

# 易方达沪深 300 量化增强证券投资基金

## 2018 年半年度报告

### 2018 年 6 月 30 日

基金管理人：易方达基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

送出日期：二〇一八年八月二十八日

## 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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2018 年 8 月 24 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 2018 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 .....	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情况 .....	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 .....	9
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明 .....	9
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 .....	10
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望 .....	10
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明 .....	11
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明 .....	12
5 托管人报告 .....	12
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明 .....	12
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 .....	12
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 .....	12
6 半年度财务会计报告（未经审计） .....	12
6.1 资产负债表 .....	12
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 .....	34
7.1 期末基金资产组合情况 .....	34
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合 .....	35
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 .....	37
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动 .....	39
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合 .....	41
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 .....	41
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 .....	42
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 .....	42
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 .....	42
7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明 .....	42

7.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 .....	42
7.12	投资组合报告附注 .....	42
8	基金份额持有人信息 .....	43
8.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构 .....	43
8.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 .....	44
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 .....	44
9	开放式基金份额变动 .....	44
10	重大事件揭示 .....	45
10.1	基金份额持有人大会决议 .....	45
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 .....	45
10.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 .....	45
10.4	基金投资策略的改变 .....	45
10.5	为基金进行审计的会计师事务所情况 .....	45
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 .....	45
10.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况 .....	46
10.8	其他重大事件 .....	48
11	影响投资者决策的其他重要信息 .....	51
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 .....	51
12	备查文件目录 .....	51
12.1	备查文件目录 .....	51
12.2	存放地点 .....	52
12.3	查阅方式 .....	52

## 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	易方达沪深 300 量化增强证券投资基金
基金简称	易方达沪深 300 量化增强
基金主代码	110030
交易代码	110030
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2012 年 7 月 5 日
基金管理人	易方达基金管理有限公司
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	462,667,905.30 份
基金合同存续期	不定期

### 2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为指数增强型股票基金，在力求对标的指数进行有效跟踪的基础上，主要通过运用量化策略进行投资组合管理，力争实现超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	本基金主要策略为复制标的指数，投资组合将以标的指数的构成为基础，主要利用基金管理人自主开发的定量投资模型在有限范围内进行超配或低配。一方面严格控制组合跟踪误差，避免大幅偏离标的指数，另一方面在跟踪指数的基础上力求超越指数。基金管理人自主开发的定量投资模型充分借鉴国内外定量分析的研究成果，结合基金管理人的长期研究与实践应用，利用多因子量化模型预测股票超额回报，在有效风险控制及交易成本最低化的基础上优化投资组合，获取超额收益，实现对投资组合的主动增强。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×95%+活期存款利率（税后）×5%
风险收益特征	本基金属股票型基金中的指数增强型基金，预期风险与预期收益水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。

### 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		易方达基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	张南	田青
	联系电话	020-85102688	010-67595096
	电子邮箱	service@efunds.com.cn	tianqing1.zh@ccb.com

客户服务电话	400 881 8088	010-67595096
传真	020-85104666	010-66275853
注册地址	广东省珠海市横琴新区宝华路6号105室-42891（集中办公区）	北京市西城区金融大街25号
办公地址	广州市天河区珠江新城珠江东路30号广州银行大厦40-43楼	北京市西城区闹市口大街1号院1号楼
邮政编码	510620	100033
法定代表人	刘晓艳	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、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	<a href="http://www.efunds.com.cn">http://www.efunds.com.cn</a>
基金半年度报告备置地点	广州市天河区珠江新城珠江东路 30 号广州银行大厦 43 楼

## 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	易方达基金管理有限公司	广州市天河区珠江新城珠江东路 30 号 广州银行大厦 40-43 楼

## 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（2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日）
本期已实现收益	-13,034,707.86
本期利润	-143,716,378.93
加权平均基金份额本期利润	-0.2542
本期加权平均净值利润率	-10.78%
本期基金份额净值增长率	-10.91%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2018 年 6 月 30 日)
期末可供分配利润	437,088,338.71
期末可供分配基金份额利润	0.9447
期末基金资产净值	989,389,798.72
期末基金份额净值	2.1384

3.1.3 累计期末指标	报告期末(2018 年 6 月 30 日)
基金份额累计净值增长率	113.84%

注：1.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。

2.本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

3.期末可供分配利润，为期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

## 3.2 基金净值表现

### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	-5.74%	1.27%	-7.29%	1.22%	1.55%	0.05%
过去三个月	-6.72%	1.12%	-9.45%	1.08%	2.73%	0.04%
过去六个月	-10.91%	1.10%	-12.25%	1.10%	1.34%	0.00%
过去一年	1.87%	0.90%	-3.97%	0.90%	5.84%	0.00%
过去三年	-2.20%	1.48%	-20.19%	1.41%	17.99%	0.07%
自基金合同生效起至今	113.84%	1.42%	41.03%	1.39%	72.81%	0.03%

### 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

易方达沪深 300 量化增强证券投资基金

份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2012 年 7 月 5 日至 2018 年 6 月 30 日)



注：自基金合同生效至报告期末，基金份额净值增长率为 113.84%，同期业绩比较基准收益率为 41.03%。

## 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金字[2001]4 号文批准，易方达基金管理有限公司（简称“易方达”）成立于 2001 年 4 月 17 日，总部设在广州，在北京、上海、成都、大连等地设有分公司，并全资拥有易方达资产管理有限公司与易方达国际控股有限公司两家子公司。易方达始终坚持在诚信规范的前提下，通过市场化、专业化的运作，为投资人的资产实现持续稳定的保值增值，成为国内领先的综合性资产管理机构，具有较强的综合实力。易方达是国内为数不多的具有基金公司全部业务牌照的公司之一，拥有公募、社保、年金、特定客户资产管理、QDII、QFII、RQFII、QDIE、QFLP、基本养老保险基金投资等业务资格，投资业务包括主动权益、固定收益、指数量化、海外投资、多资产投资、另类投资等六大板块，为境内外投资者提供个性化、多样化的投资管理服务。截至 2018 年 6 月 30 日，易方达旗下管理的各类资产规模总计 1.3 万亿元，服务各类客户总数 7580 万户，公募基金累计分红超过 1000 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		
官 泽 帆	本基金的基金经理、易方达易百智能量化策略灵活配置混合型证券投资基金的基金经理、易方达量化策略精选灵活配置混合型证券投资基金的基金经理	2016-09-24	-	8 年	硕士研究生，曾任招商基金管理有限公司投资开发工程师，摩根士丹利华鑫基金管理有限公司数量化研究员、基金经理助理，易方达基金管理有限公司易方达沪深 300 量化增强证券投资基金基金经理助理。

注：1.此处的“任职日期”和“离任日期”分别为公告确定的聘任日期和解聘日期。

2.证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

#### 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、基金招募说明书等有关基金法律文件的规定，以取信于市场、取信于社会投资公众为宗旨，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益。在本报告期内，基金运作合法合规，无损害基金份额持有人利益的行为。

#### 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

本基金管理人主要通过建立有纪律、规范化的投资研究和决策流程、交易流程，以及强化事后监控分析来确保公平对待不同投资组合，切实防范利益输送。本基金管理人规定了严格的投资权限管理制度、投资备选库管理制度和集中交易制度等，并重视交易执行环节的公平交易措施，以“时间优先、价格优先”作为执行指令的基本原则，通过投资交易系统内的公平交易模块，以尽可能确保公平对待各投资组合。本报告期内，公平交易制度总体执行情况良好。

##### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，公司旗下所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5%的交易共 66 次，其中 64 次为指数量化投资组合因投资策略需要和其他组合发生的反向交易；2 次为不同基金经理管理的基金因投资策略不同而发生的反向交易，有关基金经理按规定履行了审批程序。

本报告期内，未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

#### 4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

##### 4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

回顾本报告期，国内经济保持平稳，6月最新公布的制造业 PMI 指数为 51.5%，不及 5 月的 51.9%，但仍高于近十年同期 51.1% 的均值，显示经济仍在扩张，但是扩张步伐放缓。通胀温和上行，近两个月的 CPI 同比增速均为 1.8%，PPI 增速回升至 4.1%，与 CPI 剪刀差重新开始拉大。银行间流动性展现出了“避险属性”：受固定资产投资、社融等经济数据不及预期、中美贸易摩擦、股票市场大跌、信用违约风波等风险事件的冲击，市场流动性中枢整体下移。外需方面不确定性加剧，美元指数冲高，人民币对美元连续贬值；伴随中美贸易摩擦反复，市场恐慌情绪上升，资本外流寻找避险产品。政策方面，金融风险防范任务仍然艰巨，预期下一阶段仍将以防范化解金融风险、保持经济平稳发展为首要任务。

在国内外诸多因素冲击下，2018 年以来 A 股经历数次风格变换，行业主题分化明显。整体而言上半年市场表现低迷，上证综指先涨后跌，最终在 6 月份击穿 3000 点，大盘蓝筹则相对抗跌。从市场各宽基指数来看，沪深 300 指数下跌 12.90%，中证 500、中证 1000 也分别下跌 16.53% 和 20.08%。在 6 月份市场快速下跌过程中，股票质押平仓风险的不断凸显，市场阶段性地重新呈现抱团蓝筹白马风格，基本面类因子（如盈利能力，经营效率）、估值因子、动量因子本季重新跑出超额，而高波动因子、市值因子再次出现回撤。进入 6 月下旬之后市场交投低迷，个别股票日均成交量降至 500 万以下，市场情绪极度悲观，风险偏好降至冰点。这些市场新变化都给量化增强策略带来了较大的挑战，但本基金坚持采用长期有效的基本面量化模型进行选股，配置稳健的策略模型以顺应市场风格变换，为投资人创造了一定的超额收益。

##### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金份额净值为 2.1384 元，本报告期份额净值增长率为 -10.91%，同期业绩比较基准收益率为 -12.25%，年化跟踪误差 3.67%，各项指标均在合同规定的目标控制范围之内。

#### 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 2018 年下半年，由于当前我国仍处于去杠杆、减债务的阶段，企业盈利整体仍有一定的下行压力。但另一方面，从最新一期的 GDP、PPI 等宏观经济指标来观察，我国经济增长显现出韧劲，A 股上市公司已于 2016 年度过产能周期拐点，盈利能力相对可持续。故在下阶段，A 股整体

业绩增速或有所下滑，但仍将维持在相对较高的水平。

其次，今年 6 月份 MLF 抵押品范围扩大，针对小微企业定向降准，一定程度上对冲了信用收缩带来的负面影响；在外需压力与国内企业经营情况的双重影响下，当前货币政策已经处于中性偏宽松，十年期国债到期收益率持续下行。所以当前利率环境处于宽货币紧信用，且对信用的限制正逐步趋缓的阶段，预期未来利率水平仍会小幅下行。

第三，上半年提升市场整体波动的因素均出现缓和的迹象：中美贸易摩擦对 A 股的冲击正在边际钝化；针对股票质押风险所造成的“负反馈”，监管层已有所防范；相关政策的调整，使得 IPO 及 CDR 融资规模所带来的资金供求关系略好于预期。故在上述因素缓和且未有市场未出现新风险点之前，A 股市场整体风险偏好有望得到修复。

综合上述三个影响股市走向的核心因素，盈利、利率、风险偏好，本管理人对下阶段市场整体判断偏谨慎乐观，在选股模型中仍以基本面类因子为主，优选经营效率稳健且估值相对合理的企业，适当超配具有成长确定性的细分行业龙头。在组合构建的过程中，管理人将会坚持既定量化策略，利用定量的方法，根据多因子模型的预测，通过优化的方法构建权益类的投资组合。与此同时，管理人将结合量化投研团队的研究成果，根据市场变化对量化投资策略进行优化和补充，勤勉尽职，力争为投资者提供持续稳健的超额收益。

#### 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会相关规定、中国证券投资基金业协会相关指引和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。

本基金管理人设有估值委员会，公司首席运营官担任估值委员会主席，主动权益板块、固定收益板块、投资风险管理部、监察部和核算部指定人员担任委员。估值委员会负责组织制定和适时修订基金估值政策和程序，指导和监督整个估值流程。估值委员会成员具有多年的证券、基金从业经验，熟悉相关法律法规，具备行业研究、风险管理、法律合规或基金估值运作等方面的专业胜任能力。基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与估值原则和方法的最终决策和日常估值的执行。

本报告期内，参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司及中证指数有限公司签署服务协议，由中央国债登记结算有限责任公司按约定提供银行间同业市场的估值数据，由中证指数有限公司按约定提供交易所交易的债券品种的估值数据和流通受限股票的折扣率数据。

#### 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期内未实施利润分配。

### 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 半年度财务会计报告（未经审计）

#### 6.1 资产负债表

会计主体：易方达沪深 300 量化增强证券投资基金

报告截止日：2018 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2018 年 6 月 30 日	上年度末 2017 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	65,551,139.41	90,637,156.66

结算备付金		11,621,514.03	5,116,979.16
存出保证金		413,934.15	193,371.21
交易性金融资产	6.4.7.2	912,544,516.07	1,179,410,977.89
其中：股票投资		912,544,516.07	1,175,029,030.32
基金投资		-	-
债券投资		-	4,381,947.57
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	-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息	6.4.7.5	15,353.32	23,834.17
应收股利		-	-
应收申购款		3,938,590.17	3,076,731.68
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		994,085,047.15	1,278,459,050.77
<b>负债和所有者权益</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末 2018 年 6 月 30 日</b>	<b>上年度末 2017 年 12 月 31 日</b>
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		-	-
应付赎回款		2,778,098.40	2,647,127.02
应付管理人报酬		678,863.55	827,005.44
应付托管费		127,286.89	155,063.55
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	664,155.83	431,933.84
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	446,843.76	439,648.33
负债合计		4,695,248.43	4,500,778.18
<b>所有者权益：</b>			
实收基金	6.4.7.9	462,667,905.30	530,723,233.46
未分配利润	6.4.7.10	526,721,893.42	743,235,039.13
所有者权益合计		989,389,798.72	1,273,958,272.59
负债和所有者权益总计		994,085,047.15	1,278,459,050.77

注：报告截止日 2018 年 6 月 30 日,基金份额净值 2.1384 元，基金份额总额 462,667,905.30

份。

## 6.2 利润表

会计主体：易方达沪深 300 量化增强证券投资基金

本报告期：2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日	上年度可比期间 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日
<b>一、收入</b>		<b>-132,325,025.69</b>	<b>103,371,819.67</b>
1.利息收入		397,583.66	212,096.67
其中：存款利息收入	6.4.7.11	397,097.61	210,241.29
债券利息收入		486.05	1,855.38
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）		-3,407,787.12	34,533,361.30
其中：股票投资收益	6.4.7.12	-13,624,813.52	29,124,218.42
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.13	609,088.05	-
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益	6.4.7.14	-	513,177.00
股利收益	6.4.7.15	9,607,938.35	4,895,965.88
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.16	-130,681,671.07	68,367,994.49
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.17	1,366,848.84	258,367.21
<b>减：二、费用</b>		<b>11,391,353.24</b>	<b>7,088,097.94</b>
1. 管理人报酬		5,298,870.70	2,826,734.02
2. 托管费		993,538.25	530,012.70
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	6.4.7.18	4,793,436.65	3,437,358.32
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		0.05	-
7. 其他费用	6.4.7.19	305,507.59	293,992.90
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-143,716,378.93</b>	<b>96,283,721.73</b>
减：所得税费用		-	-

四、净利润（净亏损以“-”号填列）		<b>-143,716,378.93</b>	<b>96,283,721.73</b>
-------------------	--	------------------------	----------------------

### 6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：易方达沪深 300 量化增强证券投资基金

本报告期：2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 2018 年 1 月 1 日至 2018 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）	530,723,233.46	743,235,039.13	1,273,958,272.59
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	-143,716,378.93	-143,716,378.93
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）	-68,055,328.16	-72,796,766.78	-140,852,094.94
其中：1.基金申购款	422,038,176.06	601,666,728.25	1,023,704,904.31
2.基金赎回款	-490,093,504.22	-674,463,495.03	-1,164,556,999.25
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）	462,667,905.30	526,721,893.42	989,389,798.72
项目	上年度可比期间 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）	295,477,435.47	250,785,345.65	546,262,781.12
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	96,283,721.73	96,283,721.73
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）	142,013,848.08	133,836,623.98	275,850,472.06
其中：1.基金申购款	290,845,362.31	274,082,766.00	564,928,128.31
2.基金赎回款	-148,831,514.23	-140,246,142.02	-289,077,656.25
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）	-	-	-

号填列)			
五、期末所有者权益（基金净值）	437,491,283.55	480,905,691.36	918,396,974.91

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：

基金管理人负责人：刘晓艳，主管会计工作负责人：陈荣，会计机构负责人：邱毅华

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

易方达沪深 300 量化增强证券投资基金（原名易方达量化衍伸股票型证券投资基金，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[2012]627 号《关于核准易方达量化衍伸股票型证券投资基金募集的批复》核准，由易方达基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《易方达量化衍伸股票型证券投资基金基金合同》公开募集。经向中国证监会备案，《易方达量化衍伸股票型证券投资基金基金合同》于 2012 年 7 月 5 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 248,871,987.37 份基金份额，其中认购资金利息折合 6,407.02 份基金份额。本基金为契约型开放式基金，存续期限不定。本基金的基金管理人为易方达基金管理有限公司，注册登记机构为易方达基金管理有限公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据中国证监会 2013 年 6 月 7 日下发的《关于核准易方达量化衍伸股票型证券投资基金基金份额持有人大会决议的批复》（证监许可[2013]742 号），易方达量化衍伸股票型证券投资基金自 2013 年 6 月 7 日起变更为易方达沪深 300 量化增强证券投资基金，修改基金合同中基金名称、投资目标、投资范围、投资策略、业绩比较基准、基金的费用、基金份额持有人大会、基金的信息披露等条款。

### 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（以下合称“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 2 号《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〉》及其他中国证监会和中国证券投资基金业协会发布的相关规定和指引。



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本报告期末的财务状况以及本报告期间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 差错更正的说明

本基金本报告期无会计差错。

#### 6.4.6 税项

##### (1) 印花税

证券(股票)交易印花税税率为 1‰，由出让方缴纳。

##### (2) 增值税、城建税、教育费附加及地方教育费附加

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。金融商品转让，按照卖出价扣除买入价后的余额为销售额。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，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；

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，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（以下简称“资管产品运营业务”），暂适用简易计税方法，按照 3%的征收率缴纳增值税，资管产品管理人未

分别核算资管产品运营业务和其他业务的销售额和增值税应纳税额的除外。资管产品管理人可选择分别或汇总核算资管产品运营业务销售额和增值税应纳税额。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；

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，自 2018 年 1 月 1 日起，资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务、发生的部分金融商品转让业务，按照以下规定确定销售额：提供贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起产生的利息及利息性质的收入为销售额；转让 2017 年 12 月 31 日前取得的股票（不包括限售股）、债券、基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以 2017 年最后一个交易日的股票收盘价（2017 年最后一个交易日处于停牌期间的股票，为停牌前最后一个交易日收盘价）、债券估值（中债金融估值中心有限公司或中证指数有限公司提供的债券估值）、基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

本基金分别按实际缴纳的增值税额的 7%、3%和 2%缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

### （3）企业所得税

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。

### （4）个人所得税

个人所得税税率为 20%。

基金从上市公司分配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，减按 50%计入应纳税所得额；持股期限超过 1 年的，减按 25%计入应纳税所得额；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。

暂免征收储蓄存款利息所得个人所得税。

## 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 2018 年 6 月 30 日
活期存款	65,551,139.41

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	65,551,139.41

#### 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2018 年 6 月 30 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	985,098,307.17	912,544,516.07	-72,553,791.10
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	985,098,307.17	912,544,516.07	-72,553,791.10

#### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末无衍生金融资产/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

本基金本报告期末无买入返售金融资产。

##### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末无买断式逆回购交易中取得的债券。

#### 6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2018 年 6 月 30 日
应收活期存款利息	11,382.88
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	3,802.77
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	167.67
合计	15,353.32

#### 6.4.7.6 其他资产

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 2018 年 6 月 30 日
交易所市场应付交易费用	664,155.83
银行间市场应付交易费用	-
合计	664,155.83

#### 6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2018 年 6 月 30 日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	8,404.66
预提费用	388,439.10
其他应付款	50,000.00
合计	446,843.76

#### 6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	530,723,233.46	530,723,233.46
本期申购	422,038,176.06	422,038,176.06
本期赎回（以“-”号填列）	-490,093,504.22	-490,093,504.22
本期末	462,667,905.30	462,667,905.30

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	523,036,608.47	220,198,430.66	743,235,039.13
本期利润	-13,034,707.86	-130,681,671.07	-143,716,378.93

本期基金份额交易产生的变动数	-72,913,561.90	116,795.12	-72,796,766.78
其中：基金申购款	426,710,313.22	174,956,415.03	601,666,728.25
基金赎回款	-499,623,875.12	-174,839,619.91	-674,463,495.03
本期已分配利润	-	-	-
本期末	437,088,338.71	89,633,554.71	526,721,893.42

#### 6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
活期存款利息收入	340,776.24
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	53,493.97
其他	2,827.40
合计	397,097.61

#### 6.4.7.12 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
卖出股票成交总额	2,946,304,991.48
减：卖出股票成本总额	2,959,929,805.00
买卖股票差价收入	-13,624,813.52

#### 6.4.7.13 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	4,823,598.80
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	4,208,900.00
减：应收利息总额	5,610.75
买卖债券差价收入	609,088.05

#### 6.4.7.14 衍生工具收益

本基金本报告期无衍生工具收益。

#### 6.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
----	----------------------------

股票投资产生的股利收益	9,607,938.35
基金投资产生的股利收益	-
合计	9,607,938.35

## 6.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
1.交易性金融资产	-130,681,671.07
——股票投资	-130,508,623.50
——债券投资	-173,047.57
——资产支持证券投资	-
——基金投资	-
——贵金属投资	-
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	-130,681,671.07

## 6.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
基金赎回费收入	1,366,848.84
其他	-
合计	1,366,848.84

## 6.4.7.18 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
交易所市场交易费用	4,793,436.65
银行间市场交易费用	-
合计	4,793,436.65

## 6.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
审计费用	39,671.58
信息披露费	148,767.52

银行汇划费	6,328.32
指数使用费	110,740.17
其他	-
合计	305,507.59

#### 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，本基金无须作披露的或有事项。

##### 6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本会计报表批准报出日，本基金无须作披露的资产负债表日后事项。

#### 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

本报告期内存在控制关系或其他重大利害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
易方达基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国建设银行股份有限公司(以下简称“中国建设银行”)	基金托管人、基金销售机构
广发证券股份有限公司(以下简称“广发证券”)	基金管理人股东、基金销售机构

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		上年度可比期间	
	2018年1月1日至2018年6月30日		2017年1月1日至2017年6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
广发证券	5,771,991,259.74	100.00%	4,325,367,080.22	100.00%

##### 6.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间未发生通过关联方交易单元进行的权证交易。

##### 6.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期
-------	----

	2018年1月1日至2018年6月30日			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例
广发证券	1,335,054.83	100.00%	664,155.83	100.00%
关联方名称	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年6月30日			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例
广发证券	1,000,460.26	100.00%	617,551.73	100.00%

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的证管费、经手费和适用期间内由券商承担的证券结算风险基金后的净额列示。债券及权证交易不计佣金。

该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务等。

#### 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	上年度可比期间
	2018年1月1日至2018年6月30日	2017年1月1日至2017年6月30日
当期发生的基金应支付的管理费	5,298,870.70	2,826,734.02
其中：支付销售机构的客户维护费	593,456.25	340,061.97

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的 0.8% 年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.8\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计提，按月支付。由托管人根据与管理人核对一致的财务数据，自动在月初五个工作日内、按照指定的帐户路径进行资金支付，管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。费用自动扣划后，管理人如发现数据不符，及时联系托管人协商解决。

##### 6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2018年1月1日至2018年6月30日	2017年1月1日至2017年6月30日
当期发生的基金应支付的托管费	993,538.25	530,012.70

注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.15% 的年费率计提。托管费的计算方法如下：



$$H = E \times 0.15\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计提，按月支付。由托管人根据与管理人核对一致的财务数据，自动在月初五个工作日内、按照指定的帐户路径进行资金支付，管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。费用自动扣划后，管理人如发现数据不符，及时联系托管人协商解决。

#### 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

本基金本报告期及上年度可比期间未与关联方进行银行间同业市场债券（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

本报告期内和上年度可比期间基金管理人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

无。

#### 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		上年度可比期间	
	2018年1月1日至2018年6月30日		2017年1月1日至2017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
中国建设银行-活期存款	65,551,139.41	340,776.24	62,661,183.51	151,937.88

注：本基金的上述银行存款由基金托管人中国建设银行股份有限公司保管，按银行同业利率或约定利率计息。

#### 6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

金额单位：人民币元

本期 2018年1月1日至2018年6月30日					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位：股/张）	总金额
广发证券	002927	泰永长征	新股网下发行	961	14,203.58
上年度可比期间 2017年1月1日至2017年6月30日					

关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位：股/张）	总金额
广发证券	002841	视源股份	新股网下发行	1,680	32,020.80
广发证券	002842	翔鹭钨业	新股网下发行	932	10,643.44
广发证券	002867	周大生	新股网下发行	3,444	68,604.48
广发证券	300599	雄塑科技	新股网下发行	3,155	22,211.20
广发证券	300625	三雄极光	新股网下发行	3,934	75,926.20
广发证券	300627	华测导航	新股网下发行	1,498	19,129.46
广发证券	300639	凯普生物	新股网下发行	1,046	19,235.94
广发证券	300647	超频三	新股网下发行	1,244	11,146.24
广发证券	300658	延江股份	新股网下发行	1,110	21,545.10
广发证券	300669	沪宁股份	新股网下发行	841	9,251.00
广发证券	600089	特变电工	配股发行	62,742	449,860.14
广发证券	603041	美思德	新股网下发行	1,034	13,359.28
广发证券	603042	华脉科技	新股网下发行	1,232	13,872.32
广发证券	603043	广州酒家	新股网下发行	1,810	23,855.80
广发证券	603089	正裕工业	新股网下发行	1,087	12,641.81
广发证券	603208	欧派股份	新股网下发行	1,221	30,317.43
广发证券	603630	拉芳家化	新股网下发行	1,985	36,504.15
广发证券	603639	海利尔	新股网下发行	1,206	30,089.70

#### 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

无。

#### 6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期内未发生利润分配。

#### 6.4.12 期末（2018 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
603105	芯能科技	2018-06-29	2018-07-09	新股流通受限	4.83	4.83	3,410	16,470.30	16,470.30	-
603693	江苏新能	2018-06-25	2018-07-03	新股流通受限	9.00	9.00	5,384	48,456.00	48,456.00	-
603706	东方环宇	2018-06-29	2018-07-09	新股流通受限	13.09	13.09	1,765	23,103.85	23,103.85	-

##### 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
000415	渤海金控	2018-01-17	重大事项停牌	5.20	2018-07-17	5.26	7,673,900	49,484,804.29	39,904,280.00	-
002102	冠福股份	2018-06-01	重大事项停牌	4.07	-	-	810,900	3,514,893.25	3,300,363.00	-
002450	康得新	2018-06-04	重大事项停牌	15.40	-	-	1,194,600	20,810,643.43	18,396,840.00	-
002602	世纪华通	2018-06-12	重大事项停牌	32.50	-	-	673,717	23,557,604.14	21,895,802.50	-
601390	中国中铁	2018-05-07	重大事项停牌	7.47	2018-08-20	7.25	80,400	598,874.11	600,588.00	-
601727	上海电气	2018-06-06	重大事项停牌	6.34	2018-08-07	5.71	1,558,000	9,738,195.55	9,877,720.00	-

##### 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

截至本报告期末 2018 年 6 月 30 日止，本基金从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为 0，无抵押债券。

### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2018 年 6 月 30 日止，本基金从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为 0，无抵押债券。

## 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

本基金管理人按照“自上而下与自下而上相结合，全面管理、专业分工”的思路，将风险控制嵌入到全公司的组织架构中，对风险实行多层次、多角度、全方位的管理。

从投资决策的层次看，投资决策委员会、投资总监、基金投资部总经理和基金经理对投资行为及相关风险进行管理、监控，并根据其不同权限实施风险控制；从岗位职能的分工上看，基金经理、监察部、集中交易室、核算部以及投资风险管理部从不同角度、不同环节对投资的全过程实行风险监控和管理；从投资管理的流程看，已经形成了一套贯穿“事前的风险定位、事中的风险管理和事后的风险评估”的健全的风险监控体系。

本基金属股票型基金中的指数增强型基金，预期风险与预期收益水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。

### 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。本基金管理人通过严格的备选库制度和分散化投资方式防范信用风险。本基金在交易所进行的证券交易交收和款项清算对手为中国证券登记结算有限责任公司，在银行间同业市场主要通过交易对手库制度防范交易对手风险。

于 2018 年 6 月 30 日，本基金持有的除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券占基金资产净值的比例为 0.00%(2017 年 12 月 31 日：0.34%)。

#### 6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2018年6月30日	上年度末 2017年12月31日
A-1	0.00	0.00
A-1 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

注：1. 债券评级取自第三方评级机构的债项评级。

2. 未评级债券为剩余期限在一年以内的国债、政策性金融债、央票及未有第三方机构评级的短期融资券、同业存单。

3. 债券投资以全价列示。

#### 6.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2018年6月30日	上年度末 2017年12月31日
A-1	0.00	0.00
A-1 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

#### 6.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2018年6月30日	上年度末 2017年12月31日
A-1	0.00	0.00
A-1 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

#### 6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2018年6月30日	上年度末 2017年12月31日
AAA	0.00	4,172,570.13
AAA 以下	0.00	214,501.74
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	4,387,071.87

注：1. 债券评级取自第三方评级机构的债项评级。

2. 未评级债券为剩余期限大于一年的国债、政策性金融债和央票。

3. 债券投资以全价列示。

#### 6.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2018年6月30日	上年度末 2017年12月31日
AAA	0.00	0.00
AAA 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

#### 6.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2018年6月30日	上年度末 2017年12月31日
--------	-------------------	---------------------

AAA	0.00	0.00
AAA 以下	0.00	0.00
未评级	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

#### 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。本基金采用分散投资、控制流通受限证券比例等方式防范流动性风险，同时公司已经建立全覆盖、多维度以压力测试为核心的开放式基金流动性风险监测与预警制度，投资风险管理部独立于投资部门负责流动性压力测试的实施与评估。

##### 6.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，所持大部分证券在流动性良好的证券交易所或者银行间同业市场交易，期末除 6.4.12 列示券种流通暂时受限制不能自由转让外，其余均能及时变现。评估结果显示组合高流动性资产比重较高，组合变现比例能力较好。

#### 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。投资管理人通过久期、凸度、VAR 等方法评估组合面临的利率风险敞口，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

##### 6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2018 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	65,551,139.41	-	-	-	65,551,139.41
结算备付金	11,621,514.03	-	-	-	11,621,514.03
存出保证金	413,934.15	-	-	-	413,934.15
交易性金融资产	-	-	-	912,544,516.07	912,544,516.07
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资	-	-	-	-	-

产					
应收证券清算款	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	15,353.32	15,353.32
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	3,938,590.17	3,938,590.17
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	77,586,587.59	-	-	916,498,459.56	994,085,047.15
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	-	-	-	2,778,098.40	2,778,098.40
应付管理人报酬	-	-	-	678,863.55	678,863.55
应付托管费	-	-	-	127,286.89	127,286.89
应付销售服务费	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	664,155.83	664,155.83
应交税费	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	446,843.76	446,843.76
负债总计	-	-	-	4,695,248.43	4,695,248.43
利率敏感度缺口	77,586,587.59	-	-	911,803,211.13	989,389,798.72
上年度末 2017 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	90,637,156.66	-	-	-	90,637,156.66
结算备付金	5,116,979.16	-	-	-	5,116,979.16
存出保证金	193,371.21	-	-	-	193,371.21
交易性金融资产	-	-	4,381,947.57	1,175,029,030.32	1,179,410,977.89

					89
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	23,834.17	23,834.17
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	3,076,731.68	3,076,731.68
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	95,947,507.03	-	4,381,947.57	1,178,129,596.17	1,278,459,050.77
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	-	-	-	2,647,127.02	2,647,127.02
应付管理人报酬	-	-	-	827,005.44	827,005.44
应付托管费	-	-	-	155,063.55	155,063.55
应付销售服务费	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	431,933.84	431,933.84
应交税费	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	439,648.33	439,648.33
负债总计	-	-	-	4,500,778.18	4,500,778.18
利率敏感度缺口	95,947,507.03	-	4,381,947.57	1,173,628,817.99	1,273,958,272.59

注：各期限分类的标准为按金融资产或金融负债的重新定价日或到期日孰早者进行分类。

#### 6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利率以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末 2018年6月30日	上年度末 2017年12月31日



1.市场利率下降 25 个基点	-	-
2.市场利率上升 25 个基点	-	-

注：本期末本基金未持有交易性债券投资(不包括可转债)，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

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

本基金的基金管理人采用 Barra 风险管理系统，通过标准差、跟踪误差、beta 值、VAR 等指标，监控投资组合面临的市场价格波动风险。

#### 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 2018 年 6 月 30 日		上年度末 2017 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	912,544,516.07	92.23	1,175,029,030.32	92.23
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	912,544,516.07	92.23	1,175,029,030.32	92.23

#### 6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变	
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）

		本期末 2018 年 6 月 30 日	上年度末 2017 年 12 月 31 日
	1.业绩比较基准上升 5%	44,864,206.34	58,331,308.20
	2.业绩比较基准下降 5%	-44,864,206.34	-58,331,308.20

#### 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 2018 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 818,568,922.57 元，属于第二层次的余额为 93,975,593.50 元，无属于第三层次的余额(2017 年 12 月 31 日：第一层次 1,135,827,412.68 元，第二层次 43,583,565.21 元，无属于第三层次的余额)。

##### (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。

##### (iii)第三层次公允价值余额和本期变动金额

无。

##### (c)非持续的以公允价值计量的金融工具

于 2018 年 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(2017 年 12 月 31 日：同)。

##### (d)不以公允价值计量的金融工具

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

(2)除公允价值外，截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

## 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	912,544,516.07	91.80
	其中：股票	912,544,516.07	91.80
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	77,172,653.44	7.76
8	其他各项资产	4,367,877.64	0.44
9	合计	994,085,047.15	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 指数投资期末按行业分类的股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	6,627,580.00	0.67
C	制造业	271,841,175.30	27.48

D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	20,495,673.00	2.07
F	批发和零售业	4,170,828.00	0.42
G	交通运输、仓储和邮政业	42,273,593.54	4.27
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	32,924,714.00	3.33
J	金融业	247,837,624.16	25.05
K	房地产业	56,884,161.00	5.75
L	租赁和商务服务业	67,426,673.00	6.81
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	2,400,444.00	0.24
S	综合	-	-
	合计	752,882,466.00	76.10

#### 7.2.1.2 积极投资期末按行业分类的股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	3,740,391.00	0.38
B	采矿业	12,426,367.20	1.26
C	制造业	99,430,304.58	10.05
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	14,105,633.85	1.43
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	227,606.00	0.02
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	7,409,781.00	0.75
J	金融业	-	-

K	房地产业	2,547,320.00	0.26
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	81,226.14	0.01
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	19,693,420.30	1.99
	合计	159,662,050.07	16.14

### 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	601318	中国平安	982,822	57,573,712.76	5.82
2	000415	渤海金控	7,673,900	39,904,280.00	4.03
3	000858	五粮液	476,000	36,176,000.00	3.66
4	600016	民生银行	5,152,500	36,067,500.00	3.65
5	601006	大秦铁路	3,430,674	28,165,833.54	2.85
6	601888	中国国旅	427,300	27,522,393.00	2.78
7	601009	南京银行	3,530,700	27,292,311.00	2.76
8	600606	绿地控股	3,983,400	26,051,436.00	2.63
9	000651	格力电器	509,600	24,027,640.00	2.43
10	600031	三一重工	2,564,200	23,000,874.00	2.32
11	600050	中国联通	4,539,200	22,332,864.00	2.26
12	002602	世纪华通	673,717	21,895,802.50	2.21
13	601288	农业银行	6,256,800	21,523,392.00	2.18
14	600516	方大炭素	877,300	21,388,574.00	2.16
15	600036	招商银行	802,900	21,228,676.00	2.15
16	601618	中国中冶	5,974,500	19,895,085.00	2.01
17	002450	康得新	1,194,600	18,396,840.00	1.86
18	000425	徐工机械	4,328,800	18,354,112.00	1.86
19	001979	招商蛇口	926,100	17,642,205.00	1.78
20	601166	兴业银行	1,224,500	17,632,800.00	1.78
21	600585	海螺水泥	488,700	16,361,676.00	1.65

22	600309	万华化学	351,880	15,982,389.60	1.62
23	601688	华泰证券	1,043,200	15,616,704.00	1.58
24	600809	山西汾酒	242,400	15,244,536.00	1.54
25	601628	中国人寿	675,700	15,216,764.00	1.54
26	000002	万科 A	536,200	13,190,520.00	1.33
27	601601	中国太保	400,584	12,758,600.40	1.29
28	601336	新华保险	271,100	11,624,768.00	1.17
29	601360	三六零	366,500	10,591,850.00	1.07
30	000725	京东方 A	2,828,400	10,012,536.00	1.01
31	601727	上海电气	1,558,000	9,877,720.00	1.00
32	600029	南方航空	1,064,800	8,997,560.00	0.91
33	600519	贵州茅台	10,030	7,336,543.80	0.74
34	000100	TCL 集团	2,411,000	6,991,900.00	0.71
35	601398	工商银行	1,166,900	6,207,908.00	0.63
36	600741	华域汽车	243,500	5,775,820.00	0.58
37	002304	洋河股份	41,400	5,448,240.00	0.55
38	601333	广深铁路	1,202,400	5,110,200.00	0.52
39	603993	洛阳钼业	695,500	4,374,695.00	0.44
40	600682	南京新百	253,700	4,170,828.00	0.42
41	600887	伊利股份	142,100	3,964,590.00	0.40
42	600100	同方股份	367,800	3,229,284.00	0.33
43	300251	光线传媒	235,800	2,400,444.00	0.24
44	300122	智飞生物	52,400	2,396,776.00	0.24
45	600346	恒力股份	162,600	2,383,716.00	0.24
46	600157	永泰能源	1,264,400	2,250,632.00	0.23
47	601998	中信银行	336,000	2,086,560.00	0.21
48	603799	华友钴业	20,600	2,007,882.00	0.20
49	002142	宁波银行	98,400	1,602,936.00	0.16
50	600061	国投资本	151,400	1,404,992.00	0.14
51	600703	三安光电	49,300	947,546.00	0.10
52	601390	中国中铁	80,400	600,588.00	0.06
53	601238	广汽集团	51,660	575,492.40	0.06
54	600332	白云山	1,700	64,685.00	0.01
55	000983	西山煤电	300	2,253.00	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	002001	新和成	1,259,600	23,882,016.00	2.41
2	300329	海伦钢琴	1,553,725	12,647,321.50	1.28
3	000975	银泰资源	1,225,480	12,426,367.20	1.26
4	600256	广汇能源	2,582,770	10,563,529.30	1.07

5	601016	节能风电	3,518,000	10,096,660.00	1.02
6	600777	新潮能源	4,168,900	9,129,891.00	0.92
7	002422	科伦药业	250,700	8,047,470.00	0.81
8	600216	浙江医药	551,500	7,042,655.00	0.71
9	002514	宝馨科技	1,049,900	6,089,420.00	0.62
10	600671	天目药业	359,000	5,794,260.00	0.59
11	300423	鲁亿通	240,160	5,487,656.00	0.55
12	002316	亚联发展	476,700	4,385,640.00	0.44
13	000050	深天马 A	296,600	4,217,652.00	0.43
14	600323	瀚蓝环境	258,700	3,937,414.00	0.40
15	600257	大湖股份	814,900	3,740,391.00	0.38
16	300174	元力股份	173,100	3,666,258.00	0.37
17	300280	南通锻压	113,500	3,541,200.00	0.36
18	002626	金达威	202,100	3,506,435.00	0.35
19	000702	正虹科技	577,600	3,326,976.00	0.34
20	002102	冠福股份	810,900	3,300,363.00	0.33
21	300467	迅游科技	94,210	3,024,141.00	0.31
22	600673	东阳光科	249,100	2,573,203.00	0.26
23	600173	卧龙地产	592,400	2,547,320.00	0.26
24	600083	博信股份	97,900	1,955,063.00	0.20
25	002168	深圳惠程	172,800	1,776,384.00	0.18
26	002600	领益智造	253,900	1,317,741.00	0.13
27	002209	达意隆	145,800	1,055,592.00	0.11
28	002357	富临运业	23,800	225,386.00	0.02
29	300747	锐科激光	1,543	123,995.48	0.01
30	601330	绿色动力	4,971	81,226.14	0.01
31	603650	彤程新材	2,376	50,988.96	0.01
32	603693	江苏新能	5,384	48,456.00	0.00
33	603706	东方环宇	1,765	23,103.85	0.00
34	603105	芯能科技	3,410	16,470.30	0.00
35	600567	山鹰纸业	2,069	7,986.34	0.00
36	300165	天瑞仪器	600	3,198.00	0.00
37	600279	重庆港九	500	2,220.00	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	601166	兴业银行	76,885,479.60	6.04





1	600519	贵州茅台	88,892,252.49	6.98
2	601166	兴业银行	82,763,105.34	6.50
3	601318	中国平安	82,229,773.56	6.45
4	601398	工商银行	78,825,816.05	6.19
5	600518	康美药业	72,293,197.56	5.67
6	600036	招商银行	67,448,816.09	5.29
7	601997	贵阳银行	60,531,584.22	4.75
8	600104	上汽集团	57,541,764.24	4.52
9	601601	中国太保	56,363,127.41	4.42
10	601186	中国铁建	52,270,551.59	4.10
11	000338	潍柴动力	51,995,008.87	4.08
12	601628	中国人寿	50,780,474.19	3.99
13	601985	中国核电	48,676,644.90	3.82
14	601225	陕西煤业	47,320,359.16	3.71
15	601006	大秦铁路	46,849,561.00	3.68
16	600010	包钢股份	45,431,719.44	3.57
17	601012	隆基股份	42,421,804.07	3.33
18	600682	南京新百	40,261,224.60	3.16
19	600674	川投能源	38,382,949.15	3.01
20	601229	上海银行	38,147,170.57	2.99
21	002016	世荣兆业	36,693,030.10	2.88
22	600919	江苏银行	33,685,120.59	2.64
23	000651	格力电器	32,984,049.47	2.59
24	600887	伊利股份	32,861,057.66	2.58
25	600009	上海机场	32,410,309.13	2.54
26	600959	江苏有线	32,212,516.03	2.53
27	000001	平安银行	31,689,027.00	2.49
28	000050	深天马 A	30,743,337.13	2.41
29	002195	二三四五	30,409,910.21	2.39
30	600705	中航资本	29,763,733.05	2.34
31	300122	智飞生物	29,657,961.32	2.33
32	601288	农业银行	29,429,203.00	2.31
33	600900	长江电力	28,143,246.93	2.21
34	600777	新潮能源	26,525,694.41	2.08
35	601669	中国电建	26,350,765.84	2.07
36	600201	生物股份	26,184,618.14	2.06

注：卖出金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

#### 7.4.3 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	2,827,953,914.25
卖出股票收入（成交）总额	2,946,304,991.48

注：“买入股票成本”或“卖出股票收入”均按买卖成交金额（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

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

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

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

本基金本报告期末未投资股指期货。

#### 7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期末未投资国债期货。

#### 7.12 投资组合报告附注

7.12.12018 年 1 月 9 日，江苏银监局针对南京银行股份有限公司镇江分行违法违规办理票据业务，严重违反审慎经营规则的违法违规事实处以人民币 3230 万元的行政处罚。

2017 年 11 月 9 日，人民银行南京分行营业管理部针对南京银行的如下事由对南京银行给予警

告并处罚款人民币 30 万元：（一）下属支行作为异地存款银行的开户银行，涉及 47 户银行同业账户；（二）未见存款银行经营范围批准文件，涉及 48 户银行同业账户；（三）未采取多种措施对开户证明文件的真实性、完整性和合规性以及存款银行开户意愿真实性进行审核，涉及 48 户银行同业账户；（四）对账地址（联系地址）不是存款银行经营所在地或工商注册地址，涉及 34 户银行同业账户；（五）未执行开户生效日制度，涉及 1 户银行同业账户；（六）未执行久悬制度，涉及 6 户银行同业账户。

本基金为指数型基金，上述股票系标的指数成份股，上述股票的投资决策程序符合公司投资制度的规定。除南京银行外，本基金投资的前十名证券的发行主体本期没有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没有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	413,934.15
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	15,353.32
5	应收申购款	3,938,590.17
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	4,367,877.64

### 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	000415	渤海金控	39,904,280.00	4.03	重大事项停

					牌
--	--	--	--	--	---

### 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不存在流通受限情况。

## 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
34,129	13,556.44	221,706,271.15	47.92%	240,961,634.15	52.08%

### 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	310,786.76	0.0672%

### 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	10~50
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（2012 年 7 月 5 日）基金份额总额	248,871,987.37
本报告期期初基金份额总额	530,723,233.46
本报告期基金总申购份额	422,038,176.06
减：本报告期基金总赎回份额	490,093,504.22
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期末基金份额总额	462,667,905.30

## 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

本基金管理人于 2018 年 6 月 8 日发布公告，自 2018 年 6 月 8 日起聘任陈荣女士担任公司首席运营官（副总经理级），聘任汪兰英女士担任公司首席大类资产配置官（副总经理级）。

本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

本报告期内无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

### 10.4 基金投资策略的改变

根据易方达量化衍伸股票型证券投资基金基金份额持有人大会决议，本基金的投资策略从资产配置策略、权益类投资策略、固定收益投资策略、金融衍生品投资策略、新股发行策略等多种投资策略的综合运用变更为运用量化手段进行指数增强的投资策略。投资组合将以标的指数的构成为基础，主要利用基金管理人自主开发的定量投资模型在有限范围内进行超配或低配。一方面严格控制组合跟踪误差，避免大幅偏离标的指数，另一方面在跟踪指数的基础上力求超越指数。基金管理人自主开发的定量投资模型充分借鉴国内外定量分析的研究成果，结合基金管理人的长期研究与实践应用，利用多因子量化模型预测股票超额回报，在有效风险控制及交易成本最低化的基础上优化投资组合，实现对投资组合的主动增强。

**10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况**

本报告期内本基金未改聘会计师事务所。

**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**

本报告期内本基金管理人和托管人托管业务部门及其相关高级管理人员未受到任何稽查或处罚。

**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	
华西证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	1	-	-	-	-	-
招商证券	1	-	-	-	-	-
国信证券	2	-	-	-	-	-
中信证券	3	-	-	-	-	-
中信建投	2	-	-	-	-	-
信达证券	1	-	-	-	-	-
东吴证券	1	-	-	-	-	-
天风证券	1	-	-	-	-	-
安信证券	2	-	-	-	-	-
东方证券	1	-	-	-	-	-
长江证券	1	-	-	-	-	-
国金证券	1	-	-	-	-	-
兴业证券	2	-	-	-	-	-
平安证券	1	-	-	-	-	-
南京证券	1	-	-	-	-	-
申万宏源	1	-	-	-	-	-
华泰证券	2	-	-	-	-	-
中投证券	1	-	-	-	-	-
国海证券	1	-	-	-	-	-
中银国际	1	-	-	-	-	-
银河证券	2	-	-	-	-	-
广发证券	4	5,771,991,259.74	100.00%	1,335,054.83	100.00%	-

广州证券	1	-	-	-	-	-
华创证券	1	-	-	-	-	-
方正证券	2	-	-	-	-	-
海通证券	2	-	-	-	-	-
长城证券	3	-	-	-	-	-
国盛证券	1	-	-	-	-	-
西南证券	1	-	-	-	-	-

注：a) 本报告期内本基金无减少交易单元,新增南京证券股份有限公司一个交易单元，新增长城证券股份有限公司两个交易单元。

b) 本基金管理人负责选择证券经营机构，租用其交易单元作为本基金的交易单元。基金交易单元的选择标准如下：

- 1) 经营行为稳健规范，内控制度健全，在业内有良好的声誉；
- 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) 具有较强的全方位金融服务能力和水平，包括但不限于：有较好的研究能力和行业分析能力，能及时、全面地向公司提供高质量的关于宏观、行业及市场走向、个股分析的报告及丰富全面的信息；能根据公司所管理基金的特定要求，提供专门研究报告，具有开发量化投资组合模型的能力；能积极为公司投资业务的开展，投资信息的交流以及其他方面业务的开展提供良好的服务和支持。

c) 基金交易单元的选择程序如下：

- 1) 本基金管理人根据上述标准考察后确定选用交易单元的证券经营机构。
- 2) 基金管理人和被选中的证券经营机构签订交易单元租用协议。

#### 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
华西证券	-	-	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
中信建投	-	-	-	-	-	-

信达证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-
天风证券	-	-	-	-	-	-
安信证券	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
平安证券	-	-	-	-	-	-
南京证券	-	-	-	-	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-
中投证券	-	-	-	-	-	-
国海证券	-	-	-	-	-	-
中银国际	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
广发证券	4,823,598.80	100.00%	-	-	-	-
广州证券	-	-	-	-	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
长城证券	-	-	-	-	-	-
国盛证券	-	-	-	-	-	-
西南证券	-	-	-	-	-	-

## 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	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加东莞农村商业银行申购及定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-01-02
2	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加通华财富为销售机构、参加通华财富申购费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-01-10
3	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加四川天府银行为销售机构的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-01-17
4	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加云湾投资为销售机构、参加云湾投资申购与定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-01-17



5	易方达基金管理有限公司关于提醒投资者及时更新身份证件或者身份证明文件的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-01-23
6	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加南洋商业银行为销售机构、参加南洋商业银行申购与定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-01-30
7	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加中泰证券网上渠道申购及定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-01-31
8	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加大泰金石申购及定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-01-31
9	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加展恒基金费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-02-01
10	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加北京农商银行为销售机构、参加北京农商银行定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-02-02
11	易方达基金管理有限公司关于公司旗下部分基金估值调整情况的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-02-07
12	易方达基金管理有限公司关于旗下基金申购贵州泰永长征技术股份有限公司首次公开发行 A 股的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-02-10
13	易方达基金管理有限公司关于公司旗下部分基金估值调整情况的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-02-10
14	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加兴业银行为销售机构的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-02-28
15	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加兴业银行“钱大掌柜”申购费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-02-28
16	易方达基金管理有限公司关于易方达沪深 300 量化增强证券投资基金修订基金合同、托管协议部分条款及调整赎回费相关规则的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-03-22
17	易方达基金管理有限公司关于公司住所变更的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-03-23
18	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加联泰资产费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-03-29

19	关于警惕冒用易方达基金管理有限公司名义进行诈骗活动的特别提示公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-03-29
20	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加交通银行手机银行申购及定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-03-30
21	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加昆仑银行申购费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-03-30
22	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加中国工商银行申购费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-03-30
23	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加东海证券申购费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-04-02
24	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加西安银行为销售机构的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-04-09
25	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加南洋商业银行申购及定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-04-19
26	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加深圳农村商业银行销售机构的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-04-25
27	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加浙商证券申购及定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-05-10
28	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金增加鄞州银行为销售机构的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-05-10
29	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加银河证券费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-05-21
30	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加中信建投证券费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-05-22
31	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加国泰君安证券费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-05-28
32	易方达基金管理有限公司高级管理人员变更公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及基金管理人网站	2018-06-08
33	易方达基金管理有限公司关于公司旗下部分基金估值调整情况的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管	2018-06-22

		理人网站	
34	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加佛山农商银行费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-06-25
35	易方达基金管理有限公司关于暂停浙江金观诚基金销售有限公司办理旗下基金相关销售业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-06-28
36	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加奕丰金融费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-06-29
37	易方达基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加交通银行手机银行申购及定期定额投资费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报及基金管理人网站	2018-06-30

## 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

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	2018年01月09日~2018年04月18日	41,570,983.16	178,553,421.63	175,000,000.00	45,124,404.79	9.75%
产品特有风险							
<p>报告期内，本基金存在单一投资者持有份额比例达到或超过20%的情况，由此可能导致的特有风险主要包括：当投资者持有份额占比较为集中时，个别投资者的大额赎回可能会对基金资产运作及净值表现产生较大影响；极端情况下基金管理人可能无法以合理价格及时变现基金资产以应对投资者的赎回申请，可能带来流动性风险；如个别投资者大额赎回引发巨额赎回，基金管理人可能根据基金合同约定决定部分延期赎回或暂停接受基金的赎回申请，可能影响投资者赎回业务办理；若个别投资者大额赎回后本基金出现连续六十个工作日基金资产净值低于5000万元，基金还可能面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形；持有基金份额占比较高的投资者在召开持有人大会并对审议事项进行投票表决时可能拥有较大话语权。</p>							

## 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

- 1.中国证监会核准易方达量化衍伸股票型证券投资基金募集的文件；
- 2.中国证监会《关于核准易方达量化衍伸股票型证券投资基金基金份额持有人大会决议的批

复》;

- 3.《易方达沪深 300 量化增强证券投资基金基金合同》;
- 4.《易方达基金管理有限公司开放式基金业务规则》;
- 5.《易方达沪深 300 量化增强证券投资基金托管协议》;
- 6.基金管理人业务资格批件和营业执照。

## 12.2 存放地点

广州市天河区珠江新城珠江东路 30 号广州银行大厦 40-43 楼。

## 12.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件。

易方达基金管理有限公司

二〇一八年八月二十八日