

# 中证 500 信息技术指数交易型开放式指数 证券投资基金 2018 年半年度报告

2018 年 06 月 30 日

基金管理人：南方基金管理股份有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

送出日期：2018 年 08 月 27 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。

基金托管人中国农业银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2018 年 8 月 22 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 01 月 01 日起至 06 月 30 日止。

## 1.2 目录

<b>§ 1 重要提示及目录</b> .....	<b>2</b>
1.1 重要提示 .....	2
1.2 目录 .....	3
<b>§ 2 基金简介</b> .....	<b>5</b>
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
<b>§ 3 主要财务指标和基金净值表现</b> .....	<b>6</b>
3.1 主要会计数据和财务指标 .....	6
3.2 基金净值表现 .....	6
<b>§ 4 管理人报告</b> .....	<b>8</b>
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 .....	9
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 .....	10
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明 .....	10
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 .....	11
<b>§ 5 托管人报告</b> .....	<b>11</b>
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明 .....	11
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 .....	11
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 .....	11
<b>§ 6 半年度财务会计报告（未经审计）</b> .....	<b>11</b>
6.1 资产负债表 .....	11
6.2 利润表 .....	13
6.3 所有者权益（基金净值）变动表 .....	14
6.4 报表附注 .....	15
<b>§ 7 投资组合报告</b> .....	<b>32</b>
7.1 期末基金资产组合情况 .....	32
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所有股票投资明细 .....	34
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动 .....	36
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合 .....	38
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 .....	38
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 .....	38
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 .....	38

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 .....	38
7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明 .....	38
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 .....	38
7.12 投资组合报告附注 .....	38
<b>§ 8 基金份额持有人信息 .....</b>	<b>39</b>
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构 .....	39
8.2 期末上市基金前十名持有人 .....	39
8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 .....	40
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情况 .....	40
<b>§ 9 开放式基金份额变动 .....</b>	<b>40</b>
<b>§ 10 重大事件揭示 .....</b>	<b>40</b>
10.1 基金份额持有人大会决议 .....	40
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 .....	41
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 .....	41
10.4 基金投资策略的改变 .....	41
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 .....	41
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 .....	41
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 .....	41
10.8 其他重大事件 .....	43
<b>§ 11 影响投资者决策的其他重要信息 .....</b>	<b>43</b>
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 .....	43
11.2 影响投资者决策的其他重要信息 .....	43
<b>§ 12 备查文件目录 .....</b>	<b>43</b>
12.1 备查文件目录 .....	43
12.2 存放地点 .....	44
12.3 查阅方式 .....	44

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	南方中证 500 信息技术 ETF
场内简称	500 信息
基金主代码	512330
基金运作方式	交易型开放式 (ETF)
基金合同生效日	2015 年 6 月 29 日
基金管理人	南方基金管理股份有限公司
基金托管人	中国农业银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	165,188,000.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2015 年 7 月 20 日

注:本基金在交易所行情系统净值揭示等其他信息披露场合下,可简称为“500 信息 ETF”。

### 2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数,追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	本基金为被动式指数基金,采用完全复制法,按照成份股在标的指数中的基准权重构建指数化投资组合,并根据标的指数成份股及其权重的变化进行相应调整。
业绩比较基准	本基金的业绩比较基准为标的指数。本基金标的指数为中证 500 信息技术指数。
风险收益特征	本基金属股票基金,风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。本基金采用完全复制法跟踪标的指数的表现,具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。

### 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	南方基金管理股份有限公司	中国农业银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	常克川
	联系电话	0755-82763888
	电子邮箱	manager@southernfund.com
客户服务电话	400-889-8899	95599
传真	0755-82763889	010-68121816
注册地址	深圳市福田区福田街道福华一路六号免税商务大厦 31-33 层	北京东城区建国门内大街 69 号
办公地址	深圳市福田区福田街道福华一路六号免税商务大厦 31-33 层	北京市西城区复兴门内大街 28 号凯晨世贸中心东座 F9
邮政编码	518048	100031
法定代表人	张海波	周慕冰

注:-

## 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.nffund.com
基金半年度报告备置地点	基金管理人、基金托管人的办公地址

## 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01月01日-2018年06月30日)
本期已实现收益	-2,409,724.75
本期利润	-17,669,721.10
加权平均基金份额本期利润	-0.1207
本期加权平均净值利润率	-15.24%
本期基金份额净值增长率	-13.50%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2018年06月30日)
期末可供分配利润	-48,333,706.51
期末可供分配基金份额利润	-0.2926
期末基金资产净值	116,854,293.49
期末基金份额净值	0.7074
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2018年06月30日)
基金份额累计净值增长率	-29.26%

注: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,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. 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

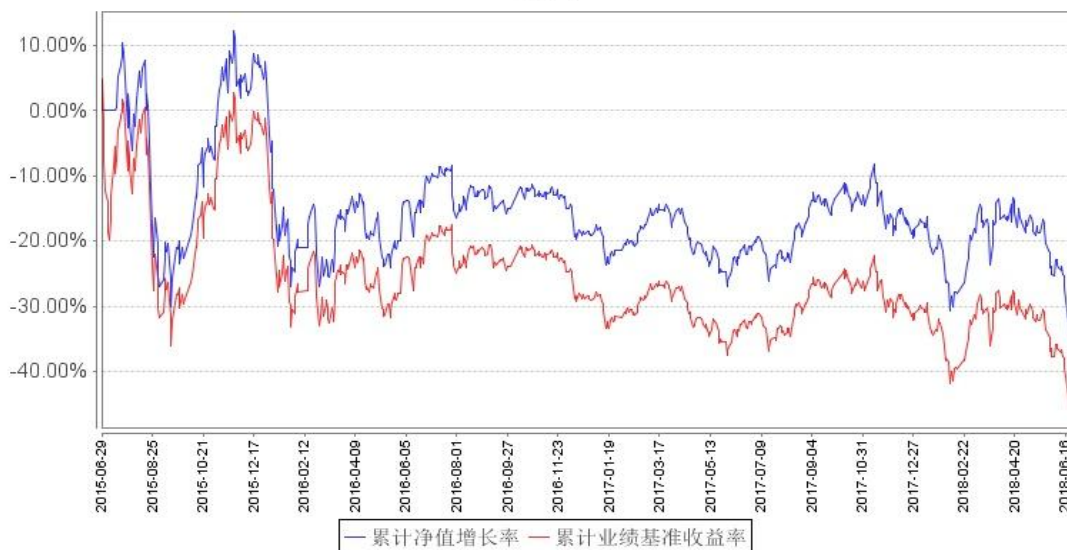
#### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	-7.15%	2.62%	-7.40%	2.63%	0.25%	-0.01%
过去三个月	-17.61%	2.04%	-18.26%	2.05%	0.65%	-0.01%
过去六个月	-13.50%	2.10%	-14.73%	2.11%	1.23%	-0.01%
过去一年	-10.92%	1.75%	-13.48%	1.75%	2.56%	0.00%
过去三年	-29.28%	2.04%	-43.92%	2.12%	14.64%	-0.08%
自基金合同生效起至今	-29.26%	2.04%	-41.25%	2.13%	11.99%	-0.09%

### 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

南方中证500信息技术ETF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



## § 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

1998 年 3 月 6 日，经中国证监会批准，南方基金管理有限公司作为国内首批规范的基金管理公司正式成立，成为我国“新基金时代”的起始标志。

2018 年 1 月，公司整体变更设立为南方基金管理股份有限公司，注册资本金 3 亿元人民币。目前股权结构：华泰证券股份有限公司 45%、深圳市投资控股有限公司 30%、厦门国际信托有限公司 15%及兴业证券股份有限公司 10%。目前，公司在北京、上海、合肥、成都、深圳等地设有分公司，在香港和深圳前海设有子公司——南方东英资产管理有限公司（香港子公司）和南方资本管理有限公司（深圳子公司）。其中，南方东英是境内基金公司获批成立的第一家境外分支机构。

截至报告期末，南方基金管理股份有限公司（不含子公司）管理资产规模近 7,800 亿元，旗下管理 167 只开放式基金，多个全国社保、基本养老保险、企业年金和专户理财投资组合。

#### 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		
孙伟	本基金基金经理	2015 年 7 月 10 日	-	8	管理学学士，具有基金从业资格、金融分析师（CFA）资格、注册会计师（CPA）资格。曾任职于腾讯科技有限公司投资并购部、德勤华永会计师事务所深圳分所审计部。2010 年 2 月加入南方基金，历任运作保障部基金会计、数量化投资部量化投资研究员；2014 年 12 月至 2015 年 5 月，担任南方恒生 ETF 的基金经理助理；2015 年 5 月至 2016 年 7 月，任南方 500 工业 ETF、南方 500 原材料 ETF 基金经理；2015 年 7 月至今，任改革基金、高铁基金、500 信息基金经理；2016 年 5 月至今，任南方创业板 ETF、南方创业板 ETF 联接基金经理；2016 年 8 月至今，任 500 信息联接、深成 ETF、南方深成基金经理；2017 年 3 月至今，任南方全指证券 ETF 联接、南方中证全指证券 ETF 基金经理；2017 年 6 月至今，任南方中证银行 ETF、南方银行联接基金经理；2018 年 2 月至今，任 H 股 ETF、南方 H 股联接基金经理。

注：1. 对基金的首任基金经理，其“任职日期”为基金合同生效日，“离任日期”为根据公司决定



确定的解聘日期；对此后的非首任基金经理，“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决定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《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规、中国证监会和《中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金基金合同》的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，没有损害基金份额持有人利益。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

## 4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，完善相应制度及流程，通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有基金和投资组合。公司每季度对旗下组合进行股票和债券的同向交易价差专项分析。本报告期内，两两组合间单日、3 日、5 日时间窗口内同向交易买入溢价率均值或卖出溢价率均值显著不为 0 的情况不存在，并且交易占比也没有明显异常，未发现不公平对待各组合或组合间相互利益输送的情况。

### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。本报告期内基金管理人管理的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均未超过该证券当日成交量的 5%。

## 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

本报告期内中证 500 信息指数下跌 14.73%。期间我们通过自建的指数化交易系统、日内择时交易模型、跟踪误差归因分析系统、ETF 现金流精算系统等，将本基金的跟踪误差指标控制在较好水平，并通过严格的风险管理流程，确保了本 ETF 基金的安全运作。我们对本基金报告期内跟踪误差归因分析如下：（1）大额申购赎回带来的成份股权重偏差，对此我们通过日内择时交易争取跟踪误差最小化；（2）报告期内指数成份股（包括调出指数成分股）的长期停牌，引起的成份股权重偏离及基金整体仓位的偏离；（3）根据指数半年度成份股调整进行的基金调仓，事前我们制定了详细的调仓方案，在实施过程中引入多方校验机制防范风险发生，将跟踪误差控制在理想范围内。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金本报告期取得了超越业绩基准 1.23% 的跟踪正偏离，较为理想地实现了投资目标。

截至报告期末，本基金份额净值为 0.7074 元，报告期内份额净值增长率为-13.50%，同期业绩基准增长率为-14.73%。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

今年以来市场波动较大有内外两方面原因：内部主要矛盾在于经济增长和金融风险释放的预期，外部重要因素在于中美贸易摩擦升级和人民币汇率贬值。我们认为，经济自身仍将保持良好的增长韧性，且管理层在财政和货币政策上会有适当的预调微调；人民币汇率下行压力有限，中美贸易摩擦常态化仍然是未来较长时间需要关注的重要变量。在“新结构市场”以及“新增资金机构化”的大背景下，预计基本面优秀和估值具有安全边际的公司将继续受到投资者青睐。中证 500 一级行业指数系列于 13 年 11 月发布，500 信息指数是其中成长性良好、历史表现优秀的行业指数，兼具中证 500 的中盘蓝筹属性和信息技术行业的新兴成长特性。自 15 年 6 月高点至本报告期末，指数估值已跌去近八成，最新市盈率已逼近历史最低水平。展望后市，500 信息指数有望在估值及业绩间找到新的平衡点。

#### 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

根据中国证监会相关规定和基金合同约定，本基金管理人应严格按照新准则、中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金管理人已制定基金估值和份额净值计价的业务管理制度，明确基金估值的程序和技术；建立了估值委员会，组成人员包括副总经理、督察长、权益研究部总经理、指数投资部总经理、现金投资部总经理、风险管理部总经理及运作保障部总经理等。本基金管理人使用可靠的估值业务系统，估值人员熟悉各类投资品种的估值原则和具体估值程序。估值流程中包含风险监测、控制和报告机制。基金管理人改变估值技术，导致基金资产净值的变化在 0.25% 以上的，对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性咨询会计师事务所的专业意见。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。定价服务机构按照商业合同约定提供定价服务。基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与估值价格的最终决策。本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

#### 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金合同约定，当基金份额净值增长率超过标的指数同期增长率达到 1% 以上时，可进行收益分配。基金份额净值增长率为收益评价日基金份额净值与基金上市前一日基金份额净值之比减去 1 乘以 100%（期间如发生基金份额折算，则以基金份额折算日为初始日重新计算）；标的指数同期增长率为收益评价日的指数收盘值与基金上市前一日标的指数收盘值之比减去 1 乘以 100%

(期间如发生基金份额折算,则以基金份额折算日为初始日重新计算);本基金以使收益分配后基金份额净值增长率尽可能贴近标的指数同期增长率为原则进行收益分配。基于本基金的性质和特点,本基金收益分配不须以弥补浮动亏损为前提,收益分配后有可能使除息后的基金份额净值低于面值;在符合有关基金分红条件的前提下,本基金每年收益分配次数最多为 12 次,基金份额每次基金收益分配比例由基金管理人根据上述原则确定,若《基金合同》生效不满 3 个月可不进行收益分配;本基金收益分配采取现金分红方式;每一基金份额享有同等分配权;法律法规或监管机关另有规定的,从其规定。根据上述分配原则以及基金的实际运作情况,本报告期本基金未有分配事项。

#### 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

无。

## § 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

在托管本基金的过程中,本基金托管人中国农业银行股份有限公司严格遵守《证券投资基金法》相关法律法规的规定以及基金合同、托管协议的约定,对本基金基金管理人—南方基金管理股份有限公司 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日基金的投资运作,进行了认真、独立的会计核算和必要的投资监督,认真履行了托管人的义务,没有从事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

本托管人认为,南方基金管理股份有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支及利润分配等问题上,不存在损害基金份额持有人利益的行为;在报告期内,严格遵守了《证券投资基金法》等有关法律法规,在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

### 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

本托管人认为,南方基金管理股份有限公司的信息披露事务符合《证券投资基金信息披露管理办法》及其他相关法律法规的规定,基金管理人所编制和披露的本基金半年度报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告、投资组合报告等信息真实、准确、完整,未发现有损害基金持有人利益的行为。

## § 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:中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金

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
<b>资产：</b>			
银行存款	6.4.7.1	1,077,457.94	433,290.79
结算备付金		28,251.17	63,540.53
存出保证金		18,715.52	23,840.38
交易性金融资产	6.4.7.2	115,209,473.51	100,728,235.64
其中：股票投资		115,209,473.51	100,715,335.64
基金投资		-	-
债券投资		-	12,900.00
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	-	-
应收证券清算款		909,392.40	63,786.93
应收利息	6.4.7.5	216.97	120.68
应收股利		-	-
应收申购款		-	-
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		117,243,507.51	101,312,814.95
<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>
<b>负债：</b>			
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		67,547.79	37,966.00
应付赎回款		-	-
应付管理人报酬		48,279.06	45,648.26
应付托管费		9,655.81	9,129.66
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	5,577.14	8,173.41
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	258,154.22	470,213.56
负债合计		389,214.02	571,130.89
<b>所有者权益：</b>			

实收基金	6.4.7.9	165,188,000.00	123,188,000.00
未分配利润	6.4.7.10	-48,333,706.51	-22,446,315.94
所有者权益合计		116,854,293.49	100,741,684.06
负债和所有者权益总计		117,243,507.51	101,312,814.95

注：报告截止日 2018 年 6 月 30 日，基金份额净值 0.7074 元，基金份额总额 165,188,000.00 份。

## 6.2 利润表

会计主体：中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金

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
一、收入		-17,056,823.15	-1,905,187.70
1. 利息收入		3,985.98	4,314.34
其中：存款利息收入	6.4.7.11	3,983.90	4,314.34
债券利息收入		2.08	-
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）		-1,923,096.08	-1,830,207.85
其中：股票投资收益	6.4.7.12	-2,476,779.27	-2,427,844.13
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.13	843.68	-
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	-	-
股利收益	6.4.7.16	552,839.51	597,636.28
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.17	-15,259,996.35	-126,008.89
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	122,283.30	46,714.70
减：二、费用		612,897.95	731,946.49
1. 管理人报酬	6.4.10.2.1	285,845.97	367,052.74
2. 托管费	6.4.10.2.2	57,169.23	73,410.55
3. 销售服务费	6.4.10.2.3	-	-
4. 交易费用	6.4.7.19	43,257.41	59,752.17
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		-	-
7. 其他费用	6.4.7.20	226,625.34	231,731.03
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-17,669,721.10	-2,637,134.19
减：所得税费用		-	-

四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-17,669,721.10	-2,637,134.19
-------------------	--	----------------	---------------

### 6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金

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）	123,188,000.00	-22,446,315.94	100,741,684.06
二、本期经营活动产生的基金净值变动数 （本期利润）	-	-17,669,721.10	-17,669,721.10
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）	42,000,000.00	-8,217,669.47	33,782,330.53
其中：1. 基金申购款	48,500,000.00	-9,468,594.56	39,031,405.44
2. 基金赎回款	-6,500,000.00	1,250,925.09	-5,249,074.91
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）	165,188,000.00	-48,333,706.51	116,854,293.49
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）	183,188,000.00	-34,953,658.07	148,234,341.93
二、本期经营活动产生的基金净值变动数 （本期利润）	-	-2,637,134.19	-2,637,134.19
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）	-5,000,000.00	910,050.53	-4,089,949.47
其中：1. 基金申购款	17,500,000.00	-3,516,363.89	13,983,636.11
2. 基金赎回款	-22,500,000.00	4,426,414.42	-18,073,585.58
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）	178,188,000.00	-36,680,741.73	141,507,258.27

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：

杨小松

徐超

徐超

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

中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金(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[2014]408 号《关于核准中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金募集的批复》和证券基金机构监管部部函[2015]1170 号《关于中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金延期募集备案的回函》核准,由南方基金管理有限公司(原南方基金管理有限公司,已于 2018 年 1 月 4 日办理完成工商变更登记)依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型的交易型开放式基金,存续期限不定,首次设立募集共募集人民币 272,188,000.00 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 768 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金基金合同》于 2015 年 6 月 29 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 272,188,000.00 份。本基金的基金管理人为南方基金管理股份有限公司,基金托管人为中国农业银行股份有限公司。

经上海证券交易所(以下简称“上交所”)自律监管决定书[2015]298 号审核同意,本基金 272,188,000.00 份基金份额于 2015 年 7 月 20 日在上交所挂牌交易。根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金的投资目标是紧密跟踪标的指数中证 500 信息技术指数,追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化;主要投资范围为标的指数成份股、备选成份股;此外,本基金可少量投资于非成份股(包含中小板、创业板及其他经中国证监会核准发行的股票)、衍生工具(权证、股指期货等)、债券资产(国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券等)、资产支持证券、债券回购、银行存款等固定收益类资产、现金资产、货币市场工具以及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)。本基金投资于标的指数成份股、备选成份股的资产比例不低于基金资产净值的 95%,且不低于非现金基金资产的 80%。在正常市场情况下,力争控制本基金日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.1%,年跟踪误差不超过 2%。本基金的业绩比较基准为中证 500 信息技术指数。

本基金的基金管理人南方基金管理股份有限公司以本基金为目标 ETF,于 2016 年 8 月 17 日募集成立了南方中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金(以下简称“南方中证 500 信息技术 ETF 联接基金”)。南方中证 500 信息技术 ETF 联接基金为契约型开放

式基金，投资目标与本基金类似，将绝大多数基金资产投资于本基金。

#### 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 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和半年度报告>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金基金合同》和在财务报表附注所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

#### 6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2018 年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 2018 年 6 月 30 日的财务状况以及 2018 年半年度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完全一致。

#### 6.4.5 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

#### 6.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85 号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101 号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46 号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140 号《关于明确金融房地产开发教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90 号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(a) 资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。



对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起产生的利息及利息性质的收入为销售额。资管产品管理人运营资管产品转让 2017 年 12 月 31 日前取得的基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以 2017 年最后一个交易日的基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

(b)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。

(c)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。

(d)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。

(e)本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

## 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	1,077,457.94
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 个月及以上	-
其他存款	-
合计	1,077,457.94

### 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	138,108,404.23	115,209,473.51	-22,898,930.72
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	138,108,404.23	115,209,473.51	-22,898,930.72

注:于 2018 年 6 月 30 日,股票投资的公允价值和公允价值变动包含的可退替代款的估值增值为零(2017 年 12 月 31 日:同)。

#### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

注:无。

#### 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:无。

##### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注:无。

#### 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	197.98
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	11.43
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	7.56
合计	216.97

#### 6.4.7.6 其他资产

注:无。

#### 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	5,577.14
银行间市场应付交易费用	-
合计	5,577.14

#### 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	-
应退替代款	1,301.07
预提费用	205,299.25
应付指数使用费	10,000.00
可退替代款	41,553.90
合计	258,154.22

注:1. 应退替代款指投资者采用可以现金替代方式申购本基金时,替代价格与实际买入成本或强制退款成本之差乘以替代数量的金额。

2. 可退替代款指投资者采用可以现金替代方式申购本基金时,替代价格与该替代证券市价之差乘以替代数量的金额。

#### 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	123,188,000.00	123,188,000.00
本期申购	48,500,000.00	48,500,000.00
本期赎回(以“-”号填列)	-6,500,000.00	-6,500,000.00
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回(以“-”号填列)	-	-
本期末	165,188,000.00	165,188,000.00

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	606,096.92	-23,052,412.86	-22,446,315.94
本期利润	-2,409,724.75	-15,259,996.35	-17,669,721.10
本期基金份额交易产生的变动数	341,382.99	-8,559,052.46	-8,217,669.47
其中：基金申购款	399,396.02	-9,867,990.58	-9,468,594.56
基金赎回款	-58,013.03	1,308,938.12	1,250,925.09
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-1,462,244.84	-46,871,461.67	-48,333,706.51

## 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	3,074.69
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	692.15
其他	217.06
合计	3,983.90

## 6.4.7.12 股票投资收益

## 6.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年6月30日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-2,519,028.43
股票投资收益——赎回差价收入	42,249.16
股票投资收益——申购差价收入	-
合计	-2,476,779.27

## 6.4.7.12.2 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	28,070,062.21
减：卖出股票成本总额	30,589,090.64
买卖股票差价收入	-2,519,028.43

#### 6.4.7.12.3 股票投资收益——赎回差价收入

单位：人民币元

项目	本期
	2018年1月1日至 2018年6月30日
赎回基金份额对价总额	5,249,074.91
减：现金支付赎回款总额	3,841,386.91
减：赎回股票成本总额	1,365,438.84
赎回差价收入	42,249.16

#### 6.4.7.12.4 股票投资收益——申购差价收入

注：无。

#### 6.4.7.13 债券投资收益

单位：人民币元

项目	本期
	2018年1月1日至 2018年6月30日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	13,747.20
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	12,900.00
减：应收利息总额	3.52
买卖债券差价收入	843.68

#### 6.4.7.13.1 资产支持证券投资收益

注：无。

#### 6.4.7.14 贵金属投资收益

注：无。

#### 6.4.7.15 衍生工具收益

注：无。

#### 6.4.7.16 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	552,839.51
基金投资产生的股利收益	-
合计	552,839.51

#### 6.4.7.17 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	-15,259,996.35
股票投资	-15,259,996.35
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	-15,259,996.35

注：本基金2018年6月30日公允价值变动收益—股票投资中包括可退替代款产生的公允价值变动收益为零(2017年12月31日：同)。

#### 6.4.7.18 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	-
替代损益	122,283.30
合计	122,283.30

注：本基金场内部分的赎回费率为0.50%，场外部分的赎回费率按持有期间递减，不低于赎回费总额的25%归入基金资产。

#### 6.4.7.19 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	43,257.41
银行间市场交易费用	-
合计	43,257.41

#### 6.4.7.20 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	26,778.95
信息披露费	148,767.52
指数使用费	20,000.00
银行费用	1,326.09
上市费	29,752.78
合计	226,625.34

注：指数使用费为支付标的指数供应商的标的指数许可使用费，按前一日基金资产净值的 0.03% 的年费率计提，逐日累计，按季支付，标的指数许可使用费的收取下限为每季度（自然季度）人民币 10,000 元，计费期间不足一季度的，根据实际天数按比例计算。

#### 6.4.7.21 分部报告

无。

#### 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

无。

#### 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
南方基金管理股份有限公司（“南方基金”）	基金管理人
中国农业银行股份有限公司（“中国农业银行”）	基金托管人
华泰证券股份有限公司（“华泰证券”）	基金管理人的股东、基金销售机构

注：1. 下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

2. 根据《南方基金管理有限公司法定名称变更的公告》，公司名称由“南方基金管理有限公司”变更为“南方基金管理股份有限公司”，公司股权结构等事项未发生变化，并已于 2018 年 1 月 4 日在深圳市市场监督管理局完成相应变更登记手续。

#### 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 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	
	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(%)
华泰证券	44,346,675.58	55.08	50,604,413.42	60.18

## 6.4.10.1.2 债券交易

注:无。

## 6.4.10.1.3 债券回购交易

注:无。

## 6.4.10.1.4 权证交易

注:无。

## 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 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(%)
华泰证券	4,431.36	55.06	4,199.95	75.31
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(%)
华泰证券	5,061.60	60.18	4,930.03	70.35

注:1. 上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定。

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



等。

#### 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	285,845.97	367,052.74
其中：支付销售机构的客户维护费	-	-

注：支付基金管理人南方基金的管理人报酬按前一日基金资产净值 0.50% 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 × 0.50% / 当年天数。

##### 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	57,169.23	73,410.55

注：支付基金托管人中国农业银行的托管费按前一日基金资产净值 0.10% 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 × 0.10% / 当年天数。

##### 6.4.10.2.3 销售服务费

注：无。

#### 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：无。

#### 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：无。

##### 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

份额单位：份

关联方名称	本期末 2018年6月30日		上年度末 2017年12月31日	
	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份 额的比例 (%)	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份 额的比例 (%)
南方中证500信 息技术指数ETF 联接基金	132,510,000.00	80.22	101,010,000.00	82.00

注:南方中证500信息技术ETF联接基金投资本基金相关的费用按基金合同和更新的招募说明书的有关规定以及与券商约定的席位佣金费率支付。

#### 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 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	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国农业银行股 份有限公司	1,077,457.94	3,074.69	823,945.29	3,377.50

注:本基金由基金托管人中国农业银行保管的银行存款,按银行约定利率计息。

#### 6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注:无。

#### 6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

无。

#### 6.4.11 利润分配情况

注:无。

#### 6.4.12 期末(2018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

注:无。

##### 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
300324	旋极信息	2018-05-30	重大事项	9.49	-	-	177,367	2,225,284.77	1,683,212.83	-
600751	天海投资	2018-01-12	重大事项	6.49	-	-	195,600	1,158,736.60	1,269,444.00	-

注:本基金截至 2017 年 12 月 31 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

注:无。

#### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

### 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

本基金是指数型基金,紧密跟踪中证 500 信息技术指数,具有与标的指数以及标的指数所代  
表的股票市场相似的风险收益特征,属于证券投资基金中风险较高、收益较高的品种。本基金以  
标的指数成份股、备选成份股为主要投资对象。本基金采用完全复制法,跟踪中证 500 信息技  
术指数,以完全按照标的指数成份股组成及其权重构建基金股票投资组合为原则,进行被动式指  
数化投资。股票在投资组合中的权重原则上根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整。  
但在因特殊情况(如流动性不足等)导致无法获得足够数量的股票时,基金管理人将搭配使用其他  
合理方法进行适当的替代,力求与标的指数的跟踪偏离度与跟踪误差的最小化。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设,建立了以风险控制委员会为核心的、由  
督察长、风险控制委员会、监察稽核部、风险管理部和相关业务部门构成的四级风险管理架构体  
系。本基金的基金管理人在董事会下设立风险管理委员会,负责制定风险管理的宏观政策,审议  
通过风险控制的总体措施等;在管理层层面设立风险控制委员会,讨论和制定公司日常经营过程  
中风险防范和控制措施;在业务操作层面风险管理职责主要由监察稽核部和风险管理部负责,协  
调并与各部门合作完成运作风险管理以及进行投资风险分析与绩效评估,督察长负责组织指导监  
察稽核工作。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去  
估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发,判断风险损失的严重程度和出现同类风  
险损失的频度。而从定量分析的角度出发,根据本基金的投资目标,结合基金资产所运用金融工  
具特征通过特定的风险量化指标、模型,日常的量化报告,确定风险损失的限度和相应置信程度,  
及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估,并通过相应决策,将风险控制在可承受的范围内。

#### 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。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管行中国农业银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所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；在银行间同业市场进行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风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险。信用等级评估以内部信用评级为主，外部信用评级为辅。内部债券信用评级主要考察发行人的经营风险、财务风险和流动性风险，以及信用产品的条款和担保人的情况等。此外，本基金的基金管理人根据信用产品的内部评级，通过单只信用产品投资占基金资产净值的比例及占发行量的比例进行控制，通过分散化投资以分散信用风险。

于 2018 年 6 月 30 日，本基金未持有的除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券(2017 年 12 月 31 日：0.01%)。

#### 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来自调整基金投资组合时，由于部分成份股流动性差，导致本基金难以及时完成组合调整，或承受较大市场冲击成本，从而造成基金投资组合收益偏离标的指数收益的风险。

于 2018 年 6 月 30 日，本基金所承担的全部金融负债的合约约定到期日均为一个月以内且不付息，本基金赎回基金份额采用一篮子股票形式，流动性风险相对较低。

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

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。本基金主动投资于

流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的 15%。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

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

注：流动性受限资产的计算口径见《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》第四十条。

#### 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均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。

本基金的基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

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

##### 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	1,077,457.94	-	-	-	1,077,457.94
结算备付金	28,251.17	-	-	-	28,251.17

存出保证金	18,715.52	-	-	-	18,715.52
交易性金融资产	-	-	-	115,209,473.51	115,209,473.51
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	216.97	216.97
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	909,392.40	909,392.40
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	1,124,424.63	-	-	116,119,082.88	117,243,507.51
负债	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	-	-
应付管理人报酬	-	-	-	48,279.06	48,279.06
应付托管费	-	-	-	9,655.81	9,655.81
应付证券清算款	-	-	-	67,547.79	67,547.79
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	5,577.14	5,577.14
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	258,154.22	258,154.22
负债总计	-	-	-	389,214.02	389,214.02
利率敏感度缺口	1,124,424.63	-	-	115,729,868.86	116,854,293.49
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	433,290.79	-	-	-	433,290.79
结算备付金	63,540.53	-	-	-	63,540.53
存出保证金	23,840.38	-	-	-	23,840.38
交易性金融资产	-	-	12,900.00	100,715,335.64	100,728,235.64
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	120.68	120.68
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	63,786.93	63,786.93
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	520,671.70	-	12,900.00	100,779,243.25	101,312,814.95
负债	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	-	-
应付管理人报酬	-	-	-	45,648.26	45,648.26
应付托管费	-	-	-	9,129.66	9,129.66
应付证券清算款	-	-	-	37,966.00	37,966.00
卖出回购金融资产	-	-	-	-	-

款					
应付销售服务费	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	8,173.41	8,173.41
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	470,213.56	470,213.56
负债总计	-	-	-	571,130.89	571,130.89
利率敏感度缺口	520,671.70	-	12,900.00	100,208,112.36	100,741,684.06

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

#### 6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注：于 2018 年 6 月 30 日本基金未持有交易性债券（2017 年 12 月 31 日：0.01%），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响（2017 年 12 月 31 日：同）。

#### 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，因此无重大外汇风险。

#### 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。

本基金采用完全复制法，跟踪中证 500 信息技术指数，以完全按照标的指数成份股组成及其权重构建基金股票投资组合为原则，通过指数化分散投资降低其他价格风险。本基金投资组合中，中证 500 信息技术指数成份股和备选成份股股票投资比例不低于基金资产净值的 95%。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，来测试本基金面临的潜在价格风险，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 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	115,209,473.51	98.59	100,715,335.64	99.97
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	115,209,473.51	98.59	100,715,335.64	99.97

#### 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		
	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）
分析	1. 业绩比较基准上升 5%	5,436,735.05	4,981,172.57
	2. 业绩比较基准下降 5%	-5,436,735.05	-4,981,172.57

#### 6.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

注：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

无。

## § 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	115,209,473.51	98.27
	其中：股票	115,209,473.51	98.27
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	1,105,709.11	0.94
8	其他各项资产	928,324.89	0.79
	合计	117,243,507.51	100.00

注：上表中的股票投资项含可退替代款估值增值，而 7.2 的合计项中不含可退替代款估值增值。

## 7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 7.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

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	-	-
C	制造业	62,291,981.90	53.31
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	1,269,444.00	1.09
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	50,891,478.13	43.55
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	632,574.00	0.54
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	115,085,478.03	98.49

### 7.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

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	-	-
C	制造业	123,995.48	0.11
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	-	-

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	123,995.48	0.11

### 7.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：本基金本报告期末未持有港股通股票投资。

### 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（元）	占基金资产净值比例（%）
1	603019	中科曙光	88,100	4,041,147.00	3.46
2	002049	紫光国微	82,400	3,635,488.00	3.11
3	002410	广联达	130,000	3,604,900.00	3.08
4	000977	浪潮信息	149,800	3,572,730.00	3.06
5	600584	长电科技	186,175	3,153,804.50	2.70
6	002179	中航光电	76,412	2,980,068.00	2.55
7	300383	光环新网	195,900	2,627,019.00	2.25
8	002268	卫士通	113,420	2,475,958.60	2.12
9	000066	中国长城	341,739	2,429,764.29	2.08
10	600260	凯乐科技	83,400	2,238,456.00	1.92
11	300315	掌趣科技	533,688	2,230,815.84	1.91
12	600718	东软集团	169,800	2,217,588.00	1.90
13	002439	启明星辰	104,100	2,209,002.00	1.89
14	002195	二三四五	515,620	2,206,853.60	1.89
15	000636	风华高科	138,500	2,199,380.00	1.88
16	000997	新大陆	136,880	2,155,860.00	1.84
17	300418	昆仑万维	111,400	2,103,232.00	1.80
18	300166	东方国信	142,175	2,094,237.75	1.79
19	300088	长信科技	356,000	2,064,800.00	1.77
20	002384	东山精密	83,100	1,994,400.00	1.71
21	600183	生益科技	206,565	1,892,135.40	1.62
22	600410	华胜天成	215,640	1,886,850.00	1.61

23	600460	士兰微	154,000	1,878,800.00	1.61
24	002373	千方科技	141,900	1,851,795.00	1.58
25	002371	北方华创	35,400	1,758,318.00	1.50
26	002273	水晶光电	133,665	1,720,268.55	1.47
27	002174	游族网络	86,084	1,713,071.60	1.47
28	000988	华工科技	116,850	1,688,482.50	1.44
29	300324	旋极信息	177,367	1,683,212.83	1.44
30	300010	立思辰	135,120	1,653,868.80	1.42
31	300287	飞利信	222,269	1,598,114.11	1.37
32	000970	中科三环	164,900	1,541,815.00	1.32
33	002517	恺英网络	208,200	1,496,958.00	1.28
34	002745	木林森	81,800	1,455,222.00	1.25
35	002280	联络互动	252,895	1,446,559.40	1.24
36	300113	顺网科技	80,500	1,401,505.00	1.20
37	002368	太极股份	48,100	1,398,267.00	1.20
38	002152	广电运通	235,000	1,381,800.00	1.18
39	300115	长盈精密	105,580	1,369,372.60	1.17
40	002600	领益智造	262,600	1,362,894.00	1.17
41	600563	法拉电子	26,500	1,311,485.00	1.12
42	600751	天海投资	195,600	1,269,444.00	1.09
43	600171	上海贝岭	109,142	1,263,864.36	1.08
44	600536	中国软件	58,100	1,256,703.00	1.08
45	002690	美亚光电	52,500	1,251,600.00	1.07
46	002180	纳思达	41,100	1,128,606.00	0.97
47	300308	中际旭创	18,500	1,110,740.00	0.95
48	300002	神州泰岳	265,600	1,107,552.00	0.95
49	002916	深南电路	16,400	1,041,564.00	0.89
50	002354	天神娱乐	108,560	1,005,265.60	0.86
51	000727	华东科技	526,000	988,880.00	0.85
52	002635	安洁科技	57,250	984,700.00	0.84
53	000021	深科技	142,300	970,486.00	0.83
54	300297	蓝盾股份	113,600	921,296.00	0.79
55	002544	杰赛科技	66,300	907,647.00	0.78
56	603000	人民网	107,700	893,910.00	0.76
57	002308	威创股份	106,000	879,800.00	0.75
58	002463	沪电股份	226,800	848,232.00	0.73
59	002657	中科金财	52,400	830,016.00	0.71
60	603228	景旺电子	16,200	800,928.00	0.69
61	002815	崇达技术	48,000	772,800.00	0.66
62	002093	国脉科技	97,400	750,954.00	0.64
63	000536	华映科技	267,600	735,900.00	0.63
64	002642	荣之联	76,600	703,954.00	0.60

65	603444	吉比特	5,500	702,845.00	0.60
66	002841	视源股份	12,780	682,579.80	0.58
67	603888	新华网	40,450	681,987.00	0.58
68	002414	高德红外	48,200	647,808.00	0.55
69	603328	依顿电子	58,622	636,048.70	0.54
70	600640	号百控股	62,200	632,574.00	0.54
71	002261	拓维信息	128,800	592,480.00	0.51
72	300202	聚龙股份	53,300	555,919.00	0.48
73	600651	飞乐音响	135,300	527,670.00	0.45
74	300032	金龙机电	93,200	522,852.00	0.45
75	300043	星辉娱乐	120,300	481,200.00	0.41
76	603025	大豪科技	13,980	270,373.20	0.23

### 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	300747	锐科激光	1,543	123,995.48	0.11

## 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	300315	掌趣科技	2,437,855.92	2.42
2	300418	昆仑万维	2,277,585.23	2.26
3	002384	东山精密	2,142,171.34	2.13
4	002600	领益智造	1,745,386.00	1.73
5	002174	游族网络	1,721,961.08	1.71
6	002268	卫士通	1,529,208.00	1.52
7	002405	四维图新	1,456,716.00	1.45
8	002049	紫光国微	1,404,532.00	1.39
9	300308	中际旭创	1,293,225.00	1.28
10	002180	纳思达	1,280,473.00	1.27
11	002916	深南电路	1,144,091.00	1.14
12	002410	广联达	1,126,247.00	1.12
13	000977	浪潮信息	1,059,592.00	1.05
14	002517	恺英网络	993,820.00	0.99
15	002179	中航光电	915,730.00	0.91

16	002373	千方科技	836,134.00	0.83
17	000066	中国长城	825,366.00	0.82
18	000997	新大陆	798,680.19	0.79
19	300088	长信科技	797,750.00	0.79
20	002439	启明星辰	786,022.00	0.78

注:买入包括二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票,买入金额按成交金额(成交单价乘以成交数量)填列,不考虑相关交易费用。

#### 7.4.2 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	002405	四维图新	4,847,289.64	4.81
2	000050	深天马A	2,921,134.00	2.90
3	300182	捷成股份	2,292,089.88	2.28
4	601231	环旭电子	1,441,879.50	1.43
5	002123	梦网集团	1,060,030.00	1.05
6	002410	广联达	990,322.00	0.98
7	002063	远光软件	976,032.87	0.97
8	002106	莱宝高科	809,410.00	0.80
9	000662	天夏智慧	551,979.96	0.55
10	300383	光环新网	518,628.00	0.51
11	603528	多伦科技	455,307.00	0.45
12	000977	浪潮信息	355,443.00	0.35
13	002179	中航光电	277,419.00	0.28
14	603019	中科曙光	270,322.00	0.27
15	600289	亿阳信通	261,769.00	0.26
16	000066	中国长城	256,231.00	0.25
17	603228	景旺电子	252,143.00	0.25
18	300166	东方国信	246,769.00	0.24
19	002925	盈趣科技	243,591.48	0.24
20	002439	启明星辰	235,679.00	0.23

注:卖出包括二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票,卖出金额按成交金额(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	53,120,112.70
卖出股票收入(成交)总额	28,070,062.21

注:买入股票成本、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

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。

## 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

注:本基金本报告期内未投资股指期货。

### 7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金可投资股指期货和其他经中国证监会允许的衍生金融产品。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,对冲系统性风险和某些特殊情况下的流动性风险等,主要采用流动性好、交易活跃的股指期货合约,通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。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和跟踪误差,达到有效跟踪标的指数的目的。

## 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

注:本基金本报告期内未投资国债期货。

## 7.12 投资组合报告附注

### 7.12.1 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收到公开谴责、处罚的情形

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 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

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	18,715.52
2	应收证券清算款	909,392.40
3	应收股利	-
4	应收利息	216.97
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	0.00
	合计	928,324.89

#### 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：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

##### 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		中国农业银行股份有限公司—南方中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金	
		持有份额	占总份额比例 (%)	持有份额	占总份额比例 (%)	持有份额	占总份额比例 (%)
818	201,941.32	10,243,193.00	6.20	22,434,807.00	13.58	131,510,000.00	80.22

注：机构投资者“持有份额”和“占总份额比例”数据中已包含“中国农业银行股份有限公司—南方中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金”的“持有份额”和“占总份额比例”数据。

### 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	开滦集团财务有限责任公司	5,000,000.00	3.03

2	方正证券股份有限公司	1,485,689.00	0.90
3	江信基金—光大银行—江信基金聚财 72 号资产管理计划	1,060,000.00	0.64
4	李红娟	990,000.00	0.60
5	王云鹏	700,000.00	0.42
6	华西证券—建行—华西证券融诚 2 号集合资产管理计划	560,000.00	0.34
7	李远兵	517,100.00	0.31
8	邢永波	450,600.00	0.27
9	温永辉	348,600.00	0.21
10	陈燕	342,600.00	0.21
	中国农业银行股份有限公司—南方中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金联接基金	131,510,000.00	80.22

### 8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

注：本公司的所有从业人员（包含高级管理人员、基金投资和研究部门负责人和本基金基金经理）均未持有本基金份额。

### 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情况

注：本公司的高级管理人员、基金投资和研究部门负责人和本基金基金经理均未持有本基金份额。

## § 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2015 年 6 月 29 日）基金份额总额	272,188,000.00
本报告期期初基金份额总额	123,188,000.00
本报告期基金总申购份额	48,500,000.00
减：本报告期基金总赎回份额	6,500,000.00
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
本报告期期末基金份额总额	165,188,000.00

## § 10 重大事件揭示

### 10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内无基金份额持有人大会决议。



**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**

本报告期内，基金管理人没有发生重大人事变动。

本报告期内，基金托管人的专门基金托管部门没有发生重大人事变动。

**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，无涉及基金管理业务、基金财产、基金托管业务的诉讼。

**10.4 基金投资策略的改变**

本报告期内本基金投资策略未改变。

**10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况**

本报告期内本基金未更换会计师事务所。

**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、托管人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

**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	
华泰证券	3	44,346,675.58	55.08%	4,431.36	55.06%	-
银河证券	2	34,390,837.93	42.72%	3,439.31	42.73%	-
申万宏源	2	1,773,071.79	2.20%	177.34	2.20%	-
高华证券	1	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
国泰君安	1	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
东北证券	2	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
瑞银证券	1	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
英大证券	1	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
东兴证券	1	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
东方证券	1	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
招商证券	1	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-

注：交易单元的选择标准和程序 根据中国证监会《关于完善证券投资基金交易席位制度有关问题

的通知》（证监基金字[2007]48 号）的有关规定，我公司制定了租用证券公司交易单元的选择标准和程序：

A: 选择标准

- 1、公司经营行为规范，财务状况和经营状况良好；
- 2、公司具有较强的研究能力，能及时、全面地为基金提供高质量的宏观经济研究、行业研究及市场走向、个股分析报告和专门研究报告；
- 3、公司内部管理规范，能满足基金操作的保密要求；
- 4、建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯服务。

B: 选择流程 公司研究部门定期对券商服务质量从以下几方面进行量化评比，并根据评比的结果选择席位：

- 1、服务的主动性。主要针对证券公司承接调研课题的态度、协助安排上市公司调研、以及就有关专题提供研究报告和讲座；
- 2、研究报告的质量。主要是指证券公司所提供研究报告是否详实，投资建议是否准确；
- 3、资讯提供的及时性及便利性。主要是指证券公司提供资讯的时效性、及时性以及提供资讯的渠道是否便利、提供的资讯是否充足全面。

### 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	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
东方证券	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
东兴证券	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
高华证券	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
国泰君安	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
华泰证券	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
瑞银证券	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
申万宏源	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
银河证券	13,747.20	100.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
英大证券	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
招商证券	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

## 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	南方基金关于中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金增加长城证券为申购赎回代理券商的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报	2018 年 01 月 17 日
2	中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金招募说明书（更新）（2017 年第 2 号）	中国证券报、上海证券报、证券时报	2018 年 02 月 02 日
3	中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金招募说明书（更新）摘要（2017 年第 2 号）	中国证券报、上海证券报、证券时报	2018 年 02 月 02 日
4	南方基金关于中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金增加国泰君安为申购赎回代理券商的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报	2018 年 02 月 08 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

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 (%)
联接基金	1	20180101-20180630	101,010,000.00	31,500,000.00	-	132,510,000.00	80.22
产品特有风险							
本基金存在持有基金份额超过 20%的基金份额持有人，在特定赎回比例及市场条件下，若基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产，将会导致流动性风险和基金净值波动风险。							

注：申购份额包含红利再投资和份额折算。

### 11.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。
----

## § 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金的文件。
- 2、中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金基金合同。
- 3、中证 500 信息技术指数交易型开放式指数证券投资基金托管协议。
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照。

5、报告期内在选定报刊上披露的各项公告。

## 12.2 存放地点

深圳市福田区福田街道福华一路六号免税商务大厦 31-33 层。

## 12.3 查阅方式

网站：<http://www.nffund.com>