

国泰沪深 300 指数证券投资基金
2019 年年度报告
2019 年 12 月 31 日

基金管理人：国泰基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二〇年三月二十八日

§ 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。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同约定，于 2020 年 3 月 26 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。

本报告的财务资料经审计，普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2019 年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

1.2 目录

§ 1	重要提示及目录	2
1.1	重要提示	2
§ 2	基金简介	5
2.1	基金基本情况	5
2.2	基金产品说明	5
2.3	基金管理人和基金托管人	5
2.4	信息披露方式	6
2.5	其他相关资料	6
§ 3	主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	6
3.1	主要会计数据和财务指标	6
3.2	基金净值表现	8
3.3	过去三年基金的利润分配情况	11
§ 4	管理人报告	11
4.1	基金管理人及基金经理情况	11
4.2	管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	16
4.3	管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	16
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	17
4.5	管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	18
4.6	管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	19
4.7	管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	19
4.8	管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	20
4.9	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	20
§ 5	托管人报告	20
5.1	报告期内本基金托管人合规守信情况声明	20
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	20
5.3	托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见	20
§ 6	审计报告	20
6.1	审计意见	20
6.2	形成审计意见的基础	21
6.3	管理层对财务报表的责任	21
6.4	注册会计师的责任	21
§ 7	年度财务报表	23
7.1	资产负债表	23
7.2	利润表	25
7.3	所有者权益（基金净值）变动表	26
7.4	报表附注	27
§ 8	投资组合报告	54
8.1	期末基金资产组合情况	54
8.2	期末按行业分类的股票投资组合	55
8.3	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	57
8.4	报告期内股票投资组合的重大变动	64

8.5	期末按债券品种分类的债券投资组合	66
8.6	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	66
8.7	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	66
8.8	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	66
8.9	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	66
8.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	66
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	66
8.12	投资组合报告附注	66
§ 9	基金份额持有人信息	68
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	68
9.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	68
9.3	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	68
§ 10	开放式基金份额变动	69
§ 11	重大事件揭示	69
11.1	基金份额持有人大会决议	69
11.2	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	69
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	69
11.4	基金投资策略的改变	70
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	70
11.6	管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	70
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	70
11.8	其他重大事件	71
§ 12	备查文件目录	72
12.1	备查文件目录	72
12.2	存放地点	73
12.3	查阅方式	73

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	国泰沪深 300 指数证券投资基金	
基金简称	国泰沪深 300 指数	
基金主代码	020011	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2007 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	中国银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	2,427,110,831.21 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C
下属分级基金的交易代码	020011	005867
报告期末下属分级基金的份额总额	2,426,100,148.39 份	1,010,682.82 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金运用以完全复制为目标的指数化投资方法，通过严格的投资约束和数量化风险控制手段，力争控制本基金的净值增长率与业绩衡量基准之间的日平均跟踪误差不超过 0.35%，实现对沪深 300 指数的有效跟踪。
投资策略	本基金为以完全复制为目标的指数基金，按照成份股在沪深 300 指数中的基准权重构建指数化投资组合。当预期成份股发生调整和成份股发生配股、增发、分红等行为时，以及因基金的申购和赎回对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，基金管理人会对投资组合进行适当调整，以便实现对跟踪误差的有效控制。
业绩比较基准	90%×沪深 300 指数收益率+10%×银行同业存款收益率。
风险收益特征	本基金属于中高风险的证券投资基金品种。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目	基金管理人	基金托管人
----	-------	-------

名称		国泰基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	刘国华	许俊
	联系电话	021-31081600转	010-66594319
	电子邮箱	xinxipilu@gtfund.com	fcid@bankofchina.com
客户服务电话		(021) 31089000, 400-888-8688	95566
传真		021-31081800	010-66594942
注册地址		中国（上海）自由贸易试验区浦 东大道1200号2层225室	北京市西城区复兴门内大街1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	北京市西城区复兴门内大街1号
邮政编码		200082	100818
法定代表人		陈勇胜	刘连舸

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.gtfund.com
基金年度报告备置地点	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
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	上海市湖滨路 202 号普华永道中心 11 楼
注册登记机构	国泰基金管理有限公司登记注册中心	上海市虹口区公平路 18 号 8 号楼嘉昱大厦 16 层-19 层

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

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	2019 年		2018 年		2017 年	
	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C
本期已实现收益	169,431,931.98	28,535.28	7,159,960.39	-3,732.50	120,025,188.17	-
本期利润	689,175,390.27	1,142,036.55	-448,299,171.13	-142,949.05	395,673,324.47	-
加权平均基金份额本期利润	0.2513	0.4626	-0.1863	-0.2105	0.1599	-
本期加权平均净值利润率	30.45%	62.19%	-24.06%	-30.24%	20.42%	-
本期基金份额净值增长率	36.39%	36.56%	-22.53%	-18.55%	22.45%	-
3.1.2 期末数据和指标	2019 年末		2018 年末		2017 年末	
	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C
期末可供分配利润	516,966,060.68	213,327.79	-91,777,734.33	-493,399.96	361,294,616.00	-
期末可供分配基金份额利润	0.2131	0.2111	-0.0301	-0.0320	0.1642	-
期末基金资产净值	2,211,605,149.73	919,899.69	2,037,705,789.61	10,272,430.84	1,897,815,936.42	-
期末基金份额净值	0.9116	0.9102	0.6684	0.6665	0.8628	-
3.1.3 累计期末指标	2019 年末		2018 年末		2017 年末	
	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C
基金份额累计净值增长率	-8.74%	11.23%	-33.09%	-18.55%	-13.63%	-

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。

3.2 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

国泰沪深 300 指数 A

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
过去三个月	7.18%	0.70%	6.67%	0.66%	0.51%	0.04%
过去六个月	8.21%	0.81%	6.44%	0.77%	1.77%	0.04%
过去一年	36.39%	1.17%	32.26%	1.12%	4.13%	0.05%
过去三年	29.38%	1.06%	21.92%	1.01%	7.46%	0.05%
过去五年	27.93%	1.47%	16.18%	1.38%	11.75%	0.09%
自基金合同生效起至今	-8.74%	1.59%	-12.91%	1.54%	4.17%	0.05%

国泰沪深 300 指数 C

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
过去三个月	7.04%	0.70%	6.67%	0.66%	0.37%	0.04%
过去六个月	7.97%	0.81%	6.44%	0.77%	1.53%	0.04%
过去一年	36.56%	1.17%	32.26%	1.12%	4.30%	0.05%
自新增 C 类份额至今	11.23%	1.25%	7.26%	1.19%	3.97%	0.06%

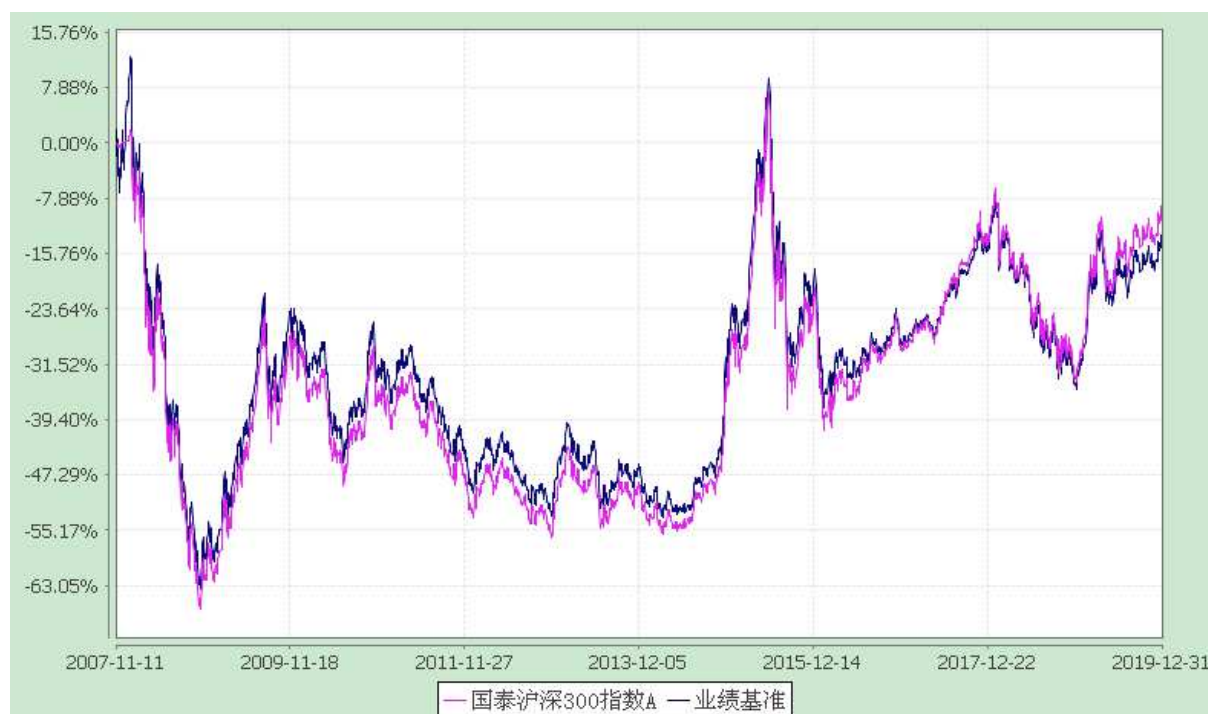
3.2.2 自基金合同生效以来基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

国泰沪深 300 指数证券投资基金

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

(2007 年 11 月 11 日至 2019 年 12 月 31 日)

国泰沪深 300 指数 A



国泰沪深 300 指数 C



注：1)本基金的合同生效日为 2007 年 11 月 11 日，本基金在六个月建仓期结束时，各项资产配置比例符合合同约定。

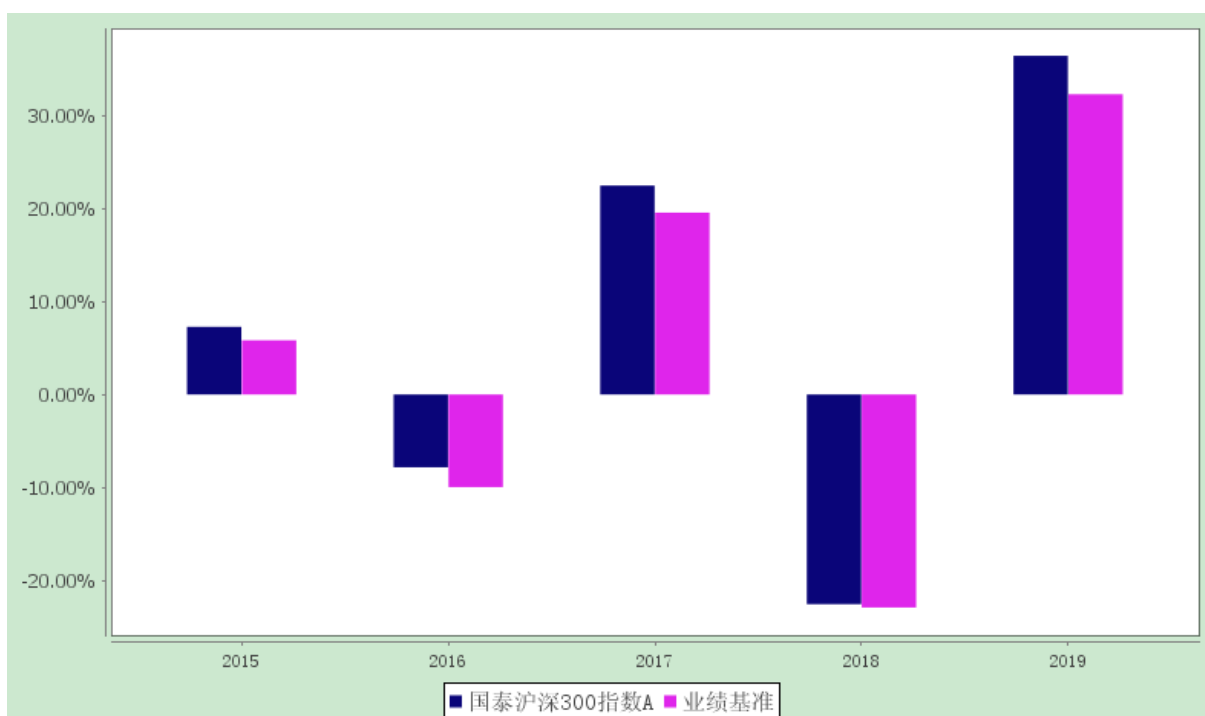
2)自 2018 年 4 月 16 日起，本基金增加 C 类基金份额并分别设置对应的基金代码。

3.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

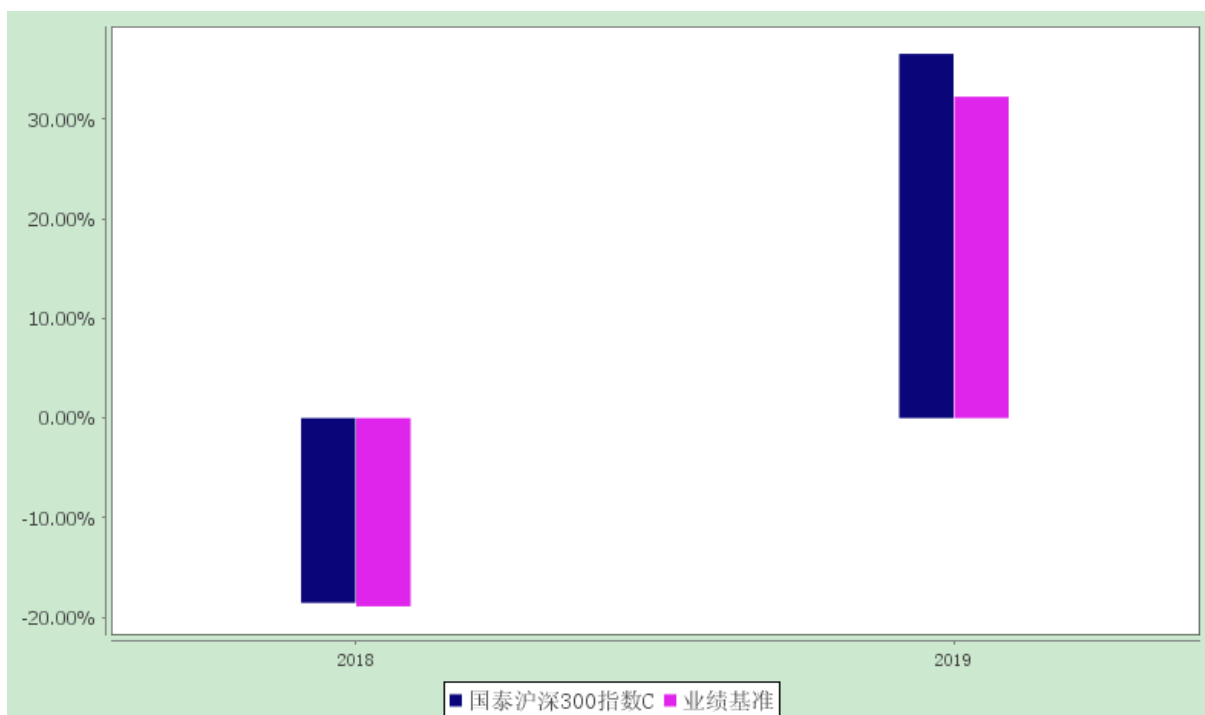
国泰沪深 300 指数证券投资基金

自基金合同生效以来基金净值增长率与业绩比较基准历年收益率对比图

国泰沪深 300 指数 A



国泰沪深 300 指数 C



注：2018年4月16日起，本基金增加C类基金份额并分别设置对应的基金代码，2018年数据按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

1、国泰沪深 300 指数 A

本基金过去三年尚未进行利润分配。

2、国泰沪深 300 指数 C

本基金自 2018 年 4 月 16 日增加 C 类基金份额以来未进行利润分配。

§ 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 2019 年 12 月 31 日，本基金管理人共管理 126 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）、国泰现金管理货币市场基金、国泰金泰灵活配置混合型证券投资基金（由国泰金泰平衡混合型证券投资基金变更注册而来，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、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、国泰国证医药卫生行业指数分级证券投资基金、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、国泰安康定期支付混合型证券投资基金(由国泰安康养老定期支付混合型证券投资基金更名而来)、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、国泰全球绝对收益型基金优选证券投资基金、国泰大健康股票型证券投资基金、国泰黄金交易型开放式证券投资基金联接基金、国泰融丰外延增长灵活配置混合型证券投资基金(LOF)(由国泰融丰定增灵活配置混合型证券投资基金转换而来)、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、国泰创业板指数证券投资基金(LOF)、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、国泰润利纯债债券型证券投资基金、国泰润泰纯债债券型证券投资基金、国泰融信灵活配置混合型证券投资基金(LOF)(由国泰融信定增灵活配置混合型证券投资基金转换而来)、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、国泰融安多策略灵活配置混合型证券投资基金、国泰智能汽车股票型证券投资基金、上证 10 年期国债交易型开放式指数证券投资基金、国泰瞬利交易型货币市场基金、国泰民安增益纯债债券型证券投资基金(由国泰民安增益定期开放灵活配置混合型证券投资基金转型而来)、国泰中国企业信用精选债券型证券投资基金(QDII)、国泰聚优价值灵活配置混合型证券投资基金、国泰可转债债券型证券投资基金、国泰招惠收益定期开放债券型证券投资基金、国泰江源优势精选灵活配置混合型证券投资基金、国泰聚利价值定期开放灵活配置混合型证券投资基金、国泰量化成长优选混合型证券投资基金、国泰优势行业混合型证券投资基金、国泰价值精选灵活配置混合型证券投资基金、国泰瑞和纯债债券型证券投资基金、国泰嘉睿纯债债券型证券投资基金、国泰恒生港股通指数证券投资基金(LOF)、国泰聚禾纯债债券型证券投资基金、国泰丰祺纯债债券型证券投资基金、国泰利享中短债债券型证券投资基金、国泰多策略收益灵活配置混合型证券投资基金(由国泰新目标收益保本混合型证券投资基金变更而来)、国泰聚享纯债债券型证券投资基金、国泰丰盈纯债债券型证券

投资基金、国泰量化策略收益混合型证券投资基金（由国泰策略收益灵活配置混合型证券投资基金变更而来，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）、国泰鑫策略价值灵活配置混合型证券投资基金（由国泰鑫保本混合型证券投资基金变更而来）、国泰价值优选灵活配置混合型证券投资基金、国泰金鹿混合型证券投资基金（由国泰金鹿保本增值混合证券投资基金转型而来）、国泰消费优选股票型证券投资基金、国泰惠盈纯债债券型证券投资基金、国泰润鑫定期开放债券型发起式证券投资基金（由国泰润鑫纯债债券型证券投资基金变更注册而来）、国泰惠富纯债债券型证券投资基金、国泰农惠定期开放债券型证券投资基金、国泰信利三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、国泰民福策略价值灵活配置混合型证券投资基金（由国泰民福保本混合型证券投资基金保本期到期变更而来）、国泰沪深 300 指数增强型证券投资基金（由国泰结构转型灵活配置混合型证券投资基金转型而来）、国泰中证生物医药交易型开放式指数证券投资基金联接基金、国泰中证生物医药交易型开放式指数证券投资基金、国泰 CES 半导体行业交易型开放式指数证券投资基金、国泰中证 500 指数增强型证券投资基金（由国泰宁益定期开放灵活配置混合型证券投资基金变更注册而来）、国泰瑞安三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、国泰中证计算机主题交易型开放式指数证券投资基金、国泰民安养老目标日期 2040 三年持有期混合型基金中基金（FOF）、国泰民利策略收益灵活配置混合型证券投资基金（由国泰民利保本混合型证券投资基金保本期到期变更而来）、国泰兴富三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、国泰惠丰纯债债券型证券投资基金、国泰惠融纯债债券型证券投资基金、国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金、国泰裕祥三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金、国泰丰鑫纯债债券型证券投资基金、国泰盛合三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、国泰惠信三年定期开放债券型证券投资基金、国泰鑫睿混合型证券投资基金、国泰 CES 半导体行业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金、国泰惠享三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、国泰添瑞一年定期开放债券型发起式证券投资基金、国泰研究精选两年持有期混合型证券投资基金、国泰聚盈三年定期开放债券型证券投资基金、国泰合融纯债债券型证券投资基金、国泰惠鑫一年定期开放债券型发起式证券投资基金。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		
艾小军	本基金的基金经理、国泰上证 180 金融 ETF 联接、国泰上证 180 金融 ETF、国泰深证 TMT50 指数分级、上证 10 年期国债 ETF、国泰黄金 ETF、国泰中证军工 ETF、国泰中证全指证券公司 ETF、国泰国证航天军工指数（LOF）、国泰中证申万证券行业指数（LOF）、国泰策略价值灵活配置混合、国泰黄金 ETF 联接、国泰 CES 半导体行业 ETF、国泰量化成长优选混合、上证 5 年期国债 ETF、国泰中证计算机主题 ETF、国泰中证全指通信设备 ETF、国泰中证全指通信设备 ETF 联接的基金经理、投资总监（量化）、金融工程总监	2015-04-10	-	19 年	硕士。2001 年 5 月至 2006 年 9 月在华安基金管理有限公司任量化分析师；2006 年 9 月至 2007 年 8 月在汇丰晋信基金管理有限公司任应用分析师；2007 年 9 月至 2007 年 10 月在平安资产管理有限公司任量化分析师；2007 年 10 月加入国泰基金管理有限公司，历任金融工程分析师、高级产品经理和基金经理助理。2014 年 1 月起任国泰黄金交易型开放式证券投资基金、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的基金经理，2015 年 3 月起兼任国泰深证 TMT50 指数分级证券投资基金的基金经理，2015 年 4 月起兼任国泰沪深 300 指数证券投资基金的基金经理，2016 年 4 月起兼任国泰黄金交易型开放式证券投资基金联接基金的基金经理，2016 年 7 月起兼任国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金和国泰中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金的基金经理，2017 年 3 月至 2017 年 5 月任国泰保本混合型证券投资基金的基金经理，2017 年 3 月至 2018 年 12 月任国泰策略收益灵活配置混合型证券投资基金的基金经理，2017 年 3 月起兼任国泰国证航天军工指数证券投资基金（LOF）的基金经理，2017 年 4 月起兼任国泰中证申万证券行业指数证券投资基金（LOF）的基金经理，2017 年 5 月起兼任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）的基金经理，

			<p>2017 年 5 月至 2018 年 7 月任国泰量化收益灵活配置混合型证券投资基金的基金经理,2017 年 8 月起至 2019 年 5 月任国泰宁益定期开放灵活配置混合型证券投资基金的基金经理,2018 年 5 月起兼任国泰量化成长优选混合型证券投资基金的基金经理,2018 年 5 月至 2019 年 7 月任国泰量化价值精选混合型证券投资基金的基金经理,2018 年 8 月至 2019 年 4 月任国泰结构转型灵活配置混合型证券投资基金的基金经理,2018 年 12 月至 2019 年 3 月任国泰量化策略收益混合型证券投资基金(由国泰策略收益灵活配置混合型证券投资基金变更而来)的基金经理,2019 年 4 月至 2019 年 11 月任国泰沪深 300 指数增强型证券投资基金(由国泰结构转型灵活配置混合型证券投资基金变更而来)的基金经理,2019 年 5 月至 2019 年 11 月任国泰中证 500 指数增强型证券投资基金(由国泰宁益定期开放灵活配置混合型证券投资基金变更注册而来)的基金经理,2019 年 5 月起兼任国泰 CES 半导体行业交易型开放式指数证券投资基金的基金经理,2019 年 7 月起兼任上证 5 年期国债交易型开放式指数证券投资基金、上证 10 年期国债交易型开放式指数证券投资基金和国泰中证计算机主题交易型开放式指数证券投资基金的基金经理,2019 年 8 月起兼任国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金的基金经理,2019 年 9 月起兼任国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金的基金经理。2017 年 7 月起任投资总监(量化)、金融工程总监。</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，基金管理团队保持独立运作，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 公平交易制度和控制方法

本基金管理人根据相关法规要求，制定了《公平交易管理制度》，制度规范了公司各部门相关岗位职责，适用于公司所有投资品种的一级市场申购、二级市场交易等所有投资管理活动，包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节，旨在规范交易行为，严禁利益输送，保证公平交易，保护投资者合法权益。

（一）公司投资和研究部门不断完善研究方法和投资决策流程，提高投资决策的科学性和客观性，确保各投资组合享有公平的投资决策机会，建立公平交易的制度环境。

（二）公司制定投资授权机制，明确各投资决策主体的职责和权限划分，合理确定各投资组合经理的投资权限，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。

（三）公司对各投资组合信息进行有效的保密管理，不同投资组合经理之间的重大非公开投资信息相互隔离。

（四）公司实行集中交易制度，严格隔离投资管理职能与交易执行职能，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。并在交易执行中对公平交易进行实时监控。

（五）公司严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，严格禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易。

（六）公司相关部门定期对管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别的收益率差异、不同时间窗下同向交易和反向交易的交易价差等进行分析，并评估是否符合公平交易原则。

（七）公司相关部门建立有效的异常交易行为日常监控和分析评估制度，对交易过程进行定期检查，并将检查结果定期向公司风险管理委员会汇报。

4.3.2 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）本基金管理人所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、组合间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 ≥ 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。

4.3.3 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所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

2019 年是中国经济备受考验的一年，国内经济处于高增速转向高质量发展阶段，国际上中美贸易纠纷以及科技竞争加剧。在一系列政策的呵护下，整体上 A 股表现亮点纷呈。

具体而言，一季度在中美贸易纠纷走向缓和、市场流动性整体宽松的背景下，受大规模减税降费的利好以及科创板加速推进，资本市场地位得到了空前的提高，A 股自年初以来一扫去年的阴霾，大幅拉升，呈现普涨格局。沪深两市成交大幅提升，由前期 3000 亿左右提高到接近万亿。受科创板加速推进的刺激，包括直接受益的资本市场主力券商板块以及与科创直接相关的计算机、半导体、通信等行业受到资金的青睐，板块主题行情轮番演绎；前期受非洲猪瘟影响的养猪板块在猪价大幅上涨的预期下更是迭创新高，领涨个股涨幅超过 200%；在华为、中兴 5G 屡屡被西方国家排除在外又屡屡突围以及国内 5G 建设加速推进的消息刺激下，5G 板块也轮番上涨，风格上看，主要以前期超跌股、破净股以及题材股领涨。

二季度受前期获利盘回吐以及北上资金持续大幅流出的影响，4 月份 A 股大幅下挫，前期表现较好的行业如计算机、通信、半导体等行业跌幅较大。5 月份受中美贸易谈判局势恶化，美国针对中国 2000 亿美元商品加征关税至 25%并启动其余 3000 多亿美元商品关税加征程序影响，A 股持续承压，在监管层呵护下 A 股维持窄幅震荡，以半导体为主的自主可控、国产替代相关主题表现出色。临近季末，受美国经济走弱、美联储重启降息预期影响，尤其是 G20 中美元首峰会前市场预期中美贸易局势有所缓和，市场风险偏好逐步回升。

三季度受美国针对中国关税加征以及中方反制的影响，A 股延续二季度的弱势。受科创板开板良好表现带动，以及受益于华为产业链的国产替代，以半导体为首的科技股自 7 月底以来强势表现，包括军工等 70 年国庆阅兵概念板块也有不俗表现。

四季度受益中美贸易摩擦局势缓和，叠加国内一系列稳增长政策微调，A 股市场企稳反弹；受 A 股纳入 MSCI 权重因子提升以及更多的中盘股纳入 MSCI 指数，北向资金持续大幅净流入。受益于华为产业链的国产替代，以及苹果低价手机推出销量向好所带来的苹果产业链的良好表现，以半导体、面板、TWS 无线耳机为主的电子类股票以及云游戏为代表的传媒类股票自 11 月底以来表现强势；受稳增长预期推动包括水泥在内的建材行业表现出色。

全年来看 A 股整体表现前高后低，结构分化加剧，风格上大盘蓝筹股表现更强，成长性中小盘股表现相对较弱，核心资产持续受到资金的青睐，上证指数全年上涨 22.3%，大盘蓝筹股的表征指数如上证 50 上涨 33.58%，沪深 300 指数上涨 36.07%，成长性中小盘股表征指数如中证 500 上涨 26.38%，受益科技股的强劲表现，创业板指强势上涨 43.79%，中小板指上涨 41.03%。

在行业表现上，以消费、白酒为主的防御行业以及受益科创板和以半导体为首的国产替代的电子、计算机等表现较好。申万一级行业中表现较好的为电子、食品饮料和家用电器，涨幅分别为 73.77%、72.87%、56.99%，表现落后的为建筑装饰、钢铁、公用事业，涨幅分别为-2.12%、-2.09%、5.12%。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

国泰沪深 300 指数 A 在 2019 年净值增长率为 36.39%，同期业绩比较基准收益率为 32.26%。

国泰沪深 300 指数 C 在 2019 年净值增长率为 36.56%，同期业绩比较基准收益率为 32.26%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2020 年是全面实现小康的收官之年，受新型冠状病毒肺炎疫情影响，预计国内经济尤其是上半年面临的压力更大，预计中央将根据疫情的变化采取相应的对冲甚至刺激政策，来保持国内经济的稳健增长。全年来看，我们预计国内稳增长政策将保持财政货币政策的总体适度宽松。国际环境来看，中美战略竞争包括科技领域的竞争仍将长期化，但短期受美国大选预计将迎来一段缓和期。此

外受益中国经济的相对优势，外资配置 A 股资金将持续流入，预计北向资金将保持持续的净流入。

总体上我们对 A 股市场维持区间震荡的观点，受新型冠状病毒肺炎疫情的冲击，短期 A 股面临调整压力。在中美科技竞争长期化的背景下，包括自主可控、国产替代有望带来包括半导体、通信、计算机等行业的营收大幅改善，相关领域公司的竞争力有望大幅提升。行业上我们继续看好长期受益于中国经济结构转型的消费龙头以及关键领域有望突破的计算机、半导体、通信以及军工资产证券化和科研院所改制可能加速推进的军工，以及受益融资持续环境改善的包括证券在内的大金融行业，受年初地方债发行所带来的基建投资包括建材等周期性行业也有望阶段性表现出色。

沪深 300 这一中国经济最具代表性的指数的长期增长空间不言而喻。基于长期投资、价值投资的理念，投资者或可利用沪深 300 指数基金这一资产配置工具，把握中国经济长期投资机会。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人从合规运作、维护基金份额持有人合法权益的角度出发，完善内部控制制度和流程，加强日常监察力度，推动内控体系和制度措施的落实；在对基金投资运作和公司经营管理的合规性监察方面，通过实时监控、报表揭示、定期检查、专项检查等方式，及时发现情况、提出改进建议并跟踪改进落实情况。本期内重点开展的监察稽核工作包括：

1、全面开展对公司各项业务的稽核监察，对公司内控缺失、薄弱环节和风险隐患做到及时发现，提前防范，确保投资管理、基金销售和后台运营等业务领域的稳健合规运作。

2、根据基金监管法律法规的相关要求及业务发展变化，优化公司内控和风险管理，更新完善内控制度和业务流程，推动全员全过程风险管理和风险控制责任制，并进行持续监督，跟踪检查执行情况。

3、注重对员工行为规范和职业素养的教育与监察，并通过开展法规培训、业务学习等形式，提升员工的诚信规范和风险责任意识。

今后本基金管理人将继续以“诚信勤勉为投资人服务”为宗旨，不断提高内部监察稽核和风险控制工作的科学性和实效性，在完善内部控制体系、有效防范风险的基础上，确保基金资产的规范运作，维护基金份额持有人的合法权益，争取以更好的收益回报基金份额持有人。

4.7 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、会计核算等证券投资基金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。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

截止本报告期末，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。

4.9 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

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在对国泰沪深 300 指数证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，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

本报告期内，本托管人根据《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真地复核，未发现本基金管理人存在损害基金份额持有人利益的行为。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”部分未在托管人复核范围内）、投资组合报告等数据真实、准确和完整。

§ 6 审计报告

普华永道中天审字(2020)第 21546 号

国泰沪深 300 指数证券投资基金全体基金份额持有人：

6.1 审计意见

(一) 我们审计的内容

我们审计了国泰沪深 300 指数证券投资基金(以下简称“国泰沪深 300 指数基金”)的财务报表,包括 2019 年 12 月 31 日的资产负债表,2019 年度的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。

(二) 我们的意见

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“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,公允反映了国泰沪深 300 指数基金 2019 年 12 月 31 日的财务状况以及 2019 年度的经营成果和基金净值变动情况。

6.2 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于国泰沪深 300 指数基金,并履行了职业道德方面的其他责任。

6.3 管理层对财务报表的责任

国泰沪深 300 指数基金的基金管理人国泰基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、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财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,基金管理人管理层负责评估国泰沪深 300 指数基金的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非基金管理人管理层计划清算国泰沪深 300 指数基金、终止运营或别无其他现实的选择。

基金管理人治理层负责监督国泰沪深 300 指数基金的财务报告过程。

6.4 注册会计师的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在

某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对国泰沪深 300 指数基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致国泰沪深 300 指数基金不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

许康玮 魏佳亮

上海市湖滨路 202 号普华永道中心 11 楼

2020 年 3 月 26 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：国泰沪深 300 指数证券投资基金

报告截止日：2019 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2019 年 12 月 31 日	上年度末 2018 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	147,260,964.26	136,480,124.07
结算备付金		78,023.48	-
存出保证金		164,928.63	525,025.76
交易性金融资产	7.4.7.2	2,095,631,869.24	1,914,281,740.54
其中：股票投资		2,095,631,869.24	1,913,917,740.54
基金投资		-	-
债券投资		-	364,000.00
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息	7.4.7.5	26,359.74	26,289.03
应收股利		-	-
应收申购款		670,852.54	658,252.17
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-

资产总计		2,243,832,997.89	2,051,971,431.57
负债和所有者权益	附注号	本期末 2019 年 12 月 31 日	上年度末 2018 年 12 月 31 日
负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		808.60	-
应付赎回款		29,583,989.55	1,786,959.50
应付管理人报酬		929,417.16	894,678.86
应付托管费		185,883.42	178,935.80
应付销售服务费		397.08	957.72
应付交易费用	7.4.7.7	239,438.62	814,983.17
应交税费		-	0.78
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	368,014.04	316,695.29
负债合计		31,307,948.47	3,993,211.12
所有者权益：			
实收基金	7.4.7.9	1,695,345,660.95	2,140,249,354.74
未分配利润	7.4.7.10	517,179,388.47	-92,271,134.29
所有者权益合计		2,212,525,049.42	2,047,978,220.45
负债和所有者权益总计		2,243,832,997.89	2,051,971,431.57

注：报告截止日 2019 年 12 月 31 日，国泰沪深 300 指数 A 类基金的份额净值 0.9116 元，国泰沪深 300 指数 C 类基金的份额净值 0.9102 元。国泰沪深 300 指数证券投资基金份额总额 2,427,110,831.21 份，其中国泰沪深 300 指数 A 类基金的份额总额 2,426,100,148.39 份，国泰沪深 300 指数 C 类基金的份额总额 1,010,682.82 份。

7.2 利润表

会计主体：国泰沪深 300 指数证券投资基金

本报告期：2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期	上年度可比期间
		2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
一、收入		707,747,998.16	-434,273,716.81
1.利息收入		1,018,321.66	822,546.64
其中：存款利息收入	7.4.7.11	1,017,620.26	821,883.79
债券利息收入		701.40	662.85
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）		184,381,767.92	19,949,960.76
其中：股票投资收益	7.4.7.12	134,682,074.82	-15,378,040.70
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	723,650.22	221,480.66
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益	7.4.7.14	-	-
股利收益	7.4.7.15	48,976,042.88	35,106,520.80
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.16	520,856,959.56	-455,598,348.07
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	1,490,949.02	552,123.86
减：二、费用		17,430,571.34	14,168,403.37
1. 管理人报酬		11,313,677.25	9,324,528.51
2. 托管费		2,262,735.37	1,864,905.79

3. 销售服务费		10,031.25	1,707.97
4. 交易费用	7.4.7.18	3,150,314.95	2,182,508.90
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		0.10	1.85
7. 其他费用	7.4.7.19	693,812.42	794,750.35
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		690,317,426.82	-448,442,120.18
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		690,317,426.82	-448,442,120.18

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：国泰沪深 300 指数证券投资基金

本报告期：2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 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）	2,140,249,354.74	-92,271,134.29	2,047,978,220.45
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	690,317,426.82	690,317,426.82
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）	-444,903,693.79	-80,866,904.06	-525,770,597.85
其中：1.基金申购款	752,184,239.34	125,264,321.03	877,448,560.37
2.基金赎回款	-1,197,087,933.13	-206,131,225.09	-1,403,219,158.22
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基	-	-	-

金净值变动（净值减少以“-”号填列）			
五、期末所有者权益（基金净值）	1,695,345,660.95	517,179,388.47	2,212,525,049.42
项目	上上年度可比期间		
	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 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）	1,536,521,320.42	361,294,616.00	1,897,815,936.42
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	-448,442,120.18	-448,442,120.18
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）	603,728,034.32	-5,123,630.11	598,604,404.21
其中：1.基金申购款	1,166,106,262.43	45,072,481.35	1,211,178,743.78
2.基金赎回款	-562,378,228.11	-50,196,111.46	-612,574,339.57
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）	2,140,249,354.74	-92,271,134.29	2,047,978,220.45

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4，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：倪莹，会计机构负责人：吴洪涛

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

国泰沪深 300 指数证券投资基金(以下简称“本基金”)根据原国泰金象保本增值混合证券投资基金基金份额持有人大会审议通过的《关于修改〈国泰金象保本增值混合证券投资基金基金合同〉中国泰金象保本基金相关转型条款的议案》，并经中国证监会证监基金字[2007]第 307 号《关于核准国泰金象保本增值证券投资基金基金份额持有人大会决议的批复》，由原国泰金象保本增值混合证券投资基金在保本期满后转型而来。自 2007 年 11 月 11 日起，《国泰沪深 300 指数证券投资基金基金合同》正式生效。本基金的基金管理人为国泰基金管理有限公司，基金托管人为中国银行股份有限公司。

根据《国泰沪深 300 指数证券投资基金招募说明书》和《关于原国泰金象保本增值混合证券投资基金基金份额拆分比例的公告》，本基金于 2007 年 12 月 18 日进行了基金份额拆分，拆分比例为 1: 1.431547301，并于 2007 年 12 月 19 日进行了份额变更登记。

本基金于合同生效后自 2007 年 11 月 16 日至 2007 年 12 月 14 日止期间进行集中申购，共募集净有效集中申购资金 5,938,412,579.14 元。根据《国泰沪深 300 指数证券投资基金招募说明书》的规定，本基金集中申购期内募集的净有效集中申购资金连同申购资金产生的利息收入 3,606,042.98 元在本基金集中申购期结束后于 2007 年 12 月 19 日按上述拆分后的基金份额净值 1.000 元折算为基金份额，划入基金份额持有者账户。

根据基金管理人国泰基金管理有限公司 2018 年 4 月 12 日《关于国泰沪深 300 指数证券投资基金增加 C 类基金份额并修改基金合同的公告》的规定，经与基金托管人协商一致并报中国证监会备案，自 2018 年 4 月 16 日起对本基金增加 C 类基金份额并相应修改法律文件。A 类基金份额在投资者申购时收取申购费用，在赎回时根据持有期限收取赎回费用，但不从本类别基金资产中计提销售服务费（原基金份额自动转入 A 类基金份额）；C 类基金份额在投资者申购时不收取申购费用，在赎回时根据持有期限收取赎回费用，且从本类别基金资产中计提销售服务费。本基金 A 类基金份额和 C 类基金份额分别设置代码，分别计算基金份额净值并分别公告。投资者可自行选择申购的基金份额类别，但不同基金份额类别之间不得互相转换。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《国泰沪深 300 指数证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，包括沪深 300 指数的成份股及其备选成份股、新股(一级市场初次发行或增发)等，股票资产投资比例不低于基金资产的 90%，投资于沪深

300 指数成份股和备选成份股的资产不低于股票资产的 80%，其中备选成份股投资比例不高于 15%，投资于现金(不包括结算备付金、存出保证金和应收申购款等)或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值 5%。本基金的业绩比较基准为：90% X 沪深 300 指数收益率+10% X 银行同业存款收益率。

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 2020 年 3 月 26 日批准报出。

7.4.2 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<年度报告和中期报告>》、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》、《国泰沪深 300 指数证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 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。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2019 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 2019 年 12 月 31 日的财务状况以及 2019 年度的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 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。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 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、资产支持证券投资和衍生工具分类为以公

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变动计入当期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、买入返售金融资产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卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

7.4.4.4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或资产支持证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；对于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。

7.4.4.5金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资、债券投资、资产支持证券投资和衍生工具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；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

(2)当金融工具不存在活跃市场，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

(3)如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 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。

7.4.4.7 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。由于基金份额拆分引起的实收基金份额变动于基金份额拆分日根据拆分前的基金份额数及确定的拆分比例计算认列。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。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 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)。

7.4.4.9 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。债券投资在持有期间应取得的按票面利率或者发行价计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。资产支持证券在持有期间收到的款项，根据资产支持证券的预计收益率区分属于资产支持证券投资本金部分和投资收益部分，将本金部分冲减资产支持证券投资成本，并将投资收益部分扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。

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。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬、托管费和销售服务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则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

本基金同一类别的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，但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。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。

7.4.4.12 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。

7.4.4.13 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和债券投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

(1) 对于证券交易所上市的股票和债券，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[2017]13号《中国证监会关于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、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

(2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布<证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)>的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》(以下简称“指引”)，按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

(3) 对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、资产支持证券和私募债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关于2015年1季度固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、资产支持证券和私募债券除外)，按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 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。

7.4.5.2 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。

7.4.5.3 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。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128 号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85 号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101 号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46 号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、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行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附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2019 年 12 月 31 日	上年度末 2018 年 12 月 31 日
活期存款	147,260,964.26	136,480,124.07
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	147,260,964.26	136,480,124.07

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2019 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动

股票		1,657,468,655.67	2,095,631,869.24	438,163,213.57
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		1,657,468,655.67	2,095,631,869.24	438,163,213.57
项目	上年度末 2018 年 12 月 31 日			
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		1,996,611,486.53	1,913,917,740.54	-82,693,745.99
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	364,000.00	364,000.00	-
	银行间市场	-	-	-
	合计	364,000.00	364,000.00	-
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		1,996,975,486.53	1,914,281,740.54	-82,693,745.99

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末及上年度末均未持有衍生金融资产/负债。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末及上年度末均无买入返售金融资产余额。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末均未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2019 年 12 月 31 日	上年度末 2018 年 12 月 31 日
应收活期存款利息	26,247.63	25,822.91
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	35.20	-
应收债券利息	-	22.34
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	2.71	207.48
应收黄金合约拆借孳息	-	-
其他	74.20	236.30
合计	26,359.74	26,289.03

7.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末及上年度末均无其他资产余额。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2019 年 12 月 31 日	上年度末 2018 年 12 月 31 日
交易所市场应付交易费用	239,438.62	814,983.17
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	239,438.62	814,983.17

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2019 年 12 月 31 日	上年度末 2018 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-

应付赎回费	37,751.43	5,575.62
其他应付款	-	-
预提费用	220,000.00	200,000.00
应付指数使用费	110,262.61	111,119.67
合计	368,014.04	316,695.29

7.4.7.9 实收基金

国泰沪深 300 指数 A

金额单位：人民币元

项目	本期 2019年1月1日至2019年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	3,048,624,096.12	2,129,483,523.94
本期申购	1,073,095,056.51	749,571,387.94
本期赎回（以“-”号填列）	-1,695,619,004.24	-1,184,415,822.83
本期末	2,426,100,148.39	1,694,639,089.05

国泰沪深 300 指数 C

金额单位：人民币元

项目	本期 2019年1月1日至2019年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	15,412,967.50	10,765,830.80
本期申购	3,737,918.98	2,612,851.40
本期赎回（以“-”号填列）	-18,140,203.66	-12,672,110.30
本期末	1,010,682.82	706,571.90

注：申购含转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.10 未分配利润

国泰沪深 300 指数 A

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	1,241,145,047.00	-1,332,922,781.33	-91,777,734.33
本期利润	169,431,931.98	519,743,458.29	689,175,390.27

本期基金份额交易产生的变动数	-269,943,611.54	189,512,016.28	-80,431,595.26
其中：基金申购款	461,217,304.30	-336,380,585.02	124,836,719.28
基金赎回款	-731,160,915.84	525,892,601.30	-205,268,314.54
本期已分配利润	-	-	-
本期末	1,140,633,367.44	-623,667,306.76	516,966,060.68

国泰沪深 300 指数 C

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	6,242,952.84	-6,736,352.80	-493,399.96
本期利润	28,535.28	1,113,501.27	1,142,036.55
本期基金份额交易产生的变动数	-5,797,830.58	5,362,521.78	-435,308.80
其中：基金申购款	1,606,269.44	-1,178,667.69	427,601.75
基金赎回款	-7,404,100.02	6,541,189.47	-862,910.55
本期已分配利润	-	-	-
本期末	473,657.54	-260,329.75	213,327.79

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	1,000,100.95	801,901.81
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	11,168.80	16,062.82
其他	6,350.51	3,919.16
合计	1,017,620.26	821,883.79

7.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	1,224,012,592.48	607,861,500.09
减：卖出股票成本总额	1,089,330,517.66	623,239,540.79
买卖股票差价收入	134,682,074.82	-15,378,040.70

7.4.7.13 债券投资收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	7,156,974.86	2,521,958.45
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	6,432,600.00	2,299,700.00
减：应收利息总额	724.64	777.79
买卖债券差价收入	723,650.22	221,480.66

7.4.7.14 衍生工具收益

本基金本期及上年度可比期间均无衍生工具收益。

7.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	48,976,042.88	35,106,520.80
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	48,976,042.88	35,106,520.80

7.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期	上年度可比期间
	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
1.交易性金融资产	520,856,959.56	-455,598,348.07
——股票投资	520,856,959.56	-455,598,348.07
——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	520,856,959.56	-455,598,348.07

7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2019年1月1日至2019年12月31日	2018年1月1日至2018年12月31日
基金赎回费收入	1,414,052.38	524,737.75
转换费收入	76,896.64	27,386.11
合计	1,490,949.02	552,123.86

注：1.本基金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。

2.本基金的转换费由转出基金赎回费和转入基金申购补差费构成，其中不低于赎回费部分的 25%归入基金资产。

7.4.7.18 交易费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2019年1月1日至2019年12月31日	2018年1月1日至2018年12月31日
交易所市场交易费用	3,150,314.95	2,182,508.90
银行间市场交易费用	-	-
合计	3,150,314.95	2,182,508.90

7.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2019年1月1日至2019年12月 31日	2018年1月1日至2018年12月31日
审计费用	100,000.00	100,000.00
信息披露费	120,000.00	300,000.00
银行汇划费用	3,265.29	3,769.15
指数使用费	452,547.13	372,981.20
债券账户服务费	18,000.00	18,000.00
合计	693,812.42	794,750.35

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。

7.4.8或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1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。

7.4.8.2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。

7.4.9关联方关系

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、注册登记机构、基金销售机构
中国银行股份有限公司（“中国银行”）	基金托管人、基金销售机构
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（“中国建投”）	基金管理人的控股股东
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
国泰全球投资管理有限公司	基金管理人的控股子公司
中建投信托有限责任公司	中建投信托有限责任公司

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。

7.4.10本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2019年1月1日至2019年12月31日		上年度可比期间 2018年1月1日至2018年12月31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
申万宏源	165,891,886.67	8.50%	198,935,921.80	11.09%

7.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.3 债券交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2019年1月1日至2019年12月31日		上年度可比期间 2018年1月1日至2018年12月31日	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券成交总额的比例
申万宏源	760,510.20	10.63%	-	-

7.4.10.1.4 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2019年1月1日至2019年12月31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
申万宏源	154,495.20	9.27%	144,515.58	60.36%
关联方名称	上年度可比期间 2018年1月1日至2018年12月31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
申万宏源	185,272.17	13.09%	185,023.70	22.70%

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，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费和经手费的净额列示。

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

务等。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2019年1月1日至2019年12月31日	2018年1月1日至2018年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	11,313,677.25	9,324,528.51
其中：支付销售机构的客户维护费	2,148,469.22	2,036,104.37

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：

$$\text{日管理人报酬} = \text{前一日基金资产净值} \times 0.50\% / \text{当年天数}。$$

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2019年1月1日至2019年12月31日	2018年1月1日至2018年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	2,262,735.37	1,864,905.79

注：支付基金托管人中国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：

$$\text{日托管费} = \text{前一日基金资产净值} \times 0.10\% / \text{当年天数}。$$

7.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关联方名称	本期		
	2019年1月1日至2019年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C	合计
国泰基金管理有限公司	-	8,880.25	8,880.25
合计	-	8,880.25	8,880.25
获得销售服务费的各	上年度可比期间		
	2018年1月1日至2018年12月31日		

关联方名称	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	国泰沪深300指数A	国泰沪深300指数C	合计
国泰基金管理有限公司	-	1,707.97	1,707.97
合计	-	1,707.97	1,707.97

7.4.10.3 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均无与关联方进行的银行间同业市场的债券(含回购)交易。

7.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本基金本报告期及上年度可比期间均无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

7.4.10.4.2 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

国泰沪深 300 指数 A

份额单位：份

关联方名称	本期末 2019 年 12 月 31 日		上年度末 2018 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
国泰元鑫资产管理有限公司	1,368,632.83	0.06%	-	-

7.4.10.5 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	
	2019年1月1日至2019年12月31日		2018年1月1日至2018年12月31日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国银行	147,260,964.26	1,000,100.95	136,480,124.07	801,901.81

注：本基金的银行存款由基金托管人中国银行保管，按银行同业利率计息。

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期及上年度可比期间均未在承销期内参与关联方承销证券。

7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

7.4.10.7.1 其他关联交易事项的说明

于 2019 年 12 月 31 日, 本基金持有基金托管人中国银行的 A 股普通股 3,128,363 股, 成本总额为人民币 10,823,193.40 元, 估值总额为人民币 11,543,659.47 元, 占基金资产净值的比例为 0.52%。持有申万宏源集团股份有限公司(受基金管理人控股股东中国建投控制的公司)的 A 股普通股 1,331,455 股, 成本总额为人民币 6,714,614.03 元, 估值总额为人民币 6,817,049.60 元, 占基金资产净值的比例为 0.31%。

(于 2018 年 12 月 31 日, 本基金持有基金托管人中国银行的 A 股普通股 4,180,463 股, 成本总额为人民币 14,081,712.77 元, 估值总额为人民币 15,091,471.43 元, 占基金资产净值的比例为 0.74%。持有申万宏源集团股份有限公司(受基金管理人控股股东中国建投控制的公司)的 A 股普通股 1,335,755 股, 成本总额为人民币 6,735,811.88 元, 估值总额为人民币 5,436,522.85 元, 占基金资产净值的比例为 0.27%。)

7.4.11 利润分配情况

本基金本期无利润分配事项。

7.4.12 期末(2019 年 12 月 31 日)本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 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

7.4.12.1.1 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
688012	中微公司	2019-07-12	2020-01-22	新股锁定	29.01	89.16	23,850.00	691,888.50	2,126,466.00	-
688006	杭可科技	2019-07-05	2020-01-22	新股锁定	27.43	38.78	27,915.00	765,708.45	1,082,543.70	-
002466	天齐锂业	2019-12-26	2020-01-03	网上配股	8.75	30.18	31,855.00	278,731.25	961,383.90	-
688099	晶晨股份	2019-07-31	2020-02-10	新股锁定	38.50	52.29	15,597.00	600,484.50	815,567.13	-
688088	虹软科技	2019-07-15	2020-01-22	新股锁定	28.88	45.75	16,944.00	489,342.72	775,188.00	-
688015	交控科技	2019-07-16	2020-01-22	新股锁定	16.18	32.32	12,549.00	203,042.82	405,583.68	-
688039	当虹科技	2019-12-04	2020-06-11	新股锁定	50.48	73.40	2,805.00	141,596.40	205,887.00	-
688181	八亿时空	2019-12-27	2020-07-06	新股锁定	43.98	43.98	4,306.00	189,377.88	189,377.88	-

688268	华特气体	2019-12-19	2020-06-29	新股锁定	22.16	35.78	5,216.00	115,586.56	186,628.48	-
688138	清溢光电	2019-11-13	2020-05-20	新股锁定	8.78	13.89	10,066.00	88,379.48	139,816.74	-
688078	龙软科技	2019-12-20	2020-06-30	新股锁定	21.59	41.95	2,811.00	60,689.49	117,921.45	-
688081	兴图新科	2019-12-26	2020-01-06	网下中签	28.21	28.21	3,153.00	88,946.13	88,946.13	-
002973	侨银环保	2019-12-27	2020-01-06	网下中签	5.74	5.74	1,146.00	6,578.04	6,578.04	-

注：1、根据《上海证券交易所科创板股票公开发行自律委员会促进科创板初期企业平稳发行行业倡导建议》，本基金获配的科创板股票如经抽签方式确定需要锁定的，锁定期限为自发行人股票上市之日起 6 个月。

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

7.4.12.2 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
603799	华友钴业	2019-12-31	重大事项	39.39	2020-01-02	40.43	95,675.00	3,550,689.04	3,768,638.25	-

注：本基金截至 2019 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。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 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。

7.4.12.3.2 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。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金投资的金融工具主要包括股票投资及债券投资等。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。本基金属被动式股票指数基金，运用以完全复制为目标的指数化投资方法，通过严格的投资约束和数量化风险控制手段，力争控制本基金的净值增长率与业绩衡量基准之间的日平均跟踪误差不超过 0.35%，实现对沪深 300 指数的有效跟踪。

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、审计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、审计部和稽核监察部由督察长分管，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，将风险控制在可承受的范围内。

7.4.13.2 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人中国银行，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，且通过分散化投资以分散信用风险。

于 2019 年 12 月 31 日，本基金持有信用类债券比例为 0.00%(2018 年 12 月 31 日：0.02%)。

7.4.13.3 流动性风险

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

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

于 2019 年 12 月 31 日，本基金所承担的全部金融负债的合同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。

7.4.13.3.1 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》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 7.4.12。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%。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过 7 个工作日可变现资产的可变现价值。

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。

7.4.13.4 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。

7.4.13.4.1 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、结算备付金和债券投资等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2019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	147,260,964.26	-	-	-	147,260,964.26
结算备付金	78,023.48	-	-	-	78,023.48
存出保证金	164,928.63	-	-	-	164,928.63
交易性金融资产	-	-	-	2,095,631,869.24	2,095,631,869.24
应收证券清算款	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	26,359.74	26,359.74
应收申购款	5,477.45	-	-	665,375.09	670,852.54
资产总计	147,509,393.82	-	-	2,096,323,604.07	2,243,832,997.89
负债					
应付销售服务费	-	-	-	397.08	397.08
应付证券清算款	-	-	-	808.60	808.60

应付赎回款	-	-	-	29,583,989.55	29,583,989.55
应付管理人报酬	-	-	-	929,417.16	929,417.16
应付托管费	-	-	-	185,883.42	185,883.42
应付交易费用	-	-	-	239,438.62	239,438.62
应付税费	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	368,014.04	368,014.04
负债总计	-	-	-	31,307,948.47	31,307,948.47
利率敏感度缺口	147,509,393.82	-	-	-2,065,015,655.60	2,212,525,049.42
上年度末					
2018 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	136,480,124.07	-	-	-	136,480,124.07
结算备付金	-	-	-	-	-
存出保证金	525,025.76	-	-	-	525,025.76
交易性金融资产	-	-	364,000.00	1,913,917,740.54	1,914,281,740.54
应收证券清算款	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	26,289.03	26,289.03
应收申购款	11,271.42	-	-	646,980.75	658,252.17
资产总计	137,016,421.25	-	364,000.00	1,914,591,010.32	2,051,971,431.57
负债					
应付赎回款	-	-	-	1,786,959.50	1,786,959.50
应付管理人报酬	-	-	-	894,678.86	894,678.86
应付托管费	-	-	-	178,935.80	178,935.80
应付交易费用	-	-	-	814,983.17	814,983.17
应付销售服务费	-	-	-	957.72	957.72
应付税费	-	-	-	0.78	0.78
其他负债	-	-	-	316,695.29	316,695.29
负债总计	-	-	-	3,993,211.12	3,993,211.12
利率敏感度缺口	137,016,421.25	-	364,000.00	1,910,597,799.20	2,047,978,220.45

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。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2019 年 12 月 31 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 0.00%(2018 年 12 月 31 日:0.02%)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(2018 年 12 月 31 日：同)。

7.4.13.4.2 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。

7.4.13.4.3 其他价格风险

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

本基金为以完全复制为目标的被动型指数基金，按照成份股在沪深 300 指数中的基准权重构建指数化投资组合。当预期成份股发生调整和成份股发生配股、增发、分红等行为时，以及因基金的申购和赎回对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，本基金的基金管理人会对投资组合进行适当调整，以便实现对跟踪误差的有效控制。

本基金投资组合中股票资产投资比例不低于基金资产的 90%。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，包括 VaR(Value at Risk)指标等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。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2019 年 12 月 31 日		上年度末 2018 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金 资产净 值比例	公允价值	占基金 资产净 值比例

		(%)		(%)
交易性金融资产—股票投资	2,095,631,869.24	94.72	1,913,917,740.54	93.45
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	2,095,631,869.24	94.72	1,913,917,740.54	93.45

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深 300 指数外的其他市场变量不变		
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 2019 年 12 月 31 日	上年度末 2018 年 12 月 31 日
	沪深 300 指数上升 5%	103,911,383.86	97,299,403.98
	沪深 300 指数下降 5%	-103,911,383.86	-97,299,403.98

7.4.14 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 2019 年 12 月 31 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 2,084,761,342.86 元，属于第二层次的余额为 10,870,526.38 元，无属于第三层次的余额(2018 年 12 月 31 日：第一层次 1,877,334,461.17 元，第二层次 36,947,279.37 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

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

对于证券交易所上市的股票和债券，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和债券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票和债券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 2019 年 12 月 31 日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2018 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)其他

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。

§ 8 投资组合报告

8.1 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	2,095,631,869.24	93.40
	其中：股票	2,095,631,869.24	93.40
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	147,338,987.74	6.57
8	其他各项资产	862,140.91	0.04
9	合计	2,243,832,997.89	100.00

8.2 期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 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	30,091,904.80	1.36
B	采矿业	63,416,180.94	2.87
C	制造业	875,417,511.21	39.57
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	49,275,350.25	2.23
E	建筑业	54,373,302.88	2.46
F	批发和零售业	22,776,216.69	1.03
G	交通运输、仓储和邮政业	61,470,447.83	2.78
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	62,021,446.48	2.80
J	金融业	703,089,977.12	31.78
K	房地产业	96,953,218.15	4.38
L	租赁和商务服务业	25,382,212.80	1.15
M	科学研究和技术服务业	10,621,159.64	0.48
N	水利、环境和公共设施管理业	2,132,423.20	0.10
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	1,796,940.00	0.08

Q	卫生和社会工作	18,186,857.00	0.82
R	文化、体育和娱乐业	12,446,578.29	0.56
S	综合	-	-
	合计	2,089,451,727.28	94.44

8.2.2 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	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	4,259,000.34	0.19
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	1,914,563.58	0.09
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	6,578.04	0.00
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	6,180,141.96	0.28

8.3 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

8.3.1 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	1,628,738	139,191,949.48	6.29
2	600519	贵州茅台	74,691	88,359,453.00	3.99
3	600036	招商银行	1,523,185	57,241,292.30	2.59
4	000651	格力电器	737,251	48,348,920.58	2.19
5	601166	兴业银行	2,181,312	43,189,977.60	1.95
6	000333	美的集团	727,118	42,354,623.50	1.91
7	600276	恒瑞医药	457,208	40,014,844.16	1.81
8	000858	五粮液	286,623	38,123,725.23	1.72
9	600030	中信证券	1,162,752	29,417,625.60	1.33
10	600887	伊利股份	910,470	28,169,941.80	1.27
11	000002	万科 A	861,667	27,728,444.06	1.25
12	000001	平安银行	1,478,975	24,329,138.75	1.10
13	600900	长江电力	1,302,748	23,944,508.24	1.08
14	600016	民生银行	3,713,829	23,434,260.99	1.06
15	601328	交通银行	4,057,300	22,842,599.00	1.03
16	600000	浦发银行	1,734,046	21,450,149.02	0.97
17	601288	农业银行	5,783,537	21,341,251.53	0.96
18	601398	工商银行	3,184,787	18,726,547.56	0.85
19	601668	中国建筑	3,293,318	18,508,447.16	0.84
20	600837	海通证券	1,195,421	18,481,208.66	0.84
21	300498	温氏股份	549,100	18,449,760.00	0.83
22	601601	中国太保	481,200	18,208,608.00	0.82
23	002415	海康威视	552,654	18,093,891.96	0.82
24	600585	海螺水泥	320,502	17,563,509.60	0.79
25	002475	立讯精密	475,566	17,358,159.00	0.78
26	600048	保利地产	1,069,825	17,309,768.50	0.78
27	000725	京东方 A	3,501,846	15,898,380.84	0.72
28	600309	万华化学	269,911	15,160,900.87	0.69
29	600031	三一重工	870,868	14,848,299.40	0.67
30	601688	华泰证券	652,140	13,244,963.40	0.60
31	000338	潍柴动力	830,318	13,185,449.84	0.60
32	601169	北京银行	2,283,929	12,972,716.72	0.59
33	603288	海天味业	119,756	12,874,967.56	0.58
34	601888	中国国旅	144,160	12,823,032.00	0.58
35	600104	上汽集团	534,915	12,757,722.75	0.58
36	300059	东方财富	793,505	12,513,573.85	0.57

37	000063	中兴通讯	351,471	12,438,558.69	0.56
38	601211	国泰君安	666,054	12,315,338.46	0.56
39	601818	光大银行	2,788,995	12,299,467.95	0.56
40	002142	宁波银行	415,632	11,700,040.80	0.53
41	002714	牧原股份	131,120	11,642,144.80	0.53
42	601988	中国银行	3,128,363	11,543,659.47	0.52
43	601009	南京银行	1,311,760	11,504,135.20	0.52
44	600919	江苏银行	1,570,627	11,371,339.48	0.51
45	600009	上海机场	142,486	11,220,772.50	0.51
46	600690	海尔智家	558,107	10,883,086.50	0.49
47	002304	洋河股份	97,886	10,816,403.00	0.49
48	000100	TCL 集团	2,402,010	10,736,984.70	0.49
49	603259	药明康德	115,297	10,621,159.64	0.48
50	601766	中国中车	1,437,119	10,261,029.66	0.46
51	000568	泸州老窖	116,841	10,127,777.88	0.46
52	600028	中国石化	1,975,521	10,094,912.31	0.46
53	601229	上海银行	1,049,036	9,955,351.64	0.45
54	601012	隆基股份	389,967	9,682,880.61	0.44
55	002027	分众传媒	1,517,270	9,498,110.20	0.43
56	601628	中国人寿	267,667	9,333,548.29	0.42
57	601899	紫金矿业	2,029,581	9,315,776.79	0.42
58	001979	招商蛇口	467,575	9,290,715.25	0.42
59	601088	中国神华	502,777	9,175,680.25	0.41
60	000661	长春高新	20,158	9,010,626.00	0.41
61	601857	中国石油	1,435,047	8,366,324.01	0.38
62	601006	大秦铁路	990,596	8,132,793.16	0.37
63	600050	中国联通	1,374,875	8,098,013.75	0.37
64	000776	广发证券	529,671	8,035,109.07	0.36
65	002230	科大讯飞	227,401	7,840,786.48	0.35
66	600019	宝钢股份	1,355,627	7,781,298.98	0.35
67	600999	招商证券	422,485	7,727,250.65	0.35
68	600015	华夏银行	976,343	7,488,550.81	0.34
69	600570	恒生电子	95,144	7,395,543.12	0.33
70	300015	爱尔眼科	183,087	7,242,921.72	0.33
71	600406	国电南瑞	341,573	7,234,516.14	0.33
72	601939	建设银行	991,754	7,170,381.42	0.32
73	601390	中国中铁	1,202,933	7,145,422.02	0.32
74	601989	中国重工	1,351,617	7,082,473.08	0.32
75	601225	陕西煤业	776,612	6,981,741.88	0.32
76	601186	中国铁建	679,610	6,891,245.40	0.31
77	000166	申万宏源	1,331,455	6,817,049.60	0.31
78	601336	新华保险	138,340	6,799,411.00	0.31
79	000538	云南白药	75,995	6,796,232.85	0.31
80	002241	歌尔股份	338,268	6,738,298.56	0.30

81	600703	三安光电	361,593	6,638,847.48	0.30
82	002594	比亚迪	134,102	6,392,642.34	0.29
83	600741	华域汽车	242,764	6,309,436.36	0.29
84	000876	新希望	311,437	6,213,168.15	0.28
85	601377	兴业证券	856,138	6,061,457.04	0.27
86	002044	美年健康	405,452	6,037,180.28	0.27
87	600340	华夏幸福	206,976	5,940,211.20	0.27
88	600958	东方证券	548,195	5,898,578.20	0.27
89	300142	沃森生物	181,746	5,895,840.24	0.27
90	603986	兆易创新	28,401	5,819,080.89	0.26
91	600352	浙江龙盛	395,387	5,721,249.89	0.26
92	300144	宋城演艺	185,083	5,720,915.53	0.26
93	002202	金风科技	473,360	5,656,652.00	0.26
94	002024	苏宁易购	550,014	5,560,641.54	0.25
95	000895	双汇发展	187,203	5,434,503.09	0.25
96	600029	南方航空	740,561	5,317,227.98	0.24
97	002236	大华股份	266,761	5,303,208.68	0.24
98	601901	方正证券	608,391	5,274,749.97	0.24
99	600588	用友网络	185,012	5,254,340.80	0.24
100	300003	乐普医疗	157,960	5,225,316.80	0.24
101	300136	信维通信	114,593	5,200,230.34	0.24
102	002008	大族激光	129,885	5,195,400.00	0.23
103	601155	新城控股	133,526	5,170,126.72	0.23
104	601669	中国电建	1,191,045	5,169,135.30	0.23
105	002736	国信证券	411,654	5,166,257.70	0.23
106	002007	华兰生物	146,691	5,156,188.65	0.23
107	000157	中联重科	765,715	5,114,976.20	0.23
108	600346	恒力石化	311,900	5,015,352.00	0.23
109	600547	山东黄金	153,658	5,012,323.96	0.23
110	600660	福耀玻璃	207,130	4,969,048.70	0.22
111	000783	长江证券	691,398	4,936,581.72	0.22
112	600436	片仔癀	44,698	4,910,969.26	0.22
113	300347	泰格医药	77,700	4,906,755.00	0.22
114	002352	顺丰控股	130,708	4,861,030.52	0.22
115	600383	金地集团	333,515	4,835,967.50	0.22
116	601138	工业富联	263,994	4,823,170.38	0.22
117	600705	中航资本	975,623	4,731,771.55	0.21
118	600886	国投电力	514,289	4,721,173.02	0.21
119	000069	华侨城 A	605,902	4,719,976.58	0.21
120	002456	欧菲光	301,063	4,696,582.80	0.21
121	600115	东方航空	798,758	4,640,783.98	0.21
122	601997	贵阳银行	483,722	4,624,382.32	0.21
123	601985	中国核电	919,376	4,596,880.00	0.21
124	603993	洛阳钼业	1,043,434	4,549,372.24	0.21

125	300124	汇川技术	147,420	4,516,948.80	0.20
126	600010	包钢股份	3,364,871	4,441,629.72	0.20
127	002001	新和成	190,500	4,431,030.00	0.20
128	601111	中国国航	453,976	4,399,027.44	0.20
129	600606	绿地控股	622,783	4,328,341.85	0.20
130	601877	正泰电器	159,091	4,263,638.80	0.19
131	601933	永辉超市	565,304	4,262,392.16	0.19
132	601108	财通证券	371,300	4,210,542.00	0.19
133	002311	海大集团	116,949	4,210,164.00	0.19
134	603160	汇顶科技	20,401	4,208,726.30	0.19
135	002555	三七互娱	156,205	4,206,600.65	0.19
136	000625	长安汽车	412,590	4,138,277.70	0.19
137	600926	杭州银行	448,649	4,109,624.84	0.19
138	002466	天齐锂业	136,139	4,108,675.02	0.19
139	600795	国电电力	1,740,791	4,073,450.94	0.18
140	002602	世纪华通	352,070	4,024,160.10	0.18
141	600196	复星医药	148,571	3,951,988.60	0.18
142	600018	上港集团	684,707	3,950,759.39	0.18
143	002460	赣锋锂业	113,134	3,940,457.22	0.18
144	002146	荣盛发展	396,662	3,899,187.46	0.18
145	600271	航天信息	165,207	3,827,846.19	0.17
146	000938	紫光股份	120,954	3,822,146.40	0.17
147	000425	徐工机械	694,318	3,797,919.46	0.17
148	600061	国投资本	250,058	3,785,878.12	0.17
149	601788	光大证券	288,573	3,780,306.30	0.17
150	603799	华友钴业	95,675	3,768,638.25	0.17
151	600438	通威股份	286,711	3,764,515.43	0.17
152	603501	韦尔股份	25,900	3,714,060.00	0.17
153	600089	特变电工	548,704	3,648,881.60	0.16
154	600011	华能国际	649,600	3,624,768.00	0.16
155	600177	雅戈尔	518,483	3,613,826.51	0.16
156	600109	国金证券	386,198	3,591,641.40	0.16
157	601555	东吴证券	355,512	3,551,564.88	0.16
158	002050	三花智控	204,389	3,542,061.37	0.16
159	300122	智飞生物	71,100	3,530,826.00	0.16
160	600183	生益科技	168,400	3,522,928.00	0.16
161	300033	同花顺	32,001	3,491,629.11	0.16
162	600111	北方稀土	322,013	3,490,620.92	0.16
163	600809	山西汾酒	38,703	3,471,659.10	0.16
164	002271	东方雨虹	131,600	3,462,396.00	0.16
165	002493	荣盛石化	278,500	3,450,615.00	0.16
166	300408	三环集团	154,605	3,444,599.40	0.16
167	601600	中国铝业	965,698	3,418,570.92	0.15
168	002410	广联达	100,000	3,398,000.00	0.15

169	000963	华东医药	138,983	3,388,405.54	0.15
170	600176	中国巨石	310,400	3,383,360.00	0.15
171	002624	完美世界	76,490	3,376,268.60	0.15
172	000768	中航飞机	204,577	3,350,971.26	0.15
173	300017	网宿科技	348,559	3,321,767.27	0.15
174	002120	韵达股份	98,650	3,285,045.00	0.15
175	603019	中科曙光	93,200	3,222,856.00	0.15
176	600487	亨通光电	197,000	3,203,220.00	0.14
177	000786	北新建材	125,000	3,181,250.00	0.14
178	601800	中国交建	347,127	3,179,683.32	0.14
179	600332	白云山	88,822	3,162,951.42	0.14
180	601607	上海医药	170,528	3,132,599.36	0.14
181	002179	中航光电	79,298	3,097,379.88	0.14
182	600100	同方股份	350,257	3,071,753.89	0.14
183	600674	川投能源	308,665	3,040,350.25	0.14
184	601919	中远海控	571,752	3,013,133.04	0.14
185	600522	中天科技	362,317	3,007,231.10	0.14
186	002422	科伦药业	127,676	2,999,109.24	0.14
187	601618	中国中冶	1,054,472	2,952,521.60	0.13
188	600221	海航控股	1,699,197	2,939,610.81	0.13
189	600516	方大炭素	241,171	2,932,639.36	0.13
190	000728	国元证券	314,400	2,914,488.00	0.13
191	600170	上海建工	819,155	2,899,808.70	0.13
192	000961	中南建设	273,882	2,889,455.10	0.13
193	600893	航发动力	133,143	2,886,540.24	0.13
194	600498	烽火通信	103,941	2,853,180.45	0.13
195	600637	东方明珠	304,164	2,846,975.04	0.13
196	600066	宇通客车	196,379	2,798,400.75	0.13
197	601998	中信银行	452,706	2,793,196.02	0.13
198	300413	芒果超媒	78,860	2,756,945.60	0.12
199	600068	葛洲坝	408,234	2,727,003.12	0.12
200	601727	上海电气	539,844	2,688,423.12	0.12
201	601198	东兴证券	203,835	2,678,391.90	0.12
202	600208	新湖中宝	706,698	2,671,318.44	0.12
203	600004	白云机场	153,000	2,669,850.00	0.12
204	600867	通化东宝	210,200	2,659,030.00	0.12
205	603899	晨光文具	54,400	2,651,456.00	0.12
206	600362	江西铜业	153,272	2,594,894.96	0.12
207	002081	金螳螂	289,419	2,552,675.58	0.12
208	002673	西部证券	258,775	2,535,995.00	0.11
209	000423	东阿阿胶	71,456	2,527,398.72	0.11
210	000596	古井贡酒	18,000	2,446,560.00	0.11
211	000656	金科股份	315,500	2,423,040.00	0.11
212	601838	成都银行	266,900	2,420,783.00	0.11

213	600583	海油工程	326,643	2,410,625.34	0.11
214	600023	浙能电力	602,555	2,386,117.80	0.11
215	601021	春秋航空	54,224	2,379,891.36	0.11
216	002508	老板电器	70,300	2,376,843.00	0.11
217	600219	南山铝业	1,058,830	2,371,779.20	0.11
218	601117	中国化学	364,497	2,347,360.68	0.11
219	000703	恒逸石化	168,000	2,338,560.00	0.11
220	002601	龙蟠佰利	150,094	2,309,946.66	0.10
221	600085	同仁堂	81,178	2,287,596.04	0.10
222	300024	机器人	161,420	2,259,880.00	0.10
223	002739	万达电影	123,000	2,232,450.00	0.10
224	601018	宁波港	583,705	2,218,079.00	0.10
225	601881	中国银河	190,636	2,213,283.96	0.10
226	601878	浙商证券	197,231	2,195,181.03	0.10
227	603833	欧派家居	18,710	2,189,070.00	0.10
228	000630	铜陵有色	932,488	2,172,697.04	0.10
229	600369	西南证券	417,141	2,164,961.79	0.10
230	600489	中金黄金	254,930	2,161,806.40	0.10
231	002916	深南电路	15,200	2,159,920.00	0.10
232	300070	碧水源	280,582	2,132,423.20	0.10
233	600038	中直股份	43,737	2,086,692.27	0.09
234	600535	天士力	134,160	2,068,747.20	0.09
235	000627	天茂集团	292,020	2,055,820.80	0.09
236	601216	君正集团	650,534	2,036,171.42	0.09
237	000671	阳光城	239,264	2,033,744.00	0.09
238	601066	中信建投	66,200	2,012,480.00	0.09
239	600482	中国动力	100,291	2,005,820.00	0.09
240	600760	中航沈飞	62,200	1,965,520.00	0.09
241	600848	上海临港	79,700	1,956,635.00	0.09
242	600153	建发股份	209,455	1,883,000.45	0.09
243	002032	苏泊尔	24,400	1,873,432.00	0.08
244	600118	中国卫星	87,504	1,869,960.48	0.08
245	000629	攀钢钒钛	634,200	1,851,864.00	0.08
246	002153	石基信息	47,465	1,851,135.00	0.08
247	601992	金隅集团	492,635	1,837,528.55	0.08
248	603156	养元饮品	62,376	1,810,775.28	0.08
249	600655	豫园股份	229,500	1,799,280.00	0.08
250	002607	中公教育	100,500	1,796,940.00	0.08
251	600027	华电国际	481,200	1,766,004.00	0.08
252	600663	陆家嘴	129,999	1,756,286.49	0.08
253	600977	中国电影	114,078	1,736,267.16	0.08
254	000723	美锦能源	181,900	1,715,317.00	0.08
255	002938	鹏鼎控股	37,567	1,686,758.30	0.08
256	601808	中海油服	87,700	1,683,840.00	0.08

257	002558	巨人网络	89,792	1,621,643.52	0.07
258	000709	河钢股份	627,291	1,618,410.78	0.07
259	300433	蓝思科技	116,246	1,606,519.72	0.07
260	601238	广汽集团	137,080	1,602,465.20	0.07
261	601633	长城汽车	178,210	1,577,158.50	0.07
262	600297	广汇汽车	481,964	1,571,202.64	0.07
263	600816	安信信托	350,487	1,556,162.28	0.07
264	002411	延安必康	97,397	1,522,315.11	0.07
265	600398	海澜之家	196,059	1,505,733.12	0.07
266	002773	康弘药业	38,860	1,436,654.20	0.06
267	600188	兖州煤业	135,114	1,426,803.84	0.06
268	601360	三六零	60,100	1,412,951.00	0.06
269	601577	长沙银行	151,800	1,376,826.00	0.06
270	601898	中煤能源	270,396	1,357,387.92	0.06
271	002010	传化智联	192,600	1,344,348.00	0.06
272	002294	信立泰	61,900	1,234,286.00	0.06
273	600733	北汽蓝谷	206,500	1,205,960.00	0.05
274	601319	中国人保	157,500	1,195,425.00	0.05
275	000898	鞍钢股份	354,210	1,186,603.50	0.05
276	600998	九州通	83,300	1,178,695.00	0.05
277	600566	济川药业	48,204	1,165,572.72	0.05
278	600989	宝丰能源	119,400	1,135,494.00	0.05
279	600025	华能水电	265,900	1,122,098.00	0.05
280	600372	中航电子	78,067	1,111,674.08	0.05
281	600233	圆通速递	84,101	1,063,877.65	0.05
282	000415	渤海租赁	274,067	1,041,454.60	0.05
283	601236	红塔证券	59,300	994,461.00	0.04
284	002841	视源股份	10,800	925,560.00	0.04
285	002468	申通快递	45,400	885,300.00	0.04
286	600968	海油发展	300,200	879,586.00	0.04
287	601212	白银有色	218,799	805,180.32	0.04
288	002939	长城证券	50,600	701,316.00	0.03
289	601828	美凯龙	59,600	675,268.00	0.03
290	601698	中国卫通	59,300	671,276.00	0.03
291	603260	合盛硅业	20,801	613,005.47	0.03
292	600390	五矿资本	73,200	604,632.00	0.03
293	002945	华林证券	40,000	597,600.00	0.03
294	002958	青农商行	90,200	583,594.00	0.03
295	601162	天风证券	76,600	563,776.00	0.03
296	600928	西安银行	72,300	561,771.00	0.03
297	601298	青岛港	71,800	493,266.00	0.02
298	600299	安迪苏	43,700	483,322.00	0.02

8.3.2 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	688012	中微公司	23,850	2,126,466.00	0.10
2	688006	杭可科技	27,915	1,082,543.70	0.05
3	688099	晶晨股份	15,597	815,567.13	0.04
4	688088	虹软科技	16,944	775,188.00	0.04
5	688015	交控科技	12,549	405,583.68	0.02
6	688039	当虹科技	2,805	205,887.00	0.01
7	688181	八亿时空	4,306	189,377.88	0.01
8	688268	华特气体	5,216	186,628.48	0.01
9	688138	清溢光电	10,066	139,816.74	0.01
10	688078	龙软科技	2,811	117,921.45	0.01
11	688081	兴图新科	3,153	88,946.13	0.00
12	002972	科安达	1,075	21,532.25	0.00
13	603109	神驰机电	684	18,105.48	0.00
14	002973	侨银环保	1,146	6,578.04	0.00

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 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	601318	中国平安	33,739,463.47	1.65
2	300498	温氏股份	24,893,288.82	1.22
3	600519	贵州茅台	15,650,236.95	0.76
4	601166	兴业银行	15,431,607.00	0.75
5	600036	招商银行	14,104,664.37	0.69
6	000333	美的集团	12,650,671.90	0.62
7	600276	恒瑞医药	10,709,814.61	0.52
8	600900	长江电力	10,704,650.00	0.52
9	000002	万科 A	10,340,714.35	0.50
10	000651	格力电器	8,894,997.00	0.43
11	600030	中信证券	8,714,859.00	0.43
12	603259	药明康德	8,278,494.00	0.40
13	601328	交通银行	7,904,783.34	0.39
14	000858	五粮液	7,871,500.75	0.38
15	600887	伊利股份	7,440,884.90	0.36
16	000001	平安银行	7,309,274.00	0.36

17	600016	民生银行	7,294,374.20	0.36
18	600000	浦发银行	6,506,390.77	0.32
19	601288	农业银行	6,443,501.00	0.31
20	002415	海康威视	6,228,520.76	0.30

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。

8.4.2 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	601318	中国平安	75,934,167.31	3.71
2	600519	贵州茅台	39,163,833.07	1.91
3	600036	招商银行	31,280,883.67	1.53
4	000333	美的集团	22,384,094.80	1.09
5	000651	格力电器	21,149,964.00	1.03
6	601166	兴业银行	20,929,156.52	1.02
7	000858	五粮液	18,268,082.58	0.89
8	600030	中信证券	17,035,054.11	0.83
9	600887	伊利股份	16,111,358.39	0.79
10	600276	恒瑞医药	15,929,627.99	0.78
11	601328	交通银行	15,903,908.47	0.78
12	600016	民生银行	14,853,286.79	0.73
13	601288	农业银行	13,335,104.22	0.65
14	600000	浦发银行	13,184,998.89	0.64
15	000002	万科 A	12,769,130.10	0.62
16	601668	中国建筑	12,075,588.00	0.59
17	601398	工商银行	11,752,500.00	0.57
18	002415	海康威视	11,651,168.02	0.57
19	600900	长江电力	10,826,180.00	0.53
20	601601	中国太保	10,551,744.40	0.52

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。

8.4.3 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	750,187,686.80
卖出股票收入（成交）总额	1,224,012,592.48

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。

8.5 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。

8.6 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。

8.7 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。

8.8 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。

8.9 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。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资股指期货。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 本报告期内基金投资的前十名证券的发行主体（除“招商银行”、“兴业银行”、“中信证券”公告自身或其分支机构违规外）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。

招商银行信用卡中心、大连、天津等下属分行、支行由于在为部分客户办理信用卡业务时未遵守总授信额度管理制度、授信不审慎造成信用风险暴露、向“四证”不全的房地产项目提供融资等原因分别受到当地银保监局罚款、警告等监管处罚。

招商银行在银行间债券回购市场达成 DR001 为 0.09% 的异常利率交易。经自查，为交易员操作失误所致。全国银行间同业拆借中心现对招商银行进行通报批评，要求加强风险控制和内部管理，并依据相关管理办法，暂停招商银行相关交易员的银行间本币市场交易员资格 1 年。

兴业银行信用卡中心、大连、武汉等下属分行、支行由于对部分信用卡申请人资信水平调查严重不尽职、授信不审慎造成信用风险暴露、贷款三查不尽职等原因分别受到当地银保监局罚款、责令改正等监管处罚。

中信证券股份有限公司广州番禺万达广场证券营业部由于未及时披露公司重大事项，受到广东证监局责令改正等监管措施。

该情况发生后，本基金管理人就上述公司受处罚事件进行了及时分析和研究，认为上述公司存在的违规问题对公司经营成果和现金流量未产生重大的实质影响，对该公司投资价值未产生实质影响。本基金管理人将继续对该公司进行跟踪研究。

8.12.2 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。

8.12.3 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	164,928.63
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	26,359.74
5	应收申购款	670,852.54
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	862,140.91

8.12.4 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。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

8.12.5.1 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。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

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（元）	占基金资产净值比例（%）	流通受限情况说明
1	688012	中微公司	2,126,466.00	0.10	新股锁定
2	688006	杭可科技	1,082,543.70	0.05	新股锁定
3	688099	晶晨股份	815,567.13	0.04	新股锁定
4	688088	虹软科技	775,188.00	0.04	新股锁定
5	688015	交控科技	405,583.68	0.02	新股锁定

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	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
国泰沪深 300 指数 A	79,880	30,371.81	493,686,612.01	20.35%	1,932,413,536.38	79.65%
国泰沪深 300 指数 C	70	14,438.33	-	-	1,010,682.82	100.00%
合计	79,950	30,357.86	493,686,612.01	20.34%	1,933,424,219.20	79.66%

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	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	国泰沪深 300 指数 A	1,515,750.26	0.06%
	国泰沪深 300 指数 C	24,614.48	2.44%
	合计	1,540,364.74	0.06%

9.3 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	份额级别	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	国泰沪深 300 指数 A	50~100
	国泰沪深 300 指数 C	0~10
	合计	50~100
本基金基金经理持有本开放式基金	国泰沪深 300 指数 A	0~10
	国泰沪深 300 指数 C	0
	合计	0~10

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	国泰沪深 300 指数 A	国泰沪深 300 指数 C
基金合同生效日（2007 年 11 月 11 日）基金份额总额	347,989,794.67	-
本报告期期初基金份额总额	3,048,624,096.12	15,412,967.50
本报告期基金总申购份额	1,073,095,056.51	3,737,918.98
减：本报告期基金总赎回份额	1,695,619,004.24	18,140,203.66
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	2,426,100,148.39	1,010,682.82

§ 11 重大事件揭示

11.1 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。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

报告期内，本基金管理人重大人事变动如下：

2019 年 3 月 30 日，本基金管理人发布了《国泰基金管理有限公司高级管理人员变更公告》，经本基金管理人第七届董事会第十七次会议审议通过，聘任刘国华女士担任本基金管理人督察长，李永梅女士不再担任督察长，转任本基金管理人副总经理；

2019 年 6 月 1 日，本基金管理人发布了《国泰基金管理有限公司高级管理人员任职公告》，经本基金管理人第七届董事会第二十一次会议审议通过，聘任倪莹女士担任本基金管理人首席信息官。

本报告期内本基金托管人的专门基金托管部门重大人事变动如下：

2019 年 5 月，陈四清先生因工作调动，辞去中国银行股份有限公司董事长职务。上述人事变动已按相关规定备案、公告。

2019 年 6 月，刘连舸先生任中国银行股份有限公司董事长职务。上述人事变动已按相关规定备案、公告。

11.3 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。

11.4 基金投资策略的改变

报告期内，本基金投资策略无改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

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，报告年度应支付给聘任会计师事务所的报酬为 100,000 元。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，基金管理人、基金托管人及其高级管理人员未受稽查或处罚。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 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	
国金证券	1	-	-	-	-	2019-07-25 已退租
中信建投	3	499,015,169.83	25.58%	433,890.69	26.03%	-
中金证券	2	408,731,043.11	20.95%	298,905.17	17.93%	-
安信证券	1	389,236,285.62	19.95%	362,499.92	21.74%	-
中信证券	1	220,670,982.57	11.31%	205,511.17	12.33%	-
长江证券	1	168,263,668.75	8.62%	123,051.99	7.38%	-
申万宏源	2	165,891,886.67	8.50%	154,495.20	9.27%	-
银河证券	1	43,460,549.88	2.23%	40,475.56	2.43%	-
瑞银证券	1	34,222,718.12	1.75%	32,555.89	1.95%	-
光大证券	1	9,892,610.39	0.51%	7,234.55	0.43%	-
东方证券	1	9,046,969.98	0.46%	6,615.85	0.40%	-
东吴证券	1	2,492,289.87	0.13%	1,772.75	0.11%	-
中金财富	1	229,857.25	0.01%	168.08	0.01%	-

注：基金租用席位的选择标准是：

- (1) 资力雄厚，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。

11.7.2 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
国金证券	-	-	-	-	-	-
中信建投	2,924,812.80	40.87%	-	-	-	-
中金证券	-	-	-	-	-	-
安信证券	419,764.80	5.87%	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	3,051,887.06	42.64%	-	-	-	-
申万宏源	760,510.20	10.63%	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
瑞银证券	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-
中金财富	-	-	-	-	-	-

11.8 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》、《证券日报》	2019-02-27
2	国泰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》	2019-03-30
3	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》、《证券日报》	2019-04-03

4	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》、《证券日报》	2019-04-13
5	国泰基金管理有限公司关于撤销深圳分公司的公告	《中国证券报》	2019-04-26
6	国泰基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票估值调整的公告	《中国证券报》	2019-05-06
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》、《证券日报》	2019-05-08
8	国泰基金管理有限公司高级管理人员任职公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》	2019-06-01
9	国泰基金管理有限公司关于设立深圳市分公司的公告	《中国证券报》	2019-06-19
10	国泰基金管理有限公司关于旗下部分基金可投资科创板股票及相关风险提示的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》	2019-06-22
11	国泰基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票估值调整的公告	《上海证券报》、《证券时报》	2019-06-26
12	国泰基金管理有限公司关于旗下基金持有股票估值调整的公告	《上海证券报》、《证券时报》	2019-07-05
13	国泰基金管理有限公司关于调整旗下开放式基金账户分红方式规则的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》	2019-08-24
14	国泰基金管理有限公司关于提醒个人投资者及时完善、更新身份信息、资料以免影响业务办理的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》	2019-11-28
15	关于国泰基金管理有限公司修订旗下 120 只基金基金合同及托管协议的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》	2019-12-31

§ 12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- 1、关于核准国泰金象保本增值混合证券投资基金基金份额持有人大会决议的批复
- 2、国泰沪深 300 指数证券投资基金基金合同
- 3、国泰沪深 300 指数证券投资基金托管协议
- 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。

本基金托管人住所。

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

二〇二〇年三月二十八日