

**国泰创业板指数证券投资基金（LOF）**  
**2017年半年度报告**  
**2017年6月30日**

基金管理人：国泰基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：二〇一七年八月二十五日

## 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约定，于2017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2017年1月1日起至6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
<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	6
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>7</b>
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现	7
<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遵规守信情况的说明	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	9
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	9
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	10
<b>5 托管人报告</b>	<b>10</b>
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	10
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	10
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	10
<b>6 半年度财务会计报告（未经审计）</b>	<b>10</b>
6.1 资产负债表	10
6.2 利润表	12
6.3 所有者权益（基金净值）变动表	14
6.4 报表附注	16
<b>7 投资组合报告</b>	<b>57</b>
7.1 期末基金资产组合情况	57
7.2 期末按行业分类的股票投资组合	59
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	65
7.4 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	65
7.5 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	66
7.6 报告期内股票投资组合的重大变动	66
7.7 期末按债券品种分类的债券投资组合	67
7.8 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名债券投资明细	69
7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的所有资产支持证券投资明细	69
7.10 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名权证投资明细	70
7.11 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	70
7.12 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	71
7.13 投资组合报告附注	72
<b>8 基金份额持有人信息</b>	<b>74</b>
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	74

8.2 期末上市基金前十名持有人.....	76
8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	77
8.4 发起式基金发起资金持有份额情况.....	78
<b>9 开放式基金份额变动.....</b>	<b>80</b>
<b>10 重大事件揭示.....</b>	<b>81</b>
10.1 基金份额持有人大会决议.....	81
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.....	81
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	81
10.4 基金投资策略的改变.....	81
10.5 报告期内改聘会计师事务所情况.....	81
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.....	81
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	81
10.8 其他重大事件.....	82
<b>11 影响投资者决策的其他重要信息.....</b>	<b>84</b>
<b>12 备查文件目录.....</b>	<b>84</b>
12.1 备查文件目录.....	84
12.2 存放地点.....	84
12.3 查阅方式.....	85

## 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	国泰创业板指数证券投资基金（LOF）
基金简称	国泰创业板指数（LOF）
场内简称	创业板基
基金主代码	160223
交易代码	160223
基金运作方式	上市契约型开放式
基金合同生效日	2016年11月11日
基金管理人	国泰基金管理有限公司
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	84,938,201.06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
上市日期	2016年11月28日

### 2.2 基金产品说明

投资目标	本基金紧密跟踪标的指数，追求基金净值收益率与业绩比较基准之间的跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	<p><b>1、股票投资策略</b></p> <p>本基金主要采取完全复制法，即按照标的指数成份股组成及其权重构建股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应的调整。但因特殊情况（如成份股长期停牌、成份股发生变更、成份股权重由于自由流通量发生变化、成份股公司行为、市场流动性不足等）导致本基金管理人无法按照标的指数构成及权重进行同步调整时，基金管理人将对投资组合进行优化，尽量降低跟踪误差。</p> <p>在正常市场情况下，本基金的风险控制目标是追求日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.35%，年跟踪误差不超过 4%。如因标的指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围，基金管理人应采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩大。</p> <p><b>2、固定收益类投资工具投资策略</b></p> <p>本基金基于流动性管理及策略性投资的需要，将投资于债券等固定收益类金融工具，投资的目的是保证基金资产流动性，有效利用基金资产，提高基金资产的投资收益。本基金将密切关注国内外宏观经济走势与我国财政、货币政策动向，预测未来利率变动走势，自上而下地确定投资组合久期，并结合信用分析等自下而上的个券选择方法构建债券投资组合。</p> <p><b>3、资产支持证券投资策略</b></p> <p>本基金投资资产支持证券将综合考虑信用等级、债券期限结构、分散化投资、行业分布等因素，坚持价值投资理念，把握市场交易机会。在严格遵</p>

	<p>守法律法规的基础上，通过信用研究和流动性管理，选择经风险调整后相对价值较高的品种进行投资，以期获得长期稳定收益。</p> <p>4、权证投资策略</p> <p>本基金在进行权证投资时，将通过对权证标的证券基本面的研究，结合权证定价模型寻求其合理估值水平，并积极利用正股和权证之间的不同组合来套取无风险收益。本基金管理人将充分考虑权证资产的收益性、流动性及风险性特征，通过资产配置、品种与类属选择，谨慎进行投资，追求较稳定的当期收益。</p>
业绩比较基准	创业板指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%
风险收益特征	本基金为股票型基金，属于较高预期风险和预期收益的证券投资基金品种，其预期收益及预期风险水平高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。

### 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		国泰基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	李永梅	田青
	联系电话	021-31081600转	010-67595096
	电子邮箱	xinxipilu@gtfund.com	tianqing1.zh@ccb.com
客户服务电话		(021)31089000, 400-888-8688	010-67595096
传真		021-31081800	010-66275853
注册地址		中国（上海）自由贸易试验区世纪大道100号上海环球金融中心39楼	北京市西城区金融大街25号
办公地址		上海市虹口区公平路18号8号楼嘉昱大厦16层-19层	北京市西城区闹市口大街1号院1号楼
邮政编码		200082	100033
法定代表人		陈勇胜	王洪章

### 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》和《证券时报》
登载基金半年度报告正文的管理人互联网网址	www.gtfund.com
基金半年度报告备置地点	上海市虹口区公平路18号8号楼嘉昱大厦16层-19层及基金托管人住所

### 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（2017年1月1日至2017年6月30日）
本期已实现收益	-2,218,363.48
本期利润	-1,096,503.79
加权平均基金份额本期利润	-0.0223
本期加权平均净值利润率	-2.55%
本期基金份额净值增长率	-6.69%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2017年6月30日)
期末可供分配利润	-12,331,582.56
期末可供分配基金份额利润	-0.1452
期末基金资产净值	72,606,618.50
期末基金份额净值	0.8548
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2017年6月30日)
基金份额累计净值增长率	-14.52%

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）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）本基金合同生效日为2016年11月11日，截止至2017年6月30日不满一年。

#### 3.2 基金净值表现

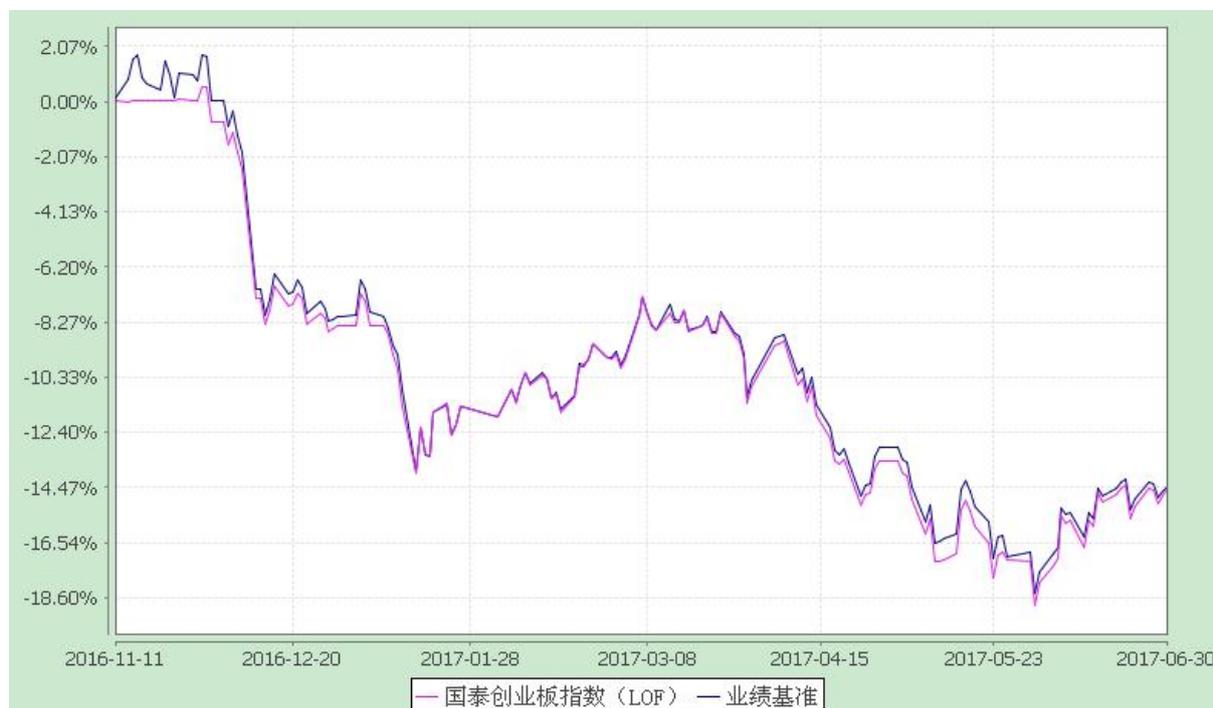
##### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	3.25%	0.94%	2.93%	0.87%	0.32%	0.07%
过去三个月	-4.31%	0.93%	-4.44%	0.90%	0.13%	0.03%
过去六个月	-6.69%	0.91%	-6.95%	0.91%	0.26%	0.00%
自基金合同生效起至今	-14.52%	0.91%	-14.43%	0.95%	-0.09%	-0.04%

##### 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

国泰创业板指数证券投资基金（LOF）

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  
（2016 年 11 月 11 日至 2017 年 6 月 30 日）



注：本基金自 2016 年 11 月 11 日合同生效以来，截至 2017 年 6 月 30 日，本基金运作时间未满一年；本基金在 6 个月建仓期结束时，各项资产配置比例符合合同约定。

## 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

国泰基金管理有限公司成立于 1998 年 3 月 5 日，是经中国证监会证监基字[1998]5 号文批准的首批规范的全国性基金管理公司之一。公司注册资本为 1.1 亿元人民币，公司注册地为上海，并在北京和深圳设有分公司。

截至 2017 年 6 月 30 日，本基金管理人共管理 93 只开放式证券投资基金：国泰金鹰增长灵活配置混合型证券投资基金、国泰金龙系列证券投资基金（包括 2 只子基金，分别为国泰金龙行业精选证券投资基金、国泰金龙债券证券投资基金）、国泰金马稳健回报证券投资基金、国泰货币市场证券投资基金、国泰金鹿保本增值混合证券投资基金、国泰金鹏蓝筹价值混合型证券投资基金、国泰金鼎价值精选混合型证券投资基金（由金鼎证券投资基金转型而来）、国泰金牛创新成长混合型证券投资基金、国泰沪深 300 指数证券投资基金（由国泰金象保本增值混合证券投资基金转型而来）、国泰双利债券证券投资基金、国泰区位优势混合型证券投资基金、国泰中小盘成长混合型证券投资基金

（LOF）（由金盛证券投资基金转型而来）、国泰纳斯达克 100 指数证券投资基金、国泰价值经典灵活配置混合型证券投资基金（LOF）、上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金、国泰上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金联接基金、国泰事件驱动策略混合型证券投资基金、国泰信用互利分级债券型证券投资基金、国泰成长优选混合型证券投资基金、国泰大宗商品配置证券投资基金（LOF）、国泰信用债券型证券投资基金、国泰现金管理货币市场基金、国泰金泰平衡混合型证券投资基金（由金泰证券投资基金转型而来）、国泰民安增利债券型发起式证券投资基金、国泰国证房地产行业指数分级证券投资基金、国泰估值优势混合型证券投资基金（LOF）（由国泰估值优势可分离交易股票型证券投资基金封闭期届满转换而来）、上证 5 年期国债交易型开放式指数证券投资基金、国泰上证 5 年期国债交易型开放式指数证券投资基金联接基金、纳斯达克 100 交易型开放式指数证券投资基金、国泰中国企业境外高收益债券型证券投资基金、国泰黄金交易型开放式证券投资基金、国泰美国房地产开发股票型证券投资基金、国泰国证医药卫生行业指数分级证券投资基金、国泰淘金互联网债券型证券投资基金、国泰聚信价值优势灵活配置混合型证券投资基金、国泰民益灵活配置混合型证券投资基金（LOF）、国泰国策驱动灵活配置混合型证券投资基金、国泰浓益灵活配置混合型证券投资基金、国泰安康养老定期支付混合型证券投资基金、国泰结构转型灵活配置混合型证券投资基金、国泰金鑫股票型证券投资基金（由金鑫证券投资基金转型而来）、国泰新经济灵活配置混合型证券投资基金、国泰国证食品饮料行业指数分级证券投资基金、国泰创利债券型证券投资基金（由国泰 6 个月短期理财债券型证券投资基金转型而来）、国泰策略收益灵活配置混合型证券投资基金（由国泰目标收益保本混合型证券投资基金转型而来）、国泰深证 TMT50 指数分级证券投资基金、国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金、国泰睿吉灵活配置混合型证券投资基金、国泰兴益灵活配置混合型证券投资基金、国泰生益灵活配置混合型证券投资基金、国泰互联网+股票型证券投资基金、国泰央企改革股票型证券投资基金、国泰新目标收益保本混合型证券投资基金、国泰全球绝对收益型基金优选证券投资基金、国泰鑫保本混合型证券投资基金、国泰大健康股票型证券投资基金、国泰民福保本混合型证券投资基金、国泰黄金交易型开放式证券投资基金联接基金、国泰融丰定增灵活配置混合型证券投资基金、国泰国证新能源汽车指数证券投资基金（LOF）（由国泰国证新能源汽车指数分级证券投资基金转型而来，国泰国证新能源汽车指数分级证券投资基金由中小板 300 成长交易型开放式指数证券投资基金转型而来）、国泰民利保本混合型证券投资基金、国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金、国泰中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金、国泰添益灵活配置混合型证券投资基金、国泰福益灵活配置混合型证券投资基金、国泰创业板指数证券投资基金（LOF）、国泰鸿益灵活配置混合型证券投资基金、国泰景益灵活配置混合型证券投资基金、国泰泽益灵活配置混合型证券投资基金、国泰丰益灵活配置混合型证券投资基金、国泰鑫益

灵活配置混合型证券投资基金、国泰信益灵活配置混合型证券投资基金、国泰利是宝货币市场基金、国泰安益灵活配置混合型证券投资基金、国泰普益灵活配置混合型证券投资基金、国泰民惠收益定期开放债券型证券投资基金、国泰润利纯债债券型证券投资基金、国泰嘉益灵活配置混合型证券投资基金、国泰众益灵活配置混合型证券投资基金、国泰润泰纯债债券型证券投资基金、国泰融信定增灵活配置混合型证券投资基金、国泰现金宝货币市场基金、国泰景气行业灵活配置混合型证券投资基金、国泰国证航天军工指数证券投资基金（LOF）、国泰中证国有企业改革指数证券投资基金（LOF）、国泰民丰回报定期开放灵活配置混合型证券投资基金、国泰中证申万证券行业指数证券投资基金（LOF）、国泰策略价值灵活配置混合型证券投资基金（由国泰保本混合型证券投资基金变更而来）、国泰量化收益灵活配置混合型证券投资基金、国泰睿信平衡混合型证券投资基金、国泰大农业股票型证券投资基金、国泰智能装备股票型证券投资基金。另外，本基金管理人于2004年获得全国社会保障基金理事会社保基金资产管理人资格，目前受托管理全国社保基金多个投资组合。2007年11月19日，本基金管理人获得企业年金投资管理人资格。2008年2月14日，本基金管理人成为首批获准开展特定客户资产管理业务（专户理财）的基金公司之一，并于3月24日经中国证监会批准获得合格境内机构投资者（QDII）资格，囊括了公募基金、社保、年金、专户理财和QDII等管理业务资格。

#### 4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理的简介

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		
徐皓	本基金的基金经理、国泰国证新能源汽车指数（LOF）、国泰国证房地产行业指数分级、国泰纳斯达克100指数（QDII）、国泰纳斯达克100（QDII-ETF）、国泰国证有色金属行业指数分级、国泰中证国有企业改革指数（LOF）的基	2016-11-11	-	10年	硕士研究生，FRM，注册黄金投资分析师（国家一级）。曾任职于中国工商银行总行资产托管部。2010年5月加盟国泰基金，任高级风控经理。2011年6月至2014年1月担任上证180金融交易型开放式指数证券投资基金、国泰上证180金融交易型开放式指数证券投资基金联接基金及国泰沪深300指数证券投资基金的基金经理助理，2012年3月至2014年1月兼任中小板300成长交易型开放式指数证券投资基金、国泰中小板300成长交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理助理。2014年1月至2015年8月任国泰中小板300成长交易型开

	金经理、投资总监（量化）				<p>放式指数证券投资基金联接基金的基金经理，2014年1月至2015年8月任中小板300成长交易型开放式指数证券投资基金的基金经理，2014年6月起兼任国泰国证房地产行业指数分级证券投资基金的基金经理，2014年11月起兼任国泰纳斯达克100指数证券投资基金和纳斯达克100交易型开放式指数证券投资基金的基金经理，2015年3月起兼任国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金的基金经理，2015年8月至2016年6月任国泰国证新能源汽车指数分级证券投资基金（由中小板300成长交易型开放式指数证券投资基金转型而来）的基金经理，2016年7月起兼任国泰国证新能源汽车指数证券投资基金（LOF）（由国泰国证新能源汽车指数分级证券投资基金转型而来）的基金经理，2016年11月起兼任国泰创业板指数证券投资基金（LOF）的基金经理，2017年3月起兼任国泰中证国有企业改革指数证券投资基金（LOF）的基金经理。2017年7月起任投资总监（量化）。</p>
徐成城	本基金的基金经理、国泰国证食品饮料行业指数分级、国泰国证医药卫生行业指数分级的基金经理	2017-02-03	-	11年	<p>硕士研究生。曾任职于闽发证券。2011年11月加入国泰基金管理有限公司，历任交易员、基金经理助理。2017年2月起任国泰创业板指数证券投资基金（LOF）、国泰国证医药卫生行业指数分级证券投资基金和国泰国证食品饮料行业指数分级证券投资基金的基金经理。</p>

注：1、此处的任职日期和离任日期均指公司决定生效之日，首任基金经理，任职日期为基金合同生效日。

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《证券法》、《证券投资基金法》、《基金管理公司公平交易

制度指导意见》等有关法律法规的规定，严格遵守基金合同和招募说明书约定，本着诚实信用、勤勉尽责、最大限度保护投资人合法权益等原则管理和运用基金资产，在控制风险的基础上为持有人谋求最大利益。本报告期内，本基金运作合法合规，未发生损害基金份额持有人利益的行为，未发生内幕交易、操纵市场和不当关联交易及其他违规行为，信息披露及时、准确、完整，本基金与本基金管理人管理的其他基金资产、投资组合与公司资产之间严格分开、公平对待，基金管理小组保持独立运作，并通过科学决策、规范运作、精心管理和健全内控体系，有效保障投资人的合法权益。

### 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，本基金管理人严格遵守《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的相关规定，通过严格的内部风险控制制度和流程，对各环节的投资风险和管理风险进行有效控制，确保公平对待所管理的所有基金和投资组合，切实防范利益输送行为。

##### （一）本基金管理人管理的基金或组合间同向交易价差分析

根据证监会公平交易指导意见，我们计算了公司旗下基金、组合同日同向交易纪录配对。通过对这些配对的交易价差分析，我们发现有效配对溢价率均值大部分在 1%数量级及以下，且大部分溢价率均值通过 95%置信度下等于 0 的 t 检验。

##### （二）扩展时间窗口下的价差分析

本基金管理人选取 T=3 和 T=5 作为扩展时间窗口，将基金或组合交易情况分别在这两个时间窗口内作平均，并以此为依据，进行基金或组合间在扩展时间窗口中的同向交易价差分析。对于有足够多观测样本的基金配对（样本数 $\geq 30$ ），溢价率均值大部分在 1%数量级及以下。

##### （三）基金或组合间模拟溢价金额分析

对于不能通过溢价率均值为零的 t 检验的基金组合配对、对于在时间窗口中溢价率均值过大的基金组合配对，已要求基金经理对价差作出了解释，根据基金经理解释公司旗下基金或组合间没有可能导致不公平交易和利益输送的行为。

#### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金与本基金管理人管理的其他投资组合未发生大额同日反向交易。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

2017 年上半年，A 股表现呈现分化态势，资金大量集中于一线白马蓝筹股，以此为代表的沪深 300 和上证 50 指数表现抢眼：沪深 300 指数上涨 6.69%，上证 50 指数涨幅则达接近 9%，形成了中国版的漂亮 50 行情。与此相比，创业板则在上半年受到乐视网资金链断裂以及温氏股份等龙头股业绩下滑的拖累，持续创出新低，下跌超过 7%。

当前，随着国际形势的日趋复杂与中国经济的不确定性升高，市场整体风险偏好出现下降态势。监管机构持续推进降低金融杠杆，严管金融风险的措施，市场泡沫受到挤压，加上外延式并购退潮，创业板公司业绩增长的不确定性使得市场资金集体涌向确定性较高的价值股：家电、白酒、中药、汽车等低估值、高分红、业绩稳健的蓝筹股受到了青睐，股价在年初至今的震荡市中节节上升。这一市场变化产生的主要因素包括：监管层加强管理引导市场向价值投资回归、经济转型和消费升级引发的部分企业盈利回升、投资者在不确定性增大的市场中寻找企业确定性的业绩和与之相匹配的估值。然而，尽管上证 50 和沪深 300 指数目前的整体估值仍远低于创业板，但随着“抱团”资金不断涌入“漂亮 50”，个别股票的市盈率达到历史高位，估值泡沫已经显现，风险也在增大。与之对比，目前创业板的整体估值已下滑至 40 倍左右，距离 2015 年牛市巅峰期 110 倍以上的估值相去甚远，估值回升的潜力巨大。下半年，随着国内通胀水平大概率回升和经济结构逐渐改善，当前偏紧的货币政策和金融监管将有望“触底调整”甚至有所放松，并推动市场风险偏好的回升和投资者情绪的回暖。因此，一旦市场风格有所变化，以创业板为代表的高风险偏好板块估值上升或将会明显优于传统的大盘蓝筹板块，创业板的投资价值也将完全显现。作为完全跟踪标的指数的被动型基金，本基金避免了不必要的主动操作，减少了交易冲击成本，并通过精细化管理确保基金组合与指数权重基本一致。同时本基金也通过积极参与新股申购提高了基金回报。

##### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金在 2017 年上半年的净值增长率为-6.69%，同期业绩比较基准收益率为-6.95%。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

宏观层面来说，国务院此前印发的《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》指出了战略性新兴产业代表新一轮科技革命和产业变革的方向，是培育发展新动能、获取未来竞争新优势的关键领域。到 2020 年，战略性新兴产业增加值占国内生产总值比重达到 15%，形成新一代信息技术、高端制造、生物、绿色低碳、数字创意等 5 个产值规模 10 万亿元级的新支柱。2017 年的政府工作报告又再次确认战略新兴产业的战略重要性，强调新材料、人工智能、集成电路和第五代移动通讯等产

业的发展规划。而中国战略性新兴产业的发展壮大离不开创业板的企业，政策和市场的倾斜将使得创业板未来具有更大的发展潜力。估值方面，此前创业板已接近历史低位，随后的估值回升也体现了创业板的估值支撑犹存，未来将有望逐步回升。而前期创业板整体的深度调整使得许多优秀个股遭到错杀，下半年随着 A 股估值修复，行情或有望从“漂亮 50”逐步扩散至二线蓝筹、中小板及创业板，在一些个股估值修复浪潮的促进下迎来创业板企稳回升的时期。投资者可利用国泰创业板指数（LOF）基金，积极把握创业板指数阶段性的投资机会。

#### 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照相关法律法规规定，设有估值委员会，并制定了相关制度及流程。估值委员会主要负责基金估值相关工作的评估、决策、执行和监督，确保基金估值的公允与合理。报告期内相关基金估值政策由托管银行进行复核。公司估值委员会由主管运营的公司领导负责，成员包括基金核算、风险管理、行业研究方面业务骨干，均具有丰富的行业分析、会计核算等证券基金行业从业经验及专业能力。基金经理如认为估值有被歪曲或有失公允的情况，可向估值委员会报告并提出相关意见和建议。各方不存在任何重大利益冲突，一切以投资者利益最大化为最高准则。

#### 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

截至本报告期末，根据本基金基金合同和相关法律法规的规定，本基金无应分配但尚未实施的利润。

#### 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，本基金出现过超过连续二十个工作日基金资产净值低于五千万元的情形，截至本报告期末，本基金的资产净值已恢复至五千万元以上。

## 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：国泰创业板指数证券投资基金（LOF）

报告截止日：2017年6月30日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2017年6月30日	上年度末 2016年12月31日
<b>资产：</b>		-	-
银行存款	6.4.7.1	4,314,474.26	4,028,622.82
结算备付金		330,660.59	683,574.77
存出保证金		7,456.77	9,217.55
交易性金融资产	6.4.7.2	67,446,939.50	34,945,032.00
其中：股票投资		67,446,939.50	34,945,032.00
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	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
应收证券清算款		1,373,363.23	-
应收利息	6.4.7.5	1,039.93	1,524.61
应收股利		-	-
应收申购款		20,399.24	6,662.45
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
<b>资产总计</b>		<b>73,494,333.52</b>	<b>39,674,634.20</b>
<b>负债和所有者权益</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末 2017年6月30日</b>	<b>上年度末 2016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		-	-
应付赎回款		600,884.02	323,155.52
应付管理人报酬		29,311.70	20,870.50
应付托管费		8,793.51	6,261.17
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	44,721.72	42,208.18
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	204,004.07	4,339.74
<b>负债合计</b>		<b>887,715.02</b>	<b>396,835.11</b>
<b>所有者权益：</b>		-	-
实收基金	6.4.7.9	84,938,201.06	42,872,938.63
未分配利润	6.4.7.10	-12,331,582.56	-3,595,139.54
<b>所有者权益合计</b>		<b>72,606,618.50</b>	<b>39,277,799.09</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>73,494,333.52</b>	<b>39,674,634.20</b>

注：（1）报告截止日 2017 年 6 月 30 日，基金份额净值 0.8548 元，基金份额总额 84,938,201.06 份。

（2）本财务报表的实际编制期间为 2017 年上半年和 2016 年 11 月 11 日（基金合同生效日）至 2016 年 12 月 31 日。

## 6.2 利润表

会计主体：国泰创业板指数证券投资基金（LOF）

本报告期：2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期
		2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日
<b>一、收入</b>		<b>-616,649.09</b>
1.利息收入		14,588.97
其中：存款利息收入	6.4.7.11	14,588.97
债券利息收入		-
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）		-1,794,156.10

其中：股票投资收益	6.4.7.12	-2,029,381.89
基金投资收益		-
债券投资收益	6.4.7.13	-
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	-
股利收益	6.4.7.15	235,225.79
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.16	1,121,859.69
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	41,058.35
<b>减：二、费用</b>		<b>479,854.70</b>
1. 管理人报酬		106,054.43
2. 托管费		31,816.36
3. 销售服务费		-
4. 交易费用	6.4.7.18	89,108.54
5. 利息支出		-
其中：卖出回购金融资产支出		-
6. 其他费用	6.4.7.19	252,875.37
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-1,096,503.79</b>
减：所得税费用		-
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-1,096,503.79</b>

注：本基金合同生效日为2016年11月11日，无上年度可比期间数据。

### 6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：国泰创业板指数证券投资基金（LOF）

本报告期：2017年1月1日至2017年6月30日

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	42,872,938.63	-3,595,139.54	39,277,799.09
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	-1,096,503.79	-1,096,503.79
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）	42,065,262.43	-7,639,939.23	34,425,323.20
其中：1.基金申购款	78,506,135.09	-11,237,306.51	67,268,828.58

2.基金赎回款	-36,440,872.66	3,597,367.28	-32,843,505.38
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）	84,938,201.06	-12,331,582.56	72,606,618.50

注：本基金合同生效日为 2016 年 11 月 11 日，无上年度可比期间数据。

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：周向勇，主管会计工作负责人：周向勇，会计机构负责人：倪莹

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

国泰创业板指数证券投资基金(LOF)(简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2016]612号《关于准予国泰创业板指数证券投资基金(LOF)注册的批复》核准，由国泰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《国泰创业板指数证券投资基金(LOF)基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式，存续期限不定，首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币 225,693,668.06 元，业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2016)第 1300 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《国泰创业板指数证券投资基金(LOF)基金合同》于 2016 年 11 月 11 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 225,752,502.31 份基金份额，其中认购资金利息折合 58,834.25 份基金份额。本基金的基金管理人为国泰基金管理有限公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

经深圳证券交易所(以下简称“深交所”)深证上字[2016]第 819 号文审核同意，本基金 180,582,575.00 份基金份额于 2016 年 11 月 28 日在深交所挂牌交易。未上市交易的基金份额托管在场外，基金份额持有人可通过跨系统转托管业务将其转至深交所场内后即可上市流通。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《国泰创业板指数证券投资基金(LOF)基金合同》的有关规定，本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行上市的股票(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)、债券(包括国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券(含分离交易可转债)、央行票据、中期票据、短期融资券、超短期融资券等)、债

券回购、资产支持证券、银行存款等固定收益类品种、权证以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具，但须符合中国证监会相关规定。本基金的投资组合比例为：本基金所持有的股票资产占基金资产的比例不低于85%，其中投资于标的指数成份股及其备选成份股的资产不低于非现金基金资产的80%；本基金所持有的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%。本基金的业绩比较基准为：创业板指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%。

本财务报表由本基金的基金管理人国泰基金管理有限公司于2017年8月22日批准报出。

#### 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》、《国泰创业板指数证券投资基金(LOF)基金合同》和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

#### 6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金2017年半年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金2017年6月30日的财务状况以及2016年11月11日(基金合同生效日)至2017年6月30日止期间的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

#### 6.4.4 重要会计政策和会计估计

##### 6.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历1月1日起至12月31日止。本财务报表的实际编制期间为2016年11月11日(基金合同生效日)至2017年6月30日。

##### 6.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

##### 6.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

###### (1) 金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、

可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金现无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。

本基金目前以交易目的持有的股票投资、债券投资、衍生工具(主要为权证投资)分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外，以公允价值计量且其公允价值变动计入损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款和其他各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

## (2) 金融负债的分类

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

### 6.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；对于支付的价款中包含的债券起息日或上次除息日至购买日止的利息，单独确认为应收项目。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按照公允价值进行后续计量，应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

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

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

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

#### 6.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易，但最近交易日后经济环境未发生重大变化且证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。

(2) 存在活跃市场的金融工具，如估值日无交易且最近交易日后经济环境发生了重大变化，参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，调整最近交易市价以确定公允价值。

(3) 当金融工具不存在活跃市场，采用市场参与者普遍认同且被以往市场实际交易价格验证具有可靠性的估值技术确定公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。采用估值技术时，尽可能最大程度使用市场参数，减少使用与本基金特定相关的参数。

#### 6.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

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

#### 6.4.4.7 实收基金

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

#### 6.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申

购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占基金净值比例计算的金额。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现损益占基金净值比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入未分配利润/(累计亏损)。

#### 6.4.4.9收入/(损失)的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。

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

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

#### 6.4.4.10费用的确认和计量

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

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

#### 6.4.4.11基金的收益分配政策

每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，其中场外基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资，场内基金份额持有人只能选择现金分红。若期末未分配利润中的未实现部分为正数，包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分；若期末未分配利润的未实现部分为负数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润，即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从所有者权益转出。

#### 6.4.4.12分部报告

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

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

#### 6.4.4.13其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2008]38号《关于进一步规范证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

### 6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

#### 6.4.5.1会计政策变更的说明

本基金本报告期未发生会计政策变更。

#### 6.4.5.2会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

#### 6.4.5.3差错更正的说明

本基金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》、及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。

(2) 对基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票差价收入，股票的股息、红利收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

(3) 对基金从上市公司取得的股息红利所得，持股期限在1个月以内(含1个月)的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在1个月以上至1年(含1年)的，暂减按50%计入应纳税所得额；持股期限超过1年的，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按50%计入应纳税所得额。上述所得统一适用20%的税率计征个人所得税。

(4) 基金卖出股票按0.1%的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。

## 6.4.7 重要财务报表项目的说明

### 6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
活期存款	4,314,474.26
定期存款	-
其他存款	-
合计	4,314,474.26

### 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日

	成本	公允价值	公允价值变动
股票	69,898,704.06	67,446,939.50	-2,451,764.56
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	69,898,704.06	67,446,939.50	-2,451,764.56

#### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末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

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

本基金本报告期末未持有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 2017年6月30日
应收活期存款利息	887.30
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	148.80
应收债券利息	-
应收买入返售证券利息	-
应收申购款利息	0.43
应收黄金合约拆借孳息	-
其他	3.40
合计	1,039.93

#### 6.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末未持有其他资产。

#### 6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
交易所市场应付交易费用	44,721.72
银行间市场应付交易费用	-
合计	44,721.72

#### 6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	2,264.53
应付指数使用费	50,000.00
预提费用	151,739.54
合计	204,004.07

#### 6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	42,872,938.63	42,872,938.63
本期申购	78,506,135.09	78,506,135.09
本期赎回（以“-”号填列）	-36,440,872.66	-36,440,872.66
本期末	84,938,201.06	84,938,201.06

#### 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	-734,902.57	-2,860,236.97	-3,595,139.54
本期利润	-2,218,363.48	1,121,859.69	-1,096,503.79
本期基金份额交易产生的变动数	-2,774,057.76	-4,865,881.47	-7,639,939.23
其中：基金申购款	-4,262,243.13	-6,975,063.38	-11,237,306.51
基金赎回款	1,488,185.37	2,109,181.91	3,597,367.28
本期已分配利润	-	-	-

本期末	-5,727,323.81	-6,604,258.75	-12,331,582.56
-----	---------------	---------------	----------------

#### 6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日
活期存款利息收入	13,371.92
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	765.71
其他	451.34
合计	14,588.97

#### 6.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日
卖出股票成交总额	22,222,781.11
减：卖出股票成本总额	24,252,163.00
买卖股票差价收入	-2,029,381.89

#### 6.4.7.13 债券投资收益

本基金本报告期内无债券投资收益。

#### 6.4.7.14 衍生工具收益

本基金本报告期内无衍生工具收益。

#### 6.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日
股票投资产生的股利收益	235,225.79
基金投资产生的股利收益	-
合计	235,225.79

#### 6.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2017年1月1日至2017年6月30日
1.交易性金融资产	1,121,859.69

——股票投资	1,121,859.69
——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	-
合计	1,121,859.69

#### 6.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日
基金赎回费收入	41,058.35
合计	41,058.35

注：场外赎回费率不高于 0.50%，随基金份额持有期限的增加而递减，场内赎回费率为固定赎回费率 0.50%，不低于赎回费总额的 25% 归入基金资产。

#### 6.4.7.18 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日
交易所市场交易费用	89,108.54
银行间市场交易费用	-
合计	89,108.54

#### 6.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日
审计费用	32,728.42
信息披露费	89,258.34
上市费	29,752.78
银行汇划费用	1,135.83
指数使用费	100,000.00
合计	252,875.37

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 0.02% 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

50,000.00 元。

#### 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

截至财务报表报出日，本基金并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
国泰基金管理有限公司	基金管理人、基金销售机构
中国建设银行股份有限公司（“中国建设银行”）	基金托管人、基金销售机构
申万宏源集团股份有限公司（“申万宏源”）	基金销售机构、受基金管理人的控股股东（中国建投）控制的公司
国泰元鑫资产管理有限公司	基金管理人的控股子公司
中国建银投资有限责任公司	基金管理人的控股股东
中国电力财务有限公司	基金管理人的股东
意大利忠利集团(Assicurazioni Generali S.p.A.)	基金管理人的股东
国泰全球投资管理有限公司	基金管理人的控股子公司

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

#### 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

本基金本报告期未通过关联方交易单元进行交易。

##### 6.4.10.2 关联方报酬

###### 6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日
当期发生的基金应支付的管理费	106,054.43
其中：支付销售机构的客户维护费	15,378.25

注：支付基金管理人国泰基金管理有限公司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 X

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	
	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	31,816.36	

注：支付基金托管人建设银行的托管费按前一日基金资产净值 0.15% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日托管费 = 前一日基金资产净值 X 0.15% / 当年天数。

#### 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

本基金本报告期末与关联方进行银行间同业市场的债券(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

本基金本报告期无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

##### 6.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本基金本报告期末及上年度末均无除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况。

#### 6.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期	
	2017年1月1日至2017年6月30日	
	期末余额	当期利息收入
中国建设银行	4,314,474.26	13,371.92

注：本基金的银行活期存款由基金托管人中国建设银行保管，按银行同业利率计息。

#### 6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期末在承销期内参与关联方承销证券。

#### 6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期无其他关联交易事项。

#### 6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期末进行利润分配。

### 6.4.12 期末（2017年6月30日）本基金持有的流通受限证券

#### 6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

本基金报告期末未持有认购新发/增发证券等流通受限证券。

#### 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 (单位：股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
300104	乐视网	2017-04-17	重大事项	28.63	-	-	37,301.00	1,418,364.46	1,067,927.63	-
300145	中金环境	2017-06-28	重大事项	16.92	-	-	50,820.00	828,544.00	859,874.40	-
300271	华宇软件	2017-06-22	重大事项	16.59	2017-07-04	16.80	34,080.00	593,465.07	565,387.20	-
300098	高新兴	2017-06-22	重大事项	12.90	2017-07-03	13.18	34,202.00	434,911.43	441,205.80	-
300085	银之杰	2017-06-30	重大事项	18.50	2017-07-07	18.88	19,987.00	411,634.36	369,759.50	-
300459	金科娱乐	2017-06-30	重大事项	12.40	-	-	29,600.00	343,628.00	367,040.00	-
300367	东方网力	2016-12-15	重大事项	20.00	2017-07-03	18.01	15,689.00	372,282.12	313,780.00	-
300267	尔康制药	2017-05-10	重大事项	11.46	-	-	18,994.00	268,174.65	217,671.24	-
300291	华录百纳	2017-04-19	重大事项	20.02	-	-	10,102.00	233,176.14	202,242.04	-
300134	大富科技	2017-02-09	重大事项	23.36	-	-	8,499.00	250,367.91	198,536.64	-
300364	中文在线	2017-02-13	重大事项	37.28	-	-	3,991.00	195,031.04	148,784.48	-

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

#### 6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

##### 6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末无银行间市场债券正回购中作为抵押的债券。

##### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末无交易所市场债券正回购中作为抵押的债券。

### 6.4.13 金融工具风险及管理

#### 6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金为股票型指数基金，属于较高风险预期和预期收益的证券投资基金品种，其预期收益及预期风险水平高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。本基金投资的金融工具主要包括股票投资、债券投资及权证投资等。本基金在日常经营活动中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金主要采取完全复制法，即按照标的指数成份股组成及其权重构建股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应的调整，本基金的风险控制目标是追求日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.35%，年跟踪误差不超过 4%。基于流动性管理的需要，本基金可以投资于到期日在一年期以内的政府债券、央行票据和金融债，债券投资的目的是保证基金资产流动性并提高基金资产的投资收益。同时，本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低交易成本和跟踪误差，达到有效跟踪标的指数的目的。

本基金的基金管理人奉行全员与全程结合、风控与发展并重的风险管理理念。董事会主要负责公司的风险管理战略和控制政策、协调突发重大风险等事项。在公司经营管理层下设风险管理委员会，制定公司日常经营过程中各类风险的防范和管理措施；在业务操作层面，一线业务部门负责对各自业务领域风险的管控，公司具体的风险管理职责由风险管理部和稽核监察部负责，组织、协调并与各业务部门一道，共同完成对法律风险、投资风险、操作风险、合规风险等风险类别的管理，并定期向公司专门的风险管理委员会报告公司风险状况。风险管理部和稽核监察部分别由副总经理和督察长分管，配置有法律、风控、审计、信息披露等方面专业人员。

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，将风险控制可在承受的范围之内。

#### 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建设银行，与该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，且通过分散化投资以分散信用风险。于2017年6月30日，本基金未持有信用类债券(2016年12月31日：本基金未持有信用类债券)。

#### 6.4.13.3 流动性风险

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

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金份额持有人利益。

针对投资品种变现的流动性风险，本基金的基金管理人通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析，包括组合持仓集中度指标、组合在短时间内变现能力的综合指标、组合中变现能力较差的投资品种比例以及流通受限制的投资品种比例等。本基金所持证券均在证券交易所交易，因此除附注6.4.12中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能以合理价格适时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。

于2017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计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

#### 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、结算备付金等。

##### 6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2017年6月30日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	4,314,474.26	-	-	-	4,314,474.26
结算备付金	330,660.59	-	-	-	330,660.59
存出保证金	7,456.77	-	-	-	7,456.77
交易性金融资产	-	-	-	67,446,939.50	67,446,939.50
应收证券清算款	-	-	-	1,373,363.23	1,373,363.23
应收利息	-	-	-	1,039.93	1,039.93
应收申购款	1,027.14	-	-	19,372.10	20,399.24
资产总计	4,653,618.76	-	-	68,840,714.76	73,494,333.52
负债					
应付赎回款	-	-	-	600,884.02	600,884.02
应付管理人报酬	-	-	-	29,311.70	29,311.70
应付托管费	-	-	-	8,793.51	8,793.51
应付交易费用	-	-	-	44,721.72	44,721.72
其他负债	-	-	-	204,004.07	204,004.07
负债总计	-	-	-	887,715.02	887,715.02
利率敏感度缺口	4,653,618.76	-	-	67,952,999.74	72,606,618.50
上年度末	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计

2016年12月31日					
资产					
银行存款	4,028,622.82	-	-	-	4,028,622.82
结算备付金	683,574.77	-	-	-	683,574.77
存出保证金	9,217.55	-	-	-	9,217.55
交易性金融资产	-	-	-	34,945,032.00	34,945,032.00
应收利息	-	-	-	1,524.61	1,524.61
应收申购款	1,988.07	-	-	4,674.38	6,662.45
资产总计	4,723,403.21	-	-	34,951,230.99	39,674,634.20
负债					
应付赎回款	-	-	-	323,155.52	323,155.52
应付管理人报酬	-	-	-	20,870.50	20,870.50
应付托管费	-	-	-	6,261.17	6,261.17
应付交易费用	-	-	-	42,208.18	42,208.18
其他负债	-	-	-	4,339.74	4,339.74
负债总计	-	-	-	396,835.11	396,835.11
利率敏感度缺口	4,723,403.21	-	-	34,554,395.88	39,277,799.09

注：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

于2017年6月30日，本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为0.00%(2016年12月31日:0.00%)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(2016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。

### 6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日		上年度末 2016年12月31日	
	公允价值	占基金资产净值比例 (%)	公允价值	占基金资产净值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	67,446,939.50	92.89	34,945,032.00	88.97
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—贵金属投资	-	-	-	-
衍生金融资产—权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	67,446,939.50	92.89	34,945,032.00	88.97

### 6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

于2017年6月30日，本基金成立未满一年，无足够历史经验数据计算其他价格风险对基金资产净值的影响。

### 6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

#### (1) 公允价值

##### (a) 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

##### (b) 持续的以公允价值计量的金融工具

###### (i) 各层次金融工具公允价值

于2017年6月30日，本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中属于第一层次的余额为62,694,730.57元，属于第二层次的余额为4,752,208.93元，无属于第三层次的余额(2016年12月31日：第一层次的余额为32,115,932.79元，属于第二层次的余额为2,829,099.21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 2017 年 6 月 30 日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2016 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) 增值税

根据财政部、国家税务总局于 2016 年 12 月 21 日颁布的财税[2016]140 号《关于明确金融房地产开发教育辅助服务等增值税政策的通知》的规定：(1) 金融商品持有期间(含到期)取得的非保本收益(合同中未明确承诺到期本金可全部收回的投资收益)，不征收增值税；(2) 纳税人购入基金、信托、理财产品等各类资产管理产品持有至到期，不属于金融商品转让；(3) 资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。上述政策自 2016 年 5 月 1 日起执行。

此外，根据财政部、国家税务总局于 2017 年 1 月 6 日颁布的财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》及 2017 年 6 月 30 日颁布的财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。上述税收政策对本基金截至本财务报表批准报出日止的财务状况和经营成果无影响。

## 7 投资组合报告

## 7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	67,446,939.50	91.77
	其中：股票	67,446,939.50	91.77
2	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	4,645,134.85	6.32
7	其他各项资产	1,402,259.17	1.91
8	合计	73,494,333.52	100.00

## 7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 7.2.1 指数投资期末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	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	5,560,085.20	7.66
B	采矿业	-	-
C	制造业	30,280,332.11	41.70
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	1,428,152.80	1.97
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	18,491,378.84	25.47
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	711,025.68	0.98
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	2,918,130.14	4.02
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	1,851,894.86	2.55
R	文化、体育和娱乐业	3,044,306.87	4.19
S	综合	-	-
	合计	64,285,306.50	88.54

### 7.2.2 积极投资期末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	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	2,039,587.00	2.81
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	399,244.00	0.55
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	722,802.00	1.00
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	3,161,633.00	4.35

### 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

#### 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	300498	温氏股份	237,205	5,560,085.20	7.66
2	300059	东方财富	185,900	2,234,518.00	3.08
3	300072	三聚环保	55,592	2,059,683.60	2.84
4	300136	信维通信	48,403	1,937,088.06	2.67
5	300070	碧水源	95,206	1,775,591.90	2.45
6	300124	汇川技术	65,570	1,674,657.80	2.31
7	300024	机器人	77,495	1,511,152.50	2.08
8	300408	三环集团	67,694	1,420,897.06	1.96
9	300003	乐普医疗	57,191	1,264,493.01	1.74
10	300156	神雾环保	35,862	1,174,839.12	1.62
11	300017	网宿科技	97,249	1,173,795.43	1.62
12	300266	兴源环境	37,192	1,142,538.24	1.57
13	300315	掌趣科技	134,994	1,101,551.04	1.52
14	300104	乐视网	37,301	1,067,927.63	1.47
15	300115	长盈精密	33,470	976,654.60	1.35
16	300296	利亚德	48,682	915,221.60	1.26
17	300433	蓝思科技	30,741	894,255.69	1.23
18	300144	宋城演艺	42,111	878,856.57	1.21
19	300145	中金环境	50,820	859,874.40	1.18
20	300027	华谊兄弟	102,602	830,050.18	1.14
21	300383	光环新网	58,780	797,056.80	1.10
22	300182	捷成股份	82,782	791,395.92	1.09
23	300015	爱尔眼科	32,982	767,161.32	1.06
24	300033	同花顺	12,298	765,058.58	1.05

25	300159	新研股份	56,658	750,151.92	1.03
26	300142	沃森生物	60,237	744,529.32	1.03
27	300197	铁汉生态	55,200	733,056.00	1.01
28	300113	顺网科技	26,844	722,103.60	0.99
29	300058	蓝色光标	90,924	711,025.68	0.98
30	300418	昆仑万维	30,869	705,974.03	0.97
31	300055	万邦达	37,777	695,096.80	0.96
32	300166	东方国信	50,111	672,990.73	0.93
33	300168	万达信息	45,934	668,339.70	0.92
34	300146	汤臣倍健	47,863	657,637.62	0.91
35	300002	神州泰岳	77,235	644,139.90	0.89
36	300244	迪安诊断	19,789	622,561.94	0.86
37	300287	飞利信	65,692	603,052.56	0.83
38	300324	旋极信息	31,006	565,549.44	0.78
39	300271	华宇软件	34,080	565,387.20	0.78
40	300122	智飞生物	29,193	557,878.23	0.77
41	300253	卫宁健康	70,189	548,176.09	0.75
42	300203	聚光科技	19,296	542,603.52	0.75
43	300014	亿纬锂能	29,725	539,508.75	0.74
44	300450	先导智能	10,300	533,231.00	0.73
45	300077	国民技术	37,465	512,895.85	0.71
46	300274	阳光电源	45,246	501,778.14	0.69
47	300090	盛运环保	52,938	501,322.86	0.69
48	300207	欣旺达	42,301	498,728.79	0.69
49	300133	华策影视	44,191	494,939.20	0.68
50	300251	光线传媒	59,760	489,434.40	0.67
51	300068	南都电源	28,369	477,733.96	0.66
52	300026	红日药业	101,073	476,053.83	0.66
53	300079	数码视讯	79,974	467,847.90	0.64
54	300001	特锐德	27,779	465,576.04	0.64
55	300347	泰格医药	19,098	462,171.60	0.64
56	300294	博雅生物	11,047	455,578.28	0.63
57	300199	翰宇药业	29,183	447,667.22	0.62
58	300009	安科生物	27,170	445,859.70	0.61
59	300098	高新兴	34,202	441,205.80	0.61
60	300020	银江股份	31,767	439,655.28	0.61
61	300170	汉得信息	41,143	424,184.33	0.58
62	300185	通裕重工	155,628	406,189.08	0.56
63	300118	东方日升	28,577	401,506.85	0.55
64	300216	千山药机	16,405	401,102.25	0.55
65	300273	和佳股份	32,928	400,404.48	0.55
66	300073	当升科技	15,796	393,952.24	0.54
67	300431	暴风集团	16,224	386,617.92	0.53
68	300101	振芯科技	26,471	370,594.00	0.51

69	300085	银之杰	19,987	369,759.50	0.51
70	300459	金科娱乐	29,600	367,040.00	0.51
71	300352	北信源	63,520	366,510.40	0.50
72	300078	思创医惠	33,853	363,242.69	0.50
73	300010	立思辰	27,664	358,248.80	0.49
74	300496	中科创达	12,497	353,665.10	0.49
75	300212	易华录	13,000	327,990.00	0.45
76	300376	易事特	35,900	325,613.00	0.45
77	300367	东方网力	15,689	313,780.00	0.43
78	300297	蓝盾股份	28,274	309,600.30	0.43
79	300377	赢时胜	27,102	308,691.78	0.43
80	300043	星辉娱乐	37,259	305,896.39	0.42
81	300037	新宙邦	12,390	284,722.20	0.39
82	300222	科大智能	12,290	278,860.10	0.38
83	300202	聚龙股份	16,482	272,282.64	0.38
84	300226	上海钢联	7,296	271,411.20	0.37
85	300458	全志科技	9,916	261,187.44	0.36
86	300292	吴通控股	37,990	257,192.30	0.35
87	300359	全通教育	19,582	255,936.74	0.35
88	300369	绿盟科技	22,684	250,885.04	0.35
89	300267	尔康制药	18,994	217,671.24	0.30
90	300291	华录百纳	10,102	202,242.04	0.28
91	300134	大富科技	8,499	198,536.64	0.27
92	300317	珈伟股份	13,367	195,158.20	0.27
93	300364	中文在线	3,991	148,784.48	0.20

### 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	300355	蒙草生态	67,300	722,802.00	1.00
2	300180	华峰超纤	20,200	539,138.00	0.74
3	300083	劲胜精密	51,900	479,556.00	0.66
4	300257	开山股份	22,200	467,976.00	0.64
5	300310	宜通世纪	30,200	399,244.00	0.55
6	300116	坚瑞沃能	35,900	385,925.00	0.53
7	300558	贝达药业	2,800	166,992.00	0.23

### 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	300498	温氏股份	6,859,141.60	17.46
2	300059	东方财富	1,699,535.80	4.33
3	300070	碧水源	1,581,776.68	4.03
4	300072	三聚环保	1,460,611.00	3.72
5	300027	华谊兄弟	1,236,361.02	3.15
6	300024	机器人	1,223,564.86	3.12
7	300124	汇川技术	1,206,393.90	3.07
8	300136	信维通信	1,184,167.30	3.01
9	300408	三环集团	1,039,689.00	2.65
10	300017	网宿科技	929,147.40	2.37
11	300003	乐普医疗	873,467.00	2.22
12	300273	和佳股份	835,442.99	2.13
13	300145	中金环境	828,544.00	2.11
14	300496	中科创达	748,232.40	1.90
15	300197	铁汉生态	727,246.00	1.85
16	300156	神雾环保	725,771.00	1.85
17	300355	蒙草生态	725,696.40	1.85
18	300296	利亚德	711,441.00	1.81
19	300433	蓝思科技	699,280.40	1.78
20	300144	宋城演艺	693,511.07	1.77

注：买入金额按买入成交金额（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	300498	温氏股份	1,184,180.38	3.01
2	300070	碧水源	869,498.32	2.21
3	300104	乐视网	728,202.38	1.85
4	300017	网宿科技	723,543.10	1.84
5	300059	东方财富	650,008.59	1.65
6	300024	机器人	589,721.61	1.50
7	300072	三聚环保	587,240.57	1.50
8	300408	三环集团	534,689.55	1.36
9	300053	欧比特	524,781.85	1.34
10	300124	汇川技术	521,335.00	1.33
11	300096	易联众	499,326.59	1.27
12	300003	乐普医疗	429,168.23	1.09
13	300238	冠昊生物	416,995.10	1.06

14	300336	新文化	345,652.65	0.88
15	300115	长盈精密	335,914.52	0.86
16	300136	信维通信	334,853.80	0.85
17	300144	宋城演艺	292,110.58	0.74
18	300027	华谊兄弟	291,028.37	0.74
19	300273	和佳股份	290,793.23	0.74
20	300496	中科创达	274,300.38	0.70

注：卖出金额按卖出成交金额（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

金额单位：人民币元

买入股票的成本（成交）总额	55,632,210.81
卖出股票的收入（成交）总额	22,222,781.11

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

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

##### 7.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有股指期货。

##### 7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末未投资股指期货。若本基金投资股指期货，本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为主要目的，有选择地投资于股指期货。套期保值将主要采用流动性好、交易活跃的期货合约。

本基金在进行股指期货投资时，将通过对证券市场和期货市场运行趋势的研究，并结合股指期货的定价模型寻求其合理的估值水平。

本基金管理人将充分考虑股指期货的收益性、流动性及风险特征，通过资产配置、品种选择，谨慎进行投资，以降低投资组合的整体风险。

法律法规对于基金投资股指期货的投资策略另有规定的，本基金将按法律法规的规定执行。

### 7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

根据本基金基金合同，本基金不能投资于国债期货。

### 7.12 投资组合报告附注

7.12.1 本报告期内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受到公开谴责、处罚的情况。

7.12.2 基金投资的前十名股票中，没有投资于超出基金合同规定备选股票库之外的情况。

#### 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	7,456.77
2	应收证券清算款	1,373,363.23
3	应收股利	-
4	应收利息	1,039.93
5	应收申购款	20,399.24
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	1,402,259.17

#### 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

本基金本报告期末指数投资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

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
2,203	38,555.70	38,513,142.31	45.34%	46,425,058.75	54.66%

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	陈君	1,500,393.00	7.09%
2	黄彩凤	1,036,896.00	4.90%
3	陈跃梅	1,000,077.00	4.73%
4	朱五妹	800,209.00	3.78%
5	冯鹰	757,208.00	3.58%
6	王倩云	750,196.00	3.55%
7	贾竞	510,039.00	2.41%
8	邓敏妍	500,038.00	2.36%
9	杨新丰	500,009.00	2.36%
10	贾三英	450,007.00	2.13%

注：以上信息是根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的名册编制。

### 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
基金管理人所有从业人员持有本基金	241,445.79	0.28%

### 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 研究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（2016年11月11日）基金份额总额	225,752,502.31
本报告期期初基金份额总额	42,872,938.63
本报告期基金总申购份额	78,506,135.09
减：本报告期基金总赎回份额	36,440,872.66
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期末基金份额总额	84,938,201.06

## 10 重大事件揭示

### 10.1 基金份额持有人大会决议

报告期内，本基金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

报告期内基金管理人重大人事变动如下：

2017年2月9日，本基金管理人发布了《国泰基金管理有限公司副总经理任职公告》，经本基金管理人第六届董事会第二十八次会议审议通过，聘任李辉先生担任公司副总经理。

2017年3月25日，本基金管理人发布了《国泰基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，经本基金管理人第七届董事会第一次会议审议通过，聘任陈勇胜先生担任公司董事长、法定代表人，唐建光先生不再担任公司董事长、法定代表人。

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

报告期内，本基金无涉及对公司运营管理及基金运作产生重大影响的与本基金管理人、基金财产、基金托管业务相关的诉讼事项。

### 10.4 基金投资策略的改变

报告期内，本基金投资策略无改变。

### 10.5 报告期内改聘会计师事务所情况

本基金自基金合同生效以来聘请普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）提供审计服务。

### 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

针对上海证监局于2016年底向公司出具的警示函，公司高度重视，对相关情况进行了自查及说明，并认真完成整改工作，进一步加强了公司内部控制和风险管理能力。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 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	
申万宏源	1	-	-	-	-	-
中金公司	1	-	-	-	-	-
民族证券	1	-	-	-	-	-
江海证券	2	-	-	-	-	本期退租
华泰证券	1	-	-	-	-	-
中泰证券	1	-	-	-	-	-
光大证券	1	-	-	-	-	-
海通证券	1	-	-	-	-	-
中银国际	1	-	-	-	-	-
国金证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	1	-	-	-	-	-
国盛证券	1	-	-	-	-	-
东方证券	1	-	-	-	-	-
西藏东方财富证券	2	58,028,126.91	74.53%	42,436.94	70.75%	-
国信证券	1	7,643,703.29	9.82%	7,118.56	11.87%	-
中信建投	2	5,852,889.91	7.52%	5,450.94	9.09%	-
广发证券	2	4,486,181.37	5.76%	3,280.69	5.47%	-

中信证券	1	1,713,524.80	2.20%	1,595.79	2.66%	-
华西证券	2	130,565.64	0.17%	95.48	0.16%	-

注：基金租用席位的选择标准是：

- （1）财力雄厚，信誉良好；
- （2）财务状况良好，各项财务指标显示公司经营状况稳定；
- （3）经营行为规范，在最近一年内无重大违规经营行为；
- （4）内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足基金运作高度保密的要求；

（5）公司具有较强的研究能力，能及时、全面、定期提供具有相当质量的关于宏观经济面分析、行业发展趋势及证券市场走向、个股分析的研究报告以及丰富全面的信息服务；能根据基金投资的特定要求，提供专门研究报告。

选择程序是：根据对各证券公司提供的各项投资、研究服务情况的考评结果，符合交易席位租用标准的，由公司投研业务部门提出租用证券公司交易席位的调整意见（包括调整名单及调整原因等），并经公司批准。

#### 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		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
申万宏源	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-
民族证券	-	-	-	-	-	-
江海证券	-	-	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
中银国际	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-	-	-
国盛证券	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-
西藏东方财富证券	-	-	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-

中信建投	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
华西证券	-	-	-	-	-	-

## 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	国泰基金管理有限公司关于调整旗下部分开放式基金单笔申购、定期定额投资最低金额限制及单笔赎回、转换最低份额限制的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017-01-20
2	国泰创业板指数证券投资基金（LOF）基金经理变更公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017-02-04
3	国泰基金管理有限公司副总经理任职公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》	2017-02-09
4	国泰基金管理有限公司关于北京分公司迁址的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017-03-25
5	国泰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》、《上海证券报》、《证券时报》	2017-03-25
6	国泰基金管理有限公司关于调整旗下部分开放式基金单笔定期定额投资最低金额限制的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》	2017-04-08
7	国泰基金管理有限公司调整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》	2017-05-12

## 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	2017年3月13日至2017年3月15日	-	16,403,105.86	16,403,105.86	-	-
产品特有风险							
当基金份额持有人占比过于集中时，可能会因某单一基金份额持有人大额赎回而引发基金份额净值波动风险、基金流动性风险等特定风险。							

## 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

- 1、关于准予国泰创业板指数证券投资基金（LOF）注册的批复
- 2、国泰创业板指数证券投资基金（LOF）基金合同
- 3、国泰创业板指数证券投资基金（LOF）托管协议
- 4、报告期内披露的各项公告
- 5、法律法规要求备查的其他文件

### 12.2 存放地点

本基金管理人国泰基金管理有限公司办公地点——上海市虹口区公平路18号8号楼嘉昱大厦16层-19层。

本基金托管人中国建设银行股份有限公司办公地点——北京市西城区闹市口大街1号院1号楼。

### 12.3 查阅方式

可咨询本基金管理人；部分备查文件可在本基金管理人公司网站上查阅。

客户服务中心电话：（021）31089000，400-888-8688

客户投诉电话：（021）31089000

公司网址：<http://www.gtfund.com>

国泰基金管理有限公司

二〇一七年八月二十五日