

# 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

## 2012 年半年度报告

### 2012 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：中国银行股份有限公司

报告送出日期：二〇一二年八月二十七日

## 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。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2012 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 2012 年 1 月 1 日起至 2012 年 6 月 30 日止。

## 1.2 目录

1	重要提示及目录.....	2
1.1	重要提示.....	2
1.2	目录.....	3
2	基金简介.....	5
2.1	基金基本情况.....	5
2.1.1	目标基金基本情况.....	5
2.2	基金产品说明.....	5
2.2.1	目标基金产品说明.....	7
2.3	基金管理人和基金托管人.....	8
2.4	信息披露方式.....	8
2.5	其他相关资料.....	8
3	主要财务指标和基金净值表现.....	8
3.1	主要会计数据和财务指标.....	8
3.2	基金净值表现.....	9
4	管理人报告.....	10
4.1	基金管理人及基金经理情况.....	10
4.2	管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明.....	12
4.3	管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	13
4.4	管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明.....	13
4.5	管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	13
4.6	管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	14
4.7	管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	14
5	托管人报告.....	14
5.1	报告期内本基金托管人遵规守信情况声明.....	14
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	15
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.....	15
6	半年度财务会计报告（未经审计）.....	15
6.1	资产负债表.....	15
6.2	利润表.....	16
6.3	所有者权益（基金净值）变动表.....	17
6.4	报表附注.....	19
7	投资组合报告.....	33
7.1	期末基金资产组合情况.....	33
7.2	期末投资目标基金明细.....	34
7.3	期末按行业分类的股票投资组合.....	34
7.4	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.....	35
7.5	报告期内股票投资组合的重大变动.....	36
7.6	期末按债券品种分类的债券投资组合.....	37

7.7	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 .....	37
7.8	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 .....	37
7.9	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 .....	37
7.10	投资组合报告附注.....	38
8	基金份额持有人信息.....	38
8.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	38
8.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	38
9	开放式基金份额变动.....	39
10	重大事件揭示.....	39
10.1	基金份额持有人大会决议.....	39
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 .....	39
10.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 .....	39
10.4	基金投资策略的改变.....	39
10.5	为基金进行审计的会计师事务所情况.....	40
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 .....	40
10.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	40
10.8	其他重大事件.....	41
11	备查文件目录.....	41
11.1	备查文件目录.....	41
11.2	存放地点.....	41
11.3	查阅方式.....	41

## 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	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
基金简称	国泰上证180金融ETF联接
基金主代码	020021
交易代码	020021
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2011年3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
报告期末基金份额总额	575,317,933.87份
基金合同存续期	不定期

#### 2.1.1 目标基金基本情况

基金名称	上证180金融交易型开放式指数证券投资基金
基金主代码	510230
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2011年3月31日
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2011年5月23日
基金管理人名称	国泰基金管理有限公司
基金托管人名称	中国银行股份有限公司

### 2.2 基金产品说明

投资目标	通过投资于目标ETF，紧密跟踪业绩比较基准，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	<p>1、资产配置策略</p> <p>为实现投资目标，本基金将以不低于基金资产净值90%的资产投资于目标ETF。其余资产可投资于标的指数成份股、备选成份股、非标的指数成份股、新股、债券及中国证监会允许基金投资的其他金融工具，其目的是为了本基金在应付申购赎回的前提下，更好地跟踪标的指数。</p> <p>在正常市场情况下，本基金力争净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过0.3%，年跟踪误差不超过</p>

4%。如因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。

## 2、目标ETF投资策略

### (1) 投资组合的构建

基金合同生效后，在建仓期内本基金将主要按照标的指数成份股的基准权重构建股票组合，在目标ETF开放申购赎回后将股票组合换购成目标ETF份额，使本基金投资于目标ETF的比例不少于基金资产净值的90%。

### (2) 投资组合的投资方式

本基金投资目标ETF的两种方式如下：

1) 申购和赎回：目标ETF开放申购赎回后，以股票组合进行申购赎回。

2) 二级市场方式：目标ETF上市交易后，在二级市场进行目标ETF基金份额的交易。本基金在二级市场上买卖目标ETF基金份额是出于追求基金充分投资、降低跟踪误差的目的。在目标ETF暂停申购赎回、本基金投资目标ETF受到最小申购赎回单位限制的情况下，本基金可在二级市场买卖目标ETF。本基金在二级市场的ETF份额投资将不以套利为目的。

本基金可以通过申购赎回代理券商以成份股实物形式申购及赎回目标ETF基金份额，也可以在二级市场上买卖目标ETF基金份额。本基金将根据开放日申购赎回情况、综合考虑流动性、成本、效率等因素，决定目标ETF的投资方式。通常情况下，本基金以申购和赎回为主：当收到净申购时，本基金构建股票组合、申购目标ETF；当收到净赎回时，本基金赎回目标ETF、卖出股票组合。对于股票停牌或其他原因导致基金投资组合中出现的剩余成份股，本基金将选择作为后续实物申购目标ETF的基础证券或者择机在二级市场卖出。

## 3、成份股、备选成份股投资策略

本基金对成份股、备选成份股的投资目的是为准备构建股票组合以申购目标ETF。因此对可投资于成份股、备选成份股的资金头寸，主要采取完全复制法，即完全按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整。但在因特殊情况（如流动性不足等）导致无法获得足够数量的股票时，基金管理人将搭配使用其他合理方法进行适当的替代。

	<p>4、债券投资策略</p> <p>债券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。</p> <p>通过对收益率、流动性、信用风险和风险溢价等因素的综合评估，合理分配固定收益类证券组合中投资于国债、金融债、短期金融工具等产品的比例。并灵活地采用收益率曲线方法、市场和品种选择方法等以组建一个有效的固定收益类证券组合。力求这些有效的固定收益类证券组合，在一定的风险度下能提供最大的预期收益，或者在确定收益率上承担最小的风险。</p>
业绩比较基准	<p>上证180金融股指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%</p>
风险收益特征	<p>本基金属股票基金，风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。本基金为指数型基金，主要采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。</p>

### 2.2.1 目标基金产品说明

投资目标	<p>紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。</p>
投资策略	<p>1、股票投资策略 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。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 0.2%，年跟踪误差不超过 2%。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>2、债券投资策略 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。</p>
业绩比较基准	<p>上证 180 金融股指数</p>
风险收益特征	<p>本基金属股票基金，风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。本基金为指数型基金，主要采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。</p>

### 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	李峰	唐州徽
	联系电话	021-38561600 转	010-66594855
	电子邮箱	<a href="mailto:xinxipilu@gtfund.com">xinxipilu@gtfund.com</a>	<a href="mailto:tgxxpl@bank-of-china.com">tgxxpl@bank-of-china.com</a>
客户服务电话		(021) 38569000, 400-888-8688	95566
传真		021-38561800	010-66594942
注册地址		上海市世纪大道 100 号上海 环球金融中心 39 楼	北京西城区复兴门内大街 1 号
办公地址		上海市世纪大道 100 号上海 环球金融中心 39 楼	北京西城区复兴门内大街 1 号
邮政编码		200120	100818
法定代表人		陈勇胜	肖钢

### 2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》
登载基金半年度报告正文的管理人 互联网网址	<a href="http://www.gtfund.com">http://www.gtfund.com</a>
基金半年度报告备置地点	上海市世纪大道 100 号上海环球金融中心 39 楼

### 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	国泰基金管理有限公司登记注册中 心	上海市世纪大道 100 号上海环球金 融中心 39 楼

## 3 主要财务指标和基金净值表现

### 3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	报告期（2012 年 1 月 1 日至 2012 年 6 月 30 日）
本期已实现收益	11,054,374.06
本期利润	83,728,849.93
加权平均基金份额本期利润	0.0925



本期加权平均净值利润率	10.50%
本期基金份额净值增长率	7.73%
<b>3.1.2 期末数据和指标</b>	<b>报告期末(2012 年 6 月 30 日)</b>
期末可供分配利润	-70,393,948.67
期末可供分配基金份额利润	-0.1224
期末基金资产净值	504,923,985.20
期末基金份额净值	0.878
<b>3.1.3 累计期末指标</b>	<b>报告期末(2012 年 6 月 30 日)</b>
基金份额累计净值增长率	-12.20%

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) 对期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数（为期末余额，不是当期发生数）。

### 3.2 基金净值表现

#### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

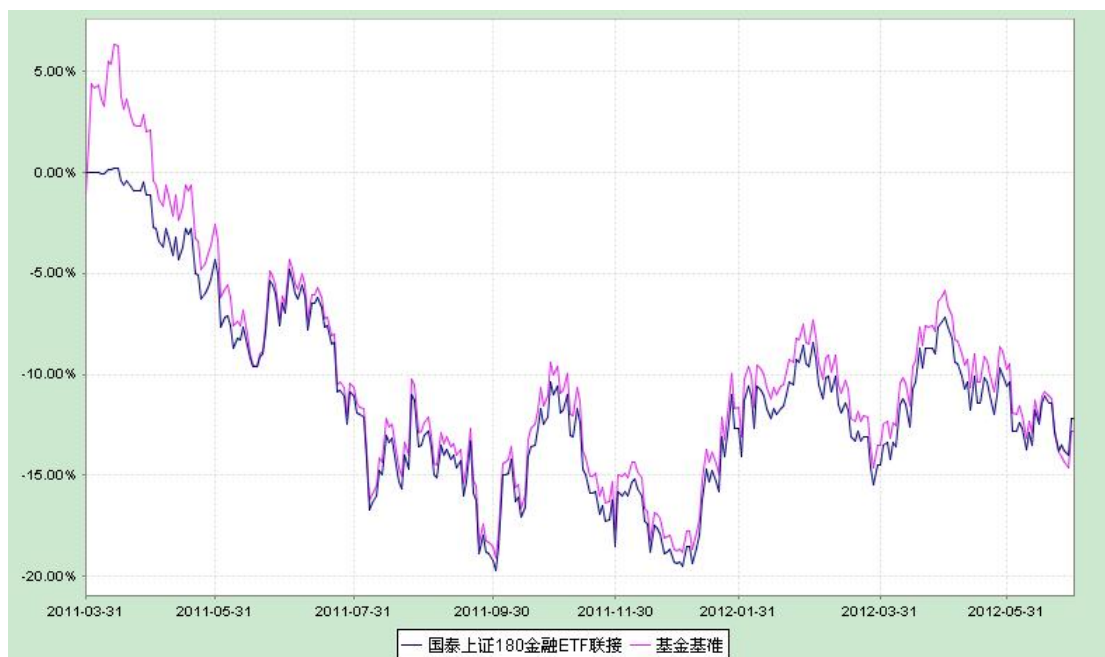
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去一个月	-1.79%	1.12%	-3.41%	1.13%	1.62%	-0.01%
过去三个月	2.69%	1.07%	0.77%	1.08%	1.92%	-0.01%
过去六个月	7.73%	1.13%	5.97%	1.15%	1.76%	-0.02%
过去一年	-6.10%	1.25%	-7.17%	1.27%	1.07%	-0.02%
自基金合同生效起至今	-12.20%	1.18%	-12.84%	1.25%	0.64%	-0.07%

#### 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

国泰上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金联接基金

自基金合同生效以来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

(2011 年 3 月 31 日至 2012 年 6 月 30 日)



注：本基金的合同生效日为 2011 年 3 月 31 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。

## 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 2012 年 6 月 30 日，本基金管理人共管理 3 只封闭式证券投资基金：金泰证券投资基金、金鑫证券投资基金、国泰估值优势可分离交易股票型证券投资基金(创新型封闭式)，以及 23 只开放式证券投资基金：国泰金鹰增长证券投资基金、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）、国泰金牛创新成长股票型证券投资基金、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、国泰区位优势股票型证券投资基金、国泰中小盘成长股票型证券投资基金（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、国泰价值经典股

票型证券投资基金（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、国泰保本混合型证券投资基金、国泰事件驱动策略股票型证券投资基金、国泰信用互利分级债券型证券投资基金、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、国泰成长优选股票型证券投资基金、国泰大宗商品配置证券投资基金（LOF）。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，成为目前业内少数拥有“全牌照”的基金公司之一，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		
章贇	本基金的基金经理、国泰金融 ETF 基金的基金经理、国泰沪深 300 指数基金的基金经理、中小板 300 成长交易型开放式指数证券投资基金基金经理、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基金经理	2011-03-31	-	6	博士。曾任职于平安资产管理公司。2008 年 5 月加盟国泰基金管理有限公司，任数量金融分析师，2010 年 3 月至 2011 年 5 月任国泰沪深 300 指数基金的基金经理助理；2011 年 3 月起担任上证 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的基金经理；2012 年 3 月起兼任中小板 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。
徐皓	本基金的基金经理助理、国泰金	2011-06-03	-	5	硕士，FRM，中级经济师，注册黄金投资分析师。曾任职于中国工商

	融 ETF 基金的基金经理助理、国泰沪深 300 指数基金的基金经理助理、中小板 300 成长交易型开放式指数证券投资基金基金经理助理、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基金经理助理			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 月起担任上证 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 月起兼任中小板 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。
--	--	--	--	---

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，本基金未发生损害基金份额持有人利益的行为，投资运作符合法律法规和基金合同的规定，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。

#### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

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说明

#### 4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2012 年上半年，资本市场受宏观调控放松预期走出一波上升行情，上证综指最高触及年内高点 2478.38 点，涨幅超过 10%，后受累经济持续下行担忧及欧债危机持续发酵的不利影响，股指持续走弱，整体呈现先扬后抑的走势。其间，利率市场化开启，短期对银行股构成冲击，180 金融指数的三个主要板块分化明显，受益于券商金融创新及保险投资新政等利好预期，非银行的券商股、保险股表现明显强于银行股。

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。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金在 2012 年上半年的净值增长率为 7.73%，同期业绩比较基准收益率为 5.97%。

### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2012 年下半年，信贷需求不足以及经济下行尚未触底企稳，上市公司中报业绩下滑的负面影响和经济数据的不确定性可能使市场继续保持谨慎。然而政府及监管层面出台更多稳增长财政政策及货币政策持续放松的概率较大，外围环境的冲击逐步弱化，在一定程度上都有利于缓解投资者的悲观情绪及市场的杀跌动能。

在通胀持续下行以及前期稳增长政策累计作用下，随着上市公司业绩下滑的风险逐步释放以及实体经济触底企稳，预期下半年中后期大盘出现阶段性企稳上涨的概率较大，届时市场的整体运行态势及投资者的参与热情将有所好转。

就 180 金融指数而言，目前银行股不具备更多下跌的空间，极低的估值以及相对较高且稳定的 ROE 将使银行股重获吸引力，而券商股受益于券商金融创新提升盈利空间、保险股受益于保险投资新政提升投资收益，未来仍将有很好的表现，我们预计 180 金融指数下半年将呈现稳中有升的走势。

上证 180 金融指数成份股由上证 180 指数中银行、保险、证券、信托等行业构成，基于长期投资、价值投资的理念，投资者可积极利用国泰上证 180 金融 ETF 联接基金这一优良的资产配置工具，分享中国金融行业长期稳健增长的成果。

#### 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副总经理负责，成员包括基金核算、金融工程、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。

### 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”）在对国泰上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金联接基金（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合规守信、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）、投资组合报告中的数据核对无误。

## 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：国泰上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金联接基金

报告截止日：2012 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2012 年 6 月 30 日	上年度末 2011 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	33,672,841.90	93,867,062.48
结算备付金		666,092.28	176,812.59
存出保证金		-	-
交易性金融资产	6.4.7.2	471,158,895.19	871,987,794.10
其中：股票投资		16,471,685.58	860,241.49
基金投资		454,687,209.61	871,127,552.61
债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
衍生金融资产	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息	6.4.7.5	6,329.00	23,342.11
应收股利		33,454.65	-
应收申购款		291,769.19	1,021,360.90
递延所得税资产		-	-

其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		505,829,382.21	967,076,372.18
<b>负债和所有者权益</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末</b>	<b>上年度末</b>
		<b>2012 年 6 月 30 日</b>	<b>2011 年 12 月 31 日</b>
负 债:			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		-	29,243,275.62
应付赎回款		167,958.96	209,202.31
应付管理人报酬		19,266.21	38,689.66
应付托管费		3,853.23	7,737.96
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	374,333.24	383,960.28
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	339,985.37	164,818.46
负债合计		905,397.01	30,047,684.29
<b>所有者权益:</b>			
实收基金	6.4.7.9	575,317,933.87	1,149,947,637.14
未分配利润	6.4.7.10	-70,393,948.67	-212,918,949.25
所有者权益合计		504,923,985.20	937,028,687.89
负债和所有者权益总计		505,829,382.21	967,076,372.18

注：报告截止日 2012 年 6 月 30 日，基金份额净值 0.878 元，基金份额总额 575,317,933.87 份。

## 6.2 利润表

会计主体：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

本报告期：2012 年 1 月 1 日至 2012 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期 2012 年 1 月 1 日至 2012 年 6 月 30 日	上年度可比期间 2011 年 3 月 31 日（基金 合同生效日）至 2011 年 6 月 30 日
一、收入		<b>85,303,675.70</b>	<b>-46,334,086.35</b>
1.利息收入		218,087.26	888,533.50



其中：存款利息收入	6.4.7.11	218,087.26	670,133.45
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		-	218,400.05
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		11,653,885.48	-43,413,960.88
其中：股票投资收益	6.4.7.12	316,833.15	-44,679,351.64
基金投资收益	6.4.7.13	11,071,812.01	-
债券投资收益	6.4.7.14	-	-
资产支持证券投资收益		-	-
衍生工具收益	6.4.7.15	-	-
股利收益	6.4.7.16	265,240.32	1,265,390.76
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.17	72,674,475.87	-4,369,823.77
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	757,227.09	561,164.80
<b>减：二、费用</b>		<b>1,574,825.77</b>	<b>1,699,324.79</b>
1. 管理人报酬		153,751.72	716,826.40
2. 托管费		30,750.44	143,365.28
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	6.4.7.19	1,287,949.90	767,129.28
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 其他费用	6.4.7.20	102,373.71	72,003.83
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>83,728,849.93</b>	<b>-48,033,411.14</b>
减：所得税费用		-	-
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>83,728,849.93</b>	<b>-48,033,411.14</b>

### 6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：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

本报告期：2012 年 1 月 1 日至 2012 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期
	2012 年 1 月 1 日至 2012 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）	1,149,947,637.14	-212,918,949.25	937,028,687.89
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	83,728,849.93	83,728,849.93
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-574,629,703.27	58,796,150.65	-515,833,552.62
其中：1. 基金申购款	164,780,493.55	-16,799,229.32	147,981,264.23
2. 基金赎回款	-739,410,196.82	75,595,379.97	-663,814,816.85
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）	575,317,933.87	-70,393,948.67	504,923,985.20
项目	上年度可比期间		
	2011 年 3 月 31 日（基金合同生效日）至 2011 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）	983,766,043.70	-	983,766,043.70
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	-48,033,411.14	-48,033,411.14
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）	-226,014,832.62	-1,427,179.31	-227,442,011.93
其中：1. 基金申购款	233,734,811.57	-12,246,134.89	221,488,676.68
2. 基金赎回款	-459,749,644.19	10,818,955.58	-448,930,688.61
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）	757,751,211.08	-49,460,590.45	708,290,620.63

报告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：

基金管理公司负责人：金旭，主管会计工作负责人：巴立康，会计机构负责人：王骏

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

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(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2011]239 号《关于核准上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金及联接基金募集的批复》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《国泰上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式基金,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集 983,666,731.04 元,业经普华永道中天会计师事务所有限公司普华永道中天验字(2011)第 109 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《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基金合同》于 2011 年 3 月 31 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 983,766,043.70 份基金份额,其中认购资金利息折合 99,312.66 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,基金托管人为中国银行股份有限公司。

本基金是上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金(以下简称“目标 ETF”)的联接基金。目标 ETF 是主要采用完全复制法实现对上证 180 金融股指数紧密跟踪的全被动指数基金,本基金主要通过投资于目标 ETF 实现对业绩比较基准的紧密跟踪,力争将年化跟踪误差控制在 4%以内。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《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基金合同》的有关规定,本基金的投资范围为目标 ETF、标的指数即上证 180 金融股指数成份股和备选成份股,少量投资于非标的指数成份股、新股、债券及中国证监会允许基金投资的其他金融工具。本基金投资于目标 ETF 的比例不低于基金资产净值的 90%;现金或到期日在一年以内的政府债券比例不低于基金资产净值的 5%。本基金业绩比较基准为上证 180 金融股指数收益率 X95%+银行活期存款税后利率 X5%。

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 2012 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 日颁布的《企业会计准则—基本准则》和 38 项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会公告[2010]5 号《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>》、中国证券业协会于 2007 年 5 月 15 日颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《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基金合同》和中国证券监督管理委员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 2012 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 2012 年 6 月 30 日的财务状况以及 2012 年 1 月 1 日至 2012 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 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

#### 6.4.5 差错更正的说明

本基金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[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[2004]78 号《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2005]102 号《关于股息红利个人所得税有关政策的通知》、财税[2005]107 号《关于股息红利有关个人所得税政策的补充通知》、财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作, 主要税项列示如下:

(1)以发行基金方式募集资金不属于营业税征收范围, 不征收营业税。

(2)基金买卖股票、债券的差价收入暂免征营业税和企业所得税。

(3)对基金取得的企业债券利息收入, 由发行债券的企业在向基金派发利息时代扣代缴 20%的个人所得税, 暂不征收企业所得税。对基金取得的股票的股息、红利收入, 由上市公司在向基金派发股息、红利时暂减按 50%计入个人应纳税所得额, 依照现行税法规定即 20%代扣代缴个人所得税, 暂不征收企业所得税。

(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 2012年6月30日
活期存款	33,672,841.90
定期存款	-
其他存款	-
合计	33,672,841.90

##### 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2012年6月30日		
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		16,187,265.33	16,471,685.58	284,420.25
债券	交易所市场	-	-	-
	银行间市场	-	-	-
	合计	-	-	-
资产支持证券		-	-	-
基金		457,755,683.23	454,687,209.61	-3,068,473.62
其他		-	-	-
合计		473,942,948.56	471,158,895.19	-2,784,053.37

注：基金投资均为本基金持有的目标 ETF 的份额，按估值日目标 ETF 的份额净值确定公  
允价值。本基金可采用股票组合申赎的方式或证券二级市场交易的方式进行目标 ETF 份额的  
买卖。

##### 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进行买断式逆回购。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2012 年 6 月 30 日
应收活期存款利息	6,058.18
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	269.73
应收债券利息	-
应收买入返售证券利息	-
应收申购款利息	1.09
其他	-
合计	6,329.00

6.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末无其他资产余额。

6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2012 年 6 月 30 日
交易所市场应付交易费用	374,333.24
银行间市场应付交易费用	-
合计	374,333.24

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2012 年 6 月 30 日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	250,477.77
预提费用	89,507.60
合计	339,985.37

6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2012 年 1 月 1 日至 2012 年 6 月 30 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	1,149,947,637.14	1,149,947,637.14
本期申购	164,780,493.55	164,780,493.55
本期赎回（以“-”号填列）	-739,410,196.82	-739,410,196.82
本期末	575,317,933.87	575,317,933.87

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	-96,179,395.67	-116,739,553.58	-212,918,949.25
本期利润	11,054,374.06	72,674,475.87	83,728,849.93
本期基金份额交易产生的变动数	42,786,972.28	16,009,178.37	58,796,150.65
其中：基金申购款	-12,942,313.01	-3,856,916.31	-16,799,229.32
基金赎回款	55,729,285.29	19,866,094.68	75,595,379.97
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-42,338,049.33	-28,055,899.34	-70,393,948.67

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2012 年 1 月 1 日至 2012 年 6 月 30 日
活期存款利息收入	210,007.94
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	4,259.69
其他	3,819.63
合计	218,087.26

6.4.7.12 股票投资收益

6.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2012 年 1 月 1 日至 2012 年 6 月 30 日
股票投资收益——买卖股票差价收入	494,386.91
股票投资收益——申购差价收入	-177,553.76
合计	316,833.15

6.4.7.12.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2012 年 1 月 1 日至 2012 年 6 月 30 日
卖出股票成交总额	569,512,032.54
减：卖出股票成本总额	569,017,645.63
买卖股票差价收入	494,386.91

6.4.7.12.3 股票投资收益——申购差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月30日
申购基金份额总额	73,727,000.00
减：现金支付申购款总额	-2,079.88
减：申购股票成本总额	73,906,633.64
申购差价收入	-177,553.76

#### 6.4.7.13 基金投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月30日
卖出/赎回基金成交总额	573,631,233.58
减：卖出/赎回基金成本总额	562,559,421.57
基金投资收益	11,071,812.01

#### 6.4.7.14 债券投资收益

本基金本报告期内无债券投资收益。

#### 6.4.7.15 衍生工具收益

##### 6.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期内无衍生工具收益。

#### 6.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月30日
股票投资产生的股利收益	265,240.32
基金投资产生的股利收益	-
合计	265,240.32

#### 6.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月30日
1. 交易性金融资产	72,674,475.87
——股票投资	282,461.37
——债券投资	-
——资产支持证券投资	-
——基金投资	72,392,014.50
2. 衍生工具	-
——权证投资	-
3. 其他	-
合计	72,674,475.87

#### 6.4.7.18 其他收入



单位：人民币元

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月30日
基金赎回费收入	551,448.76
转换费收入	205,778.33
合计	757,227.09

注：1. 本基金的赎回费率按持有期间递减，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，其中赎回费部分的 25% 归入基金资产。

#### 6.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月30日
交易所市场交易费用	1,287,949.90
银行间市场交易费用	-
合计	1,287,949.90

#### 6.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月30日
审计费用	39,781.56
信息披露费	49,726.04
上清所证书费	400.00
银行划款手续费	3,466.11
银行间账户服务费	9,000.00
合计	102,373.71

#### 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 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本报告期和本基金存在控制关系或其他重大利害关系的关联方未发生变化。

##### 6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
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、基金代销机构

上证180金融交易型开放式指数证券投资基金 （“目标ETF”）	本基金的基金管理人管理的其他基金
------------------------------------	------------------

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

无。

##### 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 2012年1月1日至2012年6月 30日	上年度可比期间 2011年3月31日（基金合同生效日） 至2011年6月30日
当期发生的基金应支付的管理费	153,751.72	716,826.40
其中：支付销售机构的客户 维护费	429,034.03	294,119.76

注：本基金基金财产中投资于目标 ETF 的部分不收取管理费，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扣除基金财产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分（若为负数，则取 0）的 0.5% 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 - 基金财产中目标 ETF 份额所对应的资产净值) × 0.5% / 当年天数。

###### 6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月 30日	上年度可比期间 2011年3月31日（基金合同生效日） 至2011年6月30日
当期发生的基金应支付的托 管费	30,750.44	143,365.28

注：本基金基金财产中投资于目标 ETF 的部分不收取托管费，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扣除基金财产中目标 ETF 份额所对应资产净值后剩余部分（若为负数，则取 0）的 0.1% 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 - 基金财产中目标 ETF 份额所对应的资产净值) × 0.1% / 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

无。

##### 6.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

###### 6.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

项目	本期 2012年1月1日至2012年6月 30日		上年度可比期间 2011年3月31日（基金合同生效日） 至2011年6月30日	
	基金合同生效日（2011年3月31日）持有的基金份额	-		50,000,400.00
期初持有的基金份额	50,000,400.00		-	
期间申购/买入总份额	-		-	
期间因拆分变动份额	-		-	
减：期间赎回/卖出总份额	-		-	
期末持有的基金份额	50,000,400.00		50,000,400.00	
期末持有的基金份额占基金总份额比例	8.69%		6.60%	

6.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

无。

6.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2012年1月1日至2012年6月30日		上年度可比期间 2011年3月31日（基金合同生效日）至 2011年6月30日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国银行	33,672,841.90	210,007.94	37,719,851.71	648,771.20

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。

6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

于本报告期末，本基金持有 150,708,389.00 份目标 ETF 基金份额，占其总份额的比例为 69.85%。

6.4.11 利润分配情况

本报告期内本基金无利润分配。

6.4.12 期末（2012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

于本报告期末，本基金未持有因认购新发或增发证券而流通受限的证券。

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

于本报告期末，本基金未持有暂时停牌等流通受限股票。

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

于本报告期末，本基金无从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

#### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

于本报告期末，本基金无从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

#### 6.4.13 金融工具风险及管理

##### 6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金属 ETF 联接基金，风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。本基金为指数型基金，主要采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。本基金投资的金融工具主要包括基金投资、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。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是争取将以上风险控制在限定的范围之内，使本基金在风险和收益之间取得最佳的平衡以实现“风险和收益相匹配”的风险收益目标。

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。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，将风险控制可在可承受的范围内。

##### 6.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管行 中国银行股份有限公司，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 2012 年 6 月 30 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所持金融工具变现的难易程度。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。

本基金主要投资于 180 金融 ETF、标的指数成份股、备选成份股。为更好地实现投资目标，本基金可少量投资于非标的指数成份股、新股、债券及中国证监会允许基金投资的其他金融工具。其中投资于目标 ETF 的比例不低于基金资产净值的 90%，基金保留的现金或者到期日在一年以内的政府债券的比例合计不低于基金资产净值的 5%，因此本基金流动性较好。

#### 6.4.13.4 市场风险

市场风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

##### 6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指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和结算备付金等。

##### 6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2012 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	33,672,841.90	-	-	-	33,672,841.90
结算备付金	666,092.28	-	-	-	666,092.28
交易性金融	-	-	-	471,158,895.19	471,158,895.19

资产					
应收利息	-	-	-	6,329.00	6,329.00
应收股利	-	-	-	33,454.65	33,454.65
应收申购款	4,959.54	-	-	286,809.65	291,769.19
资产总计	34,343,893.72	-	-	471,485,488.49	505,829,382.21
负债					
应付赎回款	-	-	-	167,958.96	167,958.96
应付管理人 报酬	-	-	-	19,266.21	19,266.21
应付托管费	-	-	-	3,853.23	3,853.23
应付交易费 用	-	-	-	374,333.24	374,333.24
其他负债	-	-	-	339,985.37	339,985.37
负债总计	-	-	-	905,397.01	905,397.01
利率敏感度 缺口	34,343,893.72	-	-	470,580,091.48	504,923,985.20
上年度末 2011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	93,867,062.48	-	-	-	93,867,062.48
结算备付金	176,812.59	-	-	-	176,812.59
交易性金融 资产	-	-	-	871,987,794.10	871,987,794.10
应收利息	-	-	-	23,342.11	23,342.11
应收申购款	-	-	-	1,021,360.90	1,021,360.90
资产总计	94,043,875.07	-	-	873,032,497.11	967,076,372.18
负债					
应付赎回款	-	-	-	209,202.31	209,202.31
应付管理人 报酬	-	-	-	38,689.66	38,689.66
应付托管费	-	-	-	7,737.96	7,737.96
应付交易费	-	-	-	383,960.28	383,960.28

用					
其他负债	-	-	-	164,818.46	164,818.46
应付证券清算款	-	-	-	29,243,275.62	29,243,275.62
负债总计	-	-	-	30,047,684.29	30,047,684.29
利率敏感度缺口	94,043,875.07	-	-	842,984,812.82	937,028,687.89

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 2012 年 6 月 30 日，本基金未持有交易性债券投资，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

#### 6.4.13.4.2 外汇风险

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。

本基金通过把全部或接近全部的基金资产投资于目标 ETF、标的指数成份股和备选成份股进行被动式指数化投资，正常情况下投资于目标 ETF 的比例不低于基金资产净值的 90%；本基金投资于目标 ETF 的方式以申购和赎回为主，但在目标 ETF 二级市场流动性较好的情况下，为了更好地实现本基金的投资目标，也可以通过二级市场交易买卖目标 ETF；除流动性管理所需以外，本基金对于目标 ETF 以外的证券投资倾向采用被动式指数化投资。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金投资组合中目标 ETF 资产占基金资产净值的比例不低于 90%，基金持有的现金或者到期日在一年以内的政府债券的比例不低于基金资产净值的 5%。本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2012年6月30日		上年度末 2011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	16,471,685.58	3.26	860,241.49	0.09
交易性金融资产-基金投资	454,687,209.61	90.05	871,127,552.61	92.97
衍生金融资产-权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	471,158,895.19	93.31	871,987,794.10	93.06

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除上证180金融指数外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币万元）	
		本期末 2012年6月30日	上年度末 2011年12月31日
	上证180金融指数上升5%	增加约2,348	-
	上证180金融指数下降5%	减少约2,348	-

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) 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。

(b) 以公允价值计量的金融工具

(i) 金融工具公允价值计量的方法

根据在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层级的输入值，公允价值层级可分为：



第一层级：相同资产或负债在活跃市场上(未经调整)的报价。

第二层级：直接(比如取自价格)或间接(比如根据价格推算的)可观察到的、除第一层级中的市场报价以外的资产或负债的输入值。

第三层级：以可观察到的市场数据以外的变量为基础确定的资产或负债的输入值(不可观察输入值)。

(ii)各层次金融工具公允价值

于 2012 年 6 月 30 日,本基金持有的以公允价值计量的金融工具中属于第一层级的余额为 471,158,895.19 元,无属于第二层级和第三层级的余额。

(iii)公允价值所属层次间的重大变动

对于证券交易所上市的股票和债券,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,本基金分别于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间不将相关股票和债券的公允价值列入第一层级;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级或第三层级。

(iv)第三层次公允价值余额和本期变动金额

无。

(2)除公允价值外,截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项

## 7 投资组合报告

### 7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	16,471,685.58	3.26
	其中：股票	16,471,685.58	3.26
2	基金投资	454,687,209.61	89.89
3	固定收益投资	-	-

	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
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	34,338,934.18	6.79
7	其他各项资产	331,552.84	0.07
8	合计	505,829,382.21	100.00

### 7.2 期末投资目标基金明细

金额单位：人民币元

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值	占基金资产净值比例 (%)
1	上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金	股票型	交易型开放式	国泰基金管理有限公司	454,687,209.61	90.05

### 7.3 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	采掘业	-	-
C	制造业	-	-
C0	食品、饮料	-	-
C1	纺织、服装、皮毛	-	-
C2	木材、家具	-	-
C3	造纸、印刷	-	-
C4	石油、化学、塑胶、塑料	-	-
C5	电子	-	-
C6	金属、非金属	-	-
C7	机械、设备、仪表	-	-
C8	医药、生物制品	-	-
C99	其他制造业	-	-
D	电力、煤气及水的生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-

F	交通运输、仓储业	-	-
G	信息技术业	-	-
H	批发和零售贸易	-	-
I	金融、保险业	16,471,685.58	3.26
J	房地产业	-	-
K	社会服务业	-	-
L	传播与文化产业	-	-
M	综合类	-	-
	合计	16,471,685.58	3.26

7.4 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

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	601601	中国太保	346,656	7,688,830.08	1.52
2	601688	华泰证券	187,544	1,969,212.00	0.39
3	601166	兴业银行	64,571	838,131.58	0.17
4	600030	中信证券	62,857	793,883.91	0.16
5	601318	中国平安	15,100	690,674.00	0.14
6	600016	民生银行	101,377	607,248.23	0.12
7	600036	招商银行	55,358	604,509.36	0.12
8	600837	海通证券	61,608	593,285.04	0.12
9	601328	交通银行	102,287	464,382.98	0.09
10	600000	浦发银行	49,908	405,752.04	0.08
11	601398	工商银行	73,706	291,138.70	0.06
12	601288	农业银行	91,354	236,606.86	0.05
13	601169	北京银行	19,686	192,332.22	0.04
14	601939	建设银行	43,114	181,078.80	0.04
15	601818	光大银行	54,044	153,484.96	0.03
16	600015	华夏银行	15,094	142,940.18	0.03
17	601628	中国人寿	6,711	122,811.30	0.02
18	600999	招商证券	10,480	121,672.80	0.02
19	601788	光大证券	6,288	82,812.96	0.02
20	601009	南京银行	9,224	78,588.48	0.02
21	601998	中信银行	12,155	48,620.00	0.01
22	600369	西南证券	4,195	47,445.45	0.01
23	600643	爱建股份	4,731	39,030.75	0.01
24	601377	兴业证券	2,096	21,966.08	0.00
25	600816	安信信托	1,260	20,941.20	0.00

26	600109	国金证券	1,378	19,829.42	0.00
27	601099	太平洋	2,098	14,476.20	0.00

### 7.5 报告期内股票投资组合的重大变动

#### 7.5.1 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	600036	招商银行	9,145,706.74	0.98
2	600016	民生银行	9,129,201.00	0.97
3	601318	中国平安	8,270,275.73	0.88
4	601328	交通银行	6,677,391.00	0.71
5	601166	兴业银行	6,430,905.73	0.69
6	600000	浦发银行	6,272,455.43	0.67
7	600030	中信证券	5,192,694.74	0.55
8	601398	工商银行	4,806,048.06	0.51
9	600837	海通证券	4,716,082.69	0.50
10	601601	中国太保	4,012,850.30	0.43
11	601288	农业银行	3,319,309.00	0.35
12	601939	建设银行	3,103,361.74	0.33
13	601169	北京银行	2,728,966.87	0.29
14	600015	华夏银行	2,245,086.60	0.24
15	601818	光大银行	2,206,863.93	0.24
16	600999	招商证券	1,801,290.05	0.19
17	601628	中国人寿	1,674,420.00	0.18
18	601009	南京银行	1,175,706.10	0.13
19	601788	光大证券	1,098,706.80	0.12
20	601688	华泰证券	1,015,919.87	0.11

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。

#### 7.5.2 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	600036	招商银行	60,278,099.16	6.43
2	600016	民生银行	59,772,362.16	6.38
3	601318	中国平安	55,920,043.30	5.97
4	601328	交通银行	44,235,997.39	4.72
5	601166	兴业银行	41,555,829.86	4.43

6	600000	浦发银行	40,891,546.56	4.36
7	600030	中信证券	34,185,801.85	3.65
8	601398	工商银行	31,795,365.14	3.39
9	600837	海通证券	31,212,016.92	3.33
10	601288	农业银行	22,158,590.06	2.36
11	601939	建设银行	20,652,142.22	2.20
12	601601	中国太保	19,309,538.70	2.06
13	601169	北京银行	17,821,979.88	1.90
14	600015	华夏银行	14,689,737.35	1.57
15	601818	光大银行	14,549,816.45	1.55
16	600999	招商证券	11,702,836.98	1.25
17	601628	中国人寿	10,954,506.25	1.17
18	601009	南京银行	7,725,288.80	0.82
19	601788	光大证券	7,330,479.85	0.78
20	601688	华泰证券	4,908,850.46	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。

### 7.5.3 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

买入股票的成本（成交）总额	87,791,587.99
卖出股票的收入（成交）总额	569,512,032.54

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。

### 7.6 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。

### 7.7 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

本基金本报告期末未持有债券。

### 7.8 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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

### 7.9 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

本基金本报告期末未持有权证。

7.10 投资组合报告附注

7.10.1 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。

7.10.2 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。

7.10.3 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	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	33,454.65
4	应收利息	6,329.00
5	应收申购款	291,769.19
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	331,552.84

7.10.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

7.10.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十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
7,918	72,659.50	217,386,812.19	37.79%	357,931,121.68	62.21%

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	持有份额总数（份）	占基金总份额比例
----	-----------	----------

基金管理公司所有从业人员持有本基金	3,097,531.17	0.54%
-------------------	--------------	-------

注：1、本基金管理人的高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本基金份额总量的数量区间为 100 万份以上；

2、本基金的基金经理持有本基金基金份额总量的数量区间为 0 至 10 万份（含）。

## 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2011 年 3 月 31 日）基金份额总额	983,766,043.70
本报告期期初基金份额总额	1,149,947,637.14
本报告期基金总申购份额	164,780,493.55
减：本报告期基金总赎回份额	739,410,196.82
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	575,317,933.87

## 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

本报告期内本基金管理人未发生重大人事变动。

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，本基金无涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

### 10.4 基金投资策略的改变

报告期内，本基金投资策略无改变。

### 10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内，为本基金提供审计服务的会计师事务所无改聘情况。

### 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

报告期内，基金管理人、托管人托管业务部门及其相关高级管理人员无受监管部门稽查或处罚的情况。

### 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	
光大证券	1	593,170,730.81	90.24%	504,194.66	90.01%	-
中银国际	1	64,132,889.72	9.76%	55,988.18	9.99%	本期新增
国信证券	1	-	-	-	-	-

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：根据对各券商提供的各项投资、研究服务情况的考评结果，符合席位券商标准的，由公司研究部提出席位券商的调整意见（调整名单及调整原因），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	基金交易
------	------	------	------	------



	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例	成交金额	占当期基金成交总额的比例
光大证券	-	-	-	-	-	-	-	
中银国际	-	-	-	-	-	-	-	
国信证券	-	-	-	-	-	-	-	

### 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旗下基金获配七匹狼（002029）非公开发行A股的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》	2012-06-28

## 11 备查文件目录

### 11.1 备查文件目录

- 1、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基金合同
- 2、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托管协议
- 3、关于同意国泰上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金联接基金募集的批复
- 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

### 11.2 存放地点

本基金管理人国泰基金管理有限公司办公地点——上海市世纪大道 100 号上海环球金融中心 39 楼。

### 11.3 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) 38569000, 400-888-8688  
 客户投诉电话：(021) 38569000  
 公司网址：<http://www.gtfund.com>

国泰基金管理有限公司  
二〇一二年八月二十七日