

富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）

二〇一九年半年度报告

2019年06月30日

基金管理人：富国基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

送出日期：2019年08月27日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

富国基金管理有限公司的董事会、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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2019 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。

富国基金管理有限公司承诺以诚实信用、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 2019 年 1 月 1 日起至 2019 年 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、基金净值表现	6
3.1	主要会计数据和财务指标	6
3.2	基金净值表现	7
§4	管理人报告	8
4.1	基金管理人及基金经理	8
4.2	管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	11
4.3	管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	11
4.4	管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明	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	12
4.6	管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	12
4.7	管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	12
4.8	报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明	13
§5	托管人报告	13
5.1	报告期内本基金托管人合规守信情况声明	13
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	13
5.3	托管人对本半年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	13
§6	半年度财务报表(未经审计)	13
6.1	资产负债表	13
6.2	利润表	14
6.3	所有者权益(基金净值)变动表	15
6.4	报表附注	16
§7	投资组合报告	33
7.1	期末基金资产组合情况	33
7.2	报告期末按行业分类的股票投资组合	33
7.3	期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细	34
7.4	报告期内股票投资组合的重大变动	38
7.5	期末按债券品种分类的债券投资组合	39
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	39
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	39
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	39
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	39

7.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	39
7.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	40
7.12	投资组合报告附注	40
§8	基金份额持有人信息	41
8.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	41
8.2	期末上市基金前十名持有人	41
8.3	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	41
8.4	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	42
§9	开放式基金份额变动	42
§10	重大事件揭示	42
10.1	基金份额持有人大会决议	42
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	42
10.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	42
10.4	基金投资策略的改变	42
10.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	43
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	43
10.7	本期基金租用证券公司交易单元的有关情况	44
10.8	其他重大事件	46
§11	影响投资者决策的其他重要信息	46
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	46
§12	备查文件目录	46

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）
基金简称	富国中证高端制造指数增强型（LOF）
场内简称	高端制造
基金主代码	161037
交易代码	161037
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2017年04月27日
基金管理人	富国基金管理有限公司
基金托管人	中国建设银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	40,131,890.03 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为增强型股票指数基金，在力求对中证高端制造主题指数进行有效跟踪的基础上，通过数量化的方法进行积极的指数组合管理与风险控制，力争实现超越目标指数的投资收益，谋求基金资产的长期增值。
投资策略	本基金以“指数化投资为主、主动性投资为辅”，在复制目标指数的基础上一定程度优化个股权重，力求投资收益能够跟踪并适度超越目标指数。
业绩比较基准	95%×中证高端制造主题指数收益率+5%×银行人民币活期存款利率（税后）
风险收益特征	本基金为股票型基金，其预期收益及预期风险水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金，属于较高预期收益和预期风险水平的投资品种。

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		富国基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	赵瑛	田青
	联系电话	021-20361818	010-67595096
	电子邮箱	public@fullgoal.com.cn	tianqingl.zh@ccb.com
客户服务电话		95105686、4008880688	010-67595096
传真		021-20361616	010-66275853
注册地址		上海市浦东新区世纪大道8号上海国金中心二期16-17层	北京市西城区金融大街25号
办公地址		上海市浦东新区世纪大道8	北京市西城区闹市口大街

	号上海国金中心二期 16-17 层	1 号院 1 号楼
邮政编码	200120	100033
法定代表人	裴长江	田国立

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
登载基金半年度报告正文的管理人互联网网址	www.fullgoal.com.cn
基金半年度报告备置地点	富国基金管理有限公司 上海市浦东新区世纪大道 8 号 上海国金中心二期 16-17 楼 中国建设银行股份有限公司 北京市西城区闹市口大街 1 号院 1 号楼

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号

§ 3 主要财务指标、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(2019 年 01 月 01 日至 2019 年 06 月 30 日)
本期已实现收益	2,975,174.87
本期利润	10,202,969.12
加权平均基金份额本期利润	0.2431
本期加权平均净值利润率	25.41%
本期基金份额净值增长率	29.38%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2019 年 06 月 30 日)
期末可供分配利润	394,872.94
期末可供分配基金份额利润	0.0098
期末基金资产净值	40,526,762.97
期末基金份额净值	1.0098
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2019 年 06 月 30 日)
基金份额累计净值增长率	0.98%

注：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（例如，开放式基金的申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。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。

期末可供分配利润，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（为期末余额，不是当期发生数）。

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

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	4.52%	1.42%	2.20%	1.33%	2.32%	0.09%
过去三个月	-3.14%	1.77%	-8.92%	1.77%	5.78%	0.00%
过去六个月	29.38%	1.71%	19.42%	1.72%	9.96%	-0.01%
过去一年	0.24%	1.67%	-4.46%	1.65%	4.70%	0.02%
自基金合同生效日起至今	0.98%	1.42%	-15.87%	1.39%	16.85%	0.03%

注：本基金业绩比较基准为：95%×中证高端制造主题指数收益率+5%×银行人民币活期存款利率（税后）。由于本基金投资标的指数为中证高端制造主题指数，且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，投资于现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值 5%，因此，本基金将业绩比较基准定为95%×中证高端制造主题指数收益率+5%×银行人民币活期存款利率（税后）。本基金每个交易日对业绩比较基准进行再平衡处理，1 日收益率（benchmark_t）按下列公式计算：
$$\text{benchmark}_t = 95\% * [\text{中证高端制造主题指数}_t / (\text{中证高端制造主题指数}_{t-1}) - 1] + 5\% * \text{银行人民币活期存款利率（税后）} / 360$$
；其中，t=1, 2, 3, …, T, T 表示时间截至日；期间 T 日收益率（benchmark_T）按下列公式计算：
$$\text{benchmark}_T = [\prod_{t=1}^T (1 + \text{benchmark}_t)] - 1$$
 其中，T=2, 3, 4, …； $\prod_{t=1}^T (1 + \text{benchmark}_t)$ 表示 t 日至 T 日的 (1+benchmark_t) 数学连乘。

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



注：1、截止日期为2019年6月30日。
2、本基金于2017年4月27日成立，建仓期6个月，从2017年4月27日起至2017年10月26日，建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

§ 4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

富国基金管理有限公司于1999年4月13日获国家工商行政管理局登记注册成立，是经中国证监会批准设立的首批十家基金管理公司之一。公司于2001年3月从北京迁址上海。2003年9月，加拿大蒙特利尔银行（BMO）参股富国基金管理有限公司的工商变更登记办理完毕，富国基金管理有限公司成为国内首批成立的十家基金公司中，第一家中外合资的基金管理公司。

目前，公司注册资本金5.2亿元人民币，股东为：海通证券股份有限公司、申万宏源证券有限公司、加拿大蒙特利尔银行及山东省国际信托股份有限公司。公司在北京、成都、广州设立有分公司，并全资设有两家子公司——富国资产管理（上海）有限公司和富国资产管理（香港）有限公司。公司拥有公募基金、特定客户资产管理、QDII、社保、企业年金、基本养老保险基金等基金公司全部业务牌照。

截至2019年6月30日，本基金管理人共管理富国天盛灵活配置混合型证券

投资基金、富国天惠精选成长混合型证券投资基金（LOF）、富国新兴产业股票型证券投资基金、富国中证智能汽车指数证券投资基金（LOF）、富国中证红利指数增强型证券投资基金、上证综指交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金、富国天利增长债券投资基金、富国目标收益一年期纯债债券型证券投资基金、富国中债-1-3年国开行债券指数证券投资基金、富国中证10年期国债交易型开放式指数证券投资基金、富国全球科技互联网股票型证券投资基金（QDII）、富国鑫旺稳健养老目标一年持有期混合型基金中基金（FOF）、富国富钱包货币市场基金等一百三十七只公开募集证券投资基金。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
牛志冬	本基金基金经理	2017-07-25	—	12	硕士，自2007年7月至2010年8月任华夏基金管理有限公司研究员；自2010年8月至2012年4月任富国基金管理有限公司基金经理助理；自2012年4月至2015年3月任富国基金管理有限公司投资经理；自2015年5月起任富国中证移动互联网指数分级证券投资基金、富国中证新能源汽车指数分级证券投资基金基金经理，自2016年11月起任富国中证医药主题指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理，2017年3月起任富国中证娱乐主题指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理，2017年7月起任富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理，2017年11月至2018年12月任富国新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金基金经理，2018年11月起任富国中证价值交易型开放式指数证券投资基金基金经理，2018年12月起任富国中证价值交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理；兼任量化投资部量化投资副总监。具有基金从业资格。
蔡卡尔	本基金基金经理	2017-05-31	—	6	硕士，自2013年8月加入富国基金管理有限公司，历任助理定量研究员、定量研究员；自2017年1月起任富国中证医药主题指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理；2017年5月起任富国中证

					高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理；2018年5月起任富国港股通量化精选股票型证券投资基金基金经理。具有基金从业资格。
徐幼华	本基金基金经理	2017-04-27	—	14	硕士，曾任上海京华创业投资有限公司投资经理助理；2006年7月至2008年12月任富国基金管理有限公司金融工程部数量研究员，2009年1月至2011年5月任富国基金管理有限公司另类投资部数量研究员、基金经理助理，2011年5月起任富国中证红利指数增强型证券投资基金基金经理，2011年10月起任富国中证500指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理，2015年6月至2017年12月任富国中证工业4.0指数分级证券投资基金基金经理，2016年11月起任富国中证医药主题指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理，2015年6月至2017年11月任富国中证煤炭指数分级证券投资基金、富国中证体育产业指数分级证券投资基金基金经理，2017年3月起任富国中证娱乐主题指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理，2017年4月起任富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理，2018年5月起任富国港股通量化精选股票型证券投资基金、富国中证1000指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理，2018年7月起任富国大盘价值量化精选混合型证券投资基金基金经理，2018年12月起任富国MSCI中国A股国际通指数增强型证券投资基金基金经理；兼任量化投资部副总经理。具有基金从业资格。

注：1、上述任职日期为根据公司决定确定的聘任日期，离任日期为根据公司确定的解聘日期；首任基金经理任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的涵义遵从行业协会《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合规守信情况的说明

本报告期，富国基金管理有限公司作为富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）的管理人严格按照《中华人民共和国证券投资基金法》、《中华人民共和国证券法》、《富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金合同》以及其它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，以尽可能减少和分散投资风险，力保基金资产的安全并谋求基金资产长期稳定收益为目标，基金投资组合符合有关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 公平交易制度的执行情况

本基金管理人根据相关法规要求，结合实际情况，制定了内部的《公平交易管理办法》，对证券的一级市场申购、二级市场交易相关的研究分析、投资决策、授权、交易执行、业绩评估等投资管理环节，实行事前控制、事中监控、事后评估及反馈的流程化管理。在制度、操作层面确保各组合享有同等信息知情权、均等交易机会，并保持各组合的独立投资决策权。

事前控制主要包括：1、一级市场，通过标准化的办公流程，对关联方审核、价格公允性判断及证券公平分配等相关环节进行控制；2、二级市场，通过交易系统的投资备选库、交易对手库及授权管理，对投资标的、交易对手和操作权限进行自动化控制。

事中监控主要包括组合间相同投资标的的交易方向、市场冲击的控制，银行间市场交易价格的公允性评估等。1、将主动投资组合的同日反向交易列为限制行为，非经特别控制流程审核同意，不得进行；对于同日同向交易，通过交易系统对组合间的交易公平性进行自动化处理。2、同一基金经理管理的不同组合，对同一投资标的采用相同投资策略的，必须通过交易系统采取同时、同价下达投资指令，确保公平对待其所管理的组合。

事后评估及反馈主要包括组合间同一投资标的的临近交易日的同向交易和反向交易的合理性分析评估，以及不同时间窗口下（1日、3日、5日）的季度公平性交易分析评估等。1、通过公平性交易的事后分析评估系统，对涉及公平性交易的投资行为进行分析评估，分析对象涵盖公募、年金、社保及专户产品，并重点分析同类组合（股票型、混合型、债券型）间、不同产品间以及同一基金经理管理不同组合间的交易行为，若发现异常交易行为，风险管理部视情况要求相关当事人做出合理性解释，并按法规要求上报辖区监管机构。2、季度公平性交易分析报告按规定经基金经理或投资经理签字，并经督察长、总经理审阅签字后，归档保存，以备后查。

本报告期内公司旗下基金严格遵守公司的相关公平交易制度，未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内未发现异常交易行为。

公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面，报告期内本组合与其他投资组合之间，因组合流动性管理或投资策略调整需要，出现1次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5%的情况。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

年初以来，受央行降准的消息刺激，投资者对流动性进一步宽松的预期再度提升，A股迎来大幅反弹。1月下旬，出于对上市公司年报计提商誉减值的担忧，市场迎来震荡调整。2月以来，随着2018年年报商誉减值风险释放完毕，A股再度大幅反弹。其中前期受商誉减值影响较大的创业板及中小板反弹力度更大。进入4月中旬，尽管公布的3月经济数据明显超出市场预期，但随着央行推迟降准，同时政治局会议也强调货币政策以托底经济为主，不做大水漫灌，市场对货币进一步宽松的预期下降，市场开始迎来调整。5月6日，由于中美贸易谈判突然生变，市场持续走弱。6月中下旬，随着中美两国领导人通电话决定双方再次展开接触，为G20见面做准备。同时美联储及欧央行也表态可能进一步宽松货币政策，以应对潜在的经济衰退风险，全球风险偏好进一步提升。总体来看，2019年上半年上证综指上涨19.45%，沪深300上涨27.07%，创业板指上涨20.87%。其中，中证高端制造主题指数2019年上半年上涨20.41%。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至2019年6月30日，本基金份额净值为1.0098元；份额累计净值为1.0098元；本报告期，本基金份额净值增长率为29.38%，同期业绩比较基准收益率为19.42%

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望下半年，受中美贸易摩擦的影响，预计外部环境仍面临着不确定性。国内政策在稳增长的同时，将继续推进金融供给侧改革。总体来看，国内将面临“经济退、政策进、阶段性信用收缩”的宏观。投资者对信用环境恶化反作用于经济的担忧会一直存在，但阶段性逆周期政策仍有望加大推进。进入4季度，随着企业盈利增速由于基数原因大幅反弹，同时叠加70周年国庆等事件因素，市场乐观预期有望逐步发酵。

在投资管理上，我们坚持采取量化策略进行指数增强和风险管理，积极获取超额收益率。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《企业会计准则》、中国证券投资基金业协会修订并发布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》等法律法规、估值指引的相关规定，以及基金合同对估值程序的相关约定，对基金所持有的投资品种进行估值。日常估值的账务处理、基金份额净值的计算由基金管理人独立完成，并与基金托管人进行账务核对，经基金托管人复核无误后，由基金管理人对外公布。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据相关法律法规、本基金《基金合同》的约定以及基金的实际运作情况，本报告期内本基金未进行收益分配。本基金将严格按照法律法规及基金合同约定进行收益分配。

4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本报告期内本基金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的情形。

自2019年1月2日至本报告期末（2019年6月28日），本基金存在资产净值连续六十个工作日低于五千万元的情况，基金管理人已向中国证监会报告此情形并将采取适当措施。

§ 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，中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，不存在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，本托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持有人利益的行为。报告期内，本基金未实施利润分配。

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

本托管人复核审查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。

§ 6 半年度财务报表(未经审计)

6.1 资产负债表

会计主体：富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）

报告截止日：2019年06月30日

单位：人民币元

资产	本期末 (2019年06月30日)	上年度末 (2018年12月31日)
资产：		
银行存款	2,719,681.94	2,999,728.91
结算备付金	100,825.01	38,028.98
存出保证金	6,476.71	4,094.37
交易性金融资产	37,932,221.06	29,654,358.14
其中：股票投资	37,932,221.06	29,654,358.14
基金投资	—	—
债券投资	—	—

资产支持证券投资	—	—
贵金属投资	—	—
衍生金融资产	—	—
买入返售金融资产	—	—
应收证券清算款	30,096.01	—
应收利息	548.75	614.36
应收股利	—	—
应收申购款	89,471.87	14,005.78
递延所得税资产	—	—
其他资产	—	—
资产总计	40,879,321.35	32,710,830.54
负债和所有者权益	本期末	上年度末
	(2019年06月30日)	(2018年12月31日)
负 债:		
短期借款	—	—
交易性金融负债	—	—
衍生金融负债	—	—
卖出回购金融资产款	—	—
应付证券清算款	—	—
应付赎回款	125,459.97	42,048.72
应付管理人报酬	38,475.56	34,246.59
应付托管费	6,412.57	5,707.75
应付销售服务费	—	—
应付交易费用	57,148.93	24,178.55
应交税费	—	—
应付利息	—	—
应付利润	—	—
递延所得税负债	—	—
其他负债	125,061.35	120,155.99
负债合计	352,558.38	226,337.60
所有者权益:		
实收基金	40,131,890.03	41,621,076.25
未分配利润	394,872.94	-9,136,583.31
所有者权益合计	40,526,762.97	32,484,492.94
负债和所有者权益总计	40,879,321.35	32,710,830.54

注：报告截止日 2019 年 06 月 30 日，基金份额净值 1.0098 元，基金份额总额 40,131,890.03 份。

6.2 利润表

会计主体：富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）

本报告期：2019 年 01 月 01 日至 2019 年 06 月 30 日

单位：人民币元

项 目	本期 (2019年01月01日至 2019年06月30日)	上年度可比期间 (2018年01月01日至 2018年06月30日)
一、收入	10,804,799.69	-5,423,959.00
1. 利息收入	10,882.46	14,176.02
其中：存款利息收入	10,882.46	14,153.23
债券利息收入	—	22.79
资产支持证券利息收入	—	—
买入返售金融资产收入	—	—
其他利息收入	—	—
2. 投资收益（损失以“-”填列）	3,543,128.43	-1,884,588.02
其中：股票投资收益	3,364,053.64	-2,144,351.29
基金投资收益	—	—
债券投资收益	—	-1,014.85
资产支持证券投资收益	—	—
贵金属投资收益	—	—
衍生工具投资收益	—	—
股利收益	179,074.79	260,778.12
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7,227,794.25	-3,592,042.31
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）	—	—
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	22,994.55	38,495.31
减：二、费用	601,830.57	868,168.65
1. 管理人报酬	237,469.02	314,681.40
2. 托管费	39,578.17	52,446.88
3. 销售服务费	—	—
4. 交易费用	149,064.81	320,818.95
5. 利息支出	—	—
其中：卖出回购金融资产支出	—	—
6. 税金及附加	—	0.07
7. 其他费用	175,718.57	180,221.35
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	10,202,969.12	-6,292,127.65
减：所得税费用	—	—
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	10,202,969.12	-6,292,127.65

6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）

本报告期：2019年01月01日至2019年06月30日

单位：人民币元

项目	本期 (2019年01月01日至2019年06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）	41,621,076.25	-9,136,583.31	32,484,492.94
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	—	10,202,969.12	10,202,969.12
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）	-1,489,186.22	-671,512.87	-2,160,699.09
其中：1. 基金申购款	14,738,955.81	-255,913.15	14,483,042.66
2. 基金赎回款	-16,228,142.03	-415,599.72	-16,643,741.75
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）	40,131,890.03	394,872.94	40,526,762.97
项目	上年度可比期间 (2018年01月01日至2018年06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）	58,083,462.21	9,114,432.24	67,197,894.45
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	—	-6,292,127.65	-6,292,127.65
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）	-17,260,298.60	-2,519,249.72	-19,779,548.32
其中：1. 基金申购款	8,865,941.51	1,104,982.23	9,970,923.74
2. 基金赎回款	-26,126,240.11	-3,624,231.95	-29,750,472.06
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）	40,823,163.61	303,054.87	41,126,218.48

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：

陈戈	林志松	徐慧
_____	_____	_____
基金管理公司负责人	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

富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）（以下简称“本基金”），系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]2731号《关于准予富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）注册的批复》

的核准，由基金管理人富国基金管理有限公司向社会公开发行募集，基金合同于2017年4月27日生效，首次设立募集规模为281,495,289.54份基金份额。本基金为契约型开放式，存续期限不定。本基金的基金管理人为富国基金管理有限公司，注册登记机构为中国证券登记结算有限责任公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

本基金投资于具有良好流动性的金融工具，包括中证高端制造主题指数的成份股、备选成份股、其他股票（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票，包括一级市场首次发行或增发）、固定收益资产（国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、公募可交换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券（含超短期融资券）、资产支持证券、质押及买断式回购、银行存款（包括银行定期存款、银行协议存款、银行通知存款等）、衍生工具（股指期货、权证等）及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会的相关规定）。

本基金将按照法律法规相关规定参与融资与转融通证券出借业务。

如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。

基金的投资组合比例为：本基金的股票资产投资比例不低于基金资产的80%，其中投资于中证高端制造主题指数成份股和备选成份股的资产不低于非现金基金资产的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，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%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。

本基金的业绩比较基准为： $95\% \times$ 中证高端制造主题指数收益率 $+5\% \times$ 银行人民币活期存款利率（税后）。

6.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（以下统称“企业会计准则”）编制，同时，对于在具体会计核算和信息披露方面，也参考了中国证券投资基金业协会修订并发布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第3号《半年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第3号《会计报表附注的编制及披露》、《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》》及其他中国证监会及中国证券投资基金业协会颁布的相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本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于2019年6月30日的财务状况以及2019年1月1日至2019年6月30日止期间的经营成果和净值变动情况。

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

本基金报告期所采用的会计政策、其他会计估计与最近一期年度会计报表所采用的会计政策、会计估计一致。

6.4.5 会计差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

6.4.6 税项

1. 印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3‰调整为 1‰；

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 9 月 19 日起，调整由出让方按证券（股票）交易印花税税率缴纳印花税，受让方不再征收，税率不变；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革过程中因非流通股股东向流通股股东支付对价而发生的股权转让，暂免征收印花税。

2. 增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《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》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140 号文《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，本基金运营过程中发生的增值税应税行为，以本基金的基金管理人为增值税纳税人；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，自 2018 年 1 月 1 日起，本基金的基金管理人运营本基金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。对本基金在 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，已纳税额从本基金的基金管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。增值税应税行为的销售额根据财政部、国家税务总局财税[2017]90 号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》的规定确定。

3. 城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加

根据《中华人民共和国城市维护建设税暂行条例（2011 年修订）》、《征收教育费附加的暂行规定（2011 年修订）》及相关地方教育附加的征收规定，凡缴纳消费税、增值税、营业税的单位和个人，都应当依照规定缴纳城市维护建设税、教育费附加（除按照相关规定缴纳农村教育事业费附加的单位外）及地方教育费附加。

4. 企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自2004年1月1日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，对证券投资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，股权的股息、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。

5. 个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的个人所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132号文《财政部、国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自2008年10月9日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85号文《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》的规定，自2013年1月1日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，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，暂减按25%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；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101号文《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》的规定，自2015年9月8日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过1年的，股息红利所得暂免征收个人所得税。

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（2019年06月30日）
活期存款	2,719,681.94
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	2,719,681.94
----	--------------

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末（2019年06月30日）		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	35,403,583.77	37,932,221.06	2,528,637.29
贵金属投资-金交所黄金合约	—	—	—
债券	交易所市场	—	—
	银行间市场	—	—
	合计	—	—
资产支持证券	—	—	—
基金	—	—	—
其他	—	—	—
合计	35,403,583.77	37,932,221.06	2,528,637.29

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：本报告期末本基金未持有衍生金融资产/负债。

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

注：本基金本报告期末未持有买入返售金融资产。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末无买断式逆回购交易。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末（2019年06月30日）
应收活期存款利息	500.45
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	45.40
应收债券利息	—
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	2.90
合计	548.75

6.4.7.6 其他资产

注：本基金本报告期末无其他资产。

6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末（2019年06月30日）
交易所市场应付交易费用	57,148.93
银行间市场应付交易费用	—
合计	57,148.93

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末（2019年06月30日）
应付券商交易单元保证金	—
应付赎回费	472.78
预提信息披露费	25,000.00
预提审计费	19,835.79
应付指数使用费	50,000.00
预提上市年费	29,752.78
合计	125,061.35

6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	41,621,076.25	41,621,076.25
本期申购	14,738,955.81	14,738,955.81
本期赎回（以“-”号填列）	-16,228,142.03	-16,228,142.03
本期末	40,131,890.03	40,131,890.03

注：申购含红利再投、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	-1,950,767.45	-7,185,815.86	-9,136,583.31
本期利润	2,975,174.87	7,227,794.25	10,202,969.12
本期基金份额交易产生的变动数	-146,494.96	-525,017.91	-671,512.87
其中：基金申购款	-547,939.05	292,025.90	-255,913.15
基金赎回款	401,444.09	-817,043.81	-415,599.72
本期已分配利润	—	—	—

本期末	877,912.46	-483,039.52	394,872.94
-----	------------	-------------	------------

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）
活期存款利息收入	10,281.39
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	562.95
其他	38.12
合计	10,882.46

6.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）
卖出股票成交总额	50,702,305.25
减：卖出股票成本总额	47,338,251.61
买卖股票差价收入	3,364,053.64

6.4.7.13 债券投资收益

注：本基金本报告期无买卖债券差价收入。

6.4.7.14 资产支持证券投资收益

注：本基金本报告期无资产支持证券投资收益。

6.4.7.15 贵金属投资收益

注：本基金本报告期无贵金属投资收益。

6.4.7.16 衍生工具收益

6.4.7.16.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

注：本基金本报告期无衍生工具收益——买卖权证差价收入。

6.4.7.16.2 衍生工具收益——其他投资收益

注：本基金本报告期无衍生工具收益——其他投资收益。

6.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）
股票投资产生的股利收益	179,074.79
基金投资产生的股利收益	—

合计	179,074.79
----	------------

6.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）
1. 交易性金融资产	7,227,794.25
股票投资	7,227,794.25
债券投资	—
资产支持证券投资	—
基金投资	—
贵金属投资	—
其他	—
2. 衍生工具	—
权证投资	—
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	7,227,794.25

6.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）
基金赎回费收入	22,141.52
转换费收入	853.03
合计	22,994.55

6.4.7.20 交易费用

单位：人民币元

项目	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）
交易所市场交易费用	149,064.81
银行间市场交易费用	—
交易基金产生的费用	—
其中：申购费	—
赎回费	—
合计	149,064.81

6.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）
审计费用	19,835.79
信息披露费	25,000.00
银行费用	770.00
指数使用费	100,000.00
上市费	29,752.78

其他	360.00
合计	175,718.57

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，本基金无需要说明的重大或有事项。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无其他需要披露的资产负债表日后事项。

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

本基金本报告期存在控制关系或其他重大影响关系的关联方未发生变化。

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
富国基金管理有限公司	基金管理人、基金销售机构
海通证券股份有限公司（“海通证券”）	基金管理人的股东
申万宏源证券有限公司（“申万宏源”）	基金管理人的股东、基金代销机构
中国建设银行股份有限公司	基金托管人、基金代销机构

注：以下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

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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）		上年度可比期间（2018年01月01日至2018年06月30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（%）
海通证券	20,469,317.07	20.81	18,980,196.56	9.17
申万宏源	9,493,975.92	9.65	7,325,597.80	3.54

6.4.10.1.2 权证交易

注：本基金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。

6.4.10.1.3 债券交易

注：本基金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债券交易。

6.4.10.1.4 回购交易

注：本基金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回购交易。

6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2019年01月01日至2019年06月30日）
-------	-----------------------------

	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 (%)
申万宏源	8,649.85	9.65	1,747.50	3.06
海通证券	18,653.93	20.81	3,881.14	6.79
关联方名称	上年度可比期间 (2018年01月01日至2018年06月30日)			
	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 (%)
申万宏源	6,753.14	3.57	6,753.14	8.10
海通证券	17,302.27	9.15	17,182.68	20.60

注：上述佣金按市场佣金率计算，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取证管费、经手费和由券商承担的证券结算风险基金后的净额列示。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。

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 (2019年01月01日至2019年06月30日)	上年度可比期间 (2018年01月01日至2018年06月30日)
当期发生的基金应支付的管理费	237,469.02	314,681.40
其中：支付销售机构的客户维护费	90,157.53	143,357.98

注：基金管理费按前一日的基金资产净值的1.2%的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 1.2\% / \text{当年天数}$$

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

基金管理费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 (2019年01月01日至2019年06月30日)	上年度可比期间 (2018年01月01日至2018年06月30日)
当期发生的基金应支付的托管费	39,578.17	52,446.88

注：基金托管费按前一日的基金资产净值的0.20%的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.20\% / \text{当年天数}$$

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

基金托管费每日计提，按月支付。

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

注：本基金本报告期及上年度可比期间未与关联方通过银行间同业市场进行债券(含回购)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

注：本报告期内及上年度可比期间内本基金的基金管理人均未运用固有资金投资本基金。

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

注：本基金除基金管理人之外的其他关联方本报告期末及上年度末均未投资本基金。

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（2019年01月01日至2019年06月30日）		上年度可比期间（2018年01月01日至2018年06月30日）	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国建设银行股份有限公司	2,719,681.94	10,281.39	3,510,584.02	12,577.36

6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未在承销期内直接购入关联方承销证券。

6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

6.4.10.7.1 其他关联交易事项的说明

本报告期内及上年度可比期间内本基金均无其他关联方交易事项。

6.4.11 利润分配情况

注：本基金本报告期末未进行利润分配。

6.4.12 期末（2019年06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

6.4.12.1.1 受限证券类别：股票

金额单位：人民币元

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
601236	红塔证券	2019-06-26	2019-07-05	新股认购	3.46	3.46	9,789	33,869.94	33,869.94	—

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

注：本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

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

注：截至本报告期末 2019 年 06 月 30 日止，本基金无因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。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2019 年 06 月 30 日止，本基金无因从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

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财务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。本基金管理人建立了以风险控制委员会为核心的，由督察长、风险控制委员会、风险管理部和合规稽核部、相关职能部门和业务部门构成的四级风险管理架构体系。

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，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金均投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家上市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管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券，不得超过该证券的 10%。本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。由于国债、央行票据和政策性金融债的信用风险很低，故不在下表进行列示。

6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有按短期信用评级列示的信用债。

6.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有按长期信用评级列示的信用债。

6.4.13.2.3 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有资产支持证券。

6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的同业存单投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有同业存单。

6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产以支付投资者赎回款项的风险。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。

6.4.13.3.1 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》等有关法规的要求建立健全开放式基金流动性风险管理的内部控制体系，审慎评估各类资产的流动性，针对性制定流动性风险管理措施，对本基金组合资产的流动性风险进行管理。

本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中7个工作日可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险，并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配，确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。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带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

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，因此除在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，其余均能及时变现。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计未超过基金资产净值的15%。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。

本基金本报告期末及上年度末均无重大流动性风险。

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

利率风险是指基金的财务状况和现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金及债券投资等。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

下表统计了本基金的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

单位：人民币元

本期末（2019年06月30日）	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	2,719,681.94	—	—	—	—	—	2,719,681.94
结算备付金	100,825.01	—	—	—	—	—	100,825.01
存出保证金	6,476.71	—	—	—	—	—	6,476.71
交易性金融资产	—	—	—	—	—	37,932,221.06	37,932,221.06
应收证券清算款	—	—	—	—	—	30,096.01	30,096.01
应收利息	—	—	—	—	—	548.75	548.75
应收申购款	1,959.79	—	—	—	—	87,512.08	89,471.87
资产总计	2,828,943.45	—	—	—	—	38,050,377.90	40,879,321.35
负债							
应付赎回款	—	—	—	—	—	125,459.97	125,459.97
应付管理人报酬	—	—	—	—	—	38,475.56	38,475.56
应付托管费	—	—	—	—	—	6,412.57	6,412.57
应付交易费用	—	—	—	—	—	57,148.93	57,148.93
其他负债	—	—	—	—	—	125,061.35	125,061.35
负债总计	—	—	—	—	—	352,558.38	352,558.38
利率敏感度缺口	2,828,943.45	—	—	—	—	37,697,819.52	40,526,762.97
上年度末（2018年12月31日）	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	2,999,728.91	—	—	—	—	—	2,999,728.91

结算备付金	38,028.98	—	—	—	—	—	38,028.98
存出保证金	4,094.37	—	—	—	—	—	4,094.37
交易性金融资产	—	—	—	—	—	29,654,358.14	29,654,358.14
应收利息	—	—	—	—	—	614.36	614.36
应收申购款	1,926.79	—	—	—	—	12,078.99	14,005.78
资产总计	3,043,779.05	—	—	—	—	29,667,051.49	32,710,830.54
负债							
应付赎回款	—	—	—	—	—	42,048.72	42,048.72
应付管理人报酬	—	—	—	—	—	34,246.59	34,246.59
应付托管费	—	—	—	—	—	5,707.75	5,707.75
应付交易费用	—	—	—	—	—	24,178.55	24,178.55
其他负债	—	—	—	—	—	120,155.99	120,155.99
负债总计	—	—	—	—	—	226,337.60	226,337.60
利率敏感度缺口	3,043,779.05	—	—	—	—	29,440,713.89	32,484,492.94

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

本基金本报告期末未持有债券资产（不含可转债），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

6.4.13.4.2 外汇风险

本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无外汇风险。

6.4.13.4.3 其他价格风险

本基金其他价格风险主要系市场价格风险，市场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证券，所面临的最大市场价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低市场价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

本基金投资于具有良好流动性的金融工具，包括中证高端制造主题指数的成份股、备选成份股、其他股票、固定收益资产、资产支持证券、质押及买断式回购、银行存款、衍生工具或中国证监会允许基金投资的其他金融工具。基金的投资组合比例为：本基金的股票资产投资比例不低于基金资产的80%，其中投资于中证高端制造主题指数成份股和备选成份股的资产不低于非现金基金资产的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，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%。本基金面临的整体市场价格风险列示如下：

金额单位：人民币元

项目	本期末（2019年06月30日）		上年度末（2018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	37,932,221.06	93.60	29,654,358.14	91.29
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
交易性金融资产—债券投资	—	—	—	—
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	37,932,221.06	93.60	29,654,358.14	91.29

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

本基金管理人运用资产-资本定价模型（CAPM）对本基金的市场价格风险进行分析。下表为市场价格风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，业绩比较基准所对应的市场组合的价格发生合理、可能的变动时，将对基金净值产生的影响。

假设	1. 基金的市场价格风险主要源于市场的系统性风险，即与基金的贝塔系数紧密相关； 2. 以下分析，除业绩比较基准发生变动，其他影响基金资产公允价值的风险变量保持不变。		
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：元）	
		本期末（2019年06月30日）	上年度末（2018年12月31日）
	1. 业绩比较基准增加1%	397,909.31	334,636.15
2. 业绩比较基准减少1%	-397,909.31	-334,636.15	

6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

6.4.14.1 公允价值

6.4.14.1.1 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贷款和应收款项以及其他金融负债，其因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

6.4.14.1.2 以公允价值计量的金融工具

6.4.14.1.2.1 各层次金融工具公允价值

于2019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次的余额为人民币37,898,351.12元，属于第二层次的余额为人民币33,869.94元，属于第三层次余额为人民币0.00元。

6.4.14.1.2.2 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和可转换债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃、或属于非公开发行等情况，本基金分别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不将相关股票和可转换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，确定相关股票和可转换债券公允价值应属第二层次或第三层次。

6.4.14.1.2.3 第三层次公允价值余额和本期变动金额

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工具第三层次公允价值本期未发生变动。

6.4.14.2 承诺事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的承诺事项。

6.4.14.3 其他事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 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	37,932,221.06	92.79
	其中：股票	37,932,221.06	92.79
2	基金投资	—	—
3	固定收益投资	—	—
	其中：债券	—	—
	资产支持证券	—	—
4	贵金属投资	—	—
5	金融衍生品投资	—	—
6	买入返售金融资产	—	—
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	—	—
7	银行存款和结算备付金合计	2,820,506.95	6.90
8	其他各项资产	126,593.34	0.31
9	合计	40,879,321.35	100.00

7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

7.2.1.1 积极投资按行业分类的股票投资组合：

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	367,639.30	0.91
C	制造业	5,363,076.49	13.23
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	—	—
E	建筑业	—	—
F	批发和零售业	—	—
G	交通运输、仓储和邮政业	—	—
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	18,349.52	0.05
J	金融业	33,869.94	0.08
K	房地产业	—	—
L	租赁和商务服务业	—	—

M	科学研究和技术服务业	—	—
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	207,919.68	0.51
Q	卫生和社会工作	—	—
R	文化、体育和娱乐业	—	—
S	综合	—	—
	合计	5,990,854.93	14.78

7.2.1.2 指数投资按行业分类的股票投资组合：

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	31,903,524.13	78.72
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	—	—
E	建筑业	—	—
F	批发和零售业	37,842.00	0.09
G	交通运输、仓储和邮政业	—	—
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	—	—
J	金融业	—	—
K	房地产业	—	—
L	租赁和商务服务业	—	—
M	科学研究和技术服务业	—	—
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	—	—
Q	卫生和社会工作	—	—
R	文化、体育和娱乐业	—	—
S	综合	—	—
	合计	31,941,366.13	78.82

7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

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（元）	占基金资产净值比例（%）
1	600031	三一重工	76,100	995,388.00	2.46
2	000157	中联重科	161,800	972,418.00	2.40

3	600276	恒瑞医药	13,840	913,440.00	2.25
4	000425	徐工机械	193,800	864,348.00	2.13
5	002475	立讯精密	34,020	843,355.80	2.08
6	000338	潍柴动力	64,900	797,621.00	1.97
7	603160	汇顶科技	5,100	707,880.00	1.75
8	000977	浪潮信息	28,700	684,782.00	1.69
9	000661	长春高新	2,000	676,000.00	1.67
10	000547	航天发展	69,200	661,552.00	1.63
11	300735	光弘科技	38,300	654,164.00	1.61
12	300014	亿纬锂能	21,100	642,706.00	1.59
13	002916	深南电路	6,000	611,520.00	1.51
14	000063	中兴通讯	18,700	608,311.00	1.50
15	002262	恩华药业	55,800	602,082.00	1.49
16	002463	沪电股份	44,200	602,004.00	1.49
17	601717	郑煤机	100,084	571,479.64	1.41
18	300003	乐普医疗	24,400	561,688.00	1.39
19	002851	麦格米特	28,300	559,491.00	1.38
20	002007	华兰生物	18,100	551,869.00	1.36
21	300529	健帆生物	8,500	529,975.00	1.31
22	600699	均胜电子	24,800	529,728.00	1.31
23	601012	隆基股份	22,032	509,159.52	1.26
24	002129	中环股份	51,100	498,736.00	1.23
25	603583	捷昌驱动	13,000	479,310.00	1.18
26	000636	风华高科	38,000	459,800.00	1.13
27	300034	钢研高纳	30,900	458,556.00	1.13
28	300134	大富科技	28,700	445,711.00	1.10
29	300207	欣旺达	37,500	432,000.00	1.07
30	002841	视源股份	5,500	426,305.00	1.05
31	600166	福田汽车	175,900	416,883.00	1.03
32	300474	景嘉微	10,500	414,330.00	1.02
33	603606	东方电缆	47,760	414,079.20	1.02
34	002048	宁波华翔	38,100	412,242.00	1.02
35	300502	新易盛	15,900	389,868.00	0.96
36	300750	宁德时代	5,500	378,840.00	0.93
37	603019	中科曙光	10,400	365,040.00	0.90
38	600062	华润双鹤	28,000	353,080.00	0.87
39	002414	高德红外	17,900	343,680.00	0.85
40	000550	江铃汽车	17,700	343,203.00	0.85
41	002382	蓝帆医疗	24,700	341,354.00	0.84
42	600312	平高电气	42,300	325,287.00	0.80
43	600316	洪都航空	21,500	307,665.00	0.76

44	600580	卧龙电驱	35,500	298,555.00	0.74
45	300628	亿联网络	2,700	289,089.00	0.71
46	300137	先河环保	34,700	289,051.00	0.71
47	603659	璞泰来	6,100	286,822.00	0.71
48	002449	国星光电	20,940	278,083.20	0.69
49	002376	新北洋	22,800	272,460.00	0.67
50	002465	海格通信	28,500	271,890.00	0.67
51	002415	海康威视	9,800	270,284.00	0.67
52	000528	柳工	40,340	268,664.40	0.66
53	300476	胜宏科技	23,400	264,420.00	0.65
54	300394	天孚通信	9,300	256,866.00	0.63
55	002675	东诚药业	22,700	247,884.00	0.61
56	300602	飞荣达	9,400	243,272.00	0.60
57	600089	特变电工	32,700	237,075.00	0.58
58	600104	上汽集团	9,200	234,600.00	0.58
59	300294	博雅生物	8,600	233,490.00	0.58
60	300395	菲利华	12,600	222,894.00	0.55
61	002422	科伦药业	7,100	211,083.00	0.52
62	300724	捷佳伟创	7,800	207,636.00	0.51
63	000519	中兵红箭	26,200	202,526.00	0.50
64	000951	中国重汽	12,600	202,230.00	0.50
65	600741	华域汽车	9,300	200,880.00	0.50
66	601877	正泰电器	7,973	184,096.57	0.45
67	002332	仙琚制药	26,200	177,112.00	0.44
68	600487	亨通光电	10,500	175,980.00	0.43
69	000413	东旭光电	34,200	175,788.00	0.43
70	300760	迈瑞医疗	1,000	163,200.00	0.40
71	002371	北方华创	2,300	159,275.00	0.39
72	601138	工业富联	12,500	150,625.00	0.37
73	300274	阳光电源	15,700	146,795.00	0.36
74	600038	中直股份	3,300	135,366.00	0.33
75	300751	迈为股份	1,000	126,760.00	0.31
76	600884	杉杉股份	10,500	111,825.00	0.28
77	600260	凯乐科技	5,500	109,890.00	0.27
78	601222	林洋能源	22,500	105,525.00	0.26
79	300595	欧普康视	2,920	103,952.00	0.26
80	300142	沃森生物	2,500	70,900.00	0.17
81	300482	万孚生物	1,800	67,860.00	0.17
82	002236	大华股份	4,600	66,792.00	0.16
83	002602	世纪华通	5,500	60,060.00	0.15
84	600742	一汽富维	5,600	59,752.00	0.15

85	002384	东山精密	4,100	59,737.00	0.15
86	603508	思维列控	800	52,064.00	0.13
87	300118	东方日升	4,700	47,846.00	0.12
88	300130	新国都	3,000	47,700.00	0.12
89	600590	泰豪科技	6,580	42,572.60	0.11
90	603338	浙江鼎力	720	42,271.20	0.10
91	002933	新兴装备	900	38,880.00	0.10
92	000697	炼石航空	3,400	38,148.00	0.09
93	600751	海航科技	11,900	37,842.00	0.09
94	300630	普利制药	600	34,572.00	0.09
95	300159	新研股份	300	1,494.00	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（元）	占基金资产净值比例（%）
1	002189	中光学	28,000	636,720.00	1.57
2	603396	金辰股份	28,420	624,955.80	1.54
3	002353	杰瑞股份	23,500	542,850.00	1.34
4	300016	北陆药业	51,300	445,284.00	1.10
5	300322	硕贝德	25,300	392,150.00	0.97
6	600566	济川药业	11,900	358,309.00	0.88
7	000923	河北宣工	20,000	342,200.00	0.84
8	300657	弘信电子	14,600	332,880.00	0.82
9	600529	山东药玻	13,860	315,730.80	0.78
10	600984	建设机械	44,900	294,095.00	0.73
11	603179	新泉股份	18,880	244,496.00	0.60
12	002698	博实股份	26,550	240,012.00	0.59
13	002214	大立科技	24,000	229,680.00	0.57
14	002621	美吉姆	15,896	207,919.68	0.51
15	600388	龙净环保	15,100	187,089.00	0.46
16	300590	移为通信	5,400	184,680.00	0.46
17	600150	中国船舶	7,500	177,000.00	0.44
18	300572	安车检测	1,760	81,664.00	0.20
19	601236	红塔证券	9,789	33,869.94	0.08
20	300782	卓胜微	272	29,626.24	0.07
21	600968	海油发展	7,166	25,439.30	0.06
22	603867	新化股份	801	20,673.81	0.05
23	601698	中国卫通	4,681	18,349.52	0.05
24	300594	朗进科技	360	15,879.60	0.04
25	603863	松炆资源	403	9,301.24	0.02

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	000547	航天发展	964,377.72	2.97
2	000157	中联重科	893,349.00	2.75
3	002129	中环股份	805,257.00	2.48
4	603396	金辰股份	709,312.00	2.18
5	002851	麦格米特	645,340.50	1.99
6	300750	宁德时代	632,951.00	1.95
7	603160	汇顶科技	629,694.00	1.94
8	600316	洪都航空	622,934.00	1.92
9	002916	深南电路	620,393.00	1.91
10	300735	光弘科技	613,109.40	1.89
11	000977	浪潮信息	600,159.84	1.85
12	000967	盈峰环境	586,309.00	1.80
13	603508	思维列控	577,831.00	1.78
14	000636	风华高科	571,065.00	1.76
15	002189	中光学	567,298.00	1.75
16	603606	东方电缆	565,353.00	1.74
17	000063	中兴通讯	563,284.00	1.73
18	002262	恩华药业	539,730.00	1.66
19	002698	博实股份	538,560.00	1.66
20	300016	北陆药业	530,012.00	1.63

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	600875	东方电气	878,079.00	2.70
2	600590	泰豪科技	845,601.00	2.60
3	603508	思维列控	782,722.00	2.41
4	603338	浙江鼎力	768,088.20	2.36
5	300130	新国都	751,546.00	2.31
6	300142	沃森生物	710,651.00	2.19
7	600260	凯乐科技	678,225.00	2.09
8	000050	深天马 A	671,831.85	2.07
9	002384	东山精密	671,190.00	2.07
10	600742	一汽富维	668,676.40	2.06
11	300323	华灿光电	653,554.00	2.01
12	300177	中海达	593,626.61	1.83
13	000951	中国重汽	593,221.00	1.83

14	600741	华域汽车	590,115.93	1.82
15	000528	柳工	582,550.00	1.79
16	000967	盈峰环境	572,288.00	1.76
17	600580	卧龙电驱	566,995.46	1.75
18	000338	潍柴动力	561,219.00	1.73
19	002430	杭氧股份	551,928.00	1.70
20	600406	国电南瑞	546,337.97	1.68

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	48,388,320.28
卖出股票收入（成交）总额	50,702,305.25

注：“买入股票成本（成交）总额”和“卖出股票收入（成交）总额”按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：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

注：本基金本报告期末未持有贵金属投资。

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

注：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

公允价值变动总额合计(元)	—
股指期货投资本期收益(元)	—
股指期货投资本期公允价值变动(元)	—

注：本基金本报告期末未投资股指期货。

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，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本。

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

本基金不允许投资国债期货。

7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

公允价值变动总额合计（元）	—
国债期货投资本期收益（元）	—
国债期货投资本期公允价值变动（元）	—

注：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 申明本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体没有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 申明基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库。

报告期内本基金投资的前十名股票中没有在备选股票库之外的股票。

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	6,476.71
2	应收证券清算款	30,096.01
3	应收股利	—
4	应收利息	548.75
5	应收申购款	89,471.87
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	126,593.34

7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：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

注：本基金本报告期末指数投资前十名股票中未持有流通受限的股票。

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

注：本基金本报告期末积极投资前五名股票中未持有流通受限股票。

7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分。

因四舍五入原因，投资组合报告中市值占净值比例的分项之和与合计可能存在尾差。

§ 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 (%)
2,472	16,234.58	—	—	40,131,890.03	100.00

8.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额(份)	占上市总份额比例 (%)
1	刘俊德	1,092,022	25.79
2	逢晓锋	500,029	11.81
3	杨志凤	343,638	8.12
4	张鑫	142,900	3.37
5	李怡臻	133,592	3.15
6	宋宝华	100,011	2.36
7	王庚	88,900	2.10
8	李楠	85,401	2.02
9	李志华	80,168	1.89
10	沈瑞亭	80,000	1.89

8.3 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 (%)
----	-----------	--------------

基金管理公司所有从业人员持有本基金	117,753.94	0.2934
-------------------	------------	--------

8.4 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、基金投资和研发部门负责人持有本开放式基金	0
本基金基金经理持有本开放式基金	0

§ 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日(2017年04月27日)基金份额总额	281,495,289.54
报告期期初基金份额总额	41,621,076.25
本报告期基金总申购份额	14,738,955.81
减：本报告期基金总赎回份额	16,228,142.03
本报告期基金拆分变动份额	—
本报告期期末基金份额总额	40,131,890.03

§ 10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内本基金没有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

本基金管理人于2019年2月23日发布公告，薛爱东先生自2019年2月22日起不再担任公司董事长，由陈戈先生代行公司董事长职责。

本基金管理人于2019年3月28日发布公告，裴长江先生自2019年3月27日起担任公司董事长。

托管人中国建设银行2019年6月4日发布公告，聘任蔡亚蓉为中国建设银行股份有限公司资产托管业务部总经理。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及基金管理人、基金资产、基金托管业务的诉讼。

10.4 基金投资策略的改变

本报告期本基金投资策略无改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内基金管理人没有改聘为其审计的会计师事务所。

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，基金管理人、基金托管人及其高级管理人员未受稽查或处罚。

10.7 本期基金租用证券公司交易单元的有关情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		债券交易		债券回购交易		权证交易		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 (%)	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期权证成交总额的比例 (%)	佣金	占当期佣金总量的比例 (%)	
安信证券	2	3,313,946.47	3.37	—	—	—	—	—	—	3,020.10	3.37	—
渤海证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
长城证券	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
长江证券	2	27,915,833.63	28.38	—	—	—	—	—	—	25,440.02	28.38	—
东北证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
东财证券	2	7,452,994.00	7.58	—	—	—	—	—	—	6,792.07	7.58	—
方正证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
高华证券	1	786,807.00	0.80	—	—	—	—	—	—	717.03	0.80	—
光大证券	2	1,685,778.39	1.71	—	—	—	—	—	—	1,535.97	1.71	—
广发证券	2	2,811,778.82	2.86	—	—	—	—	—	—	2,562.04	2.86	—
国海证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
国泰君安	2	2,474,192.85	2.52	—	—	—	—	—	—	2,254.67	2.52	—
国信证券	2	3,795,194.76	3.86	—	—	—	—	—	—	3,455.49	3.86	—
海通证券	2	20,469,317.07	20.81	—	—	—	—	—	—	18,653.93	20.81	—
华泰证券	1	47,402.00	0.05	—	—	—	—	—	—	43.19	0.05	—

华信证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平安证券	2	407,592.00	0.41	—	—	—	—	—	—	371.50	0.41	—
瑞银证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上海证券	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
申万宏源	1	9,493,975.92	9.65	—	—	—	—	—	—	8,649.85	9.65	—
太平洋证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
天风证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西南证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
湘财证券	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
信达证券	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
兴业证券	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
招商证券	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中航证券	2	6,114,582.82	6.22	—	—	—	—	—	—	5,571.34	6.22	—
中金公司	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中泰证券	2	2,274,010.12	2.31	—	—	—	—	—	—	2,072.27	2.31	—
中信建投	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中信证券	2	9,315,354.87	9.47	—	—	—	—	—	—	8,488.78	9.47	—
中银国际	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注：我对基金交易单元的选择是综合考虑券商的研究能力及其它相关因素后决定的。本报告期本基金新增券商交易单元：中航证券（25818、392674），方正证券（34550、398525）。

10.8 其他重大事件

序号	公告事项	信息披露方式	披露日期
1	富国基金管理有限公司旗下基金 2018 年 12 月 31 日基金资产净值和基金份额净值公告	公司网站	2019 年 01 月 02 日
2	富国基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	中国证券报	2019 年 02 月 23 日
3	富国基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	中国证券报	2019 年 03 月 28 日
4	富国基金管理有限公司关于调整旗下基金长期停牌股票估值方法的公告	中国证券报	2019 年 04 月 16 日
5	富国基金管理有限公司关于调整旗下基金长期停牌股票估值方法的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报	2019 年 05 月 07 日
6	富国基金管理有限公司关于旗下部分基金可投资科创板股票的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报	2019 年 06 月 21 日
7	富国基金管理有限公司关于旗下基金持有的中科曙光股票估值方法调整的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报	2019 年 06 月 26 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

注：本基金本报告期无单一投资者持有基金份额达到或超过 20%的情况。

§ 12 备查文件目录

备查文件名称	备查文件存放地点	备查文件查阅方式
1、中国证监会批准设立	上海市浦东新区世纪大	投资者对本报告书如有

<p>富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）的文件</p> <p>2、富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金合同</p> <p>3、富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）托管协议</p> <p>4、中国证监会批准设立富国基金管理有限公司的文件</p> <p>5、富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）财务报表及报表附注</p> <p>6、报告期内在指定报刊上披露的各项公告</p>	<p>道8号上海国金中心二期16-17层</p>	<p>疑问，可咨询本基金管理人富国基金管理有限公司。</p> <p>咨询电话：95105686、4008880688（全国统一，免长途话费）</p> <p>公 司 网 址： http://www.fullgoal.com.cn</p>
--	--------------------------	---