
人保量化基本面混合型证券投资基金

2019 年年度报告

2019 年 12 月 31 日

基金管理人:中国人保资产管理有限公司

基金托管人:中国工商银行股份有限公司

送出日期:2020 年 03 月 25 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带的法律责任。本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2020年3月24日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)审计。

本报告期自2019年1月1日起至12月31日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示	2
1.2 目录	3
§2 基金简介	5
2.1 基金基本情况	5
2.2 基金产品说明	5
2.3 基金管理人和基金托管人	6
2.4 信息披露方式	6
2.5 其他相关资料	7
§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	7
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现	8
3.3 过去三年基金的利润分配情况	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	14
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	14
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	15
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	16
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	17
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	17
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明	17
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	17
§6 审计报告	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	24
7.4 报表附注	26
§8 投资组合报告	52
8.1 期末基金资产组合情况	52
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	53
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	54
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	63
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	65
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	65
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	66
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	66
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	66
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	66

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	66
8.12 投资组合报告附注.....	66
§9 基金份额持有人信息.....	67
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	67
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	67
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.....	68
§10 开放式基金份额变动.....	68
§11 重大事件揭示.....	68
11.1 基金份额持有人大会决议.....	68
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.....	69
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	69
11.4 基金投资策略的改变.....	69
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	69
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.....	69
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	69
11.8 其他重大事件.....	70
§12 影响投资者决策的其他重要信息.....	72
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.....	72
12.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	72
§13 备查文件目录.....	72
13.1 备查文件目录.....	73
13.2 存放地点.....	73
13.3 查阅方式.....	73

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	人保量化基本面混合型证券投资基金	
基金简称	人保量化混合	
基金主代码	006225	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2018年09月27日	
基金管理人	中国人保资产管理有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	51,795,978.58份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	人保量化混合A	人保量化混合C
下属分级基金的交易代码	006225	006226
报告期末下属分级基金的份额总额	50,686,333.65份	1,109,644.93份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过数量化方法，以人保量化基本面选股策略为主要投资策略，并通过多种辅助策略的配合，在严格控制风险的前提下，力争获取超越业绩比较基准的投资回报，谋求基金资产的长期增值。
投资策略	1、资产配置策略 本基金依据宏观和金融数据以及投资部门对于宏观经济、股市政策、市场趋势的综合分析，重点关注包括GDP增速、固定资产投资增速、净出口增速、通胀率、货币供应、利率等宏观指标的变化趋势，同时强调金融市场投资者行为分析，关注资本市场资金供求关系变化等因素，在深入分析基础上评估宏观经济运行及政策对资本市场的影响方向和力度，形成资产配置方案。 2、股票投资策略 本基金以价值投资理念及基本面分析方法为指导，利用数量化方法及计算机技术建立投资模型，将投资逻辑转化为明确的策略规则，以人保量化基本面选股策略为基础，并通过多种辅助策略的配合，在严格控制风险的前提

	下，力争获取超越业绩比较基准的投资回报，谋求基金资产的长期增值。3、债券投资策略 本基金基于投资策略及流动性管理的需要，将以有效利用基金资产、保持基金资产流动性、为基金资产提供稳定收益为主要目的，适时对债券等固定收益类金融工具进行投资。
业绩比较基准	中证800指数收益率×75%+中债综合全价指数收益率×20%+商业银行活期存款利率×5%
风险收益特征	本基金为混合型基金，其预期收益及预期风险水平低于股票型基金，高于债券型基金和货币市场基金。

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	中国人保资产管理有限公司	中国工商银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	吕传红
	联系电话	010-69009696
	电子邮箱	lvch@piccamc.com
客户服务电话	400-820-7999	95588
传真	021-50765598	(010)66105798
注册地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大厦1198号20层、21层、22层	北京市西城区复兴门内大街55号
办公地址	北京市西城区西长安街88号中国人保大厦8层	北京市西城区复兴门内大街55号
邮政编码	100031	100140
法定代表人	缪建民	陈四清

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	证券时报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	fund.piccamc.com
基金年度报告备置地	基金管理人及基金托管人住所

点	
---	--

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	上海市延安东路222号外滩中心30楼
注册登记机构	中国人保资产管理有限公司	中国（上海）自由贸易试验区世纪大厦1198号20层、21层、22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	2019年		2018年09月27日（基金合同生效日）- 2018年12月31日	
	人保量化混合A	人保量化混合C	人保量化混合A	人保量化混合C
本期已实现收益	7,620,001.72	588,338.52	-448,397.70	-76,217.66
本期利润	9,954,339.89	1,238,683.27	-1,018,464.32	-205,393.75
加权平均基金份额本期利润	0.1923	0.3953	-0.0188	-0.0030
本期加权平均净值利润率	17.61%	37.75%	-1.89%	-0.30%
本期基金份额净值增长率	19.20%	18.25%	-1.88%	-2.08%
3.1.2 期末数据和指标	2019年末		2018年末	
	人保量化混合A	人保量化混合C	人保量化混合A	人保量化混合C
期末可供分配利润	6,951,323.68	139,577.98	-1,017,807.63	-256,841.71
期末可供分配基金份额利润	0.1371	0.1258	-0.0188	-0.0208

期末基金资产净值	59,283,844.91	1,284,903.32	53,008,160.58	12,064,595.02
期末基金份额净值	1.1696	1.1579	0.9812	0.9792
3.1.3 累计期末指标	2019年末		2018年末	
基金份额累计净值增长率	16.96%	15.79%	-1.88%	-2.08%

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、期末可供分配利润是指期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

3、上述本基金业绩指标不包括持有人交易基金的各项费用，例如：基金的申购、赎回费等，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

人保量化混合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	6.51%	0.68%	5.53%	0.56%	0.98%	0.12%
过去六个月	7.33%	0.80%	5.48%	0.66%	1.85%	0.14%
过去一年	19.20%	0.91%	25.16%	0.95%	-5.96%	-0.04%
自基金合同生效起至今	16.96%	0.82%	14.13%	1.01%	2.83%	-0.19%

人保量化混合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	6.30%	0.68%	5.53%	0.56%	0.77%	0.12%
过去六 个月	6.91%	0.80%	5.48%	0.66%	1.43%	0.14%
过去一 年	18.25%	0.91%	25.16%	0.95%	-6.91%	-0.04%
自基金 合同生 效起至 今	15.79%	0.82%	14.13%	1.01%	1.66%	-0.19%

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变动的比较

人保量化混合A累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图



人保量化混合C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2018年09月27日-2019年12月31日)



注：1、本基金基金合同于 2018 年 9 月 27 日生效。根据基金合同规定，本基金建仓期为 6 个月，建仓期结束，本基金的各项投资比例符合基金合同的有关约定。

2、本基金业绩比较基准为：中证 800 指数收益率×75%+中债综合全价指数收益率×20%+商业银行活期存款利率×5%。

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：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

本基金自成立至2019年末未进行利润分配。

§ 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

中国人保资产管理有限公司（简称人保资产）成立于2003年7月16日，是经国务院同意、原中国保监会批准，由中国人民保险集团股份有限公司（股票代码：601319.SH，1339.HK）发起设立的境内第一家保险资产管理公司。目前管理资产逾万亿元人民币，具备保监会核准的股票投资能力、无担保债券投资能力、股权投资能力、基础设施投资计划产品创新能力、不动产投资计划产品创新能力、衍生品运用能力（股指期货）和信托产品投资能力，具有国家外管局批准的经营外汇业务资格，获选基本养老保险基金证券投资基金管理机构，获准发行投资理财产品和受托管理合格投资者资金，获批开展公募基金业务，是中国资本市场秉持价值投资理念、为客户创造绝对收益的重要机构投资者之一。

成立十余年来，人保资产以保险资金运用为主业，基于资产负债匹配管理理念，探索建立了从资产战略配置、资产战术配置、资产交易配置到集中交易和全流程风险管控的资产管理价值链，并着眼于构建能够获得持续稳定收益的资产组合，坚持以绝对收益为核心的收益缺口管理原则，为委托人贡献了长期稳定的投资收益。

十余年来，中国金融市场日趋成熟，财富管理行业日渐交融。人保资产科学筹划发展战略，积极把握第三方业务的发展机遇和另类资产的投资机会，在国内保险资产管理机构中较早开展了第三方保险机构的专户管理和企业年金与养老金投资管理业务，并积极开展和开展股权投资、基础设施债权投资业务、资产管理产品等业务，积极筹备公募基金业务，形成了专户管理、资产管理产品、债权投资计划、股权投资计划、不动产投资计划、企业年金、养老金产品和外汇投资等业务多元化发展的格局，与国内各主要金融机构和大中型龙头企业建立了良好的合作关系。

自成立以来，人保资产始终坚持专业化发展、市场化经营、规范化运作，是第一家建立“委托-受托-托管”资金三方存管机制的保险资产管理机构，并探索建立了覆盖投资全流程的风险防控体系；十余年来，人保资产还培养了具备国际投资视野、历经市场多周期磨练的投研管理和业务执行团队，忠实履行了对各委托人的价值创造承诺。

面向潜力无限、变革加快、竞争激烈的财富管理市场，人保资产将始终坚持人民至上，牢记“人民保险，服务人民”的企业使命，恪守“理念立司、专业兴司、创新强司、正气治司”的企业核心价值观，实现“做人民信赖的卓越品牌”的企业愿景。

人保资产于2017年1月11日获得中国证监会《关于核准中国人保资产管理有限公司公开募集证券投资基金管理业务资格的批复》（证监许可[2017]107号），于2017年3月29日获得中国证监会颁发的《经营证券期货业务许可证》。截至2019年12月31日，本公

司旗下共管理23只基金产品,产品线逐渐丰富,涵盖了股票指数型、债券型、混合型、货币型产品,基金分别为人保货币市场基金、人保双利优选混合型证券投资基金、人保研究精选混合型证券投资基金、人保纯债一年定期开放债券型证券投资基金、人保转型新动力灵活配置混合型证券投资基金、人保鑫利回报债券型证券投资基金、人保鑫瑞中短债债券型证券投资基金、人保量化基本面混合型证券投资基金、人保鑫裕增强债券型证券投资基金、人保安惠三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、人保中证500指数型证券投资基金、人保福泽纯债一年定期开放债券型证券投资基金、人保优势产业混合型证券投资基金、人保鑫盛纯债债券型证券投资基金、人保沪深300指数型证券投资基金、人保鑫泽纯债债券型证券投资基金、人保福睿18个月定期开放债券型证券投资基金、人保行业轮动混合型证券投资基金、人保添益6个月定期开放债券型证券投资基金、人保利璟纯债债券型证券投资基金、人保中高等级信用债债券型证券投资基金、人保鑫享短债债券型证券投资基金、人保添利9个月定期开放债券型证券投资基金。

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		
刘笑明	基金经理	2018-09-27	-	5年	北京大学化学学士、经济学学士，哥伦比亚大学运筹学硕士。曾任建信基金衍生品及量化投资部研究员、投资经理，北京极至投资管理有限公司投资经理。2017年6月加入中国人保资产管理有限公司公募基金事业部，2018年9月27日起任人保量化基本面混合型证券投资基金基金经理，2018年12月7日起任人保中证500指数型证券投资基金基金经理，2019年2月28日起任人保沪深300

					指数型证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	--	----------------

注:1、基金的首任基金经理,其“任职日期”为基金合同生效日。

2、非首任基金经理,其“任职日期”为公告确定的聘任日期。

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守《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》、基金合同和其他有关法律法规,本着诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产,在严格控制投资风险的基础上,为基金份额持有人谋求最大利益,不存在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

本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部公平交易制度,在研究分析、投资决策、交易执行等各个环节,公平对待旗下所有公募基金投资组合。

公司建立投研管理平台并定期举行投研晨会、投研联席会等,建立健全投资授权制度,确保各公募基金投资组合公平获得研究资源,享有公平的投资决策机会。

针对公司旗下所有公募基金投资组合的交易所公开竞价交易,通过交易系统内的公平交易程序,对于不同投资组合同日同向买卖同一证券的指令自动进行比例分配。针对场外网下交易业务,公司依照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部场外、网下交易业务的相关规定,确保各投资组合享有公平的交易执行机会。对于以公司名义进行的交易严格按照发行分配的原则或价格优先、比例分配的原则在各投资组合间进行分配。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本基金管理人公平对待旗下所有公募基金投资组合,建立了公平交易制度和流程。报告期内,本基金管理人严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部公平交易制度,在研究分析、投资决策、交易执行等各个环节,公平对待旗下所有公募基金投资组合,通过系统和人工等方式在各环节严格控制交易公平执行。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

报告期内未发现本基金存在异常交易行为。

报告期内，未出现涉及本基金的交易场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5%的情况。

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

报告期内，基金管理人根据基金合同约定，利用量化模型对基金进行投资管理和风险控制。

投资策略方面，基金管理人通过数量化方法，以人保量化基本面多因子选股策略为主要投资策略，并通过多种辅助策略的配合筛选出可投资股票集合，在控制风险的前提下，以分散化的组合投资方式进行投资操作。

运作分析方面，报告期内，基金在完成建仓后，基于市场总体估值较低，具备中长期配置价值的判断，整体上维持了中高仓位水平，通过量化策略构建投资组合，在有效跟踪基金业绩比较基准的基础上，获取了一定的超额收益。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末人保量化混合A基金份额净值为1.1696元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为19.20%，同期业绩比较基准收益率为25.16%；截至报告期末人保量化混合C基金份额净值为1.1579元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为18.25%，同期业绩比较基准收益率为25.16%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

宏观经济方面，2019年经济整体仍在下行筑底过程中，虽然部分指标有所企稳甚至出现短暂回升，但整体而言，结构性压力仍然存在。展望2020年，作为全面建成小康社会以及十三五规划的收尾之年，政策上有望以更加积极的方式通过逆周期调节进一步加强对稳增长的支持力度，同时维持相对偏宽松的货币供给基调以及合理充裕的流动性。

证券市场及行业走势方面，在经历了2018年的调整后，2019年全年主要指数均获得了不同程度的估值修复，并录得了较高收益，其中沪深300指数上涨36.07%，中证500指数上涨26.38%，创业板指数上涨43.79%。伴随着2019年较大幅度的上涨，市场整体的估值水平已回归中枢并趋于合理。展望2020年，股票市场流动性有望继续在国内货币政策基调相对宽松、海外资本持续流入以及居民财富再配置的大背景下获得较强支撑，从而使市场的估值中枢得以维持并有望小幅抬升，并在中长期随着上市公司业绩的逐步改善和增长而取得合理的收益。同时，伴随国内经济结构性调整的深入，市场行情的演绎也有可能出现相应的结构性变化，虽然收入体量较大、业绩稳定且市场份额较高的价值型公司仍将是投资者进行配置的核心标的，但具有业绩支撑的新兴产业高成长性公司将有可能随着风险偏好的逐步提升而获得超越市场平均水平的回报。

本基金将坚持通过数量化方法，利用多层次的量化模型进行个股精选和风格配置，捕捉市场机会，力争获取超越业绩比较基准的投资回报。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

在本报告期内，本基金管理人为防范和化解经营风险，确保基金投资的合法合规、切实维护基金份额持有人的最大利益，主要采取了如下监察稽核工作：根据《证券投资基金法》等相关法律、法规、规章和公司管理制度，进一步完善内部控制制度体系建设，细化各项规章制度及流程，进一步明确岗位职责及操作规程；开展多种形式的合规培训，重点加强了投资研究和基金销售业务条线的合规教育，不断提升员工的合规守法意识；设立专人负责信息披露工作，信息披露做到真实、准确、完整、及时；强化事前事中合规风险管理，严格审核信息披露文件、基金宣传推介材料，防范各类合规风险；公司秉承全员风险管理的理念，采取事前防范、事中控制和事后监督检查等三阶段工作，加强对日常投资运作的管理和监控，督促投研交易业务的合规开展；定期和不定期开展多项内部稽核，特别是对投资研究、基金交易等关键业务和岗位进行检查监督，促进公司业务合规运作、稳健经营。

报告期内，本基金管理人所管理的基金整体运作合法合规。本基金管理人将继续以风险控制为核心，坚持基金份额持有人利益优先的原则，提高监察稽核工作的科学性和有效性，切实保障基金安全、合规运作。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人严格按照中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定对基金所持有的投资品种进行估值。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。会计师事务所所在管理人改变估值技术导致基金资产净值的变化在0.25%以上时对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性发表专业意见。本基金管理人设立估值委员会，成员主要由投资部门、研究部门、合规风控部门、运营管理部门人员组成，以上人员均具有专业胜任能力和相关工作经验。基金经理列席会议，但不参与具体决策。参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。定价服务机构按照商业合同约定提供定价服务。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司及中证指数有限公司签署服务协议，由其按约定分别提供银行间同业市场及交易所交易的债券品种的估值数据。

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实施利润分配。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本报告期，本基金未出现连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，本基金托管人在对人保量化基本面混合型证券投资基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同的有关规定，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期内，人保量化基本面混合型证券投资基金的管理人——中国人保资产管理有限公司在人保量化基本面混合型证券投资基金的投资运作、基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格计算、基金费用开支等问题上，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。本报告期内，人保量化基本面混合型证券投资基金未进行利润分配。

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

本托管人依法对中国人保资产管理有限公司编制和披露的人保量化基本面混合型证券投资基金2019年年度报告中财务指标、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进行了核查，以上内容真实、准确和完整。

§ 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	德师报(审)字(20)第P00227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	人保量化基本面混合型证券投资基金全体持有人：
审计意见	我们审计了人保量化基本面混合型证券投资基金的财务报表，包括2019年12月31日的资产负债

	表，2019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企业会计准则和中国证券监督管理委员会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制，公允反映了人保量化基本面混合型证券投资基金2019年12月31日的财务状况、2019年度的经营成果和基金净值变动情况。
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，我们独立于人保量化基本面混合型证券投资基金，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	
其他事项	
其他信息	中国人保资产管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层对其他信息负责。其他信息包括人保量化基本面混合型证券投资基金2019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企业会计准则和中

	国证券监督管理委员会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制财务报表，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而导致的重大错报。 在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估人保量化基本面混合型证券投资基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非基金管理人管理层计划清算人保量化基本面混合型证券投资基金、终止经营或别无其他现实的选择。 基金管理人治理层负责监督人保量化基本面混合型证券投资基金的财务报告过程。
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，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

	性和做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，就可能导致对人保量化基本面混合型证券投资基金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人保量化基本面混合型证券投资基金不能持续经营。 (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	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	
注册会计师的姓名	史曼	何彦
会计师事务所的地址	上海市延安东路222号外滩中心30楼	
审计报告日期	2020-03-23	

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：人保量化基本面混合型证券投资基金

报告截止日：2019年12月31日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末 2019年12月31日	上年度末 2018年12月31日
-----	-----	--------------------	---------------------

资 产:			
银行存款	7.4.7.1	1,216,097.20	1,181,457.74
结算备付金		613,156.01	1,273,791.45
存出保证金		8,459.97	7,169.85
交易性金融资产	7.4.7.2	53,547,380.14	44,378,666.56
其中: 股票投资		49,728,343.34	29,283,133.76
基金投资		-	-
债券投资		3,819,036.80	15,095,532.80
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	5,500,000.00	18,000,000.00
应收证券清算款		775,273.64	5,136.99
应收利息	7.4.7.5	96,894.02	432,883.74
应收股利		-	-
应收申购款		-	100.00
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		61,757,260.98	65,279,206.33
负债和所有者权益	附注号	本期末 2019年12月31日	上年度末 2018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		996,642.62	-
应付赎回款		2,399.61	6,804.40
应付管理人报酬		75,249.28	84,028.65
应付托管费		12,541.56	14,004.76

应付销售服务费		865.79	8,404.19
应付交易费用	7.4.7.7	70,805.17	53,191.79
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	30,008.72	40,016.94
负债合计		1,188,512.75	206,450.73
所有者权益：			
实收基金	7.4.7.9	51,795,978.58	66,347,404.94
未分配利润	7.4.7.10	8,772,769.65	-1,274,649.34
所有者权益合计		60,568,748.23	65,072,755.60
负债和所有者权益总计		61,757,260.98	65,279,206.33

注：1、报告截止日2019年12月31日，人保量化混合A份额净值人民币1.1696元，基金份额总额50,686,333.65份；人保量化混合C份额净值人民币1.1579元，基金份额总额1,109,644.93份；总份额合计51,795,978.58份。

2、本基金合同于2018年9月27日生效，上年财务报表的实际编制期间为2018年9月27日至2018年12月31日。

7.2 利润表

会计主体：人保量化基本面混合型证券投资基金

本报告期：2019年01月01日至2019年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期2019年01月01日至2019年12月31日	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效日）至2018年12月31日
一、收入		13,112,982.30	-340,962.32
1. 利息收入		474,340.05	932,176.57
其中：存款利息收入	7.4.7.11	33,756.61	37,673.16
债券利息收入		229,008.14	181,150.29

资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		211,575.30	713,353.12
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		9,644,067.83	-575,003.92
其中：股票投资收益	7.4.7.12	9,110,991.19	-562,914.90
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-66,259.87	-18,857.02
资产支持证券投资 收益	7.4.7.13. 3	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	599,336.51	6,768.00
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	2,984,682.92	-699,242.71
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	9,891.50	1,107.74
减：二、费用		1,919,959.14	882,895.75
1. 管理人报酬	7.4.10.2. 1	897,841.78	498,674.37
2. 托管费	7.4.10.2. 2	149,640.25	83,112.32
3. 销售服务费	7.4.10.2. 3	27,092.42	153,687.13
4. 交易费用	7.4.7.19	714,976.69	81,318.93
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	130, 408. 00	66, 103. 00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11, 193, 023. 16	-1, 223, 858. 07
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		11, 193, 023. 16	-1, 223, 858. 07

注：本基金合同于2018年9月27日生效，上年财务报表的实际编制期间为2018年9月27日至2018年12月31日。

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：人保量化基本面混合型证券投资基金

本报告期：2019年01月01日至2019年12月31日

单位：人民币元

项 目	本期 2019年01月01日至2019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）	66, 347, 404. 94	-1, 274, 649. 34	65, 072, 755. 60
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	11, 193, 023. 16	11, 193, 023. 16
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）	-14, 551, 426. 36	-1, 145, 604. 17	-15, 697, 030. 53
其中：1. 基金申购款	872, 818. 98	74, 547. 24	947, 366. 22
2. 基金赎回款	-15, 424, 245. 34	-1, 220, 151. 41	-16, 644, 396. 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)	51,795,978.58	8,772,769.65	60,568,748.23
项 目	上年度可比期间 2018年09月27日(基金合同生效日)至2018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)	239,917,928.20	-	239,917,928.20
二、本期经营活动产 生的基金净值变动 数(本期利润)	-	-1,223,858.07	-1,223,858.07
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)	-173,570,523.26	-50,791.27	-173,621,314.53
其中:1.基金申购款	313,340.87	547.34	313,888.21
2.基金赎回 款	-173,883,864.13	-51,338.61	-173,935,202.74
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)	66,347,404.94	-1,274,649.34	65,072,755.60

注:本基金合同于2018年9月27日生效,上年财务报表的实际编制期间为2018年9月27日至2018年12月31日。

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:

曾北川

韩松

沈静

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

人保量化基本面混合型证券投资基金(以下简称“本基金”)系由基金管理人中国人保资产管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》、《人保量化基本面混合型证券投资基金基金合同》(以下简称“基金合同”)及其他有关法律法规的规定,经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)以证监许可[2018]1089号文批准公开募集。本基金为契约型开放式基金,存续期限为不定期,首次设立募集基金份额为239,917,928.20份,经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具了编号为德师报(验)字(18)第00364号验资报告。基金合同于2018年9月27日正式生效。本基金的基金管理人为中国人保资产管理有限公司,基金托管人为中国工商银行股份有限公司。

根据基金合同相关规定,本基金份额分为A类基金份额(以下简称“人保量化混合A”)和C类基金份额(以下简称“人保量化混合C”)两类份额。其中,人保量化混合A是指在投资者认购、申购时收取认购、申购费用,在赎回时收取赎回费,但不从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额;人保量化混合C是指在投资者认购、申购时不收取认购、申购费用,但在赎回时收取赎回费,并从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》、截至报告期末最新公告的基金合同及本基金招募说明书的有关规定,本基金的投资范围包括国内依法发行上市的股票(包括主板、中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)、权证、股指期货、国债期货、股票期权、债券(含国债、央行票据、金融债、次级债、企业债、公司债、短期融资券、超短期融资券、中期票据、可转债及分离交易可转债、可交换债券、地方政府债等)、资产支持证券、债券回购、银行存款、同业存单,以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)。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种,基金管理人在履行适当程序后,可以将其纳入投资范围。基金的投资组合比例为:股票投资占基金资产的比例为60%-95%;每个交易日日终在扣除股指期货合约和国债期货合约需缴纳的交易保证金以及股票期权需缴纳的现金保证金后,应当保持不低于基金资产净值5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券,其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。本基金的业绩比较基准为:中证800指数收益率 $\times$ 75%+中债综合全价指数收益率 $\times$ 20%+商业银行活期存款利率 $\times$ 5%。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及相关规定(以下简称“企业会计准则”)以及中国证监会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制,同时在中国证监会会计核算和信息披露方面也参考了中国证券投资基金业协会发布的若干基金行业实务操作。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金财务报表的编制符合企业会计准则和中国证监会发布的关于基金行业实务操作的有关规定的要求，真实、完整地反映了本基金2019年12月31日的财务状况以及2019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

本基金的会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。上年度可比期间为2018年9月27日（基金合同生效日）至2018年12月31日止期间。

7.4.4.2 记账本位币

本基金以人民币为记账本位币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

1) 金融资产的分类

根据本基金的业务特点和风险管理要求，本基金将所持有的金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和贷款及应收款项，暂无金融资产划分为可供出售金融资产或持有至到期投资。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外，其他以公允价值计量且其公允价值变动计入损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的各类应收款项、买入返售金融资产等在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产分类为贷款及应收款项。

2) 金融负债的分类

根据本基金的业务特点和风险管理要求，本基金将持有的金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本基金暂无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。

其他金融负债包括各类应付款项、卖出回购金融资产款等。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，于交易日按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或债券起息日或上次除息日至购买日止的利息，单独确认为应收项目。贷款及应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

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

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产。终止确认的金融资产的成本按移动加权平均法于交易日结转。金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

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。本基金对以公允价值进行后续计量的金融资产与金融负债根据对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值确定公允价值计量层次。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本基金主要金融工具的估值方法如下：

1) 对于银行间市场交易的固定收益品种，以及交易所上市交易或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、资产支持证券和私募债券除外)，按照第三方估值机构提供的估值确定公允价值。

2) 对存在活跃市场的其他投资品种，如估值日有市价的，采用市价确定公允价值；估值日无市价，且最近交易日后经济环境未发生重大变化且证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件的，采用最近交易市价确定公允价值；对于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股票公司公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等，按照监管机构或行业协会的有关规定确定公允价值。

3) 对存在活跃市场的其他投资品种，如估值日无市价且最近交易日后经济环境发生了重大变化或证券发行机构发生了影响证券价格的重大事件或基金管理人估值委员会认为必要时，应参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，调整最近交易市价，确定公允价值。

4) 当投资品种不再存在活跃市场，基金管理人估值委员会认为必要时，采用市场参与者普遍认同，且被以往市场实际交易价格验证具有可靠性的估值技术，确定投资品种的公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。采用估值技术时，尽可能最大程度使用市场参数，减少使用与本基金特定相关的参数。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所对应的金额。申购、赎回、转换及红利再投资等引起的实收基金的变动分别于上述各交易确认日认列。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金指申购、赎回、转入、转出及红利再投资等事项导致基金份额变动时，相关款项中包含的未分配利润。

根据交易申请日利润分配(未分配利润)已实现与未实现部分各自占基金净值的比例，损益平准金分为已实现损益平准金和未实现损益平准金。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入利润分配(未分配利润)。

7.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

利息收入

存款利息收入按存款的本金与适用利率逐日计提。

除贴息债外的债券利息收入在持有债券期内，按债券的票面价值和票面利率计算的利息扣除适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额，逐日确认债券利息收入。贴息债视同到期一次性还本付息的附息债，根据其发行价、到期价和发行期限推算内含票面利率后，逐日确认债券利息收入。

资产支持证券利息收入在持有期内，按摊余成本和实际收益率计算确认利息收入。

买入返售金融资产收入按买入返售金融资产的摊余成本在返售期内以实际利率法逐日计提。

投资收益

股票投资收益为卖出股票交易日的成交总额扣除应结转的股票投资成本的差额确认。

债券投资收益为卖出债券交易日的成交总额扣除应结转的债券投资成本与应收利息(若有)后的差额确认。

资产支持证券投资收益于交易日按卖出资产支持证券交易日的成交总额扣除应结转的资产支持证券摊余成本与应收利息(若有)后的差额确认。

衍生工具投资收益为交易日的成交总额扣除应结转的衍生工具投资成本后的差额确认。

股利收入于除息日按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额确认，由上市公司代扣代缴的个人所得税于卖出交易日按实际代扣代缴金额确认。

公允价值变动收益

公允价值变动收益于估值日按以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动形成的利得或损失确认，并于相关金融资产卖出或到期时转出计入投资收益。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的基金管理人报酬按前一日基金资产净值1.50%的年费率逐日计提。

本基金的基金托管费按前一日基金资产净值0.25%的年费率逐日计提。

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按前一日C类基金份额资产净值0.80%的年费率逐日计提。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的交易费用发生时按照确定的金额计入交易费用。

卖出回购金融资产支出按卖出回购金融资产款的摊余成本在回购期内以实际利率逐日计提。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

1) 在符合有关基金分红条件的前提下，本基金每年收益分配次数最多为12次，每份基金份额每次基金收益分配比例不得低于基金收益分配基准日每份基金份额可供分配利润的10%，若基金合同生效不满3个月可不进行收益分配；

2) 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相应类别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；

3) 基金收益分配后各类基金份额的基金份额净值不能低于面值，即基金收益分配基准日的各类基金份额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；

4) 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收益将有所不同。本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权；

5) 法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

7.4.4.12 外币交易

本基金本报告期内无外币交易。

7.4.4.13 分部报告

根据本基金的内部组织机构、管理要求及内部报告制度，本基金整体为一个报告分部，且向管理层报告时采用的会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策与计量基础一致。

7.4.4.14 其他重要的会计政策和会计估计

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

1) 对于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《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》（中基协发[2017]6号），在估值日按照该通知规定的流通受限股票公允价值计算模型进行估值。

2) 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，根据《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》（中国证监会公告[2017]13号）及《关于发布中基协（AMAC）基金行业股票估值指数的通知》（中基协发[2013]13号）相关规定，本基金根据情况决定使用指数收益法、可比公司法、市场价格模型法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

3) 根据《关于发布〈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〉的通知》（中基协发[2014]24号），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

本基金本报告期内无需说明的重大会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期内无需说明的重大会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期内无需说明的重大会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[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》、财税[2008]1号《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》、2008年9月18日《上海、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[2012]85号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财政部、税务总局、证监会公告2019年第78号《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》、财税[2015]101号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]140号《关于明确金融房地产开发教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]56号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关税务法规和实务操作，主要税项列示如下：

1) 证券投资基金(封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金)管理人运用基金买卖股票、债券免征增值税；公开募集证券投资基金运营过程中发生的资管产品运营业务，以基金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。

2) 对证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不缴纳企业所得税。

3) 对基金取得的股票股息、红利收入，由上市公司在收到相关扣收税款当月的法定申报期内向主管税务机关申报缴纳；从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，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，股息红利所得暂免征收个人所得税。上述所得统一适用20%的税率计征个人所得税。

4) 对于基金从事A股买卖，出让方按0.10%的税率缴纳证券(股票)交易印花税，对受让方不再缴纳印花税。

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 2019年12月31日	上年度末 2018年12月31日
活期存款	1,216,097.20	1,181,457.74
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	-	-
合计	1, 216, 097. 20	1, 181, 457. 74

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末2019年12月31日		
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		47, 431, 798. 97	49, 728, 343. 34	2, 296, 544. 37
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	3, 830, 140. 96	3, 819, 036. 80	-11, 104. 16
	银行间市场	-	-	-
	合计	3, 830, 140. 96	3, 819, 036. 80	-11, 104. 16
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		51, 261, 939. 93	53, 547, 380. 14	2, 285, 440. 21
项目		上年度末2018年12月31日		
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		29, 980, 352. 69	29, 283, 133. 76	-697, 218. 93
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	15, 097, 556. 58	15, 095, 532. 80	-2, 023. 78
	银行间市场	-	-	-
	合计	15, 097, 556. 58	15, 095, 532. 80	-2, 023. 78
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		45, 077, 909. 27	44, 378, 666. 56	-699, 242. 71

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末及上年度末未持有衍生金融工具。

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

单位：人民币元

项目	本期末2019年12月31日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	5,500,000.00	-
银行间市场	-	-
合计	5,500,000.00	-
项目	上年度末2018年12月31日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	18,000,000.00	-
银行间市场	-	-
合计	18,000,000.00	-

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末未持有因买断式逆回购交易而取得的债券。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2019年12月31日	上年度末 2018年12月31日
应收活期存款利息	311.10	287.84
应收定期存款利息	-	-
应收其他存款利息	-	-
应收结算备付金利息	303.49	630.52
应收债券利息	96,656.21	419,619.36
应收资产支持证券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-380.96	12,342.50
应收申购款利息	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-

其他	4.18	3.52
合计	96,894.02	432,883.74

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

单位：人民币元

项目	本期末 2019年12月31日	上年度末 2018年12月31日
交易所市场应付交易费用	70,805.17	53,191.79
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	70,805.17	53,191.79

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2019年12月31日	上年度末 2018年12月31日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	8.72	16.94
预提费用	30,000.00	40,000.00
合计	30,008.72	40,016.94

7.4.7.9 实收基金

7.4.7.9.1 人保量化混合A

金额单位：人民币元

项目 (人保量化混合A)	本期2019年01月01日至2019年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	54,025,968.21	54,025,968.21
本期申购	521,101.77	521,101.77
本期赎回(以“-”号填列)	-3,860,736.33	-3,860,736.33
本期末	50,686,333.65	50,686,333.65

7.4.7.9.2 人保量化混合C

金额单位：人民币元

项目 (人保量化混合C)	本期2019年01月01日至2019年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	12,321,436.73	12,321,436.73
本期申购	351,717.21	351,717.21
本期赎回（以“-”号填列）	-11,563,509.01	-11,563,509.01
本期末	1,109,644.93	1,109,644.93

注：1、如果本报告期间发生转换入、红利再投业务，则总申购份额中包含该业务；
2、如果本报告期间发生转换出业务，则总赎回份额中包含该业务。

7.4.7.10 未分配利润

7.4.7.10.1 人保量化混合A

单位：人民币元

项目 (人保量化混合A)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-448,371.88	-569,435.75	-1,017,807.63
本期利润	7,620,001.72	2,334,338.17	9,954,339.89
本期基金份额交易产生的变动数	-220,306.16	-118,714.84	-339,021.00
其中：基金申购款	36,523.41	4,749.72	41,273.13
基金赎回款	-256,829.57	-123,464.56	-380,294.13
本期已分配利润	-	-	-
本期末	6,951,323.68	1,646,187.58	8,597,511.26

7.4.7.10.2 人保量化混合C

单位：人民币元

项目 (人保量化混合C)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-127,178.89	-129,662.82	-256,841.71
本期利润	588,338.52	650,344.75	1,238,683.27

本期基金份额交易产生的变动数	-321,581.65	-485,001.52	-806,583.17
其中：基金申购款	26,985.80	6,288.31	33,274.11
基金赎回款	-348,567.45	-491,289.83	-839,857.28
本期已分配利润	-	-	-
本期末	139,577.98	35,680.41	175,258.39

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期2019年01月01日至2019年12月31日	上年度可比期间2018年09月27日（基金合同生效日）至2018年12月31日
活期存款利息收入	19,040.45	28,109.77
定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	-	-
结算备付金利息收入	14,526.39	9,554.18
其他	189.77	9.21
合计	33,756.61	37,673.16

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 2019年01月01日至 2019年12月31日	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效日）至2018年12月31日
卖出股票成交总额	268,315,799.88	21,096,744.87
减：卖出股票成本总额	259,204,808.69	21,659,659.77
买卖股票差价收入	9,110,991.19	-562,914.90

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

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2019年01月01日至2019年12月31日	2018年09月27日（基金合同生效日）至2018年12月31日
债券投资收益——买卖债券（、债转股及债券到期兑付）差价收入	-66,259.87	-18,857.02
债券投资收益——赎回差价收入	-	-
债券投资收益——申购差价收入	-	-
合计	-66,259.87	-18,857.02

7.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2019年01月01日至2019年12月31日	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效日）至2018年12月31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	19,627,745.62	18,615,348.35
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	19,080,735.29	18,150,307.02
减：应收利息总额	613,270.20	483,898.35
买卖债券差价收入	-66,259.87	-18,857.02

7.4.7.13.3 资产支持证券投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无资产支持证券投资收益。

7.4.7.14 贵金属投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属投资收益。

7.4.7.15 衍生工具收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无衍生工具收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2019年01月01日至 2019年12月31日	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效 日）至2018年12月31日
股票投资产生的股利收益	599,336.51	6,768.00
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	599,336.51	6,768.00

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2019年01月01日至20 19年12月31日	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效日） 至2018年12月31日
1. 交易性金融资产	2,984,682.92	-699,242.71
——股票投资	2,993,763.30	-697,218.93
——债券投资	-9,080.38	-2,023.78
——资产支持证券投资	-	-
——基金投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
3. 其他	-	-
减：应税金融商品公允 价值变动产生的预估增 值税	-	-
合计	2,984,682.92	-699,242.71

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2019年01月01日至 2019年12月31日	2018年09月27日（基金合同生效 日）至2018年12月31日
基金赎回费收入	9,891.50	1,107.74
合计	9,891.50	1,107.74

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2019年01月01日至 2019年12月31日	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效 日）至2018年12月31日
交易所市场交易费用	714,976.69	81,318.93
银行间市场交易费用	-	-
合计	714,976.69	81,318.93

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2019年01月01日至 2019年12月31日	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效 日）至2018年12月31日
审计费用	30,000.00	40,000.00
信息披露费	100,000.00	26,000.00
汇划手续费	408.00	103.00
合计	130,408.00	66,103.00

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表日后事项。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
-------	---------

中国人保资产管理有限公司(以下简称“人保资产”)	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
深圳市保腾盛基金管理有限公司	基金管理人控股公司
中国人民保险集团股份有限公司(以下简称“中国人保”)	基金管理人控股股东
大成创新资本管理有限公司	基金管理人联营公司
中国工商银行股份有限公司(以下简称“中国工商银行”)	基金托管人、基金销售机构

注：下述关联方交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立，与本基金管理人同受一方控制的关联方发生的交易根据实际发生情况于下文分别列示。

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

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的股票交易。

7.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的权证交易。

7.4.10.1.3 债券交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的债券交易。

7.4.10.1.4 债券回购交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的债券回购交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

本基金本报告期内及上年度可比期间无应支付关联方的佣金。

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 2019年01月01日 至2019年12月31	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同 生效日）至2018年12月31日
----	----------------------------------	---

	日	
当期发生的基金应支付的管理费	897,841.78	498,674.37
其中：支付销售机构的客户维护费	51,791.22	96,053.58

注：支付基金管理人保资产的基金管理人报酬按前一日基金资产净值 $\times$ 1.50%的年费率计提，逐日累计至每月月末，按月支付。其计算公式为：日基金管理人报酬=前一日基金资产净值 $\times$ 1.50% $\div$ 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2019年01月01日 至2019年12月31 日	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生 效日）至2018年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	149,640.25	83,112.32

注：支付基金托管人中国工商银行的基金托管费按前一日基金资产净值 $\times$ 0.25%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日基金托管费=前一日基金资产净值 $\times$ 0.25% $\div$ 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 2019年01月01日至2019年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	人保量化混合A	人保量化混合C	合计
中国工商 银行股份 有限公司	0.00	22,627.71	22,627.71
中国人保 资产管理 有限公司	0.00	2,312.19	2,312.19
合计	0.00	24,939.90	24,939.90
获得销售 服务费的	上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效日）至2018年12月31日		

各关联方名称	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	人保量化混合A	人保量化混合C	合计
中国工商银行股份有限公司	0.00	51,629.14	51,629.14
中国人保资产管理有限公司	0.00	38,202.16	38,202.16
合计	0.00	89,831.30	89,831.30

注：本基金实行销售服务费分级收费方式，分设A、C两类基金份额：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按前一日C类基金份额的基金资产净值的0.80%的年费率来计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：C类基金份额每日应计提的销售服务费=C类基金份额前一日基金资产净值×0.80%÷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

本基金本报告期内及上年度可比期间无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 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本报告期内及上年度可比期间基金管理人无运用固有资金投资本基金的情况。

7.4.10.4.2 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

份额单位：份

人保量化混合A

关联方名称	本期末 2019年12月31日		上年度末 2018年12月31日	
	持有的基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的 比例	持有的基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的 比例
中国人民人寿保险股份有限	49,999,631.94	98.6500%	49,999,631.94	92.5500%

公司				
----	--	--	--	--

本报告期末及上年度末无除基金管理人之外的其他关联方投资人保量化混合C的情况。

7.4.10.5 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 2019年01月01日至2019年12月31日		上年度可比期间 2018年09月27日（基金合同生效日） 至2018年12月31日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国工商银行股份有限公司	1,216,097.20	19,040.45	1,181,457.74	28,109.77

注：本基金由基金托管人中国工商银行股份有限公司保管的银行存款利息收入，按银行同业或协议利率计算。

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间无在承销期内参与关联方承销证券的情况。

7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内及上年度可比期间无其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况—非货币市场基金

本基金本报告期内未进行利润分配。

7.4.12 期末（2019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
002973	侨银环保	2019-12-27	2020-01-06	新股流通受限	5.74	5.74	1,146	6,578.04	6,578.04	-

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末无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

本基金本报告期末无因银行间市场债券正回购交易而抵押的债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末无因交易所市场债券正回购交易而抵押的债券。

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

本基金在日常经营活动中面临的的相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。与本基金相关的市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是在力求基金资产安全性、较高流动性的基础上，追求超过业绩比较基准的稳定收益。

本基金的基金管理人建立了由董事会负最终责任、管理层直接领导、内部控制职能部门统筹协调、内部控制评价部门监察监督、业务职能部门负首要责任的分工明确、路线清晰、相互协作、有效执行的内部控制组织体系。公募基金事业部办公会议为公募基金业务日常运行管理的议事机构，负责事业部经营管理重要事项的研究与决定，以及拟提交公司审批事项的审核。

为加强公募基金管理的内部控制，防范和化解经营风险，提高经营管理效益，保障基金持有人利益，基金管理人遵照中国法律和公司章程的规定履行职责，建立健全公司授权标准和程序，确保授权制度的贯彻执行；公募基金事业部及各职能部门根据既定的业务规范、制度执行具体业务；监事会、风险管理委员会、风险控制部、监察审计部为公司不同层面的监督机构，构成公司相对独立的监督系统。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金所投资证券的发行人出现违约或拒绝支付到期利息、本金，或基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任等，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金均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。

本基金的银行存款均存放于信用良好的银行，与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在证券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债券交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

本基金报告期末债券投资按短期信用评级及长期信用评级列示的情况如下，其中不包括本基金所持有的国债、央行票据、政策性金融债。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

本基金本报告期末及上年度末无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

本基金本报告期末及上年度末无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

本基金本报告期末及上年度末无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

本基金本报告期末及上年度末无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

本基金本报告期末及上年度末无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

本基金本报告期末及上年度末无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

7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

流动性风险指因市场交易相对不活跃导致基金投资资产无法以适当价格及时变现，进而无法应对债务到期偿付或投资者赎回款按时支付的风险。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。

本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

本报告期内，基金管理人坚持组合管理、分散投资的基本原则，严格按照法律法规的有关规定和基金合同约定的投资范围与比例限制实施投资管理，本基金所持大部分证券在证券交易所上市或银行间同业市场交易，不存在具有重大流动性风险的投资品种。

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

截至本报告期末及上年度末，本基金无重大流动性风险。

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，主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

7.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指基金的财务状况和现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。本基金的基金管理人日常通过对持仓品种组合的久期分析等方法对上述利率风险进行管理。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末2019年12月31日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	1,216,097.20	-	-	-	1,216,097.20
结算备付金	613,156.01	-	-	-	613,156.01
存出保	8,459.97	-	-	-	8,459.97

证金					
交易性金融资产	3,819,036.80	-	-	49,728,343.34	53,547,380.14
买入返售金融资产	5,500,000.00	-	-	-	5,500,000.00
应收证券清算款	-	-	-	775,273.64	775,273.64
应收利息	-	-	-	96,894.02	96,894.02
资产总计	11,156,749.98	-	-	50,600,511.00	61,757,260.98
负债					
应付证券清算款	-	-	-	996,642.62	996,642.62
应付赎回款	-	-	-	2,399.61	2,399.61
应付管理人报酬	-	-	-	75,249.28	75,249.28
应付托管费	-	-	-	12,541.56	12,541.56
应付销售服务费	-	-	-	865.79	865.79
应付交易费用	-	-	-	70,805.17	70,805.17
其他负债	-	-	-	30,008.72	30,008.72
负债总计	-	-	-	1,188,512.75	1,188,512.75
利率敏感度缺口	11,156,749.98	-	-	49,411,998.25	60,568,748.23
上年度末2018	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计

年12月31日					
资产					
银行存款	1,181,457.74	-	-	-	1,181,457.74
结算备付金	1,273,791.45	-	-	-	1,273,791.45
存出保证金	7,169.85	-	-	-	7,169.85
交易性金融资产	14,061,600.00	1,033,932.80	-	29,283,133.76	44,378,666.56
买入返售金融资产	18,000,000.00	-	-	-	18,000,000.00
应收证券清算款	-	-	-	5,136.99	5,136.99
应收利息	-	-	-	432,883.74	432,883.74
应收申购款	-	-	-	100.00	100.00
资产总计	34,524,019.04	1,033,932.80	-	29,721,254.49	65,279,206.33
负债					
应付赎回款	-	-	-	6,804.40	6,804.40
应付管理人报酬	-	-	-	84,028.65	84,028.65
应付托管费	-	-	-	14,004.76	14,004.76
应付销售服务费	-	-	-	8,404.19	8,404.19
应付交易费用	-	-	-	53,191.79	53,191.79
其他负	-	-	-	40,016.94	40,016.94

债					
负债总计	-	-	-	206,450.73	206,450.73
利率敏感度缺口	34,524,019.04	1,033,932.80	-	29,514,803.76	65,072,755.60

注：表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的到期日予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利率以外的其他市场变量保持不变		
假设	假设所有期限的利率保持同方向同幅度的变化(即平移收益率曲线)		
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 2019年12月31日	上年度末 2018年12月31日
	1. 市场利率上升25个基点	-3,219.04	-12,502.55
	2. 市场利率下降25个基点	3,229.92	12,549.38

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均以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量受市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动发生波动的风险，该风险可能与特定投资品种相关，也有可能与整体投资品种相关。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的债券和股票，所有市场价格因素引起的金融资产公允价值变动均直接反映在当期损益中。本基金在构建资产配置和基金资产投资组合的基础上，通过建立事前和事后跟踪误差的方式，对基金资产的市场价格风险进行管理。

于12月31日，本基金面临的其他市场价格风险列示如下：

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 2019年12月31日	上年度末 2018年12月31日
----	--------------------	---------------------

	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	49,728,343.34	82.10	29,283,133.76	45.00
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	49,728,343.34	82.10	29,283,133.76	45.00

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	假设本基金的业绩比较基准变化5%, 其他变量不变		
	用期末时点比较基准浮动5%基金资产净值相应变化来估测组合市场价格风险		
	Beta系数是根据组合的净值数据和基准指数数据回归得出, 反映了基金和基准的相关性		
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 2019年12月31日	上年度末 2018年12月31日
	1. 业绩比较基准增加5%	2,625,898.14	1,360,654.79
	2. 业绩比较基准减少5%	-2,625,898.14	-1,360,654.79

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

(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应收款项、买入返售金融资产和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。

(b) 以公允价值计量的金融工具

(i) 各层次金融工具公允价值

于2019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工具中属于第一层次的余额为人民币49,721,765.30元，第二层次的余额为人民币3,825,614.84元，无属于第三层次的余额(于2018年12月31日：第一层次的余额为人民币29,188,678.76元，第二层次的余额为人民币15,189,987.80元，无属于第三层次的余额)。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

对于本基金投资的证券，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，本基金分别于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关证券公允价值应属第二层次或第三层次。

(2) 除公允价值外，截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 8 投资组合报告

8.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	49,728,343.34	80.52
	其中：股票	49,728,343.34	80.52
2	基金投资	—	—
3	固定收益投资	3,819,036.80	6.18
	其中：债券	3,819,036.80	6.18
	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	5,500,000.00	8.91
	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	1,829,253.21	2.96
8	其他各项资产	880,627.63	1.43
9	合计	61,757,260.98	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	608,160.00	1.00
B	采矿业	928,296.00	1.53
C	制造业	25,973,635.09	42.88
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1,096,784.00	1.81
E	建筑业	765,774.00	1.26
F	批发和零售业	2,045,167.40	3.38
G	交通运输、仓储和邮政业	1,034,948.80	1.71
H	住宿和餐饮业	71,775.00	0.12
I	信息传输、软件和信息技术服务业	3,459,367.56	5.71
J	金融业	8,731,684.45	14.42
K	房地产业	1,791,270.00	2.96
L	租赁和商务服务业	715,219.00	1.18
M	科学研究和技术服务业	606,072.00	1.00
N	水利、环境和公共设施管理业	399,596.04	0.66
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	108,762.00	0.18
Q	卫生和社会工作	664,651.00	1.10
R	文化、体育和娱乐业	625,204.00	1.03
S	综合	101,977.00	0.17
	合计	49,728,343.34	82.10

8.2.2 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港股通股票投资。

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	601318	中国平安	17,000	1,452,820.00	2.40
2	000858	五 粮 液	6,400	851,264.00	1.41
3	601688	华泰证券	40,300	818,493.00	1.35
4	600000	浦发银行	53,400	660,558.00	1.09
5	300498	温氏股份	18,100	608,160.00	1.00
6	000333	美的集团	10,100	588,325.00	0.97
7	002507	涪陵榨菜	22,000	588,060.00	0.97
8	600104	上汽集团	23,300	555,705.00	0.92
9	000651	格力电器	8,400	550,872.00	0.91
10	600919	江苏银行	74,200	537,208.00	0.89
11	000661	长春高新	1,200	536,400.00	0.89
12	300122	智飞生物	10,500	521,430.00	0.86
13	601009	南京银行	58,500	513,045.00	0.85
14	601006	大秦铁路	62,000	509,020.00	0.84
15	601186	中国铁建	49,500	501,930.00	0.83
16	000895	双汇发展	16,700	484,801.00	0.80
17	603160	汇顶科技	2,300	474,490.00	0.78
18	600519	贵州茅台	400	473,200.00	0.78
19	601997	贵阳银行	49,000	468,440.00	0.77
20	002146	荣盛发展	47,100	462,993.00	0.76
21	300033	同花顺	4,237	462,299.07	0.76
22	600674	川投能源	46,900	461,965.00	0.76
23	601881	中国银河	39,700	460,917.00	0.76
24	002673	西部证券	46,800	458,640.00	0.76
25	600926	杭州银行	50,000	458,000.00	0.76
26	600031	三一重工	25,600	436,480.00	0.72
27	601138	工业富联	23,100	422,037.00	0.70

28	300059	东方财富	26,200	413,174.00	0.68
29	002180	纳思达	12,200	401,624.00	0.66
30	601012	隆基股份	16,000	397,280.00	0.66
31	300058	蓝色光标	69,100	390,415.00	0.64
32	002129	中环股份	32,700	386,187.00	0.64
33	600346	恒力石化	23,900	384,312.00	0.63
34	300433	蓝思科技	27,600	381,432.00	0.63
35	002302	西部建设	33,100	373,699.00	0.62
36	002028	思源电气	27,100	373,167.00	0.62
37	300014	亿纬锂能	7,300	366,168.00	0.60
38	300253	卫宁健康	24,300	364,014.00	0.60
39	002555	三七互娱	12,800	344,704.00	0.57
40	300347	泰格医药	5,300	334,695.00	0.55
41	600276	恒瑞医药	3,700	323,824.00	0.53
42	300012	华测检测	21,200	316,092.00	0.52
43	600585	海螺水泥	5,600	306,880.00	0.51
44	600720	祁连山	24,300	304,965.00	0.50
45	300596	利安隆	8,200	301,022.00	0.50
46	300124	汇川技术	9,800	300,272.00	0.50
47	600449	宁夏建材	26,700	297,972.00	0.49
48	300753	爱朋医疗	7,300	297,548.00	0.49
49	002950	奥美医疗	14,100	293,985.00	0.49
50	300692	中环环保	23,300	293,580.00	0.48
51	603214	爱婴室	6,900	290,490.00	0.48
52	002479	富春环保	41,400	290,214.00	0.48
53	300384	三联虹普	16,200	289,980.00	0.48
54	600422	昆药集团	27,000	289,710.00	0.48
55	300690	双一科技	11,400	288,078.00	0.48
56	300453	三鑫医疗	38,100	287,655.00	0.47
57	002697	红旗连锁	38,100	287,655.00	0.47
58	002457	青龙管业	35,400	287,094.00	0.47

59	000860	顺鑫农业	5,440	286,579.20	0.47
60	300755	华致酒行	12,640	286,422.40	0.47
61	002461	珠江啤酒	40,000	285,600.00	0.47
62	300114	中航电测	24,900	283,362.00	0.47
63	000002	万 科 A	8,800	283,184.00	0.47
64	300213	佳讯飞鸿	43,200	282,528.00	0.47
65	000739	普洛药业	21,600	280,152.00	0.46
66	600809	山西汾酒	3,100	278,070.00	0.46
67	300750	宁德时代	2,588	275,363.20	0.45
68	300179	四方达	45,600	273,600.00	0.45
69	600340	华夏幸福	9,500	272,650.00	0.45
70	300601	康泰生物	3,100	272,149.00	0.45
71	600362	江西铜业	15,600	264,108.00	0.44
72	601998	中信银行	41,500	256,055.00	0.42
73	601336	新华保险	5,200	255,580.00	0.42
74	603866	桃李面包	6,000	254,640.00	0.42
75	300454	深信服	2,100	240,219.00	0.40
76	601607	上海医药	12,900	236,973.00	0.39
77	600887	伊利股份	7,600	235,144.00	0.39
78	601628	中国人寿	6,700	233,629.00	0.39
79	600332	白云山	6,400	227,904.00	0.38
80	600547	山东黄金	6,800	221,816.00	0.37
81	000069	华侨城 A	28,200	219,678.00	0.36
82	300285	国瓷材料	9,200	210,220.00	0.35
83	300357	我武生物	4,700	207,505.00	0.34
84	603986	兆易创新	1,000	204,890.00	0.34
85	600036	招商银行	5,400	202,932.00	0.34
86	002475	立讯精密	5,550	202,575.00	0.33
87	300628	亿联网络	2,750	199,127.50	0.33
88	601225	陕西煤业	22,000	197,780.00	0.33
89	300413	芒果超媒	5,650	197,524.00	0.33

90	300212	易华录	5,900	197,296.00	0.33
91	002841	视源股份	2,300	197,110.00	0.33
92	300009	安科生物	13,000	196,170.00	0.32
93	300226	上海钢联	2,500	194,500.00	0.32
94	002142	宁波银行	6,700	188,605.00	0.31
95	300482	万孚生物	3,600	186,372.00	0.31
96	300496	中科创达	4,100	185,074.00	0.31
97	300747	锐科激光	1,550	182,590.00	0.30
98	600019	宝钢股份	31,600	181,384.00	0.30
99	300630	普利制药	3,200	181,248.00	0.30
100	601888	中国国旅	2,000	177,900.00	0.29
101	300251	光线传媒	14,900	175,820.00	0.29
102	600745	闻泰科技	1,900	175,750.00	0.29
103	300036	超图软件	8,700	173,391.00	0.29
104	300724	捷佳伟创	4,200	159,138.00	0.26
105	300001	特锐德	9,100	156,338.00	0.26
106	300666	江丰电子	3,600	154,440.00	0.25
107	600482	中国动力	7,600	152,000.00	0.25
108	600309	万华化学	2,700	151,659.00	0.25
109	600999	招商证券	8,100	148,149.00	0.24
110	002463	沪电股份	6,400	142,144.00	0.23
111	600030	中信证券	5,600	141,680.00	0.23
112	601577	长沙银行	15,100	136,957.00	0.23
113	002384	东山精密	5,700	131,955.00	0.22
114	600038	中直股份	2,700	128,817.00	0.21
115	601328	交通银行	22,300	125,549.00	0.21
116	300308	中际旭创	2,400	125,160.00	0.21
117	300383	光环新网	6,140	123,229.80	0.20
118	600763	通策医疗	1,200	123,036.00	0.20
119	002120	韵达股份	3,600	119,880.00	0.20
120	600352	浙江龙盛	8,200	118,654.00	0.20

121	002439	启明星辰	3,500	118,300.00	0.20
122	002049	紫光国微	2,300	116,932.00	0.19
123	002821	凯莱英	900	116,550.00	0.19
124	300015	爱尔眼科	2,900	114,724.00	0.19
125	300144	宋城演艺	3,700	114,367.00	0.19
126	002340	格林美	23,100	112,497.00	0.19
127	002812	恩捷股份	2,210	111,605.00	0.18
128	002353	杰瑞股份	2,900	107,184.00	0.18
129	000988	华工科技	5,200	105,508.00	0.17
130	002268	卫 士 通	3,911	100,864.69	0.17
131	600161	天坛生物	3,600	100,584.00	0.17
132	002250	联化科技	5,800	99,354.00	0.16
133	601168	西部矿业	15,000	99,300.00	0.16
134	000750	国海证券	18,500	98,790.00	0.16
135	600079	人福医药	7,300	98,623.00	0.16
136	002500	山西证券	11,800	97,822.00	0.16
137	600486	扬农化工	1,400	96,082.00	0.16
138	600739	辽宁成大	6,300	95,949.00	0.16
139	300207	欣旺达	4,900	95,648.00	0.16
140	603939	益丰药房	1,300	95,186.00	0.16
141	601799	星宇股份	1,000	94,980.00	0.16
142	600895	张江高科	6,200	94,922.00	0.16
143	000686	东北证券	10,200	94,860.00	0.16
144	002572	索菲亚	4,500	94,275.00	0.16
145	002690	美亚光电	2,400	93,840.00	0.15
146	002373	千方科技	5,200	93,808.00	0.15
147	600728	佳都科技	10,000	93,800.00	0.15
148	600466	蓝光发展	12,700	93,599.00	0.15
149	600132	重庆啤酒	1,800	93,528.00	0.15
150	600143	金发科技	12,800	93,184.00	0.15
151	600315	上海家化	3,000	92,820.00	0.15

152	600410	华胜天成	9,000	92,790.00	0.15
153	603882	金域医学	1,800	92,196.00	0.15
154	600845	宝信软件	2,800	92,120.00	0.15
155	000997	新大陆	5,800	92,104.00	0.15
156	600886	国投电力	10,000	91,800.00	0.15
157	601966	玲珑轮胎	4,000	91,720.00	0.15
158	600909	华安证券	12,500	91,250.00	0.15
159	601005	重庆钢铁	49,100	90,835.00	0.15
160	603444	吉比特	300	89,547.00	0.15
161	600094	大名城	15,300	89,505.00	0.15
162	300166	东方国信	6,800	88,400.00	0.15
163	600643	爱建集团	9,200	88,320.00	0.15
164	600779	水井坊	1,700	87,975.00	0.15
165	600737	中粮糖业	10,300	87,138.00	0.14
166	603707	健友股份	2,100	87,108.00	0.14
167	300418	昆仑万维	5,200	87,100.00	0.14
168	600166	福田汽车	41,600	86,944.00	0.14
169	603338	浙江鼎力	1,200	85,800.00	0.14
170	603659	璞泰来	1,000	85,150.00	0.14
171	600266	城建发展	10,500	85,050.00	0.14
172	601958	金钼股份	10,600	84,906.00	0.14
173	600435	北方导航	10,200	84,864.00	0.14
174	600064	南京高科	8,700	84,825.00	0.14
175	000878	云南铜业	6,200	84,692.00	0.14
176	000078	海王生物	22,700	84,671.00	0.14
177	002221	东华能源	10,800	83,808.00	0.14
178	603883	老百姓	1,300	83,304.00	0.14
179	603806	福斯特	1,700	82,620.00	0.14
180	002414	高德红外	3,900	81,900.00	0.14
181	000528	柳工	11,800	81,892.00	0.14
182	300316	晶盛机电	5,200	81,744.00	0.13

183	000930	中粮科技	12,300	81,180.00	0.13
184	600908	无锡银行	14,583	80,935.65	0.13
185	600120	浙江东方	9,260	80,839.80	0.13
186	000027	深圳能源	13,000	80,730.00	0.13
187	000807	云铝股份	15,700	80,698.00	0.13
188	000012	南 玻 A	16,100	80,661.00	0.13
189	600729	重庆百货	2,700	80,595.00	0.13
190	600307	酒钢宏兴	39,100	80,546.00	0.13
191	600259	广晟有色	2,300	79,971.00	0.13
192	600008	首创股份	24,300	79,947.00	0.13
193	000738	航发控制	6,100	79,727.00	0.13
194	600418	江淮汽车	15,800	79,316.00	0.13
195	603228	景旺电子	1,800	78,876.00	0.13
196	002390	信邦制药	15,000	78,750.00	0.13
197	603233	大参林	1,500	78,375.00	0.13
198	300146	汤臣倍健	4,800	78,192.00	0.13
199	600557	康缘药业	5,300	78,122.00	0.13
200	600717	天津港	12,360	77,620.80	0.13
201	002839	张家港行	13,000	77,220.00	0.13
202	000301	东方盛虹	14,900	77,182.00	0.13
203	600125	铁龙物流	12,900	77,142.00	0.13
204	002056	横店东磁	9,400	77,080.00	0.13
205	600633	浙数文化	8,400	76,860.00	0.13
206	600765	中航重机	7,500	76,725.00	0.13
207	002665	首航节能	22,700	76,272.00	0.13
208	601828	美凯龙	6,700	75,911.00	0.13
209	601611	中国核建	10,600	75,578.00	0.12
210	600869	智慧能源	15,300	74,970.00	0.12
211	002925	盈趣科技	1,700	74,715.00	0.12
212	000543	皖能电力	16,100	74,704.00	0.12
213	000967	盈峰环境	12,000	74,040.00	0.12

214	600985	淮北矿业	7,400	73,926.00	0.12
215	601975	招商南油	26,200	73,622.00	0.12
216	002544	杰赛科技	5,400	73,548.00	0.12
217	600787	中储股份	14,100	73,461.00	0.12
218	600751	海航科技	25,000	73,250.00	0.12
219	002375	亚厦股份	12,600	73,080.00	0.12
220	600141	兴发集团	7,100	72,988.00	0.12
221	600058	五矿发展	9,000	72,180.00	0.12
222	000937	冀中能源	19,700	72,102.00	0.12
223	600754	锦江酒店	2,500	71,775.00	0.12
224	000869	张裕A	2,500	71,750.00	0.12
225	603377	东方时尚	3,900	71,214.00	0.12
226	600694	大商股份	2,600	71,214.00	0.12
227	000061	农产品	12,700	70,993.00	0.12
228	002745	木林森	5,200	70,772.00	0.12
229	600757	长江传媒	11,400	70,224.00	0.12
230	002048	宁波华翔	4,500	69,570.00	0.11
231	002482	广田集团	15,500	67,890.00	0.11
232	601811	新华文轩	5,100	67,269.00	0.11
233	000006	深振业A	12,400	66,464.00	0.11
234	002423	中粮资本	6,800	66,028.00	0.11
235	601969	海南矿业	11,400	66,006.00	0.11
236	002416	爱施德	8,600	65,446.00	0.11
237	603517	绝味食品	1,400	65,030.00	0.11
238	600428	中远海特	17,300	64,702.00	0.11
239	603355	莱克电气	2,700	63,909.00	0.11
240	000009	中国宝安	10,300	63,757.00	0.11
241	603379	三美股份	1,700	63,495.00	0.10
242	300142	沃森生物	1,900	61,636.00	0.10
243	600260	凯乐科技	4,400	59,708.00	0.10
244	002024	苏宁易购	5,900	59,649.00	0.10

245	603077	和邦生物	38,380	56,802.40	0.09
246	002831	裕同科技	2,000	53,100.00	0.09
247	300618	寒锐钴业	600	49,434.00	0.08
248	603833	欧派家居	400	46,800.00	0.08
249	601718	际华集团	13,700	44,662.00	0.07
250	300003	乐普医疗	1,300	43,004.00	0.07
251	300476	胜宏科技	2,500	40,775.00	0.07
252	601021	春秋航空	900	39,501.00	0.07
253	601717	郑煤机	6,100	39,467.00	0.07
254	000656	金科股份	5,000	38,400.00	0.06
255	600777	新潮能源	18,200	38,220.00	0.06
256	002607	中公教育	2,100	37,548.00	0.06
257	300136	信维通信	800	36,304.00	0.06
258	002065	东华软件	3,500	36,120.00	0.06
259	300450	先导智能	800	35,952.00	0.06
260	601865	福莱特	2,900	35,177.00	0.06
261	600177	雅戈尔	5,000	34,850.00	0.06
262	000778	新兴铸管	8,200	34,194.00	0.06
263	000983	西山煤电	5,300	32,489.00	0.05
264	300699	光威复材	700	31,850.00	0.05
265	600271	航天信息	1,300	30,121.00	0.05
266	300616	尚品宅配	400	29,808.00	0.05
267	601800	中国交建	3,200	29,312.00	0.05
268	600060	海信视像	2,700	29,295.00	0.05
269	300474	景嘉微	500	29,290.00	0.05
270	600037	歌华有线	3,000	27,030.00	0.04
271	300197	铁汉生态	8,300	25,398.00	0.04
272	000066	中国长城	1,400	21,784.00	0.04
273	002972	科安达	1,075	21,532.25	0.04
274	600398	海澜之家	2,400	18,432.00	0.03
275	601668	中国建筑	3,200	17,984.00	0.03

276	600917	重庆燃气	2,400	17,424.00	0.03
277	600584	长电科技	700	15,386.00	0.03
278	601128	常熟银行	1,600	14,576.00	0.02
279	603109	N神驰	482	12,758.54	0.02
280	600195	中牧股份	1,100	12,705.00	0.02
281	600521	华海药业	700	12,082.00	0.02
282	601099	太平洋	2,800	10,612.00	0.02
283	600536	中国软件	100	7,169.00	0.01
284	002973	侨银环保	1,146	6,578.04	0.01
285	000547	航天发展	600	6,132.00	0.01
286	300271	华宇软件	200	5,080.00	0.01
287	600111	北方稀土	300	3,252.00	0.01
288	601766	中国中车	400	2,856.00	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	300498	温氏股份	2,987,545.00	4.59
2	600000	浦发银行	2,098,956.00	3.23
3	601318	中国平安	1,886,237.00	2.90
4	600104	上汽集团	1,653,617.00	2.54
5	600036	招商银行	1,562,275.00	2.40
6	600519	贵州茅台	1,371,870.00	2.11
7	600887	伊利股份	1,357,911.00	2.09
8	000858	五粮液	1,346,856.00	2.07
9	300413	芒果超媒	1,316,387.00	2.02
10	601336	新华保险	1,211,839.00	1.86
11	600606	绿地控股	1,181,744.00	1.82
12	601328	交通银行	1,162,222.00	1.79

13	601628	中国人寿	1,140,013.00	1.75
14	300122	智飞生物	1,132,844.00	1.74
15	000333	美的集团	1,096,260.20	1.68
16	000338	潍柴动力	1,069,086.00	1.64
17	002475	立讯精密	1,059,440.00	1.63
18	600340	华夏幸福	1,022,752.40	1.57
19	002555	三七互娱	987,906.02	1.52
20	601998	中信银行	984,934.00	1.51

注：本项“买入金额”按买入成交金额填列，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	300498	温氏股份	2,157,025.00	3.31
2	600887	伊利股份	1,539,978.00	2.37
3	600036	招商银行	1,502,606.00	2.31
4	600000	浦发银行	1,501,673.00	2.31
5	002475	立讯精密	1,478,649.00	2.27
6	600606	绿地控股	1,400,818.00	2.15
7	601328	交通银行	1,374,645.00	2.11
8	601628	中国人寿	1,333,193.00	2.05
9	300413	芒果超媒	1,300,666.40	2.00
10	601336	新华保险	1,286,250.99	1.98
11	600519	贵州茅台	1,234,328.46	1.90
12	600104	上汽集团	1,126,368.00	1.73
13	000338	潍柴动力	1,108,656.00	1.70
14	603288	海天味业	1,077,013.38	1.66
15	601601	中国太保	1,069,698.94	1.64
16	002304	洋河股份	1,051,281.00	1.62
17	601318	中国平安	996,047.00	1.53

18	601288	农业银行	960,608.00	1.48
19	601998	中信银行	947,023.00	1.46
20	601988	中国银行	944,262.00	1.45

注：本项“卖出金额”按卖出成交金额填列，不考虑相关交易费用。

8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	276,656,254.97
卖出股票收入（成交）总额	268,315,799.88

注：本项“买入股票成本”、“卖出股票收入”按买卖成交金额填列，不考虑相关交易费用。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	3,819,036.80	6.31
	其中：政策性金融债	3,819,036.80	6.31
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	3,819,036.80	6.31

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

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	108602	国开1704	31,960	3,214,536.80	5.31
2	018007	国开1801	6,000	604,500.00	1.00

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

本基金本报告期末未持有股指期货。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期末未持有国债期货。

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期未被监管部门立案调查，且在本报告编制日前一年内未受到公开谴责、处罚。

8.12.2 本基金投资的前十名股票未超过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	8,459.97
2	应收证券清算款	775,273.64
3	应收股利	—
4	应收利息	96,894.02
5	应收申购款	—
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	880,627.63

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

期末前十名股票中不存在流通受限的股票。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§ 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
人保 量化 混合A	139	364,649.88	49,999,631.94	98.6 5%	686,701.71	1.35%
人保 量化 混合C	120	9,247.04	0.00	0.00%	1,109,644.93	100.0 0%
合计	244	212,278.60	49,999,631.94	96.5 3%	1,796,346.64	3.47%

注：机构、个人投资者持有份额占总份额比例的计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额；对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。

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	人保量化混合A	54,000.54	0.11%
	人保量化混合C	371,553.81	33.48%
	合计	425,554.35	0.82%

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	人保量化混合A	0~10
	人保量化混合C	0
	合计	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	人保量化混合A	0
	人保量化混合C	10~50
	合计	10~50

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

	人保量化混合A	人保量化混合C
基金合同生效日(2018年09月27日)基金份额总额	54,043,539.14	185,874,389.06
本报告期期初基金份额总额	54,025,968.21	12,321,436.73
本报告期基金总申购份额	521,101.77	351,717.21
减：本报告期基金总赎回份额	3,860,736.33	11,563,509.01
本报告期基金拆分变动份额	—	—
本报告期期末基金份额总额	50,686,333.65	1,109,644.93

注：1、如果本报告期间发生转换入、红利再投业务，则总申购份额中包含该业务；
2、如果本报告期间发生转换出业务，则总赎回份额中包含该业务。

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内未召开基金份额持有人大会。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

2019年12月17日，经本公司第三届董事会第二十次会议决议，选举曾北川先生为中国人保资产管理有限公司第三届董事会副董事长，聘任曾北川先生为中国人保资产管理有限公司总裁，免去王颢先生中国人保资产管理有限公司总裁职务。曾北川先生高管资格在办理过程中。

本报告期基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及基金管理人、基金财产、基金托管人基金托管业务的重大诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期无基金投资策略的改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金的审计机构是德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)。目前事务所已提供审计服务从基金成立起至今。本基金本报告期内应支付给德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)的基金审计费用为3万元整。

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

本基金管理人、基金托管人的托管业务部门及其高级管理人员本报告期内无受稽查或处罚等情况。

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	
招商证券	1	255,138,436.67	46.87%	186,581.63	46.86%	—
光大	1	289,272,867.95	53.13%	211,547.03	53.14%	—

证券						
----	--	--	--	--	--	--

本基金管理人负责选择证券经营机构，租用其交易单元作为本基金的交易单元。

1、基金交易单元的选择标准如下：

(1) 基本情况：包括但不限于资本充足，财务状况及最近三年盈利情况良好；主要股东实力强大；具备投资组合运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合进行证券交易的需要，并能为投资组合提供全面的信息服务；

(2) 公司治理：公司治理完善，股东会、董事会、监事会及管理层权责明确，内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足投资组合运作高度保密的要求；

(3) 研究实力：有固定的研究机构和数量足够的专职研究人员以及研究水平处于行业领先水平的研究员；研究覆盖面广，能涵盖宏观经济、行业、个股、债券、策略等各项领域，并能在符合相关法规及执业规范的前提下，根据公司的特定要求，提供专题研究报告；研究报告应分析严谨，观点独立、客观，并具备较强风险意识和风险测算能力；

2、基金交易单元的选择程序如下：

(1) 本基金管理人根据上述标准考察后确定选用交易单元的证券经营机构。

(2) 基金管理人和被选中的证券经营机构签订交易单元租用协议。

3、报告期内基金租用证券公司交易单元的变更情况：

本基金本报告期内无新增交易单元。

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

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易		基金交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例	成交金额	占当期基金成交总额的比例
招商证券	14,614,170.00	54.47%	1,583,000,000.00	100.00%	-	-	-	-
光大证券	12,213,625.09	45.53%	-	-	-	-	-	-

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	人保量化基本面混合型证券投资基金2018年第4季度报告	证券时报、公司网站	2019-01-22
2	人保量化基本面混合型证券投资基金2018年年度报告及	证券时报、公司网站	2019-03-28

	摘要		
3	人保量化基本面混合型证券投资基金2019年第1季度报告	证券时报、公司网站	2019-04-19
4	人保量化基本面混合型证券投资基金招募说明书更新及摘要	证券时报、公司网站	2019-05-11
5	中国人保资产管理有限公司关于旗下基金参与中国银行股份有限公司定投申购费率优惠活动的公告	证券时报、公司网站	2019-06-27
6	人保量化基本面混合型证券投资基金2019年第2季度报告	证券时报、公司网站	2019-07-16
7	中国人保资产管理有限公司关于旗下部分基金可投资于科创板股票的公告	证券时报、公司网站	2019-07-23
8	人保量化基本面混合型证券投资基金2019年半年度报告及摘要	证券时报、公司网站	2019-08-24
9	中国人保资产管理有限公司关于旗下基金新增平安证券为销售机构并开通定期定额投资业务的公告	证券时报、公司网站	2019-08-27
10	中国人保资产管理有限公司旗下部分基金2019年3季度报告提示性公告	证券时报、公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2019-10-25
11	人保量化基本面混合型证券投资基金2019年第3季度报告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2019-10-25
12	2019年12月31日中国人保资产管理有限公司旗下公募基金产品净值表	证券时报、公司网站	2019-12-31

§ 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

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	20190101-20191231	49,999,631.94	-	-	49,999,631.94	96.53%
产品特有风险							
本基金存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况，该类投资者大额赎回所持有的基金份额时，将可能产生流动性风险，即基金资产不能迅速变现，或者未能以合理的价格变现基金资产以支付投资者赎回款，对资产净值产生不利影响。 当开放式基金发生巨额赎回，基金管理人认为基金组合资产变现能力有限或认为因应对赎回导致的资产变现对基金单位份额净值产生较大的波动时，为了切实保护存量基金份额持有人的合法权益，可能出现延期支付赎回款等情形。同时为了公平对待所有投资者合法权益不受损害，管理人有权根据基金合同和招募说明书的约定，暂停或者拒绝申购、暂停赎回，基金份额持有人存在可能无法及时赎回持有的全部基金份额的风险。 在极端情况下，当持有基金份额占比较高的基金份额持有人大量赎回本基金时，可能导致在其赎回后本基金资产规模连续六十个工作日低于5000万元，基金还可能面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。持有基金份额占比较高的投资者在召开持有人大会并对审议事项进行投票表决时可能拥有较大话语权。此外，当单一基金份额持有人所持有的基金份额已经达到或超过本基金规模的50%或者接受某笔或者某些申购或转换转入申请有可能导致单一投资者持有基金份额的比例达到或者超过50%时，本基金管理人可拒绝该持有人对本基金基金份额提出的申购及转换转入申请。							

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、中国证监会准予人保量化基本面混合型证券投资基金募集注册的文件；
- 2、《人保量化基本面混合型证券投资基金基金合同》；
- 3、《人保量化基本面混合型证券投资基金托管协议》；
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程；
- 5、报告期内人保量化基本面混合型证券投资基金在指定报刊上披露的各项公告的原稿。

13.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处。

13.3 查阅方式

基金管理人办公地址：北京市西城区西长安街88号中国人保大厦

基金托管人办公地址：北京市西城区复兴门内大街55号

投资者对本报告书如有疑问，可咨询基金管理人中国人保资产管理有限公司。

客户服务中心电话：400-820-7999

基金管理人网址：fund.piccamc.com

中国人保资产管理有限公司

二〇二〇年三月二十五日