

创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金

2018 年年度报告

2018 年 12 月 31 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

送出日期:2019 年 03 月 29 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2019年3月27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。

本报告期自2018年01月01日起至2018年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	13
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	13
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	14
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	15
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	16
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	16
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	16
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	21
7.3 所有者权益（基金净值）变动表	23
7.4 报表附注	25
§8 投资组合报告	53
8.1 期末基金资产组合情况	53
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	54
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	55
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	73
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	84
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	85
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	85
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	85
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	85
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	85

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	86
8.12 投资组合报告附注	86
§9 基金份额持有人信息	87
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	87
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	88
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	88
§10 开放式基金份额变动	88
§11 重大事件揭示	89
11.1 基金份额持有人大会决议	89
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	89
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	89
11.4 基金投资策略的改变	89
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	89
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	89
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	89
11.8 其他重大事件	93
§12 影响投资者决策的其他重要信息.....	97
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	97
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	97
§13 备查文件目录	97
13.1 备查文件目录	97
13.2 存放地点	97
13.3 查阅方式	97

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金	
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	
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	
报告期末基金份额总额	470,078,492.26份	
基金合同存续期	不定期	
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	324,271,194.11份	145,807,298.15份

2.2 基金产品说明

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。
--------	--

注：自2018年6月11日起，本基金的业绩比较基准由原来的“中证500指数收益率×60%+一年期人民币定期存款利率（税后）×40%”变更为“中证500指数收益率×80%+银行人民币活期存款利率（税后）×20%”。上述事项已于2018年6月7日在指定媒体上公告。

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	创金合信基金管理有限公司	中国工商银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	梁绍锋
	联系电话	0755-23838908
	电子邮箱	liangshaofeng@cjhxfund.com
客户服务电话	400-868-0666	95588
传真	0755-25832571	010-66105798
注册地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）	北京市西城区复兴门内大街5号
办公地址	深圳市福田区福华一路15号投行大厦15层	北京市西城区复兴门内大街5号
邮政编码	518000	100140
法定代表人	刘学民	易会满

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	www.cjhxfund.com
基金年度报告备置地点	深圳市福田区福华一路115号投行大厦15层

注：本基金自2019年1月19日起信息披露报纸由《中国证券报》变更为《证券时报》。

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所 (特殊普通合伙)	上海市黄浦区湖滨路202号领展企业广场2座普华永道中心11楼
注册登记机构	创金合信基金管理有限公司	深圳市福田区中心区福华一路115号投行大厦15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	2018年		2017年		2016年09月27日（基金合同生效日）-2016年12月31日	
	创金合信量化发现混合A	创金合信量化发现混合C	创金合信量化发现混合A	创金合信量化发现混合C	创金合信量化发现混合A	创金合信量化发现混合C
本期已实现收益	-70,977,914.08	-33,332,739.59	-60,028,094.38	-35,840,829.92	16,666,040.51	10,155,463.73
本期利润	-77,453,353.49	-35,881,834.83	-38,370,644.85	-22,793,447.04	-7,648,993.17	-342,594.37
加权平均基金份额本期利润	-0.2070	-0.2134	-0.0592	-0.0682	-0.0091	-0.0006
本期加权平均净值利润率	-24.34%	-25.51%	-6.25%	-7.24%	-0.90%	-0.06%
本期基金份额净值增长率	-23.25%	-23.87%	-5.14%	-5.94%	-0.94%	-1.17%
3.1.2 期末数据和	2018年末		2017年末		2016年末	

指标						
期末可供分配利润	-90,401,649.37	-42,614,868.09	-29,421,102.51	-14,763,243.28	-7,907,614.70	-5,438,410.64
期末可供分配基金份额利润	-0.2788	-0.2923	-0.0611	-0.0711	-0.0094	-0.0117
期末基金资产净值	233,869,544.74	103,192,430.06	452,562,080.67	192,934,344.09	834,562,255.86	460,054,846.08
期末基金份额净值	0.7212	0.7077	0.9397	0.9296	0.9906	0.9883
3.1.3 累计期末指标	2018年末		2017年末		2016年末	
基金份额累计净值增长率	-27.88%	-29.23%	-6.03%	-7.04%	-0.94%	-1.17%

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. 期末可供分配利润是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。

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

创金合信量化发现混合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	-8.19%	1.43%	-10.52%	1.47%	2.33%	-0.04%
过去六	-13.14%	1.25%	-16.20%	1.26%	3.06%	-0.01%

个月						
过去一年	-23.25%	1.21%	-25.64%	1.12%	2.39%	0.09%
自基金合同生效起至今	-27.88%	0.95%	-24.77%	0.85%	-3.11%	0.10%

创金合信量化发现混合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	-8.36%	1.43%	-10.52%	1.47%	2.16%	-0.04%
过去六个月	-13.49%	1.25%	-16.20%	1.26%	2.71%	-0.01%
过去一年	-23.87%	1.21%	-25.64%	1.12%	1.77%	0.09%
自基金合同生效起至今	-29.23%	0.95%	-24.77%	0.85%	-4.46%	0.10%

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



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：自 2018 年 6 月 11 日起，本基金的业绩比较基准由原来的“中证 500 指数收益率 × 60% + 一年期人民币定期存款利率（税后） × 40%”变更为“中证 500 指数收益率 × 80% + 银行人民币活期存款利率（税后） × 20%”。上述事项已于 2018 年 6 月 7 日在指定媒体上公告。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金自基金合同生效日(2016年9月27日)至本报告期末未发生利润分配。

§ 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

创金合信基金管理有限公司于2014年7月3日获得中国证监会批复，2014年7月9日正式注册设立，注册地为深圳市。公司由第一创业证券股份有限公司、深圳市金合信投资合伙企业（有限合伙）共同出资设立。公司注册资本1.7亿元人民币，股东出资情况为：第一创业证券股份有限公司出资11,900万元，占公司注册资本的70%；深圳市金合信投资合伙企业（有限合伙）出资5,100万元，占公司注册资本的30%。

公司始终坚持“客户利益至上”，致力于为客户实现长期稳定的投资回报，做客户投资理财的亲密伙伴。

报告期内，本公司共发行11只公募基金。截至2018年12月31日，本公司共管理39只公募基金，其中混合型产品9只、指数型产品8只、债券型产品12只、股票型产品9只、货币型产品1只；管理的公募基金规模约150.47亿元。

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		
程志田	本基金基金经理、量化投资部总监	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，现任量化投资部总监、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

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。本基金的投资范围、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 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

为了进一步规范和完善本基金管理人（以下简称“本公司”）投资和交易管理，严格遵守法律法规关于公平交易的相关规定，根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见（2011年修订）》等法律法规，本公司制定了《创金合信基金管理有限公司公平交易制度》，该《制度》涵盖了境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动，同时对授权、研究分析与投资决策、交易执行的内部控制、交易指令的分配执行、公平交易监控、报告措施及信息披露、利益冲突的防范和异常交易的监控等方面进行了全面规范。具体控制措施如下：

1、授权、研究分析与投资决策的内部控制

建立投资授权制度，明确各投资决策主体的职责和权限划分；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；确保所有投资组合平等地享有研究成果；根据不同投资组合的投资目标、投资风格、投资范围和投资限制等，建立不同投资组合的投资风格库和交

易对手备选库，投资组合经理在此基础上根据投资授权构建具体的投资组合并独立进行投资决策。

2、交易执行的内部控制

本公司实行集中交易制度，将投资管理职能和交易执行职能相隔离；建立公平的交易分配机制，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。同时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。

3、交易指令分配的控制

所有投资对象的交易指令必须经由交易室总监或其授权人审核后分配至交易员执行。

交易员对于接收到的交易指令依照时间优先、价格优先的顺序执行。在执行多个投资组合在同一时点就同一证券下达的相同方向的投资指令时，需根据价格优先、比例分配的原则，经过公平性审核，公平对待多个不同投资组合的投资指令。

4、公平交易监控

本公司建立异常交易行为日常监控和分析评估制度。交易室负责异常交易的日常实时监控，监察稽核部于每季度和每年度对公司管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异进行分析，对连续四个季度期间内、不同时间窗内（如1日内、3日、5日内）公司管理的不同投资组合的同向交易的交易价差进行分析，对不同投资组合临近交易日的反向交易的交易价差进行分析。相关投资组合经理应对异常交易情况进行合理性解释，由投资组合经理、督察长、总经理签署后，妥善保存分析报告备查。

4.3.2 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。

4.3.3 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，本基金与其他基金构成同日反向且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100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 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

回顾2018年，我们严格依据量化模型进行投资，并严格进行风险管理。一方面，量化选股模型提供了选股依据；另一方面，仓位管理上我们严格按照量化择时模型进行操作。

4.4.2 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0.7212元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-23.25%，同期业绩比较基准收益率为-25.64%；截至报告期末创金合信量化发现混合C基金份额净值为0.7077元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-23.87%，同期业绩比较基准收益率为-25.64%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

全球经济增长前景趋弱叠加中美贸易摩擦的背景下，出口外需受到一定抑制。2019年的宏观经济不确定性增强，企业利润回落压力加大，经济下行风险仍然存在。从股票市场主要指数的估值水平来看，当前估值均处于历史低位，下行空间有限，2019年或有结构性行情出现。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人严格遵守相关法律法规，坚持一切从规范运作、防范风险、保护基金持有人利益出发，依照公司内部控制的整体要求，继续致力于内控机制的完善，加强内部风险的控制与防范，确保各项法规和管理制度的落实，保证基金合同得到严格履行。

本报告期内，本基金管理人的主要内部监察稽核工作如下：

(1) 开展全面自查工作，排查各项业务活动中存在的问题或潜在的风险隐患，制定整改计划，并督促按计划完成整改；

(2) 开展公司专项稽核工作，了解合规风险现状、发现薄弱环节，并持续督导改进；

(3) 强化合规法务工作。严格审核公司业务、产品及其合同等法律文件，解读最新的法律法规，发布合规提示或警示，举办合规培训；

(4) 建立健全全面风险管理体系。全面梳理各业务部门的职责与权限，理顺工作流程；同时加强权限管理，健全事前、事中和事后的风险管理体系；

(5) 完善信息披露工作。修订完善《信息披露制度》等制度，建立统一规范信息披露流程，明确各部门信息披露的职责分工，及时履行信息披露工作；

(6) 加强关联交易管理。修订《关联交易管理制度》，履行关联交易决策审批程序；

(7) 建立内幕交易防控机制。公司建立了《内幕交易防控管理办法》，定期开展关于防止内幕交易的合规培训，严防内幕信息传递和内幕交易发生；

(8) 建立健全公平交易与异常交易管理机制。严格按照法律法规以及公司《公平交易制度》、《异常交易监控与报告制度》的要求，对所管理的不同投资组合之间发生的同向交易和反向交易进行监控，严格禁止同一投资组合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；

(9) 建立员工投资行为管理机制，规范员工的证券投资行为。

本基金管理人将坚持诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，积极健全内部管理制度，不断提高内部监察稽核工作的科学性和有效性，努力防范各种风险，切实保护基金资产的安全与利益。

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企业会计准则、《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》等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。

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。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本报告期内，本基金未进行利润分配，符合合同约定。

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 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，本基金托管人在对创金合信量化发现灵活配置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，创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金的管理人——创金合信基金管理有限公司在创金合信量化发现灵活配置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，创金合信量化发现灵活配置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

本托管人依法对创金合信基金管理有限公司编制和披露的创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金2018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	普华永道中天审字(2019)第24804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	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金 全体基金份额持有人
审计意见	(一) 我们审计的内容 我们审计了创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金(以下简称“创金合信量化发现混合基金”)的财务报表,包括2018年12月31日的资产负债表,2018年度的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。(二) 我们的意见 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在财务报表附注中所列示的中国证券监

	<p>督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制,公允反映了创金合信量化发现混合基金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。</p>
形成审计意见的基础	<p>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。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。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于创金合信量化发现混合基金,并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
强调事项	
其他事项	
其他信息	
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>创金合信量化发现混合基金的基金管理人创金合信基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表,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创金合信量化发现混合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创金合信量化发现混合基金、终止运营或别无其他现实的选择。基金管理人治理层负责监督创金合信量化发现混合基金的财务报告过程。</p>
注册会计师对财务报表审计的责任	<p>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</p>

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，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：（一）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。（二）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。（三）评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。（四）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，就可能对创金合信量化发现混合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创金合信量化发现混合基金不能持续经营。（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露)，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	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师的姓名	曹翠丽、边晓红
会计师事务所的地址	上海市黄浦区湖滨路202号领展企业广场2座普华永道中心11楼
审计报告日期	2019-03-26

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：创金合信量化发现灵活配置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	附注号	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	24,897,576.40	46,307,172.15
结算备付金		59,350,073.85	64,505,632.43
存出保证金		4,038,473.47	9,431,470.88
交易性金融资产	7.4.7.2	263,115,786.26	533,347,514.60
其中：股票投资		256,125,162.26	531,697,815.40
基金投资		-	-
债券投资		6,990,624.00	1,649,699.20
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	-	-
应收证券清算款		-	3,670,609.12
应收利息	7.4.7.5	231,046.42	28,556.55
应收股利		-	-

应收申购款		1,285.22	12,266.68
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		351,634,241.62	657,303,222.41
负债和所有者权益	附注号	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017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		12,417,243.17	7,856,201.84
应付赎回款		304,157.76	677,287.61
应付管理人报酬		443,703.97	845,566.82
应付托管费		73,950.65	140,927.81
应付销售服务费		72,354.44	133,722.50
应付交易费用	7.4.7.7	1,071,853.02	1,944,091.07
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	189,003.81	209,000.00
负债合计		14,572,266.82	11,806,797.65
所有者权益:			
实收基金	7.4.7.9	470,078,492.26	689,146,076.84
未分配利润	7.4.7.10	-133,016,517.46	-43,649,652.08
所有者权益合计		337,061,974.80	645,496,424.76
负债和所有者权益总计		351,634,241.62	657,303,222.41

注：报告截止日2018年12月31日，基金份额总额470,078,492.26份，其中下属A类基金份额324,271,194.11份，C类基金份额145,807,298.15份。下属A类基金份额净值0.7212元，C类基金份额净值0.7077元。

7.2 利润表

会计主体：创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2018年01月01日至2018年12月31日

单位：人民币元

项目	附注号	本期2018年01月01日至2018年12月31日	上年度可比期间2017年01月01日至2017年12月31日
一、收入		-87,440,970.01	-16,460,323.41
1. 利息收入		1,475,844.21	2,906,437.50
其中：存款利息收入	7.4.7.11	1,320,565.23	904,604.39
债券利息收入		155,278.98	588,194.36
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	1,413,638.75
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-79,924,922.28	-54,500,527.53
其中：股票投资收益	7.4.7.12	-78,481,585.30	-53,237,371.91
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	42,586.82	413,051.01
资产支持证券投资		-	-
收益		-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益	7.4.7.14	-5,766,564.39	-9,848,906.00
股利收益	7.4.7.15	4,280,640.59	8,172,699.37
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.16	-9,024,534.65	34,704,832.41

4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	32,642.71	428,934.21
减：二、费用		25,894,218.31	44,703,768.48
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	6,893,987.78	14,017,603.71
2. 托管费	7.4.10.2.2	1,148,998.00	2,336,267.28
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	1,126,111.84	2,538,466.60
4. 交易费用	7.4.7.18	16,504,306.01	25,582,089.64
5. 利息支出		918.25	723.54
其中：卖出回购金融资产支出		918.25	723.54
6. 税金及附加		2,009.12	-
7. 其他费用	7.4.7.19	217,887.31	228,617.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-113,335,188.32	-61,164,091.89
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-113,335,188.32	-61,164,091.89

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2018年01月01日至2018年12月31日

单位：人民币元

项 目	本期 2018年01月01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)	689,146,076.84	-43,649,652.08	645,496,424.76

二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-113,335,188.32	-113,335,188.32
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)	-219,067,584.58	23,968,322.94	-195,099,261.64
其中：1. 基金申购款	21,373,160.33	-2,107,501.43	19,265,658.90
2. 基金赎回款	-240,440,744.91	26,075,824.37	-214,364,920.54
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)	470,078,492.26	-133,016,517.46	337,061,974.80
项 目	上年度可比期间 2017年01月01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)	1,307,963,127.28	-13,346,025.34	1,294,617,101.94
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-61,164,091.89	-61,164,091.89
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)	-618,817,050.44	30,860,465.15	-587,956,585.29
其中：1. 基金申购款	38,161,225.98	-1,433,004.47	36,728,221.51
2. 基金赎回	-656,978,276.42	32,293,469.62	-624,684,806.80

款			
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）	689,146,076.84	-43,649,652.08	645,496,424.76

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：

苏彦祝

黄越岷

安兆国

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

创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金(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[2016]1878号《关于准予创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金注册的批复》核准,由创金合信基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《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》负责公开募集。本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币1,511,939,991.40元,业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2016)第1257号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《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》于2016年9月27日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为1,512,800,086.21份基金份额,其中认购资金利息折合860,094.81份基金份额。本基金的基金管理人为创金合信基金管理有限公司,基金托管人为中国工商银行股份有限公司(以下简称“中国工商银行”)。

根据《创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》,本基金根据认购/申购费用与销售服务费收取方式的不同,将基金份额分为不同的类别。在投资人认购/申购时收取认购/申购费用的基金份额,称为A类基金份额;从本类别基金资产中计提销售服务费、不收取认购/申购费用的基金份额,称为C类基金份额。本基金A类、C类基金份额分别设置代码。由于基金费用的不同,本基金A类基金份额和C类基金份额

将分别计算基金份额净值，计算公式为计算日各类别基金资产净值除以计算日发售在外的该类别基金份额总数。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《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》的有关规定，本基金的投资范围为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、中小企业私募债、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、银行存款、金融衍生品（权证、股指期货、股票期权等）及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具。本基金的业绩比较基准为：中证500指数收益率 \times 80%+银行人民币活期存款利率（税后） \times 20%。

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于2006年2月15日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定（以下合称“企业会计准则”）、中国证监会颁布的《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〉》、中国证券投资基金业协会（以下简称“中国基金业协会”）颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《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》和在财务报表附注7.4.4所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

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1月1日起至12月31日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

(1) 金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金现无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。

本基金目前以交易目的持有的股票投资、债券投资、资产支持证券投资和衍生工具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。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，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。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。应收款项是指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。

(2) 金融负债的分类

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。本基金目前暂无金融负债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。本基金持有的其他金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

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，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；对于支付的价款中包含的债券或资产支持证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。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。

对于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；对于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。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本基金将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；或者(3) 该金融资产已转移，虽然本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资、债券投资、资产支持证券投资和衍生工具按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

(2) 当金融工具不存在活跃市场，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且2) 交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。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认列，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

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资在持有期间应取得的按票面利率或者发行价计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。资产支持证券在持有期间收到的款项，根据资产支持证券的预计收益率区分属于资产支持证券投资本金部分和投资收益部分，将本金部分冲减资产支持证券投资成本，并将投资收益部分扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益；于处置时，其处置价格与初始确认金额之间的差额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬、托管费和销售服务费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法逐日确认。

其他金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

本基金的收益分配政策为：(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，每份基金份额每次收益分配比例不得低于收益分配基准日每份基金份额该次可供分配利润的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该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；(4)同一类别的每一基金份额享有同等分配权。由于本基金A类基金份额与C类基金份额的基金费用不同，不同类别的基金份额对应的可供分配利润或将不同；(5)在对基金份额持有人利益无实质不利影响的前提下，基金管理人与基金托管人协商一致后，可调整基金收益的分配原则和支付方式，不需召开基金份额持有人大会审议；(6)法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 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) 对于证券交易所上市的股票和债券，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，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

(2) 对于在证券交易所上市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)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及《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》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市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)，按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

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

本基金本报告期未发生会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

7.4.6 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日前取得的基金、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基金份额净值、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。

7.4.7 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 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
活期存款	24,897,576.40	46,307,172.15
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	24,897,576.40	46,307,172.15

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末2018年12月31日			
	成本	公允价值	公允价值变动	
股票	264,599,748.18	256,125,162.26	-8,474,585.92	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	
债券	交易所市场	6,990,552.10	6,990,624.00	71.90
	银行间市场	-	-	-
	合计	6,990,552.10	6,990,624.00	71.90
资产支持证券	-	-	-	
基金	-	-	-	
其他	-	-	-	
合计	271,590,300.28	263,115,786.26	-8,474,514.02	
项目	上年度末2017年12月31日			
	成本	公允价值	公允价值变动	
股票	532,555,013.97	531,697,815.40	-857,198.57	
贵金属投资-金交所黄	-	-	-	

金合约				
债券	交易所市场	1,696,000.00	1,649,699.20	-46,300.80
	银行间市场	-	-	-
	合计	1,696,000.00	1,649,699.20	-46,300.80
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		534,251,013.97	533,347,514.60	-903,499.37

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

单位：人民币元

项目	本期末2018年12月31日			
	合同/名义金额	公允价值		备注
		资产	负债	
利率衍生工具	-	-	-	-
货币衍生工具	-	-	-	-
权益衍生工具	26,270,480.00	-	-	-
股指期货	26,270,480.00	-	-	-
其他衍生工具	-	-	-	-
合计	26,270,480.00	-	-	-
项目	上年度末2017年12月31日			
	合同/名义金额	公允价值		备注
		资产	负债	
利率衍生工具	-	-	-	-
货币衍生工具	-	-	-	-
权益衍生工具	42,614,240.00	-	-	-
IC1801	18,402,560.00	-	-	-
IC1803	7,330,320.00	-	-	-
IC1806	16,881,360.00	-	-	-
其他衍生工具	-	-	-	-
合计	42,614,240.00	-	-	-

注：衍生金融资产项下的权益衍生工具为股指期货投资，净额为0。在当日无负债结算制度下，结算准备金已包括所持期货投资产生的持仓损益，则衍生金融资产项下的期货投资与相关的期货暂收款(结算所得的持仓损益)之间按抵销后的净额为0。

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

本基金本报告期末及上年度末未持有买入返售金融资产。

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买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
应收活期存款利息	5,894.68	17,896.38
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	30,441.35	8,986.36
应收债券利息	194,613.04	1,412.56
应收资产支持证券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-
其他	97.35	261.25
合计	231,046.42	28,556.55

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	上年度末

	2018年12月31日	2017年12月31日
交易所市场应付交易费用	1,071,853.02	1,944,091.07
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	1,071,853.02	1,944,091.07

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	3.81	-
预提费用	189,000.00	209,000.00
合计	189,003.81	209,000.00

7.4.7.9 实收基金

7.4.7.9.1 创金合信量化发现混合A

金额单位：人民币元

项目 (创金合信量化发现混合A)	本期2018年01月01日至2018年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	481,598,548.49	481,598,548.49
本期申购	15,383,900.24	15,383,900.24
本期赎回(以“-”号填列)	-172,711,254.62	-172,711,254.62
本期末	324,271,194.11	324,271,194.11

7.4.7.9.2 创金合信量化发现混合C

金额单位：人民币元

项目 (创金合信量化发现混合C)	本期2018年01月01日至2018年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	207,547,528.35	207,547,528.35
本期申购	5,989,260.09	5,989,260.09
本期赎回(以“-”号填列)	-67,729,490.29	-67,729,490.29
本期末	145,807,298.15	145,807,298.15

注：申购含红利再投、转换入份(金)额，赎回含转换出份(金)额。

7.4.7.10 未分配利润

7.4.7.10.1 创金合信量化发现混合A

单位：人民币元

项目 (创金合信量化发现混 合A)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-29,421,102.51	384,634.69	-29,036,467.82
本期利润	-70,977,914.08	-6,475,439.41	-77,453,353.49
本期基金份额交易产 生的变动数	15,323,293.09	764,878.85	16,088,171.94
其中：基金申购款	-1,157,445.82	-27,178.99	-1,184,624.81
基金赎回款	16,480,738.91	792,057.84	17,272,796.75
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-85,075,723.50	-5,325,925.87	-90,401,649.37

7.4.7.10.2 创金合信量化发现混合C

单位：人民币元

项目 (创金合信量化发现混 合C)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-14,763,243.28	150,059.02	-14,613,184.26
本期利润	-33,332,739.59	-2,549,095.24	-35,881,834.83
本期基金份额交易产 生的变动数	7,851,017.90	29,133.10	7,880,151.00
其中：基金申购款	-838,144.83	-84,731.79	-922,876.62
基金赎回款	8,689,162.73	113,864.89	8,803,027.62
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-40,244,964.97	-2,369,903.12	-42,614,868.09

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期2018年01月01日至2018年12月31日	上年度可比期间2017年01月01日至2017年12月31日
活期存款利息收入	235,918.61	427,723.47
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	1,080,158.22	467,993.98
其他	4,488.40	8,886.94
合计	1,320,565.23	904,604.39

7.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2018年01月01日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年 12月31日
卖出股票成交总额	8,776,903,079.53	13,107,369,124.42
减：卖出股票成本总额	8,855,384,664.83	13,160,606,496.33
买卖股票差价收入	-78,481,585.30	-53,237,371.91

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 2018年01月01日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017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	42,586.82	413,051.01
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	42,586.82	413,051.01

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 2018年01月01日至2018年12月 31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年12月 31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	12,936,001.10	106,847,695.04
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	12,558,200.00	104,780,892.10
减：应收利息总额	335,214.28	1,653,751.93
买卖债券差价收入	42,586.82	413,051.01

7.4.7.14 衍生工具收益

7.4.7.14.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间无权证收益。

7.4.7.14.2 衍生工具收益——其他投资收益

单位：人民币元

项目	本期收益金额 2018年01月01日至2018年 12月31日	上年度可比期间收益金额 2017年01月01日至2017年 12月31日
期货投资	-5,766,564.39	-
股指期货投资收益	-	-9,848,906.00

7.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2018年01月01日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年 12月31日
股票投资产生的股利收益	4,280,640.59	8,172,699.37
基金投资产生的股利收益	-	-

合计	4,280,640.59	8,172,699.37
----	--------------	--------------

7.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2018年01月01日至2018年12 月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年12 月31日
1. 交易性金融资产	-7,571,014.65	33,909,592.41
——股票投资	-7,617,387.35	33,816,901.11
——债券投资	46,372.70	92,691.30
——资产支持证券投资	-	-
——基金投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2. 衍生工具	-1,453,520.00	795,240.00
——权证投资	-	-
——期货投资	-1,453,520.00	795,240.00
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	-9,024,534.65	34,704,832.41

7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2018年01月01日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年 12月31日
基金赎回费收入	32,638.57	426,210.31
转换费收入	4.14	2,723.90
合计	32,642.71	428,934.21

7.4.7.18 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2018年01月01日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年 12月31日
交易所市场交易费用	16,490,494.84	25,574,956.22
银行间市场交易费用	-	450.00
期货市场交易费用	13,811.17	6,683.42
合计	16,504,306.01	25,582,089.64

7.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2018年01月01日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年 12月31日
审计费用	80,000.00	100,000.00
信息披露费	100,000.00	100,000.00
汇划手续费	687.31	1,017.71
账户维护费	36,000.00	27,000.00
查询服务费	1,200.00	600.00
合计	217,887.31	228,617.71

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，本基金无须作披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本基金无须作披露的资产负债表日后事项。

7.4.9 关联方关系

7.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本报告期不存在重大关联方发生变化的情况。

7.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
创金合信基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国工商银行股份有限公司(“中国工商银行”)	基金托管人、基金代销机构
第一创业证券股份有限公司(“第一创业证券”)	基金管理人的股东、基金代销机构
深圳市金合信投资合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东

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。

7.4.10 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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2018年01月01日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年01月01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
第一创业 证券股份 有限公司	399,233,599.26	2.30%	817,108,756.52	3.18%

7.4.10.1.2 权证交易

本基金于本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.3 债券交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2018年01月01日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年01月01日至2017年12月31日	
	成交金额	占当期 债券买	成交金额	占当期 债券买

		卖成交 总额的 比例		卖成交 总额的 比例
第一创业 证券股份 有限公司	-	-	350,461.58	6.62%

7.4.10.1.4 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01月01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
第一创业 证券股份 有限公司	128,240.35	2.08%	-	-
关联方名 称	上年度可比期间 2017年01月01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
第一创业 证券股份 有限公司	261,439.73	2.57%	261,439.73	13.45%

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。

7.4.10.2 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 2018年01月01日至2018年12月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	6,893,987.78	14,017,603.71
其中：支付销售机构的客户维护费	3,564,333.15	7,907,581.48

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

基金管理费每日计算，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3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、公休假等，支付日期顺延。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2018年01月01日至2018年12月31日	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	1,148,998.00	2,336,267.28

注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的0.25%的年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.25\% \div \text{当年天数}$$

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

基金托管费每日计算，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3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。

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	本期 2018年01月01日至2018年12月31日

名称	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	创金合信量化发现混合A	创金合信量化发现混合C	合计
中国工商银行	0.00	620,104.27	620,104.27
创金合信直销	0.00	188.86	188.86
第一创业	0.00	5,081.11	5,081.11
合计	0.00	625,374.24	625,374.24
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 2017年01月01日至2017年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	创金合信量化发现混合A	创金合信量化发现混合C	合计
中国工商银行	0.00	1,110,565.14	1,110,565.14
创金合信直销	0.00	259,238.09	259,238.09
第一创业	0.00	14,232.11	14,232.11
合计	0.00	1,384,035.34	1,384,035.34

本基金A类基金份额不收取销售服务费，仅就C类基金份额所代表的基金资产收取销售服务费。C类基金份额的销售服务费按前一日C类基金份额基金资产净值的0.80%的年费率计提。销售服务费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.80\% \div \text{当年天数}$$

H 为C类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为C类基金份额前一日基金资产净值

销售服务费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。经基金管理人与基金托管人双方核对无误后，基金托管人按照与基金管理人协商一致的方式于次月前3个工作日内从基金财产中一次性支付，由登记机构代收，登记机构收到后按相关合同规定支付给基金销售机构等。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。

销售服务费可用于本基金市场推广、销售以及基金份额持有人服务等各项费用。

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均未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

本报告期及上年度可比期间内无基金管理人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

本报告期末及上年度末无除管理人之外的其他关联方投资本基金的情况。

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 2018年01月01日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年01月01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
中国工商银行股份有限公司	24,897,576.40	235,918.61	46,307,172.15	427,723.47

注：本基金的银行存款由基金托管人中国工商银行保管，按银行同业存款利率计息。

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期及上年度可比期间均未在承销期内参与关联方承销证券。

7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期及上年度可比期间无需作说明的其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况—非货币市场基金

本基金于本期未进行利润分配。

7.4.12 期末（2018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

601860	紫金银行	2018-12-20	2019-01-03	新发流通受限	3.14	3.14	15,970	50,145.80	50,145.80	-
--------	------	------------	------------	--------	------	------	--------	-----------	-----------	---

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

股票代码	股票名称	停牌日期	停牌原因	期末估值单价	复牌日期	复牌开盘单价	数量（股）	期末成本总额	期末估值总额	备注
600270	外运发展	2018-12-13	重大事项停牌	20.99	-	-	6,600	140,184.31	138,534.00	-
002183	怡亚通	2018-12-25	重大事项停牌	5.01	2019-01-02	4.96	20,300	107,947.01	101,703.00	-
600030	中信证券	2018-12-25	重大事项停牌	16.01	2019-01-10	17.15	5,900	96,157.00	94,459.00	-

注：根据《中外运空运发展股份有限公司关于公司股票终止上市的公告》，外运发展（股票代码：600270）于2018年12月28日终止上市。

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

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。

7.4.12.3.2 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。

7.4.13 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涉及的金融工具风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，建立了以风控与审计委员会为核心的、由督察长、风险控制办公会、监察稽核部和相关业务部门构成的四级风险管理架构体系。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手和债券的资信状况进行了充分的评估。本基金的活期银行存款存放在本基金的托管行工商银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所（场内）进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险很小；在银行间同业市场或其他场外市场进行交易前均对交易对手和债券资质进行信用评估并对证券交割方式进行限制以控制相应的信用风险。

本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。

本基金债券投资的信用评级情况按《中国人民银行信用评级管理指导意见》设定的标准统计及汇总。

7.4.13.2.1 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
AAA	-	1,649,699.20
AAA以下	-	0.00
未评级	6,990,624.00	0.00
合计	6,990,624.00	1,649,699.20

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

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。

于2018年12月31日，本基金所承担的全部金融负债的合约约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额约为未折现的合约到期现金流量。

7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》(自2017年10月1日起施行)等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短时间内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的10%，且本基金与由本基金的基金管理人管理的其他基金共同持有一家上市公司发行的证券不得超过该证券的10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的15%，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的30%(完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受该比例限制)。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注7.4.12。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的15%。于2018年12月31日，本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例为0.11%。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中7个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过7个工作日可变现资产的可变现价值。于2018年12月31日，本基金组合资产中7个工作日可变现资产的账面价值为287,824,419.12元，超过经确认的当日净赎回金额。

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；按照穿透原则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。

综合上述各项流动性指标的监测结果及流动性风险管理措施的实施，本基金在本报告期内流动性情况良好。

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，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

利率风险是指金融工具的公允价值或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定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

本基金持有及承担的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金、债券投资、资产支持证券投资及买入返售金融资产等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末2018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	24,897,576.40	-	-	-	24,897,576.40
结算备付金	59,350,073.85	-	-	-	59,350,073.85
存出保证金	4,038,473.47	-	-	-	4,038,473.47
交易性金融资	6,990,624.00	-	-	256,125,162.26	263,115,786.26

产					
应收利息	-	-	-	231,046.42	231,046.42
应收申购款	-	-	-	1,285.22	1,285.22
资产总计	95,276,747.72	-	-	256,357,493.90	351,634,241.62
负债					
应付证券清算款	-	-	-	12,417,243.17	12,417,243.17
应付赎回款	-	-	-	304,157.76	304,157.76
应付管理人报酬	-	-	-	443,703.97	443,703.97
应付托管费	-	-	-	73,950.65	73,950.65
应付销售服务费	-	-	-	72,354.44	72,354.44
应付交易费用	-	-	-	1,071,853.02	1,071,853.02
其他负债	-	-	-	189,003.81	189,003.81
负债总计	-	-	-	14,572,266.82	14,572,266.82
利率敏感度缺口	95,276,747.72	-	-	241,785,227.08	337,061,974.80
上年度末2017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	46,307,172.15	-	-	-	46,307,172.15
结算备付金	64,505,632.43	-	-	-	64,505,632.43

存出保证金	9,431,470.88	-	-	-	9,431,470.88
交易性金融资产	-	1,649,699.20	-	531,697,815.40	533,347,514.60
应收证券清算款	-	-	-	3,670,609.12	3,670,609.12
应收利息	-	-	-	28,556.55	28,556.55
应收申购款	-	-	-	12,266.68	12,266.68
资产总计	120,244,275.46	1,649,699.20	-	535,409,247.75	657,303,222.41
负债					
应付证券清算款	-	-	-	7,856,201.84	7,856,201.84
应付赎回款	-	-	-	677,287.61	677,287.61
应付管理人报酬	-	-	-	845,566.82	845,566.82
应付托管费	-	-	-	140,927.81	140,927.81
应付销售服务费	-	-	-	133,722.50	133,722.50
应付交易费用	-	-	-	1,944,091.07	1,944,091.07
其他负债	-	-	-	209,000.00	209,000.00
负债总计	-	-	-	11,806,797.65	11,806,797.65
利率敏感度缺口	120,244,275.46	1,649,699.20	-	523,602,450.10	645,496,424.76

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于2018年12月31日本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为2.07%(2017年12月31日:0.26%)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(2017年12月31日:同)。

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

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。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股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，采用“自上而下”的策略，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

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 2018年12月31日		上年度末 2017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	256,125,162.26	75.99	531,697,815.40	82.37
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
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	256,125,162.26	75.99	531,697,815.40	82.37

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变		
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 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
	比较基准上涨5%资产净值变动	13,897,633.30	22,244,652.86
	比较基准下降5%资产净值变动	-13,897,633.30	-22,244,652.86

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) 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255,740,320.46元，属于第二层次的余额为7,375,465.80元，无属于第三层次的余额(2017年12月31日：第一层次509,389,373.11元，第二层次23,958,141.49元，无第三层次)。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

对于证券交易所上市的股票和债券，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，本基金不会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将相关股票和债券的公允价值列入第一层次；并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，确定相关股票和债券公允价值应属第二层次还是第三层次。

(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(2017年12月31日：同)。

(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) 其他

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	256,125,162.26	72.84
	其中：股票	256,125,162.26	72.84
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	6,990,624.00	1.99
	其中：债券	6,990,624.00	1.99
	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	84,247,650.25	23.96
8	其他各项资产	4,270,805.11	1.21
9	合计	351,634,241.62	100.00

8.2 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	1,409,931.00	0.42
B	采矿业	7,118,898.00	2.11
C	制造业	144,260,817.05	42.80
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	11,576,767.50	3.43
E	建筑业	7,146,577.72	2.12
F	批发和零售业	12,961,289.99	3.85
G	交通运输、仓储和邮政业	10,081,079.00	2.99
H	住宿和餐饮业	156,408.00	0.05
I	信息传输、软件和信息技术服务业	16,723,429.10	4.96
J	金融业	11,585,355.80	3.44
K	房地产业	17,491,649.39	5.19
L	租赁和商务服务业	3,433,633.00	1.02
M	科学研究和技术服务业	97,418.00	0.03
N	水利、环境和公共设施管理业	4,316,457.89	1.28
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	5,925,942.82	1.76
S	综合	1,839,508.00	0.55
	合计	256,125,162.26	75.99

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	000623	吉林敖东	142,900	2,062,047.00	0.61
2	600143	金发科技	358,900	1,776,555.00	0.53
3	000039	中集集团	166,100	1,757,338.00	0.52
4	600201	生物股份	102,000	1,693,200.00	0.50
5	600737	中粮糖业	217,300	1,599,328.00	0.47
6	600266	北京城建	201,500	1,595,880.00	0.47
7	600426	华鲁恒升	130,500	1,575,135.00	0.47
8	000598	兴蓉环境	389,500	1,569,685.00	0.47
9	600060	海信电器	175,700	1,525,076.00	0.45
10	002244	滨江集团	380,300	1,513,594.00	0.45
11	000686	东北证券	241,300	1,510,538.00	0.45
12	600820	隧道股份	236,000	1,477,360.00	0.44
13	600642	申能股份	301,104	1,469,387.52	0.44
14	600037	歌华有线	170,500	1,464,595.00	0.43
15	600582	天地科技	427,500	1,462,050.00	0.43
16	600839	四川长虹	631,000	1,457,610.00	0.43
17	600879	航天电子	265,800	1,437,978.00	0.43
18	002444	巨星科技	147,700	1,400,196.00	0.42
19	601717	郑煤机	253,000	1,399,090.00	0.42
20	600557	康缘药业	133,200	1,369,296.00	0.41
21	000926	福星股份	223,500	1,367,820.00	0.41
22	600881	亚泰集团	411,300	1,361,403.00	0.40
23	600623	华谊集团	167,800	1,355,824.00	0.40
24	000581	威孚高科	75,200	1,328,032.00	0.39
25	600694	大商股份	54,800	1,325,612.00	0.39
26	002152	广电运通	236,000	1,323,960.00	0.39
27	000021	深科技	228,900	1,316,175.00	0.39
28	002048	宁波华翔	126,000	1,314,180.00	0.39
29	601872	招商轮船	355,100	1,310,319.00	0.39

30	600765	中航重机	174,900	1,301,256.00	0.39
31	600580	卧龙电气	206,200	1,299,060.00	0.39
32	600657	信达地产	322,767	1,268,474.31	0.38
33	002013	中航机电	190,800	1,242,108.00	0.37
34	000997	新大陆	82,900	1,213,656.00	0.36
35	300383	光环新网	95,300	1,207,451.00	0.36
36	000060	中金岭南	302,700	1,198,692.00	0.36
37	601168	西部矿业	205,100	1,193,682.00	0.35
38	600256	广汇能源	311,700	1,171,992.00	0.35
39	000009	中国宝安	268,400	1,156,804.00	0.34
40	601801	皖新传媒	171,100	1,142,948.00	0.34
41	002589	瑞康医药	158,487	1,104,654.39	0.33
42	000778	新兴铸管	250,900	1,081,379.00	0.32
43	300146	汤臣倍健	63,500	1,078,865.00	0.32
44	603888	新华网	82,300	1,056,732.00	0.31
45	600875	东方电气	132,000	1,041,480.00	0.31
46	600017	日照港	373,700	1,031,412.00	0.31
47	600567	山鹰纸业	324,500	1,012,440.00	0.30
48	002004	华邦健康	218,900	1,009,129.00	0.30
49	600323	瀚蓝环境	71,800	1,007,354.00	0.30
50	600525	长园集团	228,800	1,002,144.00	0.30
51	000488	晨鸣纸业	178,500	1,001,385.00	0.30
52	002449	国星光电	95,000	986,100.00	0.29
53	600320	振华重工	310,200	983,334.00	0.29
54	600051	宁波联合	182,000	980,980.00	0.29
55	002247	聚力文化	209,700	977,202.00	0.29
56	600039	四川路桥	297,900	977,112.00	0.29
57	000157	中联重科	274,400	976,864.00	0.29
58	600153	建发股份	138,400	975,720.00	0.29
59	000402	金融街	151,100	973,084.00	0.29
60	300121	阳谷华泰	111,900	955,626.00	0.28

61	600823	世茂股份	253,300	952,408.00	0.28
62	300026	红日药业	304,600	929,030.00	0.28
63	600633	浙数文化	113,300	923,395.00	0.27
64	002373	千方科技	83,000	922,960.00	0.27
65	002317	众生药业	109,400	913,490.00	0.27
66	600483	福能股份	105,600	897,600.00	0.27
67	000970	中科三环	122,200	895,726.00	0.27
68	600348	阳泉煤业	176,300	888,552.00	0.26
69	600177	雅戈尔	123,400	887,246.00	0.26
70	000036	华联控股	160,600	884,906.00	0.26
71	002060	粤水电	325,100	884,272.00	0.26
72	600717	天津港	124,700	881,629.00	0.26
73	601588	北辰实业	325,200	881,292.00	0.26
74	603369	今世缘	60,600	878,094.00	0.26
75	300237	美晨生态	241,700	877,371.00	0.26
76	601958	金钼股份	147,100	870,832.00	0.26
77	300058	蓝色光标	198,800	862,792.00	0.26
78	000690	宝新能源	128,000	861,440.00	0.26
79	000012	南玻A	213,200	850,668.00	0.25
80	000531	穗恒运A	167,400	847,044.00	0.25
81	002563	森马服饰	94,700	844,724.00	0.25
82	600611	大众交通	211,100	842,289.00	0.25
83	600787	中储股份	168,400	842,000.00	0.25
84	000078	海王生物	281,200	837,976.00	0.25
85	603168	莎普爱思	122,200	837,070.00	0.25
86	600782	新钢股份	163,100	830,179.00	0.25
87	300159	新研股份	179,800	828,878.00	0.25
88	002078	太阳纸业	144,400	823,080.00	0.24
89	600366	宁波韵升	163,600	819,636.00	0.24
90	300089	文化长城	149,925	796,101.75	0.24
91	000028	国药一致	19,200	795,648.00	0.24

92	601018	宁波港	236,500	789,910.00	0.23
93	600500	中化国际	115,300	788,652.00	0.23
94	600565	迪马股份	302,300	785,980.00	0.23
95	000589	黔轮胎A	234,597	785,899.95	0.23
96	000404	长虹华意	203,100	783,966.00	0.23
97	002082	万邦德	106,100	783,018.00	0.23
98	002467	二六三	152,600	772,156.00	0.23
99	600479	千金药业	99,460	771,809.60	0.23
100	000541	佛山照明	148,700	770,266.00	0.23
101	600743	华远地产	314,200	760,364.00	0.23
102	600649	城投控股	136,400	746,108.00	0.22
103	600282	南钢股份	216,900	741,798.00	0.22
104	601966	玲珑轮胎	53,851	735,066.15	0.22
105	601678	滨化股份	164,390	693,725.80	0.21
106	002031	巨轮智能	368,600	692,968.00	0.21
107	600390	五矿资本	99,000	689,040.00	0.20
108	002140	东华科技	119,200	686,592.00	0.20
109	002160	常铝股份	185,700	685,233.00	0.20
110	002410	广联达	32,400	674,244.00	0.20
111	603228	景旺电子	13,300	664,867.00	0.20
112	002280	联络互动	171,500	663,705.00	0.20
113	600079	人福医药	65,400	663,156.00	0.20
114	600160	巨化股份	99,640	660,613.20	0.20
115	300027	华谊兄弟	140,600	659,414.00	0.20
116	002583	海能达	82,900	654,081.00	0.19
117	601016	节能风电	281,339	652,706.48	0.19
118	002344	海宁皮城	139,800	636,090.00	0.19
119	300291	华录百纳	142,500	634,125.00	0.19
120	300166	东方国信	61,200	634,032.00	0.19
121	603328	依顿电子	63,900	632,610.00	0.19
122	002588	史丹利	160,940	626,056.60	0.19

123	603198	迎驾贡酒	43,700	616,607.00	0.18
124	600594	益佰制药	111,000	612,720.00	0.18
125	002531	天顺风能	136,000	605,200.00	0.18
126	000030	富奥股份	159,700	592,487.00	0.18
127	600811	东方集团	161,760	592,041.60	0.18
128	601216	君正集团	225,600	591,072.00	0.18
129	300546	雄帝科技	22,800	590,520.00	0.18
130	600075	新疆天业	130,500	589,860.00	0.18
131	002092	中泰化学	83,300	587,265.00	0.17
132	300437	清水源	50,200	586,336.00	0.17
133	000922	佳电股份	87,000	583,770.00	0.17
134	600851	海欣股份	84,100	583,654.00	0.17
135	600562	国睿科技	45,200	581,724.00	0.17
136	600260	凯乐科技	34,100	578,677.00	0.17
137	600511	国药股份	24,700	574,275.00	0.17
138	601179	中国西电	167,400	562,464.00	0.17
139	600584	长电科技	67,000	552,080.00	0.16
140	000878	云南铜业	69,200	548,756.00	0.16
141	300088	长信科技	129,800	538,670.00	0.16
142	000069	华侨城A	83,900	532,765.00	0.16
143	600804	鹏博士	74,500	523,735.00	0.16
144	600999	招商证券	38,600	517,240.00	0.15
145	603288	海天味业	7,500	516,000.00	0.15
146	600482	中国动力	23,000	512,210.00	0.15
147	300196	长海股份	57,500	507,725.00	0.15
148	002383	合众思壮	42,900	507,507.00	0.15
149	002030	达安基因	49,800	505,968.00	0.15
150	600887	伊利股份	22,100	505,648.00	0.15
151	000685	中山公用	72,129	504,903.00	0.15
152	002475	立讯精密	35,900	504,754.00	0.15
153	600126	杭钢股份	111,730	503,902.30	0.15

154	603020	爱普股份	67,400	500,782.00	0.15
155	601288	农业银行	138,800	499,680.00	0.15
156	600015	华夏银行	67,600	499,564.00	0.15
157	601998	中信银行	91,600	499,220.00	0.15
158	600016	民生银行	87,000	498,510.00	0.15
159	600018	上港集团	96,200	498,316.00	0.15
160	002550	千红制药	131,100	498,180.00	0.15
161	600750	江中药业	29,400	497,742.00	0.15
162	600497	驰宏锌锗	121,300	497,330.00	0.15
163	600704	物产中大	108,500	496,930.00	0.15
164	002468	申通快递	30,200	496,790.00	0.15
165	000001	平安银行	52,900	496,202.00	0.15
166	002345	潮宏基	111,000	496,170.00	0.15
167	603611	诺力股份	40,400	496,112.00	0.15
168	600269	赣粤高速	127,200	496,080.00	0.15
169	002283	天润曲轴	148,000	495,800.00	0.15
170	601677	明泰铝业	56,400	495,756.00	0.15
171	600089	特变电工	73,000	495,670.00	0.15
172	600292	远达环保	100,490	495,415.70	0.15
173	600894	广日股份	90,900	495,405.00	0.15
174	002815	崇达技术	33,900	495,279.00	0.15
175	002339	积成电子	80,900	495,108.00	0.15
176	600585	海螺水泥	16,900	494,832.00	0.15
177	000889	中嘉博创	48,500	494,700.00	0.15
178	600031	三一重工	59,200	493,728.00	0.15
179	600739	辽宁成大	47,200	493,712.00	0.15
180	601009	南京银行	76,400	493,544.00	0.15
181	601003	柳钢股份	75,100	493,407.00	0.15
182	601595	上海电影	40,300	492,869.00	0.15
183	002541	鸿路钢构	70,200	492,804.00	0.15
184	600103	青山纸业	192,500	492,800.00	0.15

185	000751	锌业股份	172,900	492,765.00	0.15
186	002033	丽江旅游	86,900	492,723.00	0.15
187	600606	绿地控股	80,600	492,466.00	0.15
188	002546	新联电子	130,600	492,362.00	0.15
189	600602	云赛智联	98,800	492,024.00	0.15
190	002036	联创电子	57,200	491,920.00	0.15
191	300307	慈星股份	102,900	491,862.00	0.15
192	000761	本钢板材	146,300	491,568.00	0.15
193	300194	福安药业	153,100	491,451.00	0.15
194	603277	银都股份	56,100	491,436.00	0.15
195	300233	金城医药	36,000	491,400.00	0.15
196	600337	美克家居	124,400	491,380.00	0.15
197	601163	三角轮胎	44,100	491,274.00	0.15
198	000700	模塑科技	166,500	491,175.00	0.15
199	600035	楚天高速	166,500	491,175.00	0.15
200	002246	北化股份	74,300	491,123.00	0.15
201	600308	华泰股份	112,900	491,115.00	0.15
202	600590	泰豪科技	91,100	491,029.00	0.15
203	600893	航发动力	22,600	490,872.00	0.15
204	600558	大西洋	155,200	490,432.00	0.15
205	600252	中恒集团	190,700	490,099.00	0.15
206	601857	中国石油	67,900	489,559.00	0.15
207	002481	双塔食品	174,800	489,440.00	0.15
208	600803	新奥股份	49,200	489,048.00	0.15
209	600618	氯碱化工	75,341	488,963.09	0.15
210	000651	格力电器	13,700	488,953.00	0.15
211	600705	中航资本	115,300	488,872.00	0.15
212	002498	汉缆股份	245,600	488,744.00	0.15
213	603588	高能环境	62,200	488,270.00	0.14
214	600549	厦门钨业	40,400	488,032.00	0.14
215	000758	中色股份	133,600	487,640.00	0.14

216	000888	峨眉山A	86,100	487,326.00	0.14
217	002433	太安堂	103,900	487,291.00	0.14
218	002415	海康威视	18,900	486,864.00	0.14
219	601601	中国太保	17,100	486,153.00	0.14
220	000716	黑芝麻	174,200	486,018.00	0.14
221	002698	博实股份	54,600	485,394.00	0.14
222	600222	太龙药业	142,700	485,180.00	0.14
223	600710	苏美达	131,300	484,497.00	0.14
224	600708	光明地产	138,700	484,063.00	0.14
225	600777	新潮能源	253,100	483,421.00	0.14
226	002456	欧菲科技	52,500	482,475.00	0.14
227	002325	洪涛股份	165,700	482,187.00	0.14
228	601567	三星医疗	85,600	481,928.00	0.14
229	002406	远东传动	91,000	481,390.00	0.14
230	002081	金螳螂	59,400	481,140.00	0.14
231	601311	骆驼股份	54,416	480,493.28	0.14
232	002391	长青股份	45,500	480,025.00	0.14
233	600797	浙大网新	66,500	479,465.00	0.14
234	300172	中电环保	91,400	477,108.00	0.14
235	601318	中国平安	8,500	476,850.00	0.14
236	600353	旭光股份	118,390	472,376.10	0.14
237	600519	贵州茅台	800	472,008.00	0.14
238	002685	华东重机	95,500	469,860.00	0.14
239	600048	保利地产	39,700	468,063.00	0.14
240	300219	鸿利智汇	61,100	468,026.00	0.14
241	300323	华灿光电	63,800	461,274.00	0.14
242	300136	信维通信	21,200	458,132.00	0.14
243	000650	仁和药业	83,200	455,936.00	0.14
244	600028	中国石化	87,800	443,390.00	0.13
245	002195	二三四五	118,500	437,265.00	0.13
246	600006	东风汽车	120,800	434,880.00	0.13

247	002127	南极电商	57,800	434,656.00	0.13
248	002340	格林美	111,200	427,008.00	0.13
249	601098	中南传媒	34,000	425,000.00	0.13
250	002223	鱼跃医疗	21,600	423,576.00	0.13
251	000719	中原传媒	53,800	423,406.00	0.13
252	300232	洲明科技	43,100	411,174.00	0.12
253	600795	国电电力	159,200	407,552.00	0.12
254	600510	黑牡丹	67,000	406,020.00	0.12
255	600023	浙能电力	85,700	405,361.00	0.12
256	601229	上海银行	36,200	405,078.00	0.12
257	000596	古井贡酒	7,500	404,700.00	0.12
258	000776	广发证券	31,800	403,224.00	0.12
259	002717	岭南股份	45,200	402,732.00	0.12
260	601006	大秦铁路	48,900	402,447.00	0.12
261	601668	中国建筑	70,400	401,280.00	0.12
262	600551	时代出版	46,400	399,968.00	0.12
263	601908	京运通	126,200	397,530.00	0.12
264	300388	国祯环保	44,900	397,365.00	0.12
265	600790	轻纺城	108,800	397,120.00	0.12
266	601336	新华保险	9,400	397,056.00	0.12
267	000858	五粮液	7,800	396,864.00	0.12
268	600422	昆药集团	64,100	396,138.00	0.12
269	601607	上海医药	23,300	396,100.00	0.12
270	603298	杭叉集团	33,500	395,970.00	0.12
271	600617	国新能源	81,600	395,760.00	0.12
272	002150	通润装备	63,704	394,964.80	0.12
273	600000	浦发银行	40,300	394,940.00	0.12
274	600285	羚锐制药	52,400	394,048.00	0.12
275	600985	淮北矿业	42,300	393,390.00	0.12
276	600219	南山铝业	186,300	393,093.00	0.12
277	603306	华懋科技	27,560	392,730.00	0.12

278	603599	广信股份	37,400	392,700.00	0.12
279	603088	宁波精达	34,600	392,364.00	0.12
280	000900	现代投资	100,700	391,723.00	0.12
281	000016	深康佳A	120,900	391,716.00	0.12
282	601628	中国人寿	19,200	391,488.00	0.12
283	603979	金诚信	52,200	390,978.00	0.12
284	600050	中国联通	75,600	390,852.00	0.12
285	000050	深天马A	39,800	390,438.00	0.12
286	600616	金枫酒业	82,000	390,320.00	0.12
287	601058	赛轮轮胎	174,700	389,581.00	0.12
288	600586	金晶科技	137,600	389,408.00	0.12
289	002688	金河生物	87,300	389,358.00	0.12
290	600665	天地源	113,100	389,064.00	0.12
291	300489	中飞股份	33,300	388,944.00	0.12
292	300217	东方电热	166,600	388,178.00	0.12
293	600490	鹏欣资源	85,200	387,660.00	0.12
294	603669	灵康药业	39,087	386,961.30	0.11
295	601928	凤凰传媒	48,701	386,685.94	0.11
296	600880	博瑞传播	104,200	386,582.00	0.11
297	002478	常宝股份	83,800	385,480.00	0.11
298	600356	恒丰纸业	70,200	385,398.00	0.11
299	603989	艾华集团	19,100	384,674.00	0.11
300	600257	大湖股份	92,000	384,560.00	0.11
301	002171	楚江新材	82,800	383,364.00	0.11
302	600276	恒瑞医药	7,200	379,800.00	0.11
303	300047	天源迪科	34,100	378,851.00	0.11
304	600291	西水股份	36,800	378,672.00	0.11
305	002416	爱施德	63,900	375,732.00	0.11
306	600845	宝信软件	18,000	375,300.00	0.11
307	601231	环旭电子	41,500	373,500.00	0.11
308	002079	苏州固锝	78,900	368,463.00	0.11

309	603108	润达医疗	51,200	368,128.00	0.11
310	000848	承德露露	44,100	354,564.00	0.11
311	000636	风华高科	30,900	331,866.00	0.10
312	000537	广宇发展	44,300	331,807.00	0.10
313	601900	南方传媒	37,564	316,288.88	0.09
314	000617	中油资本	29,300	314,975.00	0.09
315	600507	方大特钢	30,800	307,692.00	0.09
316	300017	网宿科技	39,100	306,153.00	0.09
317	002375	亚厦股份	60,300	303,912.00	0.09
318	000887	中鼎股份	30,000	303,600.00	0.09
319	000960	锡业股份	31,700	302,418.00	0.09
320	000883	湖北能源	82,400	302,408.00	0.09
321	603729	龙韵股份	19,500	301,080.00	0.09
322	601888	中国国旅	5,000	301,000.00	0.09
323	300190	维尔利	60,900	299,628.00	0.09
324	600371	万向德农	47,900	299,375.00	0.09
325	000828	东莞控股	40,000	298,800.00	0.09
326	603368	柳药股份	11,400	298,680.00	0.09
327	002435	长江润发	56,400	298,356.00	0.09
328	300403	汉宇集团	59,400	298,188.00	0.09
329	600690	青岛海尔	21,500	297,775.00	0.09
330	600033	福建高速	99,800	296,406.00	0.09
331	601988	中国银行	82,100	296,381.00	0.09
332	600713	南京医药	69,500	296,070.00	0.09
333	000978	桂林旅游	56,553	295,772.19	0.09
334	601169	北京银行	52,600	295,086.00	0.09
335	600481	双良节能	88,500	294,705.00	0.09
336	600697	欧亚集团	16,000	294,240.00	0.09
337	002003	伟星股份	41,900	294,138.00	0.09
338	600675	中华企业	52,700	294,066.00	0.09
339	002073	软控股份	64,900	293,997.00	0.09

340	000863	三湘印象	75,100	293,641.00	0.09
341	600780	通宝能源	90,900	293,607.00	0.09
342	601599	鹿港文化	94,100	293,592.00	0.09
343	600676	交运股份	68,000	293,080.00	0.09
344	000619	海螺型材	56,400	292,716.00	0.09
345	600322	天房发展	90,000	292,500.00	0.09
346	000546	金圆股份	33,700	291,842.00	0.09
347	002430	杭氧股份	31,200	291,720.00	0.09
348	000425	徐工机械	90,300	291,669.00	0.09
349	002025	航天电器	13,600	291,448.00	0.09
350	601233	桐昆股份	29,810	290,945.60	0.09
351	603968	醋化股份	23,000	290,720.00	0.09
352	300485	赛升药业	29,600	290,376.00	0.09
353	002559	亚威股份	44,100	289,737.00	0.09
354	000885	城发环境	40,300	288,951.00	0.09
355	002696	百洋股份	32,100	287,616.00	0.09
356	002193	如意集团	32,700	286,452.00	0.08
357	600686	金龙汽车	41,700	285,645.00	0.08
358	300118	东方日升	49,900	283,931.00	0.08
359	002404	嘉欣丝绸	53,000	283,550.00	0.08
360	600487	亨通光电	16,600	283,030.00	0.08
361	002396	星网锐捷	16,400	282,408.00	0.08
362	600588	用友网络	13,100	279,030.00	0.08
363	600239	云南城投	96,800	278,784.00	0.08
364	300061	康旗股份	46,800	278,460.00	0.08
365	300182	捷成股份	61,300	262,977.00	0.08
366	603355	莱克电气	11,600	249,400.00	0.07
367	000547	航天发展	31,600	238,896.00	0.07
368	600161	天坛生物	10,950	232,687.50	0.07
369	600967	内蒙一机	21,400	222,560.00	0.07
370	002484	江海股份	35,500	218,680.00	0.06

371	601818	光大银行	57,900	214,230.00	0.06
372	300470	日机密封	9,300	206,925.00	0.06
373	600900	长江电力	13,000	206,440.00	0.06
374	600741	华域汽车	11,100	204,240.00	0.06
375	603701	德宏股份	17,800	202,920.00	0.06
376	300098	高新兴	29,900	202,124.00	0.06
377	300336	新文化	45,900	201,960.00	0.06
378	300045	华力创通	26,600	201,628.00	0.06
379	002099	海翔药业	44,300	200,236.00	0.06
380	600362	江西铜业	15,200	200,032.00	0.06
381	600837	海通证券	22,700	199,760.00	0.06
382	000676	智度股份	21,000	199,290.00	0.06
383	000551	创元科技	34,300	199,283.00	0.06
384	601211	国泰君安	13,000	199,160.00	0.06
385	601339	百隆东方	36,000	199,080.00	0.06
386	601126	四方股份	39,100	199,019.00	0.06
387	600995	文山电力	30,100	198,961.00	0.06
388	600537	亿晶光电	70,200	198,666.00	0.06
389	000875	吉电股份	80,900	198,205.00	0.06
390	002083	孚日股份	40,200	198,186.00	0.06
391	002561	徐家汇	25,700	197,890.00	0.06
392	600587	新华医疗	15,100	197,206.00	0.06
393	603708	家家悦	9,800	196,882.00	0.06
394	603030	全筑股份	38,600	196,860.00	0.06
395	600979	广安爱众	49,200	196,800.00	0.06
396	300421	力星股份	15,500	196,075.00	0.06
397	000601	韶能股份	52,700	196,044.00	0.06
398	000965	天保基建	50,900	195,965.00	0.06
399	600067	冠城大通	52,600	195,672.00	0.06
400	600854	春兰股份	56,200	195,576.00	0.06
401	600516	方大炭素	11,700	195,507.00	0.06

402	002380	科远股份	18,545	195,278.85	0.06
403	300468	四方精创	16,200	195,210.00	0.06
404	000767	漳泽电力	79,000	195,130.00	0.06
405	002454	松芝股份	47,700	195,093.00	0.06
406	002610	爱康科技	124,200	194,994.00	0.06
407	603090	宏盛股份	15,000	194,700.00	0.06
408	600449	宁夏建材	26,400	194,568.00	0.06
409	600513	联环药业	32,700	194,565.00	0.06
410	000901	航天科技	22,000	194,480.00	0.06
411	600983	惠而浦	36,900	194,094.00	0.06
412	300569	天能重工	15,100	194,035.00	0.06
413	300378	鼎捷软件	19,800	193,842.00	0.06
414	603035	常熟汽饰	16,000	193,600.00	0.06
415	300235	方直科技	23,700	193,155.00	0.06
416	000789	万年青	17,700	192,753.00	0.06
417	002615	哈尔斯	39,900	192,717.00	0.06
418	300525	博思软件	8,100	192,294.00	0.06
419	002682	龙洲股份	44,700	192,210.00	0.06
420	600227	圣济堂	69,600	192,096.00	0.06
421	600830	香溢融通	40,100	192,079.00	0.06
422	300303	聚飞光电	79,000	191,970.00	0.06
423	600502	安徽水利	53,900	191,884.00	0.06
424	600467	好当家	79,900	191,760.00	0.06
425	600843	上工申贝	28,800	191,232.00	0.06
426	601369	陕鼓动力	31,600	191,180.00	0.06
427	300476	胜宏科技	16,300	190,710.00	0.06
428	000938	紫光股份	6,100	190,686.00	0.06
429	002788	鹭燕医药	15,100	190,562.00	0.06
430	600997	开滦股份	33,600	190,512.00	0.06
431	600969	郴电国际	32,100	190,353.00	0.06
432	600573	惠泉啤酒	30,200	189,958.00	0.06

433	300154	瑞凌股份	39,500	189,600.00	0.06
434	000697	炼石航空	15,300	189,567.00	0.06
435	603393	新天然气	6,200	189,100.00	0.06
436	000430	张家界	38,900	188,276.00	0.06
437	002088	鲁阳节能	22,100	187,187.00	0.06
438	300433	蓝思科技	28,000	182,280.00	0.05
439	300010	立思辰	25,000	181,500.00	0.05
440	600499	科达洁能	44,400	179,376.00	0.05
441	601608	中信重工	65,700	170,820.00	0.05
442	300115	长盈精密	20,600	168,714.00	0.05
443	002332	仙琚制药	26,200	160,606.00	0.05
444	000501	鄂武商A	16,600	157,368.00	0.05
445	600258	首旅酒店	9,800	156,408.00	0.05
446	002299	圣农发展	9,000	148,860.00	0.04
447	603556	海兴电力	10,800	140,400.00	0.04
448	600270	外运发展	6,600	138,534.00	0.04
449	603025	大豪科技	10,500	117,075.00	0.03
450	601718	际华集团	33,700	112,895.00	0.03
451	600113	浙江东日	15,000	106,950.00	0.03
452	000702	正虹科技	19,200	106,752.00	0.03
453	000513	丽珠集团	4,200	105,630.00	0.03
454	603663	三祥新材	6,100	103,700.00	0.03
455	000815	美利云	15,100	101,925.00	0.03
456	002183	怡亚通	20,300	101,703.00	0.03
457	603528	多伦科技	16,500	101,640.00	0.03
458	002042	华孚时尚	18,700	101,541.00	0.03
459	600861	北京城乡	14,600	101,470.00	0.03
460	600104	上汽集团	3,800	101,346.00	0.03
461	600420	现代制药	11,000	100,540.00	0.03
462	000902	新洋丰	11,200	100,352.00	0.03
463	002438	江苏神通	17,500	100,275.00	0.03

464	600415	小商品城	28,700	100,163.00	0.03
465	601198	东兴证券	10,400	99,424.00	0.03
466	002111	威海广泰	10,200	99,348.00	0.03
467	002706	良信电器	16,100	99,337.00	0.03
468	000055	方大集团	24,800	99,200.00	0.03
469	600873	梅花生物	23,500	99,170.00	0.03
470	600561	江西长运	18,200	99,008.00	0.03
471	600577	精达股份	33,300	98,901.00	0.03
472	002736	国信证券	11,800	98,766.00	0.03
473	603313	梦百合	4,700	98,747.00	0.03
474	002419	天虹股份	9,000	98,730.00	0.03
475	601166	兴业银行	6,600	98,604.00	0.03
476	600261	阳光照明	28,900	98,549.00	0.03
477	600509	天富能源	27,600	98,532.00	0.03
478	300254	仟源医药	15,200	98,496.00	0.03
479	000166	申万宏源	24,200	98,494.00	0.03
480	002232	启明信息	14,500	98,455.00	0.03
481	600480	凌云股份	12,900	98,427.00	0.03
482	600101	明星电力	14,800	98,420.00	0.03
483	002206	海利得	25,800	98,298.00	0.03
484	300329	海伦钢琴	13,900	98,273.00	0.03
485	002303	美盈森	21,100	98,115.00	0.03
486	600966	博汇纸业	31,200	97,968.00	0.03
487	300038	数知科技	10,500	97,965.00	0.03
488	600668	尖峰集团	8,300	97,940.00	0.03
489	300533	冰川网络	3,100	97,929.00	0.03
490	002637	赞宇科技	13,700	97,818.00	0.03
491	600626	申达股份	19,800	97,812.00	0.03
492	002401	中远海科	10,900	97,773.00	0.03
493	000798	中水渔业	18,800	97,760.00	0.03
494	002783	凯龙股份	15,200	97,736.00	0.03

495	600395	盘江股份	19,500	97,695.00	0.03
496	000591	太阳能	33,000	97,680.00	0.03
497	300434	金石东方	11,100	97,680.00	0.03
498	300239	东宝生物	26,400	97,680.00	0.03
499	000419	通程控股	23,900	97,512.00	0.03
500	002540	亚太科技	21,100	97,482.00	0.03
501	000417	合肥百货	22,500	97,425.00	0.03
502	002738	中矿资源	6,700	97,418.00	0.03
503	300321	同大股份	7,700	97,405.00	0.03
504	000731	四川美丰	19,400	97,388.00	0.03
505	601101	昊华能源	16,200	97,362.00	0.03
506	603518	维格娜丝	6,900	97,290.00	0.03
507	600566	济川药业	2,900	97,237.00	0.03
508	002601	龙鳞佰利	7,900	97,170.00	0.03
509	000793	华闻传媒	32,700	97,119.00	0.03
510	600636	三爱富	9,000	97,110.00	0.03
511	000715	中兴商业	16,700	97,027.00	0.03
512	600533	栖霞建设	33,000	97,020.00	0.03
513	603118	共进股份	15,400	97,020.00	0.03
514	600063	皖维高新	41,600	96,928.00	0.03
515	300040	九洲电气	19,700	96,924.00	0.03
516	002393	力生制药	4,500	96,885.00	0.03
517	000570	苏常柴A	25,900	96,866.00	0.03
518	002387	维信诺	12,700	96,774.00	0.03
519	000881	中广核技	14,400	96,768.00	0.03
520	002648	卫星石化	10,000	96,700.00	0.03
521	600367	红星发展	13,500	96,660.00	0.03
522	300184	力源信息	12,700	96,647.00	0.03
523	002022	科华生物	10,300	96,614.00	0.03
524	300528	幸福蓝海	11,500	96,600.00	0.03
525	300250	初灵信息	8,700	96,570.00	0.03

526	600865	百大集团	17,400	96,570.00	0.03
527	002487	大金重工	28,900	96,526.00	0.03
528	002262	恩华药业	10,700	96,514.00	0.03
529	600123	兰花科创	14,800	96,496.00	0.03
530	000042	中洲控股	8,600	96,492.00	0.03
531	000698	沈阳化工	26,500	96,460.00	0.03
532	300566	激智科技	7,300	96,360.00	0.03
533	002274	华昌化工	19,000	96,330.00	0.03
534	300460	惠伦晶体	11,500	96,255.00	0.03
535	000862	银星能源	32,500	96,200.00	0.03
536	600829	人民同泰	16,500	96,195.00	0.03
537	603858	步长制药	3,800	96,064.00	0.03
538	600231	凌钢股份	35,900	95,853.00	0.03
539	600609	金杯汽车	30,800	95,480.00	0.03
540	600081	东风科技	13,200	95,436.00	0.03
541	300375	鹏翎股份	17,600	95,216.00	0.03
542	300275	梅安森	12,600	95,004.00	0.03
543	002442	龙星化工	12,500	94,500.00	0.03
544	600030	中信证券	5,900	94,459.00	0.03
545	600382	广东明珠	12,200	94,184.00	0.03
546	600486	扬农化工	2,500	94,150.00	0.03
547	300363	博腾股份	10,600	93,916.00	0.03
548	300339	润和软件	10,200	93,024.00	0.03
549	600518	康美药业	10,100	93,021.00	0.03
550	000065	北方国际	12,100	92,928.00	0.03
551	600491	龙元建设	13,700	92,749.00	0.03
552	002385	大北农	24,600	78,720.00	0.02
553	603185	上机数控	1,345	66,039.50	0.02
554	002640	跨境通	5,800	62,640.00	0.02
555	600056	中国医药	4,300	54,051.00	0.02
556	601860	紫金银行	15,970	50,145.80	0.01

557	601727	上海电气	10,100	49,894.00	0.01
558	600380	健康元	6,100	40,687.00	0.01
559	603629	利通电子	1,051	40,684.21	0.01
560	000667	美好置业	10,300	25,750.00	0.01
561	300324	旋极信息	3,800	21,318.00	0.01
562	300450	先导智能	100	2,894.00	0.00
563	600307	酒钢宏兴	600	1,146.00	0.00
564	002051	中工国际	84	930.72	0.00
565	600850	华东电脑	30	473.10	0.00
566	600466	蓝光发展	66	355.08	0.00
567	600660	福耀玻璃	11	250.58	0.00
568	600651	飞乐音响	43	138.89	0.00
569	000027	深圳能源	18	94.50	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	600426	华鲁恒升	57,813,041.14	8.96
2	300182	捷成股份	42,670,268.15	6.61
3	002195	二三四五	42,248,040.70	6.55
4	002078	太阳纸业	38,011,897.37	5.89
5	600056	中国医药	37,968,402.72	5.88
6	000778	新兴铸管	36,821,350.00	5.70
7	002422	科伦药业	34,955,325.49	5.42
8	600201	生物股份	33,480,065.12	5.19
9	000690	宝新能源	33,350,152.69	5.17
10	000027	深圳能源	32,408,520.49	5.02
11	000418	小天鹅A	32,400,665.28	5.02
12	600572	康恩贝	32,245,040.46	5.00

13	000786	北新建材	32,053,315.42	4.97
14	002589	瑞康医药	31,856,802.45	4.94
15	601233	桐昆股份	31,588,304.85	4.89
16	000581	威孚高科	31,313,750.95	4.85
17	600585	海螺水泥	31,002,178.66	4.80
18	002013	中航机电	30,823,113.93	4.78
19	000039	中集集团	30,353,648.00	4.70
20	600755	厦门国贸	30,281,997.75	4.69
21	600062	华润双鹤	30,217,786.18	4.68
22	600525	长园集团	30,099,752.45	4.66
23	300274	阳光电源	29,333,880.52	4.54
24	000656	金科股份	28,454,710.35	4.41
25	600143	金发科技	28,230,093.50	4.37
26	002311	海大集团	28,087,925.23	4.35
27	601006	大秦铁路	27,564,697.10	4.27
28	600642	申能股份	27,310,151.00	4.23
29	000078	海王生物	27,186,606.44	4.21
30	603589	口子窖	27,081,546.12	4.20
31	600208	新湖中宝	26,871,802.42	4.16
32	002440	闰土股份	26,541,870.11	4.11
33	600176	中国巨石	26,507,842.60	4.11
34	600266	北京城建	26,222,492.12	4.06
35	600256	广汇能源	25,746,684.17	3.99
36	600094	大名城	24,992,901.31	3.87
37	600582	天地科技	24,826,493.00	3.85
38	002244	滨江集团	24,623,803.19	3.81
39	002179	中航光电	24,376,043.84	3.78
40	000541	佛山照明	23,581,400.17	3.65
41	000999	华润三九	23,492,363.64	3.64
42	600881	亚泰集团	23,332,216.48	3.61
43	002038	双鹭药业	23,255,328.41	3.60

44	600600	青岛啤酒	22,802,165.73	3.53
45	600655	豫园股份	22,692,187.50	3.52
46	603369	今世缘	22,673,175.43	3.51
47	600037	歌华有线	22,510,694.42	3.49
48	000685	中山公用	22,506,266.00	3.49
49	002152	广电运通	22,411,306.66	3.47
50	000860	顺鑫农业	22,276,124.09	3.45
51	601717	郑煤机	22,166,753.12	3.43
52	600511	国药股份	22,003,687.78	3.41
53	000050	深天马A	21,923,954.48	3.40
54	002191	劲嘉股份	21,480,859.22	3.33
55	600611	大众交通	21,376,622.50	3.31
56	601168	西部矿业	21,350,924.36	3.31
57	600170	上海建工	21,148,700.47	3.28
58	000568	泸州老窖	20,998,258.01	3.25
59	000400	许继电气	20,779,262.54	3.22
60	002463	沪电股份	20,647,288.96	3.20
61	600565	迪马股份	20,499,597.33	3.18
62	600332	白云山	20,334,657.60	3.15
63	000598	兴蓉环境	20,292,546.00	3.14
64	000703	恒逸石化	20,009,741.67	3.10
65	000012	南玻A	19,964,251.74	3.09
66	300287	飞利信	19,836,214.44	3.07
67	600694	大商股份	19,750,892.21	3.06
68	600900	长江电力	19,658,668.34	3.05
69	600195	中牧股份	19,509,372.12	3.02
70	600674	川投能源	19,236,821.00	2.98
71	600580	卧龙电气	19,216,922.49	2.98
72	600466	蓝光发展	19,201,926.35	2.97
73	000552	靖远煤电	19,064,116.00	2.95
74	600557	康缘药业	19,054,118.70	2.95

75	600859	王府井	18,840,995.01	2.92
76	000997	新大陆	18,795,337.85	2.91
77	002050	三花智控	18,583,226.92	2.88
78	600729	重庆百货	18,536,597.05	2.87
79	002223	鱼跃医疗	18,165,445.11	2.81
80	600028	中国石化	18,162,880.00	2.81
81	600835	上海机电	18,153,210.70	2.81
82	600038	中直股份	18,151,089.05	2.81
83	000536	华映科技	18,137,984.61	2.81
84	002304	洋河股份	18,100,791.90	2.80
85	600879	航天电子	17,992,815.23	2.79
86	600522	中天科技	17,944,361.00	2.78
87	600688	上海石化	17,925,975.00	2.78
88	600739	辽宁成大	17,793,668.40	2.76
89	603328	依顿电子	17,575,131.89	2.72
90	000937	冀中能源	17,518,809.00	2.71
91	000021	深科技	17,348,620.88	2.69
92	600884	杉杉股份	17,329,385.61	2.68
93	600004	白云机场	17,269,122.01	2.68
94	600757	长江传媒	17,240,396.95	2.67
95	600827	百联股份	17,123,021.11	2.65
96	000090	天健集团	17,117,329.02	2.65
97	000543	皖能电力	17,058,600.19	2.64
98	600750	江中药业	16,863,505.55	2.61
99	600633	浙数文化	16,658,536.42	2.58
100	600704	物产中大	16,556,395.85	2.56
101	000848	承德露露	16,532,970.47	2.56
102	601678	滨化股份	16,469,306.05	2.55
103	002127	南极电商	16,414,555.74	2.54
104	603899	晨光文具	16,194,576.78	2.51
105	000009	中国宝安	15,925,248.00	2.47

106	000758	中色股份	15,914,127.00	2.47
107	002439	启明星辰	15,907,185.67	2.46
108	002056	横店东磁	15,876,080.94	2.46
109	000887	中鼎股份	15,782,831.85	2.45
110	300039	上海凯宝	15,782,339.84	2.44
111	300383	光环新网	15,736,428.46	2.44
112	300088	长信科技	15,674,149.86	2.43
113	600894	广日股份	15,606,023.00	2.42
114	601225	陕西煤业	15,549,876.89	2.41
115	002482	广田集团	15,538,408.00	2.41
116	600521	华海药业	15,332,764.22	2.38
117	600219	南山铝业	15,308,724.00	2.37
118	000975	银泰资源	15,270,744.20	2.37
119	002603	以岭药业	15,198,987.54	2.35
120	600673	东阳光科	15,181,628.26	2.35
121	002373	千方科技	15,162,255.44	2.35
122	300297	蓝盾股份	15,108,536.26	2.34
123	002221	东华能源	15,051,770.83	2.33
124	000895	双汇发展	15,038,130.37	2.33
125	600282	南钢股份	15,023,530.64	2.33
126	000990	诚志股份	15,004,635.60	2.32
127	601928	凤凰传媒	14,986,756.12	2.32
128	600422	昆药集团	14,984,295.98	2.32
129	600153	建发股份	14,954,733.99	2.32
130	000028	国药一致	14,948,438.00	2.32
131	000998	隆平高科	14,920,232.30	2.31
132	002233	塔牌集团	14,838,970.00	2.30
133	002563	森马服饰	14,793,838.88	2.29
134	600160	巨化股份	14,729,068.30	2.28
135	600335	国机汽车	14,704,571.41	2.28
136	000100	TCL集团	14,668,667.00	2.27

137	002491	通鼎互联	14,553,102.55	2.25
138	600260	凯乐科技	14,533,748.79	2.25
139	000729	燕京啤酒	14,521,607.87	2.25
140	600837	海通证券	14,496,467.86	2.25
141	600875	东方电气	14,474,694.67	2.24
142	000686	东北证券	14,452,133.34	2.24
143	601801	皖新传媒	14,447,686.00	2.24
144	600578	京能电力	14,432,195.56	2.24
145	000513	丽珠集团	14,388,487.75	2.23
146	600863	内蒙华电	14,367,722.00	2.23
147	000069	华侨城A	14,364,987.28	2.23
148	002004	华邦健康	14,353,540.00	2.22
149	000501	鄂武商A	14,317,931.94	2.22
150	000596	古井贡酒	14,283,640.00	2.21
151	603288	海天味业	14,258,424.72	2.21
152	600623	华谊集团	14,201,747.05	2.20
153	002588	史丹利	14,175,192.28	2.20
154	000547	航天发展	14,132,420.18	2.19
155	000926	福星股份	14,116,164.59	2.19
156	600019	宝钢股份	14,075,784.00	2.18
157	000066	中国长城	13,967,541.00	2.16
158	002268	卫士通	13,901,326.17	2.15
159	600486	扬农化工	13,868,606.36	2.15
160	000652	泰达股份	13,714,416.00	2.12
161	600970	中材国际	13,580,599.16	2.10
162	300133	华策影视	13,564,032.60	2.10
163	600017	日照港	13,531,655.93	2.10
164	000960	锡业股份	13,330,206.00	2.07
165	600284	浦东建设	13,217,901.00	2.05
166	002001	新和成	13,201,479.93	2.05
167	600500	中化国际	13,182,508.90	2.04

168	600551	时代出版	13,179,681.32	2.04
169	002410	广联达	13,172,661.06	2.04
170	001696	宗申动力	13,086,946.13	2.03
171	600566	济川药业	12,910,683.12	2.00

注:本期累计买入金额按买卖成交金额,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	600426	华鲁恒升	56,476,473.03	8.75
2	300182	捷成股份	45,903,717.68	7.11
3	002195	二三四五	43,426,328.76	6.73
4	600056	中国医药	41,705,758.91	6.46
5	600585	海螺水泥	39,774,997.03	6.16
6	002078	太阳纸业	36,551,574.16	5.66
7	600572	康恩贝	35,757,209.26	5.54
8	000778	新兴铸管	35,569,074.00	5.51
9	002422	科伦药业	34,633,574.52	5.37
10	600525	长园集团	34,395,250.31	5.33
11	600755	厦门国贸	33,338,002.53	5.16
12	002013	中航机电	32,895,241.53	5.10
13	000027	深圳能源	32,472,431.43	5.03
14	600582	天地科技	32,038,306.14	4.96
15	000581	威孚高科	31,673,428.28	4.91
16	000690	宝新能源	31,622,642.78	4.90
17	000786	北新建材	31,116,359.31	4.82
18	601233	桐昆股份	30,973,101.95	4.80
19	000418	小天鹅A	30,911,134.07	4.79
20	601006	大秦铁路	30,562,773.69	4.73
21	000078	海王生物	30,371,116.68	4.71

22	002589	瑞康医药	30,100,210.31	4.66
23	300274	阳光电源	29,734,699.31	4.61
24	600062	华润双鹤	29,509,367.40	4.57
25	600201	生物股份	29,155,517.55	4.52
26	000656	金科股份	28,583,018.87	4.43
27	000685	中山公用	28,454,700.77	4.41
28	002440	闰土股份	28,238,573.95	4.37
29	600208	新湖中宝	28,150,232.89	4.36
30	002311	海大集团	28,029,908.66	4.34
31	000039	中集集团	27,850,588.68	4.31
32	603589	口子窖	27,152,589.98	4.21
33	600729	重庆百货	26,904,137.42	4.17
34	600900	长江电力	26,873,764.86	4.16
35	000860	顺鑫农业	26,578,282.03	4.12
36	600176	中国巨石	26,212,640.81	4.06
37	601678	滨化股份	26,184,245.93	4.06
38	600642	申能股份	25,644,135.00	3.97
39	600143	金发科技	24,990,160.71	3.87
40	600256	广汇能源	24,804,403.61	3.84
41	600688	上海石化	24,564,180.61	3.81
42	002179	中航光电	24,097,683.10	3.73
43	000400	许继电气	23,979,141.55	3.71
44	000012	南玻A	23,962,581.83	3.71
45	600094	大名城	23,851,612.27	3.70
46	600266	北京城建	23,721,317.69	3.67
47	600195	中牧股份	23,680,453.47	3.67
48	601717	郑煤机	23,493,496.76	3.64
49	000999	华润三九	23,128,204.60	3.58
50	600674	川投能源	22,995,297.99	3.56
51	002244	滨江集团	22,705,279.47	3.52
52	600565	迪马股份	22,507,116.41	3.49

53	002038	双鹭药业	22,395,853.33	3.47
54	603369	今世缘	22,358,503.30	3.46
55	600739	辽宁成大	22,275,801.82	3.45
56	000541	佛山照明	22,244,607.89	3.45
57	603328	依顿电子	22,206,082.66	3.44
58	600600	青岛啤酒	22,183,298.07	3.44
59	600655	豫园股份	21,961,445.42	3.40
60	000568	泸州老窖	21,757,092.32	3.37
61	600557	康缘药业	21,667,786.31	3.36
62	002152	广电运通	21,631,532.50	3.35
63	000050	深天马A	21,522,535.92	3.33
64	000030	富奥股份	21,370,730.40	3.31
65	600511	国药股份	21,298,135.45	3.30
66	002191	劲嘉股份	21,134,970.08	3.27
67	600757	长江传媒	21,007,083.56	3.25
68	600170	上海建工	20,928,874.70	3.24
69	300297	蓝盾股份	20,729,416.52	3.21
70	600881	亚泰集团	20,641,915.52	3.20
71	600750	江中药业	20,570,453.12	3.19
72	000612	焦作万方	20,421,397.00	3.16
73	002491	通鼎互联	20,369,439.30	3.16
74	000703	恒逸石化	20,343,580.33	3.15
75	600037	歌华有线	20,295,596.65	3.14
76	600332	白云山	20,251,819.80	3.14
77	000069	华侨城A	20,242,057.60	3.14
78	600019	宝钢股份	20,040,174.53	3.10
79	002304	洋河股份	20,039,471.77	3.10
80	300287	飞利信	19,971,858.98	3.09
81	601168	西部矿业	19,816,226.44	3.07
82	000598	兴蓉环境	19,743,344.26	3.06
83	600611	大众交通	19,682,164.28	3.05

84	002463	沪电股份	19,391,315.14	3.00
85	600219	南山铝业	19,334,903.93	3.00
86	000552	靖远煤电	19,133,479.95	2.96
87	000895	双汇发展	18,898,831.21	2.93
88	600028	中国石化	18,792,012.76	2.91
89	600694	大商股份	18,667,308.53	2.89
90	600859	王府井	18,587,376.58	2.88
91	600466	蓝光发展	18,534,223.15	2.87
92	002416	爱施德	18,500,521.33	2.87
93	600038	中直股份	18,476,915.15	2.86
94	002050	三花智控	18,433,578.79	2.86
95	601225	陕西煤业	18,199,629.59	2.82
96	600835	上海机电	18,136,772.84	2.81
97	600884	杉杉股份	18,009,735.27	2.79
98	000513	丽珠集团	18,001,924.10	2.79
99	600580	卧龙电气	17,407,298.72	2.70
100	600004	白云机场	17,384,603.00	2.69
101	002223	鱼跃医疗	17,377,921.90	2.69
102	601801	皖新传媒	17,289,647.63	2.68
103	000997	新大陆	17,284,542.51	2.68
104	600827	百联股份	17,186,452.35	2.66
105	000090	天健集团	17,146,292.17	2.66
106	000937	冀中能源	17,102,896.00	2.65
107	000536	华映科技	16,907,304.61	2.62
108	000543	皖能电力	16,906,535.08	2.62
109	000667	美好置业	16,862,597.86	2.61
110	600522	中天科技	16,826,201.59	2.61
111	600879	航天电子	16,736,337.05	2.59
112	000902	新洋丰	16,732,903.90	2.59
113	000876	新希望	16,643,044.13	2.58
114	600486	扬农化工	16,453,903.59	2.55

115	600153	建发股份	16,316,907.92	2.53
116	600366	宁波韵升	16,313,270.42	2.53
117	002439	启明星辰	16,287,120.68	2.52
118	600551	时代出版	16,245,490.11	2.52
119	603899	晨光文具	16,122,230.14	2.50
120	002608	江苏国信	16,089,634.90	2.49
121	600521	华海药业	15,932,192.36	2.47
122	600236	桂冠电力	15,920,603.54	2.47
123	002127	南极电商	15,816,685.32	2.45
124	000021	深科技	15,757,839.30	2.44
125	600704	物产中大	15,659,487.99	2.43
126	002385	大北农	15,627,667.49	2.42
127	000848	承德露露	15,616,105.94	2.42
128	600673	东阳光科	15,613,760.52	2.42
129	000100	TCL集团	15,592,845.00	2.42
130	300039	上海凯宝	15,552,941.33	2.41
131	300303	聚飞光电	15,180,046.98	2.35
132	000887	中鼎股份	15,032,997.43	2.33
133	002056	横店东磁	15,020,564.26	2.33
134	000501	鄂武商A	14,959,627.10	2.32
135	000998	隆平高科	14,855,220.00	2.30
136	002482	广田集团	14,852,596.45	2.30
137	002233	塔牌集团	14,811,592.19	2.29
138	601515	东风股份	14,797,635.08	2.29
139	600736	苏州高新	14,796,572.26	2.29
140	600633	浙数文化	14,791,996.15	2.29
141	000758	中色股份	14,783,151.00	2.29
142	000990	诚志股份	14,740,929.10	2.28
143	000596	古井贡酒	14,703,501.28	2.28
144	002603	以岭药业	14,498,663.13	2.25
145	300088	长信科技	14,483,048.00	2.24

146	601928	凤凰传媒	14,431,480.27	2.24
147	601137	博威合金	14,374,676.09	2.23
148	000975	银泰资源	14,328,956.00	2.22
149	300383	光环新网	14,325,068.75	2.22
150	603288	海天味业	14,307,234.04	2.22
151	600578	京能电力	14,278,472.34	2.21
152	000009	中国宝安	14,256,707.55	2.21
153	600422	昆药集团	14,225,112.78	2.20
154	601567	三星医疗	14,196,958.86	2.20
155	000729	燕京啤酒	14,157,589.00	2.19
156	600335	国机汽车	14,155,281.43	2.19
157	600837	海通证券	14,146,005.70	2.19
158	002221	东华能源	14,093,913.00	2.18
159	600282	南钢股份	14,056,411.00	2.18
160	600651	飞乐音响	13,996,782.56	2.17
161	600863	内蒙华电	13,948,870.00	2.16
162	600260	凯乐科技	13,935,927.00	2.16
163	600623	华谊集团	13,798,558.94	2.14
164	600160	巨化股份	13,766,554.17	2.13
165	002334	英威腾	13,736,529.01	2.13
166	002563	森马服饰	13,623,510.55	2.11
167	002001	新和成	13,561,496.82	2.10
168	600970	中材国际	13,552,057.92	2.10
169	002373	千方科技	13,511,493.62	2.09
170	600894	广日股份	13,493,976.04	2.09
171	600875	东方电气	13,483,527.91	2.09
172	300133	华策影视	13,471,846.40	2.09
173	000066	中国长城	13,458,192.73	2.08
174	002588	史丹利	13,450,579.00	2.08
175	000028	国药一致	13,404,738.33	2.08
176	000652	泰达股份	13,386,873.60	2.07

177	603609	禾丰牧业	13,366,258.18	2.07
178	000960	锡业股份	13,319,000.00	2.06
179	000338	潍柴动力	13,300,013.00	2.06
180	600566	济川药业	13,249,952.94	2.05
181	600390	五矿资本	13,121,865.00	2.03
182	000547	航天发展	13,121,729.22	2.03
183	600064	南京高科	13,056,920.08	2.02
184	600723	首商股份	13,047,825.55	2.02
185	601588	北辰实业	13,003,642.78	2.01
186	300498	温氏股份	12,948,313.08	2.01
187	002004	华邦健康	12,927,588.98	2.00

注：本期累计卖出金额按买卖成交金额，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	8,587,429,399.04
卖出股票收入（成交）总额	8,776,903,079.53

注：买入股票成本、卖出股票收入均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	6,990,624.00	2.07
	其中：政策性金融债	6,990,624.00	2.07
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	6,990,624.00	2.07

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	018005	国开1701	69,600	6,990,624.00	2.07

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

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	31	25,612,200.00	-658,280.00	-
公允价值变动总额合计（元）					-658,280.00
股指期货投资本期收益（元）					-5,766,564.39
股指期货投资本期公允价值变动（元）					-1,453,520.00

8.10.2 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，包括多头套保和空头套保。本年度进行了少量的多头套保。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期末投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 2018年4月12日，金发科技股份有限公司（下称“金发科技”，股票代码：600143）公告称袁志敏先生于2018年4月11日收到中国证券监督管理委员会的《调查通知书》（编号：桂证调查字2018037号），因涉嫌内幕交易金发科技股票被立案调查。本基金投研人员分析认为，本次立案调查事项系针对袁志敏先生个人的调查，不会影响其在公司的正常履职，公司生产经营活动亦不受影响。该公司业绩稳健增长，目前估值处于历史底部，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金发科技进行了投资。

8.12.2 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。

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	4,038,473.47
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	231,046.42
5	应收申购款	1,285.22
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	4,270,805.11

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不存在流通受限的情况。

§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
创金合信量化发现混合A	2,179	148,816.52	50,008,000.00	15.42%	274,263,194.11	84.58%
创金合信量化发现混合C	1,766	82,563.59	10,009.90	0.01%	145,797,288.25	99.99%
合计	3,903	120,440.30	50,018,009.90	10.64%	420,060,482.36	89.36%

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	创金合信量化发现混合A	1,064,861.79	0.33%
	创金合信量化发现混合C	70,258.65	0.05%
	合计	1,135,120.44	0.24%

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	创金合信量化发现 混合A	10~50
	创金合信量化发现 混合C	0
	合计	10~50
本基金基金经理持有本开放式基 金	创金合信量化发现 混合A	0
	创金合信量化发现 混合C	0
	合计	0

§ 10 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
基金合同生效日(2016年09月27 日)基金份额总额	848,356,409.28	664,443,676.93
本报告期期初基金份额总额	481,598,548.49	207,547,528.35
本报告期基金总申购份额	15,383,900.24	5,989,260.09
减：本报告期基金总赎回份额	172,711,254.62	67,729,490.29
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	324,271,194.11	145,807,298.15

§ 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

本报告期内基金管理人、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，未出现涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内基金投资策略无重大改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内本基金未更换会计师事务所,本年度支付给普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)审计费用80,000.00元,该审计机构连续提供审计服务的年限为3年。

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,未出现管理人、托管人及其高级管理人员受监管部门稽查或处罚的情况。

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	
华安证券	2	-	-	-	-	-
恒泰证券	2	584,472,833.52	3.37%	245,807.97	3.98%	-
平安证券	2	-	-	-	-	-
广州证券	2	984,651,787.92	5.67%	414,891.73	6.72%	-
国泰君安证券	2	-	-	-	-	-
中金公司	2	304,537,190.21	1.75%	131,354.18	2.13%	-

第一创业证券	2	399,233,599.26	2.30%	128,240.35	2.08%	-
兴业证券	2	216,507,272.77	1.25%	91,185.68	1.48%	-
华创证券	2	-	-	-	-	-
金元证券	2	-	-	-	-	-
招商证券	2	-	-	-	-	-
东吴证券	2	1,508,413,958.65	8.69%	485,174.17	7.86%	-
江海证券	2	499,472,930.20	2.88%	210,189.99	3.41%	-
国信证券	2	-	-	-	-	-
广发证券	2	95,285,775.40	0.55%	31,570.09	0.51%	-
申万宏源	2	-	-	-	-	-
光大证券	2	398,732,903.38	2.30%	167,433.43	2.71%	-
西藏东方财富证券	2	-	-	-	-	-
中信建投证券	2	1,599,034,161.13	9.21%	671,946.89	10.89%	-
东兴证券	2	494,453,993.58	2.85%	158,840.51	2.57%	-
中泰	2	3,124,433,703.88	18.00%	996,797.96	16.15%	-

证券						
长江证券	2	3,048,815,038.05	17.56%	670,198.75	10.86%	-
中银国际证券	2	-	-	-	-	-
华泰证券	2	146,318,446.11	0.84%	104,077.60	1.69%	-
方正证券	2	-	-	-	-	-
天风证券	2	-	-	-	-	-
中投证券	2	-	-	-	-	-
银河证券	4	-	-	-	-	-
中信证券	4	-	-	-	-	-
太平洋证券	4	197,501,149.96	1.14%	83,142.45	1.35%	-
安信证券	4	3,757,262,922.89	21.64%	1,581,663.69	25.62%	-

注：交易单元的选择标准和程序：

(1) 研究实力较强，有固定的研究机构和专门的研究人员，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、市场分析、个股分析报告及其它专门报告，并能根据基金投资的特定要求，提供专门研究报告；

(2) 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，内部管理规范、严格，具备健全的内部控制制度，并能满足基金运作高度保密的要求；

(4) 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进行证券交易的需要，并能为基金提供全面的信息服务。

基金管理人根据以上标准进行考察后确定租用券商的交易单元，并与被选中的证券经营机构签订交易单元租用协议。

本基金报告期内新增方正证券、安信证券、中金公司、江海证券、恒泰证券、太平洋证券、华创证券7家券商的14个交易单元，退租金元证券的2个交易单元。

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
华安证券	-	-	-	-	-	-	-	-
恒泰证券	-	-	-	-	-	-	-	-
平安证券	-	-	-	-	-	-	-	-
广州证券	-	-	-	-	-	-	-	-
国泰君安证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中金公司	86,107.70	0.44%	-	-	-	-	-	-
第一创业证券	-	-	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-	-	-
金元证券	-	-	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-	-	-
东吴证券	7,731,393.21	39.45%	-	-	-	-	-	-
江海证券	-	-	-	-	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-	-	-
西藏东方财富证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中信建投证券	-	-	-	-	-	-	-	-
东兴证	-	-	-	-	-	-	-	-

券								
中泰证 券	-	-	-	-	-	-	-	-
长江证 券	10,667,441.75	54.43%	-	-	-	-	-	-
中银国 际证券	-	-	-	-	-	-	-	-
华泰证 券	-	-	-	-	-	-	-	-
方正证 券	-	-	-	-	-	-	-	-
天风证 券	-	-	-	-	-	-	-	-
中投证 券	-	-	-	-	-	-	-	-
银河证 券	-	-	-	-	-	-	-	-
中信证 券	-	-	-	-	-	-	-	-
太平洋 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
安信证 券	1,112,566.03	5.68%	1,400,000.00	100.00%	-	-	-	-

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	创金合信基金管理有限公司 旗下基金资产净值公告	公司官网	2018-01-02
2	创金合信量化发现灵活配置 混合型证券投资基金2017年 第4季度报告	公司官网、中国证券报	2018-01-19
3	创金合信基金管理有限公司 关于旗下部分开放式基金增 加苏宁金融为代销机构的公 告	公司官网、中国证券报	2018-01-29
4	创金合信基金管理有限公司 关于公司旗下部分基金估值 调整情况的公告	公司官网、中国证券报	2018-02-10
5	创金合信基金管理有限公司 关于旗下部分开放式基金增 加平安银行为代销机构的公 告	公司官网、中国证券报	2018-03-05

6	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金招募说明书（更新）摘要（2017年第2号）（2018年3月修订）	公司官网、中国证券报	2018-03-28
7	创金合信基金管理有限公司关于创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金修订基金合同、托管协议部分条款及调整赎回费相关规则的公告	公司官网、中国证券报	2018-03-28
8	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金（2017年第2号）招募说明书（更新）（2018年3月修订）	公司官网、中国证券报	2018-03-28
9	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（2018年3月修订）	公司官网、中国证券报	2018-03-28
10	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（2018年3月修订）	公司官网、中国证券报	2018-03-28
11	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金2017年年度报告	公司官网、中国证券报	2018-03-31
12	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金2017年年度报告摘要	公司官网、中国证券报	2018-03-31
13	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金2018年第1季度报告	公司官网、中国证券报	2018-04-19
14	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金（2018年第1号）招募说明书（更新）	公司官网、中国证券报	2018-05-10

15	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金招募说明书（更新）摘要（2018年第1号）	公司官网、中国证券报	2018-05-10
16	创金合信基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加代销机构的公告	公司官网、中国证券报	2018-05-17
17	创金合信基金管理有限公司关于旗下开放式基金参与银河证券费率优惠活动的公告	公司官网、中国证券报	2018-05-18
18	创金合信基金管理有限公司关于旗下开放式基金参与第一创业证券费率优惠活动的公告	公司官网、中国证券报	2018-05-24
19	创金合信量化发现灵活配置混合型证券投资基金变更业绩比较基准并修改基金合同的公告	公司官网、中国证券报	2018-06-07
20	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（2018年6月修订）	公司官网、中国证券报	2018-06-07
21	创金合信基金管理有限公司关于旗下证券投资基金估值调整情况的公告	公司官网、中国证券报	2018-06-15
22	创金合信基金管理有限公司关于旗下证券投资基金估值调整情况的公告	公司官网、中国证券报	2018-06-21
23	创金合信基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加济安财富为代销机构的公告	公司官网、中国证券报	2018-06-28
24	创金合信基金管理有限公司旗下基金资产净值公告	公司官网	2018-07-02

25	创金合信基金管理有限公司 关于公司旗下部分基金估值 调整情况的公告	公司官网、中国证券报	2018-07-03
26	创金合信量化发现灵活配置 混合型证券投资基金2018年 第2季度报告	公司官网、中国证券报	2018-07-20
27	创金合信基金管理有限公司 关于旗下部分开放式基金增 加长量基金为代销机构的公 告	公司官网、中国证券报	2018-08-10
28	创金合信基金管理有限公司 关于旗下部分开放式基金增 加和耕传承为代销机构的公 告	公司官网、中国证券报	2018-08-17
29	创金合信量化发现灵活配置 混合型证券投资基金2018年 半年度报告	公司官网、中国证券报	2018-08-29
30	创金合信量化发现灵活配置 混合型证券投资基金2018年 第3季度报告	公司官网、中国证券报	2018-10-25
31	创金合信基金管理有限公司 关于旗下部分开放式基金增 加植信基金为代销机构的公 告	公司官网、中国证券报	2018-10-26
32	创金合信量化发现灵活配置 混合型证券投资基金（2018 年第2号）招募说明书（更 新）	公司官网、中国证券报	2018-11-09
33	创金合信量化发现灵活配置 混合型证券投资基金招募说 明书（更新）摘要（2018年 第2号）	公司官网、中国证券报	2018-11-09
34	创金合信基金管理有限公司	公司官网、中国证券报	2018-11-29

	关于旗下部分开放式基金增加阳光人寿为代销机构的公告		
--	---------------------------	--	--

§ 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

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。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期，未出现影响投资者决策的其他重要信息。

§ 13 备查文件目录

13.1 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2018年年度报告。

13.2 存放地点

深圳市福田区福华一路115号投行大厦15楼

13.3 查阅方式

www.cjhxfund.com

创金合信基金管理有限公司

二〇一九年三月二十九日