

长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金

2017 年年度报告

2017 年 12 月 31 日

基金管理人：长城基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

送出日期：2018 年 3 月 31 日

§1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带的法律责任。本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2018 年 03 月 29 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书及其更新。

本报告期自 2017 年 01 月 01 日起至 12 月 31 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示.....	2
1.2 目录.....	3
§2 基金简介	5
2.1 基金基本情况.....	5
2.2 基金产品说明.....	5
2.3 基金管理人和基金托管人.....	6
2.4 信息披露方式.....	6
2.5 其他相关资料.....	6
§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	8
3.1 主要会计数据和财务指标.....	8
3.2 基金净值表现.....	8
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	10
§4 管理人报告	11
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	11
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	13
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	13
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明.....	14
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	14
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	14
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	15
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	16
4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明.....	16
§5 托管人报告	17
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	17
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.....	17
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.....	17
§6 审计报告	18
6.1 审计报告基本信息.....	18
6.2 审计报告的基本内容.....	18
§7 年度财务报表	20
7.1 资产负债表.....	20
7.2 利润表.....	21
7.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	22
7.4 报表附注.....	23
§8 投资组合报告	51
8.1 期末基金资产组合情况.....	51
8.2 期末按行业分类的境内股票投资组合.....	51
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.....	52
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	53
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	58
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.....	58
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.....	58

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.....	59
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.....	59
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明.....	59
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	59
8.12 投资组合报告附注.....	59
§9 基金份额持有人信息.....	61
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	61
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	61
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.....	61
§10 开放式基金份额变动.....	62
§11 重大事件揭示.....	63
11.1 基金份额持有人大会决议.....	63
11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动.....	63
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	63
11.4 基金投资策略的改变.....	63
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	63
11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....	63
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	64
11.8 其他重大事件.....	66
§12 影响投资者决策的其他重要信息.....	73
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.....	73
12.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	73
§13 备查文件目录.....	74
13.1 备查文件目录.....	74
13.2 存放地点.....	74
13.3 查阅方式.....	74

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金
基金简称	长城环保主题混合
基金主代码	000977
基金交易代码	000977
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2015年4月8日
基金管理人	长城基金管理有限公司
基金托管人	中国银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	653,418,927.63份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金重点投资于环保主题类相关的上市公司，通过定量定性相结合的积极策略，在控制风险的前提下，力争实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	<p>本基金为灵活配置混合型证券投资基金，将采用“自上而下”的策略进行大类资产配置。本基金主要综合分析宏观经济、政策环境、流动性指标等因素，并结合市场流动性水平、市场波动水平、未来利率变动趋势、以及债券的供求等因素的判断，分析股票市场、债券市场、现金等大类资产的预期风险和收益，动态调整基金大类资产的投资比例，控制系统性风险。</p> <p>随着工业及社会的发展，生态文明建设已经成为新时期的主要任务之一。本基金将主要挖掘生态文明发展中的各种环保主题投资机会。</p> <p>传统意义上，狭义的环保，是指我们日常所见到的废水废气废物的处理。从实现生态文明社会的目标来看，这个只是环境问题的最显性的冰山一角，要真正实现生态文明社会，环保主题应有更大的外延。环保的本质是一种更科学化的工农业生产和生活方式，其最终实现，首先离不开整个产业链上的企业，包括前中后端企业的共同努力，同时，也依托于其他行业中为环境保护献计献策、履行责任、或向环保产业转型的公司的努力。</p> <p>本基金定义的环保主题包括两种类型的公司：第一，环保产业链的前端、中端、后端涉及的公司。第二，对环保产业发展及生态建设做出积极贡献、履行环保责任或致力于向环保转型的公司，包括但不限于碳交</p>

	易等。 未来随着经济增长及产业转型的进一步发展，环保主题的外延将不断扩大，本基金将根据实际情况对环保主题的界定方法进行调整。
业绩比较基准	50%×中证环保产业指数收益率+50%×中债综合财富指数收益率
风险收益特征	本基金的长期平均风险和预期收益率低于股票型基金，高于债券型基金、货币市场基金，属于中等风险、中等收益的基金产品。

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		长城基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	车君	王永民
	联系电话	0755-23982338	010-66594896
	电子邮箱	chejun@ccfund.com.cn	fcid@bankofchina.com
客户服务电话		400-8868-666	95566
传真		0755-23982328	010-66594942
注册地址		深圳市福田区益田路6009号新世界商务中心41层	北京市西城区复兴门内大街1号
办公地址		深圳市福田区益田路6009号新世界商务中心40、41层	北京市西城区复兴门内大街1号
邮政编码		518026	100818
法定代表人		何伟	陈四清

2.4 信息披露方式

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

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	中国北京市东城区东长安街1号东方广场经贸城安永大楼（即东三办公楼）16层

注册登记机构	长城基金管理有限公司	深圳市福田区益田路 6009 号新世界商务中心 41 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 4 月 8 日 (基金合同生效日)– 2015 年 12 月 31 日
本期已实现收益	164,359,942.43	-72,346,447.67	-32,989,780.64
本期利润	242,005,088.09	-119,509,071.54	-33,605,101.09
加权平均基金份额本期利润	0.1468	-0.0589	-0.0126
本期加权平均净值利润率	14.81%	-6.47%	-1.28%
本期基金份额净值增长率	14.35%	-6.12%	-2.00%
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	33,961,819.82	-172,564,736.81	-52,127,770.37
期末可供分配基金份额利润	0.0520	-0.0801	-0.0279
期末基金资产净值	687,380,747.45	1,982,447,844.64	1,827,489,050.15
期末基金份额净值	1.052	0.920	0.980
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	5.20%	-8.00%	-2.00%

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。

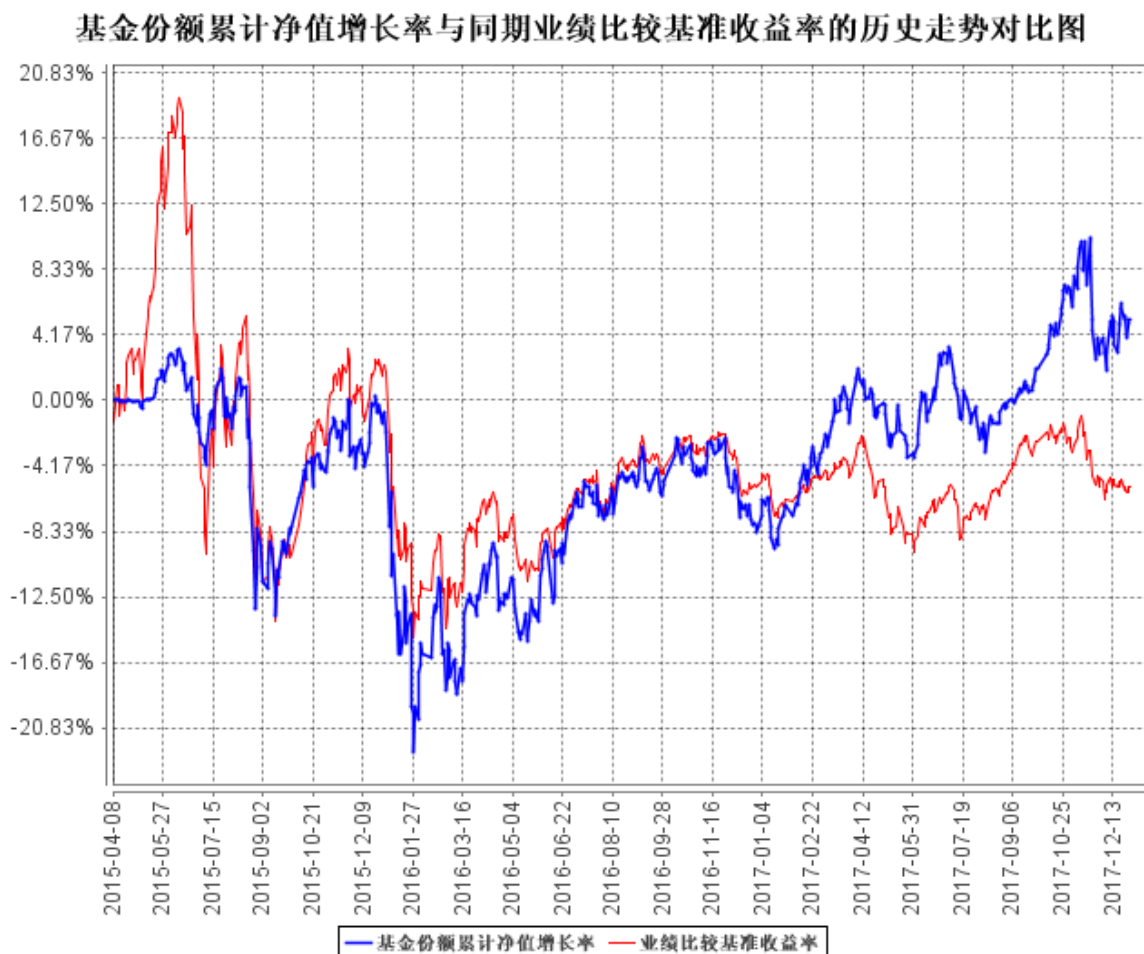
③“期末可供分配利润”的计算方法采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

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	份额净值 增长率①	份额净值 增长率标 准差②	业绩比较 基准收益 率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①—③	②—④
过去三个月	3.14%	1.07%	-3.02%	0.55%	6.16%	0.52%
过去六个月	2.04%	0.85%	0.81%	0.51%	1.23%	0.34%
过去一年	14.35%	0.79%	-0.11%	0.50%	14.46%	0.29%
自基金合同 生效起至今	5.20%	1.12%	-5.52%	1.05%	10.72%	0.07%

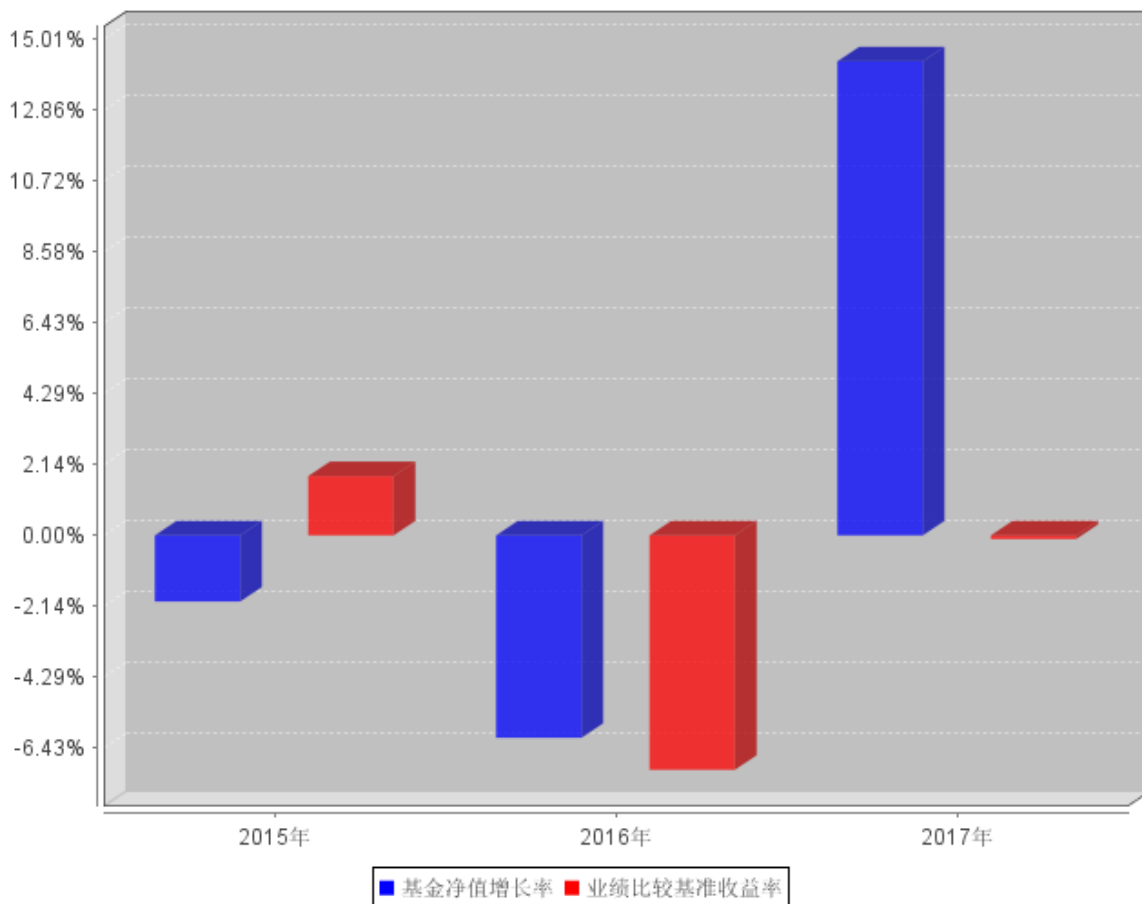
3.2.2 自基金合同生效以来基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较



注：本基金合同规定本基金的投资组合比例为：本基金投资组合中股票投资比例为基金资产的 0%—95%，其中投资于环保主题类公司证券的比例不低于非现金基金资产的 80%；本基金现金或者到期日在一年以内的政府债券的投资比例合计不低于基金资产净值的 5%。本报告期内一季度曾出现持有融券回购致使投资环保主题股票低于基金非现金资产 80%的情况，未给持有人利益造成损失。本基金的建仓期为自基金合同生效之日起六个月内，建仓期满时，各项资产配置比例符合基金合同约定。

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

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对比图



注：合同生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

注：本基金基金合同于 2015 年 04 月 08 日生效，自基金合同生效以来未进行利润分配。

§4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

长城基金管理有限公司是经中国证监会批准设立的第 15 家基金管理公司，由长城证券股份有限公司（40%）、东方证券股份有限公司（15%）、西北证券有限责任公司（15%）、北方国际信托股份有限公司（15%）、中原信托有限公司（15%）于 2001 年 12 月 27 日共同出资设立，当时注册资本为壹亿元人民币。2007 年 5 月 21 日，经中国证监会批准，公司完成股权结构调整，现有股东为长城证券股份有限公司（47.059%）、东方证券股份有限公司（17.647%）、北方国际信托股份有限公司（17.647%）和中原信托有限公司（17.647%）。2007 年 10 月 12 日，经中国证监会批准，将注册资本增加至壹亿伍仟万元人民币。公司经营范围是基金募集、基金销售、资产管理和中国证监会许可的其他业务。截止本报告期末，公司管理的基金有：长城久嘉创新成长灵活配置混合型证券投资基金、长城久恒灵活配置混合型证券投资基金、长城久泰沪深 300 指数证券投资基金、长城货币市场证券投资基金、长城消费增值混合型证券投资基金、长城安心回报混合型证券投资基金、长城久富核心成长混合型证券投资基金 (LOF)、长城品牌优选混合型证券投资基金、长城稳健增利债券型证券投资基金、长城双动力混合型证券投资基金、长城景气行业龙头灵活配置混合型证券投资基金、长城中小盘成长混合型证券投资基金、长城积极增利债券型证券投资基金、长城久兆中小板 300 指数分级证券投资基金、长城优化升级混合型证券投资基金、长城保本混合型证券投资基金、长城久利保本混合型证券投资基金、长城增强收益定期开放债券型证券投资基金、长城医疗保健混合型证券投资基金、长城工资宝货币市场基金、长城久鑫保本混合型证券投资基金、长城久盈纯债分级债券型证券投资基金、长城稳固收益债券型证券投资基金、长城新兴产业灵活配置混合型证券投资基金、长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金、长城改革红利灵活配置混合型证券投资基金、长城久惠保本混合型证券投资基金、长城久祥保本混合型证券投资基金、长城新策略灵活配置混合型证券投资基金、长城久安保本混合型证券投资基金、长城新优选混合型证券投资基金、长城久润保本混合型证券投资基金、长城久益保本混合型证券投资基金、长城新视野混合型证券投资基金、长城久源保本混合型证券投资基金、长城久鼎保本混合型证券投资基金、长城久盛安稳纯债两年定期开放债券型证券投资基金、长城久稳债券型证券投资基金、长城久信债券型证券投资基金、长城中国智造灵活配置混合型证券投资基金、长城转型成长灵活配置混合型证券投资基金、长城创新动力灵活配置混合型证券投资基金、长城

收益宝货币市场基金。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
何以广	长城中小盘、长城久富、长城安心回报和长城环保基金的基金经理	2017年8月18日	-	6年	男，中国籍，清华大学核工程与核技术学士、清华大学核科学与技术连续博士。2011年进入长城基金管理有限公司，曾任行业研究员、“长城消费增值混合型证券投资基金”基金经理助理、“长城优化升级混合型证券投资基金”基金经理。
乔春	长城久嘉创新成长混合型基金、长城环保和长城双动力基金的基金经理	2015年4月20日	2017年8月18日	7年	男，中国籍，中南大学环境工程专业工学学士、南开大学金融学硕士。2010年进入长城基金管理有限公司，曾任行业研究员，“长城安心回报混合型证券投资基金”基金经理助理，“久嘉证券投资基金（该基金自2017年7月5日起转型为“长城久嘉创新成长灵活配置混合型证券投资基金”）”，“长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金”和“长城双动力混合型证券投资基金”的基金经理。
廖瀚博	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金的基金经理助理	2017年12月28日	-	6年	男，合肥工业大学工学学士、中山大学工学硕士。曾就职于长城证券有限责任公司、海通证券股份有限公司、深圳市鼎诺投资管理有限公司。2017年6月进入长城基金管理有限公司，曾任行业研究员，现任

					“长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金”基金经理助理。
--	--	--	--	--	------------------------------

注：①上述任职日期、离任日期根据公司做出决定的任免日期填写。

②证券从业年限的计算方式遵从证券业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

③自 2018 年 3 月 8 日起，廖瀚博先生不再担任该基金的基金经理助理，担任该基金的基金经理。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守了《证券投资基金法》、《长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》和其他有关法律法规的规定，以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制和防范风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大的利益，未出现投资违反法律法规、基金合同约定和相关规定的情况，无因公司未勤勉尽责或操作不当而导致基金财产损失的情况，不存在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

根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司管理办法》和《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的规定，本基金管理人制定并实施了《长城基金管理有限公司公平交易管理制度》。

本基金管理人通过信息系统以及人工控制等方法，严格保证公平交易制度的执行。在投资决策环节，本基金管理人制定和完善投资授权制度、投资对象库和交易对手库管理制度、投资信息保密措施，保证各投资组合投资决策的独立性。在交易执行环节，本基金管理人建立和完善公平的交易分配制度，按照价格优先、时间优先、综合平衡、比例分配的原则，保证了交易在各投资组合间的公平。在风险监控环节，本基金管理人内控等相关部门进行事前、事中、事后的监控。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

报告期内，本基金管理人严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和《长城基金管理有限公司公平交易管理制度》的规定，不同投资者的利益得到了公平对待。

本基金管理人严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，对同向交易的价差进行事后分析，定期出具公平交易稽核报告。本报告期报告认为，本基金管理人旗下投资组合的同向交易价差均在合理范围内，结果符合相关政策法规和公司制度的规定。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

报告期内未发现本基金存在异常交易行为，没有出现基金参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的现象。

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

站在 2017 年年初来看，市场估值相对合理，大部分行业的基本面平淡，因此我们判断市场指数难有大的行情。但是我们一直认为，在社会发展过程中，部分新的优秀公司不断涌现，或业绩反转，或新产品驱动成长，或竞争力提升等，这些因素都会驱动公司价值不断增长。从资金面来看，国际资金开始投资 A 股市场，这对市场风格有一定的影响。在这种背景下，投资市场上的优秀公司成为了本基金在 2017 年的主要方向，这是本基金对 2017 年行情和策略的基本判断。在实际运行过程中，以白酒、银行、家电为代表的蓝筹股上涨较多，符合我们的预期。

本基金将以净值稳定上涨，控制回撤为目标。从 2017 年四季度开始，本基金行业配置较为均衡，保持了 80%-85% 的仓位，主要配置了周期股、成长股，包括环保、PPP、食品饮料、消费电子、房地产、银行、化工等。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本报告期内，本基金份额净值增长率为 14.35%，本基金比较基准收益率为-0.11%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2018 年，宏观经济依然存在较大的变数。一是美联储可能继续加息，大宗商品价格大幅波动等因素将会对国际形势造成较大的影响。二是国内金融降杠杆会对各行业有较大的影响。从估值来看，由于中小市值股票股价大幅下跌，估值已接近相对合理的水平，因此 2018 年，我们在关注蓝筹股的同时，将会加大关注中小市值公司的研究。

对于 2018 年的投资策略，本基金对大盘指数保持谨慎的态度。但我们认为一批优秀的、高成长、低估值公司将会走出独立行情。因此本基金在 2018 年将以环保相关产业为主线，主要配置环保供给侧改革个股、低估值的个股、新兴成长股以及部分价值重估公司。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人根据健全、独立、有效、相互制约和成本效益原则，进一步完善了各项基本管理制度、业务规则和工作流程，认真执行了各项管理制度，有效实施了三层风险防

范和控制措施，建立了比较完善的内部控制体系。

本报告期内公司督察长、监察稽核人员根据法律法规和公司相关制度的规定，认真履行了工作职责，结合公司实际运作需要，进一步完善了监察稽核程序、方法和制度。督察长、监察稽核部独立地开展工作，实时监控关键业务风险点，每季进行定期稽核，监察稽核内容涵盖了基金投资、基金交易、研究策划、产品创新、基金销售等各项业务的每个环节和公司信息技术、运作保障、综合管理等工作。监察稽核人员在历次监察稽核工作中，认真、有效地提出了各部门工作中存在的问题及改进意见，督促各部门及时进行了整改，防范和化解了业务风险。本年度公司督察长根据法律法规和公司制度的要求按时向中国证券监督管理委员会、公司董事会提交了监察稽核工作报告。

监察稽核和内部控制的重点是确保公司经营及所管理基金运作的合法合规，保障基金份额持有人的利益，建立健全投资监控体系和风险评价体系，加强投资决策流程的内部控制和风险管理，严格防范操纵市场行为、内幕交易行为和其他有损基金持有人利益的关联交易，严格防范基金销售业务中的违规行为，严格履行信息披露义务，保证履行基金合同的承诺。本报告期内，本基金运作合法合规，无操纵市场、内幕交易和不当关联交易行为，维护了基金持有人的利益。

本基金管理人将坚持“诚信、稳健、规范、创新”的经营理念，继续完善法人治理结构和内部控制制度，不断提高公司员工的守法意识和风险防范意识，加强实时监控和控制，完善电子监控手段，使内部控制的全面性、及时性和有效性不断得到提高。本基金管理人将本着“取信于市场，取信于社会”的宗旨，诚实信用，勤勉尽责，为基金持有人谋求最佳利益并使本基金管理公司稳步健康发展。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。本基金管理人改变估值技术，导致基金资产净值的变化在 0.25%以上的，则及时就所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性等咨询会计师事务所的专业意见。

本基金管理人成立了受托资产估值委员会，为基金估值业务的最高决策机构，由公司总经理、分管估值业务副总经理、督察长、投资总监、研究部总经理、运行保障部总经理、基金会计、基金经理和行业研究员、金融工程研究员等组成，公司监察稽核人员列席受托资产估值委员会。受托资产估值委员会负责制定、修订和完善基金估值政策和程序，定期对估值政策和程序进行评价，在发生了影响估值政策和程序的有效性及其适用性的情况后及时修订估值方法，以保证其持续适用。

受托资产估值委员会的相关人员均具有一定年限的专业从业经验，具有良好的专业能力，并能在相关工作中保持独立性。基金经理作为估值委员会成员，凭借其丰富的专业技能和对市场产品的长期深入的跟踪研究，向受托资产估值委员会建议应采用的估值方法及合理的估值区间。基金经理有权出席估值委员会会议，但不得干涉估值委员会作出的决定及估值政策的执行。

本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司及中证指数有限公司签署债券估值数据服务协议、流通受限股票流动性折扣委托计算协议，由其按约定提供债券品种的估值数据及流通受限股票流动性折扣数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期末进行利润分配，符合相关法规及基金合同的规定。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本报告期内，本基金无需要说明的情况。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了应尽的义务。

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

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

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

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

§6 审计报告

6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	安永华明(2018)审字第 60737541_H25 号

6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	<p>我们审计了长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金财务报表,包括 2017 年 12 月 31 日的资产负债表,2017 年度的利润表及所有者权益(基金净值)变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>我们认为,后附的长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金 2017 年 12 月 31 日的财务状况以及 2017 年度的经营成果和净值变动情况。</p>
形成审计意见的基础	<p>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。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金,并履行了职业道德方面的其他责任。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。</p>
强调事项	不适用
其他事项	不适用
其他信息	<p>长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金管理层(以下简称“管理层”)对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。</p> <p>我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。</p> <p>结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。</p> <p>基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。</p>
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,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。</p>

	<p>在编制财务报表时，管理层负责评估长城环保主题灵活配置混合型证券投资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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>治理层负责监督长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金的财务报告过程。</p>
<p>注册会计师对财务报表审计的责任</p>	<p>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。</p> <p>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：</p> <p>(1) 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。</p> <p>(2) 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。</p> <p>(3) 评价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。</p> <p>(4) 对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，就可能导致对长城环保主题灵活配置混合型证券投资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</p>

	<p>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长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金不能持续经营。</p> <p>(5) 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。</p> <p>我们与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。</p>
会计师事务所的名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师的姓名	昌华 乌爱莉
会计师事务所的地址	中国 北京
审计报告日期	2018 年 3 月 29 日

§7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金

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
资产：			
银行存款	7.4.7.1	64,095,344.99	284,535,929.42
结算备付金		2,793,719.16	23,810,123.80
存出保证金		929,403.64	1,376,901.23
交易性金融资产	7.4.7.2	562,459,920.49	1,701,390,672.53
其中：股票投资		562,352,685.29	1,601,542,672.53
基金投资		-	-
债券投资		107,235.20	99,848,000.00
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	69,815,344.73	-
应收证券清算款		-	7,122,067.21
应收利息	7.4.7.5	113,598.64	1,810,677.10
应收股利		-	-
应收申购款		65,575.84	27,476.57
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		700,272,907.49	2,020,073,847.86
负债和所有者权益	附注号	本期末 2017 年 12 月 31 日	上年度末 2016 年 12 月 31 日
负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		6,500,928.71	24,976,306.00
应付赎回款		3,345,461.37	851,337.95
应付管理人报酬		885,527.74	2,515,853.69
应付托管费		147,587.96	419,308.93
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	1,613,481.06	8,764,116.38
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	399,173.20	99,080.27
负债合计		12,892,160.04	37,626,003.22
所有者权益：			
实收基金	7.4.7.9	653,418,927.63	2,155,012,581.45
未分配利润	7.4.7.10	33,961,819.82	-172,564,736.81
所有者权益合计		687,380,747.45	1,982,447,844.64
负债和所有者权益总计		700,272,907.49	2,020,073,847.86

注：报告截止日 2017 年 12 月 31 日，基金份额净值人民币 1.052 元，基金份额总额

653,418,927.63 份。

7.2 利润表

会计主体：长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金

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		298,097,022.47	-26,400,699.11
1. 利息收入		5,906,211.33	6,527,534.80
其中：存款利息收入	7.4.7.11	2,197,759.71	3,061,866.61
债券利息收入		480,805.68	1,865,211.78
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		3,227,645.94	1,600,456.41
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		212,860,456.91	14,166,023.47
其中：股票投资收益	7.4.7.12	200,338,685.12	5,227,752.43
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	166,745.06	416,497.01
资产支持证券投资收益	7.4.7.13.1	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	12,355,026.73	8,521,774.03
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	77,645,145.66	-47,162,623.87
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	1,685,208.57	68,366.49

减：二、费用		56,091,934.38	93,108,372.43
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	24,696,810.37	27,674,489.67
2. 托管费	7.4.10.2.2	4,116,135.12	4,612,414.98
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	7.4.7.19	26,814,912.65	60,352,799.99
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 其他费用	7.4.7.20	464,076.24	468,667.79
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		242,005,088.09	-119,509,071.54
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		242,005,088.09	-119,509,071.54

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金

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）	2,155,012,581.45	-172,564,736.81	1,982,447,844.64
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	242,005,088.09	242,005,088.09
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）	-1,501,593,653.82	-35,478,531.46	-1,537,072,185.28
其中：1. 基金申购款	616,155,581.22	-12,600,913.26	603,554,667.96
2. 基金赎回款	-2,117,749,235.04	-22,877,618.20	-2,140,626,853.24
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）	653,418,927.63	33,961,819.82	687,380,747.45

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）	1,865,504,210.66	-38,015,160.51	1,827,489,050.15
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	-119,509,071.54	-119,509,071.54
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）	289,508,370.79	-15,040,504.76	274,467,866.03
其中：1. 基金申购款	606,218,763.14	-38,640,766.82	567,577,996.32
2. 基金赎回款	-316,710,392.35	23,600,262.06	-293,110,130.29
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）	2,155,012,581.45	-172,564,736.81	1,982,447,844.64

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：

_____	_____	_____
何伟	熊科金	赵永强
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

长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金(以下简称“本基金”)，系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[2014] 1361 号文“关于准予长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金注册的批复”的核准，由长城基金管理有限公司向社会公开募集，本基金首次设立募集的规模为 4,772,263,632.76 份基金份额。基金合同于 2015 年 4 月 8 日生效。本基金为契约型开放式，存续期限不定。本基金的基金管理人为长城基金管理有限公司，注册登记机构为长城基金管理有限公司，基金托管人为中国银行股份有限公司(以下简称“中国银行”)。

本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行上市的股票(包括中

小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、债券（含国家债券、金融债券、次级债券、中央银行票据、企业债券、中小企业私募债券、公司债券、中期票据、短期融资券、可转换债券、分离交易可转债纯债、资产支持证券等）、权证、货币市场工具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相关规定）。本基金投资组合中股票投资比例为基金资产的 0%-95%，其中投资于环保主题类公司证券的比例不低于非现金基金资产的 80%；本基金现金或者到期日在一年以内的政府债券的投资比例合计不低于基金资产净值的 5%。本基金的业绩比较基准为：50%×中证环保产业指数收益率+50%×中债综合财富指数收益率。

7.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制，同时，对于在具体会计核算和信息披露方面，也参考了中国证券投资基金业协会修订并发布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第 2 号《年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第 3 号《会计报表附注的编制及披露》、《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〉》及其他中国证监会及中国证券投资基金业协会颁布的相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

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于 2017 年 12 月 31 日的财务状况以及 2017 年度的经营成果和净值变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

本基金财务报表所载财务信息根据下列依照企业会计准则、《证券投资基金会计核算业务指引》和其他相关规定所厘定的主要会计政策和会计估计编制。

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度采用公历年度，即每年 1 月 1 日至 12 月 31 日。

7.4.4.2 记账本位币

本基金记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民

币元为单位表示。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具是指形成本基金的金融资产（或负债），并形成其他单位的金融负债（或资产）或权益工具的合同。

(1) 金融资产分类

本基金的金融资产于初始确认时分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产及贷款和应收款项；

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主要包括股票、债券、基金和衍生工具等投资。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、结算备付金、买入返售金融资产和各类应收款项等。

(2) 金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时归类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

本基金持有的金融负债均划分为其他金融负债，主要包括卖出回购金融资产款和各类应付款项等。

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

初始确认

本基金于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债，按照取得时的公允价值作为初始确认金额。划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得时发生的相关交易费用计入当期损益；应收款项及其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

后续计量

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量。在持有该类金融资产期间取得的利息或现金股利，应当确认为当期收益。每日，本基金将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债的公允价值变动计入当期损益；应收款项及其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

终止确认

当收取该金融资产现金流量的合同权利终止，或该金融资产已转移，且符合金融资产转移的

终止确认条件的，金融资产将终止确认；

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，该金融负债或其一部分将终止确认；

处置该金融资产或金融负债时，其公允价值与初始入账金额之间的差额应确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。

金融资产转移

本基金已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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本基金以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本基金假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本基金在计量日能够进入的交易市场。本基金采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，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；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本基金对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

本基金持有的股票、债券、基金和衍生工具等投资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照估值日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价作为公允价值；估值日无报价且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，应采用最近交易日的报价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的报价不能真实反映公允价值的，应对报价进行调整，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) 不存在活跃市场的金融工具，应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。采用估值技术确定公允价值时，应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，才使用不可观察输入值。

(3) 如有确凿证据表明按上述方法进行估值不能客观反映其公允价值的，基金管理人可根据具体情况与基金托管人商定后，按最能反映公允价值的方法估值。

(4) 如有新增事项，按国家最新规定估值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金同时满足下列条件时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行的基金份额总额所对应的金额。由于申购和赎回引起的实收基金份额变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日确认。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损益平准金和未实现损益平准金。已实现损益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收益/(损失)占基金净值比例计算的金额。未实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现利得/(损失)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确认。

未实现损益平准金与已实现损益平准金均在“损益平准金”科目中核算，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

(1) 存款利息收入按存款的本金与适用的利率逐日计提的金额入账。若提前支取定期存款，按协议规定的利率及持有期重新计算存款利息收入，并根据提前支取所实际收到的利息收入与账面已确认的利息收入的差额确认利息损失，列入利息收入减项，存款利息收入以净额列示；

(2) 债券利息收入按债券票面价值与票面利率或内含票面利率计算的金额扣除应由债券发行

企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认，在债券实际持有期内逐日计提；

(3) 资产支持证券利息收入按证券票面价值与票面利率计算的金额，扣除应由资产支持证券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认，在证券实际持有期内逐日计提；

(4) 买入返售金融资产收入，按买入返售金融资产的摊余成本及实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率），在回购期内逐日计提；

(5) 股票投资收益/（损失）于卖出股票成交日确认，并按卖出股票成交金额与其成本的差额入账；

(6) 债券投资收益/（损失）于成交日确认，并按成交总额与其成本、应收利息的差额入账；

(7) 衍生工具收益/（损失）于卖出权证成交日确认，并按卖出权证成交金额与其成本的差额入账；

(8) 股利收益于除息日确认，并按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除应由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额入账；

(9) 公允价值变动收益/（损失）系本基金持有的采用公允价值模式计量的交易性金融资产、交易性金融负债等公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失；

(10) 其他收入在主要风险和报酬已经转移给对方，经济利益很可能流入且金额可以可靠计量的时候确认。

7.4.4.10 费用的确认和计量

(1) 基金管理费按前一日基金资产净值的 1.50% 的年费率逐日计提；

(2) 基金托管费按前一日基金资产净值的 0.25% 的年费率逐日计提；

(3) 卖出回购金融资产支出，按卖出回购金融资产的摊余成本及实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率）在回购期内逐日计提；

(4) 其他费用系根据有关法规及相应协议规定，按实际支出金额，列入当期基金费用。如果影响基金份额净值小数点后第四位的，则采用待摊或预提的方法。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

本基金收益分配应遵循下列原则：

(1) 在符合有关基金分红条件的前提下，本基金每年收益分配次数最多为 6 次，每次收益分配比例不得低于该次可供分配利润的 10%，若《基金合同》生效不满 3 个月可不进行收益分配；

(2) 本基金收益分配方式为现金分红；基金份额持有人可以事先选择将所获分配的现金收益，按照基金合同有关基金份额申购的约定转为基金份额；基金份额持有人事先未做出选择的，基金

管理人应当支付现金；

(3) 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；

(4) 每一基金份额享有同等分配权；

(5) 法律法规或监管机构另有规定的，从其规定。

7.4.4.12 分部报告

截至本期末，本基金仅在中国大陆境内从事证券投资单一业务，因此，无需作披露的分部报告。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

本基金本报告期无需要说明的其他重要会计政策和会计估计事项。

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

本基金本报告期无需要说明的会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

根据中国证券投资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》(以下简称“估值业务指引”)，自2017年12月21日起，本基金持有的流通受限股票参考估值业务指引进行估值。相关估值技术变更对本基金2017年12月31日的基金资产净值及2017年会计期间净损益无重大影响。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无需要说明的重大会计差错更正。

7.4.6 税项

1、印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，证券(股票)交易印花税税率为1%，由出让方缴纳。

股权分置改革过程中因非流通股股东向流通股股东支付对价而发生的股权转让，暂免征收印花税。

2、营业税、增值税、企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自2004年1月1日起，对证券投资基金(封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金)管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，免征营业税。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自2016年5月1日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金(封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金)管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46号文《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》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140号文《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、国家税务总局财税[2017]56号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，自2018年1月1日起，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（以下简称“资管产品运营业务”），暂适用简易计税方法，按照3%的征收率缴纳增值税，资管产品管理人未分别核算资管产品运营业务和其他业务的销售额和增值税应纳税额的除外。资管产品管理人可选择分别或汇总核算资管产品运营业务销售额和增值税应纳税额。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。

根据财政部、国家税务总局财税[2017]90号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》，自2018年1月1日起，资管产品管理人运营资管产品提供贷款服务，以2018年1月1日起产生的利息及利息性质的收入为销售额；转让2017年12月31日前取得的股票（不包括限售股）、债券、基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以2017年最后一个交易日的股票收盘价（2017年最后一个交易日处于停牌期间的股票，为停牌前最后一个交易日收盘价）、债券估值（中债金融估值中心有限公司或中证指数有限公司提供的债

券估值)、基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定,对证券投资基金从证券市场中取得的收入,包括买卖股票、债券的差价收入,股权的股息、红利收入,债券的利息收入及其他收入,暂不征收企业所得税。

股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入,暂免征收流通股股东应缴纳的企业所得税。

3、个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132号《财政部国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》,自2008年10月9日起暂免征收储蓄存款利息所得个人所得税。

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85号文《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》的规定,自2013年1月1日起,证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票,持股期限在1个月以内(含1个月)的,其股息红利所得全额计入应纳税所得额;持股期限在1个月以上至1年(含1年)的,暂减按50%计入应纳税所得额;持股期限超过1年的,暂减按25%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。

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101号文《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》的规定,自2015年9月8日起,证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票,持股期限超过1年的,股息红利所得暂免征收个人所得税。

股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入,暂免征收流通股股东应缴纳的个人所得税。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位:人民币元

项目	本期末 2017年12月31日	上年度末 2016年12月31日
活期存款	64,095,344.99	284,535,929.42
定期存款	-	-
其中:存款期限1-3个月	-	-
其他存款	-	-
合计:	64,095,344.99	284,535,929.42

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	532,498,719.15	562,352,685.29	29,853,966.14
贵金属投资-金交所 黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	107,235.20	13,235.20
	银行间市场	-	-
	合计	107,235.20	13,235.20
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	532,592,719.15	562,459,920.49	29,867,201.34
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	1,649,068,096.85	1,601,542,672.53	-47,525,424.32
贵金属投资-金交所 黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	-	-
	银行间市场	99,848,000.00	-252,520.00
	合计	99,848,000.00	-252,520.00
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	1,749,168,616.85	1,701,390,672.53	-47,777,944.32

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：本基金于本期末及上年度末均未持有衍生金融资产及衍生金融负债。

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

单位：人民币元

项目	本期末 2017年12月31日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
买入返售证券_银行间	69,815,344.73	-
合计	69,815,344.73	-

项目	上年度末 2016 年 12 月 31 日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
买入返售证券_银行间	-	-
合计	-	-

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金于本期末及上年度末均未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2017 年 12 月 31 日	上年度末 2016 年 12 月 31 日
应收活期存款利息	18,556.63	62,250.80
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	1,382.83	11,786.06
应收债券利息	60.57	1,735,958.68
应收买入返售证券利息	93,138.48	-
应收申购款利息	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-
其他	460.13	681.56
合计	113,598.64	1,810,677.10

注：其他为应收结算保证金利息。

7.4.7.6 其他资产

注：本基金于本期末及上年度末均未持有其他资产。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 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	1,612,353.13	8,764,116.38
银行间市场应付交易费用	1,127.93	-
合计	1,613,481.06	8,764,116.38

注：应付交易所市场交易费用均为应付佣金。

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	173.20	80.27
预提中债登债券账户维护费	4,500.00	4,500.00
预提上清所债券账户维护费	4,500.00	4,500.00
预提审计费	90,000.00	90,000.00
预提信息披露费	300,000.00	-
合计	399,173.20	99,080.27

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	2,155,012,581.45	2,155,012,581.45
本期申购	616,155,581.22	616,155,581.22
本期赎回（以“-”号填列）	-2,117,749,235.04	-2,117,749,235.04
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	653,418,927.63	653,418,927.63

注：本期申购包含基金转入份额及金额，本期赎回包含基金转出份额及金额。

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	-128,475,767.60	-44,088,969.21	-172,564,736.81
本期利润	164,359,942.43	77,645,145.66	242,005,088.09
本期基金份额交易产生的变动数	12,198,400.81	-47,676,932.27	-35,478,531.46
其中：基金申购款	-30,336,147.10	17,735,233.84	-12,600,913.26
基金赎回款	42,534,547.91	-65,412,166.11	-22,877,618.20
本期已分配利润	-	-	-
本期末	48,082,575.64	-14,120,755.82	33,961,819.82

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12月 31日
活期存款利息收入	1,968,993.70	2,720,140.76
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	211,952.41	314,124.35
其他	16,813.60	27,601.50
合计	2,197,759.71	3,061,866.61

注：其他为交易所结算保证金利息收入。

7.4.7.12 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	9,265,124,963.42	19,681,947,425.16
减：卖出股票成本总额	9,064,786,278.30	19,676,719,672.73
买卖股票差价收入	200,338,685.12	5,227,752.43

7.4.7.13 债券投资收益——买卖债券差价收入

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
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	104,267,868.85	127,481,999.70
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	101,884,420.00	125,414,280.00
减：应收利息总额	2,216,703.79	1,651,222.69
买卖债券差价收入	166,745.06	416,497.01

7.4.7.13.1 资产支持证券投资收益

注：本基金于本期及上年度可比期间均无资产支持证券投资产生的收益/损失。

7.4.7.14 贵金属投资收益

注：本基金本期及上年度可比期间均无贵金属投资收益/损失。

7.4.7.15 衍生工具收益

注：本基金于本期及上年度可比期间均无衍生工具收益/损失。

7.4.7.16 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	12,355,026.73	8,521,774.03
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	12,355,026.73	8,521,774.03

7.4.7.17 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	77,645,145.66	-47,162,623.87
——股票投资	77,379,390.46	-46,877,883.87
——债券投资	265,755.20	-284,740.00
——资产支持证券投资	-	-
——基金投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
3. 其他	-	-
合计	77,645,145.66	-47,162,623.87

7.4.7.18 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	1,536,400.23	64,220.56
转出基金补偿收入	148,808.34	4,145.93
合计	1,685,208.57	68,366.49

7.4.7.19 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	26,814,912.65	60,352,249.99
银行间市场交易费用	-	550.00
合计	26,814,912.65	60,352,799.99

7.4.7.20 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	90,000.00	90,000.00
信息披露费	300,000.00	300,000.00
银行间债券账户服务费	18,000.00	22,500.00
上清所结算账户服务费	18,000.00	22,500.00
银行划款手续费	36,876.24	32,067.79
其他	1,200.00	1,600.00
合计	464,076.24	468,667.79

注：其他为上清所银行间 CFCA 证书费。

7.4.7.21 分部报告

截至本期末，本基金仅在中国大陆境内从事证券投资单一业务，因此，无需作披露的分部报告。

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的重大或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，除在 7.4.6.2 营业税、增值税、企业所得税中披露的事项外，本基金无其他需要披露的资产负债表日后事项。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
长城基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国银行股份有限公司	基金托管人、基金代销机构
长城证券股份有限公司（“长城证券”）	基金管理人股东、基金代销机构
东方证券股份有限公司（“东方证券”）	基金管理人股东、基金代销机构
中原信托有限公司	基金管理人股东
北方国际信托股份有限公司	基金管理人股东
长城嘉信资产管理有限公司	基金管理人控股子公司

注：以下关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 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	
	成交金额	占当期股票 成交总额的 比例	成交金额	占当期股票 成交总额的比 例
长城证券	658,195,590.22	3.83%	9,711,939,534.91	24.36%

7.4.10.1.2 债券交易

金额单位：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	
	成交金额	占当期债券 成交总额的 比例	成交金额	占当期债券 成交总额的比 例
长城证券	-	-	216,930.00	1.27%

7.4.10.1.3 债券回购交易

注：本基金于本年度及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.4 权证交易

注：本基金于本期及上年度可比期间，均未通过关联方交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2017年1月1日至2017年12月31日			
	当期 佣金	占当期佣金 总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣金 总额的比例
长城证券	612,976.43	3.83%	4,192.18	0.26%
关联方名称	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年12月31日			
	当期 佣金	占当期佣金 总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣金 总额的比例
长城证券	9,044,740.56	24.36%	2,160,073.75	24.65%

注：上述佣金按市场佣金率计算，扣除券商需承担的费用（包括但不限于买（卖）经手费、证券结算风险基金和证券交易所买（卖）证管费等）。

管理人因此从关联方获取的其他服务主要包括：为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务。

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	24,696,810.37
其中：支付销售机构的客户维护费	7,783,601.21	10,488,852.71

注：基金管理费每日计提，按月支付。基金管理费按前一日基金资产净值的1.5%的年费率计提。

计算方法如下：

$$H = E \times 1.5\% / \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日基金资产净值

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	4,116,135.12

的托管费		
------	--	--

注：基金托管费每日计提，按月支付。基金托管费按前一日基金资产净值的 0.25% 的年费率计提。

计算方法如下：

$$H = E \times 0.25\% / \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日基金资产净值

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

注：本基金于本期及上年度可比期间均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固有资金投资本基金的情况

注：本基金的基金管理人于本期及上年度可比期间均未运用固有资金投资于本基金，于本期末及上年度末亦均未持有本基金份额。

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

注：除基金管理人之外的本基金其他关联方于本期末及上年度末均未持有本基金份额。

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
中国银行	64,095,344.99	1,968,993.70	284,535,929.42	2,720,140.76

注：本基金的活期银行存款由基金托管人中国银行保管，并按银行同业利率计息。

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注：本基金于本期及上年度可比期间均未在承销期内直接购入关联方承销证券。

7.4.11 利润分配情况

注：本基金于本期未进行利润分配。

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
002859	洁美科技	2017年3月24日	2018年4月9日	新股锁定	29.82	33.80	16,665	198,780.12	563,277.00	-
300713	英可瑞	2017年10月23日	2018年11月1日	新股锁定	40.29	74.87	7,008	282,352.32	524,688.96	-
002860	星帅尔	2017年3月31日	2018年4月12日	新股锁定	19.81	39.79	7,980	158,083.80	317,524.20	-
603161	科华控股	2017年12月28日	2018年1月5日	新股未上市	16.75	16.75	1,239	20,753.25	20,753.25	-
002923	润都股份	2017年12月28日	2018年1月5日	新股未上市	17.01	17.01	954	16,227.54	16,227.54	-
603080	新疆火炬	2017年12月25日	2018年1月3日	新股未上市	13.60	13.60	1,187	16,143.20	16,143.20	-
300664	鹏鹞环保	2017年12月28日	2018年1月5日	新股未上市	8.88	8.88	3,640	32,323.20	32,323.20	-

注：根据洁美科技 2017 年半年度权益分派实施公告，洁美科技以公司现有总股本 102,280,000 股为基数，向全体股东每 10 股派送 4.00 元人民币现金，同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 15 股，除权除息日为 2017 年 9 月 15 日。本基金所持有的洁美科技获得转增股 9,999 股。

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
300156	神雾环保	2017年7月17日	重大事项停牌	23.68	2018年1月17日	21.74	3,600,069	105,927,173.90	85,249,633.92	-
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	-

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

截至本报告期末 2017 年 12 月 31 日止，本基金从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为人民币 0.00 元，无质押债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2017 年 12 月 31 日止，本基金从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为人民币 0.00 元，无质押债券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金在日常经营活动中由金融工具产生的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人建立了以风险控制委员会为核心的，由风险控制委员会，投资决策委员会、监察稽核部和风险管理部，以及相关职能部门构成的三级风险管理架构体系。

7.4.13.2 信用风险

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

信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家发行的证券，不得超过该证券市值的 10%。

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

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产以支付投资者赎回款项的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难。

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》等有关法规的要求建立健全开放式基金流动性风险管理的内部控制体系，审慎评估各类资产的流动性，针对性制定流动性风险管理措施，对本基金组合资产的流动性风险进行管理。本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险，并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配，确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

本基金所持有证券均在证券交易所上市交易，或在银行间同业市场交易，除在附注 7.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制外(如有)，其余均能及时变现。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，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。除附注 7.4.12.3 中列示的卖出回购金融资产款余额(如有)将在 1 个月内到期且计息外，本基金于资产负债表日所持有的金融负债的合同约定剩余到期日均为一年以内且一般不计息，可赎回基金份额净值无固定到期日且不计息，因此账面余额一般即为未折现的合约到期现金流量。本报告期内，本基金未发生重大流动性风险事件。

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

利率风险是指基金的财务状况和现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金、债券投资及买入返售金融资产等。本基金管理人每日对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控。

下表统计了本基金的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合同约定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2017 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	64,095,344.99	-	-	-	-	-	64,095,344.99
结算备付金	2,793,719.16	-	-	-	-	-	2,793,719.16
存出保证金	929,403.64	-	-	-	-	-	929,403.64
交易	-	-	-	-	107,235.20	562,352,685.29	562,459,920.49

性金融资产							
买入返售金融资产	69,815,344.73	-	-	-	-	-	69,815,344.73
应收利息	-	-	-	-	-	113,598.64	113,598.64
应收申购款	-	-	-	-	-	65,575.84	65,575.84
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	137,633,812.52	-	-	-	107,235.20	562,531,859.77	700,272,907.49
负债							
应付证券清算款	-	-	-	-	-	6,500,928.71	6,500,928.71
应付赎回款	-	-	-	-	-	3,345,461.37	3,345,461.37
应	-	-	-	-	-	885,527.74	885,527.74

付 管 理 人 报 酬							
应 付 托 管 费	-	-	-	-	-	147,587.96	147,587.96
应 付 交 易 费 用	-	-	-	-	-	1,613,481.06	1,613,481.06
其 他 负 债	-	-	-	-	-	399,173.20	399,173.20
负 债 总 计	-	-	-	-	-	12,892,160.04	12,892,160.04
利 率 敏 感 度 缺 口	137,633,812.52	-	-	-	107,235.20		
上 年 度 末 201 6 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资 产							

银行存款	284,535,929.42	-	-	-	-	-	284,535,929.42
结算备付金	23,810,123.80	-	-	-	-	-	23,810,123.80
存出保证金	1,376,901.23	-	-	-	-	-	1,376,901.23
交易性金融资产	-79,960,000.00	19,888,000.00	-	-	-1,601,542,672.53	-	1,701,390,672.53
应收证券清算款	-	-	-	-	-	7,122,067.21	7,122,067.21
应收利息	-	-	-	-	-	1,810,677.10	1,810,677.10
应收申购款	-	-	-	-	-	27,476.57	27,476.57
资产总计	309,722,954.45	79,960,000.00	19,888,000.00	-	-	-1,610,502,893.41	42,020,073,847.86
负债	-	-	-	-	-	-	-
应付	-	-	-	-	-	24,976,306.00	24,976,306.00

证券清算款							
应付赎回款	-	-	-	-	-	851,337.95	851,337.95
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	2,515,853.69	2,515,853.69
应付托管费	-	-	-	-	-	419,308.93	419,308.93
应付交易费用	-	-	-	-	-	8,764,116.38	8,764,116.38
其他负债	-	-	-	-	-	99,080.27	99,080.27
负债总计	-	-	-	-	-	37,626,003.22	37,626,003.22
利率敏感度缺口	309,722,954.45	79,960,000.00	19,888,000.00	-	-		

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的 影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2017年12月31日）	上年度末（2016年12月31日）
	利率上升25个基点	-2.97	-2,762.53
利率下降25个基点	2.97	2,767.35	

注：上表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，为交易而持有的债券公允价值的变动将对基金资产净值产生的影响。正数表示可能增加基金资产净值，负数表示可能减少基金资产净值。

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。本基金持有的金融工具以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的股票和债券，所面临的最大其他价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

本基金按照固定比例组合保险策略对各类金融工具的投资比例进行动态调整。本基金投资组合中股票投资比例为基金资产的0%-95%，其中投资于环保主题类公司证券的比例不低于非现金基金资产的80%；本基金现金或者到期日在一年以内的政府债券的投资比例合计不低于基金资产净值的5%。于本报告期末及上年度末，本基金面临的整体其他价格风险列示如下：

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 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	562,352,685.29	81.81	1,601,542,672.53	80.79

交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	107,235.20	0.02	99,848,000.00	5.04
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	562,459,920.49	81.83	1,701,390,672.53	85.82

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	在其他变量不变的假设下，证券投资价格发生合理、可能的变动时		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2017年12月31日）	上年度末（2016年12月31日）
	沪深300指数上升5%	31,942,846.25	101,892,184.17
	沪深300指数下降5%	-31,942,846.25	-101,892,184.17

注：本基金管理人运用定量分析方法对本基金的其他价格风险进行分析。上表为其他价格风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，证券投资价格发生合理、可能的变动时，将对基金资产净值产生的影响。正数表示可能增加基金资产净值，负数表示可能减少基金资产净值。

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

7.4.14.1 承诺事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的承诺事项。

7.4.14.2 其他事项

(1) 公允价值

本基金管理人已经评估了银行存款、结算备付金、存出保证金、买入返售金融资产、其他应收款项类投资以及其他金融负债因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

各层次金融工具公允价值

于2017年12月31日，本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中划分为第一层次的余额为人民币475,656,288.21元，划分为第二层次的余额为人民币86,803,632.28元，无划分为第三层次的余额。于2016年12月31日，本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中划分为第一层次的余额为人民币1,587,678,988.02元，划分为第二层次的余额为人民币113,711,684.51元，无划分为第三层次的余额。

公允价值所属层次间重大变动

对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌或交易不活跃等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间及交易不活跃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。

第三层次公允价值期初金额和本期变动金额

本基金于本报告期初未持有公允价值划分为第三层次的金融工具，本基金本报告期未发生第三层次公允价值转入转出情况。

(2)除公允价值外，截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§8 投资组合报告

8.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	562,352,685.29	80.30
	其中：股票	562,352,685.29	80.30
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	107,235.20	0.02
	其中：债券	107,235.20	0.02
	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	69,815,344.73	9.97
	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	66,889,064.15	9.55
8	其他各项资产	1,108,578.12	0.16
9	合计	700,272,907.49	100.00

8.2 期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	44,991,210.19	6.55
C	制造业	412,031,237.49	59.94
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	16,143.20	0.00
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	8,361,942.76	1.22
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	34,112.55	0.00
J	金融业	39,429,156.20	5.74
K	房地产业	21,125,000.00	3.07
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	36,363,882.90	5.29
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	562,352,685.29	81.81

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	占基金资产净值比例（%）
1	300156	神雾环保	3,600,069	85,249,633.92	12.40
2	600426	华鲁恒升	2,740,895	43,635,048.40	6.35
3	600519	贵州茅台	60,037	41,875,207.13	6.09
4	002475	立讯精密	1,300,000	30,472,000.00	4.43
5	000858	五粮液	340,000	27,159,200.00	3.95
6	000968	蓝焰控股	1,293,461	21,717,210.19	3.16
7	300422	博世科	1,173,394	20,029,835.58	2.91
8	002304	洋河股份	153,162	17,613,630.00	2.56
9	300355	蒙草生态	1,299,978	16,301,724.12	2.37
10	601939	建设银行	2,000,000	15,360,000.00	2.23
11	600690	青岛海尔	800,000	15,072,000.00	2.19
12	002271	东方雨虹	371,926	14,862,162.96	2.16
13	002217	合力泰	1,400,000	14,000,000.00	2.04
14	002236	大华股份	600,000	13,854,000.00	2.02
15	600346	恒力股份	1,100,000	13,563,000.00	1.97
16	000513	丽珠集团	199,980	13,288,671.00	1.93
17	600702	沱牌舍得	270,000	12,598,200.00	1.83
18	601225	陕西煤业	1,500,000	12,240,000.00	1.78
19	600487	亨通光电	300,000	12,126,000.00	1.76
20	300102	乾照光电	1,200,000	12,072,000.00	1.76
21	000786	北新建材	499,942	11,248,695.00	1.64
22	600466	蓝光发展	1,200,000	11,220,000.00	1.63
23	600028	中国石化	1,800,000	11,034,000.00	1.61
24	000063	中兴通讯	299,960	10,906,545.60	1.59
25	002449	国星光电	600,000	10,392,000.00	1.51
26	000568	泸州老窖	154,577	10,202,082.00	1.48

27	600048	保利地产	700,000	9,905,000.00	1.44
28	600030	中信证券	500,000	9,050,000.00	1.32
29	600036	招商银行	300,000	8,706,000.00	1.27
30	600029	南方航空	700,000	8,344,000.00	1.21
31	601336	新华保险	89,931	6,313,156.20	0.92
32	002859	洁美科技	16,665	563,277.00	0.08
33	300713	英可瑞	7,008	524,688.96	0.08
34	002860	星帅尔	7,980	317,524.20	0.05
35	002920	德赛西威	4,569	178,784.97	0.03
36	300735	光弘科技	3,764	54,163.96	0.01
37	002915	中欣氟材	1,085	38,181.15	0.01
38	603477	振静股份	1,955	37,027.70	0.01
39	300730	科创信息	821	34,112.55	0.00
40	300664	鹏鹞环保	3,640	32,323.20	0.00
41	002919	名臣健康	821	28,948.46	0.00
42	002922	伊戈尔	1,245	22,248.15	0.00
43	603161	科华控股	1,239	20,753.25	0.00
44	603283	赛腾股份	1,349	19,614.46	0.00
45	603329	上海雅仕	1,182	17,942.76	0.00
46	002923	润都股份	954	16,227.54	0.00
47	603080	新疆火炬	1,187	16,143.20	0.00
48	300684	中石科技	827	11,528.38	0.00
49	603655	朗博科技	881	8,193.30	0.00

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	000968	蓝焰控股	178,729,102.54	9.02
2	600028	中国石化	167,670,008.81	8.46
3	601939	建设银行	166,920,718.61	8.42
4	600036	招商银行	139,677,386.98	7.05
5	300072	三聚环保	135,202,849.39	6.82
6	601006	大秦铁路	125,416,223.75	6.33
7	002466	天齐锂业	121,636,931.14	6.14

8	000568	泸州老窖	115,662,628.42	5.83
9	002507	涪陵榨菜	114,009,169.05	5.75
10	603898	好莱客	108,016,992.41	5.45
11	300156	神雾环保	102,949,317.91	5.19
12	600426	华鲁恒升	97,921,989.89	4.94
13	002372	伟星新材	96,735,584.57	4.88
14	000651	格力电器	94,495,557.86	4.77
15	601318	中国平安	91,888,135.77	4.64
16	600519	贵州茅台	90,752,616.53	4.58
17	002475	立讯精密	85,585,629.72	4.32
18	601009	南京银行	82,673,832.61	4.17
19	600030	中信证券	82,566,512.67	4.16
20	300323	华灿光电	77,959,764.07	3.93
21	002450	康得新	77,225,578.79	3.90
22	002271	东方雨虹	73,886,654.75	3.73
23	603626	科森科技	73,616,549.14	3.71
24	601699	潞安环能	71,178,373.06	3.59
25	600884	杉杉股份	71,154,219.23	3.59
26	000823	超声电子	70,766,601.69	3.57
27	002508	老板电器	70,021,633.47	3.53
28	002043	兔宝宝	69,755,807.90	3.52
29	300129	泰胜风能	68,399,249.78	3.45
30	002185	华天科技	67,883,810.73	3.42
31	601688	华泰证券	64,788,729.27	3.27
32	000921	海信科龙	63,695,997.56	3.21
33	600110	诺德股份	63,532,583.68	3.20
34	600803	新奥股份	63,394,654.18	3.20
35	600477	杭萧钢构	62,405,764.96	3.15
36	300355	蒙草生态	61,716,067.00	3.11
37	600585	海螺水泥	61,607,977.04	3.11
38	601668	中国建筑	60,983,246.00	3.08
39	601666	平煤股份	59,197,678.53	2.99
40	002384	东山精密	58,454,501.74	2.95
41	002050	三花智控	58,124,090.87	2.93
42	600309	万华化学	56,688,916.80	2.86
43	600466	蓝光发展	56,207,445.15	2.84

44	000820	神雾节能	55,919,872.57	2.82
45	300145	中金环境	54,947,003.15	2.77
46	601991	大唐发电	52,298,768.25	2.64
47	601155	新城控股	52,291,439.27	2.64
48	600885	宏发股份	51,254,751.67	2.59
49	000498	山东路桥	50,083,429.26	2.53
50	002241	歌尔股份	49,817,179.10	2.51
51	002677	浙江美大	49,472,279.03	2.50
52	600971	恒源煤电	49,255,761.28	2.48
53	300296	利亚德	48,626,340.95	2.45
54	002572	索菲亚	46,279,482.93	2.33
55	002206	海利得	45,409,433.55	2.29
56	300433	蓝思科技	44,930,524.00	2.27
57	601225	陕西煤业	44,551,027.80	2.25
58	000786	北新建材	44,220,896.05	2.23
59	601601	中国太保	43,210,860.63	2.18
60	002833	弘亚数控	42,924,587.40	2.17
61	600809	山西汾酒	42,771,760.73	2.16
62	002008	大族激光	42,291,038.04	2.13
63	601398	工商银行	41,314,251.56	2.08
64	000596	古井贡酒	41,222,779.78	2.08
65	600176	中国巨石	40,835,327.11	2.06
66	002573	清新环境	40,537,176.24	2.04

注：买入金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例（%）
1	000968	蓝焰控股	215,094,287.97	10.85
2	601939	建设银行	211,031,495.49	10.64
3	600028	中国石化	207,227,828.98	10.45
4	300072	三聚环保	191,303,764.92	9.65
5	600885	宏发股份	151,066,760.00	7.62
6	300129	泰胜风能	147,139,044.62	7.42
7	600036	招商银行	132,138,970.86	6.67

8	601699	潞安环能	131,299,433.79	6.62
9	601006	大秦铁路	129,602,348.68	6.54
10	002508	老板电器	127,224,147.16	6.42
11	002507	涪陵榨菜	123,984,045.50	6.25
12	002466	天齐锂业	121,221,349.08	6.11
13	000568	泸州老窖	109,909,898.52	5.54
14	000823	超声电子	109,520,193.64	5.52
15	002372	伟星新材	105,145,686.20	5.30
16	601318	中国平安	104,477,503.71	5.27
17	600426	华鲁恒升	103,583,310.82	5.23
18	601155	新城控股	103,354,854.91	5.21
19	000651	格力电器	101,996,511.15	5.14
20	603898	好莱客	101,224,331.75	5.11
21	600110	诺德股份	100,850,090.12	5.09
22	600803	新奥股份	87,629,589.18	4.42
23	300182	捷成股份	86,631,034.10	4.37
24	601688	华泰证券	83,956,642.53	4.23
25	002250	联化科技	83,524,558.42	4.21
26	300156	神雾环保	81,138,517.68	4.09
27	002450	康得新	78,068,662.66	3.94
28	300323	华灿光电	77,142,178.23	3.89
29	002384	东山精密	77,102,979.56	3.89
30	300145	中金环境	75,419,987.36	3.80
31	601009	南京银行	75,141,897.43	3.79
32	600030	中信证券	75,008,034.52	3.78
33	603626	科森科技	74,282,577.58	3.75
34	002185	华天科技	73,690,767.02	3.72
35	002271	东方雨虹	73,174,675.53	3.69
36	300230	永利股份	69,856,256.41	3.52
37	002050	三花智控	68,860,157.33	3.47
38	600884	杉杉股份	68,421,460.14	3.45
39	000825	太钢不锈	67,518,454.82	3.41
40	002043	兔宝宝	67,419,118.37	3.40
41	000921	海信科龙	65,381,359.13	3.30
42	600519	贵州茅台	65,212,024.30	3.29
43	000820	神雾节能	64,134,663.89	3.24
44	600477	杭萧钢构	63,618,777.03	3.21
45	600585	海螺水泥	63,393,266.46	3.20

46	601668	中国建筑	62,155,917.62	3.14
47	002475	立讯精密	59,781,091.74	3.02
48	300070	碧水源	57,464,792.95	2.90
49	600312	平高电气	57,127,041.59	2.88
50	600889	南京化纤	56,789,332.96	2.86
51	600068	葛洲坝	56,777,545.78	2.86
52	601666	平煤股份	56,088,972.50	2.83
53	000983	西山煤电	55,285,344.74	2.79
54	600309	万华化学	54,765,524.14	2.76
55	600256	广汇能源	53,485,823.98	2.70
56	002241	歌尔股份	52,749,129.08	2.66
57	000937	冀中能源	52,560,687.53	2.65
58	000498	山东路桥	50,549,810.12	2.55
59	002677	浙江美大	49,559,859.20	2.50
60	601991	大唐发电	49,277,578.89	2.49
61	002206	海利得	49,228,356.12	2.48
62	600971	恒源煤电	48,738,273.49	2.46
63	002572	索菲亚	48,467,266.49	2.44
64	603328	依顿电子	47,606,343.78	2.40
65	601600	中国铝业	46,148,044.50	2.33
66	002008	大族激光	45,682,361.35	2.30
67	300355	蒙草生态	45,572,403.85	2.30
68	600516	方大炭素	45,269,411.02	2.28
69	002573	清新环境	45,222,652.43	2.28
70	300017	网宿科技	44,381,434.85	2.24
71	002001	新和成	44,068,705.61	2.22
72	300433	蓝思科技	43,751,755.71	2.21
73	600809	山西汾酒	43,345,354.41	2.19
74	300296	利亚德	42,721,158.70	2.15
75	601398	工商银行	42,528,608.96	2.15
76	601601	中国太保	42,479,509.70	2.14
77	600466	蓝光发展	42,074,277.93	2.12
78	000596	古井贡酒	41,566,591.71	2.10
79	600741	华域汽车	41,222,087.15	2.08
80	002833	弘亚数控	41,197,991.73	2.08
81	600176	中国巨石	40,709,612.53	2.05
82	600109	国金证券	40,167,371.71	2.03
83	000776	广发证券	39,973,802.00	2.02

注：卖出金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用

8.4.3 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	7,948,216,900.60
卖出股票收入（成交）总额	9,265,124,963.42

注：买入股票成本和卖出股票收入均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

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）	107,235.20	0.02
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	107,235.20	0.02

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	128016	雨虹转债	940	107,235.20	0.02

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

注：本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

注：本基金本报告期末未持有贵金属。

8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

注：本基金本报告期末未持有权证。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

8.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未投资股指期货，本期末未持有股指期货。

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金尚未在基金合同中明确股指期货的投资策略、比例限制、信息披露方式等，暂不参与股指期货交易。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

8.11.1 本期国债期货投资政策

本基金尚未在基金合同中明确国债期货的投资策略、比例限制、信息披露方式等，暂不参与国债期货交易。

8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未进行国债期货投资，期末未持有国债期货。

8.11.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期内未投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1

本报告期本基金投资的前十名证券的发行主体未出现被监管部门立案调查、或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

8.12.2

基金投资的前十名股票中，未有投资于超出基金合同规定备选股票库之外股票。

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	929,403.64
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	113,598.64
5	应收申购款	65,575.84
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	1,108,578.12

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

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	300156	神雾环保	85,249,633.92	12.40	重大事项停牌

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

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
13,739	47,559.42	1,488,220.24	0.23%	651,930,707.39	99.77%

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	994,106.94	0.1521%

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	50~100
本基金基金经理持有本开放式基金	0

注：同时为基金管理人高级管理人员和基金经理的，分别计算在内。

§10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2015年4月8日）基金份额总额	4,772,263,632.76
本报告期期初基金份额总额	2,155,012,581.45
本报告期基金总申购份额	616,155,581.22
减:本报告期基金总赎回份额	2,117,749,235.04
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	653,418,927.63

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本基金本报告期内无基金份额持有人大会决议。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

1、基金管理人重大人事变动

本报告期内基金管理人无重大人事变动。自 2018 年 02 月 13 日起，桑煜先生不再担任公司副总经理。

2、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

2017 年 8 月，陈四清先生担任中国银行股份有限公司董事长、执行董事、董事会战略发展委员会主席及委员等职务。上述人事变动已按相关规定备案、公告。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本基金本报告期内无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

11.4 基金投资策略的改变

本基金本报告期投资策略无改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

1、本期未有改聘会计师事务所。

2、本基金本报告期应支付给会计师事务所的报酬为人民币玖万元。

3、目前为本基金提供审计服务的会计师事务所为安永华明会计师事务所（特殊普通合伙），为本基金提供审计服务自本基金合同生效日持续至本报告期。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

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

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
安信证券	2	4,318,258,620.70	25.10%	4,021,594.99	25.10%	-
海通证券	2	2,996,891,130.05	17.42%	2,791,003.56	17.42%	-
光大证券	1	1,740,812,656.25	10.12%	1,621,210.78	10.12%	-
华西证券	2	1,695,507,119.26	9.85%	1,579,027.07	9.85%	-
申万宏源	1	1,585,902,495.37	9.22%	1,476,952.09	9.22%	-
平安证券	1	1,350,925,363.01	7.85%	1,258,119.58	7.85%	-
方正证券	2	1,119,768,454.29	6.51%	1,042,842.75	6.51%	-
浙商证券	1	692,019,700.58	4.02%	644,478.60	4.02%	-
东北证券	2	672,848,805.62	3.91%	626,622.27	3.91%	-
长城证券	1	658,195,590.22	3.83%	612,976.43	3.83%	-
西藏东方财富证券	2	212,899,799.03	1.24%	198,273.98	1.24%	-
华鑫证券	2	161,382,542.22	0.94%	150,295.86	0.94%	-
华泰证券	1	-	-	-	-	-
信达证券	1	-	-	-	-	-

注：1、报告期内租用证券公司席位的变更情况：

本报告期内共新增西藏东方财富证券 2 个交易单元，截止本报告期末共计 21 个交易单元。

2、专用席位的选择标准和程序 本基金管理人负责选择代理本基金证券买卖的证券经营机构，使用其席位作为基金的专用交易席位，选择的标准是：

- (1) 实力雄厚，信誉良好，注册资本不少于 3 亿元人民币；
- (2) 财务状况良好，各项财务指标显示公司经营状况稳定；
- (3) 经营行为规范，能满足基金运作的合法、合规需求；

- (4) 内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足基金运作高度保密的要求；
- (5) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合代理本基金进行证券交易的需要，并能为本基金提供全面的信息服务；
- (6) 研究实力较强，有固定的研究机构和专门的研究人员，能及时为本基金提供高质量的咨询服务，包括宏观经济报告、行业报告、市场走向分析、个股分析报告及其他专门报告。
- 根据上述标准考察确定后，基金管理人和被选中的证券经营机构签订委托协议，并通知托管人。基金管理人应根据有关规定，在基金的中期报告和年度报告中将所选证券经营机构的有关情况、基金通过该证券经营机构买卖证券的成交量、支付的佣金等予以披露。

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
安信证券	2,051,868.85	100.00%	2,100,000,000.00	15.78%	-	-
海通证券	-	-	1,550,000,000.00	11.64%	-	-
光大证券	-	-	5,350,000,000.00	40.19%	-	-
华西证券	-	-	2,000,000,000.00	15.03%	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-	-
平安证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	300,000,000.00	2.25%	-	-
浙商证券	-	-	-	-	-	-
东北证券	-	-	1,050,000,000.00	7.89%	-	-
长城证券	-	-	-	-	-	-
西藏东方财富证券	-	-	360,700,000.00	2.71%	-	-
华鑫证券	-	-	600,000,000.00	4.51%	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-

信达证券	-	-	-	-	-	-
------	---	---	---	---	---	---

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	长城基金关于增加万得投顾为旗下开放式基金代销机构并开通定投和转换业务及参与其费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年1月4日
2	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年1月14日
3	长城基金关于增加新兰德投资咨询为旗下开放式基金代销机构并开通定投和转换业务及参与其费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年3月24日
4	长城基金管理有限公司关于参加微众银行费率优惠活动的公告（放开折扣限制）	中国证券报、上海证券报、证券时报及本基金管理人网站	2017年3月31日
5	长城基金关于旗下部分开放式基金参与广发证券开展的申购费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年4月10日
6	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(华星创业)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年4月15日

7	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(海达股份)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年4月25日
8	长城基金管理有限公司关于参加长城证券费率优惠活动的公告(含定投-放开折扣限制)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年5月15日
9	长城基金管理有限公司关于参加中信建投证券费率优惠活动的公告(含定投-放开折扣限制)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年5月18日
10	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(新疆众和)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年6月2日
11	长城基金管理有限公司关于参加中泰证券股份有限公司费率优惠活动的公告(含定投-放开折扣限制)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年6月16日
12	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(山鼎设计)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年7月6日
13	长城基金关于增加上海挖财金融为旗下开放式基金代销机构并开通定投及参与其费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年7月20日
14	关于增加华鑫证券为长城旗下开	中国证券报、上海	2017年7月21日

	放式基金代销机构并开通转换、 定投业务及同时实行费率优惠的 公告	证券报、证券时报、 证券日报及本基金 管理人网站	
15	长城基金管理有限公司关于参加 华西证券费率优惠活动的公告 (含定投-放开折扣限制)	中国证券报、上海 证券报、证券时报、 证券日报及本基金 管理人网站	2017年7月21日
16	长城基金管理有限公司关于调整 旗下基金所持停牌股票估值方法 的公告(招商轮船)	中国证券报、上海 证券报、证券时报、 证券日报及本基金 管理人网站	2017年7月25日
17	长城基金关于增加江苏汇林保大 为旗下开放式基金代销机构的公 告	中国证券报、上海 证券报、证券时报、 证券日报及本基金 管理人网站	2017年7月25日
18	长城基金管理有限公司关于参加 华泰证券股份有限公司费率优惠 活动的公告	中国证券报、上海 证券报、证券时报、 证券日报及本基金 管理人网站	2017年8月1日
19	长城基金管理有限公司关于调整 旗下基金所持停牌股票估值方法 的公告(沙钢股份)	中国证券报、上海 证券报、证券时报、 证券日报及本基金 管理人网站	2017年8月4日
20	长城基金关于江苏汇林保大基金 销售有限公司为旗下开放式基金 开通定投和转换业务的公告	中国证券报、上海 证券报、证券时报、 证券日报及本基金 管理人网站	2017年8月14日
21	关于增加云湾投资为长城旗下开 放式基金代销机构并开通转换、	中国证券报、上海 证券报、证券时报、	2017年8月16日

	定投业务及实行费率优惠的公告	证券日报及本基金经理人网站	
22	关于变更长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金基金经理的公告(乔春、何以广)	中国证券报、上海证券报、证券时报及本基金经理人网站	2017年8月19日
23	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(科恒股份、神雾环保)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金经理人网站	2017年9月5日
24	长城基金关于增加北京唐鼎耀华投资咨询有限公司为旗下开放式基金代销机构并开通定投、转换业务及参与其费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金经理人网站	2017年9月15日
25	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(中金环境)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金经理人网站	2017年9月19日
26	长城基金管理有限公司关于参加长江证券股份有限公司费率优惠活动的公告(不含认购、含定投-放开折扣限制)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金经理人网站	2017年9月29日
27	关于增加一路财富为长城旗下开放式基金代销机构并开通转换、定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金经理人网站	2017年10月16日
28	长城基金关于参加一路财富(北京)信息科技股份有限公司费率	中国证券报、上海证券报、证券时报、	2017年10月16日

	优惠活动的公告（不含认购、含定投-放开折扣限制）	证券日报及本基金管理人网站	
29	长城基金关于增加奕丰金融服务（深圳）有限公司为旗下开放式基金代销机构并开通定投、转换业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年10月17日
30	长城基金管理有限公司关于参加南京证券股份有限公司费率优惠活动的公告（不含认购、含定投-放开折扣限制）	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年10月18日
31	关于增加南京证券为长城旗下开放式基金代销机构并开通转换、定投业务的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年10月18日
32	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(中环股份)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年11月7日
33	长城基金关于增加杭州科地瑞富基金销售有限公司为旗下开放式基金代销机构并开通定投、转换业务及参与其费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年11月8日
34	长城基金关于增加北京植信基金销售有限公司为旗下开放式基金代销机构及参与其费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年11月10日
35	长城基金管理有限公司关于参加广发银行费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、	2017年11月15日

	(不含认购、含定投-放开折扣限制)	证券日报及本基金管理人网站	
36	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(中国铝业)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年11月18日
37	长城基金关于增加上海有鱼基金销售有限公司为旗下开放式基金代销机构及参与其费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年11月22日
38	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(万达电影)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年11月23日
39	长城基金管理有限公司关于调整旗下基金所持停牌股票估值方法的公告(亨通光电)	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年12月6日
40	长城基金关于增加天津万家财富资产管理有限公司为旗下开放式基金代销机构并开通定投、转换业务及参与其费率优惠活动的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年12月15日
41	长城基金管理有限公司关于调整流通受限股票估值方法的公告	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报及本基金管理人网站	2017年12月20日
42	长城基金关于旗下部分开放式基金参与中金公司开展的申购费率	中国证券报、上海证券报、证券时报、	2017年12月22日

	优惠活动的公告	证券日报及本基金 管理人网站	
43	长城基金管理有限公司关于调整 旗下基金所持停牌股票估值方法 的公告(商赢环球)	中国证券报、上海 证券报、证券时报、 证券日报及本基金 管理人网站	2017 年 12 月 26 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	1	20170328-20171116	427,250,416.45	131,844,827.59	559,095,244.04	-	-
个人	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

产品特有风险

如投资者进行大额赎回，可能存在以下的特有风险：

1、流动性风险

本基金在短期内可能无法变现足够的资产来应对大额赎回，基金仓位调整困难，从而可能会面临一定的流动性风险；

2、延期支付赎回款项及暂停赎回风险

若持有基金份额比例达到或超过 20%的单一投资者大额赎回引发了巨额赎回，基金管理人可能根据《基金合同》的约定决定部分延期支付赎回款项；如果连续 2 个开放日以上（含本数）发生巨额赎回，基金管理人可能根据《基金合同》的约定暂停接受基金的赎回申请，对剩余投资者的赎回办理造成影响；

3、基金净值波动风险

大额赎回会导致管理人被迫抛售证券以应付基金赎回的需要，可能使基金资产净值受到不利影响；另一方面，由于基金净值估值四舍五入法或赎回费收入归基金资产的影响，大额赎回可能导致基金净值出现较大波动；

4、投资受限风险

大额赎回后若基金资产规模过小，可能导致部分投资受限而不能实现基金合同约定的投资目的及投资策略；

5、基金合同终止或转型风险

大额赎回可能会导致基金资产规模过小，不能满足存续的条件，根据基金合同的约定，将面临合同终止财产清算或转型风险。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

注：本报告期内无影响投资者决策的其他重要信息。

§13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- (一) 中国证监会许可长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金注册的文件
- (二) 《长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》
- (三) 《长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金托管协议》
- (四) 《长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》
- (五) 基金管理人业务资格批件、营业执照
- (六) 基金托管人业务资格批件、营业执照
- (七) 中国证监会规定的其他文件

13.2 存放地点

广东省深圳市福田区益田路 6009 号新世界商务中心 41 层

13.3 查阅方式

投资者可在办公时间亲临上述存放地点免费查阅，如有疑问，可向本基金管理人长城基金管理有限公司咨询。

咨询电话：0755-23982338

客户服务电话：400-8868-666

网站：www.ccfund.com.cn