

建信精工制造指数增强型证券投资基金

2017 年半年度报告

2017 年 6 月 30 日

基金管理人：建信基金管理有限责任公司

基金托管人：中信银行股份有限公司

送出日期：2017 年 8 月 26 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。本半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。

基金托管人中信银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2017 年 8 月 23 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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2017 年 1 月 1 日起至 6 月 30 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	5
2.4 信息披露方式	6
2.5 其他相关资料	6
§3 主要财务指标和基金净值表现	7
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现	7
§4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	12
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	12
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	12
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	13
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	13
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	14
§5 托管人报告	14
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	14
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	14
5.3 托管人对本半年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见	14
§6 半年度财务会计报告（未经审计）	15
6.1 资产负债表	15
6.2 利润表	16
6.3 所有者权益（基金净值）变动表	17
6.4 报表附注	18
§7 投资组合报告	42
7.1 期末基金资产组合情况	42
7.2 期末按行业分类的股票投资组合	42
7.3 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	44
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动	52
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	55
7.6 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	55
7.7 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	55
7.8 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	56
7.9 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	56
7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	56
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	56
7.12 投资组合报告附注	57
§8 基金份额持有人信息	58

8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	58
8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	58
8.3 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的情况.....	58
§9 开放式基金份额变动.....	59
§10 重大事件揭示.....	59
10.1 基金份额持有人大会决议.....	59
10.2 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.....	59
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	59
10.4 基金投资策略的改变.....	59
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	59
10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....	60
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	60
10.8 其他重大事件.....	62
§11 影响投资者决策的其他重要信息.....	63
11.1 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	63
§12 备查文件目录.....	64
12.1 备查文件目录.....	64
12.2 存放地点.....	64
12.3 查阅方式.....	64

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	建信精工制造指数增强型证券投资基金
基金简称	建信精工制造指数增强
基金主代码	001397
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2015 年 8 月 26 日
基金管理人	建信基金管理有限责任公司
基金托管人	中信银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	217, 201, 446. 86 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为股票型指数增强基金，在对中证精工制造指数进行有效跟踪的被动投资基础上，结合增强型的主动投资，力争获取高于标的指数的投资收益。
投资策略	本基金采用指数增强型投资策略，以中证精工制造指数作为基金投资组合的标的指数，结合深入的宏观面、基本面研究及数量化投资技术，在指数化投资基础上优化调整投资组合，力争控制本基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%，年跟踪误差不超过 8%，以实现高于标的指数的投资收益和基金资产的长期增值。如因指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围，基金管理人将采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩大。
业绩比较基准	90%×中证精工制造指数收益率+10%×商业银行活期存款利率（税前）。
风险收益特征	本基金为股票指数增强型基金，其预期的风险和收益高于货币市场基金、债券基金、混合型基金，属于较高预期风险、较高预期收益的证券投资基金品种。

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	建信基金管理有限责任公司	中信银行股份有限公司

信息披露负责人	姓名	吴曙明	方韡
	联系电话	010-66228888	4006800000
	电子邮箱	xinxipilu@ccbfund. cn	fangwei@citicbank. com. cn
客户服务电话		400-81-95533 010-66228000	95558
传真		010-66228001	010-85230024
注册地址		北京市西城区金融大街 7 号英蓝国际金融中心 16 层	北京市东城区朝阳门北大街 9 号
办公地址		北京市西城区金融大街 7 号英蓝国际金融中心 16 层	北京市东城区朝阳门北大街 9 号
邮政编码		100033	100010
法定代表人		许会斌	李庆萍

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载基金半年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.ccbfund.cn
基金半年度报告备置地点	基金管理人和基金托管人的住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	建信基金管理有限责任公司	北京市西城区金融大街 7 号英蓝国际金融中心 16 层

§3 主要财务指标和基金净值表现

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	报告期(2017年1月1日 – 2017年6月30日)
本期已实现收益	8,136,648.89
本期利润	12,019,521.27
加权平均基金份额本期利润	0.0676
本期加权平均净值利润率	6.14%
本期基金份额净值增长率	5.65%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2017年6月30日)
期末可供分配利润	27,761,204.26
期末可供分配基金份额利润	0.1278
期末基金资产净值	244,962,651.12
期末基金份额净值	1.1278
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2017年6月30日)
基金份额累计净值增长率	12.78%

- 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、期末可供分配利润的计算方法：如果期末未分配利润的未实现部分为正数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润的已实现部分；如果期末未分配利润的未实现部分为负数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润（已实现部分相抵未实现部分）。
- 3、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去一个月	5.49%	0.77%	4.05%	0.60%	1.44%	0.17%
过去三个月	1.14%	0.88%	-3.20%	0.85%	4.34%	0.03%
过去六个月	5.65%	0.79%	0.52%	0.75%	5.13%	0.04%

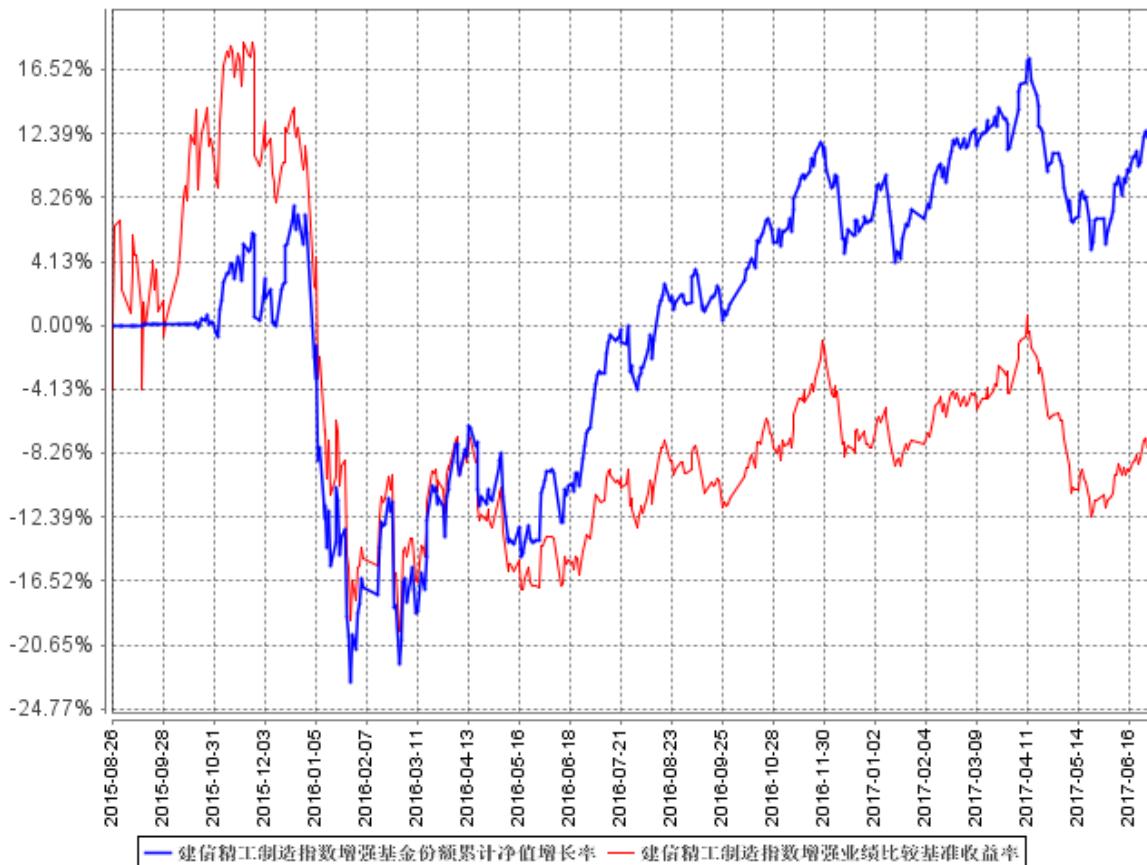
过去一年	20.94%	0.81%	7.32%	0.82%	13.62%	-0.01%
自基金合同生效起至今	12.78%	1.37%	-7.39%	1.56%	20.17%	-0.19%

本基金业绩比较基准为 $90\% \times$ 中证精工制造指数收益率 + $10\% \times$ 商业银行活期存款利率（税前）。

本基金为指数增强型基金，持有的股票市值和买入、卖出期货合约价值，合计（轧差计算）占基金资产的比例不低于 80%，其中投资于股票的资产不低于基金资产的 80%，现金或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。故在业绩比较基准中给予标的指数收益率 90% 的权重，相应将 10% 作为体现现金或到期日在一年以内的政府债券业绩表现的权重。中证精工制造指数由中证指数有限公司编制并发布。该指数样本选自沪深两个证券市场，涵盖工业和通信设备行业，综合反映了这两个行业的上市公司的整体情况。

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

建信精工制造指数增强基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



本报告期本基金的投资组合比例符合基金合同的要求。

§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

经中国证监会证监基字[2005]158号文批准，建信基金管理有限责任公司成立于2005年9月19日，注册资本2亿元。目前公司的股东为中国建设银行股份有限公司、信安金融服务公司、中国华电集团资本控股有限公司，其中中国建设银行股份有限公司出资额占注册资本的65%，信安金融服务公司出资额占注册资本的25%，中国华电集团资本控股有限公司出资额占注册资本的10%。

公司下设综合管理部、权益投资部、固定收益投资部、金融工程及指数投资部、专户投资部、海外投资部、资产配置及量化投资部、交易部、研究部、创新发展部、市场营销部、专户理财部、机构业务部、网络金融部、人力资源管理部、基金运营部、财务管理部、信息技术部、风险管理部和内控合规部，以及深圳、成都、上海、北京、广州五家分公司和华东、西北、东北、武汉、南京五个营销中心，并在上海设立了子公司—建信资本管理有限责任公司。自成立以来，公司秉持“创新、诚信、专业、稳健、共赢”的核心价值观，恪守“持有人利益重于泰山”的原则，以“建设财富生活”为崇高使命，坚持规范运作，致力成为“国际一流、国内领先的综合性资产管理公司”。

截至2017年6月30日，公司旗下有建信恒久价值混合型证券投资基金、建信优选成长混合型证券投资基金、建信核心精选混合型证券投资基金、建信内生动力混合型证券投资基金、建信双利策略主题分级股票型证券投资基金、建信社会责任混合型证券投资基金、建信优势动力混合型证券投资基金（LOF）、建信创新中国混合型证券投资基金、建信改革红利股票型证券投资基金、深证基本面60交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金、上证社会责任交易型开放式证券投资基金及其联接基金、建信沪深300指数证券投资基金（LOF）、建信深证100指数增强型证券投资基金、建信中证500指数增强型证券投资基金、建信央视财经50指数分级发起式证券投资基金、建信全球机遇混合型证券投资基金、建信新兴市场优选混合型证券投资基金、建信全球资源混合型证券投资基金、建信优化配置混合型证券投资基金、建信积极配置混合型证券投资基金、建信恒稳价值混合型证券投资基金、建信消费升级混合型证券投资基金、建信安心保本混合型证券投资基金、建信健康民生混合型证券投资基金、建信稳定增利债券型证券投资基金

金、建信收益增强债券型证券投资基金、建信纯债债券型证券投资基金、建信安心回报定期开放债券型证券投资基金、建信双息红利债券型证券投资基金、建信转债增强债券型证券投资基金、建信双债增强债券型证券投资基金、建信安心回报两年定期开放债券型证券投资基金、建信稳定添利债券型证券投资基金、建信信用增强债券型证券投资基金、建信周盈安心理财债券型证券投资基金、建信双周安心理财债券型证券投资基金、建信月盈安心理财债券型证券投资基金、建信双月安心理财债券型证券投资基金、建信嘉薪宝货币市场基金、建信货币市场基金、建信中小盘先锋股票型证券投资基金、建信潜力新蓝筹股票型证券投资基金、建信现金添利货币市场基金、建信稳定得利债券型证券投资基金、建信睿盈灵活配置混合型证券投资基金、建信信息产业股票型证券投资基金、建信稳健回报灵活配置混合型证券投资基金、建信环保产业股票型证券投资基金、建信回报灵活配置混合型证券投资基金、建信鑫安回报灵活配置混合型证券投资基金、建信新经济灵活配置混合型证券投资基金、建信鑫丰回报灵活配置混合型证券投资基金、建信互联网+产业升级股票型证券投资基金、建信大安全战略精选股票型证券投资基金、建信中证互联网金融指数分级发起式证券投资基金、建信精工制造指数增强型证券投资基金、建信安心保本二号混合型证券投资基金、建信稳定丰利债券型证券投资基金、建信安心保本三号混合型证券投资基金、建信安心保本五号混合型证券投资基金、建信目标收益一年期债券型证券投资基金、建信现代服务业股票型证券投资基金、建信安心保本六号混合型证券投资基金、建信鑫盛回报灵活配置混合型证券投资基金、建信安心保本七号混合型证券投资基金、建信现金增利货币市场基金、建信多因子量化股票型证券投资基金、建信现金添益交易型货币市场基金、建信瑞盛添利混合型证券投资基金、建信丰裕定增灵活配置混合型证券投资基金、建信天添益货币市场基金、建信瑞丰添利混合型证券投资基金、建信恒安一年定期开放债券型证券投资基金、建信睿享纯债债券型证券投资基金、建信恒丰纯债债券型证券投资基金、建信恒瑞一年定期开放债券型证券投资基金、建信恒远一年定期开放债券型证券投资基金、建信睿富纯债债券型证券投资基金、建信鑫悦回报灵活配置混合型证券投资基金、建信鑫荣回报灵活配置混合型证券投资基金、建信稳定鑫利债券型证券投资基金、建信鑫瑞回报灵活配置混合型证券投资基金、建信中国制造 2025 股票型证券投资基金、建信民丰回报定期开放混合型证券投资基金、建信瑞福添利混合型证券投资基金，共计 87 只开放式基金，管理的基金净资产规模共计为 3,439.09 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		
叶乐天	金融工程及指数投资部总经理助理、本基金的基金经理	2015年8月26日	-	9	硕士。2008年5月至2011年9月就职于中国国际金融有限公司，历任市场风险管理分析员、量化分析经理，从事风险模型、量化研究与投资。2011年9月加入建信基金管理有限责任公司，历任基金经理助理、基金经理、金融工程及指数投资部总经理助理，2012年3月21日至2016年7月20日任上证社会责任交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金基金经理；2013年3月28日起任建信央视财经50指数分级发起式证券投资基金基金经理；2014年1月27日起任建信中证500指数组增强型证券投资基金基金经理；2015年8月26日起任建信精工制造指数增强型证券投资基金基金经理；2016年8月9日起任建信多因子量化股票型证券投资基金基金经理；2017年4月18日起任建信民丰回报定期开放混合基金的基金经理；2017年5月22日起任建信鑫荣回报混合基金的基金经理。

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《证券投资基金法》、《证券投资基金销售管理办法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《证券投资基金信息披露管理办法》、基金合同和其他法律法规、部门规章，依照诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，在认真控制投资风险的基础上，为基金持有人谋求最大利益，没有发生违反法律法规的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

为了公平对待投资人，保护投资人利益，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为，公司根据《证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司内部控制指导意见》、《证券投资基金公司公平交易制度指导意见》、《基金管理公司特定客户资产管理业务试点办法》等法律法规和公司内部制度，制定和修订了《公平交易管理办法》、《异常交易管理办法》、《公司防范内幕交易管理办法》、《利益冲突管理办法》等风险管控制度。公司使用的交易系统中设置了公平交易模块，一旦出现不同基金同时买卖同一证券时，系统自动切换至公平交易模块进行操作，确保在投资管理活动中公平对待不同投资组合，严禁直接或通过第三方的交易安排在不同投资组合之间进行利益输送。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金管理人所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5%的情况有 1 次，原因是投资组合投资策略需要，未导致不公平交易和利益输送。

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

本基金管理人以量化分析研究为基础，利用量化模型进行指数增强和风险管理，坚持量化增强策略，并获得了一定的超额收益。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本报告期基金净值增长率 5.65%，波动率 0.79%，业绩比较基准收益率 0.52%，波动率

0.75%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

回首 2017 年上半年，个股分化极为严重，沪深 300 指数和创业板指数几乎走出了完全不同的走势，“一九分化”特别明显，少数白马股大幅上涨，同时大部分中小市值股票回撤非常大，“只涨指数不涨个股”的现象比较明显。展望 2017 年下半年，预计个股分化仍会非常明显，业绩较好的前期错杀个股会迎来反弹，但缺乏基本面支撑的个股仍将补跌，总体来说，投资者更加关注上市公司的基本面因素，回避事件驱动以及讲故事为主的个股。从量化模型角度来看，基本面因子的有效性将会加强，技术面因子的有效性将会有所减弱。

本基金管理人将坚持量化分析研究，进一步改进指数增强策略，努力克服市场的波动，持续获取稳健的超额收益。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本报告期内，本管理人根据中国证监会[2008]38 号文《关于进一步规范证券投资基金管理业务的指导意见》等相关规定，继续加强和完善对基金估值的内部控制程序。

公司设立的基金估值委员会为公司基金估值决策机构，负责制定公司所管理基金的基本估值政策；对公司旗下基金已采用的估值政策、方法、流程的执行情况进行审核监督；对因经营环境或市场变化等导致需调整已实施的估值政策、方法和流程的，负责审查批准基金估值政策、方法和流程的变更。估值委员会由公司分管估值业务的副总裁、督察长、投资总经理、研究总经理、风险管理总经理、运营总经理及内控合规总经理组成。

公司基金估值委员会下设基金估值工作小组，由具备丰富专业知识、两年以上基金行业相关领域工作经历、熟悉基金投资品种定价及基金估值法律法规、具备较强专业胜任能力的基金经理、数量研究员、风险管理人员、内控合规人员及基金运营人员组成（具体人员由相关部门根据专业胜任能力和相关工作经历进行指定）。估值工作小组负责日常追踪可能对公司旗下基金持有的证券的发行人、所属行业、相关市场等产生影响的各类事件，发现估值问题；提议基金估值调整的相关方案并进行校验；根据需要提出估值政策调整的建议以及提议和校验不适用于现有的估值政策的新的投资品种的估值方案，报基金估值委员会审议批准。

基金运营部根据估值委员会的决定进行相关具体的估值调整或处理，并负责与托管行进行估值结果的核对。涉及模型定价的，由估值工作小组向基金运营部提供模型定价的结果，基金运营部业务人员复核后使用。

基金经理作为估值工作小组的成员之一，在基金估值定价过程中，充分表达对相关问题及定

价方案的意见或建议，参与估值方案提议的制定，但对估值政策和估值方案不具备最终表决权。本公司参与估值流程的各方之间不存在任何的重大利益冲突。

公司与中央国债登记结算有限责任公司签署了《中债收益率曲线和中债估值最终用户服务协议》，并依据其提供的中债收益率曲线及估值价格对公司旗下基金持有的银行间固定收益品种进行估值（适用非货币基金）或影子定价（适用货币基金）。

自 2015 年 3 月 26 日起，公司按照中证指数有限公司根据《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》所独立提供的债券估值价格，对公司旗下基金持有的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)进行估值。

4.7 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实施利润分配，符合相关法律法规及本基金合同中关于收益分配条款的规定。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

自 2015 年 8 月 26 日建信精工制造指数增强型证券投资基金（以下称“建信精工制造指数增强”或“本基金”）成立以来，作为本基金的托管人，中信银行严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，尽职尽责地履行了托管人应尽的义务，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为。

5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

报告期内，本托管人按照国家有关法律法规、基金合同和托管协议要求，对基金管理人——建信基金管理有限责任公司在本基金投资运作方面进行了监督，对基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，未发现基金管理人有损害基金份额持有人利益的行为。本基金本年度无分红。

5.3 托管人对本半年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

由建信精工制造指数增强型证券投资基金管理人——建信基金管理有限责任公司编制，并经本托管人复核审查的本半年度报告中的财务指标、净值表现、收益分配、财务会计报告、投资组合报告等内容真实、准确和完整。

§6 半年度财务会计报告（未经审计）

6.1 资产负债表

会计主体：建信精工制造指数增强型证券投资基金

报告截止日： 2017 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2017年6月30日	上年度末 2016年12月31日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	7,154,618.41	5,861,470.97
结算备付金		3,998,718.99	3,378,689.81
存出保证金		3,430,599.45	830,931.69
交易性金融资产	6.4.7.2	216,817,964.23	84,846,584.71
其中：股票投资		201,847,764.23	81,850,484.71
基金投资		—	—
债券投资		14,970,200.00	2,996,100.00
资产支持证券投资		—	—
贵金属投资		—	—
衍生金融资产	6.4.7.3	—	—
买入返售金融资产	6.4.7.4	15,000,000.00	2,000,000.00
应收证券清算款		216,444.92	—
应收利息	6.4.7.5	156,616.37	48,789.00
应收股利		—	—
应收申购款		26,634.03	90,391.95
递延所得税资产		—	—
其他资产	6.4.7.6	—	—
资产总计		246,801,596.40	97,056,858.13
负债和所有者权益	附注号	本期末 2017年6月30日	上年度末 2016年12月31日
负债：			
短期借款		—	—
交易性金融负债		—	—
衍生金融负债	6.4.7.3	—	—
卖出回购金融资产款		—	—

应付证券清算款		-	9.50
应付赎回款		490,814.09	195,486.62
应付管理人报酬		200,227.60	80,673.85
应付托管费		40,045.49	16,134.77
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	827,583.81	702,977.75
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.8	280,274.29	330,282.17
负债合计		1,838,945.28	1,325,564.66
所有者权益:			
实收基金	6.4.7.9	217,201,446.86	89,678,587.95
未分配利润	6.4.7.10	27,761,204.26	6,052,705.52
所有者权益合计		244,962,651.12	95,731,293.47
负债和所有者权益总计		246,801,596.40	97,056,858.13

报告截止日 2017 年 6 月 30 日，基金份额净值 1.1278 元，基金份额总额 217201446.86 份。

6.2 利润表

会计主体：建信精工制造指数增强型证券投资基金

本报告期：2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2017年1月1日至 2017年6月30日	上年度可比期间 2016年1月1日至 2016年6月30日
一、收入		14,564,035.02	-13,766,131.99
1.利息收入		208,477.61	71,897.12
其中：存款利息收入	6.4.7.11	48,008.37	32,713.21
债券利息收入		100,083.29	37,892.24
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		60,385.95	1,291.67
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		10,282,203.56	-13,677,613.22
其中：股票投资收益	6.4.7.12	9,218,506.06	-12,202,672.23
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.13	-3,900.00	-38,703.50
资产支持证券投资收益	6.4.7.13.5	-	-
贵金属投资收益	6.4.7.14	-	-

衍生工具收益	6.4.7.15	-356,083.65	-1,747,080.00
股利收益	6.4.7.16	1,423,681.15	310,842.51
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.17	3,882,872.38	-200,003.83
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	190,481.47	39,587.94
减：二、费用		2,544,513.75	1,605,569.79
1. 管理人报酬	6.4.10.2.1	965,702.51	461,942.34
2. 托管费	6.4.10.2.2	193,140.55	92,388.43
3. 销售服务费	6.4.10.2.3	-	-
4. 交易费用	6.4.7.19	1,080,339.93	759,442.19
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 其他费用	6.4.7.20	305,330.76	291,796.83
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,019,521.27	-15,371,701.78
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,019,521.27	-15,371,701.78

6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：建信精工制造指数增强型证券投资基金

本报告期：2017年1月1日至2017年6月30日

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30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)	89,678,587.95	6,052,705.52	95,731,293.47
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	12,019,521.27	12,019,521.27
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)	127,522,858.91	9,688,977.47	137,211,836.38

其中： 1.基金申购款	188,169,394.18	16,088,885.42	204,258,279.60
2. 基金赎回款	-60,646,535.27	-6,399,907.95	-67,046,443.22
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)	217,201,446.86	27,761,204.26	244,962,651.12
项目	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年6月30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)	114,758,724.64	6,776,554.90	121,535,279.54
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-15,371,701.78	-15,371,701.78
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)	-17,914,246.37	2,055,248.23	-15,858,998.14
其中： 1.基金申购款	5,298,227.99	-611,403.50	4,686,824.49
2. 基金赎回款	-23,212,474.36	2,666,651.73	-20,545,822.63
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)	96,844,478.27	-6,539,898.65	90,304,579.62

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 6.1 至 6.4 财务报表由下列负责人签署：

孙志晨

吴曙明

丁颖

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

建信精工制造指数增强型证券投资基金(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[2015]285号《关于准予建信精工制造指数增强型证券投资基金注册的批复》核准，由建信基金管理有限责任公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《建信精工制造指数增强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241,071,727.57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(2015)第972号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《建信精工制造指数增强型证券投资基金基金合同》于2015年8月26日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为241,172,123.23份基金份额，其中认购资金利息折合100,395.66份基金份额。本基金的基金管理人为建信基金管理有限责任公司，基金托管人为中信银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《建信精工制造指数增强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具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行上市的股票(包含中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)、债券、货币市场工具、权证、股指期货、资产支持证券以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具。本基金的投资组合比例为：本基金持有的股票市值和买入、卖出期货合约价值，合计(轧差计算)占基金资产的比例不低于80%，其中投资于股票的资产不低于基金资产的80%；每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，本基金保持不低于基金资产净值5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券。本基金投资股指期货以套期保值为目的，股指期货、权证及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。本基金的业绩比较基准为90%×中证精工制造指数收益率+10%×商业银行活期存款利率(税前)。

6.4.2 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日颁布的《企业会计准则—基本准则》和38项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他相关规定(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颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《深证基本面60交易型开放式指数证券投资基金基金合同》和中国证监会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2017 年半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 2017 年 6 月 30 日的财务状况以及 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

6.4.5.1 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。

6.4.5.2 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。

6.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期内未发生会计差错。

6.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号《财政部、国家税务总局关于证券投资基金税收政策的通知》、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》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 于 2016 年 5 月 1 日前，以发行基金方式募集资金不属于营业税征收范围，不征收营业税。对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入免征营业税。自 2016 年 5 月 1 日起，金融业由缴纳营业税改为缴纳增值税。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。

(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。

6.4.7 重要财务报表项目的说明

6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2017 年 6 月 30 日
活期存款	7,154,618.41
定期存款	-
其中：存款期限 1-3 个月	-
其他存款	-
合计：	7,154,618.41

定期存款的存款期限指票面存期。

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2017 年 6 月 30 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	200,130,413.06	201,847,764.23	1,717,351.17
贵金属投资-金交所 黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	14,968,700.00	1,500.00
	银行间市场	-	-
	合计	14,968,700.00	1,500.00
资产支持证券	-	-	-

基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	215,099,113.06	216,817,964.23	1,718,851.17

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日			备注	
	合同/名义金额	公允价值			
		资产	负债		
利率衍生工具	-	-	-		
货币衍生工具	-	-	-		
权益衍生工具	15,498,596.35	-	-		
其中股指期货投资	15,498,596.35	-	-		
其他衍生工具	-	-	-		
合计	15,498,596.35	-	-		

注：股指期货投资采用当日无负债结算制度，相关价值已包含在结算备付金中，具体投资情况详见下表(买入持仓量以正数表示，卖出持仓量以负数表示)：

金额单位：人民币元

代码	名称	持仓量(买/卖) (单位：手)	合约市值	公允价值变动
IC1707	中证 500 指数期货 IC1707 合约	13	15,867,800.00	369,203.65
总额合计	-	13	15,867,800.00	369,203.65
减：可抵销期货暂收款	-			369,203.65
期货投资净额	-	-	-	-

6.4.7.4 买入返售金融资产

6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
买入返售证券	15,000,000.00	-
合计	15,000,000.00	-

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末无买断式逆回购余额，故未存在因此取得的债券。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
应收活期存款利息	1,067.32
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	1,310.51
应收债券利息	149,225.75
应收买入返售证券利息	4,968.49
应收申购款利息	-
应收黄金合约拆借孳息	-
其他	44.30
合计	156,616.37

6.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末未持有其他资产。

6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
交易所市场应付交易费用	827,583.81
银行间市场应付交易费用	-
合计	827,583.81

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	845.12
预提费用	229,429.17

应付指数使用费	50,000.00
合计	280,274.29

6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	89,678,587.95	89,678,587.95
本期申购	188,169,394.18	188,169,394.18
本期赎回(以"-"号填列)	-60,646,535.27	-60,646,535.27
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回(以"-"号填列)	-	-
本期末	217,201,446.86	217,201,446.86

注：申购含转换入份额；赎回含转换出份额。

6.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	7,908,018.39	-1,855,312.87	6,052,705.52
本期利润	8,136,648.89	3,882,872.38	12,019,521.27
本期基金份额交易产生的变动数	14,901,245.22	-5,212,267.75	9,688,977.47
其中：基金申购款	22,763,594.54	-6,674,709.12	16,088,885.42
基金赎回款	-7,862,349.32	1,462,441.37	-6,399,907.95
本期已分配利润	-	-	-
本期末	30,945,912.50	-3,184,708.24	27,761,204.26

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日	
活期存款利息收入		26,339.60
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		18,055.03

其他	3,613.74
合计	48,008.37

于 2017 年上半年，本基金未发生提前支取定期存款而产生利息损失的情况。

6.4.7.12 股票投资收益

6.4.7.12.1 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
卖出股票成交总额	320,255,978.37
减： 卖出股票成本总额	311,037,472.31
买卖股票差价收入	9,218,506.06

6.4.7.13 债券投资收益

6.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30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	-3,900.00
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	-3,900.00

6.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	3,069,000.00
减： 卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	3,003,900.00
减： 应收利息总额	69,000.00
买卖债券差价收入	-3,900.00

6.4.7.13.3 债券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期无债券投资-赎回差价收入。

6.4.7.13.4 债券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期无债券投资-申购差价收入。

6.4.7.13.5 资产支持证券投资收益

本基金本报告期末投资资产支持证券。

6.4.7.14 贵金属投资收益

6.4.7.14.1 贵金属投资收益项目构成

本基金本报告期末投资贵金属。

6.4.7.14.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

本基金本报告期末投资贵金属。

6.4.7.14.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期末投资贵金属。

6.4.7.14.4 贵金属投资收益——申购差价收入

本基金本报告期末投资贵金属。

6.4.7.15 衍生工具收益

6.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期末投资衍生工具。

6.4.7.15.2 衍生工具收益 ——其他投资收益

本基金本报告期末投资衍生工具。

6.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
股票投资产生的股利收益	1,423,681.15
基金投资产生的股利收益	-
合计	1,423,681.15

6.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
1. 交易性金融资产	3,560,468.73
——股票投资	3,551,168.73
——债券投资	9,300.00
——资产支持证券投资	—
——贵金属投资	—
——其他	—
2. 衍生工具	—
——权证投资	—
股指期货投资	—
3. 其他	322,403.65
合计	3,882,872.38

6.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
基金赎回费收入	180,275.38
转换费收入	10,206.09
—	—
合计	190,481.47

1、基金的场外赎回费率按持有期间递减，对于持有期少于 30 日的基金份额所收取的赎回费，赎回费用全额归入基金财产；对于持有期长于 30 日但少于 3 个月的基金份额所收取的赎回费，赎回费用 75% 归入基金财产；对于持有期长于 3 个月但小于 6 个月的基金份额所收取的赎回费，赎回费用 50% 归入基金财产；对于持有期长于 6 个月的基金份额所收取的赎回费，赎回费用 25% 归入基金财产。

2、本基金的转换费由申购补差费和转出基金的赎回费两部分构成，其中对于持有期少于 30 日的转出基金份额所收取的赎回费，将赎回费用全额归入基金财产；对于持有期长于 30 日但少于 3 个月的转出基金份额所收取的赎回费，将赎回费用 75% 归入基金财产；对于持有期长于 3 个月但小于 6 个月的转出基金份额所收取的赎回费，将赎回费用 50% 归入基金财产；对于持有期长于 6 个月的转出基金份额所收取的赎回费，将赎回费用 25% 归入基金财产。

6.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
交易所市场交易费用	1,080,339.93
银行间市场交易费用	—
合计	1,080,339.93

6.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
审计费用	40,663.46
信息披露费	148,765.71
指数使用费	100,000.00
其他费用	9,000.00
银行费用	6,901.59
银行划款手续费	—
债券托管账户维护费	—
合计	305,330.76

6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

6.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金并无须作披露的或有事项。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

根据财政部、国家税务总局于 2016 年 12 月 21 日颁布的财税[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》的规定：(1) 金融商品持有期间(含到期)取得的非保本收益(合同中未明确承诺到期本金可全部收回的投资收益)，不征收增值税；(2) 纳税人购入基金、信托、理财产品等各类资产管理产品持有至到期，不属于金融商品转让；(3) 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。上述政策自 2016 年 5 月 1 日起执行。

此外，根据财政部、国家税务总局于 2017 年 1 月 6 日颁布的财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》及 2017 年 6 月 30 日颁布的财税[2017]56 号《关于资管产

品增值税有关问题的通知》的规定，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。上述税收政策对本基金截至本财务报表批准报出日止的财务状况和经营成果无影响。

6.4.9 关联方关系

6.4.9.1 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，存在控制关系或其他重大利害关系的关联方没有发生变化。

6.4.9.2 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
建信基金管理有限责任公司（“建信基金”）	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中信银行股份有限公司（“中信银行”）	基金托管人、基金销售机构
中国建设银行股份有限公司（“中国建设银行”）	基金管理人的股东、基金销售机构
美国信安金融服务公司	基金管理人的股东
中国华电集团资本控股有限公司	基金管理人的股东
建信资本管理有限责任公司	基金管理人的子公司

下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

本基金本报告期内及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的交易。

6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

6.4.10.1.1 股票交易

本基金本报告期内及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的交易。

6.4.10.1.2 债券交易

本基金本报告期内及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的交易。

6.4.10.1.3 债券回购交易

本基金本报告期内及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的交易。

6.4.10.1.4 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的交易。

6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

本基金本报告期内及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的交易。

6.4.10.2 关联方报酬

6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年 6月30日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年6月 30日
当期发生的基金应支付的管理费	965,702.51	461,942.34
其中：支付销售机构的客户维护费	183,161.81	232,148.14

1、支付基金管理人建信基金管理有限责任公司的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.00% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日管理人报酬=前一日基金资产净值 X 1.00% / 当年天数。

2、客户维护费是指基金管理人与基金销售机构约定的用以向基金销售机构支付客户服务及销售活动中产生的相关费用，该费用从基金管理人收取的基金管理费中列支，不属于从基金资产中列支的费用项目。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年 6月30日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年6月 30日
当期发生的基金应支付的托管费	193,140.55	92,388.43

支付基金托管人中国工商银行的托管费按前一日基金资产净值 0.20% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日托管费=前一日基金资产净值 X 0.20% / 当年天数。

6.4.10.2.3 销售服务费

本基金无销售服务费。

6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金本报告期未发生与关联方进行银行间同业市场的债券（回购）交易。

6.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

6.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本基金本报告期及上年度可比期间未发生管理人运用固有资金投资本基金的情况。

6.4.10.4.2 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除基金管理人之外的其他关联方未投资本基金。

6.4.10.5 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 2017年1月1日至2017年6月30日		上年度可比期间 2016年1月1日至2016年6月30日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中信银行：活期 存款	7,154,618.41	26,339.60	11,108,210.33	15,449.50

6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间未发生承销期内参与关联方承销证券的情况。

6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

本报告期及上年度可比期间本基金未发生其他需要说明的关联交易事项。

6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期内未实施利润分配。

6.4.12 期末（2017年6月30日）本基金持有的流通受限证券

6.4.12.1 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

6.4.12.1.1 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
002879	长缆	2017年	2017	新发未	18.02	18.02	1,313	23,660.26	23,660.26	-

	科技	6月 5日	年 7月 7日	上市							
002882	金龙羽	2017年 6月 15日	2017年 7月 17日	新发未 上市	6.20	6.20	2,966	18,389.20	18,389.20		-
603933	睿能科技	2017年 6月 28日	2017年 7月 6日	新发未 上市	20.20	20.20	857	17,311.40	17,311.40		-
603305	旭升股份	2017年 6月 30日	2017年 7月 10日	新发未 上市	11.26	11.26	1,351	15,212.26	15,212.26		-
300670	大烨智能	2017年 6月 26日	2017年 7月 3日	新发未 上市	10.93	10.93	1,259	13,760.87	13,760.87		-
300672	国科微	2017年 6月 30日	2017年 7月 12日	新发未 上市	8.48	8.48	1,257	10,659.36	10,659.36		-
603331	百达精工	2017年 6月 27日	2017年 7月 5日	新发未 上市	9.63	9.63	999	9,620.37	9,620.37		-

注：基金可使用以基金名义开设的股票账户，选择网上或者网下一种方式进行新股申购。其中基金作为一般法人或战略投资者认购的新股，根据基金与上市公司所签订申购协议的规定，在新股上市后的约定期限内不能自由转让；基金作为个人投资者参与网上认购获配的新股，从新股获配日至新股上市日之间不能自由转让。

6.4.12.2 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

601919	中远海控	2017年5月17日	重大资产重组	5.35	2017年7月26日	5.89	461,900	2,455,575.52	2,471,165.00	-
601989	中国重工	2017年5月29日	重大资产重组	6.21	-	-	319,700	2,354,311.07	1,985,337.00	-
002013	中航机电	2017年5月12日	重大事项	10.33	2017年8月2日	11.36	146,250	1,698,246.48	1,510,762.50	-
300201	海伦哲	2017年2月6日	重大资产重组	8.69	2017年8月21日	8.99	157,805	1,278,166.36	1,371,325.45	-
300134	大富科技	2017年2月9日	重大资产重组	23.36	-	-	32,000	813,784.00	747,520.00	-
600057	象屿股份	2017年6月27日	重大事项	10.17	2017年7月4日	10.07	46,000	517,031.00	467,820.00	-
600318	新力金融	2017年4月27日	重大事项	10.73	2017年8月8日	11.50	30,600	473,039.96	328,338.00	-
000885	同力水泥	2017年5月8日	重大资产重组	19.29	2017年7月20日	21.22	8,600	165,736.00	165,894.00	-
601872	招商	2017年	重大	5.16	-	-	24,200	122,131.00	124,872.00	-

	轮船	5月2日	事项							
002426	胜利精密	2017年1月16日	重大事项	8.07	-	-	12,500	117,749.00	100,875.00	-
300367	东方网力	2016年12月15日	重大资产重组	20.00	2017年7月3日	18.01	4,600	92,129.00	92,000.00	-
300500	启迪设计	2017年4月17日	重大事项	34.03	2017年7月12日	30.64	2,600	97,165.25	88,478.00	-
601313	江南嘉捷	2017年6月12日	重大资产重组	8.79	-	-	9,300	109,009.07	81,747.00	-
300252	金信诺	2017年4月27日	重大事项	21.65	2017年7月27日	19.49	2,800	78,890.30	60,620.00	-
002128	露天煤业	2017年3月17日	重大资产重组	8.70	2017年8月14日	9.57	5,100	46,741.54	44,370.00	-
300145	中金环境	2017年6月28日	重大资产重组	16.92	-	-	900	12,485.43	15,228.00	-
300100	双林股份	2017年4月3日	重大资产重组	25.96	-	-	400	14,470.00	10,384.00	-

300089	文化长城	2017年4月19日	重大资产重组	14.93	-	-	400	6,959.90	5,972.00	-
--------	------	------------	--------	-------	---	---	-----	----------	----------	---

注：本基金截至 2017 年 6 月 30 日止持有以上因公布的重大事项可能产生重大影响而被暂时停牌的股票，该类股票将在所公布事项的重大影响消除后，经交易所批准复牌。

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本报告期末，本基金银行间市场无债券正回购交易余额，故未存在作为抵押的债券。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本报告期末，本基金无交易所市场债券正回购交易，故未存在作为抵押的债券。

6.4.13 金融工具风险及管理

6.4.13.1 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。本基金管理人制定政策和程序来识别及分析这些风险，运用特定的风险量化模型和指标评估风险损失的程度，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对这些风险进行监督和检查评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

本基金风险管理的主要目标是基金管理人通过事前监测、事中监控和事后评估，有效管理和控制上述风险，追求基金资产长期稳定增值。

本基金管理人建立了以董事会审计与风险控制委员会为核心的、由风险管理委员会、督察长、内控合规部和相关业务部门构成的风险管理架构体系，并由独立于公司管理层和其他业务部门的督察长和内控合规部对公司合规风险状况及各部门风险控制措施进行检查、监督及报告。

6.4.13.2 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。

本基金的活期存款存放于本基金托管人的帐户，与该机构存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所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，

违约风险可能性很小。在定期存款和银行间同业市场交易前均对交易对手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产品投资流程，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。按信用评级列示的债券投资情况如下表所示，如无表格，则本基金于本期末及上年末未持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券。

6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

无

6.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资

无

6.4.13.3 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。

针对投资品种变现的流动性风险，本基金所持大部分证券在证券交易所上市和银行间同业市场交易，除 6.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能以合理价格适时变现。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资产的公允价值。

除 6.4.13.4.1.1 中列示的卖出回购金融资产款外，本基金所承担的其他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，因此账面余额即约为未折现的合约到期现金流量。

6.4.13.3.1 金融资产和金融负债的到期期限分析

无

6.4.13.4 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。

6.4.13.4.1 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。

本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金和买入返售金融资产等，其余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利率风险进行管理。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2017 年 6 月 30 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	7,154,618.41	-	-	-	7,154,618.41
结算备付金	3,998,718.99	-	-	-	3,998,718.99
存出保证金	3,430,599.45	-	-	-	3,430,599.45
交易性金融资产	14,970,200.00	-	-	201,847,764.23	216,817,964.23
买入返售金融资产	15,000,000.00	-	-	-	15,000,000.00
应收证券清算款	-	-	-	216,444.92	216,444.92
应收利息	-	-	-	156,616.37	156,616.37
应收申购款	200.00	-	-	26,434.03	26,634.03
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	44,554,336.85	0.00	0.00	202,247,259.55	246,801,596.40
负债					
应付证券清算款	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	490,814.09	490,814.09
应付管理人报酬	-	-	-	200,227.60	200,227.60

应付托管费	-	-	-	40,045.49	40,045.49
应付交易费用	-	-	-	827,583.81	827,583.81
其他负债	-	-	-	280,274.29	280,274.29
负债总计	0.00	0.00	0.00	1,838,945.28	1,838,945.28
利率敏感度缺口	44,554,336.85	0.00	0.00	200,408,314.27	244,962,651.12
上年度末 2016 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	5,861,470.97	-	-	-	5,861,470.97
结算备付金	3,378,689.81	-	-	-	3,378,689.81
存出保证金	830,931.69	-	-	-	830,931.69
交易性金融资产	2,996,100.00	0.00	0.00	81,850,484.71	84,846,584.71
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	2,000,000.00	-	-	-	2,000,000.00
应收证券清算款	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	48,789.00	48,789.00
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	99.85	-	-	90,292.10	90,391.95
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	15,067,292.32	0.00	0.00	81,989,565.81	97,056,858.13
负债					
卖出回购金融资产 款	-	-	-	-	-
短期借款	-	-	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	9.50	9.50
应付赎回款	-	-	-	195,486.62	195,486.62
应付管理人报酬	-	-	-	80,673.85	80,673.85
应付托管费	-	-	-	16,134.77	16,134.77
应付销售服务费	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	702,977.75	702,977.75
应交税费	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	330,282.17	330,282.17
负债总计	0.00	0.00	0.00	1,325,564.66	1,325,564.66
利率敏感度缺口	15,067,292.32	0.00	0.00	80,664,001.15	95,731,293.47

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。

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

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(2017年6月30日)	上年度末(2016年12月31日)
	市场利率上升25个基点	-22,500.95	-2,542.57
	市场利率下降25个基点	22,582.58	2,550.80

6.4.13.4.2 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，无重大外汇风险。

6.4.13.4.3 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。

本基金为以完全复制为目标的被动型指数基金，按照成份股在中证精工制造指数中的基准权重构建指数化投资组合。当预期成份股发生调整和成份股发生配股、增发、分红等行为时，以及因基金的申购和赎回对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，基金管理人会对投资组合进行适当调整，以便实现对跟踪误差的有效控制。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金持有的股票市值和买入、卖出期货合约价值，合计(轧差计算)占基金资产的比例不低于80%，其中投资于股票的资产不低于基金资产的80%；每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，本基金保持不低于基金资产净值5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日	上年度末 2016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	201,847,764.23	82.40	81,850,484.71	85.50
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	14,970,200.00	6.11	2,996,100.00	3.13
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	216,817,964.23	88.51	84,846,584.71	88.63

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

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(2017年6月30日)	上年度末(2016年12月31日)
	业绩比较基准上升 5%	11,273,725.47	4,857,382.41
	业绩比较基准下降 5%	-11,273,725.47	-4,857,382.41

6.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

无

6.4.14 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 2017 年 6 月 30 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

属于第一层级的余额为 192,066,442.56 元，属于第二层级的余额为 24,751,521.67 元，无属于第三层级的余额。(2016 年 6 月 30 日：第一层级 67,100,672.64 元，第二层级 9,514,335.36 元，无第三层级)。于 2017 年 6 月 30 日，本基金未持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

对于证券交易所上市的股票，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，确定相关股票公允价值应属第二层次还是第三层次。

(iv) 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 2017 年 6 月 30 日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产。

(d) 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。

(2) 增值税

根据财政部、国家税务总局于 2016 年 12 月 21 日颁布的财税[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》的规定：(1) 金融商品持有期间(含到期)取得的非保本收益(合同中未明确承诺到期本金可全部收回的投资收益)，不征收增值税；(2) 纳税人购入基金、信托、理财产品等各类资产管理产品持有至到期，不属于金融商品转让；(3) 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。上述政策自 2016 年 5 月 1 日起执行。

此外，根据财政部、国家税务总局于 2017 年 1 月 6 日颁布的财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》及 2017 年 6 月 30 日颁布的财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，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。上述税收政策对本基金截至本财务报表批准报出日止的财务状况和经营成果无影响。

§7 投资组合报告

7.1 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	201,847,764.23	81.79
	其中：股票	201,847,764.23	81.79
2	固定收益投资	14,970,200.00	6.07
	其中：债券	14,970,200.00	6.07
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	15,000,000.00	6.08
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	11,153,337.40	4.52
7	其他各项资产	3,830,294.77	1.55
8	合计	246,801,596.40	100.00

7.2 期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	16,764,345.41	6.84
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	20,717,761.38	8.46
F	批发和零售业	386,170.48	0.16
G	交通运输、仓储和邮政业	7,770,039.00	3.17
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	-	-
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-

L	租赁和商务服务业	336,731.00	0.14
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	1,696,332.00	0.69
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	47,671,379.27	19.46

以上行业分类以 2017 年 6 月 30 日的中国证监会行业分类标准为依据。

7.2.2 期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	12,160.00	0.00
B	采掘业	2,064,860.00	0.84
C	制造业	83,710,555.76	34.17
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	7,167,613.52	2.93
E	建筑业	11,142,001.82	4.55
F	批发和零售业	7,180,066.75	2.93
G	交通运输、仓储和邮政业	7,184,777.77	2.93
H	住宿和餐饮业	359,390.28	0.15
I	信息传输、软件和信息技术服务业	440,191.11	0.18
J	金融业	22,107,326.40	9.02
K	房地产业	8,058,992.89	3.29
L	租赁和商务服务业	467,820.00	0.19
M	科学研究和技术服务业	3,908,686.43	1.60
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	1,996.71	0.00
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	975.52	0.00
S	综合	368,970.00	0.15
	合计	154,176,384.96	62.94

以上行业分类以 2017 年 6 月 30 日的中国证监会行业分类标准为依据。

7.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末投资港股通股票。

7.3 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

7.3.1 期末指数投资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	占基金资产净值比例(%)
1	601668	中国建筑	916,300	8,869,784.00	3.62
2	002051	中工国际	147,040	3,048,139.20	1.24
3	600487	亨通光电	90,800	2,546,940.00	1.04
4	601919	中远海控	461,900	2,471,165.00	1.01
5	601012	隆基股份	140,340	2,399,814.00	0.98
6	601186	中国铁建	191,095	2,298,872.85	0.94
7	601390	中国中铁	247,900	2,149,293.00	0.88
8	601989	中国重工	319,700	1,985,337.00	0.81
9	300257	开山股份	82,800	1,745,424.00	0.71
10	600528	中铁工业	110,400	1,577,616.00	0.64
11	002013	中航机电	146,250	1,510,762.50	0.62
12	600115	东方航空	214,600	1,459,280.00	0.60
13	600068	葛洲坝	122,800	1,380,272.00	0.56
14	300070	碧水源	62,600	1,167,490.00	0.48
15	002151	北斗星通	40,400	1,129,180.00	0.46
16	002081	金螳螂	101,400	1,113,372.00	0.45
17	601111	中国国航	113,100	1,102,725.00	0.45
18	300156	神雾环保	27,500	900,900.00	0.37
19	601117	中国化学	117,167	818,997.33	0.33
20	300134	大富科技	32,000	747,520.00	0.31
21	601800	中国交建	44,300	703,927.00	0.29
22	600428	中远海特	108,400	674,248.00	0.28
23	601006	大秦铁路	79,300	665,327.00	0.27
24	002573	清新环境	28,100	528,842.00	0.22
25	300136	信维通信	12,900	516,258.00	0.21
26	600026	中远海能	54,900	363,987.00	0.15

27	600415	小商品城	44,000	318,560.00	0.13
28	600967	内蒙一机	23,319	317,837.97	0.13
29	600029	南方航空	33,300	289,710.00	0.12
30	000089	深圳机场	29,000	271,150.00	0.11
31	600648	外高桥	12,874	238,426.48	0.10
32	002120	韵达股份	4,600	237,360.00	0.10
33	601618	中国中冶	44,800	224,448.00	0.09
34	600009	上海机场	5,600	208,936.00	0.09
35	002491	通鼎互联	15,407	207,070.08	0.08
36	600038	中直股份	4,200	192,234.00	0.08
37	000400	许继电气	10,335	185,616.60	0.08
38	600517	置信电气	23,600	178,652.00	0.07
39	300116	坚瑞沃能	15,600	167,700.00	0.07
40	600755	厦门国贸	16,200	147,744.00	0.06
41	600717	天津港	11,100	138,639.00	0.06
42	000768	中航飞机	6,800	125,392.00	0.05
43	601872	招商轮船	24,200	124,872.00	0.05
44	600039	四川路桥	26,600	110,656.00	0.05
45	300450	先导智能	600	31,062.00	0.01
46	601877	正泰电器	1,300	26,117.00	0.01
47	000415	渤海金控	2,700	18,171.00	0.01
48	300145	中金环境	900	15,228.00	0.01
49	002519	银河电子	1,598	12,576.26	0.01
50	300068	南都电源	400	6,736.00	0.00
51	601766	中国中车	100	1,012.00	0.00

7.3.2 期末积极投资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	占基金资产净值比例(%)
1	603167	渤海轮渡	594,671	6,464,073.77	2.64
2	002541	鸿路钢构	284,783	4,923,898.07	2.01
3	000686	东北证券	459,976	4,622,758.80	1.89
4	002064	华峰氨纶	883,300	4,257,506.00	1.74
5	600015	华夏银行	449,880	4,147,893.60	1.69
6	600502	安徽水利	513,300	3,947,277.00	1.61

7	601009	南京银行	350,300	3,926,863.00	1.60
8	002142	宁波银行	202,400	3,906,320.00	1.59
9	000725	京东方A	880,900	3,664,544.00	1.50
10	300362	天翔环境	203,848	3,475,608.40	1.42
11	002775	文科园林	149,600	3,030,896.00	1.24
12	300123	太阳鸟	234,550	2,762,999.00	1.13
13	300241	瑞丰光电	209,900	2,682,522.00	1.10
14	000676	智度股份	173,200	2,592,804.00	1.06
15	300080	易成新能	295,386	2,298,103.08	0.94
16	002116	中国海诚	187,203	2,289,492.69	0.93
17	600282	南钢股份	607,400	2,253,454.00	0.92
18	600628	新世界	189,500	2,188,725.00	0.89
19	600267	海正药业	181,500	2,119,920.00	0.87
20	300179	四方达	316,300	2,068,602.00	0.84
21	000651	格力电器	48,200	1,984,394.00	0.81
22	000498	山东路桥	258,800	1,850,420.00	0.76
23	000066	中国长城	196,200	1,767,762.00	0.72
24	002589	瑞康医药	114,000	1,755,600.00	0.72
25	601318	中国平安	35,100	1,741,311.00	0.71
26	000421	南京公用	237,076	1,730,654.80	0.71
27	000951	中国重汽	112,300	1,717,067.00	0.70
28	000936	华西股份	236,791	1,662,272.82	0.68
29	600519	贵州茅台	3,500	1,651,475.00	0.67
30	002593	日上集团	307,081	1,615,246.06	0.66
31	300353	东土科技	124,300	1,600,984.00	0.65
32	600966	博汇纸业	303,500	1,575,165.00	0.64
33	300375	鹏翎股份	78,900	1,559,853.00	0.64
34	002150	通润装备	127,816	1,501,838.00	0.61
35	600383	金地集团	124,000	1,422,280.00	0.58
36	300400	劲拓股份	94,400	1,408,448.00	0.57
37	000525	红太阳	73,700	1,371,557.00	0.56
38	300201	海伦哲	157,805	1,371,325.45	0.56
39	300262	巴安水务	89,302	1,356,497.38	0.55
40	600327	大东方	163,930	1,342,586.70	0.55
41	600036	招商银行	56,000	1,338,960.00	0.55
42	600527	江南高纤	257,000	1,290,140.00	0.53
43	000718	苏宁环球	216,630	1,269,451.80	0.52
44	002674	兴业科技	101,027	1,268,899.12	0.52
45	000426	兴业矿业	140,000	1,262,800.00	0.52

46	600808	马钢股份	353,500	1,251,390.00	0.51
47	002479	富春环保	104,000	1,237,600.00	0.51
48	002133	广宇集团	218,100	1,208,274.00	0.49
49	000800	一汽轿车	116,000	1,179,720.00	0.48
50	002441	众业达	99,600	1,151,376.00	0.47
51	600322	天房发展	221,080	1,116,454.00	0.46
52	300034	钢研高纳	70,375	1,112,628.75	0.45
53	600016	民生银行	132,300	1,087,506.00	0.44
54	601100	恒立液压	66,400	1,081,656.00	0.44
55	600746	江苏索普	94,800	1,021,944.00	0.42
56	002708	光洋股份	105,200	966,788.00	0.39
57	002088	鲁阳节能	80,100	958,797.00	0.39
58	603018	中设集团	28,868	935,034.52	0.38
59	000639	西王食品	46,900	928,151.00	0.38
60	300281	金明精机	56,993	916,447.44	0.37
61	000517	荣安地产	193,535	899,937.75	0.37
62	600309	万华化学	31,220	894,140.80	0.37
63	300250	初灵信息	49,044	861,212.64	0.35
64	002656	摩登大道	47,880	827,845.20	0.34
65	600983	惠而浦	74,632	807,518.24	0.33
66	600389	江山股份	48,400	802,472.00	0.33
67	600081	东风科技	63,600	791,820.00	0.32
68	600268	国电南自	127,400	786,058.00	0.32
69	002611	东方精工	53,648	769,312.32	0.31
70	600323	瀚蓝环境	52,819	766,403.69	0.31
71	002534	杭锅股份	77,280	731,068.80	0.30
72	002639	雪人股份	76,400	694,476.00	0.28
73	000540	中天金融	95,200	661,640.00	0.27
74	600168	武汉控股	73,136	658,955.36	0.27
75	600969	郴电国际	44,721	635,038.20	0.26
76	600649	城投控股	60,300	633,753.00	0.26
77	600217	中再资环	97,500	622,050.00	0.25
78	601225	陕西煤业	87,300	617,211.00	0.25
79	603017	中衡设计	33,400	587,172.00	0.24
80	000065	北方国际	23,800	565,964.00	0.23
81	002523	天桥起重	105,420	560,834.40	0.23
82	600180	瑞茂通	39,900	560,196.00	0.23
83	002564	天沃科技	61,100	557,843.00	0.23
84	000890	法尔胜	67,197	546,983.58	0.22

85	000531	穗恒运 A	55,100	524,552.00	0.21
86	002736	国信证券	39,000	516,750.00	0.21
87	601166	兴业银行	29,100	490,626.00	0.20
88	600310	桂东电力	69,900	479,514.00	0.20
89	600708	光明地产	70,911	470,849.04	0.19
90	600057	象屿股份	46,000	467,820.00	0.19
91	600897	厦门空港	17,800	451,764.00	0.18
92	601677	明泰铝业	31,508	429,769.12	0.18
93	002093	国脉科技	45,300	398,640.00	0.16
94	300320	海达股份	25,600	386,048.00	0.16
95	600452	涪陵电力	8,100	369,927.00	0.15
96	600805	悦达投资	50,200	368,970.00	0.15
97	000524	岭南控股	26,661	359,390.28	0.15
98	002338	奥普光电	10,100	346,632.00	0.14
99	600340	华夏幸福	10,300	345,874.00	0.14
100	000928	中钢国际	35,820	338,857.20	0.14
101	002073	软控股份	39,500	334,960.00	0.14
102	000550	江铃汽车	15,900	329,130.00	0.13
103	600318	新力金融	30,600	328,338.00	0.13
104	000761	本钢板材	61,476	321,519.48	0.13
105	603333	明星电缆	44,500	317,285.00	0.13
106	600995	文山电力	29,100	283,143.00	0.12
107	600731	湖南海利	31,500	271,215.00	0.11
108	002084	海鸥卫浴	30,200	268,478.00	0.11
109	002533	金杯电工	34,500	260,820.00	0.11
110	000060	中金岭南	22,300	249,760.00	0.10
111	000404	华意压缩	31,725	249,675.75	0.10
112	600308	华泰股份	43,500	247,080.00	0.10
113	002048	宁波华翔	11,000	229,460.00	0.09
114	600269	赣粤高速	43,900	228,719.00	0.09
115	002092	中泰化学	15,300	194,310.00	0.08
116	000528	柳工	21,800	188,352.00	0.08
117	000597	东北制药	16,800	187,824.00	0.08
118	000885	同力水泥	8,600	165,894.00	0.07
119	300220	金运激光	8,100	150,741.00	0.06
120	002391	长青股份	10,000	146,400.00	0.06
121	603198	迎驾贡酒	7,500	142,725.00	0.06
122	002604	龙力生物	15,100	140,581.00	0.06
123	002091	江苏国泰	14,175	135,371.25	0.06

124	600720	祁连山	16,200	126,846.00	0.05
125	000959	首钢股份	17,800	124,422.00	0.05
126	000598	兴蓉环境	21,800	122,516.00	0.05
127	601699	潞安环能	14,400	112,608.00	0.05
128	000422	湖北宜化	18,900	112,455.00	0.05
129	601991	大唐发电	22,700	102,604.00	0.04
130	600183	生益科技	8,300	102,422.00	0.04
131	002426	胜利精密	12,500	100,875.00	0.04
132	300367	东方网力	4,600	92,000.00	0.04
133	300500	启迪设计	2,600	88,478.00	0.04
134	600461	洪城水业	11,900	85,799.00	0.04
135	601313	江南嘉捷	9,300	81,747.00	0.03
136	600900	长江电力	5,100	78,438.00	0.03
137	002039	黔源电力	5,300	77,062.00	0.03
138	300252	金信诺	2,800	60,620.00	0.02
139	603043	广州酒家	1,810	45,738.70	0.02
140	600984	建设机械	5,900	44,604.00	0.02
141	002128	露天煤业	5,100	44,370.00	0.02
142	300666	江丰电子	2,276	43,448.84	0.02
143	600166	福田汽车	15,200	43,168.00	0.02
144	300658	延江股份	1,110	43,101.30	0.02
145	300171	东富龙	3,500	40,915.00	0.02
146	603316	诚邦股份	1,824	38,778.24	0.02
147	002580	圣阳股份	4,380	34,996.20	0.01
148	603320	迪贝电气	958	34,066.48	0.01
149	603196	日播时尚	2,083	32,682.27	0.01
150	603488	展鹏科技	1,837	32,074.02	0.01
151	002416	爱施德	2,800	30,212.00	0.01
152	002563	森马服饰	3,478	29,493.44	0.01
153	002531	天顺风能	4,400	29,260.00	0.01
154	002295	精艺股份	2,100	29,148.00	0.01
155	002317	众生药业	2,300	28,566.00	0.01
156	600260	凯乐科技	1,100	27,874.00	0.01
157	600028	中国石化	4,700	27,871.00	0.01
158	300514	友讯达	1,024	27,535.36	0.01
159	603229	奥翔药业	1,340	26,558.80	0.01
160	300370	安控科技	5,280	25,660.80	0.01
161	002171	楚江新材	1,700	25,211.00	0.01
162	603335	迪生力	2,230	24,864.50	0.01

163	600033	福建高速	6,500	24,765.00	0.01
164	000023	深天地 A	900	24,354.00	0.01
165	002879	长缆科技	1,313	23,660.26	0.01
166	603269	海鸥股份	795	23,357.10	0.01
167	002305	南国置业	4,300	23,263.00	0.01
168	603188	亚邦股份	1,300	22,672.00	0.01
169	002881	美格智能	989	22,608.54	0.01
170	603679	华体科技	809	21,438.50	0.01
171	300047	天源迪科	1,700	21,437.00	0.01
172	603938	三孚股份	1,246	20,932.80	0.01
173	603738	泰晶科技	680	20,916.80	0.01
174	000055	方大集团	2,565	18,673.20	0.01
175	002882	金龙羽	2,966	18,389.20	0.01
176	002718	友邦吊顶	300	17,475.00	0.01
177	603933	睿能科技	857	17,311.40	0.01
178	600178	东安动力	1,700	16,286.00	0.01
179	600858	银座股份	1,900	15,694.00	0.01
180	300521	爱司凯	300	15,636.00	0.01
181	600611	大众交通	2,800	15,456.00	0.01
182	002326	永太科技	1,100	15,246.00	0.01
183	603305	旭升股份	1,351	15,212.26	0.01
184	002587	奥拓电子	1,950	14,703.00	0.01
185	300669	沪宁股份	841	14,650.22	0.01
186	000883	湖北能源	2,900	14,558.00	0.01
187	002362	汉王科技	700	14,217.00	0.01
188	002463	沪电股份	3,100	14,105.00	0.01
189	300670	大烨智能	1,259	13,760.87	0.01
190	603286	日盈电子	890	13,528.00	0.01
191	002323	雅百特	1,300	13,312.00	0.01
192	600975	新五丰	1,900	12,160.00	0.00
193	603896	寿仙谷	292	11,390.92	0.00
194	002645	华宏科技	600	10,692.00	0.00
195	300672	国科微	1,257	10,659.36	0.00
196	300306	远方光电	600	10,398.00	0.00
197	300100	双林股份	400	10,384.00	0.00
198	603268	松发股份	300	9,702.00	0.00
199	603331	百达精工	999	9,620.37	0.00
200	300525	博思软件	200	9,400.00	0.00
201	002529	海源机械	500	8,750.00	0.00

202	002860	星帅尔	177	8,655.30	0.00
203	300120	经纬电材	600	7,884.00	0.00
204	300017	网宿科技	599	7,229.93	0.00
205	000036	华联控股	793	7,216.30	0.00
206	002438	江苏神通	800	6,728.00	0.00
207	300089	文化长城	400	5,972.00	0.00
208	002689	远大智能	900	5,940.00	0.00
209	603816	顾家家居	100	5,878.00	0.00
210	300221	银禧科技	400	5,560.00	0.00
211	600597	光明乳业	416	5,304.00	0.00
212	601599	鹿港文化	800	5,008.00	0.00
213	300048	合康新能	866	4,546.50	0.00
214	002747	埃斯顿	285	3,260.40	0.00
215	300125	易世达	100	2,606.00	0.00
216	002795	永和智控	100	2,419.00	0.00
217	300663	科蓝软件	93	2,216.19	0.00
218	603637	镇海股份	70	2,193.80	0.00
219	300384	三联虹普	58	2,151.22	0.00
220	600661	新南洋	93	1,996.71	0.00
221	002511	中顺洁柔	150	1,984.50	0.00
222	300639	凯普生物	46	1,974.32	0.00
223	002861	瀛通通讯	64	1,969.28	0.00
224	603826	坤彩科技	99	1,787.94	0.00
225	300635	达安股份	49	1,558.20	0.00
226	603081	大丰实业	82	1,556.36	0.00
227	002612	朗姿股份	100	1,354.00	0.00
228	300609	汇纳科技	37	1,267.99	0.00
229	603803	瑞斯康达	45	1,042.65	0.00
230	000802	北京文化	67	975.52	0.00
231	000910	大亚圣象	39	968.76	0.00
232	300632	光莆股份	37	891.70	0.00
233	000601	韶能股份	119	848.47	0.00
234	002139	拓邦股份	50	538.50	0.00
235	300633	开立医疗	24	446.88	0.00
236	300641	正丹股份	20	386.00	0.00
237	000833	贵糖股份	46	338.10	0.00
238	601366	利群股份	22	305.80	0.00
239	300637	扬帆新材	12	279.84	0.00
240	600378	天科股份	22	270.82	0.00

241	603225	新凤鸣	6	217.08	0.00
242	002457	青龙管业	6	106.80	0.00

7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

7.4.1 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	601668	中国建筑	11,311,413.68	11.82
2	603167	渤海轮渡	7,486,322.73	7.82
3	600751	天海投资	6,057,913.33	6.33
4	002541	鸿路钢构	5,928,374.74	6.19
5	300241	瑞丰光电	5,910,978.74	6.17
6	000686	东北证券	5,585,342.40	5.83
7	601390	中国中铁	4,978,280.00	5.20
8	000601	韶能股份	4,817,515.58	5.03
9	600015	华夏银行	4,733,352.00	4.94
10	601989	中国重工	4,700,778.00	4.91
11	000639	西王食品	4,612,082.98	4.82
12	600502	安徽水利	4,549,101.67	4.75
13	600640	号百控股	4,516,394.20	4.72
14	002064	华峰氨纶	4,352,730.00	4.55
15	601009	南京银行	4,215,460.07	4.40
16	603198	迎驾贡酒	4,206,373.00	4.39
17	300362	天翔环境	4,143,315.27	4.33
18	000761	本钢板材	4,074,687.46	4.26
19	002671	龙泉股份	4,067,993.12	4.25
20	002457	青龙管业	3,974,579.04	4.15
21	002051	中工国际	3,545,316.00	3.70
22	600031	三一重工	3,478,761.00	3.63
23	300608	思特奇	3,478,441.00	3.63
24	000725	京东方 A	3,433,572.00	3.59
25	300464	星徽精密	3,292,394.64	3.44
26	600383	金地集团	3,247,012.44	3.39
27	002775	文科园林	3,225,007.01	3.37

28	002540	亚太科技	3,160,652.00	3.30
29	300123	太阳鸟	3,130,510.00	3.27
30	000607	华媒控股	3,129,571.64	3.27
31	002611	东方精工	3,051,939.00	3.19
32	000936	华西股份	3,002,054.25	3.14
33	601919	中远海控	2,894,858.00	3.02
34	002142	宁波银行	2,877,441.00	3.01
35	601186	中国铁建	2,854,620.00	2.98
36	600575	皖江物流	2,720,211.00	2.84
37	000546	金圆股份	2,684,767.10	2.80
38	300080	易成新能	2,660,777.98	2.78
39	000676	智度股份	2,640,330.00	2.76
40	600611	大众交通	2,624,461.00	2.74
41	002593	日上集团	2,364,311.16	2.47
42	600983	惠而浦	2,349,760.23	2.45
43	300250	初灵信息	2,260,018.77	2.36
44	000932	*ST 华菱	2,258,169.62	2.36
45	002116	中国海诚	2,242,951.91	2.34
46	000800	一汽轿车	2,230,290.00	2.33
47	600628	新世界	2,120,511.58	2.22
48	601808	中海油服	2,115,100.00	2.21
49	600746	江苏索普	2,094,115.97	2.19
50	300179	四方达	2,060,648.00	2.15
51	300070	碧水源	2,046,822.87	2.14
52	600487	亨通光电	2,044,976.00	2.14
53	002663	普邦股份	1,991,127.00	2.08
54	000951	中国重汽	1,984,364.00	2.07
55	000421	南京公用	1,975,123.92	2.06
56	600267	海正药业	1,962,563.19	2.05
57	600282	南钢股份	1,952,091.08	2.04
58	000651	格力电器	1,938,766.00	2.03
59	600475	华光股份	1,936,851.97	2.02

上述买入金额为买入成交金额（成交单价乘以成交量），不包括相关交易费用。

7.4.2 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	002457	青龙管业	8,379,039.00	8.75
2	601668	中国建筑	5,981,097.00	6.25
3	600751	天海投资	5,535,704.02	5.78
4	000601	韶能股份	4,874,126.00	5.09
5	600640	号百控股	4,606,177.02	4.81
6	002671	龙泉股份	4,269,793.92	4.46
7	601390	中国中铁	3,851,402.00	4.02
8	600031	三一重工	3,836,325.50	4.01
9	603198	迎驾贡酒	3,822,225.94	3.99
10	300608	思特奇	3,476,178.90	3.63
11	000639	西王食品	3,434,822.00	3.59
12	000761	本钢板材	3,349,485.88	3.50
13	000607	华媒控股	3,205,288.05	3.35
14	000546	金圆股份	3,014,335.29	3.15
15	002540	亚太科技	2,856,712.72	2.98
16	002305	南国置业	2,700,471.94	2.82
17	300464	星徽精密	2,697,937.49	2.82
18	600018	上港集团	2,635,108.90	2.75
19	002611	东方精工	2,561,811.48	2.68
20	600611	大众交通	2,530,176.50	2.64
21	600575	皖江物流	2,515,021.00	2.63
22	601989	中国重工	2,431,194.00	2.54
23	002586	围海股份	2,398,064.00	2.50
24	000561	烽火电子	2,329,346.00	2.43
25	300241	瑞丰光电	2,286,466.00	2.39
26	601186	中国铁建	2,210,325.00	2.31
27	601808	中海油服	2,176,037.00	2.27
28	000415	渤海金控	2,168,999.00	2.27
29	002663	普邦股份	2,116,125.78	2.21
30	300070	碧水源	2,057,628.00	2.15
31	600475	华光股份	2,041,705.47	2.13
32	300384	三联虹普	2,033,672.24	2.12
33	300048	合康新能	2,031,820.00	2.12

34	601997	贵阳银行	1, 950, 139. 65	2. 04
35	300576	容大感光	1, 918, 461. 00	2. 00
36	300401	花园生物	1, 916, 074. 99	2. 00

上述卖出金额为卖出成交金额（成交单价乘以成交量），不包括相关交易费用。

7.4.3 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	427, 334, 792. 85
卖出股票收入（成交）总额	320, 255, 978. 37

7.5 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	14, 970, 200. 00	6. 11
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
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	14, 970, 200. 00	6. 11

7.6 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	019563	17 国债 09	70, 000	6, 993, 000. 00	2. 85
2	019557	17 国债 03	50, 000	4, 980, 500. 00	2. 03
3	019546	16 国债 18	30, 000	2, 996, 700. 00	1. 22

7.7 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。

7.8 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。

7.9 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。

7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明**7.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细**

代码	名称	持仓量（买 /卖）	合约市值（元）	公允价值变动（元）	风险说明
IC1707	IC1707	13	15,867,800.00	369,203.65	-
公允价值变动总额合计（元）					369,203.65
股指期货投资本期收益（元）					-356,083.65
股指期货投资本期公允价值变动（元）					322,403.65

7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，主要选择流动性好、交易活跃、与标的指数相关性高的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低主要由申购赎回带来的股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，以达到有效跟踪标的指数的目的。

本基金投资于股指期货，对基金总体风险的影响很小，并符合既定的投资政策和投资目标。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明**7.11.1 本期国债期货投资政策**

本基金本报告期末未投资国债期货。

7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资国债期货。

7.11.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

7.12 投资组合报告附注

7.12.1

本基金投资的前十名证券的发行主体本期未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。

7.12.2

本基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

7.12.3 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	3,430,599.45
2	应收证券清算款	216,444.92
3	应收股利	-
4	应收利息	156,616.37
5	应收申购款	26,634.03
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	3,830,294.77

7.12.4 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。

7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

7.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例 (%)	流通受限情况说明

1	601919	中远海控	2,471,165.00	1.01	重大资产重组
2	601989	中国重工	1,985,337.00	0.81	重大资产重组

7.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末积极投资前五名股票中未存在流通受限情况。

7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入原因，分项之和与合计可能有尾差。

§8 基金份额持有人信息

8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

持有人户数 (户)	户均持有的 基金份额	持有人结构			
		机构投资者		个人投资者	
		持有份额	占总份 额比例	持有份额	占总份 额比例
7,344	29,575.36	130,182,803.28	59.94%	87,018,643.58	40.06%

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	持有份额总数(份)	占基金总份额比例
基金管理人所有从业人员 持有本基金	763,042.36	0.35%

8.3 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的情况

项目	持有基金份额总量的数量区间(万份)
本公司高级管理人员、基金投资和研究 部门负责人持有本开放式基金	-
本基金基金经理持有本开放式基金	10~50

§9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2015 年 8 月 26 日）基金份额总额	241, 172, 123. 23
本报告期期初基金份额总额	89, 678, 587. 95
本报告期基金总申购份额	188, 169, 394. 18
减:本报告期基金总赎回份额	60, 646, 535. 27
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以"-"填列）	-
本报告期末基金份额总额	217, 201, 446. 86

§10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期，本基金未召开基金份额持有人大会。

10.2 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

报告期内，本基金管理人未发生重大人事变动。

报告期内，本基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及本基金基金管理人、基金财产以及基金托管人基金托管业务的诉讼事项。

10.4 基金投资策略的改变

本报告期基金投资策略未发生改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

自本基金基金合同生效日起普华永道中天会计师事务所为本基金提供审计服务至今，本报告期内会计师事务所未发生改变。

10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内未发生公司和董事、监事和高级管理人员被中国证监会、证券业协会、证券交易
所处罚或公开谴责，以及被财政、外汇和审计等部门施以重大处罚的情况。

本报告期内，本基金托管人涉及托管业务的高级管理人员未受到监管部门的稽查和处罚。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

10.7.1 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	
东北证券	1	167,232,727.43	22.45%	155,759.95	22.66%	-
安信证券	1	137,546,258.94	18.47%	128,107.93	18.63%	-
兴业证券	1	128,866,282.40	17.30%	117,463.27	17.09%	-
国金证券	1	109,728,354.15	14.73%	99,966.16	14.54%	-
海通证券	1	76,414,923.43	10.26%	71,169.76	10.35%	-
东兴证券	1	55,951,127.23	7.51%	52,112.24	7.58%	-
中投证券	1	49,555,495.20	6.65%	45,132.66	6.57%	-
中信建投	1	19,505,346.36	2.62%	17,753.59	2.58%	-
国信证券	1	-	-	-	-	-
高华证券	1	-	-	-	-	-
渤海证券	1	-	-	-	-	-
上海证券	1	-	-	-	-	-
光大证券	1	-	-	-	-	-
东方证券	1	-	-	-	-	-
长江证券	1	-	-	-	-	-
中信证券	2	-	-	-	-	-
申万宏源	3	-	-	-	-	-
宏信证券	1	-	-	-	-	-
民生证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	1	-	-	-	-	-
招商证券	1	-	-	-	-	-
广证恒生	1	-	-	-	-	-

方正证券	1	-	-	-	-	-
中银国际	1	-	-	-	-	-
民族证券	1	-	-	-	-	-
中金公司	2	-	-	-	-	-
信达证券	2	-	-	-	-	-

1、本基金根据中国证监会《关于完善证券投资基金管理席位制度有关问题的通知》（证监基金字[2007]48号）的规定及本基金管理人的《基金专用交易席位租用制度》，基金管理人制定了提供交易单元的券商的选择标准，具体如下：

- (1) 财务状况良好、经营管理规范、内部管理制度健全、风险管理严格，能够满足基金运作高度保密的要求，在最近一年内没有重大违规行为。
- (2) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施满足基金进行证券交易的需要。
- (3) 具备较强的研究能力，有固定的研究机构和专门的研究人员，能够对宏观经济、证券市场、行业、个股等进行深入、全面的研究，能够积极、有效地将研究成果及时传递给基金管理人，能够根据基金管理人所管理基金的特定要求进行专项研究服务。
- (4) 佣金费率合理。

2、根据以上标准进行考察后，基金管理人确定券商，与被选择的券商签订委托协议，并报中国证监会备案及通知基金托管人。

3、本报告期内本基金增加安信证券、兴业证券、国金证券、国信证券、高华证券、渤海证券、上海证券、光大证券、东方证券、长江证券、民生证券、中银国际、民族证券、信达证券各一个交易单元。本基金与托管在同一托管行的公司其他基金共用交易单元。

10.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券 成交总额的比例	成交金额	占当期债 券回购 成交总额 的比例	成交金额	占当期权证 成交总额的 比例
东北证券	-	-	-	-	-	-
安信证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	12,021,158.08	79.92%	24,000,000.00	16.22%	-	-
国金证券	-	-	55,000,000.00	37.16%	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-

东兴证券	-	-	-	-	-
中投证券	3,020,125.48	20.08%	29,000,000.00	19.59%	-
中信建投	-	-	40,000,000.00	27.03%	-
国信证券	-	-	-	-	-
高华证券	-	-	-	-	-
渤海证券	-	-	-	-	-
上海证券	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-
宏信证券	-	-	-	-	-
民生证券	-	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-
广证恒生	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-
中银国际	-	-	-	-	-
民族证券	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-
信达证券	-	-	-	-	-

10.8 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	建信基金管理有限责任公司关于增加北京蛋卷基金销售有限公司为旗下销售机构并参加认购申购费率优惠活动的公告	指定报刊和/或公司网站	2017年6月12日
2	关于新增上海基煜基金销售有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并参加认购申购费率优惠的公告	指定报刊和/或公司网站	2017年4月21日
3	关于新增华融证券为旗下部分开放式基金代销机构的公告	指定报刊和/或公司网站	2017年4月20日
4	关于旗下部分开放式基金参加凤	指定报刊和/或公司	2017年2月21日

	凰金信转换费率优惠活动的公告	网站	
5	关于新增渤海银行为旗下部分开放式基金代销机构的公告	指定报刊和/或公司网站	2017 年 2 月 18 日
6	关于新增北京肯特瑞财富投资管理有限公司为旗下开放式基金代销机构的公告	指定报刊和/或公司网站	2017 年 1 月 17 日

§11 影响投资者决策的其他重要信息

11.1 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

单位：份

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	5 月 10 日至 6 月 30 日	0.00	55,544,343.64	0.00	55,544,343.64	25.57
产品特有风险							
<p>本基金由于存在单一投资者份额占比达到或超过 20% 的情况，可能会出现因集中赎回而引发的基金流动性风险，敬请投资者注意。</p> <p>本基金管理人将不断完善流动性风险管控机制，持续做好基金流动性风险的管控工作，审慎评估大额申赎对基金运作的影响，采取有效措施切实保护持有人合法权益。</p>							

§12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准建信精工制造指数增强型证券投资基金设立的文件；
- 2、《建信精工制造指数增强型证券投资基金基金合同》；
- 3、《建信精工制造指数增强型证券投资基金招募说明书》；
- 4、《建信精工制造指数增强型证券投资基金托管协议》；
- 5、基金管理人业务资格批件和营业执照；
- 6、基金托管人业务资格批件和营业执照；
- 7、报告期内基金管理人在指定报刊上披露的各项公告。

12.2 存放地点

基金管理人或基金托管人处。

12.3 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，在合理时间内取得上述文件的复印件。

建信基金管理有限责任公司

2017 年 8 月 26 日