

创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金

2019年第2季度报告

2019年06月30日

基金管理人:创金合信基金管理有限公司

基金托管人:中国工商银行股份有限公司

报告送出日期:2019年07月18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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2019年07月17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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2019年04月01日起至2019年06月30日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	创金合信量化发现混合
基金主代码	003241
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2016年09月27日
报告期末基金份额总额	410,250,072.93份
投资目标	本基金运用数量化投资模型指导资产配置和股票选择决策，力争持续获取超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	本基金采取“自上而下”和“自下而上”相结合的方式，以宏观经济数据、上市公司相关数据、资本/资金市场相关数据为研究与分析对象，建立数量化投资模型，指导资产配置和股票选择决策。一方面，本基金基于对资本市场参与主体行为趋势的研究，从“自上而下”的角度进行资产配置；另一方面，本基金采用量化选股模型，从与上市公司相关的数据中发现有价值的信息，以“自下而上”的视角精选股票投资组合。
业绩比较基准	中证500指数收益率×80%+银行人民币活期存款利率（税后）×20%
风险收益特征	本基金为混合型基金。长期来看，其预期风险与预

	期收益水平高于货币市场基金、债券型基金，低于股票型基金。	
基金管理人	创金合信基金管理有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	创金合信量化发现混合A	创金合信量化发现混合C
下属分级基金的交易代码	003241	003242
报告期末下属分级基金的份额总额	280,980,955.93份	129,269,117.00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(2019年04月01日 - 2019年06月30日)	
	创金合信量化发现混合A	创金合信量化发现混合C
1. 本期已实现收益	541,742.35	27,438.71
2. 本期利润	-13,012,416.63	-6,142,454.96
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0456	-0.0467
4. 期末基金资产净值	238,458,972.07	107,228,912.23
5. 期末基金份额净值	0.8487	0.8295

注：1. 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，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

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。

3.2 基金净值表现

3.2.1 本报告期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

创金合信量化发现混合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	-5.25%	1.36%	-8.54%	1.45%	3.29%	-0.09%

创金合信量化发现混合C净值表现

阶段	净值增长	净值增长	业绩比较	业绩比较基	①-③	②-④
----	------	------	------	-------	-----	-----

	率①	率标准差 ②	基准收益 率③	准收益率标 准差④		
过去三个月	-5.45%	1.36%	-8.54%	1.45%	3.09%	-0.09%

3.2.2 自基金合同生效以来基金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



§ 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		
程志田	本基金基金经理	2016-09-27	-	12年	程志田先生，中国国籍，金融学硕士，2006年7月加入长江证券股份有限公司任高级研究经理。2009年7月加入国海证券股份有限公司任金融工程总监。2011年7月加入摩根士丹利华鑫基金管理有限公司，于2011年11月15日至2013年4月15日担任大摩深证300基金的基金经理。2013年9月加入泰康资产管理有限责任公司任量化投资总监。2015年5月加入创金合信基金管理有限公司，现任量化投资部基金经理。

注：1、本基金首任基金经理的任职日期为本基金合同生效日，离任日期、后任基金经理的任职日期指公司作出决定的日期；

2、证券从业年限的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关决定。

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《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》、《证券投资基金销售管理办法》和《证券投资基金信息披露管理办法》等有关法律法规及各项实施准则、本基金基金合同和其他有关法律法规的规定，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，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，

未发现损害基金持有人利益的行为。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

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（2011年修订）》，通过建立有纪律、规范化的投资研究和决策流程、交易流程、强化事后监控及分析手段等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有投资组合，切实防范利益输送。本报告期，公平交易制度总体执行情况良好。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，公司旗下所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，本基金与管理人管理的其他投资组合构成同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的5%的交易共19次，本基金为量化选股策略基金，发生反向交易行为的原因：基金在调仓时点，多个选股模型在少数股票上产生分歧，产生了反向交易信号而发生反向交易。交易时采用算法交易，全天匀速缓慢成交，未对当天的股票价格产生冲击。

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 报告期内基金的投资策略和运作分析

回顾2019年二季度，我们严格依据量化模型进行投资，并严格进行风险管理。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末创金合信量化发现混合A基金份额净值为0.8487元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-5.25%，同期业绩比较基准收益率为-8.54%；截至报告期末创金合信量化发现混合C基金份额净值为0.8295元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-5.45%，同期业绩比较基准收益率为-8.54%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金本报告期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 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	244,637,140.35	68.10
	其中：股票	244,637,140.35	68.10
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	25,336,280.00	7.05
	其中：债券	25,336,280.00	7.05
	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	76,117,879.96	21.19
8	其他资产	13,120,238.95	3.65
9	合计	359,211,539.26	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

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	2,276,014.00	0.66
B	采矿业	7,962,679.50	2.30
C	制造业	140,096,720.35	40.53
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	13,223,526.00	3.83
E	建筑业	5,467,060.00	1.58
F	批发和零售业	14,293,875.08	4.13
G	交通运输、仓储和邮政业	8,672,022.00	2.51
H	住宿和餐饮业	1,172,864.00	0.34
I	信息传输、软件和信息技术服务业	14,468,713.36	4.19
J	金融业	6,141,545.94	1.78
K	房地产业	13,265,218.00	3.84
L	租赁和商务服务业	1,431,271.00	0.41

M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施 管理业	493,640.00	0.14
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	12,881,316.12	3.73
S	综合	2,790,675.00	0.81
	合计	244,637,140.35	70.77

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	002195	二三四五	1,021,540	3,973,790.60	1.15
2	000623	吉林敖东	210,600	3,451,734.00	1.00
3	600325	华发股份	391,000	3,053,710.00	0.88
4	000778	新兴铸管	653,200	2,900,208.00	0.84
5	000997	新大陆	170,900	2,886,501.00	0.84
6	002092	中泰化学	353,100	2,810,676.00	0.81
7	600820	隧道股份	444,000	2,801,640.00	0.81
8	600673	东阳光	355,500	2,790,675.00	0.81
9	000060	中金岭南	588,800	2,761,472.00	0.80
10	000999	华润三九	93,000	2,728,620.00	0.79

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	25,315,180.00	7.32
	其中：政策性金融债	25,315,180.00	7.32
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）	21,100.00	0.01
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	25,336,280.00	7.33

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

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	108603	国开1804	253,000	25,315,180.00	7.32
2	128068	和而转债	211	21,100.00	0.01

5.6 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

5.9.1 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（元）	公允价值变动（元）	风险说明
IC1907	IC1907	30	29,438,400.00	465,320.00	-
公允价值变动总额合计（元）					465,320.00
股指期货投资本期收益（元）					82,368.93
股指期货投资本期公允价值变动（元）					-3,141,680.00

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资于股指期货，均以套期保值为目的。本季度进行了少量的多头套保。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期末投资国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 2018年7月21日，新兴铸管股份有限公司（下称新兴铸管，股票代码：000778）公告称公司武安工业区于2018年5月18日收到河北省环境保护厅出具的《行政处罚决定书》：河北省环境保护厅对公司武安工业区进行了调查，发现了环境违法行为，河北省环境保护厅责令武安工业区改正违法行为，并处以罚款一百三十万元整。

本基金投研人员分析认为，在受到处罚后，公司立即成立了专项工作组，通过加强现场管理、加大环保投入、建设渣场封闭料棚、增加收尘罩等方式，对以上问题实施了整改，并通过了河北省环境保护厅的验收，现粉尘外排问题得到治理，相关环保设施使用正常。该公司铸管产品主要用于基建领域，产品国内市占率维持在50%以上，是我国及全球铸管行业绝对龙头，将受益于我国基建投资的企稳反弹，故维持持有评级。本基金基金经理依据基金合同和公司投资管理制度，在投资授权范围内，经正常投资决策程序对新兴铸管进行了投资。

2018年12月25日，新疆中泰化学股份有限公司（以下简称中泰化学，股票代码：002092）下属公司新疆中泰化学托克逊能化有限公司（以下简称“托克逊能化”）尚未完工的在建项目-石灰回转窑发生了安全事故，该项目由江苏中圣园科技股份有限公司EPC总承包承建。经过有关部门的调查，托克逊能化收到吐鲁番应急管理局出具的行政处罚听证告知书（吐应急听告[2019]002号）文件，对中泰化学处以罚款90万元。

本基金投研人员分析认为，上述事项不会对中泰化学的生产经营和长远发展产生影响，该事件发生后该公司经营状况正常。该公司作为中国化工行业500强，业绩一直处于行业领先水平，故维持持有评级。本基金基金经理依据基金合同和公司投资管理制度，在投资授权范围内，经正常投资决策程序对中泰化学进行了投资。

广东东阳光科技控股股份有限公司（以下简称东阳光科，股票代码：600673）股东袁灵斌、李军控制的证券账户在持有东阳光科已发行股份累计达到5%时，未及时停止买卖并履行权益变动的信息披露义务，此后继续增持又再次达到东阳光科已发行股份的5%时，仍未停止交易并履行权益变动披露义务。根据《股票上市规则》第17.2条和《上海证券交易所纪律处分和监管措施实施办法》等有关规定，上海证券交易所作出如下纪律处分决定：对广东东阳光科技控股股份有限公司股东袁灵斌和李军予以公开谴责。

本基金投研人员分析认为，上述事项不会对东阳光科的生产经营和长远发展产生影响，该事件发生后该公司经营状况正常。该公司作为广东省工程技术研发中心，一直以来从事创新性研发，且当前估值处于行业偏低水平，故维持持有评级。本基金基金经理依据基金合同和公司投资管理制度，在投资授权范围内，经正常投资决策程序对东阳光科进行了投资。

5.11.2 本报告期内，未出现基金投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库的情况。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	3,632,683.67
2	应收证券清算款	8,813,075.96
3	应收股利	-
4	应收利息	668,231.80
5	应收申购款	6,247.52
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	13,120,238.95

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

本基金本报告期末前十名股票不存在流通受限的情况。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

	创金合信量化发现混合 A	创金合信量化发现混合 C
报告期期初基金份额总额	298,814,316.93	135,458,001.31
报告期期间基金总申购份额	455,535.62	701,544.72
减：报告期期间基金总赎回份额	18,288,896.62	6,890,429.03
报告期期间基金拆分变动份额（ 份额减少以“-”填列）	0.00	0.00
报告期期末基金份额总额	280,980,955.93	129,269,117.00

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

本基金无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

§ 8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况

本基金在报告期内不存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期内，未出现影响投资者决策的其他重要信息。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、《创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金基金合同》；
- 2、《创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金托管协议》；
- 3、创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金2019年第2季度报告原文。

9.2 存放地点

深圳市福田区福华一路115号投行大厦15楼

9.3 查阅方式

www.cjhxfund.com

创金合信基金管理有限公司

2019年07月18日