

# 中创 400 交易型开放式指数证券投资基金 2017 年年度报告

2017 年 12 月 31 日

基金管理人：嘉实基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

送出日期：2018 年 03 月 28 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。本年度报告已经全部独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2018 年 3 月 23 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。

本报告期自 2017 年 1 月 1 日起至 2017 年 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	9
<b>§ 4 管理人报告</b>	<b>9</b>
4.1 基金管理人及基金经理情况	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	11
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	12
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 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	13
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 管理人对会计师事务所出具非标准审计报告所涉相关事项的说明	14
4.10 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	15
<b>§ 6 审计报告</b>	<b>15</b>
<b>§ 7 年度财务报表</b>	<b>17</b>
7.1 资产负债表	17
7.2 利润表	19
7.3 所有者权益（基金净值）变动表	20
7.4 报表附注	21
<b>§ 8 投资组合报告</b>	<b>48</b>
8.1 期末基金资产组合情况	48
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	48
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	50

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动 .....	61
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合 .....	62
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 .....	63
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 .....	63
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 .....	63
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 .....	63
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明 .....	63
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 .....	63
8.12 投资组合报告附注 .....	63
<b>§ 9 基金份额持有人信息 .....</b>	<b>64</b>
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构 .....	64
9.2 期末上市基金前十名持有人 .....	65
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 .....	65
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 .....	65
<b>§ 10 开放式基金份额变动 .....</b>	<b>66</b>
<b>§ 11 重大事件揭示 .....</b>	<b>66</b>
11.1 基金份额持有人大会决议 .....	66
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 .....	66
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 .....	66
11.4 基金投资策略的改变 .....	66
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 .....	66
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 .....	66
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 .....	67
11.8 其他重大事件 .....	70
<b>§ 12 影响投资者决策的其他重要信息 .....</b>	<b>70</b>
12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况 .....	70
12.2 影响投资者决策的其他重要信息 .....	70
<b>§ 13 备查文件目录 .....</b>	<b>71</b>
13.1 备查文件目录 .....	71
13.2 存放地点 .....	71
13.3 查阅方式 .....	71

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	中创 400 交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	嘉实中创 400ETF
场内简称	中创 400
基金主代码	159918
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2012 年 3 月 22 日
基金管理人	嘉实基金管理有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	64,561,264.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所
上市日期	2012 年 5 月 11 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的最小化，在正常市场情况下，本基金日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.2%，年化跟踪误差不得超过 2%。
投资策略	本基金采取完全复制法，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进行相应调整。但在因特殊情况（如流动性原因）导致无法获得足够数量的股票时，或者因为法律法规的限制无法投资某只股票时，基金管理人将采用其他指数投资技术适当调整基金投资组合，以达到跟踪标的指数的目的。
业绩比较基准	中创 400 指数
风险收益特征	本基金为股票型基金，其长期平均风险和预期收益率高于混合型基金、债券型基金、及货币市场基金。本基金为指数型基金，被动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	嘉实基金管理有限公司	中国工商银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	胡勇钦
	联系电话	(010)65215588
	电子邮箱	service@jsfund.cn
客户服务电话	400-600-8800	95588

传真	(010)65215588	(010)66105798
注册地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 8 号上海国金中心二期 53 层 09-11 单元	北京市西城区复兴门内大街 55 号
办公地址	北京市建国门北大街 8 号华润大厦 8 层	北京市西城区复兴门内大街 55 号
邮政编码	100005	100140
法定代表人	赵学军	易会满

## 2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	<a href="http://www.jsfund.cn">http://www.jsfund.cn</a>
基金年度报告备置地点	北京市建国门北大街 8 号华润大厦 8 层嘉实基金管理有限公司

## 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所 (特殊普通合伙)	上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场二座 普华永道中心 11 楼
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号

## § 3 主要财务指标、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	2017 年	2016 年	2015 年
本期已实现收益	-14,110,184.44	-4,770,550.20	19,403,013.03
本期利润	-16,670,504.04	-36,752,170.34	24,510,785.16
加权平均基金份额本期利润	-0.2197	-0.4660	0.3583
本期加权平均净值利润率	-11.60%	-22.61%	14.99%
本期基金份额净值增长率	-11.87%	-21.62%	63.33%
3.1.2 期末数据和指标	2017 年末	2016 年末	2015 年末
期末可供分配利润	38,271,854.03	59,048,424.92	56,925,255.68
期末可供分配基金份额利润	0.5928	0.7815	0.8426
期末基金资产净值	113,673,017.43	150,963,392.57	172,214,937.48
期末基金份额净值	1.7607	1.9979	2.5490

3.1.3 累计期末指标	2017 年末	2016 年末	2015 年末
基金份额累计净值增长率	76.07%	99.79%	154.90%

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) 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。

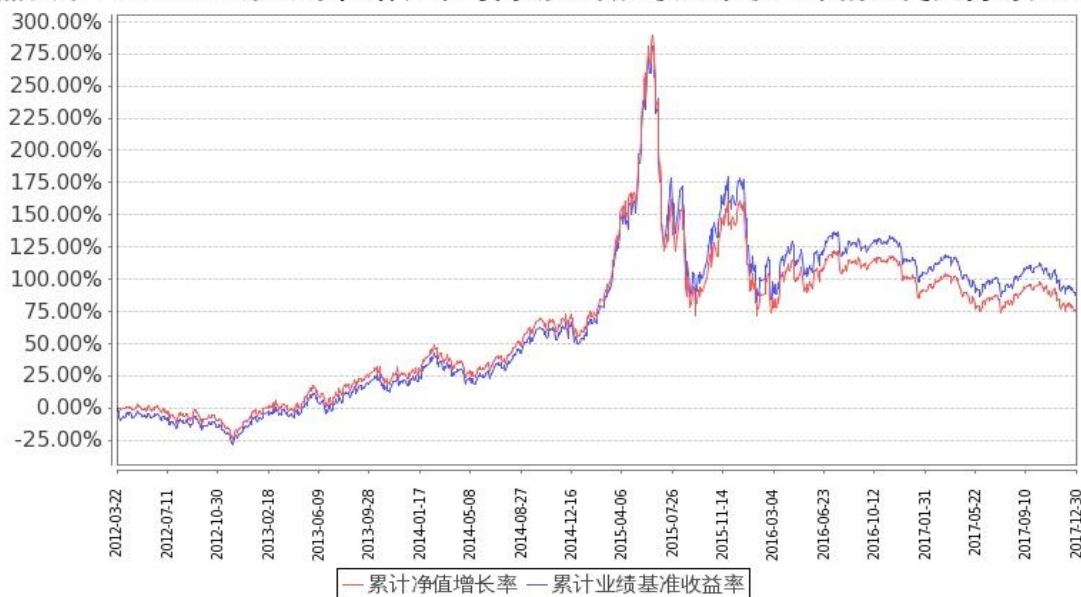
## 3.2 基金净值表现

### 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	净值增长率 ①	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	-9.27%	1.03%	-8.81%	1.03%	-0.46%	0.00%
过去六个月	-5.12%	0.98%	-4.49%	0.99%	-0.63%	-0.01%
过去一年	-11.87%	0.97%	-11.12%	0.97%	-0.75%	0.00%
过去三年	12.82%	2.06%	26.20%	2.10%	-13.38%	-0.04%
过去五年	94.90%	1.86%	121.24%	1.89%	-26.34%	-0.03%
自基金合同 生效起至今	76.07%	1.80%	89.81%	1.84%	-13.74%	-0.04%

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

嘉实中创400ETF累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图

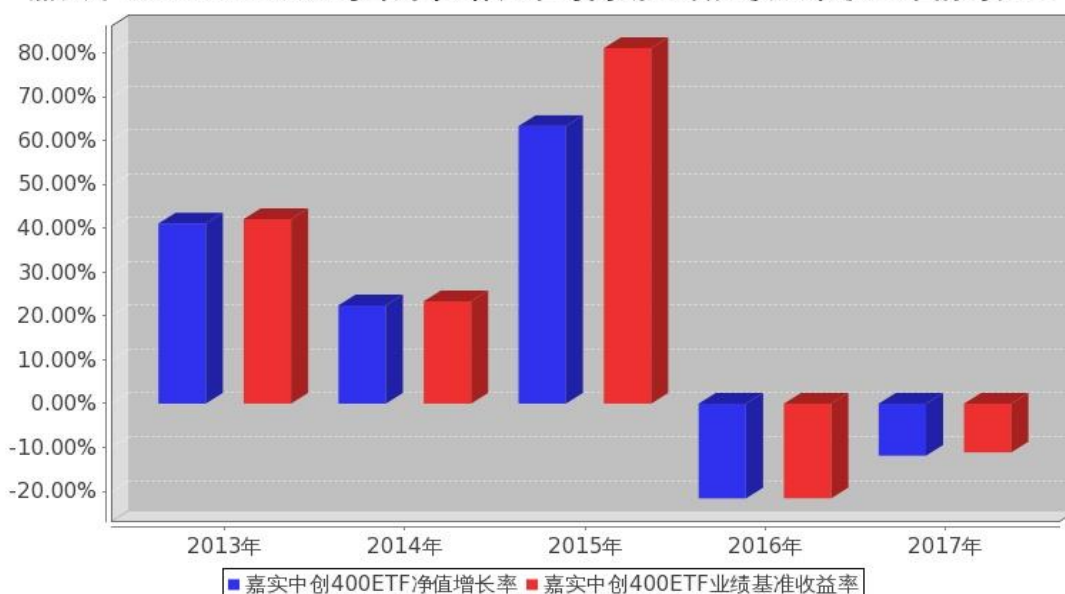


图：嘉实中创 400ETF 基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图  
(2012 年 3 月 22 日至 2017 年 12 月 31 日)

注：按基金合同和招募说明书的约定，本基金自基金合同生效日起 3 个月内为建仓期，建仓期结束时本基金的各项投资比例符合基金合同“第十三部分二、投资范围和六、投资限制（一）投资组合限制”的有关约定。

### 3.2.3 过去五年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

嘉实中创400ETF基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图





### 3.3 过去三年基金的利润分配情况

过去三年本基金未实施利润分配。

## § 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

本基金管理人为嘉实基金管理有限公司，成立于 1999 年 3 月 25 日，是经中国证监会批准设立的第一批基金管理公司之一，是中外合资基金管理公司。公司注册地上海，公司总部设在北京，在深圳、成都、杭州、青岛、南京、福州、广州设有分公司。公司获得首批全国社保基金、企业年金投资管理人和 QDII、特定资产管理业务资格。

截止 2017 年 12 月 31 日，基金管理人共管理 1 只封闭式证券投资基金、141 只开放式证券投资基金，具体包括嘉实元和、嘉实成长收益混合、嘉实增长混合、嘉实稳健混合、嘉实债券、嘉实服务增值行业混合、嘉实优质企业混合、嘉实货币、嘉实沪深 300ETF 联接（LOF）、嘉实超短债债券、嘉实主题混合、嘉实策略混合、嘉实海外中国股票混合（QDII）、嘉实研究精选混合、嘉实多元债券、嘉实量化阿尔法混合、嘉实回报混合、嘉实基本面 50 指数（LOF）、嘉实稳固收益债券、嘉实价值优势混合、嘉实 H 股指数（QDII-LOF）、嘉实主题新动力混合、嘉实多利分级债券、嘉实领先成长混合、嘉实深证基本面 120ETF、嘉实深证基本面 120ETF 联接、嘉实黄金（QDII-FOF-LOF）、嘉实信用债、嘉实周期优选混合、嘉实安心货币、嘉实中创 400ETF、嘉实中创 400ETF 联接、嘉实沪深 300ETF、嘉实优化红利混合、嘉实全球房地产（QDII）、嘉实理财宝 7 天债券、嘉实增强收益定期债券、嘉实纯债债券、嘉实中证中期企业债指数（LOF）、嘉实中证 500ETF、嘉实增强信用定期债券、嘉实中证 500ETF 联接、嘉实中证中期国债 ETF、嘉实中证金边中期国债 ETF 联接、嘉实丰益纯债定期债券、嘉实研究阿尔法股票、嘉实如意宝定期债券、嘉实美国成长股票（QDII）、嘉实丰益策略定期债券、嘉实丰益信用定期债券、嘉实新兴市场债券、嘉实绝对收益策略定期混合、嘉实宝 A/B、嘉实活期宝货币、嘉实 1 个月理财债券、嘉实活钱包货币、嘉实泰和混合、嘉实薪金宝货币、嘉实对冲套利定期开放混合、嘉实中证医药卫生 ETF、嘉实中证主要消费 ETF、嘉实中证金融地产 ETF、嘉实 3 个月理财债券、嘉实医疗保健股票、嘉实新兴产业股票、嘉实新收益混合、嘉实沪深 300 指数研究增强、嘉实逆向策略股票、嘉实企业变革股票、嘉实新消费股票基金、嘉实全球互联网股票、嘉实先进制造股票、嘉实事件驱动股票、嘉实快线货币、嘉实新机遇混合发起式、嘉实低价策略股票、嘉实中证金融地产 ETF 联接、嘉实新起点灵活配置混合、嘉实腾讯自选股大数据股票、嘉实环保低碳股票、嘉实创新成长灵活配置混合、嘉实智

能汽车股票、嘉实新起航灵活配置混合、嘉实新财富灵活配置混合、嘉实稳祥纯债债券、嘉实稳瑞纯债债券、嘉实新常态灵活配置混合、嘉实新趋势灵活配置混合、嘉实新优选灵活配置混合、嘉实新思路灵活配置混合、嘉实稳泰债券、嘉实沪港深精选股票、嘉实稳盛债券、嘉实稳鑫纯债债券、嘉实安益混合、嘉实文体娱乐股票、嘉实稳泽纯债债券、嘉实惠泽定增混合、嘉实成长增强混合、嘉实策略优选混合、嘉实主题增强混合、嘉实优势成长混合、嘉实研究增强混合、嘉实稳荣债券、嘉实农业产业股票、嘉实价值增强混合、嘉实新添瑞混合、嘉实现金宝货币、嘉实增益宝货币、嘉实物流产业股票、嘉实丰安 6 个月定期债券、嘉实新添程混合、嘉实稳元纯债债券、嘉实稳熙纯债债券、嘉实新能源新材料股票、嘉实新添华定期混合、嘉实丰和灵活配置混合、嘉实定期宝 6 个月理财债券、嘉实沪港深回报混合、嘉实现金添利货币、嘉实原油 (QDII-LOF)、嘉实前沿科技沪港深股票、嘉实稳宏债券、嘉实中关村 A 股 ETF、嘉实稳康纯债债券、嘉实稳华纯债债券、嘉实 6 个月理财债券、嘉实稳怡债券、嘉实富时中国 A50ETF 联接、嘉实富时中国 A50ETF、嘉实中小企业量化活力灵活配置混合、嘉实稳愉债券、嘉实创业板 ETF、嘉实新添泽定期混合、嘉实合润双债两年期定期债券、嘉实新添丰定期混合、嘉实稳悦纯债债券、嘉实致博纯债债券、嘉实新添辉定期混合、嘉实领航资产配置混合 (FOF)、嘉实价值精选股票、嘉实医药健康股票。其中嘉实增长混合、嘉实稳健混合和嘉实债券 3 只开放式基金属于嘉实理财通系列基金，同时，管理多个全国社保基金、企业年金、特定客户资产投资组合。

#### 4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
陈正宪	本基金、嘉实沪深 300ETF 联接 (LOF)、嘉实基本面 50 指数 (LOF)、嘉实 H 股指数 (QDII-LOF)、嘉实黄金 (QDII-FOF-LOF)、嘉实中创 400ETF 联接、嘉实沪深 300ETF、嘉实中证 500ETF、嘉实中证 500ETF 联接、嘉实中关村 A 股 ETF、嘉实富时中国 A50ETF 联接、嘉实富时中国 A50ETF、嘉实创业板	2016 年 3 月 24 日	-	12 年	曾任职于中国台湾台育证券、中国台湾保诚投信。2008 年 6 月加入嘉实基金管理有限公司，先后任职于产品管理部、指数投资部，现任指数投资部执行总监及基金经理。硕士研究生，具有基金从业资格，中国台湾籍。

	ETF 基金经理				
刘珈吟	本基金、嘉实深证基本面 120ETF 联接、嘉实深证基本面 120ETF、嘉实中创 400ETF 联接、嘉实中证主要消费 ETF、嘉实中证医药卫生 ETF、嘉实中证金融地产 ETF、嘉实中证金融地产 ETF 联接、嘉实中关村 A 股 ETF 基金经理	2016 年 3 月 24 日	-	8 年	2009 年加入嘉实基金管理有限公司，曾任指数投资部指数研究员一职。现任指数投资部基金经理。

注：（1）任职日期指公司作出决定后公告之日；（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；（3）本基金基金经理刘珈吟女士因个人身体原因休假超过 30 日，在其休假期间，本基金暂由我公司基金经理陈正宪先生、何如女士代为履行基金经理职责。该事项已于 2017 年 4 月 28 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》上进行了披露。（4）本基金基金经理刘珈吟女士已结束休假，自 2017 年 8 月 10 日起恢复履行基金经理职务。该事项已于 2017 年 8 月 10 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》上进行了披露。

## 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

报告期内，本基金管理人严格遵循了《证券法》、《证券投资基金法》及其各项配套法规、《中创 400 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》和其他相关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本基金运作管理符合有关法律法规和基金合同的规定和约定，无损害基金份额持有人利益的行为。

## 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

公司制定了《公平交易管理制度》，按照证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法律法规的规定，从组织架构、岗位设置和业务流程、系统和制度建设、内控措施和信息披露等多方面，确保在投资管理活动中公平对待不同投资组合，杜绝不同投资组合之间进行利益输送，保护投资者合法权益。

公司公平交易管理制度要求境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易以及投资管理过程中各个相关环节符合公平交易的监管要求。各投资组合能够公平地获得投资信息、投资建议，

并在投资决策委员会的制度规范下独立决策，实施投资决策时享有公平的机会。所有组合投资决策与交易执行保持隔离，任何组合必须经过公司交易部集中交易。各组合享有平等的交易权利，共享交易资源。对交易所公开竞价交易以及银行间市场交易、交易所大宗交易等非集中竞价交易制定专门的交易规则，保证各投资组合获得公平的交易机会。对于部分债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以公司名义进行的交易，严格遵循各投资组合交易前独立确定交易要素，交易后按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配。

#### 4.3.2 公平交易制度的执行情况

报告期内，公司严格执行证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部公平交易制度，各投资组合按投资管理制度和流程独立决策，并在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会；通过完善交易范围内各类交易的公平交易执行细则、严格的流程控制、持续的技术改进，确保公平交易原则的实现；对投资交易行为进行监察稽核，通过 IT 系统和人工监控等方式进行日常监控和定期分析评估并完整详实记录相关信息，及时完成每季度和年度公平交易专项稽核。

报告期内，公司对连续四个季度期间内、不同时间窗下（日内、3 日内、5 日内）公司管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行分析，未发现违反公平交易制度的异常行为。

#### 4.3.3 异常交易行为的专项说明

报告期内，公司旗下所有投资组合参与交易所公开竞价交易中，同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5%的，合计 19 次，均为旗下组合被动跟踪标的指数需要，与其他组合发生反向交易，不存在利益输送行为。

### 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

中创 400 指数挑选在深圳证券交易所中小企业板及创业板上市的 400 只 A 股组成，其成份股所属企业具备成长性高、区域优势明显、且创新能力强的特性。报告期内，中创 400 指数下跌 11.12%。

本报告期内，本基金日均跟踪误差为 0.02%，年度化拟合偏离度为 0.24%，符合基金合同约定的日均跟踪误差不超过 0.2%的限制。

本基金的跟踪误差主要来源于基金的申购赎回、样本股停牌、样本股分红以及样本股调整的冲击。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 1.7607；本报告期基金份额净值增长率为-11.87%，业绩

比较基准收益率为-11.12%。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

中创 400 指数成分股主要为小市值股票，虽然其估值水平普遍较主板大市值股票高，但鉴于当前中国经济转型期的大背景和新兴产业未来发展，中创 400 指数依然具有长期的投资价值。

本基金作为一只投资于中创 400 指数的被动投资管理产品，我们将继续秉承指数化被动投资策略，积极应对基金申购赎回等因素对指数跟踪效果带来的冲击，力争进一步降低本基金的跟踪误差，给投资者提供一个标准化的中创 400 指数的投资工具。期望中创 400ETF 将为投资者进一步分享中国经济的未来长期成长提供良好的投资机会。

#### 4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内，基金管理人有关法律稽核工作情况如下：

(1) 继续内控前置，在基金营销、投资管理、信息披露以及新产品设计开发、海外业务、另类业务、制度建设、合同管理、法律咨询等方面，事前进行合规性审核、监控。对于新产品、新业务，从战略规划到具体产品方案，在投资范围、投资工具、运作规则等方面，重点关注防控风险。

(2) 合规管理：主要从事事前合规审核、全方位合规监控、数据库维护、“三条底线”防范、合规培训等方面，积极开展各项合规管理工作。

(3) 内部审计：按季度对销售、投资、后台和其它业务开展内审，完成相应内审报告及其后续改进跟踪。继续发起公司 GIPS 第三方验证、ISAE3402 国际鉴证，全面完成公司及基金的外审等。

(4) 法律事务：负责日常法律事务工作，包括合同、协议审查（包括各类产品及业务），主动解决各项法律文件以及实务运作中存在的差错和风险隐患，未发现新增产品、新增业务以及日常业务的法律风险问题。

(5) 加强差错管理，继续完善公司整体风险架构，推动各业务单元梳理流程、制度，落实风险责任授权体系，确保所有识别的关键风险点均有相应措施控制，努力实现适当风险水平下的效益最大化。

此外，我们还积极配合监管机关、社保基金理事会的检查以及统计调查工作，按时完成季度、年度监察稽核报告和各项统计、专题报告。

#### 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》以及中国证监会相关规定和基金合同的约定，日常估值由基金管理人与基金托管人一同进行，基金份额净值由基金管理人完成估值后，经基金托管人复核无误后由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目的核对同时进行。

本基金管理人设立估值专业委员会，委员由固定收益、交易、运营、风险管理、合规等部门负责人组成，负责研究、指导基金估值业务。基金管理人估值委员和基金会计均具有专业胜任能力和相关工作经验。报告期内，固定收益部门负责人同时兼任基金经理、估值委员，基金经理参加估值专业委员会会议，但不介入基金日常估值业务；参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突；与估值相关的机构包括但不限于上海、深圳证券交易所，中国证券登记结算有限责任公司，中央国债登记结算公司，中证指数有限公司以及中国证券投资基金业协会等。

#### 4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据本基金基金合同十七（二）“1、在收益评价日，基金管理人计算基金净值增长率和标的指数同期增长率。基金净值增长率为收益评价日基金份额净值与基金上市前一日基金份额净值之比减去 1 乘以 100%； 标的指数同期增长率为收益评价日标的指数收盘值与基金上市前一日标的指数收盘值之比减去 1 乘以 100%。基金管理人将以此计算截至收益评价日基金净值增长率与标的指数增长率的差额，当差额超过 1%时，基金管理人有权进行收益分配。”。收益评价日，基金净值增长率与标的指数增长率的差额未超过 1%，因此本基金报告期内未实施利润分配，符合法律法规的规定和基金合同的相关约定。

#### 4.9 管理人对会计师事务所出具非标准审计报告所涉相关事项的说明

无。

#### 4.10 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

无。

## § 5 托管人报告

#### 5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，本基金托管人在对中创 400 交易型开放式指数证券投资基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同的有关规定，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

#### 5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期内，中创 400 交易型开放式指数证券投资基金的管理人——嘉实基金管理有限公司在中创 400 交易型开放式指数证券投资基金的投资运作、基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格计算、基金费用开支等问题上，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。本报告期内，中创 400 交易型开放式指数证券投资基金未

进行利润分配。

### 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

本托管人依法对嘉实基金管理有限公司编制和披露的中创 400 交易型开放式指数证券投资基金 2017 年年度报告中财务指标、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进行了核查，以上内容真实、准确和完整。

## § 6 审计报告

普华永道中天审字(2018)第22408号

中创 400 交易型开放式指数证券投资基金全体基金份额持有人：

### 一、 审计意见

#### (一) 我们审计的内容

我们审计了中创 400 交易型开放式指数证券投资基金（以下简称“嘉实中创 400ETF 基金”）的财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的资产负债表，2017 年度 的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。

#### (二) 我们的意见

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制，公允反映了嘉实中创 400ETF 基金 2017 年 12 月 31 日的财务状况以及 2017 年度的经营成果和基金净值变动情况。

### 二、 形成审计意见的基础

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

是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于嘉实中创 400ETF 基金，并履行了职业道德方面的其他责任。

### 三、 管理层和治理层对财务报表的责任

嘉实中创 400ETF 基金的基金管理人嘉实基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估嘉实中创 400ETF 基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非基金管理人管理层计划清算嘉实中创 400ETF 基金、终止运营或别无其他现实的选择。

基金管理人治理层负责监督嘉实中创 400ETF 基金的财务报告过程。

### 四、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、



伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

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

(四)对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对嘉实中创 400ETF 基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而未来的事项或情况可能导致嘉实中创 400ETF 基金不能持续经营。

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

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

普华永道中天

会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·上海市

注册会计师

薛 竞

张 勇

2018年3月23日

## § 7 年度财务报表

### 7.1 资产负债表

会计主体：中创 400 交易型开放式指数证券投资基金

报告截止日：2017 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末	上年度末
-----	-----	-----	------

		2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
<b>资产:</b>			
银行存款	7.4.7.1	654,803.84	1,370,651.76
结算备付金		33,606.76	14,578.13
存出保证金		2,195.83	691.85
交易性金融资产	7.4.7.2	113,208,810.27	149,625,089.55
其中: 股票投资		113,142,410.27	149,625,089.55
基金投资		-	-
债券投资		66,400.00	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		138,247.28	334,595.02
应收利息	7.4.7.5	152.85	251.47
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		114,037,816.83	151,345,857.78
<b>负债和所有者权益</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末 2017 年 12 月 31 日</b>	<b>上年度末 2016 年 12 月 31 日</b>
<b>负 债:</b>			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		-	-
应付赎回款		-	-
应付管理人报酬		48,950.30	65,325.30
应付托管费		9,790.06	13,065.10
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	21,059.04	10,873.46
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	285,000.00	293,201.35
负债合计		364,799.40	382,465.21
<b>所有者权益:</b>			
实收基金	7.4.7.9	64,561,264.00	75,561,264.00
未分配利润	7.4.7.10	49,111,753.43	75,402,128.57
所有者权益合计		113,673,017.43	150,963,392.57

负债和所有者权益总计		114,037,816.83	151,345,857.78
------------	--	----------------	----------------

注：报告截止日 2017 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.7607 元，基金份额总额 64,561,264.00 份。

## 7.2 利润表

会计主体：中创 400 交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日
一、收入		-15,084,575.48	-35,068,002.34
1. 利息收入		9,313.13	11,116.55
其中：存款利息收入	7.4.7.11	9,280.40	11,087.30
债券利息收入		32.73	29.25
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）		-12,556,978.08	-3,090,822.66
其中：股票投资收益	7.4.7.12	-13,303,854.18	-3,773,982.19
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	21,509.05	22,847.98
资产支持证券投资		-	-
收益		-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益	7.4.7.14	-	-
股利收益	7.4.7.15	725,367.05	660,311.55
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.16	-2,560,319.60	-31,981,620.14
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	23,409.07	-6,676.09
减：二、费用		1,585,928.56	1,684,168.00
1. 管理人报酬		721,049.26	811,612.96
2. 托管费		144,209.88	162,322.55
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	7.4.7.18	150,329.42	139,918.49
5. 利息支出		-	-

其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 其他费用	7.4.7.19	570,340.00	570,314.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-16,670,504.04	-36,752,170.34
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-16,670,504.04	-36,752,170.34

### 7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：中创 400 交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2017 年 1 月 1 日至 2017 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）	75,561,264.00	75,402,128.57	150,963,392.57
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期净利润）	-	-16,670,504.04	-16,670,504.04
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）	-11,000,000.00	-9,619,871.10	-20,619,871.10
其中：1. 基金申购款	40,000,000.00	36,158,124.35	76,158,124.35
2. 基金赎回款	-51,000,000.00	-45,777,995.45	-96,777,995.45
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）	64,561,264.00	49,111,753.43	113,673,017.43
项目	上年度可比期间 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）	67,561,264.00	104,653,673.48	172,214,937.48
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本	-	-36,752,170.34	-36,752,170.34

期净利润)			
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)	8,000,000.00	7,500,625.43	15,500,625.43
其中: 1. 基金申购款	40,000,000.00	42,496,492.70	82,496,492.70
2. 基金赎回款	-32,000,000.00	-34,995,867.27	-66,995,867.27
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)	75,561,264.00	75,402,128.57	150,963,392.57

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:

<u>经雷</u>	<u>王红</u>	<u>张公允</u>
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

中创 400 交易型开放式指数证券投资基金(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2012]13 号《关于核准中创 400 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》核准,由嘉实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《中创 400 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型交易型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集 286,543,155.00 元(含募集股票市值),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(2012)第 066 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《中创 400 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》于 2012 年 3 月 22 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 286,561,264.00 份基金份额,其中认购资金利息折合 18,109.00 份基金份额。本基金的基金管理人为嘉实基金管理有限公司,基金托管人为中国工商银行股份有限公司。

经深圳证券交易所(以下简称“深交所”)深证上[2012]117 号文审核同意,本基金 286,561,264.00 份基金份额于 2012 年 5 月 11 日在深交所挂牌交易。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《中创 400 交易型开放式指数证券投资基金基金

合同》的有关规定，本基金投资范围主要为标的指数成份股及备选成份股，投资于标的指数成份股及备选成份股的比例不低于基金资产净值的 90%。此外，为更好地实现投资目标，本基金可少量投资于部分非成份股（包含中小板、创业板及其他中国证监会核准发行的股票）、衍生工具（权证等）、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、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）。本基金的标的指数及业绩比较基准为：中创 400 指数。

本基金的基金管理人嘉实基金管理有限公司以本基金为目标 ETF，募集成立了嘉实中创 400 交易型开放式指数证券投资基金联接基金（以下简称“嘉实中创 400ETF 联接基金”）。嘉实中创 400ETF 联接基金为契约型开放式基金，投资目标与本基金类似，将绝大多数基金资产投资于本基金。

#### 7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定（以下合称“企业会计准则”）、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号〈年度报告和半年度报告〉》、中国证券投资基金业协会（以下简称“中国基金业协会”）颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《中创 400 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的相关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

#### 7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本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本报告期末的财务状况以及本报告期的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

#### 7.4.4 重要会计政策和会计估计

##### 7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

##### 7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

##### 7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

###### (1) 金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金现无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。

基金目前以交易目的持有的股票投资、基金投资、债券投资、资产支持证券投资分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在资产负债表中以交易性金融资产列示。基金目前以交易目的持有的衍生工具所产生的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在资产负债表中以衍生金融资产列示。

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

## (2) 金融负债的分类

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。基金目前以交易目的持有的衍生工具所产生的金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，在资产负债表中以衍生金融负债列示。基金持有的其他金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

### 7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

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

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

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

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

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

#### 7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

基金持有的股票投资、基金投资、债券投资、资产支持证券投资和衍生工具按如下原则确定公允价值并进行估值：

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

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

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

#### 7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

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

#### 7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。对于曾经实施份额拆分或折算的基金，由于基金份额拆分或折算引起的实收基金份额变动于基金份额拆分日或基金份额折算日根据拆分前或折算前的基金份额数及确定的拆分或折算比例计算认列。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。对于已开放转换业务的基金，上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

#### 7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占基金净值比例计算的金额。未实现平准金



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

#### 7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。基金投资在持有期间应取得的现金红利于除息日确认为投资收益。债券投资在持有期间应取得的按票面利率或者发行价计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认为利息收入。资产支持证券在持有期间收到的款项，根据资产支持证券的预计收益率区分属于资产支持证券投资本金部分和投资收益部分，将本金部分冲减资产支持证券投资成本，并将投资收益部分确认为利息收入。

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

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

#### 7.4.4.10 费用的确认和计量

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

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

#### 7.4.4.11 基金的收益分配政策

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 6 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。基于本基金的性质和特点，本基金收益分配不须以弥补亏损为前提，收益分配后有可能使基金份额净值低于面值，即基金收益分配基准日(即收益评价日)的基金份额净值减去每单位基金份额收益分配金额后可能低于面值。本基金收益分配采取现金方式。

经宣告的拟分配基金收益于分红除息日从所有者权益转出。

#### 7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组

成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

#### 7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

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

(1) 于 2017 年 12 月 26 日前，对于在锁定期内的非公开发行股票，根据中国证监会证监会计字[2007]21 号《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》之附件《非公开发行有明确锁定期股票的公允价值的确定方法》，若在证券交易所挂牌的同一股票的市场交易收盘价低于非公开发行股票的初始投资成本，按估值日证券交易所挂牌的同一股票的市场交易收盘价估值；若在证券交易所挂牌的同一股票的市场交易收盘价高于非公开发行股票的初始投资成本，按锁定期内已经过交易天数占锁定期内总交易天数的比例将两者之间差价的一部分确认为估值增值。自 2017 年 12 月 26 日起，对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6 号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引（试行）〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引（试行）》（以下简称“指引”），按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

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

#### 7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

##### 7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期未发生会计政策变更。

### 7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

### 7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无须说明的会计差错更正。

### 7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78号《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 于 2016 年 5 月 1 日前，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。对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入免征营业税。自 2016 年 5 月 1 日起，金融业由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。

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

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

(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。

### 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 2017 年 12 月 31 日	上年度末 2016 年 12 月 31 日

活期存款	654,803.84	1,370,651.76
定期存款	-	-
其中：存款期限 1-3 个月	-	-
存款期限 1 个月以内	-	-
存款期限 3 个月及以上	-	-
其他存款	-	-
合计	654,803.84	1,370,651.76

注:定期存款的存款期限指票面存期。

#### 7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2017 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	128,553,891.00	113,142,410.27	-15,411,480.73
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	66,400.00	66,400.00
	银行间市场	-	-
	合计	66,400.00	66,400.00
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	128,620,291.00	113,208,810.27	-15,411,480.73
项目	上年度末 2016 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	162,476,250.68	149,625,089.55	-12,851,161.13
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	162,476,250.68	149,625,089.55	-12,851,161.13

注:股票投资的公允价值和股票投资的估值增值均包含可退替代款的估值增值。

#### 7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本期末（2017 年 12 月 31 日）及上年度末（2016 年 12 月 31 日），本基金未持有衍生金融资产/

负债。

#### 7.4.7.4 买入返售金融资产

##### 7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本期末（2017 年 12 月 31 日）及上年度末（2016 年 12 月 31 日），本基金未持有买入返售金融资产。

##### 7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本期末（2017 年 12 月 31 日）及上年度末（2016 年 12 月 31 日），本基金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 2017 年 12 月 31 日	上年度末 2016 年 12 月 31 日
应收活期存款利息	131.07	237.14
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	15.10	14.03
应收债券利息	5.68	-
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	1.00	0.30
合计	152.85	251.47

#### 7.4.7.6 其他资产

本期末（2017 年 12 月 31 日）及上年度末（2016 年 12 月 31 日），本基金无其他资产（其他应收款、待摊费用等）。

#### 7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末	上年度末
----	-----	------

	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
交易所市场应付交易费用	21,059.04	10,873.46
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	21,059.04	10,873.46

#### 7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2017 年 12 月 31 日	上年度末 2016 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	210,000.00	210,000.00
应付指数使用费	75,000.00	75,000.00
应付替代款	-	-
可退替代款	-	8,201.35
其他	-	-
合计	285,000.00	293,201.35

#### 7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	75,561,264.00	75,561,264.00
本期申购	40,000,000.00	40,000,000.00
本期赎回（以“-”号填列）	-51,000,000.00	-51,000,000.00
本期末	64,561,264.00	64,561,264.00

#### 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	59,048,424.92	16,353,703.65	75,402,128.57
本期利润	-14,110,184.44	-2,560,319.60	-16,670,504.04
本期基金份额交易产生的变动数	-6,666,386.45	-2,953,484.65	-9,619,871.10
其中：基金申购款	28,199,390.75	7,958,733.60	36,158,124.35
基金赎回款	-34,865,777.20	-10,912,218.25	-45,777,995.45
本期已分配利润	-	-	-
本期末	38,271,854.03	10,839,899.40	49,111,753.43

## 7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年12月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年12月31日
活期存款利息收入	7,984.24	9,693.63
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	1,275.79	1,333.83
其他	20.37	59.84
合计	9,280.40	11,087.30

## 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 2017年1月1日至2017年12月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-5,635,980.14	-654,398.31
股票投资收益——赎回差价收入	-7,667,874.04	-3,119,583.88
股票投资收益——申购差价收入	-	-
合计	-13,303,854.18	-3,773,982.19

## 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 2017年1月1日至2017年12月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年12月31日
卖出股票成交总额	57,893,934.05	54,031,575.84
减：卖出股票成本总额	63,529,914.19	54,685,974.15
买卖股票差价收入	-5,635,980.14	-654,398.31

## 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 2017年1月1日至 2017年12月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至 2016年12月31日
赎回基金份额对价总额	96,777,995.45	66,995,867.27
减：现金支付赎回款总额	3,546,072.45	4,432,570.27
减：赎回股票成本总额	100,899,797.04	65,682,880.88
赎回差价收入	-7,667,874.04	-3,119,583.88

## 7.4.7.13 债券投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至 2017年12月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至 2016年12月31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	184,335.90	128,977.23
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	162,800.00	106,100.00
减：应收利息总额	26.85	29.25
买卖债券差价收入	21,509.05	22,847.98

## 7.4.7.14 衍生工具收益

本期（2017年1月1日至2017年12月31日）及上年度可比期间（2016年1月1日至2016年12月31日），本基金无衍生工具收益。

## 7.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至 2017年12月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至 2016年12月31日
股票投资产生的股利收益	725,367.05	660,311.55
基金投资产生的股利收益	-	-



合计	725,367.05	660,311.55
----	------------	------------

## 7.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2017年1月1日至2017年 12月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016 年12月31日
1. 交易性金融资产	-2,560,319.60	-31,981,620.14
股票投资	-2,560,319.60	-31,981,620.14
债券投资	-	-
资产支持证券投资	-	-
基金投资	-	-
贵金属投资	-	-
其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
权证投资	-	-
其他	-	-
合计	-2,560,319.60	-31,981,620.14

## 7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年12月 31日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016 年12月31日
基金赎回费收入	-	-
基金转出费收入	-	-
替代损益	23,409.07	-6,676.09
债券认购手续费返还	-	-
印花税手续费返还	-	-
其他	-	-
合计	23,409.07	-6,676.09

## 7.4.7.18 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年12 月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年12月31 日
交易所市场交易费用	150,329.42	139,918.49

银行间市场交易费用	-	-
合计	150,329.42	139,918.49

#### 7.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017 年12月31日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年12 月31日
审计费用	60,000.00	60,000.00
信息披露费	150,000.00	150,000.00
银行划款手续费	340.00	314.00
上市年费	60,000.00	60,000.00
债券托管账户维护费	-	-
指数使用费	300,000.00	300,000.00
红利手续费	-	-
其他	-	-
合计	570,340.00	570,314.00

#### 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，本基金无重大或有事项。

##### 7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无重大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
嘉实基金管理有限公司	基金管理人
中国工商银行股份有限公司（“中国工商银行”）	基金托管人
中诚信托有限责任公司	基金管理人的股东
立信投资有限责任公司	基金管理人的股东
德意志资产管理(亚洲)有限公司	基金管理人的股东
嘉实中创 400 交易型开放式指数证券投资基金联接基金（“嘉实中创 400ETF 联接”）	本基金的联接基金

#### 7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

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。

#### 7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

本期（2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日）及上年度可比期间（2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日），本基金未通过关联方交易单元进行交易。

#### 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 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	721,049.26	811,612.96
其中：支付销售机构的客户维护费	-	-

注：支付基金管理人嘉实基金管理有限公司的管理人报酬按前一日基金资产净值 0.5%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日管理人报酬=前一日基金资产净值×0.5%/当年天数。

##### 7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	144,209.88	162,322.55

注：支付基金托管人中国工商银行的托管费按前一日基金资产净值 0.1%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日托管费=前一日基金资产净值×0.1%/当年天数。

#### 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

本期（2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日）及上年度可比期间（2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日），本基金未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自有资金投资本基金的情况

本报告期内(2017年1月1日至2017年12月31日)及上年度可比期间(2016年1月1日至2016年12月31日),基金管理人未运用自有资金申购、赎回或者买卖本基金的基金份额。

##### 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

关联方名称	本期末 2017年12月31日		上年度末 2016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(%)
嘉实中创 400ETF联接	60,623,108.00	93.90	71,684,808.00	94.87

#### 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 2017年1月1日至2017年12月 31日		上年度可比期间 2016年1月1日至2016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
中国工商银行股 份有限公司	654,803.84	7,984.24	1,370,651.76	9,693.63

注:本基金的银行存款由基金托管人中国工商银行保管,按适用利率计息。

#### 7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本期(2017年1月1日至2017年12月31日)及上年度可比期间(2016年1月1日至2016年12月31日),本基金未在承销期内参与认购关联方承销的证券。

#### 7.4.11 利润分配情况

本期(2017年1月1日至2017年12月31日),本基金未实施利润分配。

## 7.4.12 期末(2017 年 12 月 31 日)本基金持有的流通受限证券

## 7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位：人民币元

7.4.12.1.1 受限证券类别：债券										
证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量(单位:张)	期末成本总额	期末估值总额	备注
128029	太阳转债	2017年12月27日	2018年1月16日	未上市	100.00	100.00	274	27,400	27,400.00	网上申购
123004	铁汉转债	2017年12月21日	2018年1月26日	未上市	100.00	100.00	309	30,900	30,900.00	-
128027	崇达转债	2017年12月20日	2018年1月22日	未上市	100.00	100.00	51	5,100	5,100.00	-
123003	蓝思转债	2017年12月13日	2018年1月17日	未上市	100.00	100.00	30	3,000	3,000.00	网上申购

## 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
002344	海宁皮城	2017年11月1日	重大事项停牌	7.93	2018年1月31日	7.44	26,900.00	251,710.00	213,317.00	-
300159	新研股份	2017年11月23日	重大事项停牌	10.40	2018年3月22日	9.36	43,500.00	617,896.10	452,400.00	-
300364	中文在线	2017年12月28日	重大事项停牌	9.23	2018年1月5日	10.00	17,923.00	365,068.32	165,429.29	-
300116	坚瑞沃能	2017年12月18日	重大事项停牌	7.62	-	-	27,700.00	273,305.17	211,074.00	-
002512	达华智能	2017年12月	重大事项	18.07	2018年3月	16.26	19,650.00	299,651.61	355,075.50	-

		月 6 日	停牌		6 日						
002625	光启技术	2017 年 12 月 20 日	重大 事项 停牌	28.07	2018 年 1 月 4 日	30.88	6,600.00	295,165.99	185,262.00		-
300339	润和软件	2017 年 12 月 28 日	重大 事项 停牌	10.48	2018 年 1 月 5 日	10.73	16,500.00	264,806.92	172,920.00		-
300010	立思辰	2017 年 11 月 17 日	重大 事项 停牌	11.17	2018 年 2 月 22 日	10.05	21,879.00	417,914.36	244,388.43		-
300216	千山药机	2017 年 12 月 25 日	重大 事项 停牌	15.95	2018 年 1 月 18 日	14.36	12,700.00	393,598.90	202,565.00		-
300134	大富科技	2017 年 12 月 18 日	重大 事项 停牌	16.45	2018 年 3 月 19 日	14.81	19,200.00	515,455.86	315,840.00		-
300292	吴通控股	2017 年 12 月 4 日	重大 事项 停牌	5.67	2018 年 3 月 5 日	5.72	29,200.00	224,378.57	165,564.00		-
300152	科融环境	2017 年 9 月 25 日	重大 事项 停牌	6.73	2018 年 1 月 30 日	6.06	34,300.00	297,801.96	230,839.00		-
300090	盛运环保	2017 年 12 月 1 日	重大 事项 停牌	9.24	-	-	40,980.00	409,480.33	378,655.20		-
002711	欧浦智网	2017 年 12 月 13 日	重大 事项 停牌	10.76	2018 年 1 月 11 日	10.80	16,516.00	174,665.48	177,712.16		-
002604	ST 龙力	2017 年 11 月 28 日	重大 事项 停牌	8.74	-	-	18,243.00	200,637.96	159,443.82		-
002622	融钰集团	2017 年 12 月 26 日	重大 事项 停牌	14.06	2018 年 01 月 24 日	14.57	34,200.00	462,919.75	480,852.00		-
002366	台海核电	2017 年 12	重大 事项	26.45	-	-	24,600.00	669,572.84	650,670.00		-

		月 6 日	停牌							
002075	沙钢股份	2016 年 9 月 19 日	重大 事项 停牌	16.12	-	-51,500.00	550,827.53	830,180.00	-	
300038	梅泰诺	2017 年 12 月 26 日	重大 事项 停牌	48.60	-	-7,200.00	305,467.37	349,920.00	-	
300032	金龙机电	2017 年 11 月 27 日	重大 事项 停牌	13.89	-	-16,790.00	313,385.35	233,213.10	-	
002458	益生股份	2017 年 12 月 27 日	重大 事项 停牌	23.25	2018 年 1 月 30 日	20.93	6,400.00	194,084.06	148,800.00	-
002168	深圳惠程	2017 年 12 月 19 日	重大 事项 停牌	13.76	-	-46,273.00	601,041.17	636,716.48	-	
002130	沃尔核材	2017 年 12 月 25 日	重大 事项 停牌	5.76	2018 年 1 月 10 日	6.15	46,160.00	364,283.54	265,881.60	-
002260	德奥通航	2017 年 12 月 5 日	重大 事项 停牌	11.96	-	-10,600.00	276,143.48	126,776.00	-	
002263	大东南	2017 年 12 月 18 日	重大 事项 停牌	2.79	2018 年 01 月 02 日	2.90	72,206.00	282,223.96	201,454.74	-
002358	森源电气	2017 年 12 月 7 日	重大 事项 停牌	14.86	2018 年 3 月 7 日	15.05	14,512.00	256,143.61	215,648.32	-

#### 7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

##### 7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本期末（2017 年 12 月 31 日），本基金无银行间市场债券正回购余额。

### 7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本期末（2017 年 12 月 31 日），本基金无交易所市场债券正回购余额。

### 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

本基金为股票型基金，其长期平均风险和预期收益率高于混合型基金、债券型基金、及货币市场基金。本基金为指数型基金，被动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。基金投资的金融工具主要包括股票投资、债券投资及基金投资等。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紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化，在正常市场情况下，本基金日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.2%，年化跟踪误差不超过 2%。本基金的基金管理人董事会重视建立完善的公司治理结构与内部控制体系，公司董事会对公司建立内部控制系统和维持其有效性承担最终责任。董事会下设风险控制与内审委员会，负责检查公司内部管理制度的合法合规性及内控制度的执行情况，充分发挥独立董事监督职能，保护投资者利益和公司合法权益。

为了有效控制基金运作和管理中存在的风险，本基金的基金管理人设立风险控制委员会，由公司总经理、督察长以及部门总监组成，负责全面评估公司经营管理过程中的各项风险，并提出防范化解措施。

本基金的基金管理人设立督察长制度，积极对公司各项制度、业务的合法合规性及内部控制制度的执行情况进行监察、稽核，定期和不定期向董事会报告公司内部控制执行情况。监察稽核部具体负责公司各项制度、业务的合法合规性及公司内部控制制度的执行情况的监察稽核工作。公司管理层重视和支持监察稽核工作，并保证监察稽核部的独立性和权威性，配备了充足合格的监察稽核人员，明确监察稽核部门及其各岗位的职责和 workflows、组织纪律。业务部门负责人为所在部门的风险控制第一责任人，对本部门业务范围内的风险负有管控及时报告的义务。员工在其岗位职责范围内承担相应风险管理责任。

本基金的基金管理人建立了以风险控制委员会为核心的、由督察长、风险控制委员会、监察稽核部、风险管理部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，



及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

#### 7.4.13.2 信用风险

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

基金的银行存款存放在托管人和其他股份制商业银行，与该银行存款相关的信用风险不重大。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。

本基金债券投资的信用评级情况按《中国人民银行信用评级管理指导意见》设定的标准统计及汇总。

##### 7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

本报告期末（2017 年 12 月 31 日）及上年度末（2016 年 12 月 31 日），本基金未持有按短期信用评级的债券投资。

##### 7.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2017 年 12 月 31 日	上年度末 2016 年 12 月 31 日
AAA	-	-
AAA 以下	66,400.00	-
未评级	-	-
合计	66,400.00	-

注：1. 上年度末（2016 年 12 月 31 日），本基金未持有按长期信用评级的债券投资。

2. 长期信用评级由中国人民银行许可的信用评级机构评级，并由债券发行人在中国人民银行指定的国内有关媒体上公告。以上按长期信用评级的债券投资中不包含国债、政策性金融债及央行票据等。

#### 7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性

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

针对兑付申购赎回产生的退补款、现金替代款和现金差额的流动性风险，本基金的基金管理人于开放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。

于本报告期末，除附注 7.4.12.3 中列示的卖出回购金融资产款余额将在 1 个月内到期且计息（该利息金额不重大）外，本基金所承担的其他金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值（所有者权益）无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

#### **7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析**

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理。

本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的 15%。

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

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，因此除附注 7.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能以合理价格适时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求。

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

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

#### 7.4.13.4 市场风险

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

##### 7.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。

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

本基金持有及承担的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。本基金持有的利率敏感性资产如下表所示：

##### 7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2017年12月31日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	654,803.84	-	-	-	654,803.84
结算备付金	33,606.76	-	-	-	33,606.76
存出保证金	2,195.83	-	-	-	2,195.83
交易性金融资产	-	27,400.00	39,000.00	113,142,410.27	113,208,810.27
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	138,247.28	138,247.28
应收利息	-	-	-	152.85	152.85
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	690,606.43	27,400.00	39,000.00	113,280,810.40	114,037,816.83
负债					
短期借款	-	-	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	-	-
应付管理人报酬	-	-	-	48,950.30	48,950.30

应付托管费	-	-	-	9,790.06	9,790.06
应付销售服务费	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	21,059.04	21,059.04
应交税费	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	285,000.00	285,000.00
负债总计	-	-	-	364,799.40	364,799.40
利率敏感度缺口	690,606.43	27,400.00	39,000.00	112,916,011.00	113,673,017.43
上年度末 2016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	1,370,651.76	-	-	-	1,370,651.76
结算备付金	14,578.13	-	-	-	14,578.13
存出保证金	691.85	-	-	-	691.85
交易性金融资产	-	-	-	-149,625,089.55	149,625,089.55
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	334,595.02	334,595.02
应收利息	-	-	-	251.47	251.47
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	1,385,921.74	-	-	-149,959,936.04	151,345,857.78
负债					
短期借款	-	-	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	-	-
应付管理人报酬	-	-	-	65,325.30	65,325.30
应付托管费	-	-	-	13,065.10	13,065.10
应付销售服务费	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	10,873.46	10,873.46
应交税费	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	293,201.35	293,201.35
负债总计	-	-	-	382,465.21	382,465.21
利率敏感度缺口	1,385,921.74	-	-	-149,577,470.83	150,963,392.57

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

#### 7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2017 年 12 月 31 日，本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为 0.06%（2016 年 12 月 31 日：无）。因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响（2016 年 12 月 31 日：同）。

#### 7.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

#### 7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。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、债券及基金，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金采取完全复制法，即完全按照标的指数成份股组成及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。但因特殊情况（如流动性原因）导致无法获得足够数量的股票时，或者因为法律法规的限制无法投资某只股票时，基金管理人将采用其他指数投资技术适当调整基金投资组合，以达到跟踪标的指数的目的。

本基金严格按照基金合同中对投资组合比例的要求进行资产配置，通过投资组合的分散化降低其他价格风险。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

##### 7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2017 年 12 月 31 日		上年度末 2016 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金资产净值比例 (%)	公允价值	占基金资产净值比例 (%)

交易性金融资产 —股票投资	113,142,410.27	99.53	149,625,089.55	99.11
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	113,142,410.27	99.53	149,625,089.55	99.11

#### 7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变		
	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的 影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2017年12月31日）	上年度末（2016年12月31日）
分析	业绩比较基准上升 5%	5,648,083.74	7,490,208.70
	业绩比较基准下降 5%	-5,648,083.74	-7,490,208.70

#### 7.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

本基金未采用风险价值法或类似方法进行分析、管理市场风险。

#### 7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

##### (1) 公允价值

##### (a) 金融工具公允价值计量的方法

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

##### (b) 持续的以公允价值计量的金融工具

##### (i) 各层次金融工具公允价值

于本报告期末，本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中属于第一层次

的余额为 105,371,812.63 元，属于第二层次的余额为 7,836,997.64 元，无属于第三层次的余额（上年度末：第一层次 137,857,174.92 元，第二层次 11,767,914.63 元，无属于第三层次的余额）。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

对于证券交易所上市的股票和债券，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，基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关股票和债券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票和债券公允价值应属第二层次还是第三层次。

(iii) 第三层次公允价值余额和本期变动金额

无。

(c) 非持续的以公允价值计量的金融工具

于本报告期末，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产或金融负债(上年度末：无)。

(d) 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。

(2) 增值税

根据财政部、国家税务总局于 2016 年 12 月 21 日颁布的财税[2016]140 号《关于明确金融 房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》的规定，资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。

根据财政部、国家税务总局于 2017 年 6 月 30 日颁布的财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3%的征收率缴纳增值税。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

此外，财政部、国家税务总局于 2017 年 12 月 25 日颁布的财税[2017]90 号《关于租入固定资产进行税额抵扣等增值税政策的通知》对资管产品管理人自 2018 年 1 月 1 日起运营资管产品提供的贷款服务、发生的部分金融商品转让业务的销售额确定做出规定。

上述税收政策对本基金截至 2017 年 12 月 31 日止的财务状况和经营成果无影响。

(3) 除公允价值和增值税外，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	113,142,410.27	99.21
	其中：股票	113,142,410.27	99.21
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	66,400.00	0.06
	其中：债券	66,400.00	0.06
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	688,410.60	0.60
8	其他各项资产	140,595.96	0.12
9	合计	114,037,816.83	100.00

注：股票投资的公允价值包含可退替代款的估值增值。

### 8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

#### 8.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	1,811,549.06	1.59
B	采矿业	1,109,121.39	0.98
C	制造业	74,596,159.82	65.62
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	691,128.71	0.61
E	建筑业	3,168,917.33	2.79
F	批发和零售业	3,764,352.94	3.31
G	交通运输、仓储和邮政业	1,040,323.08	0.92
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和	17,723,804.14	15.59



	信息技术服务业		
J	金融业	412,316.00	0.36
K	房地产业	1,521,496.85	1.34
L	租赁和商务服务业	1,769,126.90	1.56
M	科学研究和技术服务业	797,456.00	0.70
N	水利、环境和公共设施管理业	1,172,654.20	1.03
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	1,603,944.68	1.41
R	文化、体育和娱乐业	1,805,234.06	1.59
S	综合	-	-
	合计	112,987,585.16	99.40

### 8.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	-	-
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	154,825.11	0.14
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	154,825.11	0.14

### 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（元）	占基金资产净值比例（%）
1	300142	沃森生物	46,540	849,355.00	0.75
2	002075	沙钢股份	51,500	830,180.00	0.73
3	300015	爱尔眼科	25,962	799,629.60	0.70
4	300266	兴源环境	28,900	780,300.00	0.69
5	002311	海大集团	33,000	772,200.00	0.68
6	300088	长信科技	94,400	739,152.00	0.65
7	002185	华天科技	82,296	701,161.92	0.62
8	002035	华帝股份	22,100	666,094.00	0.59
9	300274	阳光电源	34,940	655,823.80	0.58
10	002366	台海核电	24,600	650,670.00	0.57
11	002168	深圳惠程	46,273	636,716.48	0.56
12	300122	智飞生物	22,600	634,382.00	0.56
13	002410	广联达	30,900	605,640.00	0.53
14	002583	海能达	32,490	601,389.90	0.53
15	002384	东山精密	20,300	577,738.00	0.51
16	002217	合力泰	55,800	558,000.00	0.49
17	002244	滨江集团	70,100	557,295.00	0.49
18	300146	汤臣倍健	36,900	554,238.00	0.49
19	300182	捷成股份	64,014	551,160.54	0.48
20	002078	太阳纸业	59,204	549,413.12	0.48
21	300009	安科生物	21,101	547,148.93	0.48
22	002600	江粉磁材	64,700	541,539.00	0.48
23	002493	荣盛石化	37,200	533,820.00	0.47
24	300203	聚光科技	15,000	533,250.00	0.47
25	002497	雅化集团	39,478	526,241.74	0.46
26	300347	泰格医药	14,806	520,875.08	0.46
27	300197	铁汉生态	42,672	518,464.80	0.46
28	002280	联络互动	66,900	512,454.00	0.45
29	002408	齐翔腾达	39,371	499,224.28	0.44

30	002221	东华能源	40,376	492,990.96	0.43
31	300166	东方国信	38,756	486,387.80	0.43
32	002622	融钰集团	34,200	480,852.00	0.42
33	300316	晶盛机电	22,800	476,748.00	0.42
34	002373	千方科技	32,500	476,125.00	0.42
35	002048	宁波华翔	19,900	473,620.00	0.42
36	002517	恺英网络	21,000	466,410.00	0.41
37	002285	世联行	41,767	465,702.05	0.41
38	002281	光迅科技	15,812	464,872.80	0.41
39	300450	先导智能	8,000	455,760.00	0.40
40	300159	新研股份	43,500	452,400.00	0.40
41	002268	卫士通	19,191	441,776.82	0.39
42	002051	中工国际	23,840	439,371.20	0.39
43	002127	南极电商	35,800	436,402.00	0.38
44	002138	顺络电子	26,294	435,954.52	0.38
45	002640	跨境通	22,500	430,650.00	0.38
46	002610	爱康科技	181,000	428,970.00	0.38
47	002491	通鼎互联	34,000	428,400.00	0.38
48	002343	慈文传媒	12,000	427,320.00	0.38
49	002383	合众思壮	21,200	424,636.00	0.37
50	002440	闰土股份	21,492	423,177.48	0.37
51	002056	横店东磁	38,800	415,160.00	0.37
52	002028	思源电气	25,660	406,711.00	0.36
53	300145	中金环境	33,980	406,061.00	0.36
54	002359	北讯集团	18,000	405,900.00	0.36
55	002191	劲嘉股份	43,700	404,225.00	0.36
56	002444	巨星科技	28,600	395,538.00	0.35
57	002174	游族网络	17,488	389,982.40	0.34
58	002249	大洋电机	55,688	388,145.36	0.34
59	002389	南洋科技	18,282	386,298.66	0.34
60	300180	华峰超纤	15,700	385,906.00	0.34
61	002597	金禾实业	14,800	383,616.00	0.34
62	002427	尤夫股份	11,900	380,800.00	0.33
63	002313	日海通讯	11,689	378,723.60	0.33
64	300090	盛运环保	40,980	378,655.20	0.33
65	300170	汉得信息	31,800	378,420.00	0.33
66	002341	新纶科技	13,712	377,080.00	0.33
67	300287	飞利信	50,700	375,687.00	0.33
68	002371	北方华创	8,968	371,633.92	0.33
69	002665	首航节能	55,750	371,295.00	0.33
70	002501	利源精制	35,800	371,246.00	0.33
71	002477	雏鹰农牧	83,587	371,126.28	0.33

72	002131	利欧股份	142,627	370,830.20	0.33
73	300199	翰宇药业	22,600	367,928.00	0.32
74	300271	华宇软件	23,967	356,628.96	0.31
75	002512	达华智能	19,650	355,075.50	0.31
76	002396	星网锐捷	16,393	353,924.87	0.31
77	300618	寒锐钴业	1,500	353,655.00	0.31
78	300110	华仁药业	25,500	352,665.00	0.31
79	300068	南都电源	21,875	351,750.00	0.31
80	002589	瑞康医药	26,060	350,507.00	0.31
81	300038	梅泰诺	7,200	349,920.00	0.31
82	300324	旋极信息	23,900	349,657.00	0.31
83	300054	鼎龙股份	30,129	343,771.89	0.30
84	002262	恩华药业	24,053	342,995.78	0.30
85	002155	湖南黄金	34,900	338,530.00	0.30
86	002018	华信国际	47,788	337,861.16	0.30
87	002595	豪迈科技	17,540	337,820.40	0.30
88	002506	协鑫集成	79,100	337,757.00	0.30
89	002151	北斗星通	10,477	335,473.54	0.30
90	002152	广电运通	45,000	334,800.00	0.29
91	002317	众生药业	26,300	333,484.00	0.29
92	300026	红日药业	78,100	332,706.00	0.29
93	002128	露天煤业	30,000	332,400.00	0.29
94	002421	达实智能	54,280	328,394.00	0.29
95	002672	东江环保	20,175	327,843.75	0.29
96	002032	苏泊尔	8,110	327,481.80	0.29
97	300053	欧比特	22,928	326,953.28	0.29
98	002670	国盛金控	16,800	326,760.00	0.29
99	002602	世纪华通	9,600	326,208.00	0.29
100	002156	通富微电	24,644	325,793.68	0.29
101	002630	华西能源	29,860	325,474.00	0.29
102	002390	信邦制药	38,400	324,480.00	0.29
103	002635	安洁科技	12,350	322,211.50	0.28
104	002354	天神娱乐	18,840	322,164.00	0.28
105	002002	鸿达兴业	47,015	321,582.60	0.28
106	002431	棕榈股份	38,253	321,325.20	0.28
107	300137	先河环保	15,300	320,229.00	0.28
108	300367	东方网力	21,200	319,696.00	0.28
109	002411	必康股份	11,979	319,479.93	0.28
110	300413	快乐购	10,700	319,395.00	0.28
111	300207	欣旺达	32,676	318,917.76	0.28
112	002468	申通快递	12,900	318,501.00	0.28
113	300073	当升科技	12,100	318,109.00	0.28

114	002449	国星光电	18,300	316,956.00	0.28
115	002023	海特高新	30,680	316,310.80	0.28
116	300134	大富科技	19,200	315,840.00	0.28
117	002266	浙富控股	72,800	315,224.00	0.28
118	002036	联创电子	19,400	314,862.00	0.28
119	300496	中科创达	9,700	313,504.00	0.28
120	002245	澳洋顺昌	30,578	313,424.50	0.28
121	002250	联化科技	29,500	313,290.00	0.28
122	002104	恒宝股份	35,700	313,089.00	0.28
123	002603	以岭药业	20,100	312,756.00	0.28
124	002701	奥瑞金	50,000	312,500.00	0.27
125	002043	兔宝宝	25,400	311,404.00	0.27
126	002463	沪电股份	57,854	308,361.82	0.27
127	002716	金贵银业	16,300	307,581.00	0.27
128	002299	圣农发展	21,200	305,280.00	0.27
129	300098	高新兴	22,900	304,570.00	0.27
130	300083	劲胜智能	40,100	304,359.00	0.27
131	002210	飞马国际	24,555	303,990.90	0.27
132	300459	金科文化	27,200	302,736.00	0.27
133	002222	福晶科技	16,600	302,618.00	0.27
134	002145	中核钛白	50,500	302,495.00	0.27
135	002489	浙江永强	50,300	302,303.00	0.27
136	002368	太极股份	11,908	302,105.96	0.27
137	300253	卫宁健康	45,000	301,950.00	0.27
138	300463	迈克生物	12,500	299,625.00	0.26
139	002663	普邦股份	53,454	296,669.70	0.26
140	300001	特锐德	21,474	293,979.06	0.26
141	002608	江苏国信	28,800	292,608.00	0.26
142	002308	威创股份	23,943	292,104.60	0.26
143	002668	奥马电器	15,200	291,536.00	0.26
144	002581	未名医药	15,200	291,384.00	0.26
145	002251	步步高	16,009	288,962.45	0.25
146	002429	兆驰股份	80,600	288,548.00	0.25
147	002428	云南锗业	23,900	288,473.00	0.25
148	002067	景兴纸业	48,931	288,203.59	0.25
149	300020	银江股份	24,521	286,895.70	0.25
150	300157	恒泰艾普	31,350	285,912.00	0.25
151	300244	迪安诊断	12,000	283,440.00	0.25
152	002436	兴森科技	47,928	282,295.92	0.25
153	300078	思创医惠	26,160	282,266.40	0.25
154	002277	友阿股份	48,000	281,760.00	0.25
155	002402	和而泰	30,500	279,990.00	0.25

156	002157	正邦科技	48,857	279,950.61	0.25
157	002237	恒邦股份	26,200	278,244.00	0.24
158	002121	科陆电子	31,073	278,103.35	0.24
159	002025	航天电器	12,304	277,701.28	0.24
160	002047	宝鹰股份	36,600	276,330.00	0.24
161	002022	科华生物	20,300	276,283.00	0.24
162	300101	振芯科技	20,548	275,754.16	0.24
163	002126	银轮股份	27,934	273,753.20	0.24
164	002102	冠福股份	63,600	273,480.00	0.24
165	300185	通裕重工	120,300	273,081.00	0.24
166	002106	莱宝高科	26,600	270,522.00	0.24
167	002664	长鹰信质	9,900	269,280.00	0.24
168	300310	宜通世纪	23,200	268,888.00	0.24
169	300118	东方日升	22,148	268,655.24	0.24
170	300212	易华录	9,897	268,208.70	0.24
171	002437	誉衡药业	38,600	265,954.00	0.23
172	002130	沃尔核材	46,160	265,881.60	0.23
173	002447	壹桥股份	50,314	265,154.78	0.23
174	002302	西部建设	15,100	264,552.00	0.23
175	002123	梦网集团	25,473	263,645.55	0.23
176	002353	杰瑞股份	20,000	262,400.00	0.23
177	300079	数码科技	61,800	260,178.00	0.23
178	300377	赢时胜	21,050	260,178.00	0.23
179	002399	海普瑞	17,000	259,760.00	0.23
180	300128	锦富技术	25,248	259,549.44	0.23
181	002055	得润电子	12,672	258,888.96	0.23
182	002462	嘉事堂	9,900	257,796.00	0.23
183	002271	东方雨虹	6,442	257,422.32	0.23
184	300284	苏交科	15,700	256,538.00	0.23
185	300294	博雅生物	8,550	256,072.50	0.23
186	300012	华测检测	57,300	255,558.00	0.22
187	002544	杰赛科技	16,184	254,574.32	0.22
188	002714	牧原股份	4,800	253,728.00	0.22
189	002375	亚厦股份	33,700	253,424.00	0.22
190	002167	东方锆业	24,300	252,720.00	0.22
191	002073	软控股份	31,500	252,000.00	0.22
192	002649	博彦科技	20,300	251,923.00	0.22
193	300077	国民技术	25,000	250,000.00	0.22
194	002276	万马股份	28,900	249,118.00	0.22
195	002650	加加食品	35,250	248,865.00	0.22
196	300036	超图软件	16,100	248,584.00	0.22
197	002139	拓邦股份	21,000	248,430.00	0.22

198	002117	东港股份	12,756	247,976.64	0.22
199	002657	中科金财	10,800	246,456.00	0.22
200	002643	万润股份	23,050	246,404.50	0.22
201	002254	泰和新材	21,140	246,069.60	0.22
202	300002	神州泰岳	40,000	244,800.00	0.22
203	002089	新海宜	43,558	244,795.96	0.22
204	300010	立思辰	21,879	244,388.43	0.21
205	002326	永太科技	21,300	243,246.00	0.21
206	002063	远光软件	22,800	242,364.00	0.21
207	002434	万里扬	23,000	241,500.00	0.21
208	002564	天沃科技	29,400	241,080.00	0.21
209	002161	远望谷	27,200	240,992.00	0.21
210	002699	美盛文化	13,300	240,863.00	0.21
211	300257	开山股份	17,200	240,800.00	0.21
212	002467	二六三	31,356	239,873.40	0.21
213	002180	纳思达	8,775	239,645.25	0.21
214	300238	冠昊生物	10,000	238,500.00	0.21
215	300616	尚品宅配	1,500	237,030.00	0.21
216	002418	康盛股份	26,500	236,645.00	0.21
217	002376	新北洋	21,097	234,387.67	0.21
218	002479	富春环保	24,101	234,020.71	0.21
219	002041	登海种业	18,200	233,870.00	0.21
220	300188	美亚柏科	11,700	233,766.00	0.21
221	002505	大康农业	82,250	233,590.00	0.21
222	300032	金龙机电	16,790	233,213.10	0.21
223	300152	科融环境	34,300	230,839.00	0.20
224	002120	韵达股份	5,039	230,685.42	0.20
225	300273	和佳股份	25,400	230,124.00	0.20
226	002690	美亚光电	11,900	229,313.00	0.20
227	002642	荣之联	17,391	227,996.01	0.20
228	002261	拓维信息	29,400	227,556.00	0.20
229	002091	江苏国泰	25,345	227,344.65	0.20
230	002045	国光电器	13,500	227,070.00	0.20
231	300628	亿联网络	1,700	226,610.00	0.20
232	300202	聚龙股份	12,600	226,170.00	0.20
233	002773	康弘药业	3,650	225,132.00	0.20
234	002413	雷科防务	22,500	225,000.00	0.20
235	002031	巨轮智能	83,610	224,910.90	0.20
236	002303	美盈森	32,100	224,700.00	0.20
237	002099	海翔药业	38,472	222,368.16	0.20
238	300327	中颖电子	7,137	222,103.44	0.20
239	002482	广田集团	27,663	221,857.26	0.20

240	002547	春兴精工	27,800	221,566.00	0.19
241	002097	山河智能	29,391	221,314.23	0.19
242	300323	华灿光电	13,500	220,050.00	0.19
243	300458	全志科技	7,716	219,597.36	0.19
244	002005	德豪润达	50,300	219,308.00	0.19
245	002707	众信旅游	20,000	217,800.00	0.19
246	300065	海兰信	11,900	216,818.00	0.19
247	002443	金洲管道	24,032	216,288.00	0.19
248	002675	东诚药业	18,300	215,757.00	0.19
249	002358	森源电气	14,512	215,648.32	0.19
250	002240	威华股份	14,500	214,890.00	0.19
251	300226	上海钢联	5,696	213,600.00	0.19
252	002344	海宁皮城	26,900	213,317.00	0.19
253	300228	富瑞特装	20,240	213,127.20	0.19
254	002094	青岛金王	12,079	212,469.61	0.19
255	300096	易联众	19,129	212,331.90	0.19
256	300116	坚瑞沃能	27,700	211,074.00	0.19
257	002247	帝龙文化	15,523	210,957.57	0.19
258	300476	胜宏科技	8,800	210,760.00	0.19
259	300064	豫金刚石	15,000	210,000.00	0.18
260	300297	蓝盾股份	21,952	209,422.08	0.18
261	002147	新光圆成	16,170	209,239.80	0.18
262	002283	天润曲轴	36,554	209,088.88	0.18
263	300343	联创互联	16,300	208,803.00	0.18
264	002433	太安堂	24,673	208,733.58	0.18
265	300147	香雪制药	23,266	208,696.02	0.18
266	002143	印纪传媒	15,760	208,032.00	0.18
267	002342	巨力索具	34,700	207,853.00	0.18
268	300431	暴风集团	9,500	207,100.00	0.18
269	002445	中南文化	16,000	206,880.00	0.18
270	002372	伟星新材	11,500	206,770.00	0.18
271	002502	骅威文化	23,700	206,427.00	0.18
272	300039	上海凯宝	32,387	205,981.32	0.18
273	300183	东软载波	10,714	205,923.08	0.18
274	002011	盾安环境	25,600	205,824.00	0.18
275	002812	创新股份	2,000	205,800.00	0.18
276	300075	数字政通	12,700	205,486.00	0.18
277	002242	九阳股份	12,100	205,337.00	0.18
278	300131	英唐智控	29,800	204,428.00	0.18
279	002448	中原内配	22,700	204,300.00	0.18
280	002563	森马服饰	25,900	203,574.00	0.18
281	002419	天虹股份	13,300	202,958.00	0.18



282	300216	千山药机	12,700	202,565.00	0.18
283	002263	大东南	72,206	201,454.74	0.18
284	300037	新宙邦	9,600	200,256.00	0.18
285	002148	北纬科技	22,071	200,183.97	0.18
286	300409	道氏技术	4,400	200,024.00	0.18
287	002095	生意宝	5,720	199,399.20	0.18
288	002061	浙江交科	13,000	198,770.00	0.17
289	002503	搜于特	35,854	198,631.16	0.17
290	300291	华录百纳	17,247	195,753.45	0.17
291	300352	北信源	49,100	195,418.00	0.17
292	002233	塔牌集团	16,400	195,324.00	0.17
293	002080	中材科技	7,400	194,990.00	0.17
294	002522	浙江众成	22,000	193,600.00	0.17
295	002190	成飞集成	8,900	192,596.00	0.17
296	300221	银禧科技	12,500	192,375.00	0.17
297	300304	云意电气	26,000	190,580.00	0.17
298	300085	银之杰	14,000	190,400.00	0.17
299	002224	三力士	21,900	190,092.00	0.17
300	300178	腾邦国际	14,280	189,924.00	0.17
301	300222	科大智能	9,600	189,408.00	0.17
302	002510	天汽模	30,000	189,300.00	0.17
303	300474	景嘉微	3,500	188,720.00	0.17
304	002636	金安国纪	11,900	188,377.00	0.17
305	002681	奋达科技	16,800	187,488.00	0.16
306	300296	利亚德	9,600	187,104.00	0.16
307	002253	川大智胜	9,140	187,095.80	0.16
308	002515	金字火腿	22,600	186,902.00	0.16
309	002325	洪涛股份	39,071	186,368.67	0.16
310	300148	天舟文化	22,619	185,928.18	0.16
311	002052	同洲电子	33,168	185,740.80	0.16
312	002717	岭南园林	7,100	185,665.00	0.16
313	002625	光启技术	6,600	185,262.00	0.16
314	002474	榕基软件	21,988	185,138.96	0.16
315	002284	亚太股份	20,600	184,988.00	0.16
316	002318	久立特材	26,028	184,538.52	0.16
317	300353	东土科技	14,000	184,100.00	0.16
318	002542	中化岩土	24,450	180,196.50	0.16
319	002175	东方网络	22,000	178,200.00	0.16
320	002481	双塔食品	34,785	178,099.20	0.16
321	002498	汉缆股份	53,800	178,078.00	0.16
322	002711	欧浦智网	16,516	177,712.16	0.16
323	002050	三花智控	9,644	176,870.96	0.16

324	300336	新文化	15,467	176,633.14	0.16
325	300043	星辉娱乐	28,740	175,888.80	0.15
326	002110	三钢闽光	9,000	174,060.00	0.15
327	002215	诺普信	23,865	173,975.85	0.15
328	300339	润和软件	16,500	172,920.00	0.15
329	002203	海亮股份	22,100	172,380.00	0.15
330	002182	云海金属	18,000	168,840.00	0.15
331	300224	正海磁材	17,653	168,762.68	0.15
332	300292	吴通控股	29,200	165,564.00	0.15
333	300364	中文在线	17,923	165,429.29	0.15
334	300332	天壕环境	25,000	164,500.00	0.14
335	002588	史丹利	24,460	163,637.40	0.14
336	002695	煌上煌	9,600	163,008.00	0.14
337	002414	高德红外	9,686	162,821.66	0.14
338	300355	蒙草生态	12,880	161,515.20	0.14
339	300317	珈伟股份	10,300	161,298.00	0.14
340	002367	康力电梯	18,734	160,737.72	0.14
341	300288	朗玛信息	6,694	159,584.96	0.14
342	002604	ST 龙力	18,243	159,443.82	0.14
343	300369	绿盟科技	17,499	159,240.90	0.14
344	002279	久其软件	15,435	158,980.50	0.14
345	002365	永安药业	4,800	158,832.00	0.14
346	002361	神剑股份	27,900	157,077.00	0.14
347	300031	宝通科技	10,500	155,925.00	0.14
348	002329	皇氏集团	23,900	155,828.00	0.14
349	300252	金信诺	9,300	154,473.00	0.14
350	300506	名家汇	6,900	153,525.00	0.14
351	002392	北京利尔	30,000	151,200.00	0.13
352	002314	南山控股	24,300	150,660.00	0.13
353	002464	众应互联	5,300	149,460.00	0.13
354	002458	益生股份	6,400	148,800.00	0.13
355	300359	全通教育	15,300	147,798.00	0.13
356	300008	天海防务	21,400	147,660.00	0.13
357	002416	爱施德	15,300	144,891.00	0.13
358	300011	鼎汉技术	13,900	144,004.00	0.13
359	002821	凯莱英	2,400	143,640.00	0.13
360	002019	亿帆医药	6,450	143,512.50	0.13
361	002619	艾格拉斯	22,280	142,592.00	0.13
362	002239	奥特佳	35,000	141,400.00	0.12
363	002648	卫星石化	8,400	139,440.00	0.12
364	300457	赢合科技	5,200	139,256.00	0.12
365	002305	南国置业	30,000	138,600.00	0.12

366	002229	鸿博股份	14,700	138,180.00	0.12
367	300215	电科院	15,000	137,700.00	0.12
368	002339	积成电子	15,108	136,727.40	0.12
369	002364	中恒电气	12,800	136,448.00	0.12
370	002307	北新路桥	12,000	135,720.00	0.12
371	002068	黑猫股份	14,000	135,660.00	0.12
372	002590	万安科技	10,300	135,342.00	0.12
373	300044	赛为智能	9,000	135,090.00	0.12
374	300558	贝达药业	2,100	132,909.00	0.12
375	300432	富临精工	7,500	132,525.00	0.12
376	002631	德尔未来	12,100	131,043.00	0.12
377	300269	联建光电	10,200	129,948.00	0.11
378	300115	长盈精密	6,460	129,652.20	0.11
379	002747	埃斯顿	11,500	127,880.00	0.11
380	002260	德奥通航	10,600	126,776.00	0.11
381	002568	百润股份	9,500	126,065.00	0.11
382	300021	大禹节水	19,000	124,450.00	0.11
383	300299	富春股份	14,200	124,108.00	0.11
384	300386	飞天诚信	7,780	123,390.80	0.11
385	300191	潜能恒信	5,399	122,071.39	0.11
386	300302	同有科技	10,300	118,862.00	0.10
387	002639	雪人股份	14,600	118,406.00	0.10
388	002831	裕同科技	2,100	117,348.00	0.10
389	002841	视源股份	1,600	116,000.00	0.10
390	300379	东方通	8,900	112,496.00	0.10
391	002378	章源钨业	11,000	111,980.00	0.10
392	300255	常山药业	17,500	110,775.00	0.10
393	002624	完美世界	3,200	107,072.00	0.09
394	002658	雪迪龙	8,300	105,991.00	0.09
395	002601	龙麟佰利	6,400	102,528.00	0.09
396	002555	三七互娱	4,860	99,824.40	0.09
397	002850	科达利	1,500	95,865.00	0.08
398	002158	汉钟精机	8,200	94,792.00	0.08
399	002616	长青集团	10,000	91,700.00	0.08
400	002703	浙江世宝	10,650	88,182.00	0.08
401	002867	周大生	3,100	86,025.00	0.08
402	002839	张家港行	7,300	85,556.00	0.08
403	300518	盛讯达	1,600	83,680.00	0.07
404	002782	可立克	5,700	79,914.00	0.07
405	002651	利君股份	11,200	78,512.00	0.07
406	002287	奇正藏药	2,200	74,536.00	0.07
407	300516	久之洋	1,600	72,656.00	0.06

408	002818	富森美	2,300	69,713.00	0.06
409	002727	一心堂	3,200	64,320.00	0.06
410	002751	易尚展示	1,600	62,384.00	0.05
411	002538	司尔特	6,400	56,704.00	0.05
412	300300	汉鼎宇佑	3,200	53,920.00	0.05
413	300267	尔康制药	8,000	53,840.00	0.05
414	002721	金一文化	3,200	51,200.00	0.05
415	002815	崇达技术	1,600	50,496.00	0.04
416	300376	易事特	6,400	48,448.00	0.04
417	002655	共达电声	4,837	46,435.20	0.04
418	002570	贝因美	6,400	46,080.00	0.04
419	300005	探路者	8,066	44,282.34	0.04
420	002638	勤上股份	9,600	43,968.00	0.04
421	300256	星星科技	4,800	43,632.00	0.04
422	002298	中电鑫龙	4,800	43,104.00	0.04
423	002269	美邦服饰	12,800	42,112.00	0.04
424	002170	芭田股份	6,484	41,951.48	0.04
425	002256	兆新股份	9,672	40,815.84	0.04
426	300034	钢研高纳	3,276	40,393.08	0.04
427	300527	华舟应急	1,600	38,688.00	0.03
428	002488	金固股份	3,200	38,272.00	0.03
429	002561	徐家汇	3,200	37,504.00	0.03
430	002556	辉隆股份	4,844	36,959.72	0.03
431	002288	超华科技	6,484	36,829.12	0.03
432	002053	云南能投	3,200	36,800.00	0.03
433	300231	银信科技	3,200	36,640.00	0.03
434	002476	宝莫股份	6,400	35,968.00	0.03
435	300047	天源迪科	3,200	35,360.00	0.03
436	002355	兴民智通	3,200	33,536.00	0.03
437	002791	坚朗五金	1,600	31,632.00	0.03
438	002539	云图控股	4,800	30,864.00	0.03
439	002554	惠博普	6,400	30,208.00	0.03
440	300465	高伟达	3,200	29,600.00	0.03
441	300368	汇金股份	3,200	27,456.00	0.02
442	300331	苏大维格	1,600	26,896.00	0.02
443	002577	雷柏科技	1,600	26,848.00	0.02
444	002124	天邦股份	3,200	26,624.00	0.02
445	002653	海思科	1,600	18,192.00	0.02
446	002786	银宝山新	1,600	14,992.00	0.01

**8.3.2 期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细**

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	002504	*ST 弘高	24,693	154,825.11	0.14

注：\*ST 弘高股票已被调出指数成分股，因停牌等原因暂无法卖出。

**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	002044	美年健康	722,006.00	0.48
2	002410	广联达	703,161.91	0.47
3	300145	中金环境	674,051.00	0.45
4	002035	华帝股份	658,308.00	0.44
5	300146	汤臣倍健	607,767.00	0.40
6	002610	爱康科技	589,954.00	0.39
7	002127	南极电商	574,589.00	0.38
8	300180	华峰超纤	527,964.00	0.35
9	300450	先导智能	527,146.00	0.35
10	002280	联络互动	511,140.00	0.34
11	300343	联创互联	498,266.00	0.33
12	002051	中工国际	496,896.00	0.33
13	002601	龙鳞佰利	493,262.00	0.33
14	300459	金科文化	467,440.00	0.31
15	002191	劲嘉股份	465,094.00	0.31
16	002434	万里扬	446,221.00	0.30
17	300079	数码科技	435,096.35	0.29
18	002342	巨力索具	430,625.00	0.29
19	002608	江苏国信	429,954.00	0.28
20	002104	恒宝股份	428,350.00	0.28

**8.4.2 累计卖出金额前 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	300136	信维通信	1,645,028.00	1.09
2	002572	索菲亚	1,263,725.00	0.84
3	002508	老板电器	1,227,433.32	0.81

4	002085	万丰奥威	1,160,853.83	0.77
5	002044	美年健康	1,142,441.00	0.76
6	300156	神雾环保	1,128,107.47	0.75
7	002271	东方雨虹	868,892.00	0.58
8	002092	中泰化学	841,727.00	0.56
9	300408	三环集团	772,059.00	0.51
10	002714	牧原股份	718,267.00	0.48
11	002050	三花智控	665,260.00	0.44
12	002407	多氟多	624,389.70	0.41
13	002074	国轩高科	616,935.03	0.41
14	002013	中航机电	603,034.91	0.40
15	300296	利亚德	597,857.00	0.40
16	002019	亿帆医药	544,292.00	0.36
17	002426	胜利精密	537,208.00	0.36
18	300355	蒙草生态	526,088.00	0.35
19	300115	长盈精密	458,459.00	0.30
20	300113	顺网科技	447,756.48	0.30

#### 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	59,279,601.73
卖出股票收入（成交）总额	57,893,934.05

注：8.4.1 项“买入金额”、8.4.2 项“卖出金额”及 8.4.3 项“买入股票成本”、“卖出股票收入”均按买入或卖出成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

#### 8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	66,400.00	0.06
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-

10	合计	66,400.00	0.06
----	----	-----------	------

## 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

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	123004	铁汉转债	309	30,900.00	0.03
2	128029	太阳转债	274	27,400.00	0.02
3	128027	崇达转债	51	5,100.00	0.00
4	123003	蓝思转债	30	3,000.00	0.00

注：报告期末，本基金仅持有上述 4 支债券。

## 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

报告期末，本基金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

报告期末，本基金未持有贵金属投资。

## 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

报告期末，本基金未持有权证。

## 8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

报告期内，本基金未参与股指期货交易。

## 8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

报告期内，本基金未参与国债期货交易。

## 8.12 投资组合报告附注

### 8.12.1

报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体未被监管部门立案调查，在本报告编制日前一年内本基金投资的前十名证券的发行主体未受到公开谴责、处罚。

### 8.12.2

本基金投资的前十名股票中，没有超出基金合同规定的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	2,195.83
2	应收证券清算款	138,247.28
3	应收股利	-
4	应收利息	152.85
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	140,595.96

### 8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

报告期末，本基金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

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	002075	沙钢股份	830,180.00	0.73	重大事项停牌
2	002366	台海核电	650,670.00	0.57	重大事项停牌

#### 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

报告期末，本基金积极投资的前五名股票中不存在流通受限情况。

## § 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 (%)
366	176,396.90	60,656,074.00	93.95	3,905,190.00	6.05

### 9.1.2 ETF 联接基金期末持有份额及占比

项目	持有份额 (份)	占总份额比例 (%)
嘉实中创 400ETF 联接	60,623,108.00	93.90

### 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	钱中明	173,600.00	0.27
2	马学清	145,026.00	0.22
3	叶振强	142,000.00	0.22
4	张凡	140,000.00	0.22
5	徐隽婵	103,270.00	0.16
6	谭惠玲	100,009.00	0.15
7	薛芸	100,000.00	0.15
8	高峰	96,600.00	0.15
9	万晓燕	82,400.00	0.13
10	许爱贞	80,000.00	0.12
	中国工商银行—中创 400 交易型开放式指数证券投资 基金联接基金	60,623,108.00	93.90

注：上述基金持有人份额均为场内份额。

### 9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

报告期末，基金管理人的从业人员未持有本基金。

### 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（2012年3月22日）基金份额总额	286,561,264.00
本报告期期初基金份额总额	75,561,264.00
本报告期基金总申购份额	40,000,000.00
减：本报告期基金总赎回份额	51,000,000.00
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	64,561,264.00

## § 11 重大事件揭示

### 11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内未召开基金份额持有人大会。

### 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

(1) 基金管理人的重大人事变动情况

2017年12月26日本基金管理人发布公告，牛成立先生为公司联席董事长，赵学军先生为公司董事长并代行公司总经理职权，邓红国先生因任期届满不再担任公司董事长职务。

(2) 基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动情况

报告期内，基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

### 11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

报告期内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

报告期内本基金投资策略未发生改变。

### 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内本基金未改聘为其审计的会计师事务所。报告年度应支付普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）的审计费 60,000.00 元，该审计机构已连续 6 年为本基金提供审计服务。

### 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

报告期内，本基金管理人、托管人及其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	
中国国际金融股份有限公司	2	65,401,701.74	55.82%	45,782.81	55.82%	-
长江证券股份有限公司	3	33,111,366.75	28.26%	23,179.00	28.26%	-
东兴证券股份有限公司	1	17,797,797.29	15.19%	12,459.18	15.19%	-
国金证券股份有限公司	1	862,670.00	0.74%	603.82	0.74%	-
东方证券股份有限公司	2	-	-	-	-	新增 1 个
光大证券股份有限公司	1	-	-	-	-	-
广发证券股份有限公司	1	-	-	-	-	-
国都证券股份有限公司	1	-	-	-	-	-
国泰君安证券股份有限公司	2	-	-	-	-	-
国信证券股份有限公司	2	-	-	-	-	-
海通证券股份有限公司	2	-	-	-	-	-
华福证券有	1	-	-	-	-	-

限责任公司						
华泰证券股 份有限公司	1	-	-	-	-	-
民生证券股 份有限公司	1	-	-	-	-	-
申万宏源证 券有限公司	1	-	-	-	-	-
天风证券股 份有限公司	2	-	-	-	-	新增
西藏东方财 富证券股份 有限公司	2	-	-	-	-	新增
兴业证券股 份有限公司	1	-	-	-	-	-
招商证券股 份有限公司	2	-	-	-	-	-
中国银河证 券股份有限 公司	1	-	-	-	-	-
中国中投证 券有限责任 公司	1	-	-	-	-	-
中泰证券股 份有限公司	1	-	-	-	-	-
中信建投证 券股份有限 公司	2	-	-	-	-	-
中信证券股 份有限公司	2	-	-	-	-	-

德邦证券有 限责任公司	1	-	-	-	-	-
长城证券股 份有限公司	1	-	-	-	-	-
中银国际证 券有限责任 公司	1	-	-	-	-	-
安信证券股 份有限公司	1	-	-	-	-	-
北京高华证 券有限责任 公司	2	-	-	-	-	-

注:1. 本表“佣金”指本基金通过单一券商的交易单元进行股票、权证等交易而合计支付该等券商的佣金合计。

## 2. 交易单元的选择标准和程序

- (1) 经营行为规范, 在近一年内无重大违规行为;
- (2) 公司财务状况良好;
- (3) 有良好的内控制度, 在业内有良好的声誉;
- (4) 有较强的研究能力, 能及时、全面、定期提供质量较高的宏观、行业、公司和证券市场研究报告, 并能根据基金投资的特殊要求, 提供专门的研究报告;
- (5) 建立了广泛的信息网络, 能及时提供准确地信息资讯服务。基金管理人根据以上标准进行考察后确定租用券商的交易单元。基金管理人与被选择的券商签订协议, 并通知基金托管人。

## 11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位: 人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例
中国国际金 融股份有限	103,337.45	56.06%	-	-	-	-

公司						
东兴证券股份有限公司	17,813.82	9.66%	-	-	-	-
国金证券股份有限公司	63,184.83	34.28%	-	-	-	-

## 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	嘉实基金管理有限公司关于代为履行基金经理职责情况的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年4月28日
2	嘉实基金管理有限公司关于基金经理恢复履行职务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年8月10日

## § 12 影响投资者决策的其他重要信息

### 12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比 (%)
机构	-	-	-	-	-	-	-
个人	-	-	-	-	-	-	-
联接基金	1	2017/01/01 至 2017/12/31	71,684,808.00	39,000,000.00	50,061,700.00	60,623,108.00	93.90

#### 产品特有风险

报告期内本基金出现了单一投资者份额占比达到或超过 20%的情况。

未来本基金如果出现巨额赎回甚至集中赎回，基金管理人可能无法及时变现基金资产，可能对基金份额净值产生一定的影响；极端情况下可能引发基金的流动性风险，发生暂停赎回或延缓支付赎回款项；若个别投资者巨额赎回后本基金连续 60 个工作日出现基金份额持有人数量不满 200 人或者基金资产净值低于 5000 万元，还可能面临转换运作方式或者与其他基金合并或者终止基金合同等情形。

### 12.2 影响投资者决策的其他重要信息

2018年3月21日本基金管理人发布《嘉实基金管理有限公司高级管理人员变更公告》，自2018年3月21日起经雷先生担任公司总经理。自经雷先生任公司总经理职务之日起，公司董事长赵学军先生不再代任公司总经理职务。

## § 13 备查文件目录

### 13.1 备查文件目录

- (1) 中国证监会批准中创 400 交易型开放式指数证券投资基金募集的文件；
- (2) 《中创 400 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》；
- (3) 《中创 400 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》；
- (4) 《中创 400 交易型开放式指数证券投资基金托管协议》；
- (5) 基金管理人业务资格批件、营业执照；
- (6) 报告期内中创 400 交易型开放式指数证券投资基金公告的各项原稿。

### 13.2 存放地点

北京市建国门北大街 8 号华润大厦 8 层嘉实基金管理有限公司

### 13.3 查阅方式

(1) 书面查询：查阅时间为每工作日 8:30-11:30, 13:00-17:30。投资者可免费查阅，也可按工本费购买复印件。

(2) 网站查询：基金管理人网址：<http://www.jsfund.cn>

投资者对本报告如有疑问，可咨询本基金管理人嘉实基金管理有限公司，咨询电话 400-600-8800，或发 E-mail:service@jsfund.cn。

嘉实基金管理有限公司

2018 年 03 月 28 日