

# 中融量化多因子混合型发起式证券投资基金

## 2017年第二季度报告

2017年06月30日

基金管理人:中融基金管理有限公司

基金托管人:中国银河证券股份有限公司

报告送出日期:2017年07月21日

## § 1 重要提示

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

基金托管人中国银河证券股份有限公司根据本基金合同规定，于2017年7月19日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告期中的财务资料未经审计。

本报告期自2017年4月1日起至2017年6月30日止。

## § 2 基金产品概况

### 2.1 基金基本情况

基金简称	中融量化多因子混合
基金主代码	004065
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2016年12月29日
报告期末基金份额总额	64,929,796.11份
投资目标	本基金通过多因子量化选股模型，精选具有超额收益的股票组合进行投资，在充分控制风险的前提下，力争长期稳定的获取超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 资产配置策略</li> <li>2. 股票投资策略</li> <li>3. 债券投资策略</li> <li>4. 中小企业私募债券投资策略</li> <li>5. 资产支持证券投资策略</li> <li>6. 股指期货投资策略</li> <li>7. 现金管理策略</li> <li>8. 权证投资策略</li> </ol>
业绩比较基准	中证500指数收益率*95%+同期银行活期存款利率(税后)*5%

风险收益特征	本基金为混合型基金，理论上长期来看，其预期风险和预期收益低于股票型基金，高于债券型基金和货币市场基金。	
基金管理人	中融基金管理有限公司	
基金托管人	中国银河证券股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	中融量化多因子混合A	中融量化多因子混合C
下属各类别基金的交易代码	004065	004785
报告期末下属分级基金的份额总额	64,929,796.11份	-份

### § 3 主要财务指标和基金净值表现

#### 3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期(2017年04月01日 - 2017年06月30日)	
	中融量化多因子混合A	中融量化多因子混合C
1. 本期已实现收益	-12,360,207.59	-
2. 本期利润	-8,623,715.85	-
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0949	-
4. 期末基金资产净值	57,620,477.27	-
5. 期末基金份额净值	0.8874	1.0000

- 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、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、自2017年6月26日，本基金增加C类基金份额，本报告期末，中融量化多因子混合C份额未有申购，因此无相关财务指标。

#### 3.2 基金净值表现

##### 3.2.1 本报告期基金份额净值收益率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

###### 中融量化多因子混合A净值表现

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④

过去三个月	-9.31%	1.18%	-3.90%	0.97%	-5.41%	0.21%
-------	--------	-------	--------	-------	--------	-------

中融量化多因子混合C净值表现

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
自基金合同生效起至今	-	-	-	-	-	-

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值收益率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较



注：按照基金合同和招募说明书的约定，本基金自合同生效日起6个月内为建仓期，建仓期结束时本基金的各项资产配置比例符合基金合同的有关约定。自2017年6月26日，本基金增加C类基金份额，截至报告期末，C类基金份额未有申购，因此无C类份额业绩情况。

## § 4 管理人报告

## 4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
赵菲	中融一带一路、中融银行、中融钢铁、中融煤炭、中融量化多因子混合、中融量化小盘股票基金经理、量化投资部负责人	2016-12-29	-	8年	赵菲先生，中国国籍，毕业于北京师范大学概率论与数理统计专业，硕士研究生学历，具有基金从业资格，证券从业年限8年。2008年8月至2011年5月曾任国泰君安证券股份有限公司证券及衍生品投资总部投资经理、2011年5月至2012年11月曾任嘉实基金管理有限公司结构产品投资部专户投资经理。2012年11月加入中融基金管理有限公司，任量化投资部总监及基金经理，于2016年12月至今任本基金基金经理。
易海波	中融量化多因子混合、中融量化智选混合基金经理，分管量化投资部	2017-01-05	-	10年	易海波先生，中国国籍，毕业于华中科技大学企业管理专业，获硕士学位。取得基金业从业人员资格。自2007年4月至2016年11月在招商证券股份有限公司工作期间，历任研究发展中心金融工程研究员、理财投资部量化投资经理、量化投资部总经理。2016年11月加入中融基金管理有限公司，管理量化投资部工作，于2017年1月至今任本基金基金经理。

(1) 上述任职日期、离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写。

(2) 证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

## 4.2 报告期内本基金运作合规守信情况说明

报告期内，本基金管理人严格遵循了《中华人民共和国证券法》、《中华人民共和国证券投资基金法》及其各项配套法规、基金合同和其他相关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本基金运作管理符合有关法律法规和基金合同的规定和约定，无损害基金份额持有人利益的行为。

## 4.3 公平交易专项说明

### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，本公司制定了《公平交易管理办法》并严格执行，公司通过建立科学、制衡的投资决策体系，加强交易分配环节的内部控制，在研究、决策、交易执行各环节，通过制度、流程、技术手段等各方面措施确保了公平对待所管理的投资组合，保证公平交易原则的实现。

本报告期内，上述公平交易制度总体执行情况良好，不同的投资组合受到了公平对待，未发生不公平的交易事项。

### 4.3.2 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。

## 4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2017年二季度，A股涨跌幅分化，呈现结构性行情。上证综指下跌0.93%，沪深300上涨6.10%，中证500下跌4.12%，中小板指上涨2.98%，创业板指下跌4.68%。申万一级行业涨跌互现，其中家用电器、非银金融、食品饮料行业涨幅居前，而国防军工、农林牧渔、综合行业跌幅居前。整体而言，大盘价值股跑赢中小盘成长股。期间，本基金通过多因子量化选股模型，精选具有超额收益的股票组合进行投资，通过合理的风格分散和个股分散，减少了非系统性风险。

二季度国内经济增速下滑压力加大，工业增加值增速、工业品增速等各项宏观经济指标见顶回落，但PPI环比下降、CPI同比维持低位也逆转了前期的通胀预期；国际层面，美联储年内第二次加息以及缩表预期进一步加大了人民币汇率的压力，但在市场利率上行中美利差缩窄后，人民币汇率稳中有升，外汇储备站稳三万亿美元；展望下半年，地产投资大概率随地产销售下滑，汽车等耐用品消费走势难言乐观，本轮库存周期已步入尾声，经济逐渐进入缓慢下行周期。但在金融监管趋于缓和及改革预期逐渐升温的背景下，A股市场的整体风险偏好存在改善预期，基本面和估值相匹配的行业板块有望走出独立的行情。

本基金将继续以多因子量化选股模型为基础，顺应市场变化，优化因子选择和因子配置，遵循模型驱动的纪律性投资、分散化投资，力争在控制主动风险的前提下，获取长期稳健的超额收益。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末中融量化多因子混合A基金份额净值为0.8874元；本报告期基金份额净值增长率为-9.31%，同期业绩比较基准收益率为-3.90%。

### § 5 投资组合报告

#### 5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	53,829,618.15	91.94
	其中：股票	53,829,618.15	91.94
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	4,513,952.51	7.71
8	其他资产	202,917.73	0.35
	合计	58,546,488.39	100.00

#### 5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

##### 5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

序号	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值的比例(%)
A	农、林、牧、渔业	381,444.00	0.66
B	采矿业	1,545,998.00	2.68
C	制造业	42,756,917.35	74.20
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	669,856.00	1.16
E	建筑业	80,558.00	0.14
F	批发和零售业	1,319,351.00	2.29

G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	2,607,558.00	4.53
J	金融业	-	-
K	房地产业	3,372,435.80	5.85
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	461,750.00	0.80
N	水利、环境和公共设施管理业	50,930.00	0.09
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	201,042.00	0.35
S	综合	381,778.00	0.66
	合计	53,829,618.15	93.42

### 5.2.2 报告期末按行业分类的沪港通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有沪港通股票投资。

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

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	300046	台基股份	93,500	1,748,450.00	3.03
2	000890	法尔胜	208,500	1,697,190.00	2.95
3	002006	精功科技	197,300	1,560,643.00	2.71
4	600302	标准股份	170,400	1,414,320.00	2.45
5	002337	赛象科技	241,400	1,409,776.00	2.45
6	603002	宏昌电子	263,700	1,397,610.00	2.43
7	002632	道明光学	175,900	1,393,128.00	2.42
8	000985	大庆华科	57,230	1,356,351.00	2.35
9	603518	维格娜丝	55,200	1,350,192.00	2.34
10	300179	四方达	204,700	1,338,738.00	2.32

### 5.4 报告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。



**5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细**

本基金本报告期末未持有债券。

**5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名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。

**5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细**

本基金本报告期末未持有贵金属。

**5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细**

本基金本报告期末未持有权证。

**5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明**

本基金本报告期末未持有股指期货。

**5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明**

本基金本报告期末未持有国债期货。

**5.11 投资组合报告附注**

5.11.1 报告期内，本基金投资决策程序符合相关法律法规的要求，未发现本基金投资的前十名证券的发行主体本期出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 基金投资的前十名股票未超过基金合同规定的备选股票库。

**5.11.3 其他资产构成**

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	196,022.58
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	2,421.54
5	应收申购款	4,473.61
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	202,917.73

**5.11.4 报告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。

**5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明**

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分公允价值	占基金净值比例 (%)	流通受限情况说明
1	002006	精工科技	1,560,643.00	2.71	重大事项

**5.11.6 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，各比例的分项之和与合计项之间可能存在尾差。

**§ 6 开放式基金份额变动**

单位：份

	中融量化多因子混合A	中融量化多因子混合C
报告期期初基金份额总额	98,183,477.01	-
报告期期间基金总申购份额	1,349,180.01	-
减：报告期期间基金总赎回份额	34,602,860.91	-
报告期期间基金拆分变动份额 (份额减少以“-”填列)	-	-
报告期期末基金份额总额	64,929,796.11	-

申购含红利再投、转换入份额及金额，赎回含转换出份额及金额。

**§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况**

	中融量化多因子混合A	中融量化多因子混合C
报告期期初管理人持有的本基金份额	10,000,388.92	-
报告期期间买入/申购总份额	-	-
报告期期间卖出/赎回总份额	-	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	10,000,388.92	-
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例 (%)	15.40	-

## § 8 报告期末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	10,000,388.92	15.40	10,000,388.92	15.40	三年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	816,607.37	1.26	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	10,816,996.29	16.66	10,000,388.92	15.40	三年

## § 9 影响投资者决策的其他重要信息

## 9.1 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	20170401-20170625	20,095,458.20	0.00	20,095,458.20	0.00	0.00

## 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。

## 9.2 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期无影响投资者决策的其他重要信息。

## § 10 备查文件目录

### 10.1 备查文件目录

- (1) 中国证监会准予中融量化多因子混合型发起式证券投资基金募集的文件
- (2) 《中融量化多因子混合型发起式证券投资基金基金合同》
- (3) 《中融量化多因子混合型发起式证券投资基金托管协议》
- (4) 关于申请募集注册中融量化多因子混合型发起式证券投资基金之法律意见书
- (5) 基金管理人业务资格批件、营业执照
- (6) 基金托管人业务资格批件、营业执照
- (7) 中国证监会要求的其他文件

### 10.2 存放地点

基金管理人的办公场所或托管人住所

### 10.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可在支付工本费后，在合理时间取得上述文件的复印件

咨询电话：中融基金管理有限公司客户服务 400-160-6000（免长途话费），（010）85003210

网址：<http://www.zrfunds.com.cn/>

中融基金管理有限公司  
二〇一七年七月二十一日