

# 长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金

## 2018 年年度报告摘要

2018 年 12 月 31 日

基金管理人:长江证券(上海)资产管理有限公司

基金托管人:交通银行股份有限公司

送出日期:2019 年 03 月 29 日

## § 1 重要提示

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

基金托管人交通银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2019 年 3 月 20 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。

本年度报告摘要摘自年度报告正文，投资者欲了解详细内容，应阅读年度报告正文。

本报告期自 2018 年 4 月 26 日（基金合同生效日）起至 12 月 31 日止。

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金简称	长江汇聚量化多因子
基金主代码	005757
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018年04月26日
基金管理人	长江证券（上海）资产管理有限公司
基金托管人	交通银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	67,015,187.13份
基金合同存续期	不定期

### 2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过数量化投资模型，合理配置资产权重，精选行业与个股，在严格控制风险的前提下，追求超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	本基金充分发挥公司资源优势、构建高质量的基础数据库，自上而下的资产配置策略确定各类标的资产的配置比例，并对组合进行动态管理，进一步优化各类资产的比例以确保风险收益最大化。在股票投资过程中，本基金将坚持量化模型驱动的投资决策流程，强调投资纪律、降低随意性投资带来的风险，追求基金资产的长期稳定增值，力争实现超越业绩比较基准的投资回报。
业绩比较基准	中证500指数收益率*60%+中国债券综合财富指数收益率*40%

### 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	长江证券（上海）资产管理有限公司	交通银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	高杨
	联系电话	4001-166-866
	电子邮箱	gaoyang@cjsc.com.cn
客户服务电话	4001-166-866	95559
传真	021-80301393	021-62701216

### 2.4 信息披露方式

登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.cjzcg1.com
基金年度报告备置地点	上海市浦东新区世纪大道1198号世纪汇一座27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	本期2018年04月26日（基金合同生效日）- 2018年12月31日
本期已实现收益	-4,716,961.63
本期利润	-8,957,636.12
加权平均基金份额本期利润	-0.0794
本期基金份额净值增长率	-14.36%
3.1.2 期末数据和指标	2018年末
期末可供分配基金份额利润	-0.1436
期末基金资产净值	57,394,601.64
期末基金份额净值	0.8564

注：（1）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年；（2）本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益；（3）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部分的孰低数；（4）上述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后投资人的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

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	-10.75%	1.64%	-6.92%	1.10%	-3.83%	0.54%
过去六个月	-14.52%	1.29%	-10.82%	0.94%	-3.70%	0.35%
自基金合同生效起至今	-14.36%	1.11%	-17.32%	0.92%	2.96%	0.19%

注：（1）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年；（2）本基金的业绩比较基准为中证500指数收益率×60%+中国债券综合财富指数收益率×40%。

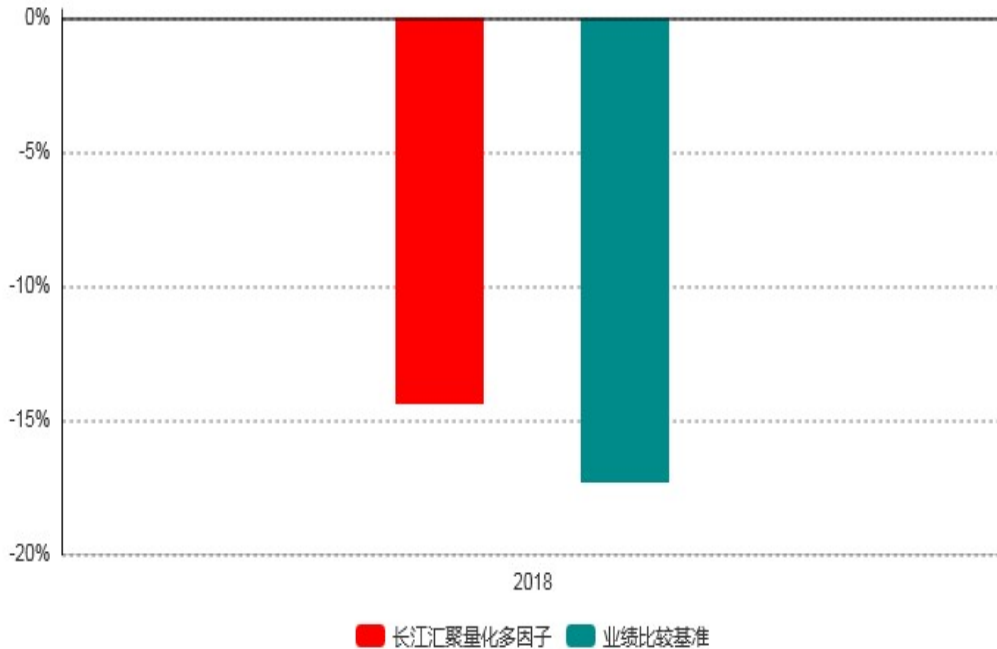
## 3.2.2 自基金合同生效以来基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金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04月26日-2018年12月31日)



注：（1）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年；（2）本基金建仓期为基金合同生效日起6个月内，建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

### 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：本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满五年。2018年基金净值增长率及同期业绩比较基准收益率按当年实际存续期计算，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2018年4月26日，截至本报告期末未进行利润分配。

## §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

长江证券（上海）资产管理有限公司于2014年9月16日正式成立，是长江证券股份有限公司旗下专门从事证券资产管理、公开募集证券投资基金管理业务的全资子公司。注册地上海，注册资本10亿元人民币。

公司秉承“专业至臻，追求卓越”的理念，致力于为广大投资者创造稳定而丰厚的回报。公司以“客户导向、研究驱动、技术领先、内控先行”为业务发展策略，全方位参与客户资产配置和资产增值全过程，通过深度挖掘客户的投融资需求，紧跟市场创新步伐，以满足客户差异化需求。在严格控制风险的前提下，挑选优质投资品种，丰富创新产品架构，为客户提供多元化资产配置方案。

截至本报告期末，本基金管理人管理的基金有长江收益增强债券型证券投资基金、长江乐享货币市场基金、长江优享货币市场基金、长江乐丰纯债定期开放债券型发起式证券投资基金、长江乐盈定期开放债券型发起式证券投资基金、长江乐越定期开放债券型发起式证券投资基金、长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金、长江乐鑫纯债定期开放债券型发起式证券投资基金和长江可转债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		
曹紫建	基金经理	2018-04-26	-	4年	日本东京大学硕士。具备多年量化研究经验。曾任职于高盛（东京）投资银行、长江证券股份有限公司。精通量化编程与金融建模，对于多因子选股、量化择时、高频策略、阿尔法对冲有着深入的研究。现任长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金的基金经理。

注：（1）此处的任职日期、离任日期均指公司做出决定之日，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《证券从业人员资格管理办法》的相关规定。

## 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《证券法》、《证券投资基金法》、《基金管理公司公平交易制度指导意见》等有关法律法规的规定，严格遵守基金合同和招募说明书约定，本着诚实信用、勤勉尽责、最大限度保护投资人合法权益等原则管理和运用基金资产，在控制风险的基础上为持有人谋求最大利益。本报告期内，本基金运作合法合规，未发生损害基金份额持有人利益的行为，未发生内幕交易、操纵市场和不当关联交易及其他违规行为，信息披露及时、准确、完整，本基金与本基金管理人管理的其他基金资产、投资组合与公司资产之间严格分开、公平对待，基金管理小组保持独立运作，并通过科学决策、规范运作、精心管理和健全内控体系，有效保障投资人的合法权益。

## 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

本基金管理人根据相关法规要求，制定了《长江证券(上海)资产管理有限公司公平交易管理办法》，制度规范了公司各部门相关岗位职责，适用的范围涵盖境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等各类投资管理活动，同时包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资和交易管理活动相关的各个业务环节，旨在规范交易行为，严禁利益输送，保证公平交易，保护投资者合法权益。

(一) 公司不断完善研究方法和投资决策流程，提高投资决策的科学性和客观性，建立研究与投资的业务交流机制，保持通畅的交流渠道，确保各投资组合享有公平的投资决策机会，创建公平交易的制度环境。

(二) 公司建立客观的研究方法，任何投资分析和建议均应有充分的事实和数据支持，避免主观臆断，严禁利用内幕信息作为投资依据。

(三) 公司健全投资授权机制，明确基金投资决策委员会、基金经理等各投资决策主体的职责和权限划分。其他人员不得对基金经理在授权范围内的投资活动进行干预。基金经理在授权范围内自主决策，超过投资权限的操作需要经过审批程序。

(四) 公司建立适用全公司的证券备选池和交易对手库，明确证券备选池和交易对手库的建立和维护程序，并根据不同投资组合各自的投资目标、投资风格、投资范围和关联交易限制等，建立相应的证券备选池和交易对手库，基金经理在此基础上构建具体的投资组合。

(五) 公司建立投资组合投资信息的管理及保密机制，不同基金经理之间的持仓和交易等重大非公开投资信息应相互隔离。

(六) 公司严格贯彻投资管理职能和交易执行职能相隔离原则，实行集中交易制度，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。

(七) 公司严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，严格禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易。公司原则上严格禁止同一基金、资产管理计划在同一交易日内进行反向交易，及其他可能导致不公平交易和利益输送的交易行为。

(八) 公司相关部门如果发现涉嫌违背公平交易原则的行为，应及时向经营管理层汇报并采取相关控制和改进措施。

(九) 公司相关部门定期对管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别的收益率差异、不同时间窗下同向交易和反向交易的交易价差等进行分析，并评估是否符合公平交易原则。

### 4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格遵守《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的相关规定，通过严格的内部风险控制制度和流程，对各环节的投资风险和管理风险进行有效控制，确保公平对待所管理的所有基金和投资组合，切实防范利益输送行为。

#### （一）本基金管理人所管理的基金或组合间同向交易价差分析

根据证监会公平交易指导意见，我们计算了公司旗下基金、组合间同日同向交易纪录配对。通过对这些配对的交易价差分析，我们发现有效配对溢价率均值大部分在1%数量级及以下，且大部分溢价率均值通过95%置信度下等于0的t检验。

#### （二）扩展时间窗口下的价差分析

本基金管理人选取T=3和T=5作为扩展时间窗口，将基金或组合交易情况分别在这两个时间窗口内作平均，并以此为依据，进行基金或组合间在扩展时间窗口中的同向交易价差分析。对于有足够多观测样本的基金配对（样本数=30），溢价率均值大部分在1%数量级及以下。

#### （三）基金或组合间模拟溢价金额分析

对于不能通过溢价率均值为零的t检验的基金组合配对、对于在时间窗口中溢价率均值过大的基金组合配对，已要求基金经理对价差作出了解释，根据基金经理解释公司旗下基金或组合间没有可能导致不公平交易和利益输送的行为。

本报告期内，未出现违反公平交易制度的情况，公司旗下各基金不存在因非公平交易等导致的利益输送行为，公平交易制度的整体执行情况良好。

### 4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金与本基金管理人所管理的其他投资组合未发生大额同日反向交易。本报告期内，未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

## 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

经历2018年的大幅回调，在宏观上降准、减税等一系列政策出台后，预期经济下行压力将得到缓解。同时我们注意到，国际环境面临诸多挑战，美国以及欧洲政治环境的变化将对全球市场整体风险偏好产生影响。随着A股市场外资占比的进一步加大，市场的边际定价权在发生改变，我们将持续关注低估值、高质量和高成长等一系列因子的表现，择优进行配置。

本报告期内本基金运作正常，我们坚持了一贯的量化选股策略。

### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金份额净值为0.8564元；本报告期内，本基金份额净值增长率为-14.36%，同期业绩比较基准收益率为-17.32%。

## 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

经历了2018年的大幅调整，权益市场整体相对估值优势突出。在国内经济稳杠杆、产业调结构的大背景下，叠加中美贸易谈判的乐观预期，我们判断国内宏观经济年内将会企稳。同时随着外资的持续流入，推动2019年年初以来消费白马为首的相关板块大幅上涨。随着海外风险偏好回暖，叠加



msci 指数整体调升A股权重的预期，在汇率不出现大幅波动情况下，这种流入趋势可能持续。综上，随着估值价值凸显、宏观经济企稳以及资金面的改善，长期看好国内权益市场表现。

#### 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

根据中国证券监督管理委员会《关于进一步规范证券投资基金估值业务的指导意见》和中国证券业协会基金估值工作小组《关于停牌股票估值的参考方法》等法律法规的有关规定，本基金管理人设立估值委员会并制定估值委员会制度。

估值委员会由公司领导、运营部、权益研究部、法律合规部、风险管理部等相关部门工作人员组成。估值委员会成员均具有会计核算经验、行业分析经验、金融工具应用等丰富的证券投资基金行业从业经验和专业能力，且之间不存在任何重大利益冲突。基金经理如果认为某证券有更能准确反应其公允价值的估值方法，可以向估值委员会申请对其进行专项评估。新的证券价格需经估值委员会和托管行同意后才能采纳，否则不改变用来进行证券估值的初始价格。

估值委员会职责：根据相关估值原则研究相关估值政策和估值模型，拟定公司的估值政策、估值方法和估值程序，确保公司各基金产品净值计算的公允性，以维护广大投资者的利益。

#### 4.7 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。

#### 4.8 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

本基金为发起式基金，基金合同生效日为2018年4月26日，截至本报告期末未满三年，暂不适用《公开募集证券投资基金运作管理办法》第四十一条第一款的规定。

## § 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

基金托管人在长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式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遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

长江证券（上海）资产管理有限公司在长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式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、基金费用开支等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

本报告期内本基金未进行收益分配，符合基金合同的规定。

### 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

由长江证券（上海）资产管理有限公司编制并经托管人复核审查的有关长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金的2018年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、投资组合报告等内容真实、准确、完整。

## § 6 审计报告

本报告期本基金年度财务会计报告经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，注册会计师签字出具了标准无保留意见的审计报告。投资者可通过登载于本管理人网站的年度报告正文查看审计报告全文。

## § 7 年度财务报表

### 7.1 资产负债表

会计主体：长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金

报告截止日：2018年12月31日

单位：人民币元

资 产	本期末 2018年12月31日
<b>资 产：</b>	
银行存款	2,571,175.86
结算备付金	376,397.85
存出保证金	63,623.06
交易性金融资产	52,896,584.13
其中：股票投资	52,896,584.13
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	-
买入返售金融资产	1,900,000.00
应收证券清算款	2,369.79
应收利息	1,026.67
应收股利	-
应收申购款	2,895.66
递延所得税资产	-
其他资产	-
资产总计	57,814,073.02
<b>负债和所有者权益</b>	<b>本期末 2018年12月31日</b>
<b>负 债：</b>	
短期借款	-
交易性金融负债	-

衍生金融负债	-
卖出回购金融资产款	-
应付证券清算款	-
应付赎回款	5,909.91
应付管理人报酬	75,550.98
应付托管费	10,073.45
应付销售服务费	-
应付交易费用	97,925.94
应交税费	-
应付利息	-
应付利润	-
递延所得税负债	-
其他负债	230,011.10
负债合计	419,471.38
<b>所有者权益：</b>	
实收基金	67,015,187.13
未分配利润	-9,620,585.49
所有者权益合计	57,394,601.64
负债和所有者权益总计	57,814,073.02

注：（1）报告截止日2018年12月31日，基金份额净值0.8564元，基金份额总额67,015,187.13份；

（2）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度末数据。

## 7.2 利润表

会计主体：长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金

本报告期：2018年04月26日（基金合同生效日）至2018年12月31日

单位：人民币元

项目	本期
	2018年04月26日（基金合同生效日）至2018年12月31日
<b>一、收入</b>	-6,737,118.97
1. 利息收入	2,068,148.86
其中：存款利息收入	1,503,707.77
债券利息收入	249,442.57
资产支持证券利息收入	-
买入返售金融资产收入	314,998.52
其他利息收入	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）	-5,705,950.09

其中：股票投资收益	-5,883,186.67
基金投资收益	-
债券投资收益	-3,750.00
资产支持证券投资收益	-
贵金属投资收益	-
衍生工具收益	-
股利收益	180,986.58
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-4,240,674.49
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	1,141,356.75
<b>减：二、费用</b>	<b>2,220,517.15</b>
1. 管理人报酬	1,127,881.81
2. 托管费	150,384.21
3. 销售服务费	-
4. 交易费用	622,452.04
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	319,799.09
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	<b>-8,957,636.12</b>
减：所得税费用	-
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	<b>-8,957,636.12</b>

注：本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

### 7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金

本报告期：2018年04月26日（基金合同生效日）至2018年12月31日

单位：人民币元

项 目	本期		
	2018年04月26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)	371,114,551.33	-	371,114,551.33

二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-8,957,636.12	-8,957,636.12
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)	-304,099,364.20	-662,949.37	-304,762,313.57
其中：1.基金申购款	3,106,822.96	-53,106.52	3,053,716.44
2.基金赎回款	-307,206,187.16	-609,842.85	-307,816,030.01
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)	67,015,187.13	-9,620,585.49	57,394,601.64

注：本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

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：

周纯

唐吟波

何永生

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

长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金(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”)证监许可[2017]1915号文《关于准予长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金注册的批复》准予注册，由长江证券(上海)资产管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式，基金存续期限为不定期，首次设立募集资金为371,090,674.23元，认购资金在募集期间产生的利息23,877.10元，合计为371,114,551.33元，按照每份基金份额面值人民币1.00元计算，折合基金份额为371,114,551.33份，业经中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)众环验字(2018)010033号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金基金合同》于2018年4月26日正式生效。本基金的基金管理人为长江证券(上海)资产管理有限公司，基金托管人为交通银行股份有限公司。根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金基金合同》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(包括创业板、中小板以及其他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、次级债、中期票据、短期融资券、可转换债券、可交换债券等)、资产支持证券、债券回购、货币市场工具、银行存款、同业存单、权证、股指期货及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具。本基金的投资组合比例为：股票投资比例为基金资产的0%-95%。其中，基金持有全部权证的市值不得超过基金资产净值的3%；每个交易日日终在扣除股指期货保证金以后，

基金保留的现金（不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等）或投资于到期日在一年以内的政府债券的比例合计不低于基金资产净值的5%；股指期货及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。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。本基金的业绩比较基准为：中证500指数收益率\*60%+中国债券综合财富指数收益率\*40%。

#### 7.4.2 会计报表的编制基础

本基金根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则、中国证券投资基金业协会颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会发布的《证券投资基金信息披露XBRL模板第3号<年度报告和半年度报告>》、《长江汇聚量化多因子灵活配置混合型发起式证券投资基金基金合同》和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金实务操作编制。

#### 7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金2018年度财务报表符合企业会计准则和本财务报表附注所列编制基础的要求，真实、完整地反映了本基金2018年12月31日的财务状况以及2018年度的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

#### 7.4.4 重要会计政策和会计估计

##### 7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历年度，即每年1月1日至12月31日。

##### 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

当本基金成为金融工具合同条款中的一方时，确认相应的金融资产或金融负债。

###### (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。除与权证投资有关的金融资产外，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，与权证投资有关的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示。

本基金持有的股票投资、债券投资、资产支持证券投资、基金投资、权证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。

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与应收款项。

###### (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。除与权证投资有关的金融负债外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在资产负债表中以交易性金融负债列示；与权证投资有关的金融负债在资产负债表中以衍生金融负债列示。

#### 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

##### (1) 股票投资

股票投资成本按交易日股票的公允价值入账，应支付的相关交易费用直接计入当期损益。

股票持有期间获得股票股利（包括送红股和公积金转增股本），于除权除息日，按股权登记日持有的股数及送股或转增比例，计算确定增加的股票数量，在本账户“数量”栏进行记录。因持有股票而享有的配股权，配股除权日在配股缴款截止日之后的，在除权日按所配的股数确认未流通部分的股票投资，与已流通部分分别核算。配股除权日在配股缴款截止日之前的，按照权证的有关原则进行核算。

本基金持有股票期间上市公司宣告发放现金股利，于除权除息日，按应收取的现金股利计入投资收益（股利收益）。

卖出股票于交易日确认股票投资收益或投资损失。卖出股票按移动加权平均法逐日结转成本。

##### (2) 债券投资

买入债券于交易日确认为债券投资。债券投资成本于交易日按债券的公允价值（不含应收利息）入账，按支付价款中包含的应收利息计入“应收利息”科目，应支付的相关交易费用直接计入当期损益。

配售及认购新发行的分离交易可转债，于实际取得日按照估值方法对分离交易可转债的认购成本进行分摊，确认应归属于债券部分的成本。

卖出债券于交易日确认债券投资收益（损失）。卖出债券按移动加权平均法逐日结转成本。

##### (3) 基金投资

本科目按基金的种类，分别“成本”和“估值增值”进行明细核算。

买入非上市交易的开放式基金，在申购日按申购金额，借记“证券清算款”科目，贷记“银行存款”科目。在交易日（非上市交易的开放式基金的交易日为申购成功的确认日）按基金的公允价值，借记本科目（成本），按应付的相关费用，借记“交易费用”科目，按应支付或实际支付的金额，贷记“证券清算款”或“银行存款”科目，按应付的交易费用，贷记“应付交易费用”等科目。

本基金申购ETF时，在申购确认日，按基金的公允价值，借记本科目（成本），按应付的相关费用，借记“交易费用”科目，按结转的股票或债券投资成本、估值增值或减值，贷记“股票投资（成本）”或“债券投资（成本）”，贷记或借记“股票投资（估值增值）”或“债券投资（估值增值）”，按应支付的金额，贷记“证券清算款”科目，按应付交易费用，贷记“应付交易费用”科目，按其差额，贷记或借记“投资收益（股票投资收益）”或“投资收益（债券投资收益）”科目。同时，将原计入该股票或债券的公允价值变动损益转出，借记或贷记“公允价值变动损益”科目，贷记或借记“投资收益（股票投资收益）”或“投资收益（债券投资收益）”科目。

持有基金期间分派的红利，按照基金管理人宣告的分红派息比例或每万份收益确认红利收益计入投资收益；如果选择红利再投资，于份额确认日根据注册登记机构确认的金额计入基金投资成本。

卖出基金，在交易日（非上市交易的开放式基金的交易日为赎回成功的确认日）确认基金投资收益（损失）。

本基金赎回ETF时，在赎回确认日，按股票或债券的公允价值，借记“股票投资（成本）”或“债券投资（成本）”，按应收的金额，借记“证券清算款”科目，按应付的相关费用，借记“交易费用”科目，按结转的基金投资成本、估值增值或减值，贷记本科目（成本），贷记或借记本科目（估值增值），按应付交易费用，贷记“应付交易费用”科目，按其差额，贷记或借记“投资收益（基金投资收益）”科目。同时，将原计入该

基金的公允价值变动损益转出，借记或贷记“公允价值变动损益”科目，贷记或借记“投资收益（基金投资收益）”。

卖出基金的成本按移动加权平均法逐日结转。

#### （4）买入返售金融资产

本科目核算按照返售协议约定先买入再按固定价格返售的证券等金融资产所融出的资金。

根据返售协议买入证券等金融资产，按应付或实际支付的金额入账，相关交易费用计入初始成本。于返售日按账面余额结转。

返售前，按实际利率逐日计提利息计入当期损益。

#### （5）卖出回购金融资产款

卖出回购金融资产款为本基金按照回购协议先卖出再按固定价格买入票据、证券等金融资产所融入的资金。

卖出回购金融资产款于交易日按照应收或实际收到的金额入账，相关交易费用计入初始成本。于回购日按账面余额结转。

### 7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金目前金融资产和金融负债的估值原则和方法如下：

#### （1）证券交易所上市的有价证券的估值

①交易所上市的有价证券（包括股票、权证等），以其估值日在证券交易所挂牌的市价（收盘价）估值；估值日无交易的，且最近交易日后经济环境未发生重大变化或证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件的，以最近交易日的市价（收盘价）估值；如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影响证券价格的重大事件的，可参考类似投资品种的现行市价及重大变化因素，调整最近交易市价，确定公允价格；

②对在交易所市场上市交易或挂牌转让的固定收益品种（另有规定的除外），选取第三方估值机构提供的相应品种当日的估值净价进行估值；

③对在交易所市场上市交易的可转换债券，按估值日收盘价减去可转换债券收盘价中所含债券应收利息后得到的净价进行估值；估值日没有交易的，且最近交易日后经济环境未发生重大变化或证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件的，按最近交易日的市价（收盘价）减去可转换债券收盘价中所含债券应收利息后得到的净价估值。如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影响证券价格的重大事件的，可参考类似投资品种的现行市价及重大变化因素，调整最近交易市价，确定公允价格；

④对在交易所市场挂牌转让的资产支持证券和私募债券，采用估值技术确定公允价值，在估值技术难以可靠计量公允价值的情况下，按成本估值。

#### （2）处于未上市期间的有价证券应区分如下情况处理

①送股、转增股、配股和公开增发的股票，按估值日在证券交易所挂牌的同一股票的估值方法估值；该日无交易的，以最近一日的市价（收盘价）估值；

②首次公开发行未上市的股票和权证，采用估值技术确定公允价值，在估值技术难以可靠计量公允价值的情况下，按成本估值；

③首次公开发行有明确锁定期的股票，同一股票在交易所上市后，按交易所上市的同一股票的估值方法估值；非公开发行有明确锁定期的股票，按监管机构或行业协会有关规定确定公允价值；

④对在交易所市场发行未上市或未挂牌转让的固定收益品种，采用估值技术确定公允价值，在估值技术难以可靠计量公允价值的情况下，按成本



估值。

(3) 银行间市场交易的固定收益品种的估值

①银行间市场交易的固定收益品种，选取第三方估值机构提供的相应品种当日的估值净价进行估值；

②对银行间市场未上市，且第三方估值机构未提供估值价格的固定收益品种，按成本估值。

(4) 同一证券同时在两个或两个以上市场交易的，按证券所处的市场分别估值。

(5) 持有的银行存款以本金列示，按相应利率逐日计提利息。

(6) 股指期货合约的估值方法

①评估股指期货合约价值时，应当采用市场公认或者合理的估值方法确定公允价值；

②股指期货合约一般以估值当日结算价进行估值，估值当日无结算价的，且最近交易日后经济环境未发生重大变化的，采用最近交易日结算价估值。

(7) 摆动定价机制：当开放式基金发生大额申购或赎回情形时，基金管理人可以对本基金采用摆动定价机制，以确保基金估值的公平性，具体处理原则与操作规范遵循相关法律法规以及监管部门、自律规则的规定。

(8) 如有确凿证据表明按上述方法进行估值不能客观反映其公允价值的，基金管理人可根据具体情况与基金托管人商定后，按最能反映公允价值的价格估值。

(9) 相关法律法规以及监管部门有强制规定的，从其规定。如有新增事项，按国家最新规定估值。

#### 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，没有相互抵消。但是同时满足下列条件时，以相互抵消后的净额在资产负债表内列示：

(1) 本基金具有抵消已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的。

(2) 本基金以净额结算，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的基金份额总额所对应的金额。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确认。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

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，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。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计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确认，并于期末全额转入未分配利润/（累计亏损）。

#### 7.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

(1) 存款利息收入按存款的本金与适用的利率逐日计提的金额入账。若提前支取定期存款，按协议规定的利率及持有期重新计算存款利息收入，并根据提前支取所实际收到的利息收入与账面已

确认的利息收入的差额确认利息损失，列入利息收入减项，存款利息收入以净额列示；

(2) 债券利息收入按债券票面价值与票面利率或内含票面利率计算的金额扣除应由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认，在债券实际持有期内逐日计提；

(3) 资产支持证券利息收入按证券票面价值与票面利率计算的金额，在证券实际持有期内逐日计提；

(4) 买入返售金融资产收入按买入返售金融资产的摊余成本及实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率），在回购期内逐日计提；

(5) 股票投资收益于卖出股票成交日确认，并按卖出股票成交总额与其成本和相关费用的差额入账；

(6) 债券投资收益于卖出债券成交日确认，并按卖出债券成交金额与其成本、应收利息的差额入账；

(7) 衍生工具投资收益于卖出权证成交日确认，并按卖出权证成交总额与其成本的差额入账；

(8) 股利收益于除息日确认，并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入账；

(9) 公允价值变动收益系本基金持有的采用公允价值模式计量的交易性金融资产、交易性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；

(10) 其他收入在主要风险和报酬已经转移给对方，经济利益很可能流入且金额可以可靠计量的时候确认。

#### 7.4.4.10 费用的确认和计量

(1) 基金管理费按前一日基金资产净值的1.50%年费率计提，每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付；

(2) 基金托管费按前一日基金资产净值的0.20%年费率计提，每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付；

#### 7.4.4.11 基金的收益分配政策

##### (1) 基金利润构成

基金利润指基金利息收入、投资收益、公允价值变动收益和其他收入扣除相关费用后的余额，基金已实现收益指基金利润减去公允价值变动收益后的余额。

##### (2) 基金可供分配利润

基金可供分配利润指截至收益分配基准日基金未分配利润与未分配利润中已实现收益的孰低数。

##### (3) 基金收益分配原则

① 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；选择红利再投资的，基金份额的现金红利将按除息后的基金份额净值折算成基金份额，红利再投资的份额免收申购费；

② 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；

③ 每一基金份额享有同等分配权；

④ 法律法规或监管机构另有规定的，从其规定。

##### (4) 收益分配方案

基金收益分配方案中应载明截止收益分配基准日的可供分配利润、基金收益分配对象、分配时间、分配数额及比例、分配方式等内容。

#### (5) 收益分配方案的确定、公告与实施

本基金收益分配方案由基金管理人拟定，并由基金托管人复核，在2个工作日内在指定媒介公告并报中国证监会备案。基金红利发放日距离收益分配基准日（即可供分配利润计算截止日）的时间不得超过15个工作日。

#### (6) 基金收益分配中发生的费用

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，不足以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。红利再投资的计算方法，依照《长江证券（上海）资产管理有限公司开放式基金业务规则》执行。

### 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

本基金本报告期无会计政策变更。

#### 7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金报告期无会计估计变更。

#### 7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无会计差错更正。

### 7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128号文《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[2005]11号文《关于调整证券（股票）交易印花税税率的通知》、财税[2005]102号文《关于股息红利个人所得税有关政策的通知》、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》、财税字[2005]107号文《关于利息红利个人所得税政策的补充通知》、财税[2007]84号文《关于调整证券（股票）交易印花税税率的通知》、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号文《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》、财税[2016]36号文《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、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号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财政部及国家税务总局“证券（股票）交易印花税税率2008年4月24日起由3%调整为1%”、财政部“证券交易印花税2008年9月19日起单边征收”及其他相关税务法规和实务操作，主要税项列示如下：

#### (1) 所得税：

- ①对基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，暂免征收企业所得税。
- ②对基金取得的股票的股息、红利收入，债券的利息收入、储蓄存款利息收入，由上市公司、发行债券的企业和银行在向基金支付上述收入时代扣代缴20%的个人所得税。

③按照财税[2015]101号文规定，基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过1年的，股息红利所得暂免征收个人所得税；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；上述所得统一适用20%的税率计征个人所得税。

④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、现金等对价，暂免予缴纳企业所得税和个人所得税。

⑤对投资者（包括个人和机构投资者）从基金分配中取得的收入，暂不征收个人所得税和企业所得税。

## （2）增值税

①资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照3%的征收率缴纳增值税。

②对资管产品在2018年1月1日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，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

## （3）印花税

自2008年9月19日起，对基金卖出证券（股票）按0.1%的税率征收印花税，对基金买入证券（股票）不再征收印花税。

本基金运作过程中涉及的各项纳税主体、纳税义务按上述税收法律法规执行。

### 7.4.7 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
长江证券（上海）资产管理有限公司	基金管理人、基金销售机构、注册登记机构
交通银行股份有限公司	基金托管人、基金销售机构
长江证券股份有限公司（以下简称“长江证券”）	基金管理人股东、基金销售机构

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

### 7.4.8 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

#### 7.4.8.1 通过关联方交易单元进行的交易

##### 7.4.8.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2018年04月26日（基金合同生效日）至2018年12月31日	
	成交金额	占当期股票成交总额的比例
长江证券	319,944,424.17	63.74%

注：本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

##### 7.4.8.1.2 权证交易

本基金本报告期末通过关联方交易单元进行权证交易。

##### 7.4.8.1.3 债券回购交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2018年04月26日（基金合同生效日）至2018年12月31日	
	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例
长江证券	1,966,400,000.00	100.00%

注：本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

#### 7.4.8.1.4 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2018年04月26日（基金合同生效日）至2018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
长江证券	227,576.44	63.67%	47,022.47	48.02%

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）该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务等；（3）截至本报告期末，本公司因作为证券公司子公司尚未获得在上海交易所租用其他券商交易单元的资格；本公司已在深圳交易所获得租用券商交易单元的资格，并已按公司相关制度与流程开展交易单元租用事宜；（4）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

#### 7.4.8.2 关联方报酬

##### 7.4.8.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2018年04月26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管理费	1,127,881.81
其中：支付销售机构的客户维护费	567,611.23

注：（1）本基金的管理费按前一日基金资产净值的1.50%年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 1.50\% \div \text{当年天数}$$

H为每日应计提的基金管理费

E为前一日的基金资产净值

（2）基金管理费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金管理费划款指令，基金托管人复核后于次月前五个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。若遇法定节假日、公休日等，支付日期顺延。

（3）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

##### 7.4.8.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期
	2018年04月26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	150,384.21

注：（1）本基金的托管费按前一日基金资产净值的0.20%的年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.20\% \div \text{当年天数}$$

H为每日应计提的基金托管费

E为前一日的基金资产净值

（2）基金托管费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金托管费划款指令，基金托管人复核后于次月前五个工作日内从基金财产中一次性支取。若遇法定节假日、公休日等，支付日期顺延。

（3）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

#### 7.4.8.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金本报告期末与关联方进行银行间同业市场的债券（含回购）交易。

#### 7.4.8.4 各关联方投资本基金的情况

##### 7.4.8.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

项目	本期
	2018年04月26日（基金合同生效日）至2018年12月31日
基金合同生效日（2018年04月26日）持有的基金份额	10,000,172.24
报告期初持有的基金份额	10,000,172.24
报告期间申购/买入总份额	-
报告期间因拆分变动份额	-
减：报告期间赎回/卖出总份额	-
报告期末持有的基金份额	10,000,172.24
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	14.92%

注：（1）本报告期基金管理人运用固有资金投资本基金适用认购费率1000元/笔；（2）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

##### 7.4.8.4.2 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

本基金本报告期末无除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况。

#### 7.4.8.5 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

	2018年04月26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
交通银行股份有限公司	2,571,175.86	117,124.23

注：（1）本基金的银行存款由基金托管人交通银行股份有限公司保管，按银行同业利率计息；  
（2）本基金基金合同于2018年4月26日生效，截至本报告期末未满一年，无上年度可比期间数据。

#### 7.4.8.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期末在承销期内参与关联方承销的证券。

#### 7.4.8.7 其他关联交易事项的说明

无。

#### 7.4.9 期末（2018年12月31日）本基金持有的流通受限证券

##### 7.4.9.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

本基金本报告期末未持有因认购新发/增发证券而流通受限的证券。

##### 7.4.9.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

##### 7.4.9.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

###### 7.4.9.3.1 银行间市场债券正回购

截至本报告期末2018年12月31日止，本基金从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为0，无抵押债券。

###### 7.4.9.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末2018年12月31日止，本基金从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为0，无抵押债券。

#### 7.4.10 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) 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

###### (b) 持续的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2018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52,896,584.13，无属于第二层次的余额，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

本基金本期持有的以公允价值计量的金融工具的公允价值所属层次未发生重大变动。

(iii) 第三层次公允价值余额和本期变动金额

无。

(c) 非持续的以公允价值计量的金融工具

于2018年12月31日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产。

(d) 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和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。

(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	52,896,584.13	91.49
	其中：股票	52,896,584.13	91.49
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	1,900,000.00	3.29
	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	2,947,573.71	5.10
8	其他各项资产	69,915.18	0.12
9	合计	57,814,073.02	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	255,816.00	0.45
B	采矿业	2,828,053.00	4.93
C	制造业	38,895,948.73	67.77
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	384,180.00	0.67



E	建筑业	366,639.00	0.64
F	批发和零售业	3,214,094.40	5.60
G	交通运输、仓储和邮政业	2,149,201.00	3.74
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	672,270.00	1.17
J	金融业	558,769.00	0.97
K	房地产业	1,597,114.00	2.78
L	租赁和商务服务业	443,080.00	0.77
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	1,531,419.00	2.67
S	综合	-	-
	合计	52,896,584.13	92.16

### 8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金未开通港股通交易机制投资于港股。

### 8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

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	000401	冀东水泥	77,100	954,498.00	1.66
2	600779	水井坊	29,700	940,599.00	1.64
3	600782	新钢股份	183,300	932,997.00	1.63
4	002507	涪陵榨菜	42,400	915,840.00	1.60
5	600567	山鹰纸业	286,700	894,504.00	1.56
6	000778	新兴铸管	202,400	872,344.00	1.52
7	002032	苏泊尔	16,600	871,500.00	1.52
8	000709	河钢股份	304,300	864,212.00	1.51
9	603589	口子窖	24,600	862,722.00	1.50
10	600426	华鲁恒升	70,600	852,142.00	1.48
11	600022	山东钢铁	542,200	851,254.00	1.48
12	600160	巨化股份	127,990	848,573.70	1.48
13	600704	物产中大	182,200	834,476.00	1.45

14	600808	马钢股份	241,100	834,206.00	1.45
----	--------	------	---------	------------	------

注：投资者欲了解本报告期末基金投资的所有股票明细，应阅读登载于长江证券（上海）资产管理有限公司网站（www.cjzcg1.com）的年度报告正文。

#### 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末基金资产净值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	占期末基金资产净值比例(%)
1	000830	鲁西化工	2,938,103.01	5.12
2	600566	济川药业	2,657,167.00	4.63
3	002032	苏泊尔	2,528,549.69	4.41
4	600779	水井坊	2,394,990.00	4.17
5	600273	嘉化能源	2,355,231.00	4.10
6	600782	新钢股份	2,239,541.00	3.90
7	002507	涪陵榨菜	2,221,619.46	3.87
8	600567	山鹰纸业	2,179,427.00	3.80
9	600260	凯乐科技	2,172,771.00	3.79
10	600027	华电国际	2,163,489.04	3.77
11	603369	今世缘	2,100,377.65	3.66
12	603589	口子窖	2,096,942.66	3.65
13	600808	马钢股份	2,093,057.00	3.65
14	002001	新和成	2,037,014.50	3.55
15	603806	福斯特	2,013,113.00	3.51
16	002294	信立泰	1,922,900.00	3.35
17	600486	扬农化工	1,898,514.00	3.31
18	600426	华鲁恒升	1,880,404.00	3.28
19	600823	世茂股份	1,867,992.00	3.25
20	000636	风华高科	1,860,224.00	3.24
21	000709	河钢股份	1,805,515.50	3.15
22	002078	太阳纸业	1,799,759.00	3.14
23	002038	双鹭药业	1,783,266.57	3.11
24	002128	露天煤业	1,776,840.00	3.10
25	002242	九阳股份	1,766,082.00	3.08
26	002110	三钢闽光	1,752,020.87	3.05
27	002640	跨境通	1,737,651.00	3.03

28	600507	方大特钢	1,733,830.09	3.02
29	603658	安图生物	1,715,627.00	2.99
30	600161	天坛生物	1,699,244.64	2.96
31	600132	重庆啤酒	1,669,600.92	2.91
32	000717	韶钢松山	1,666,717.00	2.90
33	600062	华润双鹤	1,639,637.10	2.86
34	601801	皖新传媒	1,630,094.00	2.84
35	002603	以岭药业	1,616,966.20	2.82
36	000932	华菱钢铁	1,602,441.00	2.79
37	000902	新洋丰	1,554,368.35	2.71
38	600282	南钢股份	1,510,556.00	2.63
39	603899	晨光文具	1,507,595.27	2.63
40	600729	重庆百货	1,497,698.31	2.61
41	002262	恩华药业	1,482,817.00	2.58
42	600348	阳泉煤业	1,468,548.93	2.56
43	000338	潍柴动力	1,467,862.00	2.56
44	000887	中鼎股份	1,461,139.00	2.55
45	300357	我武生物	1,452,966.00	2.53
46	002460	赣锋锂业	1,448,652.00	2.52
47	600516	方大炭素	1,426,946.00	2.49
48	000937	冀中能源	1,418,021.00	2.47
49	002233	塔牌集团	1,404,697.00	2.45
50	600323	瀚蓝环境	1,378,082.00	2.40
51	600596	新安股份	1,351,698.00	2.36
52	600801	华新水泥	1,343,962.00	2.34
53	002221	东华能源	1,315,558.00	2.29
54	000898	鞍钢股份	1,288,916.00	2.25
55	000418	小天鹅 A	1,288,407.87	2.24
56	600763	通策医疗	1,269,615.00	2.21
57	600845	宝信软件	1,264,334.46	2.20
58	300113	顺网科技	1,262,229.00	2.20
59	601233	桐昆股份	1,261,280.40	2.20
60	300459	金科文化	1,213,038.00	2.11
61	002563	森马服饰	1,212,319.32	2.11
62	603260	合盛硅业	1,211,450.00	2.11

63	002440	闰土股份	1,199,605.50	2.09
64	000028	国药一致	1,198,481.25	2.09
65	600612	老凤祥	1,191,753.00	2.08
66	603025	大豪科技	1,189,882.00	2.07
67	600160	巨化股份	1,185,880.70	2.07
68	600403	大有能源	1,177,817.85	2.05
69	002737	葵花药业	1,175,560.00	2.05
70	000059	华锦股份	1,173,223.00	2.04
71	601678	滨化股份	1,155,492.90	2.01
72	000596	古井贡酒	1,150,897.00	2.01

注：（1）买入包括基金二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票；  
（2）本项“买入金额”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末基金资产净值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	占期末基金资产净值比例(%)
1	600566	济川药业	2,633,876.38	4.59
2	600273	嘉化能源	2,387,286.00	4.16
3	600027	华电国际	2,262,130.47	3.94
4	603369	今世缘	1,925,572.95	3.35
5	600823	世茂股份	1,883,962.94	3.28
6	600161	天坛生物	1,727,391.79	3.01
7	002110	三钢闽光	1,697,663.75	2.96
8	000932	华菱钢铁	1,692,919.00	2.95
9	002294	信立泰	1,665,517.00	2.90
10	000830	鲁西化工	1,634,931.00	2.85
11	002078	太阳纸业	1,601,710.00	2.79
12	002032	苏泊尔	1,595,229.00	2.78
13	600062	华润双鹤	1,560,350.40	2.72
14	000717	韶钢松山	1,528,439.00	2.66
15	000338	潍柴动力	1,518,179.00	2.65
16	603899	晨光文具	1,515,708.00	2.64
17	600282	南钢股份	1,449,792.00	2.53
18	002262	恩华药业	1,430,095.00	2.49
19	603806	福斯特	1,429,986.56	2.49

20	000937	冀中能源	1,406,580.00	2.45
21	002460	赣锋锂业	1,397,531.46	2.43
22	600260	凯乐科技	1,372,222.49	2.39
23	600323	瀚蓝环境	1,353,613.00	2.36
24	600516	方大炭素	1,329,357.00	2.32
25	002221	东华能源	1,327,581.00	2.31
26	600779	水井坊	1,296,859.00	2.26
27	600845	宝信软件	1,273,729.00	2.22
28	000898	鞍钢股份	1,254,362.00	2.19
29	600763	通策医疗	1,251,777.00	2.18
30	300113	顺网科技	1,232,159.00	2.15
31	000028	国药一致	1,219,270.45	2.12
32	000418	小天鹅A	1,215,287.64	2.12
33	002737	葵花药业	1,183,485.38	2.06
34	300459	金科文化	1,179,879.00	2.06
35	600486	扬农化工	1,164,515.00	2.03
36	300408	三环集团	1,159,816.00	2.02
37	603658	安图生物	1,148,668.00	2.00

注：（1）卖出主要指二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票。

（2）本项“卖出金额”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。

#### 8.4.3 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	282,491,246.84
卖出股票收入（成交）总额	219,470,801.55

注：（1）买入包括二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票，卖出主要指二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票。（2）“买入股票成本”、“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。

#### 8.5 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前十名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

本基金本报告期末未持有股指期货。

##### 8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金以套期保值为目的，参与股指期货交易。

本基金参与股指期货投资时机和数量的决策建立在对证券市场总体行情的判断和组合风险收益分析的基础上。基金管理人将根据宏观经济因素、政策及法规因素和资本市场因素，结合定性和定量方法，确定投资时机。基金管理人将结合股票投资的总体规模，以及中国证监会的相关限定和要求，确定参与股指期货交易的投资比例。

基金管理人将充分考虑股指期货的收益性、流动性及风险性特征，运用股指期货对冲系统性风险、对冲特殊情况下的流动性风险，如大额申购赎回等；利用金融衍生品的杠杆作用，以达到降低投资组合的整体风险的目的。

基金管理人在进行股指期货投资前将建立股指期货投资决策小组，负责股指期货的投资管理的相关事项，同时针对股指期货投资管理制定投资决策流程和风险控制等制度，并经基金管理人董事会批准后执行。

若相关法律法规发生变化时，基金管理人期货投资管理从其最新规定，以符合上述法律法规和监管要求的变化。

##### 8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

根据基金合同约定，本基金不得参与国债期货投资。

#### 8.12 投资组合报告附注

8.12.1 本基金本期投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚。

8.12.2 本基金投资的前十名股票中，没有超出基金合同规定备选库之外的股票。

##### 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	63,623.06

2	应收证券清算款	2,369.79
3	应收股利	-
4	应收利息	1,026.67
5	应收申购款	2,895.66
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	69,915.18

#### 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

本基金本报告期末前十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项可能存在尾差。

### §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

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
5,233	12,806.27	10,710,618.35	15.98%	56,304,568.78	84.02%

#### 9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	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	94,636.09	0.14%

#### 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	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	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	0~10

#### 9.4 发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额占基金总份额比例	发起份额总数	发起份额占基金总份额比例	发起份额承诺持有期限
基金管理人固有资金	10,000,172.24	14.92%	10,000,172.24	14.92%	3年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	93,647.95	0.14%	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	10,093,820.19	15.06%	10,000,172.24	14.92%	3年

## § 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日(2018年04月26日)基金份额总额	371,114,551.33
基金合同生效日起至报告期期末基金总申购份额	3,106,822.96
减：基金合同生效日起至报告期期末基金总赎回份额	307,206,187.16
基金合同生效日起至报告期期末基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	67,015,187.13

注：本基金基金合同于2018年4月26日生效。

## § 11 重大事件揭示

### 11.1 基金份额持有人大会决议

本基金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

- 1、本报告期内，根据本基金管理人董事会决议，刘泉先生任公司董事会秘书。
- 2、本报告期内，根据本基金管理人董事会决议，刘泉先生任公司副总经理。
- 3、本报告期内，根据本基金管理人董事会决议，董来富先生任公司首席风险官，刘泉先生不再担任公司首席风险官。
- 4、本报告期内，根据本基金管理人董事会决议，宋啸啸先生不再担任公司副总经理。
- 5、本报告期内，根据本基金管理人董事会决议，周纯先生任公司董事长，罗国举先生不再担任公司董事长。
- 6、本报告期内，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

本报告期无涉及对公司运营管理和基金运作产生重大影响的，与本基金管理人、基金财产、基金托管业务相关的诉讼事项。



#### 11.4 基金投资策略的改变

本基金本报告期内未改变投资策略。

#### 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金本报告期应支付给中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为80,000.00元人民币。本基金本报告期内继续选聘中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）提供审计服务，该审计机构自基金合同生效日起为本基金提供审计服务。

#### 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

本报告期内管理人、托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员未受到任何稽查或处罚。

#### 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	
安信证券	1	42,840,360.09	8.53%	30,472.57	8.52%	-
国泰君安	1	20,595,111.98	4.10%	15,061.41	4.21%	-
国金证券	1	54,938,066.43	10.94%	39,077.32	10.93%	-
东方证券	1	63,633,210.72	12.68%	45,262.42	12.66%	-
长江证券	2	319,944,424.17	63.74%	227,576.44	63.67%	-

注：1、基金专用交易单元的选择标准如下：

- (1) 资历雄厚，信誉良好，注册资本不少于2亿元人民币；
- (2) 财务状况良好，各项财务指标显示公司经营状况稳定；
- (3) 经营行为规范，最近两年未因重大违规行为而受到中国证监会和中国人民银行处罚；
- (4) 内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足基金运作高度保密的要求；
- (5) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合代理基金公司进行证券交易的需要，并能为基金公司提供全面的信息服务；
- (6) 研究实力较强，有固定的研究机构和专门研究人员，能及时为基金提供高质量的咨询服务，包括宏观经济报告、行业报告、市场走向分析报告、个股分析报告及其他专门报告，并能根据基金投资的特定要求，提供专门研究报告。

2、基金专用交易单元的选择程序如下：

我司根据上述标准，选定符合条件的证券公司作为租用交易单元的对象，并签订交易单元租用协议。公司的投资和研究部门定期对所选证券公司的服务进行综合评比，评比内容包括：提供宏观、行业、策略、专题、公司等研究报告的质量和数量；组织相关研讨会议的数量和质量；协助安排上市公司调研的质量和数量；主动进行上门路演和反路演的数量和质量；以及其他及时性提供研究服务主

动性和质量等情况。最终公司统一依据评比结果确定交易单元交易的具体情况。

3、本基金本报告期内租用的券商交易单元未发生变更。

4、截至本报告期末，本公司因作为证券公司子公司尚未获得在上海交易所租用其他券商交易单元的资格；本公司已在深圳交易所获得租用券商交易单元的资格，并已按公司相关制度与流程开展交易单元租用事宜。

### 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	
	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
安信证券	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-
长江证券	-	-	1,966,400,000.00	100.00%

## § 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	20180528-20180530	49,999,000.00	-	49,999,000.00	-	0.00%
产品特有风险							
本基金存在投资者集中赎回时，本基金未能及时变现基金资产以应对投资者赎回申请的风险。							

### 12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

长江证券（上海）资产管理有限公司  
二〇一九年三月二十九日