

# 嘉实环保低碳股票型证券投资基金 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：中国农业银行股份有限公司

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。

基金托管人中国农业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	14
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	15
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>18</b>
7.1 资产负债表	18
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	22
<b>§ 8 投资组合报告</b>	<b>46</b>
8.1 期末基金资产组合情况	46
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	46
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	47

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动 .....	50
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合 .....	53
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 .....	53
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 .....	54
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 .....	54
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 .....	54
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明 .....	54
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 .....	54
8.12 投资组合报告附注 .....	54
<b>§ 9 基金份额持有人信息 .....</b>	<b>55</b>
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构 .....	55
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 .....	55
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况 .....	55
<b>§ 10 开放式基金份额变动 .....</b>	<b>56</b>
<b>§ 11 重大事件揭示 .....</b>	<b>56</b>
11.1 基金份额持有人大会决议 .....	56
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 .....	56
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 .....	56
11.4 基金投资策略的改变 .....	56
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 .....	56
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 .....	57
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 .....	57
11.8 其他重大事件 .....	58
<b>§ 12 影响投资者决策的其他重要信息 .....</b>	<b>60</b>
<b>§ 13 备查文件目录 .....</b>	<b>60</b>
13.1 备查文件目录 .....	60
13.2 存放地点 .....	61
13.3 查阅方式 .....	61

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	嘉实环保低碳股票型证券投资基金
基金简称	嘉实环保低碳股票
基金主代码	001616
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2015 年 12 月 30 日
基金管理人	嘉实基金管理有限公司
基金托管人	中国农业银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	2,090,340,006.49 份
基金合同存续期	不定期

### 2.2 基金产品说明

投资目标	本基金主要投资于环保低碳产业相关的股票，把握中国经济转型升级的投资机遇，在严格控制风险的前提下，力争实现基金资产的长期稳定增值。
投资策略	本基金运用“自上而下”和“自下而上”相结合的方法精选个股，深入挖掘符合经济转型、产业升级方向，并具备持续增长潜力、估值水平相对合理的上市公司。同时，辅以严格的风险管理，以获得中长期的较高投资收益。
业绩比较基准	中证内地低碳经济主题指数收益率*80%+中证综合债券指数收益率*20%
风险收益特征	本基金为股票型证券投资基金，属于较高预期风险和预期收益的证券投资基金品种，其预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。

### 2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		嘉实基金管理有限公司	中国农业银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	胡勇钦	贺倩
	联系电话	(010)65215588	010-66060069
	电子邮箱	service@jsfund.cn	tgxxpl@abchina.com
客户服务电话		400-600-8800	95599
传真		(010)65215588	010-68121816
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	北京东城区建国门内大街 69 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 28 号凯晨世贸中心东座 F9
邮政编码	100005	100031
法定代表人	赵学军	周慕冰

## 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	嘉实基金管理有限公司	北京市建国门北大街 8 号华润大厦 8 层

## § 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

### 3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2017 年	2016 年	2015 年
本期已实现收益	231,787,902.61	97,382,619.98	-13,394.93
本期利润	467,563,683.73	121,654,717.11	-13,394.93
加权平均基金份额本期利润	0.3549	0.1269	0.0000
本期加权平均净值利润率	25.88%	11.43%	0.00%
本期基金份额净值增长率	33.13%	16.50%	0.00%
3.1.2 期	2017 年末	2016 年末	2015 年末

末数据和指标			
期末可供分配利润	623,810,796.00	146,807,557.19	-13,394.93
期末可供分配基金份额利润	0.2984	0.1329	0.0000
期末基金资产净值	3,241,245,978.62	1,286,925,988.24	1,747,218,256.28
期末基金份额净值	1.551	1.165	1.000
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	55.10%	16.50%	0.00%

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）上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	3.95%	1.64%	-1.35%	0.86%	5.30%	0.78%
过去六个月	19.40%	1.51%	7.56%	0.80%	11.84%	0.71%
过去一年	33.13%	1.27%	15.80%	0.74%	17.33%	0.53%
自基金合同 生效起至今	55.10%	1.32%	0.35%	1.08%	54.75%	0.24%

注：本基金业绩比较基准为：中证内地低碳经济主题指数收益率×80%+中证综合债券指数收益率×20%

中证内地低碳经济主题指数是由中证指数有限公司编制，从沪深 A 股中挑选日均总市值较高的 50 只低碳经济主题公司股票组成样本股，具备市场覆盖度广、代表性强、流动性强、指数编制方法透明等特点。它能够反映中国内地上市的低碳经济公司股票的整体走势，适合作为本基金股票投资业绩比较基准。而中证综合债券指数是综合反映银行间和交易所市场国债、金融债、企业债、央票及短融整体走势的跨市场债券指数。能够反映债券市场总体走势，适合作为本基金的债券投资业绩比较基准。

本基金的业绩基准指数按照构建公式每交易日进行计算，计算方式如下：

$$\text{Benchmark}(0) = 1000$$

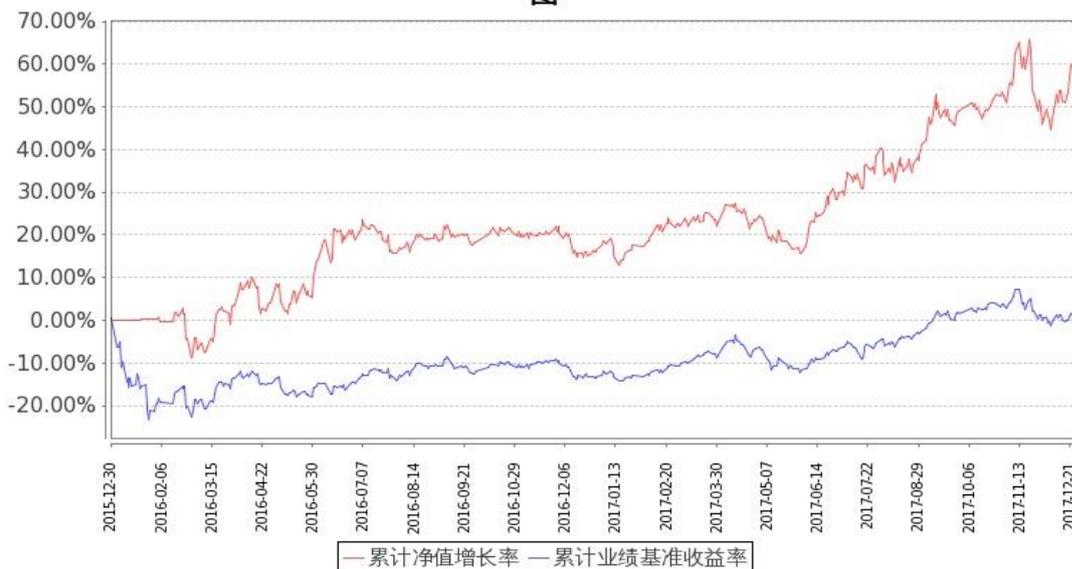
$$\text{Return}(t) = 80\% \times (\text{中证内地低碳经济主题指数}(t) / \text{中证内地低碳经济主题指数}(t-1) - 1) + 20\% \times (\text{中证综合债券指数}(t) / \text{中证综合债券指数}(t-1) - 1)$$

$$\text{Benchmark}(t) = (1 + \text{Return}(t)) \times \text{Benchmark}(t-1)$$

其中  $t=1, 2, 3, \dots$ 。

### 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

嘉实环保低碳股票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



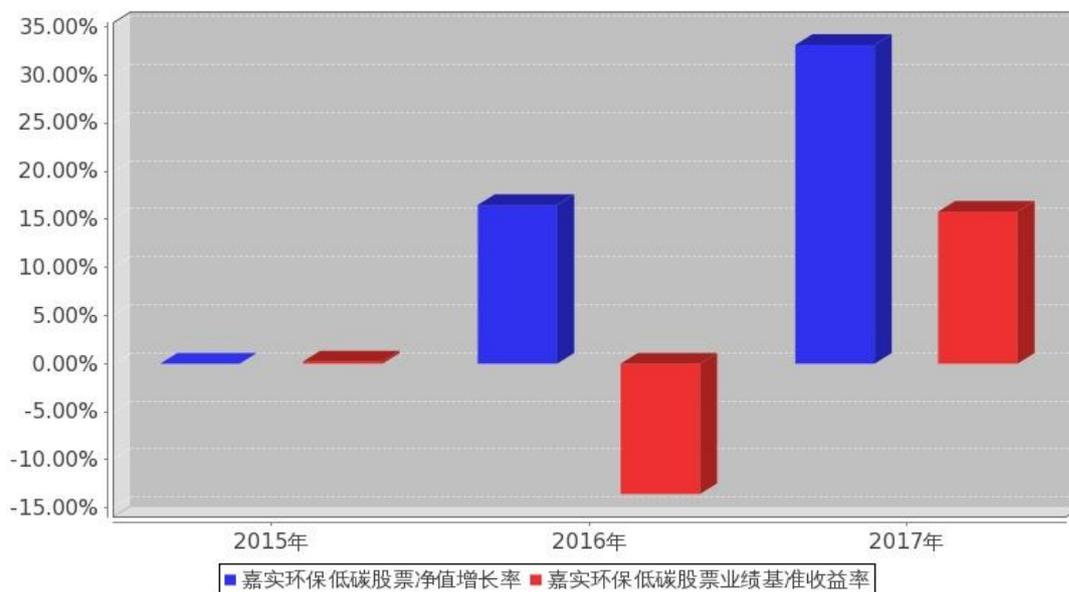
图：嘉实环保低碳股票基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图

(2015 年 12 月 30 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 6 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（十二（二）投资范围和（四）投资限制）的有关约定。

### 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

嘉实环保低碳股票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



注：本基金基金合同生效日为 2015 年 12 月 30 日，2015 年度的相关数据根据当年实际存续期（2015 年 12 月 30 日至 2015 年 12 月 31 日）计算。

### 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		
李化松	本基金基金经理	2015 年 12 月 30 日	-	10 年	北京大学经济学硕士，曾就职于国信证券经济研究所和华宝兴业基金管理公司，负责钢铁、环保等行业的研究工作。2009 年加入嘉实基金管理有限公司，历任机构投资部投资经理助理、研究部高级研究员。

注：（1）基金经理任职日期是指本基金基金合同生效之日；（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）2018 年 3 月 21 日，本基金管理人发布《关于嘉实环保低碳股票基金经理变更的公告》，李化松先生不再担任本基金基金经理，聘请姚志鹏先生担任本基金基金经理职务。

#### 4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

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、《嘉实环保低碳股票型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

2017 年全年上证综指上涨 6.56%，沪深 300 指数上涨 21.78%，中小板指数上涨 16.73%，创业板指数下跌 10.67%。从行业和风格看，消费类股票及大盘蓝筹股涨幅靠前，高估值及中小盘股票跌幅靠前。

对于以新能源发电、新能源汽车、智能制造为代表的环保低碳行业，长期方向我们坚定看好。基于自下而上对于行业公司基本面的跟踪研究，我们优选了一批长期优质公司。报告期内，我们主要以长期持有这些优质公司为主。

对于环境治理子行业，由于盈利模式的缺陷，我们维持了较低配置。

对于新能源汽车等子行业，由于处于新兴成长阶段，波动较大，报告期内，我们也结合景气周期和相对估值比较，进行了战术上的动态配置调整，取得了较好的收益。

同时，在契约允许的范围内，我们也积极投资了环保低碳范畴之外，主要是食品饮料等行业的优质公司，也为基金业绩做出了积极的贡献。

#### 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 1.551；本报告期基金份额净值增长率为 33.13%，业绩比较基准收益率为 15.80%。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

自上而下看，我们认为，中国经济仍将平稳增长，经济更加健康，自上而下的改革也会释放制度红利，金融去杠杆虽然会使得流动性不会太宽裕，但是也会逐渐提升风险偏好。

不过经过连续两年的结构性牛市，18 年将是调整年，波动幅度可能会加大。等待业绩验证公司质地，消化估值压力，行业和风格资产继续分化，各种类型资产都会有机会。

自下而上来看，我们正处于新一轮经济增长周期的前夜，由于中国企业和政府的持续投入，行业技术进步加速和成本快速下降，未来两年，我们将会看到环保低碳相关产业进入快速成长阶段。光伏等新能源发电成本会系统低于传统化石能源，实现平价上网，新能源汽车的综合使用成本也会低于传统燃油汽车。

5G 通信网络，19 年也会开始建设。物联网技术的发展，商业模式上也会有巨大创新，能源互联网、工业互联网等新的产品、商业模式也会出现。

从 19 年开始，环保低碳行业会迎来快速增长的新阶段，投资机会很大。18 年将是布局之年，寻找优秀企业。

#### 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(十六(三)基金收益分配原则)约定, 报告期内本基金未实施利润分配, 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

在托管本基金的过程中, 本基金托管人中国农业银行股份有限公司严格遵守《证券投资基金法》相关法律法规的规定以及基金合同、托管协议的约定, 对本基金基金管理人—嘉实基金管理有限公司 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日基金的投资运作, 进行了认真、独立的会计核算和必要的投资监督, 认真履行了托管人的义务, 没有从事任何损害基金份额持有人利

益的行为。

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

本托管人认为，嘉实基金管理有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支及利润分配等问题上，不存在损害基金份额持有人利益的行为；在报告期内，严格遵守了《证券投资基金法》等有关法律法规，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

## 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

本托管人认为，嘉实基金管理有限公司的信息披露事务符合《证券投资基金信息披露管理办法》及其他相关法律法规的规定，基金管理人所编制和披露的本基金年度报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告、投资组合报告等信息真实、准确、完整，未发现有损害基金份额持有人利益的行为。

# § 6 审计报告

普华永道中天审字(2018)第22365号

嘉实环保低碳股票型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

我们审计了嘉实环保低碳股票型证券投资基金(以下简称“嘉实环保低碳股票基金”)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，公允反映了嘉实环保低碳股票基

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，我们独立于嘉实环保低碳股票基金，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

嘉实环保低碳股票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环保低碳股票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环保低碳股票基金、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环保低碳股票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，就可能导致对嘉实环保低碳股票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环保低碳股票基金不能持续经营。

(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：嘉实环保低碳股票型证券投资基金

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 2017 年 12 月 31 日	上年度末 2016 年 12 月 31 日
<b>资产：</b>			
银行存款	7.4.7.1	216,129,263.32	86,819,595.59
结算备付金		7,222,109.90	3,545,695.64
存出保证金		1,238,095.04	601,124.39
交易性金融资产	7.4.7.2	3,030,331,453.57	1,209,013,544.83
其中：股票投资		3,019,596,544.17	1,209,013,544.83
基金投资		-	-
债券投资		10,734,909.40	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息	7.4.7.5	52,517.28	18,133.04
应收股利		-	-
应收申购款		25,357,684.43	2,816,550.52
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		3,280,331,123.54	1,302,814,644.01
<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		12,796,064.09	10,274,678.35
应付赎回款		18,854,942.12	2,209,565.85
应付管理人报酬		4,017,811.80	1,622,486.24
应付托管费		669,635.29	270,414.37
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	2,321,318.92	1,108,927.71
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	425,372.70	402,583.25
负债合计		39,085,144.92	15,888,655.77
<b>所有者权益：</b>			
实收基金	7.4.7.9	2,090,340,006.49	1,104,760,731.72
未分配利润	7.4.7.10	1,150,905,972.13	182,165,256.52
所有者权益合计		3,241,245,978.62	1,286,925,988.24
负债和所有者权益总计		3,280,331,123.54	1,302,814,644.01

注：报告截止日 2017 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.551 元，基金份额总额 2,090,340,006.49 份。

## 7.2 利润表

会计主体：嘉实环保低碳股票型证券投资基金

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		509,753,705.86	145,725,984.99
1. 利息收入		1,245,885.29	4,106,049.21
其中：存款利息收入	7.4.7.11	1,241,380.17	1,722,026.24
债券利息收入		4,505.12	516.21
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	2,383,506.76
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		259,343,158.31	108,044,575.07
其中：股票投资收益	7.4.7.12	246,857,921.61	102,987,979.91
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	450,863.86	613,883.79
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	12,034,372.84	4,442,711.37
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.16	235,775,781.12	24,272,097.13
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	13,388,881.14	9,303,263.58
减: 二、费用		42,190,022.13	24,071,267.88
1. 管理人报酬		26,908,536.35	15,997,575.08
2. 托管费		4,484,756.01	2,666,262.45
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	7.4.7.18	10,358,756.86	4,973,254.44
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	437,972.91	434,175.91
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		467,563,683.73	121,654,717.11
减: 所得税费用		-	-
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		467,563,683.73	121,654,717.11

### 7.3 所有者权益(基金净值)变动表

会计主体: 嘉实环保低碳股票型证券投资基金

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)	1,104,760,731.72	182,165,256.52	1,286,925,988.24
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期净利润)	-	467,563,683.73	467,563,683.73
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)	985,579,274.77	501,177,031.88	1,486,756,306.65
其中: 1. 基金申购款	3,101,774,511.01	1,397,431,543.05	4,499,206,054.06
2. 基金赎回款	-2,116,195,236.24	-896,254,511.17	-3,012,449,747.41
四、本期向基金份	-	-	-

额持有人分配利润产生的基金净值变动(净值减少以“-”号填列)			
五、期末所有者权益(基金净值)	2,090,340,006.49	1,150,905,972.13	3,241,245,978.62
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)	1,747,231,651.21	-13,394.93	1,747,218,256.28
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期净利润)	-	121,654,717.11	121,654,717.11
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)	-642,470,919.49	60,523,934.34	-581,946,985.15
其中：1. 基金申购款	1,330,668,126.98	230,565,716.24	1,561,233,843.22
2. 基金赎回款	-1,973,139,046.47	-170,041,781.90	-2,143,180,828.37
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动(净值减少以“-”号填列)	-	-	-
五、期末所有者权益(基金净值)	1,104,760,731.72	182,165,256.52	1,286,925,988.24

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：

经雷

王红

张公允

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

嘉实环保低碳股票型证券投资基金(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[2015]1385 号《关于准予嘉实环保低碳股票型证券投资基金注册的批复》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《嘉实环保低碳股票型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集 1,746,745,166.02 元,业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2015)第 1355 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《嘉实环保低碳股票型证券投资基金基金合同》于 2015 年 12 月 30 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 1,747,231,651.21 份基金份额,其中认购资金利息折合 486,485.19 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,基金托管人为中国农业银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《嘉实环保低碳股票型证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金投资于依法发行上市的股票、债券等金融工具及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具。具体包括:股票(包含中小板、创业板及其他依法发行上市的股票),股指期货、权证,债券(国债、金融债、企业(公司)债、次级债、可转换债券(含分离交易可转债)、可交换公司债券、央行票据、短期融资券、超短期融资券、中期票据、中小企业私募债等)、资产支持证券、债券回购、银行存款等固定收益类资产以及现金,以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会的相关规定)。本基金的投资组合比例为:股票资产占基金资产的比例为 80%-95%,投资于环保低碳产业相关的股票占非现金资产的比例不低于 80%;在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后,基金保留的现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%;股指期货、权证及其他金融工具的投资比例符合法律法规和监管机构的规定。本基金的业绩比较基准为:中证内地低碳经济主题指数收益率 X 80% + 中证综合债券指数收益率 X 20%。

### 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》、《嘉实环保低碳股票型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

### 7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本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

在符合有关基金分红条件的前提下，本基金可以进行收益分配，本基金每年收益分配次数最多为 12 次，每份基金份额每次收益分配比例不得低于收益分配基准日每份基金份额可供分配利润的 20%。本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为基金份额进行再投资；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红。基金收益分配后基金份额净值不能低于面值；即基金收益分配基准日的基金份额净值减去每单位基金份额收益分配金额后不能低于面值。每一基金份额享有同等分配权。

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) 对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，基金根据中国证监会公告[2017]13 号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

(2) 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。

(3) 对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、资产支持证券和私募  
债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13 号《中国证  
监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关  
于 2015 年 1 季度固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。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	216,129,263.32	86,819,595.59
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	216,129,263.32	86,819,595.59

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		2,761,205,575.32	3,019,596,544.17	258,390,968.85
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	9,078,000.00	10,734,909.40	1,656,909.40
	银行间市场	-	-	-
	合计	9,078,000.00	10,734,909.40	1,656,909.40
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		2,770,283,575.32	3,030,331,453.57	260,047,878.25
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		1,184,741,447.70	1,209,013,544.83	24,272,097.13
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		1,184,741,447.70	1,209,013,544.83	24,272,097.13

#### 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	44,710.89	15,821.35
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	3,249.90	1,595.50
应收债券利息	3,802.97	-
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	196.42	445.69
应收黄金合约拆借孳息	-	-
其他	557.10	270.50
合计	52,517.28	18,133.04

**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 2017 年 12 月 31 日	上年度末 2016 年 12 月 31 日
交易所市场应付交易费用	2,321,318.92	1,108,927.71
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	2,321,318.92	1,108,927.71

**7.4.7.8 其他负债**

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
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	25,372.70	2,583.25
预提费用	400,000.00	400,000.00
应付指数使用费	-	-
应付替代款	-	-
可退替代款	-	-
其他	-	-
合计	425,372.70	402,583.25

#### 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	1,104,760,731.72	1,104,760,731.72
本期申购	3,101,774,511.01	3,101,774,511.01
本期赎回（以“-”号填列）	-2,116,195,236.24	-2,116,195,236.24
本期末	2,090,340,006.49	2,090,340,006.49

注：申购含转换入份额，赎回含转换出份额。

#### 7.4.7.10 未分配利润

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	146,807,557.19	35,357,699.33	182,165,256.52
本期利润	231,787,902.61	235,775,781.12	467,563,683.73
本期基金份额交易产生的变动数	245,215,336.20	255,961,695.68	501,177,031.88
其中：基金申购款	695,284,033.88	702,147,509.17	1,397,431,543.05
基金赎回款	-450,068,697.68	-446,185,813.49	-896,254,511.17
本期已分配利润	-	-	-
本期末	623,810,796.00	527,095,176.13	1,150,905,972.13

#### 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
	2017 年 1 月 1 日 至 2017 年 12 月 31 日	2016 年 1 月 1 日 至 2016 年

	日	12月31日
活期存款利息收入	1,155,974.77	1,619,336.63
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	61,141.32	86,664.39
其他	24,264.08	16,025.22
合计	1,241,380.17	1,722,026.24

#### 7.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年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	3,617,159,967.66	1,600,576,351.80
减：卖出股票成本总额	3,370,302,046.05	1,497,588,371.89
买卖股票差价收入	246,857,921.61	102,987,979.91

#### 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	3,337,666.01	2,662,400.00
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	2,886,100.00	2,048,000.00
减：应收利息总额	702.15	516.21
买卖债券差价收入	450,863.86	613,883.79

#### 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	上年度可比期间
	2017年1月1日至2017年12月31日	2016年1月1日至2016年12月31日
股票投资产生的股利收益	12,034,372.84	4,442,711.37
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	12,034,372.84	4,442,711.37

## 7.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期	上年度可比期间
	2017年1月1日至2017年12月31日	2016年1月1日至2016年12月31日
1. 交易性金融资产	235,775,781.12	24,272,097.13
股票投资	234,118,871.72	24,272,097.13
债券投资	1,656,909.40	-
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	235,775,781.12	24,272,097.13

## 7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2017年1月1日至2017年12月31日	2016年1月1日至2016年12月31日
基金赎回费收入	11,962,909.13	8,592,031.11
基金转出费收入	1,425,972.01	711,232.47
债券认购手续费返还	-	-
印花税手续费返还	-	-
其他	-	-
合计	13,388,881.14	9,303,263.58

## 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	10,358,756.86	4,973,254.44
银行间市场交易费用	-	-
合计	10,358,756.86	4,973,254.44

## 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	100,000.00	100,000.00
信息披露费	300,000.00	300,000.00
银行划款手续费	37,612.91	33,415.91
上市年费	-	-
债券托管账户维护费	-	-
指数使用费	-	-
红利手续费	-	-
其他	360.00	760.00
合计	437,972.91	434,175.91

## 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、基金注册登记机构、基金销售机构
中国农业银行股份有限公司（“中国农业银行”）	基金托管人、基金代销机构
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

**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	26,908,536.35	15,997,575.08
其中：支付销售机构的客户维护费	7,757,598.30	4,134,320.62

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 1.5%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×1.5%/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	4,484,756.01	2,666,262.45

注：支付基金托管人中国农业银行的托管费按前一日基金资产净值 0.25%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×0.25%/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

本期末(2017年12月31日)及上年度末(2016年12月31日),其他关联方未持有本基金。

#### 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
中国农业银行股份有限公司	216,129,263.32	1,155,974.77	86,819,595.59	1,619,336.63

注:本基金的银行存款由基金托管人中国农业银行保管,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:股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量 (单位:股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
002923	润都股	2017年	2018年	未上市	17.01	17.01	954	16,227.54	16,227.54	网下申购

	份	12月28日	1月5日							
300664	鹏鹞环保	2017年12月28日	2018年1月5日	未上市	8.88	8.88	3,640	32,323.20	32,323.20	网下申购
603080	新疆火炬	2017年12月25日	2018年1月3日	未上市	13.60	13.60	1,187	16,143.20	16,143.20	网下申购
603161	科华控股	2017年12月28日	2018年1月5日	未上市	16.75	16.75	1,239	20,753.25	20,753.25	网下申购

#### 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
300730	科创信息	2017年12月25日	重大事项停牌	41.55	2018年1月2日	45.71	821	6,863.56	34,112.55	-
002919	名臣健康	2017年12月28日	重大事项停牌	35.26	2018年1月2日	38.79	821	10,311.76	28,948.46	-
300659	中孚信息	2017年11月14日	重大事项停牌	40.21	-	-	76	976.60	3,055.96	-

#### 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

本基金为股票型证券投资基金，属于较高预期风险和预期收益的证券投资基金品种，其预期

风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。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主要投资于环保低碳产业相关的股票，把握中国经济转型升级的投资机遇，在严格控制风险的前提下，力争实现基金资产的长期稳定增值。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	10,734,909.40	-
未评级	-	-
合计	10,734,909.40	-

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一方面来自于基金份额持有人可于开放日要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人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。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

于本报告期末,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,通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短期内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金持有一家公司发行的证券,其市值不超过基金资产净值的 10%。本基金管理人管理的全部基金持有一家公司发行的证券,不超过该证券的 10%。本基金管理人管理的全部开放式基金持有一家上市公司发行的可流通股票,不得超过该上市公司可流通股票的 15%。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	216,129,263.32	-	-	-	216,129,263.32
结算备付金	7,222,109.90	-	-	-	7,222,109.90
存出保证金	1,238,095.04	-	-	-	1,238,095.04
交易性金融资产	-	-	10,734,909.40	3,019,596,544.17	3,030,331,453.57
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	52,517.28	52,517.28
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	1,040,887.03	-	-	24,316,797.40	25,357,684.43
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	225,630,355.29	-	10,734,909.40	3,043,965,858.85	3,280,331,123.54
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	-	-	-	12,796,064.09	12,796,064.09
应付赎回款	-	-	-	18,854,942.12	18,854,942.12
应付管理人报酬	-	-	-	4,017,811.80	4,017,811.80
应付托管费	-	-	-	669,635.29	669,635.29
应付销售服务费	-	-	-	-	-

应付交易费用	-	-	-	2,321,318.92	2,321,318.92
应交税费	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	425,372.70	425,372.70
负债总计	-	-	-	39,085,144.92	39,085,144.92
利率敏感度缺口	225,630,355.29	-	10,734,909.40	3,004,880,713.93	3,241,245,978.62
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	86,819,595.59	-	-	-	86,819,595.59
结算备付金	3,545,695.64	-	-	-	3,545,695.64
存出保证金	601,124.39	-	-	-	601,124.39
交易性金融资产	-	-	-	1,209,013,544.83	1,209,013,544.83
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	18,133.04	18,133.04
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	151,770.04	-	-	2,664,780.48	2,816,550.52
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	91,118,185.66	-	-	1,211,696,458.35	1,302,814,644.01
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	-	-	-	10,274,678.35	10,274,678.35
应付赎回款	-	-	-	2,209,565.85	2,209,565.85
应付管理人报酬	-	-	-	1,622,486.24	1,622,486.24
应付托管费	-	-	-	270,414.37	270,414.37
应付销售服务费	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	1,108,927.71	1,108,927.71
应交税费	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	402,583.25	402,583.25
负债总计	-	-	-	15,888,655.77	15,888,655.77
利率敏感度缺口	91,118,185.66	-	-	1,195,807,802.58	1,286,925,988.24

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 0.33%（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。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，采用“自上而下”的策略，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

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	3,019,596,544.17	93.16	1,209,013,544.83	93.95

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	3,019,596,544.17	93.16	1,209,013,544.83	93.95

#### 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%	232,129,776.06	42,120,517.45
	业绩比较基准下降 5%	-232,129,776.06	-42,120,517.45

#### 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 3,030,179,889.41 元，属于第二层次的余额为 151,564.16 元，无属于第三层次的余额

(上年度末: 第一层次 1,178,662,249.26 元, 第二层次 30,351,295.57 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	3,019,596,544.17	92.05
	其中：股票	3,019,596,544.17	92.05
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	10,734,909.40	0.33
	其中：债券	10,734,909.40	0.33
	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	223,351,373.22	6.81
8	其他各项资产	26,648,296.75	0.81
9	合计	3,280,331,123.54	100.00

### 8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	1,454.60	0.00
C	制造业	2,959,152,374.72	91.30
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	53,000,129.99	1.64
E	建筑业	344.64	0.00
F	批发和零售业	7,262,738.49	0.22
G	交通运输、仓储和邮政业	17,942.76	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	39,640.58	0.00
J	金融业	814.38	0.00

K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	1,387.12	0.00
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	32,323.20	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	87,393.69	0.00
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	3,019,596,544.17	93.16

### 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

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	601012	隆基股份	7,290,439	265,663,597.16	8.20
2	600438	通威股份	17,582,802	212,927,732.22	6.57
3	000858	五粮液	2,381,021	190,195,957.48	5.87
4	000651	格力电器	4,302,725	188,029,082.50	5.80
5	600887	伊利股份	5,309,289	170,906,012.91	5.27
6	300274	阳光电源	8,876,266	166,607,512.82	5.14
7	002236	大华股份	7,122,750	164,464,297.50	5.07
8	601222	林洋能源	14,981,400	151,911,396.00	4.69
9	002008	大族激光	2,914,588	143,980,647.20	4.44
10	000333	美的集团	2,492,877	138,180,172.11	4.26
11	600176	中国巨石	7,330,494	119,413,747.26	3.68
12	600522	中天科技	8,328,200	116,095,108.00	3.58
13	002271	东方雨虹	2,165,499	86,533,340.04	2.67
14	601877	正泰电器	3,232,120	84,519,938.00	2.61
15	600703	三安光电	3,008,218	76,378,655.02	2.36
16	002531	天顺风能	8,937,200	72,391,320.00	2.23
17	600809	山西汾酒	1,086,843	61,939,182.57	1.91
18	600885	宏发股份	1,440,398	59,589,265.26	1.84
19	600835	上海机电	2,128,050	52,137,225.00	1.61
20	002074	国轩高科	2,024,778	45,071,558.28	1.39
21	600741	华域汽车	1,479,500	43,926,355.00	1.36
22	002709	天赐材料	930,375	42,787,946.25	1.32
23	002035	华帝股份	1,363,320	41,090,464.80	1.27
24	600563	法拉电子	807,541	41,031,158.21	1.27

25	600426	华鲁恒升	2,320,200	36,937,584.00	1.14
26	300203	聚光科技	1,000,103	35,553,661.65	1.10
27	002241	歌尔股份	1,940,427	33,666,408.45	1.04
28	600452	涪陵电力	963,376	32,928,191.68	1.02
29	300124	汇川技术	1,056,673	30,664,650.46	0.95
30	000591	太阳能	3,475,800	20,055,366.00	0.62
31	300316	晶盛机电	772,700	16,157,157.00	0.50
32	000725	京东方 A	2,393,300	13,857,207.00	0.43
33	002202	金风科技	728,200	13,726,570.00	0.42
34	300136	信维通信	268,153	13,595,357.10	0.42
35	000786	北新建材	444,100	9,992,250.00	0.31
36	600197	伊力特	409,300	9,585,806.00	0.30
37	000963	华东医药	134,793	7,262,646.84	0.22
38	002475	立讯精密	149,981	3,515,554.64	0.11
39	300219	鸿利智汇	217,285	2,440,110.55	0.08
40	000792	盐湖股份	95,387	1,326,833.17	0.04
41	002460	赣锋锂业	17,300	1,241,275.00	0.04
42	002916	深南电路	3,068	267,621.64	0.01
43	002920	德赛西威	4,569	178,784.97	0.01
44	300145	中金环境	7,440	88,908.00	0.00
45	603882	金域医学	2,763	87,393.69	0.00
46	603501	韦尔股份	1,657	69,212.89	0.00
47	603106	恒银金融	2,786	68,953.50	0.00
48	002900	哈三联	1,983	56,872.44	0.00
49	300735	光弘科技	3,764	54,163.96	0.00
50	603055	台华新材	2,658	44,441.76	0.00
51	002915	中欣氟材	1,085	38,181.15	0.00
52	603477	振静股份	1,955	37,027.70	0.00
53	300730	科创信息	821	34,112.55	0.00
54	300664	鹏鹞环保	3,640	32,323.20	0.00
55	002919	名臣健康	821	28,948.46	0.00
56	002922	伊戈尔	1,245	22,248.15	0.00
57	002812	创新股份	216	22,226.40	0.00
58	603161	科华控股	1,239	20,753.25	0.00
59	603283	赛腾股份	1,349	19,614.46	0.00
60	603329	上海雅仕	1,182	17,942.76	0.00
61	002923	润都股份	954	16,227.54	0.00
62	603080	新疆火炬	1,187	16,143.20	0.00
63	300684	中石科技	827	11,528.38	0.00
64	603655	朗博科技	881	8,193.30	0.00
65	603387	基蛋生物	90	5,398.20	0.00
66	002880	卫光生物	98	5,348.84	0.00

67	603896	寿仙谷	92	5,253.20	0.00
68	603197	保隆科技	86	4,844.38	0.00
69	300672	国科微	57	3,697.59	0.00
70	300660	江苏雷利	46	3,163.88	0.00
71	300659	中孚信息	76	3,055.96	0.00
72	002859	洁美科技	82	2,923.30	0.00
73	603269	海鸥股份	95	2,369.30	0.00
74	603926	铁流股份	82	2,206.62	0.00
75	300655	晶瑞股份	73	2,201.68	0.00
76	603113	金能科技	96	2,175.36	0.00
77	603226	菲林格尔	72	2,163.60	0.00
78	603380	易德龙	98	2,006.06	0.00
79	300663	科蓝软件	93	1,977.18	0.00
80	300652	雷迪克	66	1,824.90	0.00
81	300014	亿纬锂能	91	1,784.51	0.00
82	002869	金溢科技	55	1,744.60	0.00
83	002875	安奈儿	58	1,550.92	0.00
84	603505	金石资源	70	1,454.60	0.00
85	300662	科锐国际	56	1,387.12	0.00
86	603767	中马传动	85	1,321.75	0.00
87	002870	香山股份	46	1,194.16	0.00
88	603326	我乐家居	52	1,014.00	0.00
89	603980	吉华集团	49	1,010.87	0.00
90	300657	弘信电子	21	1,001.28	0.00
91	603196	日播时尚	83	968.61	0.00
92	603042	华脉科技	32	935.36	0.00
93	300647	超频三	44	859.76	0.00
94	002877	智能自控	36	855.36	0.00
95	601878	浙商证券	49	814.38	0.00
96	603595	东尼电子	9	691.20	0.00
97	603787	新日股份	49	690.41	0.00
98	603229	奥翔药业	40	679.60	0.00
99	603488	展鹏科技	37	648.98	0.00
100	603758	秦安股份	41	571.54	0.00
101	603383	顶点软件	11	494.89	0.00
102	603879	永悦科技	27	482.22	0.00
103	603728	鸣志电器	19	451.63	0.00
104	600310	桂东电力	83	429.11	0.00
105	603496	恒为科技	12	417.48	0.00
106	600742	一汽富维	25	412.75	0.00
107	300643	万通智控	27	358.83	0.00
108	601952	苏垦农发	25	353.25	0.00

109	603316	诚邦股份	24	344.64	0.00
110	603855	华荣股份	28	337.68	0.00
111	300658	延江股份	10	299.30	0.00
112	603536	惠发股份	8	157.20	0.00
113	002872	天圣制药	3	91.65	0.00

## 8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

### 8.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%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	601012	隆基股份	264,366,553.60	20.54
2	000858	五粮液	195,927,876.57	15.22
3	000651	格力电器	191,832,418.22	14.91
4	600438	通威股份	177,068,052.70	13.76
5	002236	大华股份	174,149,813.75	13.53
6	000333	美的集团	173,988,032.99	13.52
7	300274	阳光电源	160,045,150.41	12.44
8	601222	林洋能源	154,565,195.72	12.01
9	600887	伊利股份	146,187,666.04	11.36
10	600522	中天科技	125,027,744.62	9.72
11	002271	东方雨虹	115,585,000.43	8.98
12	002008	大族激光	100,821,416.73	7.83
13	600176	中国巨石	99,028,317.95	7.69
14	600703	三安光电	94,619,068.52	7.35
15	000568	泸州老窖	90,749,941.45	7.05
16	601877	正泰电器	89,551,119.45	6.96
17	002074	国轩高科	83,426,922.62	6.48
18	002709	天赐材料	82,208,706.83	6.39
19	600563	法拉电子	82,184,048.75	6.39
20	600809	山西汾酒	81,627,995.82	6.34
21	000970	中科三环	80,253,860.26	6.24
22	603799	华友钴业	78,719,132.45	6.12
23	600884	杉杉股份	78,388,848.68	6.09
24	002340	格林美	77,432,519.41	6.02
25	600741	华域汽车	74,794,389.95	5.81
26	300618	寒锐钴业	71,338,930.54	5.54
27	002241	歌尔股份	69,596,334.46	5.41
28	002531	天顺风能	65,533,704.68	5.09
29	300203	聚光科技	63,611,769.16	4.94

30	002812	创新股份	61,897,357.74	4.81
31	002035	华帝股份	59,149,520.83	4.60
32	600409	三友化工	56,303,439.67	4.38
33	000980	众泰汽车	56,258,589.17	4.37
34	000963	华东医药	53,704,190.51	4.17
35	300224	正海磁材	53,550,253.56	4.16
36	002466	天齐锂业	51,841,663.21	4.03
37	600835	上海机电	51,178,385.53	3.98
38	601336	新华保险	49,115,427.65	3.82
39	300115	长盈精密	48,587,585.43	3.78
40	002460	赣锋锂业	48,276,159.54	3.75
41	000725	京东方A	46,416,114.00	3.61
42	002475	立讯精密	45,994,202.92	3.57
43	300073	当升科技	41,855,562.71	3.25
44	300219	鸿利智汇	41,291,366.00	3.21
45	002043	兔宝宝	40,170,831.22	3.12
46	300014	亿纬锂能	38,986,971.24	3.03
47	601601	中国太保	37,866,681.24	2.94
48	600104	上汽集团	37,131,784.59	2.89
49	002068	黑猫股份	35,313,627.04	2.74
50	002108	沧州明珠	35,292,964.67	2.74
51	600875	东方电气	34,033,261.74	2.64
52	300037	新宙邦	33,269,484.77	2.59
53	600426	华鲁恒升	31,995,538.34	2.49
54	600089	特变电工	31,406,702.42	2.44
55	600803	新奥股份	30,281,826.30	2.35

#### 8.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%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	000333	美的集团	174,772,056.35	13.58
2	000568	泸州老窖	131,175,251.88	10.19
3	600884	杉杉股份	96,481,544.67	7.50
4	002340	格林美	94,778,128.62	7.36
5	603799	华友钴业	92,422,392.57	7.18
6	600068	葛洲坝	81,572,809.71	6.34
7	002812	创新股份	79,879,141.16	6.21
8	002460	赣锋锂业	76,653,704.12	5.96
9	000651	格力电器	76,126,823.30	5.92
10	000970	中科三环	74,547,676.75	5.79

11	300618	寒锐钴业	73,636,907.00	5.72
12	002068	黑猫股份	73,564,032.52	5.72
13	002466	天齐锂业	65,061,627.24	5.06
14	300224	正海磁材	62,920,287.15	4.89
15	000488	晨鸣纸业	60,023,255.01	4.66
16	600525	长园集团	57,878,328.83	4.50
17	600089	特变电工	57,427,965.95	4.46
18	000858	五粮液	56,665,252.69	4.40
19	300203	聚光科技	55,277,220.68	4.30
20	000059	华锦股份	54,206,573.22	4.21
21	002179	中航光电	52,190,555.59	4.06
22	300014	亿纬锂能	51,412,518.17	3.99
23	300070	碧水源	51,327,758.30	3.99
24	300115	长盈精密	50,578,385.02	3.93
25	000963	华东医药	50,041,911.91	3.89
26	300073	当升科技	49,694,647.48	3.86
27	601336	新华保险	47,868,827.05	3.72
28	600409	三友化工	47,437,218.33	3.69
29	600742	一汽富维	47,208,085.20	3.67
30	600885	宏发股份	47,053,907.81	3.66
31	002271	东方雨虹	46,872,640.60	3.64
32	002475	立讯精密	44,958,047.91	3.49
33	000980	众泰汽车	42,893,492.59	3.33
34	000925	众合科技	41,612,323.24	3.23
35	601601	中国太保	40,310,869.11	3.13
36	002043	兔宝宝	38,400,000.25	2.98
37	600563	法拉电子	37,125,503.64	2.88
38	600104	上汽集团	36,963,559.44	2.87
39	002108	沧州明珠	36,241,329.44	2.82
40	300219	鸿利智汇	35,197,732.37	2.74
41	002035	华帝股份	35,065,361.67	2.72
42	600803	新奥股份	34,876,427.92	2.71
43	002709	天赐材料	33,281,901.29	2.59
44	000725	京东方A	32,412,966.00	2.52
45	600741	华域汽车	32,232,628.62	2.50
46	600323	瀚蓝环境	31,882,095.59	2.48
47	600875	东方电气	31,661,614.87	2.46
48	300037	新宙邦	31,332,056.92	2.43
49	000792	盐湖股份	30,292,021.02	2.35
50	600039	四川路桥	30,152,372.87	2.34
51	000709	河钢股份	30,040,880.75	2.33
52	600856	中天能源	28,920,721.48	2.25

53	601012	隆基股份	28,142,946.15	2.19
54	002074	国轩高科	27,416,767.84	2.13
55	600529	山东药玻	27,164,540.11	2.11
56	600517	置信电气	27,003,369.47	2.10
57	600452	涪陵电力	26,436,139.96	2.05

### 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	4,946,766,173.67
卖出股票收入（成交）总额	3,617,159,967.66

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）	10,734,909.40	0.33
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	10,734,909.40	0.33

### 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	113014	林洋转债	52,980	6,261,176.40	0.19
2	113015	隆基转债	37,300	4,416,693.00	0.14
3	128016	雨虹转债	500	57,040.00	0.00

注：报告期末，本基金仅持有上述 3 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	1,238,095.04
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	52,517.28
5	应收申购款	25,357,684.43
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-

9	合计	26,648,296.75
---	----	---------------

#### 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

报告期末，本基金前十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

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 (%)
392,109	5,331.02	209,210,417.10	10.01	1,881,129,589.39	89.99

#### 9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	持有份额总数 (份)	占基金总份额比例 (%)
基金管理人所有从业人员持有本基金	2,393,373.87	0.11

#### 9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

项目	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	>=100
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（2015 年 12 月 30 日）基金份额总额	1,747,231,651.21
本报告期期初基金份额总额	1,104,760,731.72
本报告期基金总申购份额	3,101,774,511.01
减：本报告期基金总赎回份额	2,116,195,236.24
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	2,090,340,006.49

注：报告期期间基金总申购份额含转换入份额，基金总赎回份额含转换出份额。

## § 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

本基金托管人于 2016 年 8 月 29 日任命史静欣女士为中国农业银行股份有限公司托管业务部/养老金管理中心副总经理，负责管理证券投资基金托管业务。因工作需要，余晓晨先生于 2017 年 3 月 8 日不再担任中国农业银行股份有限公司托管业务部/养老金管理中心副总经理职务。

### 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 100,000.00 元，该审计机构已连续 2 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	
中国银河证券股份有限公司	2	3,224,778,246.90	37.73%	2,257,354.39	37.73%	-
申万宏源证券有限公司	2	1,818,678,187.52	21.28%	1,273,084.18	21.28%	-
光大证券股份有限公司	1	1,712,987,395.89	20.04%	1,199,099.11	20.04%	-
长城证券股份有限公司	1	544,697,086.60	6.37%	381,287.96	6.37%	-
华泰证券股份有限公司	2	535,527,779.34	6.27%	374,869.45	6.27%	新增 1 个
国信证券股份有限公司	1	454,828,919.75	5.32%	318,385.15	5.32%	-
安信证券股份有限公司	1	255,855,377.32	2.99%	179,098.77	2.99%	-
国元证券股份有限公司	1	-	-	-	-	-
国泰君安证券股份有限公司	2	-	-	-	-	-
国盛证券有限责任公司	1	-	-	-	-	-
世纪证券有	1	-	-	-	-	-

限责任公司						
中银国际证 券有限责任 公司	1	-	-	-	-	-

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
光大证券股份有限公司	3,337,666.01	100.00%	-	-	-	-

## 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	关于增加广州农商行为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年1月13日
2	关于增加邮储银行为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年2月10日
3	关于增加“新浪基金”为嘉实旗下基金代销机构 并开展定投业务及	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人	2017年2月21日

	参加费率优惠的公告	网站	
4	关于增加宜信普泽为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务及参加费率优惠的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年2月22日
5	关于调整凤凰金信基金代销的部分开放式基金转换补差费率的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年2月28日
6	关于调整新兰德代销的部分开放式基金交易限额的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年3月3日
7	关于增加植信基金为嘉实旗下基金代销机构并参加费率优惠的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年3月16日
8	关于嘉实旗下部分开放式基金转换业务更新的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年4月12日
9	关于增加创金启富为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务及参加费率优惠的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年4月14日
10	关于增加北京肯特瑞为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务及参加费率优惠的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年5月31日
11	关于增加华夏财富为嘉实旗下基金代销机构的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年6月5日
12	嘉实基金管理有限公司关于调整旗下部分基金申购、赎回起点及账户最低持有份额下限的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年6月12日
13	关于调整旗下部分基金申购、赎回、转换起点及账户最低持有份额下限的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年6月28日
14	关于增加大智慧财富为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务及参加费率优惠的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年7月26日
15	嘉实基金管理有限公司关于调整旗下部分基金申购、赎回、定投、转换、最低持有数量限制的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年8月15日
16	关于增加万联证券为嘉实环保低碳股票型证券投资基金代销机构并开通定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年8月21日
17	关于增加济安财富为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务及参加费率优惠的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017年8月23日
18	关于增加通华财富为嘉实旗下基金	中国证券报、上海证券	2017年9月12日

	代销机构及参加费率优惠的公告	报、证券时报、管理人网站	
19	关于增加华泰证券为嘉实旗下基金代销机构的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017 年 9 月 22 日
20	嘉实基金管理有限公司关于增加广州证券为嘉实环保低碳股票型证券投资基金代销机构并开通定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017 年 10 月 17 日
21	关于增加青岛农商银行为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017 年 11 月 17 日
22	关于嘉实基金管理有限公司旗下基金参与华泰证券定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017 年 12 月 8 日
23	关于增加东莞银行为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017 年 12 月 22 日
24	关于增加余杭农村商业银行作为嘉实旗下基金代销机构并开展定投业务及参加费率优惠的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、管理人网站	2017 年 12 月 29 日

## § 12 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) 中国证监会准予嘉实环保低碳股票型证券投资基金注册的批复文件；
- (2) 《嘉实环保低碳股票型证券投资基金基金合同》；
- (3) 《嘉实环保低碳股票型证券投资基金招募说明书》；
- (4) 《嘉实环保低碳股票型证券投资基金基金托管协议》；
- (5) 基金管理人业务资格批件、营业执照；
- (6) 报告期内嘉实环保低碳股票型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，或发电子邮件，E-mail:service@jsfund.cn。

嘉实基金管理有限公司

2018 年 03 月 28 日