30	600623	华谊集团	9,133,935.59	2.84
31	002557	洽洽食品	9,090,400.56	2.83
32	002340	格林美	9,021,903.00	2.80
33	000636	风华高科	9,002,441.74	2.80
34	601636	旗滨集团	8,938,820.94	2.78
35	002013	中航机电	8,877,424.92	2.76
36	601615	明阳智能	8,859,304.00	2.75
37	600201	生物股份	8,814,166.02	2.74
38	002156	通富微电	8,779,613.00	2.73
39	603444	吉比特	8,736,369.00	2.72
40	000778	新兴铸管	8,714,087.90	2.71
41	000932	华菱钢铁	8,659,956.20	2.69
42	000039	中集集团	8,639,927.40	2.69

43	300037	新宙邦	8,489,999.00	2.64
44	000898	鞍钢股份	8,459,226.00	2.63
45	002138	顺络电子	8,314,763.00	2.58
46	000717	韶钢松山	8,199,840.00	2.55
47	000060	中金岭南	8,188,110.71	2.54
48	002572	索菲亚	8,005,265.58	2.49
49	600563	法拉电子	7,770,370.00	2.41
50	600315	上海家化	7,726,070.00	2.40
51	300316	晶盛机电	7,661,464.00	2.38
52	002353	杰瑞股份	7,573,115.02	2.35
53	002078	太阳纸业	7,524,074.00	2.34
54	600446	金证股份	7,493,114.35	2.33
55	600022	山东钢铁	7,452,201.00	2.32
56	600219	南山铝业	7,318,795.00	2.27
57	000630	铜陵有色	7,291,213.95	2.27
58	600699	均胜电子	7,261,696.00	2.26
59	000581	威孚高科	7,087,893.43	2.20
60	300699	光威复材	7,069,747.40	2.20
61	600529	山东药玻	7,034,372.00	2.19
62	600820	隧道股份	7,003,335.00	2.18
63	600546	山煤国际	6,985,570.01	2.17
64	600373	中文传媒	6,954,986.00	2.16
65	000990	诚志股份	6,934,103.33	2.15
66	000009	中国宝安	6,897,059.00	2.14
67	300750	宁德时代	6,864,447.00	2.13
68	002563	森马服饰	6,779,222.56	2.11
69	000983	山西焦煤	6,763,739.80	2.10
70	600380	健康元	6,737,652.14	2.09
71	600803	新奥股份	6,676,019.25	2.07
72	603737	三棵树	6,667,279.00	2.07
73	002212	天融信	6,649,958.00	2.07

74	000686	东北证券	6,649,178.14	2.07
75	002372	伟星新材	6,643,178.00	2.06
76	002074	国轩高科	6,639,568.80	2.06
77	600089	特变电工	6,598,724.00	2.05
78	600575	淮河能源	6,546,537.00	2.03
79	600535	天士力	6,507,036.88	2.02
80	000513	丽珠集团	6,463,853.00	2.01

注：本项及下项8.4.2，8.4.3 的“买入金额”（或“买入股票成本”）、“卖出金额”（或“卖出股票收入”）均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

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	603486	科沃斯	22,638,090.59	7.04
2	002080	中材科技	16,054,971.26	4.99
3	601168	西部矿业	15,627,549.86	4.86
4	603260	合盛硅业	15,315,023.41	4.76
5	600885	宏发股份	15,310,621.59	4.76
6	002648	卫星化学	14,128,915.40	4.39
7	002709	天赐材料	13,754,496.85	4.27
8	002138	顺络电子	13,044,216.00	4.05
9	603605	珀莱雅	13,014,589.38	4.04
10	300285	国瓷材料	12,907,022.69	4.01
11	300146	汤臣倍健	12,582,887.37	3.91
12	600141	兴发集团	11,804,081.00	3.67
13	601233	桐昆股份	11,722,021.86	3.64
14	002028	思源电气	11,484,373.70	3.57
15	000807	云铝股份	11,462,222.45	3.56
16	000887	中鼎股份	11,411,565.48	3.55

17	688099	晶晨股份	11,366,854.11	3.53
18	000799	酒鬼酒	11,277,891.00	3.50
19	600315	上海家化	11,206,142.00	3.48
20	601128	常熟银行	11,017,059.00	3.42
21	603444	吉比特	10,491,291.00	3.26
22	300496	中科创达	10,483,079.91	3.26
23	002353	杰瑞股份	10,452,269.00	3.25
24	601689	拓普集团	10,256,368.00	3.19
25	600426	华鲁恒升	10,253,605.30	3.19
26	601699	潞安环能	10,248,536.00	3.18
27	300223	北京君正	10,001,041.00	3.11
28	603225	新凤鸣	9,925,334.90	3.08
29	002266	浙富控股	9,600,586.17	2.98
30	601636	旗滨集团	9,581,315.00	2.98
31	000778	新兴铸管	9,511,204.30	2.96
32	300274	阳光电源	9,487,389.10	2.95
33	300699	光威复材	9,171,848.87	2.85
34	002557	洽洽食品	9,114,289.39	2.83
35	600201	生物股份	9,002,284.00	2.80
36	002690	美亚光电	8,965,058.64	2.79
37	002572	索菲亚	8,930,774.48	2.78
38	000932	华菱钢铁	8,713,784.00	2.71
39	300316	晶盛机电	8,623,572.00	2.68
40	601615	明阳智能	8,557,886.00	2.66
41	300244	迪安诊断	8,553,350.32	2.66
42	603882	金域医学	8,513,981.12	2.65
43	300207	欣旺达	8,396,497.00	2.61
44	600765	中航重机	8,379,979.37	2.60
45	002372	伟星新材	8,314,258.86	2.58
46	000636	风华高科	8,309,693.00	2.58
47	002013	中航机电	8,142,129.00	2.53

48	600905	三峡能源	8,025,605.88	2.49
49	600507	方大特钢	8,006,843.41	2.49
50	002563	森马服饰	7,968,357.96	2.48
51	600373	中文传媒	7,937,086.00	2.47
52	603737	三棵树	7,927,220.60	2.46
53	000513	丽珠集团	7,921,488.21	2.46
54	002250	联化科技	7,861,897.42	2.44
55	000988	华工科技	7,823,109.50	2.43
56	002156	通富微电	7,750,917.65	2.41
57	000983	山西焦煤	7,746,344.60	2.41
58	600282	南钢股份	7,580,641.00	2.36
59	300012	华测检测	7,536,056.77	2.34
60	000519	中兵红箭	7,527,438.47	2.34
61	603883	老百姓	7,502,125.50	2.33
62	000039	中集集团	7,477,609.00	2.32
63	000898	鞍钢股份	7,454,975.50	2.32
64	002511	中顺洁柔	7,406,539.40	2.30
65	600699	均胜电子	7,261,816.00	2.26
66	600803	新奥股份	7,218,683.00	2.24
67	600219	南山铝业	7,191,559.00	2.23
68	601966	玲珑轮胎	7,168,950.31	2.23
69	600563	法拉电子	7,105,114.80	2.21
70	600884	杉杉股份	7,104,651.00	2.21
71	000830	鲁西化工	7,094,459.00	2.20
72	600739	辽宁成大	7,094,310.65	2.20
73	600062	华润双鹤	7,058,197.88	2.19
74	300618	寒锐钴业	7,036,885.50	2.19
75	000717	韶钢松山	6,995,300.00	2.17
76	600089	特变电工	6,969,894.00	2.17
77	601098	中南传媒	6,943,994.81	2.16
78	300482	万孚生物	6,852,788.82	2.13

79	603816	顾家家居	6,829,423.00	2.12
80	002078	太阳纸业	6,818,313.00	2.12
81	600529	山东药玻	6,764,238.40	2.10
82	002444	巨星科技	6,751,000.00	2.10
83	002465	海格通信	6,698,090.98	2.08
84	002281	光迅科技	6,672,009.70	2.07
85	002242	九阳股份	6,660,410.00	2.07
86	000581	威孚高科	6,644,476.29	2.06
87	600380	健康元	6,607,681.99	2.05
88	000990	诚志股份	6,584,226.17	2.05
89	600754	锦江酒店	6,561,438.00	2.04
90	002074	国轩高科	6,554,958.00	2.04
91	600575	淮河能源	6,531,641.16	2.03
92	603345	安井食品	6,528,559.04	2.03
93	300750	宁德时代	6,518,396.00	2.03
94	601799	星宇股份	6,512,389.02	2.02
95	688015	交控科技	6,454,677.30	2.01
96	600409	三友化工	6,448,659.00	2.00

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	2,416,407,935.52
卖出股票收入（成交）总额	2,481,283,809.77

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 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明**8.10.1 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	公允价值变动	风险说明
-	-	-	-	-	-
公允价值变动总额合计(元)					-
股指期货投资本期收益(元)					-876,476.00
股指期货投资本期公允价值变动(元)					-

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货将根据风险管理的原则,以套期保值为目的,主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用,降低由于申赎等原因股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差,达到有效跟踪标的指数的目的。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期末未投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本报告期内没有被监管部门立案调查。本基金投资的前十名证券的发行主体中,江苏常熟农村商业银行股份有限公司出现在报告编制日前一年内受到监管部门公开谴责、处罚的情况。经分析,上述处罚事项对证券投资价值未产生实质影响;本基金对证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。除上述情形外,本基金投资的前十名证券的发行主体在报告编制日前一年内没有受到公开谴责、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	—
2	应收证券清算款	—
3	应收股利	—
4	应收利息	5,930.75
5	应收申购款	232,166.57
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	238,097.32

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债券。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末指数投资前十名股票中不存在流通受限情况。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

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情况。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

因四舍五入原因，投资组合报告中分项之和与合计可能存在尾差。

§ 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
上银中证500指数增强型A	4,950	16,624.49	21,556,168.41	26.190%	60,735,066.03	73.810%
上银中证	9,552	18,180.18	142,380,343.35	81.99%	31,276,783.17	18.01%

500指数增强型C						
合计	14,502	17,649.18	163,936,511.76	64.05%	92,011,849.20	35.95%

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数 (份)	占基金总份额比例
基金管理人所有从业人员持有本基金	上银中证500指数增强型A	123,378.91	0.15%
	上银中证500指数增强型C	367,549.31	0.21%
	合计	490,928.22	0.190%

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况

项目	份额级别	持有基金份额总量的数量区间 (万份)
本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	上银中证500指数增强型A	0
	上银中证500指数增强型C	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	上银中证500指数增强型A	0
	上银中证500指数增强型C	10~50
	合计	10~50

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

	上银中证500指数增强型A	上银中证500指数增强型C
基金合同生效日(2020年07月01日)基金份额总额	338,109,462.92	163,604,314.92
本报告期期初基金份额总额	249,217,092.73	97,027,678.25

本报告期基金总申购份额	67,945,267.49	258,107,347.76
减：本报告期基金总赎回份额	234,871,125.78	181,477,899.49
本报告期基金拆分变动份额	—	—
本报告期期末基金份额总额	82,291,234.44	173,657,126.52

注：总申购份额含转换入份额；总赎回份额含转换出份额。

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内，本基金无基金份额持有人大会决议。

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

1、基金管理人的重大人事变动

本基金管理人于2021年3月31日发布《上银基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，自2021年3月29日起，汪天光先生不再担任公司副总经理；本基金管理人于2021年4月23日发布《上银基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，自2021年4月22日起，尉迟平女士担任公司副总经理。

2、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

无。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

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

报告期内本基金投资策略未改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金自基金合同生效日起聘请毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）提供审计服务，本报告期应支付给毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为50,000.00元人民币。目前该会计师事务所已为本基金连续提供2年审计服务。

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

报告期内本基金管理人、托管人及其高级管理人员未受到监管部门稽查或处罚。

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	
海通证券	2	2,329,186,437.84	47.75%	1,164,643.92	44.55%	-
华安证券	2	2,548,794,165.76	52.25%	1,449,498.66	55.45%	-

注：1、根据中国证监会的有关规定，我司在综合考量证券经营机构的财务状况、经营状况、研究能力的基础上，选择基金交易单元，并由公司管理层批准。

2、本报告期内，本基金无增减租用交易单元。

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

无。

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	上银基金管理有限公司关于终止与大泰金石基金销售有限公司合作关系的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-01-19
2	上银基金管理有限公司旗下部分基金2020年第4季度报告提示性公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-01-22
3	上银中证500指数增强型证券投资基金2020年第4季度报告	中国证监会规定网站	2021-01-22
4	上银基金管理有限公司关于网上直销平台银联通支付通道部分交易业务暂停的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-01-26
5	上银基金管理有限公司关于旗下指数基金标的指数编制	中国证监会规定网站	2021-01-30

	方法查询途径的提示		
6	上银基金管理有限公司关于信息技术突发事件发生时投资者可替代交易方式的公示	中国证监会规定网站	2021-02-05
7	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增大连网金为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-02-26
8	上银中证500指数增强型证券投资基金基金经理变更公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-03-13
9	上银基金管理有限公司旗下部分基金更新招募说明书及基金产品资料概要提示性公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-03-13
10	上银中证500指数增强型证券投资基金更新招募说明书（2021年第1号）	中国证监会规定网站	2021-03-13
11	上银中证500指数增强型证券投资基金基金产品资料概要更新（2021年第1号）	中国证监会规定网站	2021-03-13
12	上银基金管理有限公司关于上银中证500指数增强型证券投资基金根据《公开募集证券投资基金运作指引第3号—指数基金指引》修改基金合同部分条款的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-03-31
13	上银中证500指数增强型证券投资基金基金合同	中国证监会规定网站	2021-03-31
14	上银中证500指数增强型证券投资基金更新招募说明书（2021年第2号）	中国证监会规定网站	2021-03-31
15	上银中证500指数增强型证	中国证监会规定网站	2021-03-31

	券投资基金基金产品资料概要更新（2021年第2号）		
16	上银基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-03-31
17	上银基金管理有限公司旗下部分基金2020年年度报告提示性公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-03-31
18	上银中证500指数增强型证券投资基金2020年年度报告	中国证监会规定网站	2021-03-31
19	上银基金管理有限公司关于调整旗下部分基金最低认申购金额、最低追加金额、最低定期定额投资金额、最低赎回份额、最低转换份额及账户最低保留份额的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-04-06
20	上银基金管理有限公司旗下部分基金2021年第1季度报告提示性公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-04-22
21	上银中证500指数增强型证券投资基金2021年第1季度报告	中国证监会规定网站	2021-04-22
22	上银基金管理有限公司高级管理人员变更公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-04-23
23	上银基金管理有限公司旗下部分基金更新招募说明书及基金产品资料概要提示性公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-05-21
24	上银中证500指数增强型证券投资基金更新招募说明书（2021年第3号）	中国证监会规定网站	2021-05-21
25	上银中证500指数增强型证券投资基金基金产品资料概要更新（2021年第3号）	中国证监会规定网站	2021-05-21

26	上银基金管理有限公司关于更新旗下公募基金风险等级的公告	中国证监会规定网站	2021-06-01
27	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增基煜基金为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-06-10
28	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增国泰君安为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-07-05
29	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增上海证券为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-07-05
30	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增甬兴证券为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-07-09
31	上银基金管理有限公司旗下部分基金2021年第2季度报告提示性公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-07-21
32	上银中证500指数增强型证券投资基金2021年第2季度报告	中国证监会规定网站	2021-07-21
33	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增嘉实财富为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-07-29
34	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增东方财富为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-08-13

35	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增腾安基金为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-08-17
36	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增宜信普泽基金为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-08-26
37	上银基金管理有限公司旗下部分基金2021年中期报告提示性公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-08-31
38	上银中证500指数增强型证券投资基金2021年中期报告	中国证监会规定网站	2021-08-31
39	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增平安银行为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-09-09
40	上银基金管理有限公司旗下部分基金2021年第3季度报告提示性公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-10-27
41	上银中证500指数增强型证券投资基金2021年第3季度报告	中国证监会规定网站	2021-10-27
42	上银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	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-11-12
43	上银基金管理有限公司关于业务系统维护的公告	中国证监会规定网站	2021-11-12
44	上银基金管理有限公司关于旗下部分基金新增光大证券为销售机构及参加费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-11-18
45	上银基金管理有限公司关于	中国证监会规定网站	2021-11-26

	业务系统维护的公告		
46	上银基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-12-04
47	上银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	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-12-13
48	上银基金管理有限公司关于新增基金直销资金专户的公告	中国证监会规定报刊和规定网站	2021-12-31

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 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

本基金本报告期内单一投资者持有基金份额比例无达到或超过20%的情况。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立上银中证500指数增强型证券投资基金的文件
- 2、《上银中证500指数增强型证券投资基金基金合同》
- 3、《上银中证500指数增强型证券投资基金托管协议》
- 4、《上银中证500指数增强型证券投资基金招募说明书》
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照
- 6、报告期内在中国证监会规定报刊上公开披露的各项公告

13.2 存放地点

基金管理人、基金托管人的办公场所

13.3 查阅方式

投资者可在营业时间内至基金管理人、基金托管人办公场所免费查阅。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人，客服电话：021-60231999，公司网址：www.boscam.com.cn。

上银基金管理有限公司
二〇二二年三月三十一日