

# 大成动态量化配置策略混合型证券投资基金 2018 年年度报告摘要

2018 年 12 月 31 日

基金管理人：大成基金管理有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

送出日期：2019 年 03 月 29 日

## 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。

基金托管人中国农业银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2019 年 3 月 28 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。

本报告财务资料已经审计。普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2018 年 01 月 01 日起至 12 月 31 日止。

## 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金简称	大成动态量化配置混合
基金主代码	003147
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2016 年 9 月 20 日
基金管理人	大成基金管理有限公司
基金托管人	中国农业银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	61,198,685.39 份
基金合同存续期	不定期

### 2.2 基金产品说明

投资目标	本基金运用量化投资策略进行资产配置和股票投资，并通过数学建模的方式根据宏观经济变量以及风险预警指标动态调整资产配置的比例，在有效控制风险的前提下追求基金资产长期稳定增长。
投资策略	本基金将通过量化建模的方式综合分析和持续跟踪基本面、政策面、市场面等多方面因素，对宏观经济、国家政策、资金面和市场情绪等影响证券市场的重要因素进行深入分析，确定当前市场环境下的主要投资方向和资产配置比例。同时，量化模型通过持续跟踪宏观经济变量、风险预警指标等，判断不同资产类别在当前市场环境下的风险收益状态，根据市场环境变化时，动态调整投资组合结构、各类资产配置比例。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×50%+中债综合指数收益率×50%
风险收益特征	本基金是混合型基金，其预期收益及风险水平低于股票型基金，高于货币市场基金与债券型基金，属于风险水平中高的基金。

### 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	大成基金管理有限公司	中国农业银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	赵冰
	联系电话	0755-83183388
	电子邮箱	office@dcfund.com.cn
客户服务电话	4008885558	95599
传真	0755-83199588	010-68121816

### 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.dcfund.com.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

### § 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	2018 年	2017 年	2016 年 09 月 20 日（基金合同生效日）-2016 年 12 月 31 日
本期已实现收益	-18,858,166.83	11,849,894.10	-3,708,634.39
本期利润	-27,331,835.43	17,889,179.64	-10,590,940.15
加权平均基金份额 本期利润	-0.2725	0.0731	-0.0239
本期基金份额净值 增长率	-28.07%	5.30%	-2.83%
3.1.2 期末数据和指标	2018 年末	2017 年末	2016 年末
期末可供分配基金 份额利润	-0.2640	0.0232	-0.0283
期末基金资产净值	45,042,766.48	133,431,640.69	362,672,812.02
期末基金份额净值	0.7360	1.0232	0.9717

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、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

#### 3.2 基金净值表现

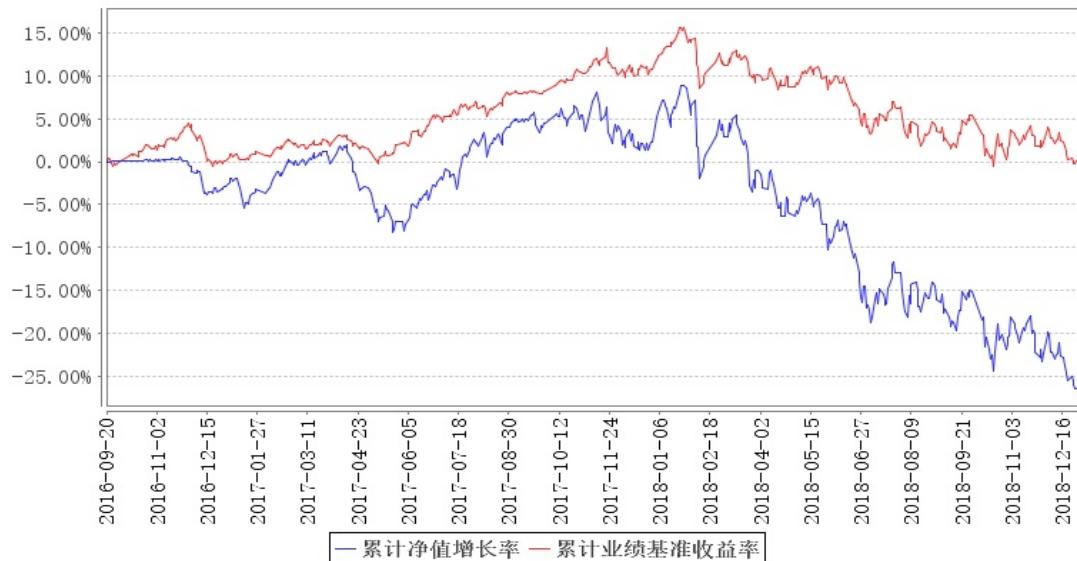
##### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	-13.34%	1.58%	-4.99%	0.81%	-8.35%	0.77%
过去六个月	-13.90%	1.44%	-5.14%	0.74%	-8.76%	0.70%

过去一年	-28.07%	1.31%	-9.58%	0.66%	-18.49%	0.65%
自基金合同生效起至今	-26.40%	0.98%	0.15%	0.51%	-26.55%	0.47%

### 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

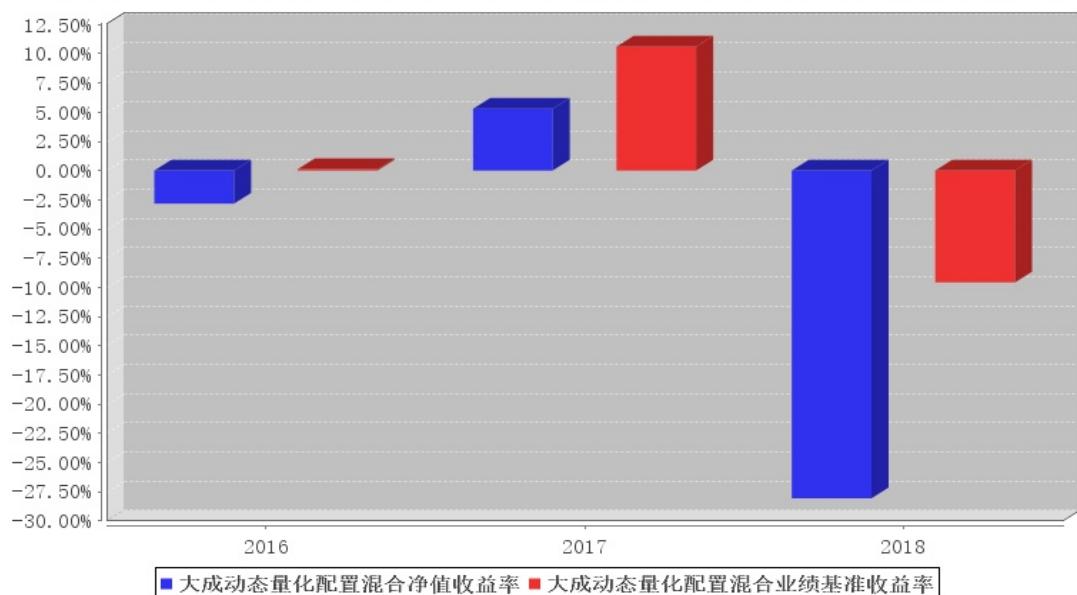
大成动态量化配置混合累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注:本基金合同规定,基金管理人应当自基金合同生效之日起六个月内使基金的投资组合比例符合基金合同的约定。建仓期结束时,本基金的投资组合比例符合基金合同的约定。

### 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

大成动态量化配置混合基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



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

无。

## § 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

大成基金管理有限公司经中国证监会证监基字[1999]10号文批准,于1999年4月12日正式成立,是中国证监会批准成立的首批十家基金管理公司之一,注册资本为2亿元人民币,注册地为深圳。目前公司由三家股东组成,分别为中泰信托有限责任公司(50%)、光大证券股份有限公司(25%)、中国银河投资管理有限公司(25%)。公司业务资质齐全,是全国同时具有境内、境外社保基金管理人资格和基本养老保险基金管理人资格的四家基金公司之一,全面涵盖公募基金、机构投资、海外投资、财富管理、养老金管理、私募股权投资等业务,旗下大成国际资产管理公司具备QFII、RQFII以及QFLP等资格。

历经二十年的磨砺和沉淀,大成基金形成了以长期投资能力为核心竞争优势,打造了一支具有良好职业素养和丰富经验的资产管理队伍。目前已形成权益、固定收益、量化投资、商品期货、境外投资、大类资产配置等六大投资团队,全面覆盖各类投资领域。截至2018年12月31日,公司管理公募基金产品数量共81只。

#### 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		
黎新平	本基金基金经理, 数量与指数投资部总监	2016年9月 20日	-	10	经济学博士。2008年7月至2015年6月历任Aristeia capital量化投资部资深策略师、投资经理。2015年7月加入大成基金管

					理有限公司，现任 数量与指数投资部 总监。2016年9月 20日起任大成动态 量化配置策略混合 型证券投资基金基 金经理。2017年3 月18日起任大成绝 对收益策略混合型 发起式证券投资基金 基金经理。具有 基金从业资格。国 籍：中国
--	--	--	--	--	--

注:1、任职日期、离任日期为本基金管理人作出决定之日。

2、证券从业年限的计算标准遵从行业协会《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遵规守信情况的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《证券法》、《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、基金招募说明书等有关基金法律文件的规定，以取信于市场、取信于社会投资公众为宗旨，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在规范基金运作和严格控制投资风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益，无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

根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的规定，公司制订了《大成基金管理有限公司公平交易制度》、《大成基金管理有限公司异常交易监控与报告制度》。公司旗下投资组合严格按照制度的规定，参与股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动，内容包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等与投资管理活动相关的各个环节。研究部负责提供投资研究支持，投资部门负责投资决策，交易管理部负责实施交易并实时监控，监察稽核部负责事前监督、事中检查和事后稽核，风险管理部负责对交易情况进行合理性分析，通过多部门的协作互控，保证了公平交易的可操作、可稽核和可持续。

##### 4.3.2 公平交易制度的执行情况

报告期内，基金管理人严格执行了公平交易的原则和制度。基金管理人运用统计分析方法和工具，对旗下所有投资组合间连续4个季度的日内、3日内及5日内股票及债券交易同向交易价差进行分析。分析结果表明：债券交易同向交易频率较低；股票同向交易溢价率较大主要来源于市场因素（如个股当日价格振幅较高）及基金经理交易时机选择，即投资组合成交时间不一致以

及成交价格的日内较大变动导致个别些组合间的成交价格差异较大，但结合交易价差专项统计分析，未发现违反公平交易原则的异常情况。

#### 4.3.3 异常交易行为的专项说明

报告期内，基金管理人旗下所有投资组合未发现存在异常交易行为。主动投资组合间股票交易存在 1 笔同日反向交易，原因为投资策略需要。主动型投资组合与指数型投资组合之间或指数型投资组合之间存在股票同日反向交易，但不存在参与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股当日成交量 5%的情形；主动投资组合间债券交易存在 3 笔同日反向交易，原因为投资策略需要。投资组合间相邻交易日反向交易的市场成交比例、成交均价等交易结果数据表明该类交易不对市场产生重大影响，无异常。

### 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

2018 年，受金融严监管、中美贸易摩擦等多方面不确定因素影响，市场发生较大波动。上证 50 下跌 19.83%，沪深 300 下跌 25.31%，上证综指下跌 24.59%，中证 500 下跌 33.32%，创业板指下跌 28.65%。在不确定风险不断增大的单边下行市场中，以大盘稳健风格为主导的上证 50 明显跑赢市场，表现了更强的抗跌性能。

从行业看，2018 年表现最好的行业也更多体现在以大盘风格为主的石油石化、银行等行业中，同时，餐饮旅游等业绩表现较为稳定的消费蓝筹板块也成为风险偏好下降过程中的避险首选。而综合，电子元器件、有色金属等相关行业则表现落后，大幅下跌。从因子表现上看，大盘、低市盈率、低市净率成为表现最好的因子；而缺乏稳定盈利支撑的高估值成长股则在 2018 年发生大幅回调。

大成动态量化在 2018 年主要以估值、盈利、质量、成长等基本面因子作为主要的选股因子偏重于低估值、高股息的中大盘股票，并根据宏观经济政策及市场的变化调整成长因子的布局，同时注意控制高估值、小市值等风险因子的暴露。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 0.7360 元；本报告期基金份额净值增长率为-28.07%，业绩比较基准收益率为-9.58%。

### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2018 年，受金融严监管、经济去杠杆、中美贸易摩擦等内外因素的叠加影响，引发市场的单边大幅下行。市场风格也随着政策及经济因素的变化不断切换调整，但在避险需求下整体保持

了结构分化的行情，大盘及消费蓝筹占优。往后看，随着稳经济、稳市场等一系列积极财政政策及货币政策出台及政策效果的逐渐体现，将有利于市场情绪的缓和及市场信心的恢复。尽管 2019 年仍会受经济下行压力及中美贸易摩擦等不确定性影响，市场可能保持较大的波动，但市场整体估值已在历史低位，部分业绩及盈利仍保持稳健增长的质优股，在低估值下已显现非常好的配置价值。此外，在 QFII 扩容、MSCI 提高 A 股纳入权重等事件推动下，外资进入 A 股市场也将对市场稳定和回暖产生增量影响。

#### 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人指导基金估值业务的领导小组为公司估值委员会，公司估值委员会主要负责估值政策和估值程序的制定、修订以及执行情况的监督。估值委员会由股票投资部、研究部、固定收益总部、社保基金及机构投资部、数量与指数投资部、大类资产配置部、交易管理部、风险管理部、基金运营部、监察稽核部指定人员组成。公司估值委员会的相关成员均具备相应专业胜任能力和相关工作经历，估值委员会成员中包括五名投资组合经理。

股票投资部、研究部、固定收益总部、社保基金及机构投资部、数量与指数投资部、大类资产配置部、风险管理部负责关注相关投资品种的动态，评判基金持有的投资品种是否处于不活跃的交易状态或者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，从而确定估值日需要进行估值测算或者调整的投资品种；提出合理的数量分析模型对需要进行估值测算或者调整的投资品种进行公允价值定价与计量；定期对估值政策和程序进行评价，以保证其持续适用；交易管理部负责关注相关投资品种的流动性状况，协助反馈其市场交易信息；基金运营部负责日常的基金资产的估值业务，执行基金估值政策，并负责与托管行沟通估值调整事项；监察稽核部负责审核估值政策和程序的一致性，监督估值委员会工作流程中的风险控制，并负责估值调整事项的信息披露工作。

本基金的日常估值程序由基金运营部基金估值核算人员执行，并与托管银行的估值结果核对一致。基金估值政策的议定和修改采用集体讨论机制，投资组合经理作为估值小组成员，对持仓证券的交易情况、信息披露情况保持应有的职业敏感，向估值委员会提供估值参考信息，参与估值政策讨论。对需采用特别估值程序的证券，基金管理人及时启动特别估值程序，由估值委员会讨论议定特别估值方案并与托管行沟通后由基金运营部具体执行。

本基金管理人参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。截止报告期末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，由中央国债登记结算有限责任公司按约定提供银行间同业市场的估值数据，由中证指数有限公司按约定提供交易所交易的债券品种的估值数据和流通受限股票的折扣率数据。

#### 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金管理人将严格按照本基金基金合同的规定进行收益分配。本报告期内本基金无收益分配事项。

#### 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

无。

### § 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

在托管本基金的过程中，本基金托管人中国农业银行股份有限公司严格遵守《证券投资基金法》相关法律法规的规定以及基金合同、托管协议的约定，对本基金基金管理人大成基金管理有限公司 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日基金的投资运作，进行了认真、独立的会计核算和必要的投资监督，认真履行了托管人的义务，没有从事任何损害基金份额持有人利益的行为。

#### 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

本托管人认为，大成基金管理有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支及利润分配等问题上，不存在损害基金份额持有人利益的行为；在报告期内，严格遵守了《证券投资基金法》等有关法律法规，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

#### 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

本托管人认为，大成基金管理有限公司的信息披露事务符合《证券投资基金信息披露管理办法》及其他相关法律法规的规定，基金管理人所编制和披露的本基金年度报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告、投资组合报告等信息真实、准确、完整，未发现有损害基金份额持有人利益的行为。

## § 6 审计报告

本基金 2018 年年度财务会计报告已经普华永道中天会计师事务所(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。投资者欲了解本基金审计报告详细内容，应阅读年度报告正文。

## § 7 年度财务报表

### 7.1 资产负债表

会计主体：大成动态量化配置策略混合型证券投资基金

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	上年度末 2017年12月31日
<b>资产：</b>		
银行存款	4,863,187.74	10,876,030.71
结算备付金	1,008,850.73	3,427,691.02
存出保证金	282,667.67	1,175,628.85
交易性金融资产	38,572,875.00	108,514,292.14
其中：股票投资	38,572,875.00	108,288,456.94
基金投资	—	—
债券投资	—	225,835.20
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	—	10,000,000.00
应收证券清算款	713,661.27	13,698.63
应收利息	1,024.66	1,036.87
应收股利	—	—
应收申购款	1,102.80	3,007.17
递延所得税资产	—	—
其他资产	—	—
资产总计	45,443,369.87	134,011,385.39
<b>负债和所有者权益</b>	<b>本期末 2018年12月31日</b>	<b>上年度末 2017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	—	14,778.96
应付管理人报酬	58,060.10	138,332.22
应付托管费	12,095.88	28,819.22
应付销售服务费	—	—
应付交易费用	80,447.41	137,777.91
应交税费	—	—
应付利息	—	—
应付利润	—	—
递延所得税负债	—	—
其他负债	250,000.00	260,036.39
负债合计	400,603.39	579,744.70
<b>所有者权益：</b>		
实收基金	61,198,685.39	130,412,346.52
未分配利润	-16,155,918.91	3,019,294.17
所有者权益合计	45,042,766.48	133,431,640.69
负债和所有者权益总计	45,443,369.87	134,011,385.39

注：报告截止日 2018 年 12 月 31 日，基金份额净值 0.7360 元，基金份额总额 61,198,685.39 份。

## 7.2 利润表

会计主体：大成动态量化配置策略混合型证券投资基金

本报告期：2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日
<b>一、收入</b>	<b>-25,000,165.51</b>	<b>23,720,516.90</b>
1. 利息收入	88,455.29	1,805,065.11
其中：存款利息收入	82,836.30	155,731.28
债券利息收入	399.72	957,418.87
资产支持证券利息收入	—	—
买入返售金融资产收入	5,219.27	691,914.96
其他利息收入	—	—
2. 投资收益（损失以“-”填列）	-16,642,297.61	15,527,771.31
其中：股票投资收益	-18,171,397.41	16,084,762.63

基金投资收益	-	-
债券投资收益	27,921.52	-3,778,427.72
资产支持证券投资收益	-	-
贵金属投资收益	-	-
衍生工具收益	-467,000.00	104,740.00
股利收益	1,968,178.28	3,116,696.40
3. 公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	-8,473,668.60	6,039,285.54
4. 汇兑收益(损失以“-”号填列)	-	-
5. 其他收入(损失以“-”号填列)	27,345.41	348,394.94
减：二、费用	2,331,669.92	5,831,337.26
1. 管理人报酬	1,095,999.14	2,949,404.88
2. 托管费	228,333.23	614,459.33
3. 销售服务费	-	-
4. 交易费用	634,696.31	1,875,875.05
5. 利息支出	-	-
其中：卖出回购金融资产支出	-	-
6. 税金及附加	1.24	-
7. 其他费用	372,640.00	391,598.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-27,331,835.43	17,889,179.64
减：所得税费用	-	-
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	-27,331,835.43	17,889,179.64

### 7.3 所有者权益(基金净值)变动表

会计主体：大成动态量化配置策略混合型证券投资基金

本报告期：2018年1月1日至2018年12月31日

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1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)	130,412,346.52	3,019,294.17	133,431,640.69
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-27,331,835.43	-27,331,835.43
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数	-69,213,661.13	8,156,622.35	-61,057,038.78

(净值减少以“-”号填列)			
其中：1. 基金申购款	3,125,174.29	-92,111.41	3,033,062.88
2. 基金赎回款	-72,338,835.42	8,248,733.76	-64,090,101.66
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）	61,198,685.39	-16,155,918.91	45,042,766.48
项目	上年度可比期间 2017年1月1日至2017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）	373,233,229.95	-10,560,417.93	362,672,812.02
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	17,889,179.64	17,889,179.64
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）	-242,820,883.43	-4,309,467.54	-247,130,350.97
其中：1. 基金申购款	13,894,431.81	182,869.50	14,077,301.31
2. 基金赎回款	-256,715,315.24	-4,492,337.04	-261,207,652.28
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）	130,412,346.52	3,019,294.17	133,431,640.69

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：

罗登攀

周立新

刘亚林

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 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

### 7.4.2 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、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]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《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《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》、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》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。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。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。

对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起产生的利息及利息性质的收入为销售额。资管产品管理人运营资管产品转让 2017 年 12 月 31 日前取得的非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以 2017 年最后一个交易日的非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

(2) 对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，股票的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

(3) 对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴 20%的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，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。

(5) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

#### 7.4.3 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
大成基金管理有限公司（“大成基金”）	基金管理人、基金销售机构、注册登记机构
中国农业银行股份有限公司（“中国农业银行”）	基金托管人、基金销售机构
中泰信托有限责任公司	基金管理人的股东
光大证券股份有限公司（“光大证券”）	基金管理人的股东
中国银河投资管理有限公司	基金管理人的股东
大成国际资产管理有限公司（“大成国际”）	基金管理人的子公司
大成创新资本管理有限公司（“大成创新资本”）	基金管理人的合营企业

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。

#### 7.4.4 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

##### 7.4.4.1 通过关联方交易单元进行的交易

###### 7.4.4.1.1 股票交易

关联方名称	本期 2018年1月1日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年1月1日至2017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 (%)
光大证券	189,342,760.65	46.48	405,126,544.13	33.56

#### 7.4.4.1.2 债券交易

关联方名称	本期 2018年1月1日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)
光大证券	224,035.89	85.31	229,800.00	0.47

#### 7.4.4.1.3 债券回购交易

关联方名称	本期 2018年1月1日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年1月1日至2017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 (%)
光大证券	21,300,000.00	100.00	310,000,000.00	31.13

#### 7.4.4.1.4 权证交易

无。

#### 7.4.4.1.5 应支付关联方的佣金

关联方名称	本期 2018年1月1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 (%)
光大证券	172,548.61	46.48	79,476.45	98.79
关联方名称	上年度可比期间 2017年1月1日至2017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 (%)
光大证券	369,194.82	33.56	9,591.39	6.96

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。

#### 7.4.4.2 关联方报酬

##### 7.4.4.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年1月1日至2017 年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	1,095,999.14	2,949,404.88
其中：支付销售机构的客户维护费	273,137.54	1,102,251.46

注：支付基金管理人大成基金的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.20% 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： 日管理人报酬 = 前一日基金资产净值 × 1.20% / 当年天数。

##### 7.4.4.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年1月1日至2017 年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	228,333.23	614,459.33

注：支付基金托管人中国农业银行的托管费按前一日基金资产净值 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： 日托管费 = 前一日基金资产净值 × 0.25% / 当年天数。

#### 7.4.4.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

无。

#### 7.4.4.4 各关联方投资本基金的情况

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

无。

##### 7.4.4.4.2 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

无。

#### 7.4.4.5 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1月1日至2018年12月 31日		上年度可比期间 2017年1月1日至2017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
中国农业银行	4,863,187.74	79,159.10	10,876,030.71	132,508.37

注:本基金由基金托管人保管的银行存款,按银行约定利率计息。

#### 7.4.4.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

#### 7.4.4.7 其他关联交易事项的说明

无。

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

##### 7.4.5.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

无。

##### 7.4.5.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

无。

##### 7.4.5.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

无。

## § 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	38,572,875.00	84.88
	其中：股票	38,572,875.00	84.88
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	5,872,038.47	12.92
8	其他各项资产	998,456.40	2.20
9	合计	45,443,369.87	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

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	27,096,307.00	60.16
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	911,114.00	2.02
F	批发和零售业	546,587.00	1.21
G	交通运输、仓储和邮政业	597,256.00	1.33
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	2,880,155.00	6.39
J	金融业	3,506,119.00	7.78
K	房地产业	2,946,274.00	6.54
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	59,888.00	0.13
N	水利、环境和公共设施管理业	29,175.00	0.06
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	-	-
S	综合	-	-
	合计	38,572,875.00	85.64

### 8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

### 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	002110	三钢闽光	110,200	1,409,458.00	3.13
2	000001	平安银行	136,400	1,279,432.00	2.84
3	600498	烽火通信	44,000	1,252,680.00	2.78
4	000002	万科A	50,000	1,191,000.00	2.64
5	000338	潍柴动力	152,300	1,172,710.00	2.60
6	601238	广汽集团	113,040	1,163,181.60	2.58
7	300760	迈瑞医疗	10,300	1,124,966.00	2.50
8	300136	信维通信	50,574	1,092,904.14	2.43
9	600104	上汽集团	40,000	1,066,800.00	2.37
10	000932	华菱钢铁	173,346	1,050,476.76	2.33

注：投资者欲了解本报告期末基金投资的所有股票明细，应阅读登载于大成基金管理有限公司网站(<http://www.dcfund.com.cn>)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	600019	宝钢股份	6,904,723.44	5.17
2	000001	平安银行	6,371,645.02	4.78
3	000063	中兴通讯	5,879,463.00	4.41
4	002456	欧菲科技	5,147,248.00	3.86
5	601988	中国银行	4,267,000.00	3.20
6	601939	建设银行	4,201,112.32	3.15
7	600048	保利地产	4,090,481.00	3.07
8	601318	中国平安	3,924,613.00	2.94
9	000002	万科A	3,352,890.00	2.51
10	600887	伊利股份	3,213,400.00	2.41
11	600029	南方航空	3,205,619.32	2.40
12	600547	山东黄金	3,201,211.00	2.40
13	002110	三钢闽光	3,176,239.00	2.38
14	600507	方大特钢	3,133,796.00	2.35
15	000932	华菱钢铁	3,124,402.94	2.34

16	600518	康美药业	2,863,010.97	2.15
17	300136	信维通信	2,850,593.10	2.14
18	600036	招商银行	2,806,487.00	2.10
19	601628	中国人寿	2,665,157.00	2.00
20	002635	安洁科技	2,521,775.96	1.89

注:本期累计买入金额指买入成交金额(成交单价乘以成交量),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	600019	宝钢股份	4,847,928.00	3.63
2	000063	中兴通讯	4,698,478.62	3.52
3	000001	平安银行	4,523,090.00	3.39
4	002456	欧菲科技	4,407,329.00	3.30
5	601988	中国银行	4,005,244.00	3.00
6	601939	建设银行	3,836,463.93	2.88
7	002110	三钢闽光	3,726,134.00	2.79
8	600507	方大特钢	3,172,827.00	2.38
9	600547	山东黄金	3,082,139.00	2.31
10	000717	韶钢松山	3,034,961.67	2.27
11	600518	康美药业	2,965,604.00	2.22
12	600887	伊利股份	2,663,664.00	2.00
13	600569	安阳钢铁	2,570,928.24	1.93
14	601318	中国平安	2,564,183.00	1.92
15	600050	中国联通	2,563,081.00	1.92
16	600048	保利地产	2,542,149.00	1.91
17	000338	潍柴动力	2,537,989.00	1.90
18	300072	三聚环保	2,295,553.00	1.72
19	600036	招商银行	2,207,463.00	1.65
20	002271	东方雨虹	2,163,410.00	1.62

注:本期累计卖出金额指卖出成交金额(成交单价乘以成交量),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	182,353,191.28
卖出股票收入(成交)总额	225,375,329.75

注:上述金额均指成交金额(成交单价乘以成交量),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

无。

## 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

无。

## 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

无。

## 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

无。

## 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

无。

## 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
IC1901	IC1901	2	1,652,400.00	-97,280.00	-
公允价值变动总额合计					-97,280.00
股指期货投资本期收益					-467,000.00
股指期货投资本期公允价值变动					39,960.00

### 8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金在进行股指期货投资时，将根据风险管理的原则，以套期保值为主要目的，在风险可控的前提下，本着谨慎原则，参与股指期货的投资，以管理投资组合的系统性风险，改善组合的风险收益特性。套期保值将主要采用流动性好、交易活跃的期货合约。本基金在进行股指期货投资时，将通过对证券市场和期货市场运行趋势的研究，并结合股指期货的定价模型寻求其合理的估值水平。

基金管理人将建立股指期货交易决策部门或小组，授权特定的管理人员负责股指期货的投资审批事项，同时针对股指期货交易制定投资决策流程和风险控制等制度并报董事会批准。

## 8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 8.11.1 本期国债期货投资政策

国债期货作为利率衍生品的一种，有助于管理债券组合久期、流动性和风险水平。基金管理人将按照相关法律法规的规定，结合对宏观经济形势和政策趋势的判断、对债券市场进行定性和

定量分析，构建量化分析体系，对国债期货和现货的基差、国债期流动性、套保有效等指标进行跟踪监控，在最大限度保证基金资产安全的基础上力求实现长期稳定增值。

### 8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

无。

### 8.11.3 本期国债期货投资评价

无。

## 8.12 投资组合报告附注

### 8.12.1 基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年收到公开谴责、处罚的情形

本基金投资的前十名证券之一平安银行（000001.SZ）的发行主体平安银行股份有限公司于2018年7月26日因未按照规定履行客户身份识别义务等，受到中国人民银行处罚（银反洗罚决字〔2018〕2号）。本基金认为，对平安银行的处罚不会对其投资价值构成实质性负面影响。

### 8.12.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

本基金投资的前十名股票未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	282,667.67
2	应收证券清算款	713,661.27
3	应收股利	-
4	应收利息	1,024.66
5	应收申购款	1,102.80
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	998,456.40

### 8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

### 8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

### 8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入原因，分项之和与合计可能有尾差。

## § 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 (%)
4,031	15,182.01	9,945,430.58	16.25	51,253,254.81	83.75

注：持有人户数为有效户数，即存量份额大于零的账户数。

### 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	1,096,915.27	1.7924

### 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	>100
本基金基金经理持有本开放式基金	50~100

## § 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2016年9月20日） 基金份额总额	560,560,675.30
本报告期期初基金份额总额	130,412,346.52
本报告期基金总申购份额	3,125,174.29
减：本报告期基金总赎回份额	72,338,835.42

本报告期基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
本报告期期末基金份额总额	61,198,685.39

## § 11 重大事件揭示

### 11.1 基金份额持有人大会决议

无。

### 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

#### 一、基金管理人的重大人事变动

无

#### 二、基金托管人的基金托管部门的重大人事变动

本报告期内，本行总行聘任刘琳同志、李智同志为本行托管业务部高级专家。

### 11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

无。

### 11.4 基金投资策略的改变

本基金投资策略在本报告期内没有重大改变。

### 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金聘任的为本基金审计的会计师事务所为普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)，本年度支付的审计费用为 5 万元整。该事务所自基金合同生效日起为本基金提供审计服务至今。

### 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，基金管理人、托管人及其相关高级管理人员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	
光大证券	2	189,342,760.65	46.48%	172,548.61	46.48%	-
兴业证券	2	109,651,141.16	26.92%	99,917.50	26.92%	-
东方证券	1	51,424,496.09	12.62%	46,862.50	12.62%	-
北京高华	1	23,095,793.41	5.67%	21,048.24	5.67%	-
华创证券	1	21,691,355.74	5.33%	19,768.58	5.33%	-
中银国际	2	11,061,083.54	2.72%	10,080.07	2.72%	-
中金公司	3	1,065,366.00	0.26%	970.96	0.26%	-
东兴证券	1	-	-	-	-	-
方正证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	2	-	-	-	-	-
国金证券	2	-	-	-	-	-
国盛证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	2	-	-	-	-	-
国信证券	1	-	-	-	-	-
海通证券	1	-	-	-	-	-
宏源证券	1	-	-	-	-	-
红塔证券	1	-	-	-	-	-
华泰证券	1	-	-	-	-	-
华西证券	1	-	-	-	-	-
联讯证券	1	-	-	-	-	-
民生证券	1	-	-	-	-	-
平安证券	1	-	-	-	-	-
瑞银证券	2	-	-	-	-	-

山西证券	1	-	-	-	-	-
上海证券	1	-	-	-	-	-
申万宏源	1	-	-	-	-	-
世纪证券	1	-	-	-	-	-
天风证券	2	-	-	-	-	-
万和证券	1	-	-	-	-	-
西部证券	1	-	-	-	-	-
西藏东财	1	-	-	-	-	-
湘财证券	1	-	-	-	-	-
银河证券	4	-	-	-	-	-
招商证券	2	-	-	-	-	-
浙商证券	1	-	-	-	-	-
中泰证券	1	-	-	-	-	-
中信建投	2	-	-	-	-	-
中信证券	2	-	-	-	-	-
东吴证券	1	-	-	-	-	-
东北证券	2	-	-	-	-	-
第一创业	1	-	-	-	-	-
川财证券	1	-	-	-	-	-
长城证券	1	-	-	-	-	-
中原证券	1	-	-	-	-	-
爱建证券	1	-	-	-	-	-
安信证券	1	-	-	-	-	-

注:1、根据中国证监会颁布的《关于完善证券投资基金交易席位制度有关问题的通知》(证监基字[2007]48号)的有关规定,本公司制定了租用证券公司交易单元的选择标准和程序。租用证券公司交易单元的选择标准主要包括:

- (一) 财务状况良好,最近一年无重大违规行为;
- (二) 经营行为规范,内控制度健全,能满足各投资组合运作的保密性要求;
- (三) 研究实力较强,能提供包括研究报告、路演服务、协助进行上市公司调研等研究服务;

(四) 具备各投资组合运作所需的高效、安全的通讯条件，有足够的交易和清算能力，满足各投资组合证券交易需要；

(五) 能提供投资组合运作、管理所需的其他券商服务；

(六) 相关基金合同、资产管理合同以及法律法规规定的其他条件。

租用证券公司交易单元的程序：首先根据租用证券公司交易单元的选择标准形成《券商服务评价表》，然后根据评分高低进行选择基金交易单元。

本报告期内增加交易单元：无。本报告期内退租交易单元：英大证券。

### 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	
	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
光大证券	224,035.89	85.31%	21,300,000.00	100.00%	-	-
华创证券	30,610.88	11.66%	-	-	-	-
兴业证券	7,960.40	3.03%	-	-	-	-

## § 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	20181012-20181219	19,999,000.00	-	19,999,000.00	-	-
个人	-	-	-	-	-	-	-
产品特有风险							
当基金份额持有人占比过于集中时，可能会因某单一基金份额持有人大额赎回而引发基金净值剧烈波动的风险，甚至有可能引起基金的流动性风险，基金管理人可能无法及时变现基金资产以应对基金份额持有人的赎回申请，基金份额持有人可能无法及时赎回持有的全部基金份额。							

### 12.2 影响投资者决策的其他重要信息

根据《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》的要求，本基金管理人经与基金托管人协商一致，对本基金基金合同的有关条款进行了修改，主要在前言、释义、投资交易限制、申购与赎回管理、基金估值管理、信息披露等方面对流动性风险管控措施进行明确，具体内容详见 2018 年 3 月 27 日基金管理人网站披露的相关公告和修订更新后的法律文件。

大成基金管理有限公司

2019 年 03 月 29 日