

# 诺安中证 500 交易型开放式 指数证券投资基金 2016 年年度报告

2016 年 12 月 31 日

基金管理人：诺安基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

送出日期：2017 年 3 月 30 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规定，于 2017 年 3 月 29 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。

本报告财务资料已经审计，德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了 2016 年度无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2016 年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 1.2 目录

<b>§1 重要提示及目录</b> .....	<b>2</b>
1.1 重要提示.....	2
1.2 目录.....	3
<b>§2 基金简介</b> .....	<b>5</b>
2.1 基金基本情况.....	5
2.2 基金产品说明.....	5
2.3 基金管理人和基金托管人.....	5
2.4 信息披露方式.....	6
2.5 其他相关资料.....	6
<b>§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况</b> .....	<b>6</b>
3.1 主要会计数据和财务指标.....	6
3.2 基金净值表现.....	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	8
<b>§4 管理人报告</b> .....	<b>8</b>
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	8
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	10
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	10
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.....	11
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	11
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	12
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	13
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	14
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.....	14
<b>§5 托管人报告</b> .....	<b>14</b>
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	14
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	14
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.....	14
<b>§6 审计报告</b> .....	<b>14</b>
6.1 审计报告基本信息.....	14
6.2 审计报告的基本内容.....	15
<b>§7 年度财务报表</b> .....	<b>16</b>
7.1 资产负债表.....	16
7.2 利润表.....	17
7.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	18
7.4 报表附注.....	19
<b>§8 投资组合报告</b> .....	<b>43</b>
8.1 期末基金资产组合情况.....	43
8.2 期末按行业分类的股票投资组合.....	43
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.....	45
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	58
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	59
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.....	59
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.....	60

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	60
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	60
8.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	60
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	60
8.12	投资组合报告附注	60
<b>§9</b>	<b>基金份额持有人信息</b>	<b>62</b>
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	62
9.2	期末上市基金前十名持有人	62
9.3	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	62
9.4	期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况	62
<b>§10</b>	<b>开放式基金份额变动</b>	<b>62</b>
<b>§11</b>	<b>重大事件揭示</b>	<b>63</b>
11.1	基金份额持有人大会决议	63
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	63
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	63
11.4	基金投资策略的改变	63
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	63
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	64
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	64
11.8	其他重大事件	64
<b>§12</b>	<b>备查文件目录</b>	<b>66</b>
12.1	备查文件目录	66
12.2	存放地点	66
12.3	查阅方式	66

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	诺安中证 500ETF
场内简称	诺安 500
基金主代码	510520
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2014 年 2 月 7 日
基金管理人	诺安基金管理有限公司
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	101,090,964.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2014 年 3 月 10 日

### 2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	本基金为被动式指数基金，采用完全复制法，按照成份股在标的指数中的基准权重构建指数化投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变化进行相应调整。本基金投资于标的指数成份股、备选成份股的资产比例不低于基金资产净值的 95%且不低于非现金基金资产的 80%。
业绩比较基准	本基金的业绩比较基准为中证 500 指数收益率。
风险收益特征	本基金属股票基金，风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。本基金采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。

### 2.3 基金管理人和基金托管人

项目	基金管理人	基金托管人
名称	诺安基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	王永民
	联系电话	010-66594896
	电子邮箱	fcid@bankofchina.com
客户服务电话	400-888-8998	95566
传真	0755-83026677	010-66594942
注册地址	深圳市深南大道 4013 号兴业银行大厦 19-20 层	北京市西城区复兴门内大街 1 号
办公地址	深圳市深南大道 4013 号兴业银行大厦 19-20 层	北京市西城区复兴门内大街 1 号
邮政编码	518048	100818
法定代表人	秦维舟	田国立

## 2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《证券时报》
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.lionfund.com.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

## 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	上海市延安东路 222 号外滩中心 30 楼
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京西城区太平桥大街 17 号

## § 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	2016 年	2015 年	2014 年 2 月 7 日(基金合同生效日)-2014 年 12 月 31 日
本期已实现收益	-12,462,688.78	6,109,841.28	5,709,417.63
本期利润	-34,275,336.60	945,501.58	13,402,784.48
加权平均基金份额本期利润	-0.3261	0.0146	0.0553
本期加权平均净值利润率	-20.18%	0.82%	5.49%
本期基金份额净值增长率	-16.99%	46.75%	33.80%
3.1.2 期末数据和指标	2016 年末	2015 年末	2014 年末
期末可供分配利润	63,679,088.90	101,253,185.55	16,767,531.92
期末可供分配基金份额利润	0.6299	0.9635	0.3282
期末基金资产净值	164,770,052.90	206,344,149.55	68,358,088.10
期末基金份额净值	1.6299	1.9635	1.3380
3.1.3 累计期末指标	2016 年末	2015 年末	2014 年末
基金份额累计净值增长率	62.99%	96.35%	33.80%

注：① 上述基金业绩指标不包括持有人申购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

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

③ 期末可供分配利润是采用资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

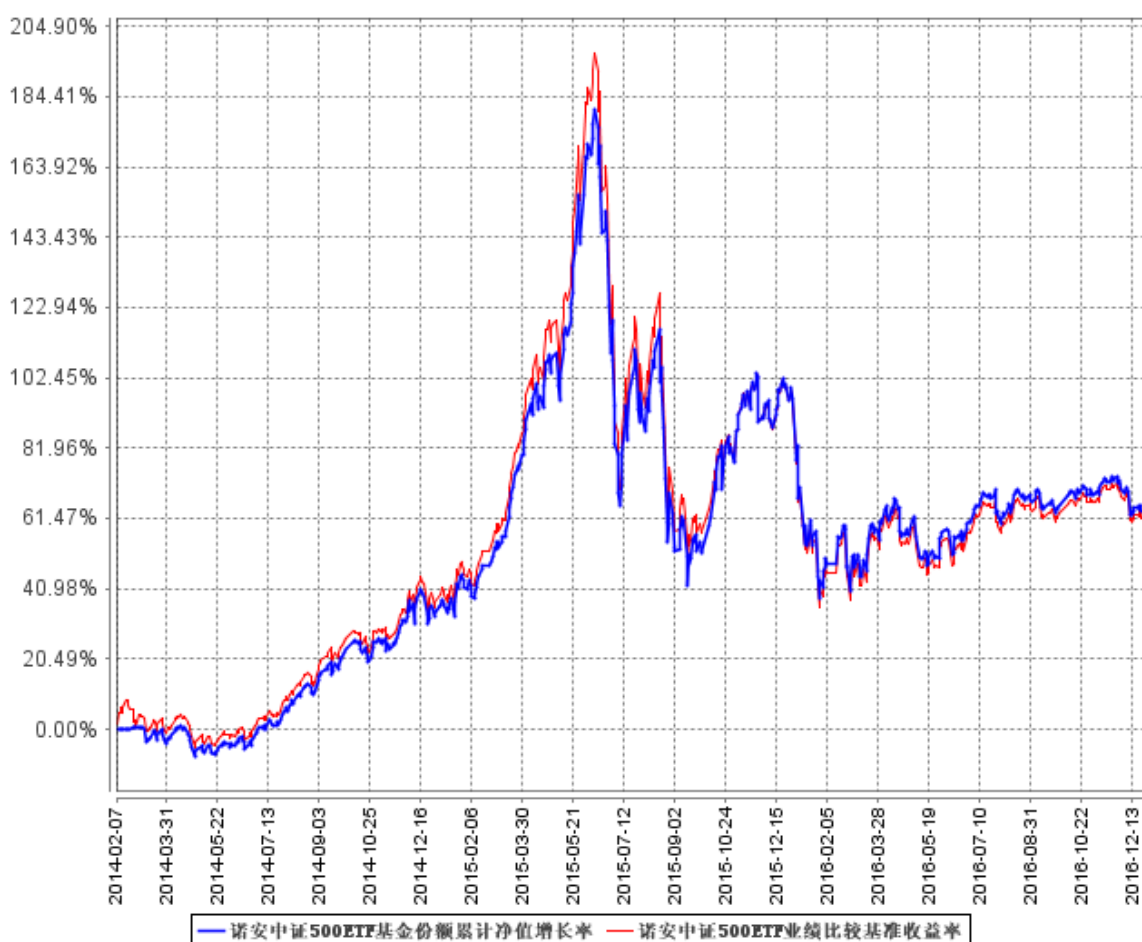
### 3.2 基金净值表现

#### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-1.42%	0.79%	-1.02%	0.83%	-0.40%	-0.04%
过去六个月	1.52%	0.89%	2.29%	0.92%	-0.77%	-0.03%
过去一年	-16.99%	1.83%	-17.78%	1.90%	0.79%	-0.07%
自基金合同生效起至今	62.99%	2.02%	61.21%	2.11%	1.78%	-0.09%

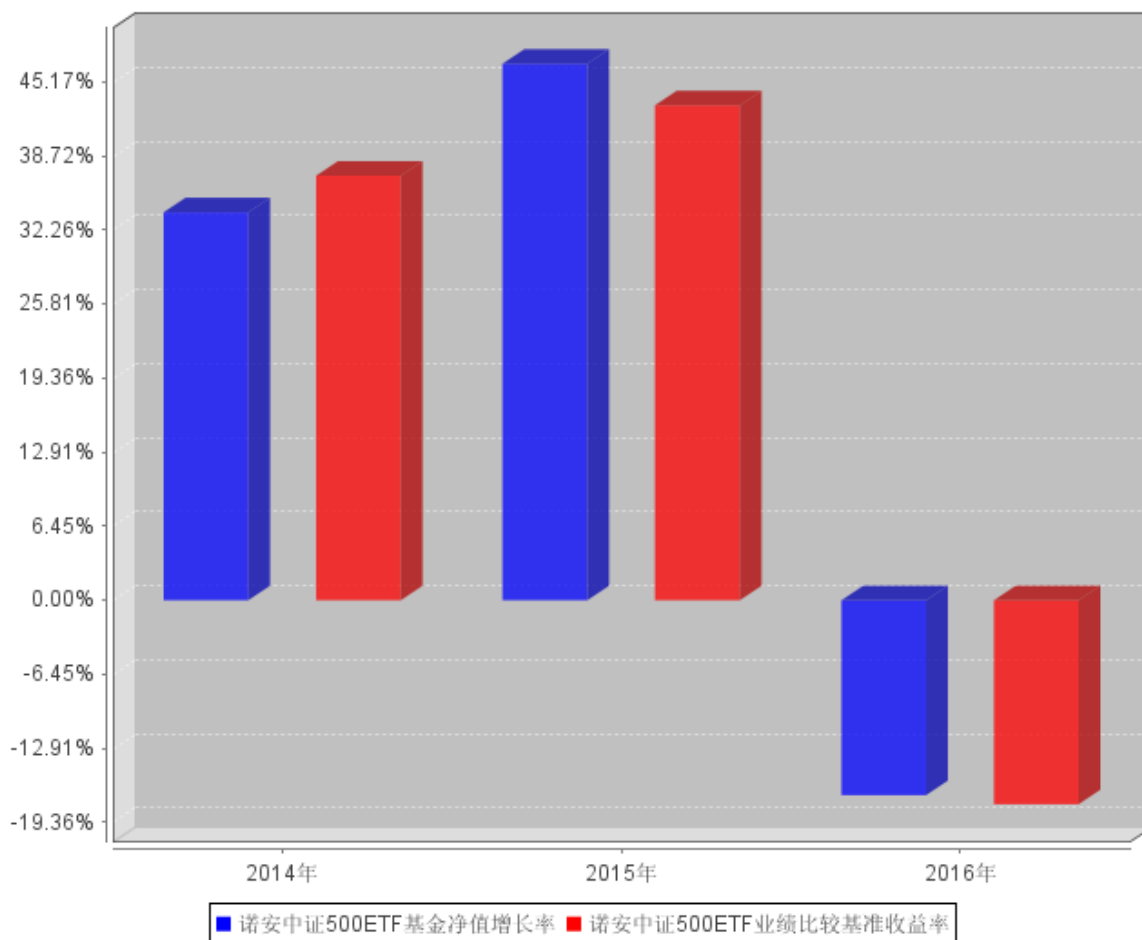
注：本基金的业绩比较基准为：中证 500 指数收益率。

#### 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



注：本基金的建仓期为 3 个月，建仓期结束时各项资产配置比例符合合同规定。

### 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



注：本基金基金合同于 2014 年 2 月 7 日生效, 2014 年本基金净值增长率与同期业绩比较基准收益率按本基金实际存续期计算。

### 3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金过去三年未进行利润分配。

## § 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

截至 2016 年 12 月 31 日, 本基金管理人共管理 52 只开放式基金: 诺安平衡证券投资基金、诺安货币市场基金、诺安先锋混合型证券投资基金、诺安优化收益债券型证券投资基金、诺安价值增长混合型证券投资基金、诺安灵活配置混合型证券投资基金、诺安成长混合型证券投资基金、诺安增利债券型证券投资基金、诺安中证 100 指数证券投资基金、诺安中小盘精选混合型证券投资基金、诺安主题精选混合型证券投资基金、诺安全球黄金证券投资基金、上证新兴产业交易型



开放式指数证券投资基金、诺安上证新兴产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金、诺安保本混合型证券投资基金、诺安多策略混合型证券投资基金、诺安全球收益不动产证券投资基金、诺安油气能源股票证券投资基金（LOF）、诺安新动力灵活配置混合型证券投资基金、诺安中证创业成长指数分级证券投资基金、诺安汇鑫保本混合型证券投资基金、诺安双利债券型发起式证券投资基金、中小板等权重交易型开放式指数证券投资基金、诺安研究精选股票型证券投资基金、诺安纯债定期开放债券型证券投资基金、诺安鸿鑫保本混合型证券投资基金、诺安信用债券一年定期开放债券型证券投资基金、诺安稳固收益一年定期开放债券型证券投资基金、诺安泰鑫一年定期开放债券型证券投资基金、诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金、诺安优势行业灵活配置混合型证券投资基金、诺安天天宝货币市场基金、诺安理财宝货币市场基金、诺安永鑫收益一年定期开放债券型证券投资基金、诺安聚鑫宝货币市场基金、诺安稳健回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安聚利债券型证券投资基金、诺安新经济股票型证券投资基金、诺安裕鑫收益两年定期开放债券型证券投资基金、诺安低碳经济股票型证券投资基金、诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、诺安创新驱动灵活配置混合型证券投资基金、诺安先进制造股票型证券投资基金、诺安利鑫保本混合型证券投资基金、诺安景鑫保本混合型证券投资基金、诺安益鑫保本混合型证券投资基金、诺安安鑫保本混合型证券投资基金、诺安精选回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安和鑫保本混合型证券投资基金、诺安积极回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安进取回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安优选回报灵活配置混合型证券投资基金。

#### 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		
梅律吾	指数组负责人，诺安中证 100 指数证券投资基金基金经理、诺安中证创业成长指数分级证券投资基金基金经理、诺安中证 500	2014 年 2 月 7 日	-	19	硕士，具有基金从业资格。曾任职于长城证券公司、鹏华基金管理有限公司；2005 年 3 月加入诺安基金管理有限公司，历任研究员、基金经理助理、基金经理、研究部副总监，现任指数组负责人。曾于 2007 年 11 月至 2009 年 10 月担任诺安价值增长股票证券投资基金基金经理，2009 年 3 月至 2010 年 10 月担任诺安成长股票型证券投资基金基金经理，2011 年 1 月至 2012 年 7 月

	交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金经理			担任诺安全球黄金证券投资基金基金经理，2011年9月至2012年12月担任诺安油气能源股票证券投资基金（LOF）基金经理，2012年7月起任诺安中证100指数证券投资基金及诺安中证创业成长指数分级证券投资基金基金经理，2014年2月起任诺安中证500交易型开放式指数证券投资基金基金经理，2015年6月起任诺安中证500交易型开放式指数证券投资基金联接基金经理。
--	------------------------	--	--	---

注：①此处基金经理的任职日期为基金合同生效之日；

②证券从业的含义遵从《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定等。

## 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

报告期间，诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金管理人严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规，遵守了《诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》的规定，遵守了本公司管理制度。本基金投资管理未发生违法违规行为。

## 4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

### 4.3.1 公平交易制度和控制方法

根据中国证监会 2011 年修订的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，本公司更新并完善了《诺安基金管理有限公司公平交易制度》。制度的范围包括境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动，同时涵盖投资授权、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。

投资研究方面，公司设立全公司所有投资组合适用的证券备选库，在此基础上，不同投资组合根据其投资目标、投资风格和投资范围的不同，建立不同投资组合的投资对象备选库和交易对手备选库；公司拥有健全的投资授权制度，明确投资决策委员会、投资总监、投资组合经理等各投资决策主体的职责和权限划分，投资组合经理在授权范围内可以自主决策，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序；公司建立了统一的研究管理平台，所有内外部研究报告均通过该研究管理平台发布，并保障该平台对所有研究员和投资组合经理开放。

交易执行方面，对于场内交易，基金管理人在投资交易系统中设置了公平交易功能，交易中

心按照时间优先、价格优先的原则执行所有指令，如果多个投资组合在同一时点就同一证券下达了相同方向的投资指令，并且市价在指令限价以内，投资交易系统自动将该证券的每笔交易报单都自动按比例分拆到各投资组合；对于债券一级市场申购、非公开发行股票申购等非集中竞价交易的交易分配，在参与申购之前，各投资组合经理独立地确定申购价格和数量，并将申购指令下达给交易中心。公司在获配额度确定后，按照价格优先的原则进行分配，如果申购价格相同，则根据该价位各投资组合的申购数量进行比例分配；对于银行间市场交易、固定收益平台、交易所大宗交易，投资组合经理以该投资组合的名义向交易中心下达投资指令，交易中心向银行间市场或交易对手询价、成交确认，并根据“时间优先、价格优先”的原则保证各投资组合获得公平的交易机会。

#### 4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，公平交易制度总体执行情况良好，未发现违反公平交易制度的情况。此外，公司对连续四个季度期间内，公司管理的不同投资组合在日内、3日内、5日内的同向交易的交易价差进行了分析，未发现同向交易价差在上述时间窗口下出现异常的情况。

#### 4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。本报告期内基金管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量不存在超过该证券当日成交量的 5%的情况。

### 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

报告期内，本基金的年化跟踪误差和日均跟踪偏离度均控制在了基金合同约定的范围之内。报告期内，本基金跟踪误差主要来自指数成份股调整，原因是在较小的最小申赎单位下，申购赎回清单文件中各股票的权重与标的指数相比产生了一定差异。本基金管理人在量化分析基础上，借助适当的组合优化模型，尽可能地控制基金的跟踪误差与偏离度。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金份额净值为 1.6299 元。本报告期基金份额净值增长率为-16.99%，同期业绩比较基准收益率为-17.78%。

### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望未来一年，从技术角度，不要轻易看多大盘，也不应轻易看空小盘行情；从基本面角度，

业绩的持续性确保了上市公司业绩大幅度变动的可能性很小,但是这并不意味着行情没有大的波动。

#### 4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内本基金管理人共管理了五十二只开放式基金—诺安平衡证券投资基金、诺安货币市场基金、诺安先锋混合型证券投资基金、诺安优化收益债券型证券投资基金、诺安价值增长混合型证券投资基金、诺安灵活配置混合型证券投资基金、诺安成长混合型证券投资基金、诺安增利债券型证券投资基金、诺安中证 100 指数证券投资基金、诺安中小盘精选混合型证券投资基金、诺安主题精选混合型证券投资基金、诺安全球黄金证券投资基金、上证新兴产业交易型开放式指数证券投资基金、诺安上证新兴产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金、诺安保本混合型证券投资基金、诺安多策略混合型证券投资基金、诺安全球收益不动产证券投资基金、诺安油气能源股票证券投资基金 (LOF)、诺安新动力灵活配置混合型证券投资基金、诺安中证创业成长指数分级证券投资基金、诺安汇鑫保本混合型证券投资基金、诺安双利债券型发起式证券投资基金、中小板等权重交易型开放式指数证券投资基金、诺安研究精选股票型证券投资基金、诺安纯债定期开放债券型证券投资基金、诺安鸿鑫保本混合型证券投资基金、诺安信用债券一年定期开放债券型证券投资基金、诺安稳固收益一年定期开放债券型证券投资基金、诺安泰鑫一年定期开放债券型证券投资基金、诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金、诺安优势行业灵活配置混合型证券投资基金、诺安天天宝货币市场基金、诺安理财宝货币市场基金、诺安永鑫收益一年定期开放债券型证券投资基金、诺安聚鑫宝货币市场基金、诺安稳健回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安聚利债券型证券投资基金、诺安新经济股票型证券投资基金、诺安裕鑫收益两年定期开放债券型证券投资基金、诺安低碳经济股票型证券投资基金、诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、诺安创新驱动灵活配置混合型证券投资基金、诺安先进制造股票型证券投资基金、诺安利鑫保本混合型证券投资基金、诺安景鑫保本混合型证券投资基金、诺安益鑫保本混合型证券投资基金、诺安安鑫保本混合型证券投资基金、诺安精选回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安和鑫保本混合型证券投资基金、诺安积极回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安进取回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安优选回报灵活配置混合型证券投资基金。

在内部监察工作中,本着合法合规运作、最大限度保障基金份额持有人利益的宗旨,本基金管理人建立并完善了以监察、稽核为主导的工作体系和流程。内部监察稽核人员依照独立、客观、公正的原则,认真履行职责,严格按照监察稽核工作计划、方法和程序开展工作,确保了公司勤勉尽责地管理基金资产。

本年度公司合法合规运作和内部风险控制的具体情况如下:

1、根据中国证监会和公司内部控制制度的要求,监察稽核部在报告期内对公司各个部门进行

了四次全面的监察稽核和多次临时性监察稽核。内容涉及公司及员工遵纪守法情况，内部控制制度、业务操作流程执行情况；涵盖基金销售、投资运作、后台保障等公司所有业务环节和工作岗位。对于每次监察稽核工作中发现的问题，都责成各相关部门认真总结、提出整改意见和措施，切实进行改善，并由监察稽核部跟踪问题的处理情况，确保了公司在各方面规范运作，切实地保障了基金份额持有人的利益。

2、对公司基金销售活动进行监督、指导，确保基金销售活动严格按照《销售管理办法》的规定处理基金代销机构、基金宣传推介材料、基金销售费用等方面的问题，不出现违法违规的情况。同时，督促市场部门利用各种机会，通过多种渠道，以形式多样的方式，做好投资者教育工作。

3、公司所有对外发布的文件、资料及宣传材料，都事先由监察稽核部进行合规性审查，确保其内容真实、准确、合规，符合中国证监会对信息披露的相关要求。

本报告期内，本基金管理人所管理的基金整体运作合法合规，无内幕交易和不正当关联交易，保障了基金份额持有人的利益。本基金管理人承诺将一如既往地本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在合规运作、稳健经营的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。

#### 4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《企业会计准则》、《证券投资基金会计核算业务指引》以及中国证券监督管理委员会颁布的《关于证券投资基金执行〈企业会计准则〉估值业务及份额净值计价有关事项的通知》与《关于进一步规范证券投资基金估值业务的指导意见》等相关规定和基金合同的约定，日常估值由本基金管理人同本基金托管人一同进行，基金份额净值由本基金管理人完成估值后，经本基金托管人复核无误后由本基金管理人对外公布。月末、年中和年末估值复核与基金会计账务的核对同时进行。

报告期内，公司制定了证券投资基金的估值政策和程序，并由研究部、财务综合部、监察稽核部、风险控制部、固定收益事业部及基金经理等组成了估值小组，负责研究、指导基金估值业务。估值小组成员均为公司各部门人员，均具有基金从业资格、专业胜任能力和相关工作经历，且之间不存在任何重大利益冲突。基金经理作为公司估值小组的成员，不介入基金日常估值业务，但应参加估值小组会议，可以提议测算某一投资品种的估值调整影响，并有权表决有关议案但仅享有一票表决权，从而将其影响程度进行适当限制，保证基金估值的公平、合理，保持估值政策和程序的一贯性。

报告期内，本基金未签约与估值相关的定价服务。

#### 4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金合同规定,本基金的收益分配原则为:每份基金份额享有同等分配权;基金收益评价日核定的基金净值增长率超过标的指数同期增长率达到 1%以上时,基金管理人有权进行收益分配;在符合上述基金分红条件的前提下,本基金收益每年至多分配 12 次,每次基金收益分配数额的确定原则为:使收益分配后基金净值增长率尽可能贴近标的指数同期增长率;本基金收益分配采取现金方式;法律法规或监管机关另有规定的,从其规定。

根据上述分配原则及基金实际运作情况,本报告期末有收益分配事项。

#### 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

本报告期内,本基金未出现连续二十个工作日出现基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

### § 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”)在诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金(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

#### 6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
------------	---

审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	德师报(审)字(17)第 P00730 号

## 6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告	
审计报告收件人	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金全体持有人	
引言段	我们审计了后附的诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金(以下简称“诺安中证 500ETF”)的财务报表,包括 2016 年 12 月 31 日的资产负债表、2016 年度的利润表、所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。	
管理层对财务报表的责任段	编制和公允列报财务报表是诺安中证 500ETF 的基金管理人诺安基金管理有限公司管理层的责任,这种责任包括:(1)按照企业会计准则和中国证券监督管理委员会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制财务报表,并使其实现公允反映;(2)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而导致的重大错报。	
注册会计师的责任段	<p>我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则,计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。</p> <p>审计工作涉及实施审计程序,以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断,包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时,注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制,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。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性,以及评价财务报表的总体列报。</p> <p>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。</p>	
审计意见段	我们认为,诺安中证 500ETF 的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和中国证券监督管理委员会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制,公允反映了诺安中证 500ETF 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和基金净值变动情况。	
注册会计师的姓名	王明静	江丽雅
会计师事务所的名称	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	
会计师事务所的地址	中国·上海	
审计报告日期	2017 年 3 月 29 日	

## § 7 年度财务报表

### 7.1 资产负债表

会计主体：诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金

报告截止日：2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
<b>资产：</b>			
银行存款	7.4.7.1	6,098,597.82	8,631,379.13
结算备付金		90.82	143,586.45
存出保证金		8,433.68	101,310.14
交易性金融资产	7.4.7.2	159,020,449.43	197,566,607.87
其中：股票投资		159,020,449.43	197,566,607.87
基金投资		-	-
债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	4,718,062.20
应收利息	7.4.7.5	1,426.19	2,515.15
应收股利		-	-
应收申购款		-	-
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		165,128,997.94	211,163,460.94
<b>负债和所有者权益</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末 2016 年 12 月 31 日</b>	<b>上年度末 2015 年 12 月 31 日</b>
<b>负债：</b>			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		-	3,708,526.93
应付赎回款		-	-
应付管理人报酬		70,534.13	97,172.34
应付托管费		14,106.82	19,434.48
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	70,090.73	199,509.79
应交税费		-	-



应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	204,213.36	794,667.85
负债合计		358,945.04	4,819,311.39
<b>所有者权益：</b>			
实收基金	7.4.7.9	101,090,964.00	105,090,964.00
未分配利润	7.4.7.10	63,679,088.90	101,253,185.55
所有者权益合计		164,770,052.90	206,344,149.55
负债和所有者权益总计		165,128,997.94	211,163,460.94

注：①报告截止日 2016 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.6299 元，基金份额总额 101,090,964.00 份。

## 7.2 利润表

会计主体：诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
<b>一、收入</b>		-32,503,629.43	2,674,609.92
1.利息收入		53,254.03	84,691.90
其中：存款利息收入	7.4.7.11	53,254.03	84,691.90
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-10,758,676.58	12,886,623.58
其中：股票投资收益	7.4.7.12	-11,920,945.19	12,695,004.83
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-	-
资产支持证券投资收益	7.4.7.13.5	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	1,162,268.61	191,618.75
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	-21,812,647.82	-5,164,339.70
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	14,440.94	-5,132,365.86

减：二、费用		1,771,707.17	1,729,108.34
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	848,898.55	578,879.59
2. 托管费	7.4.10.2.2	169,779.65	115,775.89
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	7.4.7.19	250,904.55	638,351.74
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 其他费用	7.4.7.20	502,124.42	396,101.12
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-34,275,336.60	945,501.58
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-34,275,336.60	945,501.58

### 7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 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）	105,090,964.00	101,253,185.55	206,344,149.55
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	-34,275,336.60	-34,275,336.60
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）	-4,000,000.00	-3,298,760.05	-7,298,760.05
其中：1.基金申购款	8,000,000.00	4,510,467.51	12,510,467.51
2.基金赎回款	-12,000,000.00	-7,809,227.56	-19,809,227.56
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）	101,090,964.00	63,679,088.90	164,770,052.90
项目	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 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）	51,090,964.00	17,267,124.10	68,358,088.10
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	945,501.58	945,501.58
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）	54,000,000.00	83,040,559.87	137,040,559.87
其中：1.基金申购款	186,000,000.00	188,285,793.56	374,285,793.56
2.基金赎回款	-132,000,000.00	-105,245,233.69	-237,245,233.69
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）	105,090,964.00	101,253,185.55	206,344,149.55

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：

          奥成文  薛有为  薛有为            
 基金管理人负责人                    主管会计工作负责人                    会计机构负责人

## 7.4 报表附注

### 7.4.1 基金基本情况

诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金(简称“本基金”),经中国证券监督管理委员会(简称“中国证监会”)证监许可[2013]1513 号文《关于核准诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金募集的批复》批准,于 2014 年 1 月 6 日至 2014 年 1 月 24 日向社会进行公开募集,经毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)验资,本基金首次向社会公开募集且扣除认购费后的有效认购资金人民币 733,792,000.00 元,有效认购金额产生的利息为人民币 14,000.00 元,折成基金份额的净认购金额和利息为人民币 733,806,000.00 元,折合 733,806,000.00 份基金份额;本基金首次向社会公开发售的有效股票认购数量为 17,223,500.00 股,按照网下股票认购期最后一日(2014 年 1 月 24 日)均价折合有效认购股票市值金额合计人民币 145,284,964.00 元,折合 145,284,964.00 份基金份额。基金合同生效日为 2014 年 2 月 7 日,合同生效日基金份额为 879,090,964.00 份基金份额。

经上海证券交易所(以下简称:上交所)上证债字[2014]64 号文核准同意,本基金于 2014 年

3 月 10 日在上交所挂牌交易。上市交易前,本基金未进行份额折算。

本基金为交易型开放式,存续期限不定。本基金的基金管理人为诺安基金管理有限公司,基金托管人为中国银行股份有限公司。《诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》、《诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》等文件已按规定报送中国证监会备案。

本基金的财务报表于 2017 年 3 月 29 日已经本基金的基金管理人及基金托管人批准报出。

#### **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颁布的企业会计准则及相关规定(以下统称“企业会计准则”)和中国证监会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制。同时在具体会计核算和信息披露方面也参考了中国证券投资基金业协会发布的若干基金行业实务操作。

#### **7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明**

本基金财务报表的编制符合企业会计准则和中国证监会发布的关于基金行业实务操作的有关规定的要求,真实、完整地反映了本基金 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和基金净值变动情况。

#### **7.4.4 重要会计政策和会计估计**

##### **7.4.4.1 会计年度**

本基金的会计年度为公历年度,即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

##### **7.4.4.2 记账本位币**

本基金以人民币为记账本位币。

##### **7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类**

###### **(1) 金融资产的分类**

根据本基金的业务特点和风险管理要求,本基金将所持有的金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和贷款及应收款项。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括股票投资、债券投资和衍生工具投资(主要为权证投资)等,其中股票投资和债券投资在资产负债表中作为交易性金融资产列报,衍生工具投资在资产负债表中作为衍生金融资产列报。

本基金持有的各类应收款项、买入返售金融资产等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分类为贷款及应收款项。

###### **(2) 金融负债的分类**

根据本基金的业务特点和风险管理要求，本基金将持有的金融负债在初始确认时全部划分为其他金融负债。

其他金融负债包括各类应付款项、卖出回购金融资产款等。

#### 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，于交易日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；支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或债券起息日或上次除息日至购买日止的利息，单独确认为应收项目。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

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，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益；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。

满足下列条件之一的金融资产，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；(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。金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

##### 股票投资

买入股票于交易日按股票的公允价值入账，相关交易费用直接计入当期损益。

因股权分置改革而获得的非流通股股东支付的现金对价，于股权分置实施复牌日冲减股票投资成本；股票持有期间获得的股票股利(包括送红股和公积金转增股本)以及因股权分置改革而获得的股票，于除息日按股权登记日持有的股数及送股或转增比例，计算确定增加的股票数量。

卖出股票于交易日确认股票投资收益。卖出股票按移动加权平均法结转成本。

##### 债券投资

买入债券于交易日按债券的公允价值入账，相关交易费用直接计入当期损益，上述公允价值不包含债券起息日或上次除息日至购买日止的利息(作为应收利息单独核算)。

配售及认购新发行的分离交易可转换债券，于实际取得日按照估值方法对分离交易可转换债券的认购成本进行分摊，确定应归属于债券部分的成本。

买入央行票据和零息债券视同到期一次还本付息的附息债券，根据其发行价、到期价和发行期限推算内含利率后，逐日确认债券利息收入。

卖出债券于交易日确认债券投资收益。卖出债券按移动加权平均法结转成本。

权证投资

买入权证于交易日按公允价值入账，相关交易费用直接计入当期损益。

获赠的权证(包括配股权证)，在除权日按照持有的股数及获赠比例，计算确定增加的权证数量，成本为零。

配售及认购新发行的分离交易可转换债券而取得的权证，于实际取得日按照估值方法对分离交易可转换债券的认购成本进行分摊，确定应归属于权证部分的成本。

卖出权证于交易日确认权证投资收益。卖出权证的成本按移动加权平均法结转。

(2) 贷款及应收款项

买入返售金融资产

买入返售金融资产为本基金按照返售协议约定先买入再按固定价格返售证券等金融资产所融出的资金。

买入返售金融资产按交易日应支付或实际支付的全部价款入账，相关交易费用计入初始确认金额。买入返售金融资产于返售日按账面余额结转。

(3) 其他金融负债

卖出回购金融资产款

卖出回购金融资产款为本基金按照回购协议先卖出再按固定价格买入票据、证券等金融资产所融入的资金。

卖出回购金融资产款于交易日按照应收或实际收到的金额入账，相关交易费用计入初始确认金额。卖出回购金融资产款于回购日按账面余额结转。

#### 7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

(1) 对存在活跃市场的投资品种，如估值日有市价的，采用市价确定公允价值；估值日无市价，且最近交易日后经济环境未发生重大变化且证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件的，采用最近交易市价确定公允价值。

(2) 对存在活跃市场的投资品种，如估值日无市价，且最近交易日后经济环境发生了重大变化或证券发行机构发生了影响证券价格的重大事件，使潜在估值调整对前一估值日的基金资产净值的影响在 0.25%以上或基金管理人估值小组认为必要时，应参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，调整最近交易市价，确定公允价值。

(3) 当投资品种不再存在活跃市场，且其潜在估值调整对前一估值日的基金资产净值的影响在 0.25%以上或基金管理人估值小组认为必要时，应采用市场参与者普遍认同，且被以往市场实际交

易价格验证具有可靠性的估值技术，确定投资品种的公允价值。

(4)对于交易所市场和银行间市场交易的固定收益品种(可转换债券、资产支持证券和私募债券除外)，采用第三方估值机构所提供的估值确定公允价值，另有规定的除外。

具体投资品种的估值方法如下：

#### 股票投资

交易所上市流通的股票以其估值日在证券交易所挂牌的收盘价为公允价值。

本基金对于长期停牌股票的期末估值参照中国证监会 2008 年 9 月 12 日发布的[2008]38 号文《关于进一步规范证券投资基金估值业务的指导意见》规定，若长期停牌股票的潜在估值调整对前一估值日的基金资产净值的影响在 0.25%以上的，经基金管理人估值小组同意，可参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素(如指数收益法)，调整最近交易市价，确定公允价值。

由于上市公司送股、转增股、配股和公开增发新股等形成的流通暂时受限制的股票投资，按交易所上市的同一股票的市场交易收盘价作为公允价值。

首次公开发行但未上市股票按采用估值技术确定的公允价值估值，在估值技术难以可靠计量公允价值的情况下按成本计量。首次公开发行有明确锁定期的股票，于同一股票上市后按交易所上市的同一股票的市场交易收盘价作为公允价值。

非公开发行有明确锁定期的股票，若在证券交易所上市的同一股票的市场交易收盘价低于非公开发行股票初始投资成本，以估值日证券交易所上市的同一股票的市场交易收盘价为公允价值；若在证券交易所上市的同一股票的市场交易收盘价高于非公开发行股票初始投资成本，按中国证监会相关规定处理。

#### 债券投资

银行间和交易所市场上市交易的债券(可转换债券、资产支持证券和私募债券除外)，采用第三方估值机构(中央国债登记结算公司或中证指数有限公司)提供的估值净价确定公允价值。

交易所市场上市交易的可转换债券按估值日收盘价减去收盘价中所含债券应收利息后的净价作为公允价值。

未上市或未挂牌转让的债券、以及在交易所市场挂牌转让的资产支持证券和私募债券按成本估值。

同一债券同时在两个或两个以上市场交易的，按债券所处的市场分别确定公允价值。

#### 权证投资

交易所上市流通的权证以其估值日在证券交易所上市的收盘价为公允价值。

首次公开发行但尚未上市的权证在上市交易前，采用估值技术确定公允价值，如估值技术难

以可靠计量，则以成本计量。

配售及认购分离交易可转换债券所获得的权证自实际取得日至在交易所上市交易前，采用估值技术确定公允价值。如估值技术难以可靠计量，则按成本计量。

因持有股票而享有的配股权，以及停止交易但未行权的权证，采用估值技术确定公允价值。

如有确凿证据表明按上述方法不能客观反映交易性金融工具的公允价值，基金管理人将根据具体情况与基金托管人商定后确定最能反映公允价值的价格。

本基金公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债或间接可观察的输入值；

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

#### 7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的，同时本基金计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### 7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所对应的金额。申购、赎回等引起的实收基金的变动分别于上述各交易确认日认列。

#### 7.4.4.8 损益平准金

损益平准金指申购、赎回等事项导致基金份额变动时，相关款项中包含的未分配利润。根据交易申请日利润分配(未分配利润)已实现与未实现部分各自占基金净值的比例，损益平准金分为已实现损益平准金和未实现损益平准金。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入利润分配(未分配利润)。

#### 7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

##### 1. 利息收入

(1) 存款利息收入按存款的本金与适用利率逐日计提。

(2) 除贴息债外的债券利息收入在持有债券期内，按债券的票面价值和票面利率计算的利息扣除适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额，逐日确认债券利息收入。贴息债



视同到期一次性还本付息的附息债，根据其发行价、到期价和发行期限推算内含利率后，逐日确认债券利息收入。

(3) 买入返售金融资产收入按买入返售金融资产的摊余成本在返售期内以实际利率法逐日计提，若合同利率与实际利率差异较小，则采用合同利率计算确定利息收入。

## 2. 投资收益

(1) 股票投资收益于交易日按卖出股票交易日的成交总额扣除应结转的股票投资成本的差额确认。

(2) 债券投资收益于交易日按卖出债券交易日的成交总额扣除应结转的债券投资成本与应收利息(若有)后的差额确认。

(3) 衍生工具投资收益于交易日按交易日的成交总额扣除应结转的衍生工具投资成本后的差额确认。

(4) 股利收入于除息日按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认。

## 3. 公允价值变动收益

公允价值变动收益于估值日按以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产/负债的公允价值变动形成的利得或损失确认，并于相关金融资产/负债卖出或到期时转出计入投资收益。

### 7.4.4.10 费用的确认和计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的交易费用发生时按照确定的金额计入交易费用。

卖出回购金融资产支出按卖出回购金融资产款的摊余成本在回购期内以实际利率法逐日计提，若合同利率与实际利率差异较小，则采用合同利率计算确定利息支出。

### 7.4.4.11 基金的收益分配政策

(1) 当基金份额净值增长率超过标的指数同期增长率达到 1%以上时，可进行收益分配。基金管理人对于基金份额净值增长率和标的指数同期增长率的计算方法参见《招募说明书》；

(2) 本基金以使收益分配后基金份额净值增长率尽可能贴近标的指数同期增长率为原则进行收益分配。基于本基金的性质和特点，本基金收益分配不须以弥补浮动亏损为前提，收益分配后有可能使除息后的基金份额净值低于面值；

(3) 在符合有关基金分红条件的前提下，本基金每年收益分配次数最多为 12 次，基金份额每

次基金收益分配比例由基金管理人根据上述原则确定。若《基金合同》生效不满 3 个月可不进行收益分配；

- (4) 每一基金份额享有同等分配权；
- (5) 本基金收益分配采取现金分红方式；
- (6) 法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

#### 7.4.4.12 分部报告

根据本基金的内部组织机构、管理要求及内部报告制度，本基金整体为一个报告分部，且向管理层报告时采用的会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础一致。

#### 7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

本基金本报告期无为处理对基金财务状况及基金运作有重大影响的事项而采取的其他会计政策和会计估计。

### 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

本基金本报告期间无需要说明的重大会计政策变更。

#### 7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金在本报告期间无需说明的重大会计估计变更。

#### 7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无需说明的重大会计差错更正。

### 7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》、财税[2008]1 号《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》、2008 年 9 月 18 日《上海、深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、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》及其他相关税务法规和实务操作，主要税项列示如下：

- (1) 证券投资基金(封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金)管理人运用基金买卖股票、债券免征营业税或增值税。

(2) 对证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不缴纳企业所得税。

(3) 对基金取得的股票股息、红利收入，由上市公司在收到税款当月的法定申报期内向主管税务机关申报缴纳，个人从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，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，股息红利所得暂免征收个人所得税。上述所得统一适用 20%的税率计征个人所得税。

(4) 对基金取得的债券利息收入，由发行债券的企业在向基金支付上述收入时代扣代缴 20%的个人所得税，暂不缴纳企业所得税。

(5) 对于基金从事 A 股买卖，出让方按 0.10%的税率缴纳证券(股票)交易印花税，对受让方不再缴纳印花税。

(6) 基金作为流通股股东在股权分置改革过程中收到由非流通股股东支付的股份、现金等对价，暂免予缴纳印花税、企业所得税和个人所得税。

## 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	上年度末
	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
活期存款	6,098,597.82	8,631,379.13
定期存款	-	-
其中：存款期限 1-3 个月	-	-
其他存款	-	-
合计：	6,098,597.82	8,631,379.13

### 7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末		
	2016 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	178,304,070.10	159,020,449.43	-19,283,620.67
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	178,304,070.10	159,020,449.43	-19,283,620.67
项目	上年度末 2015年12月31日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	195,037,580.72	197,566,607.87	2,529,027.15
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	195,037,580.72	197,566,607.87	2,529,027.15

#### 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无衍生金融资产/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无买入返售金融资产。

##### 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无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 2016年12月31日	上年度末 2015年12月31日
应收活期存款利息	1,422.39	2,404.84
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	-	64.71
应收债券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-
其他	3.80	45.60
合计	1,426.19	2,515.15

注：本基金本报告期末及上年度末“其他”为应收保证金利息。

#### 7.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末及上年度末无其他资产。

#### 7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2016年12月31日	上年度末 2015年12月31日
交易所市场应付交易费用	70,090.73	199,509.79
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	70,090.73	199,509.79

#### 7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2016年12月31日	上年度末 2015年12月31日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	-	-
预提费用	140,000.00	120,000.00
指数使用费	50,000.00	50,000.00
可退替代款	12,999.50	211,589.00
应付替代款	1,213.86	413,078.85
合计	204,213.36	794,667.85

#### 7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	105,090,964.00	105,090,964.00
本期申购	8,000,000.00	8,000,000.00
本期赎回(以“-”号填列)	-12,000,000.00	-12,000,000.00
本期末	101,090,964.00	101,090,964.00

#### 7.4.7.10 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	115,766,520.33	-14,513,334.78	101,253,185.55
本期利润	-12,462,688.78	-21,812,647.82	-34,275,336.60
本期基金份额交易产生的变动数	-3,873,485.76	574,725.71	-3,298,760.05
其中：基金申购款	8,464,895.85	-3,954,428.34	4,510,467.51
基金赎回款	-12,338,381.61	4,529,154.05	-7,809,227.56

本期已分配利润	-	-	-
本期末	99,430,345.79	-35,751,256.89	63,679,088.90

#### 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
	2016年1月1日至2016年12月31日	2015年1月1日至2015年12月31日
活期存款利息收入	51,333.42	80,743.62
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	1,247.62	3,254.78
其他	672.99	693.50
合计	53,254.03	84,691.90

注：本报告期内及上年度可比期间内“其他”为保证金利息收入。

#### 7.4.7.12 股票投资收益

##### 7.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2016年1月1日至2016年12月31日	2015年1月1日至2015年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-10,354,397.71	7,344,569.78
股票投资收益——赎回差价收入	-1,566,547.48	5,350,435.05
股票投资收益——申购差价收入	-	-
合计	-11,920,945.19	12,695,004.83

##### 7.4.7.12.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2016年1月1日至2016年12月31日	2015年1月1日至2015年12月31日
卖出股票成交总额	82,955,537.94	182,979,078.12
减：卖出股票成本总额	93,309,935.65	175,634,508.34
买卖股票差价收入	-10,354,397.71	7,344,569.78

##### 7.4.7.12.3 股票投资收益——赎回差价收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2016年1月1日至2016年12月31日	2015年1月1日至2015年12月31日
赎回基金份额对价总额	19,809,227.56	237,245,233.69

减：现金支付赎回款总额	10,468,324.56	123,741,736.69
减：赎回股票成本总额	10,907,450.48	108,153,061.95
赎回差价收入	-1,566,547.48	5,350,435.05

#### 7.4.7.13 债券投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间内无债券投资收益。

#### 7.4.7.14 贵金属投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间内无贵金属投资收益。

#### 7.4.7.15 衍生工具收益

本基金本报告期内及上年度可比期间内无衍生工具收益。

#### 7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12月31日
股票投资产生的股利收益	1,162,268.61	191,618.75
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	1,162,268.61	191,618.75

#### 7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12月31日
1. 交易性金融资产	-21,812,647.82	-5,164,339.70
——股票投资	-21,812,647.82	-5,164,339.70
——债券投资	-	-
——资产支持证券投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
3. 其他	-	-
合计	-21,812,647.82	-5,164,339.70

#### 7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	-	-
替代损益	14,440.94	-5,132,365.86
合计	14,440.94	-5,132,365.86

注：①替代损益是指投资者采用现金替代股票方式申购本基金时，补入被替代股票的实际买入成本与申购确认日估值的差额，或未补票强制退款的替代股票在强制退款日与申购确认日估值的差额。

#### 7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
交易所市场交易费用	250,904.55	638,351.74
银行间市场交易费用	-	-
合计	250,904.55	638,351.74

#### 7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
审计费用	40,000.00	40,000.00
信息披露费	200,000.00	90,000.00
上市费	60,000.00	60,000.00
银行汇划费	2,124.42	6,101.12
指数使用费	200,000.00	200,000.00
合计	502,124.42	396,101.12

注：(1)“上市费”为上交所向本基金征收的上市年费，上市年费为每年 60,000 元。

(2)指数使用费为支付标的指数供应商的标的指数许可使用费，按前一日基金资产净值的 0.03% 的年费率计提，逐日计提，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，本基金无需要披露的或有事项。

#### 7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本基金无需要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
中国对外经济贸易信托有限公司	管理人股东
深圳市捷隆投资有限公司	管理人股东
大恒新纪元科技股份有限公司	管理人股东
诺安基金管理有限公司	发起人、管理人、直销机构
中国银行股份有限公司	托管人
诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资 基金联接基金	本基金的联接基金

注：下述关联方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

本基金本报告期内及上年度可比期间内未通过关联方交易单元进行股票交易。

##### 7.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间内未通过关联方交易单元进行权证交易。

##### 7.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

本基金本报告期内及上年度可比期间内无应支付关联方的佣金。

#### 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
	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	848,898.55	578,879.59
其中：支付销售机构的客户维护费	-	-

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的 0.5% 年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.5\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计算，逐日累计至每个月月末，按月支付。经基金管理人与基金托管人核对一致后，由基金托管人于次月首日起 3 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。若遇法

定节假日、公休日等，支付日期顺延。

#### 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
	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	169,779.65	115,775.89

注：本基金的托管费按前一日的基金资产净值的 0.1% 的年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.1\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计算，逐日累计至每个月月末，按月支付。经基金管理人与基金托管人核对一致后，由基金托管人于次月首日起 3 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金托管人。若遇法定节假日、公休日等，支付日期顺延。

#### 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

本基金本报告期内及上年度可比期间内无与关联方进行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

本基金本报告期内及上年度可比期间内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

份额单位：份

关联方名称	本期末		上年度末	
	2016 年 12 月 31 日		2015 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
诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金	94,000,000.00	92.9900%	98,000,000.00	93.2500%

#### 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	
	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日		2015 年 1 月 1 日至 2015 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
中国银行股份有限公司	6,098,597.82	51,333.42	8,631,379.13	80,743.62

注：本基金的银行存款由基金托管人中国银行股份有限公司保管，按适用利率或约定利率计息。

#### 7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间内无在承销期内参与关联方承销证券的情况。

#### 7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内及上年度可比期间内无其他关联交易事项。

#### 7.4.11 利润分配情况

##### 7.4.11.1 利润分配情况——非货币市场基金

本基金本报告期内未进行利润分配。

#### 7.4.12 期末（2016 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

截至本报告期末 2016 年 12 月 31 日止，本基金无因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券。

##### 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
002602	世纪华通	2016 年 12 月 15 日	重大事项	46.89	2017 年 1 月 9 日	50.00	14,300	452,786.44	670,527.00	-
000887	中鼎股份	2016 年 11 月 18 日	重大事项	25.94	2017 年 2 月 15 日	23.99	23,800	521,735.12	617,372.00	-
601168	西部矿业	2016 年 12 月 19 日	重大事项	7.83	-	-	75,500	535,789.51	591,165.00	-
000748	长城信息	2016 年 11 月 1 日	重大事项	20.31	-	-	27,600	628,157.60	560,556.00	-

000547	航天发 展	2016年4 月19日	重大事 项	15.36	2017年1 月3日	16.90	35,900	781,327.57	551,424.00	-
300088	长信科 技	2016年9 月12日	重大事 项	15.80	-	-	34,000	383,808.89	537,200.00	-
600673	东阳光 科	2016年 11月15 日	重大事 项	7.29	-	-	71,492	562,105.79	521,176.68	-
002400	省广股 份	2016年 11月28 日	重大事 项	13.79	-	-	36,987	632,409.41	510,050.73	-
000050	深天马 A	2016年9 月12日	重大事 项	18.82	2017年3 月23日	20.70	24,100	501,560.89	453,562.00	-
000697	炼石有 色	2016年 11月17 日	重大事 项	23.51	-	-	18,800	487,458.25	441,988.00	-
002491	通鼎互 联	2016年 12月22 日	重大事 项	15.54	2017年1 月3日	15.89	28,400	465,953.00	441,336.00	-
600655	豫园商 城	2016年 12月20 日	重大事 项	11.42	-	-	38,000	663,926.72	433,960.00	-
600151	航天机 电	2016年 11月11 日	重大事 项	10.97	-	-	37,800	533,689.82	414,666.00	-
000563	陕国投 A	2016年 10月14 日	重大事 项	7.48	2017年1 月18日	6.73	53,400	316,843.88	399,432.00	-
600687	刚泰控 股	2016年7 月25日	重大事 项	16.42	2017年1 月18日	16.38	23,100	380,206.90	379,302.00	-
000727	华东科 技	2016年 11月17 日	重大事 项	3.37	2017年2 月15日	3.47	111,500	379,003.09	375,755.00	-
600645	中源协 和	2016年 12月13 日	重大事 项	26.80	-	-	13,900	554,309.95	372,520.00	-

600161	天坛生物	2016 年 12 月 6 日	重大事项	39.40	2017 年 3 月 24 日	43.34	9,200	301,817.79	362,480.00	-
002440	闰土股份	2016 年 10 月 21 日	重大事项	16.34	2017 年 1 月 12 日	15.22	19,100	348,164.27	312,094.00	-
002396	星网锐捷	2016 年 9 月 12 日	重大事项	19.70	2017 年 2 月 21 日	18.35	14,400	300,041.52	283,680.00	-
600171	上海贝岭	2016 年 12 月 14 日	重大事项	14.05	2017 年 2 月 16 日	14.90	19,700	377,626.80	276,785.00	-
000829	天音控股	2016 年 9 月 29 日	重大事项	11.28	-	-	24,400	296,307.70	275,232.00	-
600537	亿晶光电	2016 年 12 月 27 日	重大事项	7.43	2017 年 1 月 13 日	8.17	33,200	211,455.67	246,676.00	-
002025	航天电器	2016 年 9 月 12 日	重大事项	25.20	-	-	9,640	293,651.60	242,928.00	-
600859	王府井	2016 年 9 月 27 日	重大事项	16.28	-	-	14,370	276,866.08	233,943.60	-
601005	重庆钢铁	2016 年 6 月 2 日	重大事项	2.52	-	-	87,100	276,162.40	219,492.00	-
603169	兰石重装	2016 年 11 月 24 日	重大事项	13.36	2017 年 3 月 21 日	14.32	15,400	253,922.83	205,744.00	-
002727	一心堂	2016 年 12 月 28 日	重大事项	21.20	2017 年 1 月 5 日	21.66	9,400	252,054.85	199,280.00	-
000693	ST 华泽	2016 年 3 月 1 日	重大事项	12.50	-	-	15,000	252,883.18	187,500.00	-
600551	时代出版	2016 年 11 月 28 日	重大事项	20.32	-	-	9,200	178,020.57	186,944.00	-

002681	奋达科技	2016 年 12 月 19 日	重大事项	12.93	-	-	14,240	231,216.18	184,123.20	-
002745	木林森	2016 年 7 月 15 日	重大事项	36.49	-	-	4,900	179,804.76	178,801.00	-
002635	安洁科技	2016 年 11 月 8 日	重大事项	36.40	2017 年 2 月 8 日	33.50	4,700	96,963.20	171,080.00	-
603555	贵人鸟	2016 年 12 月 12 日	重大事项	30.76	-	-	4,100	141,112.43	126,116.00	-

### 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

截至本报告期末 2016 年 12 月 31 日止,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,无抵押债券。

#### 7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2016 年 12 月 31 日止,本基金无从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款,无抵押债券。

### 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

本基金在日常经营活动中涉及的财务风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了严格的风险管理政策和风险控制程序来识别、测量、分析以及控制这些风险,并设定适当的投资限额,通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人的风险管理组织体系由三级构成:第一层次为董事会、合规审查与风险控制委员会所领导;第二层次为总经理、督察长、风险控制办公会、监察稽核部及风险控制部所监控;第三层次为公司各业务相关部门对各自部门的风险控制负责。

#### 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,导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金均投资于具有良好信用等级的证券,并且通过分散化投资以降低信用风险。本基金投资于一家公司发行的证券市值不超

过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券，不得超过该证券的 10%。

本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；本基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

#### **7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资**

本基金本报告期末及上年度末无按短期信用评级列示的债券投资。

#### **7.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资**

本基金本报告期末及上年度末无按长期信用评级列示的债券投资。

#### **7.4.13.3 流动性风险**

流动性风险指因市场交易不活跃，基金资产无法以适当价格及时变现的风险或基金无法应付基金赎回支付的要求所引起的风险。本基金坚持组合持有、分散投资的原则，基金管理人根据市场运行情况和基金运行情况制订本基金的风险控制目标和方法，具体计算与分析各类风险控制指标，从而对流动性风险进行监控和防范。

本基金主要投资于具有良好流动性的金融工具，除在附注 7.4.12 中列示的流通暂时受限的证券外，本基金所持大部分证券均可在证券交易所或银行间同业市场进行交易，资产变现能力强。本基金持有的其他资产主要为银行存款等期限短、流动性强的品种。本基金的负债水平也严格按照基金合同及中国证监会相关规定进行管理，因此无重大流动性风险。

此外，本基金申购赎回采用一篮子股票的形式，流动性风险低于其他类型基金。

#### **7.4.13.4 市场风险**

本基金的市场风险是指由于证券市场价格受到经济因素、政治因素、投资心理等各种因素的影响，导致基金收益水平变化而产生的风险，反映了基金资产中金融工具或证券价值对市场参数变化的敏感性。一般来讲，市场风险是开放式基金面临的重大风险，也往往是众多风险中最基本和最常见，也是最难防范的风险，其他如流动性风险最终是因为市场风险在起作用。市场风险包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

##### **7.4.13.4.1 利率风险**

利率风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。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

一定程度上独立于市场利率变化。本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金等。

下表统计了本基金面临的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及交易形成负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

#### 7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2016 年 12 月 31 日	6 个月以内	6 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产						
银行存款	6,098,597.82	-	-	-	-	6,098,597.82
结算备付金	90.82	-	-	-	-	90.82
存出保证金	8,433.68	-	-	-	-	8,433.68
交易性金融资产	-	-	-	-	-159,020,449.43	159,020,449.43
应收利息	-	-	-	-	1,426.19	1,426.19
资产总计	6,107,122.32	-	-	-	-159,021,875.62	165,128,997.94
负债						
应付管理人报酬	-	-	-	-	70,534.13	70,534.13
应付托管费	-	-	-	-	14,106.82	14,106.82
应付交易费用	-	-	-	-	70,090.73	70,090.73
其他负债	-	-	-	-	204,213.36	204,213.36
负债总计	-	-	-	-	358,945.04	358,945.04
利率敏感度缺口	6,107,122.32	-	-	-	-158,662,930.58	164,770,052.90
上年度末 2015 年 12 月 31 日	6 个月以内	6 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产						
银行存款	8,631,379.13	-	-	-	-	8,631,379.13
结算备付金	143,586.45	-	-	-	-	143,586.45
存出保证金	101,310.14	-	-	-	-	101,310.14
交易性金融资产	-	-	-	-	-197,566,607.87	197,566,607.87
应收证券清算款	-	-	-	-	4,718,062.20	4,718,062.20
应收利息	-	-	-	-	2,515.15	2,515.15
资产总计	8,876,275.72	-	-	-	-202,287,185.22	211,163,460.94
负债						
应付证券清算款	-	-	-	-	3,708,526.93	3,708,526.93
应付管理人报酬	-	-	-	-	97,172.34	97,172.34
应付托管费	-	-	-	-	19,434.48	19,434.48
应付交易费用	-	-	-	-	199,509.79	199,509.79
其他负债	-	-	-	-	794,667.85	794,667.85
负债总计	-	-	-	-	4,819,311.39	4,819,311.39
利率敏感度缺口	8,876,275.72	-	-	-	-197,467,873.83	206,344,149.55



#### 7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

本基金本报告期末无债券投资，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

#### 7.4.13.4.2 外汇风险

本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无外汇风险。

#### 7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指外汇风险和利率风险以外的市场风险。本基金主要投资于标的指数成份股、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成份股（包含中小板、创业板及其他经中国证监会核准发行的股票）、衍生工具（权证、股指期货等）、债券资产（国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券等）、资产支持证券、债券回购、银行存款等固定收益类资产、现金资产、货币市场工具以及中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会的相关规定）。本基金所面临的其他价格风险主要由所持有的金融工具的公允价值决定。通过分散化投资，本基金有效降低了投资组合的其他价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

本基金投资于标的指数成份股、备选成份股的资产比例不低于基金资产净值的 95%且投资于标的指数成份股、备选成份股的资产比例不低于非现金基金资产的 80%。于 2016 年 12 月 31 日，本基金面临的整体其他价格风险列示如下：

##### 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 2016 年 12 月 31 日		上年度末 2015 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	159,020,449.43	96.51	197,566,607.87	95.75
交易性金融资产-基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产-债券投资	-	-	-	-
交易性金融资产-贵金属投资	-	-	-	-
衍生金融资产-权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	159,020,449.43	96.51	197,566,607.87	95.75

##### 7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	业绩比较基准发生变化
	其他市场变量保持不变

分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2016年12月31日）	上年度末（2015年12月31日）
	1. 业绩比较基准上升 5%	7,775,379.54	10,717,585.78
2. 业绩比较基准下降 5%	-7,775,379.54	-10,717,585.78	

注：本基金的业绩比较基准为：中证 500 指数收益率。

#### 7.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

假设市场因子的变化服从多元正态分布, 在 95%的置信度下, 使用过去一年的历史数据, 按照 VaR 正态算法, 计算未来一个交易日里, 基金持仓资产组合可能的最大损失值。			
假设	1. 置信度 95%		
	2. 观察期 一年		
分析	风险价值 (单位：人民币元)	本期末（2016年12月31日）	上年度末（2015年12月31日）
	基金投资组合的风险价值	2,263,324.74	10,574,610.56
	合计	2,263,324.74	10,574,610.56

#### 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

##### (1) 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，其账面价值接近于公允价值。

##### (2) 以公允价值计量的金融工具

##### ① 金融工具公允价值计量的方法

本基金对以公允价值进行后续计量的金融资产与金融负债根据对计量整体具有重大意义的最低层级的输入值确定公允价值计量层级。公允价值计量层级参见附注 7.4.4.5。

##### ② 各层级金融工具公允价值

于 2016 年 12 月 31 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 146,855,558.22 元，属于第二层级的余额为 12,164,891.21 元，无属于第三层级的余额(2015 年 12 月 31 日：第一层级的余额为 179,723,920.26 元，第二层级的余额为 17,842,687.61 元，无属于第三层级的余额)。

##### ③ 公允价值所属层级间的重大变动

对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌、交易不活跃、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将相关股票的公允价值列入第二层级或第三层级，上述事项解除时将相关股票的公允价值列入第一层级。

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。

## § 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	159,020,449.43	96.30
	其中：股票	159,020,449.43	96.30
2	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	6,098,688.64	3.69
7	其他各项资产	9,859.87	0.01
8	合计	165,128,997.94	100.00

### 8.2 期末按行业分类的股票投资组合

#### 8.2.1 期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

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	2,013,854.20	1.22
B	采矿业	5,752,671.19	3.49
C	制造业	97,099,997.71	58.93
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,895,476.96	2.97
E	建筑业	4,511,122.97	2.74
F	批发和零售业	9,764,168.58	5.93
G	交通运输、仓储和邮政业	4,468,635.78	2.71
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	9,970,753.34	6.05

J	金融业	1,416,208.40	0.86
K	房地产业	10,125,939.81	6.15
L	租赁和商务服务业	2,404,466.09	1.46
M	科学研究和技术服务业	504,952.00	0.31
N	水利、环境和公共设施管理业	725,422.00	0.44
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	201,850.00	0.12
Q	卫生和社会工作	451,200.00	0.27
R	文化、体育和娱乐业	2,290,167.40	1.39
S	综合	1,399,199.00	0.85
	合计	157,996,085.43	95.89

### 8.2.2 期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	187,500.00	0.11
C	制造业	836,864.00	0.51
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	-	-
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-

R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	1,024,364.00	0.62

### 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	300136	信维通信	28,700	817,950.00	0.50
2	600522	中天科技	73,100	769,743.00	0.47
3	000656	金科股份	146,800	769,232.00	0.47
4	600584	长电科技	43,559	768,816.35	0.47
5	600201	生物股份	24,005	758,317.95	0.46
6	600643	爱建集团	58,440	725,240.40	0.44
7	600682	南京新百	19,300	719,311.00	0.44
8	600079	人福医药	34,600	690,270.00	0.42
9	600219	南山铝业	223,050	689,224.50	0.42
10	600158	中体产业	29,100	685,887.00	0.42
11	002602	世纪华通	14,300	670,527.00	0.41
12	600525	长园集团	47,200	658,440.00	0.40
13	600487	亨通光电	35,150	655,899.00	0.40
14	002405	四维图新	33,379	645,883.65	0.39
15	601012	隆基股份	48,000	642,720.00	0.39
16	002092	中泰化学	52,000	629,200.00	0.38
17	600436	片仔癀	13,200	604,428.00	0.37
18	601168	西部矿业	75,500	591,165.00	0.36
19	300156	神雾环保	23,600	590,236.00	0.36
20	600166	福田汽车	189,700	586,173.00	0.36
21	600143	金发科技	72,800	566,384.00	0.34
22	000748	长城信息	27,600	560,556.00	0.34
23	000547	航天发展	35,900	551,424.00	0.33
24	002422	科伦药业	33,400	538,408.00	0.33
25	300088	长信科技	34,000	537,200.00	0.33
26	600664	哈药股份	62,460	535,906.80	0.33
27	600521	华海药业	24,320	535,769.60	0.33
28	002168	深圳惠程	33,500	531,310.00	0.32
29	000661	长春高新	4,730	529,050.50	0.32

30	600315	上海家化	19,500	528,645.00	0.32
31	000581	威孚高科	23,500	527,340.00	0.32
32	002340	格林美	80,500	527,275.00	0.32
33	300266	兴源环境	9,500	521,360.00	0.32
34	600266	北京城建	39,100	521,203.00	0.32
35	600673	东阳光科	71,492	521,176.68	0.32
36	600503	华丽家族	62,800	520,612.00	0.32
37	002508	老板电器	14,137	520,241.60	0.32
38	002004	华邦健康	57,200	518,804.00	0.31
39	600978	宜华生活	48,600	517,590.00	0.31
40	300026	红日药业	95,200	516,936.00	0.31
41	600614	鼎立股份	43,900	513,630.00	0.31
42	600879	航天电子	33,700	513,588.00	0.31
43	002407	多氟多	18,800	513,052.00	0.31
44	000930	中粮生化	38,100	512,064.00	0.31
45	600138	中青旅	24,338	510,367.86	0.31
46	002400	省广股份	36,987	510,050.73	0.31
47	002366	台海核电	9,500	509,390.00	0.31
48	002572	索菲亚	9,400	509,104.00	0.31
49	002176	江特电机	42,600	508,218.00	0.31
50	000998	隆平高科	23,700	507,891.00	0.31
51	002460	赣锋锂业	18,800	498,388.00	0.30
52	002439	启明星辰	23,918	497,255.22	0.30
53	600497	驰宏锌锗	70,700	497,021.00	0.30
54	300115	长盈精密	18,960	494,097.60	0.30
55	002701	奥瑞金	56,716	490,026.24	0.30
56	000961	中南建设	46,900	487,760.00	0.30
57	000690	宝新能源	52,300	484,821.00	0.29
58	600699	均胜电子	14,591	482,816.19	0.29
59	300296	利亚德	14,300	482,196.00	0.29
60	000997	新大陆	24,560	477,200.80	0.29
61	600122	宏图高科	38,400	469,248.00	0.28
62	300253	卫宁健康	23,840	467,025.60	0.28
63	002001	新和成	23,800	466,480.00	0.28
64	600635	大众公用	77,361	464,939.61	0.28
65	300324	旋极信息	23,800	460,054.00	0.28
66	600426	华鲁恒升	34,530	457,522.50	0.28
67	600312	平高电气	29,100	454,542.00	0.28
68	000050	深天马 A	24,100	453,562.00	0.28

69	002013	中航机电	24,755	452,768.95	0.27
70	300244	迪安诊断	14,100	451,200.00	0.27
71	600418	江淮汽车	38,800	448,528.00	0.27
72	002030	达安基因	19,163	444,581.60	0.27
73	600751	天海投资	52,900	442,244.00	0.27
74	000697	炼石有色	18,800	441,988.00	0.27
75	000970	中科三环	33,100	441,885.00	0.27
76	002491	通鼎互联	28,400	441,336.00	0.27
77	002223	鱼跃医疗	14,140	438,622.80	0.27
78	000566	海南海药	34,400	437,224.00	0.27
79	000012	南玻A	38,300	434,322.00	0.26
80	600655	豫园商城	38,000	433,960.00	0.26
81	002573	清新环境	24,760	432,557.20	0.26
82	600565	迪马股份	58,000	430,360.00	0.26
83	600759	洲际油气	43,767	429,791.94	0.26
84	600633	浙报传媒	24,300	429,138.00	0.26
85	002311	海大集团	28,458	428,292.90	0.26
86	000400	许继电气	23,500	426,525.00	0.26
87	600549	厦门钨业	19,300	424,986.00	0.26
88	002217	合力泰	23,700	424,230.00	0.26
89	600388	龙净环保	34,200	423,054.00	0.26
90	600811	东方集团	58,700	419,705.00	0.25
91	600240	华业资本	38,800	416,712.00	0.25
92	002048	宁波华翔	18,800	416,232.00	0.25
93	002665	首航节能	47,480	415,924.80	0.25
94	002221	东华能源	33,500	415,065.00	0.25
95	600151	航天机电	37,800	414,666.00	0.25
96	002410	广联达	28,200	411,720.00	0.25
97	000598	兴蓉环境	71,300	410,688.00	0.25
98	002657	中科金财	9,500	410,020.00	0.25
99	002271	东方雨虹	18,900	409,941.00	0.25
100	000959	首钢股份	61,800	409,116.00	0.25
101	600120	浙江东方	14,100	407,772.00	0.25
102	600478	科力远	40,755	407,550.00	0.25
103	600094	大名城	45,600	405,840.00	0.25
104	603766	隆鑫通用	19,472	404,628.16	0.25
105	600787	中储股份	44,600	404,522.00	0.25
106	603019	中科曙光	14,500	403,390.00	0.24
107	600601	方正科技	87,300	401,580.00	0.24

108	600594	益佰制药	24,100	401,265.00	0.24
109	300113	顺网科技	14,900	400,661.00	0.24
110	600755	厦门国贸	48,800	400,160.00	0.24
111	600516	方大炭素	43,200	400,032.00	0.24
112	000563	陕国投 A	53,400	399,432.00	0.24
113	000612	焦作万方	34,580	399,399.00	0.24
114	600881	亚泰集团	72,900	398,763.00	0.24
115	002544	杰赛科技	14,100	396,774.00	0.24
116	600528	中铁二局	28,800	396,288.00	0.24
117	000878	云南铜业	33,500	395,635.00	0.24
118	002191	劲嘉股份	38,000	395,580.00	0.24
119	002038	双鹭药业	14,800	395,308.00	0.24
120	300055	万邦达	23,900	391,482.00	0.24
121	601699	潞安环能	48,400	389,620.00	0.24
122	300159	新研股份	28,600	388,388.00	0.24
123	002353	杰瑞股份	19,100	387,730.00	0.24
124	002018	华信国际	38,100	387,477.00	0.24
125	000078	海王生物	61,350	386,505.00	0.23
126	600200	江苏吴中	20,000	386,200.00	0.23
127	002250	联化科技	23,800	385,084.00	0.23
128	600176	中国巨石	39,100	384,744.00	0.23
129	000031	中粮地产	43,100	384,452.00	0.23
130	000939	凯迪生态	29,700	382,239.00	0.23
131	600098	广州发展	34,000	381,480.00	0.23
132	600316	洪都航空	19,400	381,404.00	0.23
133	600198	大唐电信	24,000	380,880.00	0.23
134	600056	中国医药	20,000	380,600.00	0.23
135	600687	刚泰控股	23,100	379,302.00	0.23
136	000758	中色股份	47,400	378,726.00	0.23
137	600851	海欣股份	29,200	377,556.00	0.23
138	002273	水晶光电	18,950	377,105.00	0.23
139	000806	银河生物	23,800	376,992.00	0.23
140	000727	华东科技	111,500	375,755.00	0.23
141	600435	北方导航	28,800	375,552.00	0.23
142	002281	光迅科技	4,772	374,602.00	0.23
143	000979	中弘股份	141,740	374,193.60	0.23
144	600160	巨化股份	35,367	374,182.86	0.23
145	000988	华工科技	23,900	374,035.00	0.23
146	600410	华胜天成	34,300	372,841.00	0.23



147	600645	中源协和	13,900	372,520.00	0.23
148	000960	锡业股份	28,300	371,296.00	0.23
149	002384	东山精密	18,932	371,256.52	0.23
150	002408	齐翔腾达	33,578	369,358.00	0.22
151	600572	康恩贝	50,500	369,155.00	0.22
152	000975	银泰资源	23,600	369,104.00	0.22
153	600325	华发股份	28,800	368,640.00	0.22
154	000667	美好置业	99,900	368,631.00	0.22
155	600575	皖江物流	63,800	366,850.00	0.22
156	600587	新华医疗	14,600	366,606.00	0.22
157	601929	吉视传媒	86,900	364,111.00	0.22
158	600161	天坛生物	9,200	362,480.00	0.22
159	002019	亿帆医药	23,700	362,373.00	0.22
160	600026	中远海能	53,200	362,292.00	0.22
161	002179	中航光电	9,940	360,722.60	0.22
162	600863	内蒙华电	117,100	360,668.00	0.22
163	300134	大富科技	14,220	360,619.20	0.22
164	600409	三友化工	38,400	360,576.00	0.22
165	002276	万马股份	23,900	359,217.00	0.22
166	600416	湘电股份	24,400	358,924.00	0.22
167	000006	深振业 A	37,900	358,155.00	0.22
168	600108	亚盛集团	62,600	358,072.00	0.22
169	000825	太钢不锈	90,600	356,964.00	0.22
170	002640	跨境通	19,300	353,190.00	0.21
171	601880	大连港	125,790	352,212.00	0.21
172	002375	亚厦股份	33,200	351,256.00	0.21
173	000999	华润三九	14,200	351,166.00	0.21
174	000488	晨鸣纸业	33,500	347,060.00	0.21
175	600039	四川路桥	72,600	344,124.00	0.21
176	600307	酒钢宏兴	126,000	343,980.00	0.21
177	300273	和佳股份	20,160	343,929.60	0.21
178	600872	中炬高新	24,365	343,059.20	0.21
179	600967	北方创业	25,200	341,964.00	0.21
180	000786	北新建材	33,230	341,936.70	0.21
181	600884	杉杉股份	24,260	341,580.80	0.21
182	600808	马钢股份	120,300	340,449.00	0.21
183	600022	山东钢铁	135,400	338,500.00	0.21
184	300199	翰宇药业	18,800	338,024.00	0.21
185	300287	飞利信	28,400	337,960.00	0.21

186	600380	健康元	34,000	337,620.00	0.20
187	000401	冀东水泥	28,300	336,770.00	0.20
188	600064	南京高科	20,100	336,675.00	0.20
189	002261	拓维信息	28,200	336,144.00	0.20
190	002051	中工国际	14,660	336,007.20	0.20
191	002672	东江环保	19,025	334,840.00	0.20
192	600611	大众交通	50,750	333,427.50	0.20
193	601000	唐山港	82,320	330,103.20	0.20
194	002390	信邦制药	33,300	329,337.00	0.20
195	600557	康缘药业	19,440	329,119.20	0.20
196	600348	阳泉煤业	48,800	328,424.00	0.20
197	002603	以岭药业	19,000	327,560.00	0.20
198	600422	昆药集团	24,228	327,320.28	0.20
199	600499	科达洁能	43,200	326,592.00	0.20
200	002489	浙江永强	43,084	326,145.88	0.20
201	002373	千方科技	23,600	325,680.00	0.20
202	002354	天神娱乐	4,700	325,052.00	0.20
203	002477	雏鹰农牧	64,700	324,794.00	0.20
204	600062	华润双鹤	14,600	324,558.00	0.20
205	000543	皖能电力	42,540	323,729.40	0.20
206	002155	湖南黄金	28,200	322,890.00	0.20
207	600183	生益科技	29,300	322,300.00	0.20
208	600216	浙江医药	25,400	322,072.00	0.20
209	000777	中核科技	14,370	321,600.60	0.20
210	600300	维维股份	48,100	321,308.00	0.20
211	000028	国药一致	4,780	319,782.00	0.19
212	000592	平潭发展	47,200	319,072.00	0.19
213	601311	骆驼股份	19,449	317,602.17	0.19
214	300010	立思辰	19,100	317,442.00	0.19
215	000685	中山公用	28,475	316,926.75	0.19
216	600267	海正药业	24,100	316,915.00	0.19
217	002050	三花智控	28,700	316,848.00	0.19
218	600597	光明乳业	24,200	316,052.00	0.19
219	002078	太阳纸业	47,300	315,964.00	0.19
220	002266	浙富控股	54,600	314,496.00	0.19
221	600086	东方金钰	28,900	314,432.00	0.19
222	600125	铁龙物流	38,901	314,320.08	0.19
223	300291	华录百纳	14,100	314,148.00	0.19
224	603528	多伦科技	4,800	313,680.00	0.19

225	002595	豪迈科技	14,900	313,645.00	0.19
226	600067	冠城大通	43,800	313,608.00	0.19
227	600770	综艺股份	30,300	313,605.00	0.19
228	600187	国中水务	58,000	312,620.00	0.19
229	600284	浦东建设	23,700	312,603.00	0.19
230	000860	顺鑫农业	14,200	312,400.00	0.19
231	002440	闰土股份	19,100	312,094.00	0.19
232	600392	盛和资源	23,400	311,922.00	0.19
233	002512	达华智能	19,100	311,903.00	0.19
234	603589	口子窖	9,700	311,661.00	0.19
235	300122	智飞生物	18,800	309,636.00	0.19
236	002431	棕榈股份	33,550	307,318.00	0.19
237	600651	飞乐音响	29,100	306,423.00	0.19
238	600970	中材国际	43,200	306,288.00	0.19
239	002589	瑞康医药	9,400	305,030.00	0.19
240	000066	长城电脑	24,500	304,780.00	0.18
241	000926	福星股份	23,900	304,486.00	0.18
242	000089	深圳机场	38,000	304,000.00	0.18
243	000418	小天鹅 A	9,400	303,808.00	0.18
244	002122	天马股份	23,800	302,022.00	0.18
245	300274	阳光电源	28,440	299,757.60	0.18
246	600511	国药股份	9,954	299,615.40	0.18
247	600600	青岛啤酒	10,153	298,904.32	0.18
248	300166	东方国信	14,300	297,297.00	0.18
249	002444	巨星科技	19,055	297,258.00	0.18
250	600260	凯乐科技	19,200	297,216.00	0.18
251	601689	拓普集团	10,100	297,142.00	0.18
252	002022	科华生物	14,803	296,060.00	0.18
253	600017	日照港	73,100	296,055.00	0.18
254	002123	梦网荣信	19,700	295,500.00	0.18
255	600058	五矿发展	19,400	295,462.00	0.18
256	002268	卫士通	9,400	295,348.00	0.18
257	600466	蓝光发展	30,400	293,968.00	0.18
258	600717	天津港	29,100	293,328.00	0.18
259	600291	西水股份	15,200	291,536.00	0.18
260	002308	威创股份	19,600	288,904.00	0.18
261	000937	冀中能源	42,700	287,798.00	0.17
262	002368	太极股份	9,400	287,734.00	0.17
263	600073	上海梅林	25,000	286,250.00	0.17

264	600835	上海机电	14,600	284,992.00	0.17
265	600175	美都能源	57,500	284,625.00	0.17
266	000703	恒逸石化	18,900	284,067.00	0.17
267	002396	星网锐捷	14,400	283,680.00	0.17
268	600366	宁波韵升	14,400	283,536.00	0.17
269	002315	焦点科技	4,700	283,363.00	0.17
270	000519	江南红箭	18,910	281,759.00	0.17
271	002479	富春环保	19,000	281,580.00	0.17
272	000513	丽珠集团	4,720	280,840.00	0.17
273	002437	誉衡药业	33,900	280,353.00	0.17
274	600517	置信电气	28,800	280,224.00	0.17
275	000587	金洲慈航	18,800	279,744.00	0.17
276	600765	中航重机	19,500	279,435.00	0.17
277	002073	软控股份	24,600	279,210.00	0.17
278	002002	鸿达兴业	37,897	278,163.98	0.17
279	601010	文峰股份	52,800	277,728.00	0.17
280	600171	上海贝岭	19,700	276,785.00	0.17
281	000829	天音控股	24,400	275,232.00	0.17
282	601717	郑煤机	39,000	274,170.00	0.17
283	002277	友阿股份	19,000	272,840.00	0.17
284	002503	搜于特	18,920	272,258.80	0.17
285	601231	环旭电子	25,400	272,034.00	0.17
286	600169	太原重工	67,400	271,622.00	0.16
287	000816	智慧农业	42,700	271,572.00	0.16
288	000025	特力A	4,900	270,823.00	0.16
289	002358	森源电气	14,112	270,668.16	0.16
290	002344	海宁皮城	23,900	270,548.00	0.16
291	000062	深圳华强	9,500	269,895.00	0.16
292	000021	深科技	28,600	269,698.00	0.16
293	002399	海普瑞	14,800	269,656.00	0.16
294	600639	浦东金桥	14,500	269,120.00	0.16
295	002106	莱宝高科	23,900	268,636.00	0.16
296	001696	宗申动力	28,500	267,900.00	0.16
297	600298	安琪酵母	15,000	267,300.00	0.16
298	601801	皖新传媒	15,200	267,064.00	0.16
299	000848	承德露露	23,812	266,456.28	0.16
300	002325	洪涛股份	33,240	266,252.40	0.16
301	002041	登海种业	14,100	266,208.00	0.16
302	600736	苏州高新	29,300	264,579.00	0.16

303	002244	滨江集团	37,900	264,542.00	0.16
304	000810	创维数字	18,800	264,516.00	0.16
305	002028	思源电气	19,920	262,545.60	0.16
306	600894	广日股份	19,200	262,464.00	0.16
307	600826	兰生股份	9,600	262,272.00	0.16
308	600880	博瑞传播	29,900	261,924.00	0.16
309	603188	亚邦股份	14,600	260,756.00	0.16
310	002242	九阳股份	14,200	256,026.00	0.16
311	600481	双良节能	34,000	255,680.00	0.16
312	000600	建投能源	28,600	253,968.00	0.15
313	002285	世联行	33,376	253,657.60	0.15
314	600220	江苏阳光	58,400	253,456.00	0.15
315	000572	海马汽车	47,000	251,920.00	0.15
316	000762	西藏矿业	14,775	251,618.25	0.15
317	600289	亿阳信通	19,400	251,230.00	0.15
318	600277	亿利洁能	35,300	250,983.00	0.15
319	002371	七星电子	9,400	250,040.00	0.15
320	600805	悦达投资	29,300	248,757.00	0.15
321	002063	远光软件	18,863	247,859.82	0.15
322	600545	新疆城建	20,300	246,848.00	0.15
323	300001	特锐德	14,229	246,730.86	0.15
324	600537	亿晶光电	33,200	246,676.00	0.15
325	300297	蓝盾股份	19,800	246,312.00	0.15
326	300147	香雪制药	19,060	245,874.00	0.15
327	600850	华东电脑	10,165	245,789.70	0.15
328	603077	和邦生物	48,000	245,760.00	0.15
329	600596	新安股份	24,000	245,760.00	0.15
330	601678	滨化股份	33,700	245,673.00	0.15
331	000669	金鸿能源	14,268	244,696.20	0.15
332	600433	冠豪高新	30,500	244,610.00	0.15
333	000726	鲁泰A	19,001	243,402.81	0.15
334	000620	新华联	28,700	243,376.00	0.15
335	600536	中国软件	10,100	243,006.00	0.15
336	002025	航天电器	9,640	242,928.00	0.15
337	600809	山西汾酒	9,700	242,694.00	0.15
338	300257	开山股份	14,132	242,505.12	0.15
339	000528	柳工	33,000	241,230.00	0.15
340	002581	未名医药	9,900	240,273.00	0.15
341	600270	外运发展	14,500	239,830.00	0.15

342	600823	世茂股份	34,160	239,803.20	0.15
343	600282	南钢股份	77,300	239,630.00	0.15
344	002428	云南锗业	18,900	239,463.00	0.15
345	600351	亚宝药业	24,200	239,096.00	0.15
346	002269	美邦服饰	47,500	237,975.00	0.14
347	002505	大康农业	67,180	237,817.20	0.14
348	002254	泰和新材	19,140	236,570.40	0.14
349	000090	天健集团	24,480	236,476.80	0.14
350	000652	泰达股份	42,800	236,256.00	0.14
351	000158	常山股份	18,800	235,000.00	0.14
352	603868	飞科电器	5,000	234,300.00	0.14
353	600859	王府井	14,370	233,943.60	0.14
354	000616	海航投资	44,800	233,856.00	0.14
355	300202	聚龙股份	9,500	233,700.00	0.14
356	601777	力帆股份	24,400	233,264.00	0.14
357	000541	佛山照明	23,700	233,208.00	0.14
358	002317	众生药业	18,800	232,180.00	0.14
359	002707	众信旅游	14,900	231,695.00	0.14
360	000636	风华高科	23,700	231,312.00	0.14
361	600006	东风汽车	33,600	231,168.00	0.14
362	300032	金龙机电	14,300	230,087.00	0.14
363	600580	卧龙电气	25,239	229,674.90	0.14
364	002463	沪电股份	47,660	227,814.80	0.14
365	600773	西藏城投	18,967	226,276.31	0.14
366	000897	津滨发展	52,700	225,556.00	0.14
367	600729	重庆百货	9,600	224,928.00	0.14
368	002498	汉缆股份	52,300	224,890.00	0.14
369	603883	老百姓	4,800	223,920.00	0.14
370	002011	盾安环境	23,500	223,720.00	0.14
371	600869	智慧能源	28,902	223,701.48	0.14
372	603806	福斯特	4,800	222,096.00	0.13
373	000973	佛塑科技	29,600	222,000.00	0.13
374	603355	莱克电气	4,800	221,616.00	0.13
375	600053	九鼎投资	4,800	221,088.00	0.13
376	000099	中信海直	18,800	220,148.00	0.13
377	002482	广田集团	23,777	219,937.25	0.13
378	603866	桃李面包	5,000	219,500.00	0.13
379	600141	兴发集团	14,400	219,024.00	0.13
380	002005	德豪润达	38,000	218,500.00	0.13

381	002161	远望谷	18,820	216,994.60	0.13
382	002416	爱施德	14,700	216,531.00	0.13
383	002588	史丹利	18,880	214,288.00	0.13
384	002414	高德红外	9,400	214,132.00	0.13
385	000596	古井贡酒	4,700	213,850.00	0.13
386	600628	新世界	15,100	213,363.00	0.13
387	000680	山推股份	38,400	212,352.00	0.13
388	600112	天成控股	19,288	211,782.24	0.13
389	002690	美亚光电	9,999	211,578.84	0.13
390	002064	华峰氨纶	38,500	211,365.00	0.13
391	000830	鲁西化工	37,800	211,302.00	0.13
392	600790	轻纺城	29,300	210,960.00	0.13
393	002128	露天煤业	24,500	210,700.00	0.13
394	002093	国脉科技	19,025	210,606.75	0.13
395	600428	中远航运	34,200	209,304.00	0.13
396	603198	迎驾贡酒	9,700	209,035.00	0.13
397	600993	马应龙	10,414	207,967.58	0.13
398	601886	江河集团	19,500	207,675.00	0.13
399	000861	海印股份	42,710	207,143.50	0.13
400	600496	精工钢构	48,320	206,809.60	0.13
401	600280	中央商场	24,000	206,640.00	0.13
402	600458	时代新材	14,600	206,590.00	0.13
403	601001	大同煤业	33,800	206,518.00	0.13
404	002056	横店东磁	14,840	206,424.40	0.13
405	603169	兰石重装	15,400	205,744.00	0.12
406	000417	合肥百货	23,800	205,394.00	0.12
407	600195	中牧股份	9,600	204,000.00	0.12
408	600259	广晟有色	4,800	203,952.00	0.12
409	600395	盘江股份	25,100	202,557.00	0.12
410	603377	东方时尚	5,000	201,850.00	0.12
411	000969	安泰科技	19,100	201,314.00	0.12
412	600757	长江传媒	24,200	201,102.00	0.12
413	002309	中利科技	14,100	200,361.00	0.12
414	002663	普邦股份	32,996	200,285.72	0.12
415	600059	古越龙山	19,558	200,273.92	0.12
416	000049	德赛电池	4,750	199,737.50	0.12
417	600694	大商股份	5,000	199,650.00	0.12
418	600720	祁连山	24,400	199,348.00	0.12
419	002727	一心堂	9,400	199,280.00	0.12

420	300043	星辉娱乐	19,600	198,744.00	0.12
421	603369	今世缘	15,100	198,112.00	0.12
422	600748	上实发展	24,090	197,297.10	0.12
423	002342	巨力索具	28,400	196,244.00	0.12
424	000552	靖远煤电	51,700	195,943.00	0.12
425	600180	瑞茂通	14,400	194,976.00	0.12
426	002029	七匹狼	19,000	193,990.00	0.12
427	600640	号百控股	9,700	193,806.00	0.12
428	300039	上海凯宝	18,880	193,142.40	0.12
429	000501	鄂武商 A	9,800	191,296.00	0.12
430	600831	广电网络	14,600	190,676.00	0.12
431	002642	荣之联	9,472	190,387.20	0.12
432	002551	尚荣医疗	9,460	188,348.60	0.11
433	603025	大豪科技	4,800	187,344.00	0.11
434	600551	时代出版	9,200	186,944.00	0.11
435	600862	中航高科	15,200	186,048.00	0.11
436	600657	信达地产	30,494	186,013.40	0.11
437	601002	晋亿实业	19,500	185,640.00	0.11
438	601233	桐昆股份	12,900	185,244.00	0.11
439	002681	奋达科技	14,240	184,123.20	0.11
440	002332	仙琚制药	14,200	182,754.00	0.11
441	002345	潮宏基	15,020	181,441.60	0.11
442	000681	视觉中国	9,500	181,070.00	0.11
443	600586	金晶科技	39,000	180,570.00	0.11
444	600292	远达环保	14,540	179,859.80	0.11
445	002745	木林森	4,900	178,801.00	0.11
446	600743	华远地产	40,080	178,356.00	0.11
447	600335	国机汽车	14,600	177,390.00	0.11
448	600460	士兰微	28,450	176,959.00	0.11
449	600825	新华传媒	20,300	176,407.00	0.11
450	600563	法拉电子	4,800	176,016.00	0.11
451	000877	天山股份	24,760	174,558.00	0.11
452	000426	兴业矿业	19,800	172,656.00	0.10
453	002635	安洁科技	4,700	171,080.00	0.10
454	601908	京运通	24,000	170,880.00	0.10
455	600329	中新药业	9,741	169,883.04	0.10
456	000869	张裕 A	4,700	169,200.00	0.10
457	600776	东方通信	19,400	166,064.00	0.10
458	000931	中关村	19,600	166,012.00	0.10



459	002699	美盛文化	4,900	165,620.00	0.10
460	002327	富安娜	18,800	165,440.00	0.10
461	600864	哈投股份	14,400	164,448.00	0.10
462	002251	步步高	9,920	163,184.00	0.10
463	600483	福能股份	14,500	160,515.00	0.10
464	600425	青松建化	34,000	158,100.00	0.10
465	600251	冠农股份	19,298	156,506.78	0.09
466	600874	创业环保	19,200	156,096.00	0.09
467	600750	江中药业	5,000	154,100.00	0.09
468	603328	依顿电子	4,800	153,504.00	0.09
469	600397	安源煤业	29,300	151,188.00	0.09
470	600801	华新水泥	19,400	150,350.00	0.09
471	002190	成飞集成	4,700	150,306.00	0.09
472	002698	博实股份	9,521	148,241.97	0.09
473	000723	美锦能源	9,800	148,176.00	0.09
474	600338	西藏珠峰	5,000	144,900.00	0.09
475	603005	晶方科技	4,800	144,192.00	0.09
476	002118	紫鑫药业	19,800	142,560.00	0.09
477	600618	氯碱化工	9,700	141,523.00	0.09
478	000631	顺发恒业	28,754	140,894.60	0.09
479	002238	天威视讯	9,544	139,819.60	0.08
480	002392	北京利尔	23,800	137,088.00	0.08
481	000919	金陵药业	10,100	136,653.00	0.08
482	002233	塔牌集团	14,300	133,705.00	0.08
483	601016	节能风电	15,000	132,750.00	0.08
484	603698	航天工程	4,800	132,432.00	0.08
485	000517	荣安地产	24,500	128,870.00	0.08
486	603555	贵人鸟	4,100	126,116.00	0.08
487	600468	百利电气	9,600	124,992.00	0.08
488	002194	武汉凡谷	9,500	122,170.00	0.07
489	002249	大洋电机	14,100	121,683.00	0.07
490	600971	恒源煤电	19,300	121,011.00	0.07
491	603568	伟明环保	4,850	113,005.00	0.07
492	603001	奥康国际	4,800	109,920.00	0.07
493	600088	中视传媒	4,870	106,750.40	0.06
494	600184	光电股份	4,846	104,576.68	0.06
495	002646	青青稞酒	4,946	95,210.50	0.06
496	603567	珍宝岛	4,800	94,848.00	0.06
497	600981	汇鸿集团	10,100	85,749.00	0.05

498	600917	重庆燃气	4,800	63,312.00	0.04
499	000761	本钢板材	10,700	57,566.00	0.03

### 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	占基金资产净值比例（%）
1	000887	中鼎股份	23,800	617,372.00	0.37
2	601005	重庆钢铁	87,100	219,492.00	0.13
3	000693	ST 华泽	15,000	187,500.00	0.11

### 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	300113	顺网科技	820,856.08	0.40
2	600654	中安消	817,734.00	0.40
3	300136	信维通信	796,653.00	0.39
4	002366	台海核电	770,171.57	0.37
5	600978	宜华生活	655,458.00	0.32
6	000748	长城信息	649,898.00	0.31
7	600166	福田汽车	629,507.00	0.31
8	600682	南京新百	627,711.00	0.30
9	002572	索菲亚	625,752.00	0.30
10	002426	胜利精密	622,417.45	0.30
11	002038	双鹭药业	615,563.00	0.30
12	300156	神雾环保	599,810.00	0.29
13	300244	迪安诊断	593,001.00	0.29
14	002131	利欧股份	585,395.00	0.28
15	002407	多氟多	569,384.00	0.28
16	002460	赣锋锂业	566,483.00	0.27
17	002422	科伦药业	565,922.28	0.27
18	600266	北京城建	565,559.00	0.27
19	000581	威孚高科	562,428.72	0.27
20	002176	江特电机	546,370.00	0.26

注：本期累计买入金额按买卖成交金额，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	300072	三聚环保	1,352,074.79	0.66
2	002466	天齐锂业	1,178,860.57	0.57
3	002085	万丰奥威	851,019.59	0.41
4	002049	紫光国芯	795,254.74	0.39
5	600482	中国动力	758,290.85	0.37
6	600654	中安消	754,359.00	0.37
7	600816	安信信托	743,635.10	0.36
8	002714	牧原股份	699,717.95	0.34
9	000983	西山煤电	693,185.00	0.34
10	600074	保千里	690,695.50	0.33
11	002310	东方园林	673,279.00	0.33
12	600498	烽火通信	651,282.20	0.32
13	600376	首开股份	623,914.90	0.30
14	002426	胜利精密	621,102.10	0.30
15	002131	利欧股份	597,726.42	0.29
16	300267	尔康制药	561,161.38	0.27
17	002299	圣农发展	541,335.75	0.26
18	300182	捷成股份	503,730.33	0.24
19	000718	苏宁环球	490,928.40	0.24
20	000671	阳光城	484,958.05	0.24

注：本期累计卖出金额按买卖成交金额，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	81,792,566.51
卖出股票收入（成交）总额	82,955,537.94

注：买入股票成本、卖出股票收入均按买卖成交金额填列，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

### 8.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资股指期货。

### 8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末未投资股指期货。

## 8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 8.11.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末未投资国债期货。

### 8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资国债期货。

### 8.11.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

## 8.12 投资组合报告附注

### 8.12.1 本基金本报告期投资的前十名证券的发行主体,除生物股份外,本报告期没有出现被监管部门立案调查的情形,也没有出现在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

2016 年 12 月 1 日, 金宇生物技术股份有限公司收到中国证券监督管理委员会内蒙古证监局出具的《行政监管措施决定书》, 主要是因为公司会计估计变更未披露、公司财务报表列报不准确和内幕信息知情人登记执行不到位。内蒙古证监局决定对公司采取责令改正的行政监管措施, 要求公司在收到决定书之日起 30 日内向内蒙古证监局提交书面整改报告, 内蒙古证监局将适时组织检查验收。

截至本报告期末, 生物股份(600201)为本基金成分股。本基金属于完全复制指数的被动投

资，因此本基金对该股票的投资符合法律法规和公司制度。

### 8.12.2 本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股票。

### 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	8,433.68
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	1,426.19
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	9,859.87

### 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处于转股期的可转换债券。

### 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	占基金资产净值比例 (%)	流通受限情况说明
1	000887	中鼎股份	617,372.00	0.37	重大事项
2	601005	重庆钢铁	219,492.00	0.13	重大事项
3	000693	ST 华泽	187,500.00	0.11	重大事项

### 8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入原因，分项之和与合计可能有尾差。

## § 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

#### 9.1.1 本基金的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
229	441, 445. 26	94, 008, 423. 00	92. 99%	7, 082, 541. 00	7. 01%

### 9.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额（份）	占上市总份额 比例
1	中国银行股份有限公司－诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资	94, 000, 000. 00	92. 99%
2	李光英	1, 680, 000. 00	1. 66%
3	何凤珍	1, 433, 120. 00	1. 42%
4	徐军	450, 102. 00	0. 45%
5	肖小兰	227, 400. 00	0. 22%
6	许良	205, 018. 00	0. 20%
7	林宏	193, 543. 00	0. 19%
8	沈恺	150, 000. 00	0. 15%
9	凌军	135, 901. 00	0. 13%
10	文红梅	134, 010. 00	0. 13%

### 9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

本公司从业人员未持有本基金份额。

### 9.4 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

项目	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和研 究部门负责人持有本开放式基金	0
本基金基金经理持有本开放式基金	0

## § 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2014 年 2 月 7 日）基金份额总额	879,090,964.00
本报告期期初基金份额总额	105,090,964.00
本报告期基金总申购份额	8,000,000.00
减:本报告期基金总赎回份额	12,000,000.00
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
本报告期期末基金份额总额	101,090,964.00

## § 11 重大事件揭示

### 11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内，未召开本基金的基金份额持有人大会，没有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

本报告期内，基金管理人于 2016 年 11 月 15 日在《中国证券报》发布了《诺安基金管理有限公司关于督察长变更的公告》、《诺安基金管理有限公司关于增聘高级管理人员的公告》的公告。自 2016 年 11 月 15 日起，陈勇不再担任公司督察长，转任公司副总经理。自 2016 年 11 月 15 日起，马宏任公司督察长。

本报告期内，2016 年 12 月，郭德秋先生担任中国银行股份有限公司托管业务部总经理职务。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

本报告期内，无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

### 11.4 基金投资策略的改变

本报告期内，基金的投资组合策略没有重大改变。

### 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内本基金聘请的会计师事务所没有发生变更。

本报告期应支付给所聘任会计师事务所的审计费为 4 万元。截至本报告期末，该事务所已提供审计服务的连续年限：4 年。

## 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

2016 年 6 月，针对深圳证监局向公司出具的《关于对诺安基金管理有限公司采取暂停办理相关业务措施的决定》，以及对相关人员的警示，公司高度重视，认真落实整改要求，加强制度和风控措施，着力进一步加强公司内部控制和风险管理能力，一次性通过深圳证监局整改验收。

本报告期内，本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

## 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	
中信证券	2	164,648,377.25	100.00%	153,335.36	100.00%	-
中银国际	1	-	-	-	-	-
东北证券	1	-	-	-	-	-

注：1、本报告期租用证券公司交易单元的变更情况：无。

2、专用交易单元的选择标准和程序

基金管理人选择使用基金专用交易单元的证券经营机构的选择标准为：

- (1)、实力雄厚，信誉良好，注册资本不少于 3 亿元人民币。
- (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，最近两年未发生重大违规行为而受到中国证监会处罚。
- (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)、具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合代理本基金进行证券交易的需，并能为本基金提供全面的信息服。
- (6)、研究实力较强，有固定的研究机构和专门的研究人员，能及时为本基金提供高质量的咨询服务。

基金管理人根据以上标准进行评估后确定证券经营机构的选择，与被选择的券商签订《专用证券交易单元租用协议》。

### 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

本基金租用证券公司交易单元未进行其他证券投资。

## 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	诺安基金管理有限公司关于旗下部分基金在指数熔断期间调整开放时间的公告	基金管理人网站	2016 年 1 月 4 日
2	诺安基金管理有限公司旗下基金	基金管理人网站	2016 年 1 月 5 日



	2015 年最后一个交易日基金资产净值、基金份额净值及份额累计净值公告		
3	诺安基金管理有限公司关于旗下场内基金在指数熔断期间暂停申购赎回业务的提示性公告	《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》	2016 年 1 月 6 日
4	诺安基金管理有限公司关于旗下部分基金在指数熔断期间调整开放时间的公告	基金管理人网站	2016 年 1 月 7 日
5	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金 2015 年第 4 季度报告	《证券时报》、《中国证券报》	2016 年 1 月 21 日
6	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书(更新)摘要 2016 年第 1 期	《证券时报》、《中国证券报》	2016 年 3 月 23 日
7	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书(更新) 2016 年第 1 期	基金管理人网站	2016 年 3 月 23 日
8	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金 2015 年年度报告摘要	《证券时报》、《中国证券报》	2016 年 3 月 30 日
9	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金 2015 年年度报告	基金管理人网站	2016 年 3 月 30 日
10	诺安中证 500 交易型开放指数证券投资基金 2016 年第 1 季度报告	《证券时报》、《中国证券报》	2016 年 4 月 20 日
11	诺安基金管理有限公司关于直销账户变更的公告	《中国证券报》	2016 年 6 月 14 日
12	诺安基金管理有限公司旗下基金 2016 上半年最后一个交易日基金资产净值、基金份额净值及份额累计净值公告	基金管理人网站	2016 年 7 月 1 日
13	诺安中证 500 交易型开放指数证券投资基金 2016 年第 2 季度报告	《证券时报》、《中国证券报》	2016 年 7 月 21 日
14	诺安中证 500 交易型开放指数证券投资基金 2016 年半年度报告	基金管理人网站	2016 年 8 月 29 日
15	诺安中证 500 交易型开放指数证券投资基金 2016 年半年度报告摘要	《证券时报》、《中国证券报》	2016 年 8 月 29 日
16	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书(更新)2016 年第 2 期-正文	基金管理人网站	2016 年 9 月 21 日
17	诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书(更新)2016 年第 2 期-摘要	《证券时报》、《中国证券报》	2016 年 9 月 21 日
18	诺安中证 500 交易型开放指数证券投资基金 2016 年第 3 季度报告	《证券时报》、《中国证券报》	2016 年 10 月 25 日
19	诺安基金管理有限公司关于增聘	《中国证券报》	2016 年 11 月 15 日

	高级管理人员的公告		
20	诺安基金管理有限公司关于督察长变更的公告	《中国证券报》	2016 年 11 月 15 日

注：前述所有公告事项均同时在基金管理人网站进行披露。

## § 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

- ①中国证券监督管理委员会批准诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金公开募集的文件。
- ②《诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》。
- ③《诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金托管协议》。
- ④基金管理人业务资格批件、营业执照。
- ⑤诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金 2016 年年度报告正文。
- ⑥报告期内诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金在指定报刊上披露的各项公告。

### 12.2 存放地点

基金管理人、基金托管人住所。

### 12.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件。

投资者对本报告书如有疑问，可致电本基金管理人全国统一客户服务电话：400-888-8998，亦可至基金管理人网站 [www.lionfund.com.cn](http://www.lionfund.com.cn) 查阅详情。

诺安基金管理有限公司  
2017 年 3 月 30 日