

诺安低碳经济股票型证券投资基金

2017 年半年度报告

2017 年 6 月 30 日

基金管理人：诺安基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

送出日期：2017 年 8 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。本半年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2017 年 8 月 25 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2017 年 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示	2
1.2 目录	3
§2 基金简介	6
2.1 基金基本情况	6
2.2 基金产品说明	6
2.3 基金管理人和基金托管人	7
2.4 信息披露方式	8
2.5 其他相关资料	8
§3 主要财务指标和基金净值表现	8
3.1 主要会计数据和财务指标	8
3.2 基金净值表现	9
§4 管理人报告	10
4.1 基金管理人及基金经理情况	10
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	12
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 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	13
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	14
4.8 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
§5 托管人报告	14
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	14
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明	14
5.3 托管人对本半年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见	14
§6 半年度财务会计报告（未经审计）	14
6.1 资产负债表	14
6.2 利润表	16
6.3 所有者权益（基金净值）变动表	17

6.4 报表附注.....	18
§7 投资组合报告.....	34
7.1 期末基金资产组合情况.....	34
7.2 期末按行业分类的股票投资组合	34
7.3 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	35
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动	36
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	39
7.6 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	39
7.7 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	39
7.8 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	39
7.9 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	39
7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	39
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	39
7.12 投资组合报告附注.....	40
§8 基金份额持有人信息.....	40
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	40
8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	40
8.3 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	41
§9 开放式基金份额变动.....	41
§10 重大事件揭示.....	41
10.1 基金份额持有人大会决议	41
10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动	41
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	41
10.4 基金投资策略的改变	41
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	41
10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	42
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	42
10.8 其他重大事件	43
§11 影响投资者决策的其他重要信息.....	45
11.1 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	45

11.2 影响投资者决策的其他重要信息	45
§12 备查文件目录.....	45
12.1 备查文件目录.....	45
12.2 存放地点.....	46
12.3 查阅方式.....	46

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	诺安低碳经济股票型证券投资基金
基金简称	诺安低碳经济股票
基金主代码	001208
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2015 年 5 月 12 日
基金管理人	诺安基金管理有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	2,050,056,992.01 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过投资于低碳经济主题相关上市公司，在控制投资风险的同时，力争实现基金资产的稳定增值。
投资策略	<p>1、资产配置策略方面，本基金将采取战略性资产配置和战术性资产配置相结合的资产配置策略，根据宏观经济运行态势、政策变化、市场环境的变化，在长期资产配置保持稳定的前提下，积极进行短期资产灵活配置，力图通过时机选择构建在承受一定风险前提下获取较高收益的资产组合。</p> <p>本基金实施大类资产配置策略过程中还将根据各类证券的风险收益特征的相对变化，动态优化投资组合，以规避或控制市场风险，提高基金收益率。</p> <p>2、低碳经济主题配置策略</p> <p>a) 低碳经济主题及其相关行业和公司的界定</p> <p>走向低碳化时代是大势所趋，低碳经济也势在必行。低碳经济是一项系统工程，必须从经济和社会整体出发，着重在七个方面实现。低碳经济主题相关行业和公司来自于这七个方面：能源低碳化如以新能源、节能减排、绿色发展等为主营业务，提供相关设备、技术、产品、服务等与能源产业链相关的行业或公司，交通低碳化如新能源汽车等行业或公司，建筑低碳化如生产使用节能环保建筑材料的相关行业或公司，农业低碳化如林业、有机农业等行业或公司，工业低碳化如发展节能减排积极参与碳排放交易与治理的工业行业或公司，服务低碳化如提倡智能信息化服务的行业或公司，消费低碳化如提倡绿色消费及可循环消费的酒店、旅游等行业或公司。</p> <p>未来随着经济增长方式转变和产业结构升级，从事或受益于上述投资主题的外延将会逐渐扩大，本基金将视实际情况调整上述对低碳经济主题类股票的识别及认定。</p>

	<p>b) 行业配置策略</p> <p>本基金将分别从以下几个方面对低碳经济的各个子行业进行分析：</p> <p>(1) 政策分析：本基金将密切关注低碳经济相关国家产业政策以及财政税收政策和货币政策等变化对低碳经济主题相关行业的影响，积极配置收益于政策变化的行业。</p> <p>(2) 公司分析：技术水平将影响低碳经济主题相关公司的发展情况。本基金将密切跟踪低碳经济主题相关公司技术水平变化及发展趋势，重点关注技术水平提升较快且发展趋势良好的上市公司。</p> <p>(3) 市场分析：低碳经济主题相关行业可能会处于各自不同的发展阶段及行业周期，本基金将重点关注处于行业上升阶段及上升周期的子行业进行投资。</p> <p>3、个股投资策略方面，本基金将结合定量与定性分析，充分发挥基金管理人研究团队和投资团队的选股能力，选择具有领先优势、创新能力及成长潜力良好的上市公司进行投资。</p> <p>4、债券投资策略方面，本基金的债券投资部分采用积极管理的投资策略，具体包括利率预测策略、收益率曲线预测策略、溢价分析策略以及个券估值策略。</p> <p>5、权证投资策略方面，本基金将主要运用价值发现策略和套利交易策略等。作为辅助性投资工具，我们将结合自身资产状况审慎投资，力图获得最佳风险调整收益。</p> <p>6、资产支持证券投资策略</p> <p>本基金将在国内资产证券化产品具体政策框架下，通过对资产池结构和质量的跟踪考察、分析资产支持证券的发行条款、预估提前偿还率变化对资产支持证券未来现金流的影响，充分考虑该投资品种的风险补偿收益和市场流动性，谨慎投资资产支持证券。本基金将严格控制资产支持证券的总体投资规模并进行分散投资，以降低流动性风险。</p> <p>未来，根据市场情况，基金可相应调整和更新相关投资策略，并在招募说明书更新中公告。</p>
业绩比较基准	本基金的业绩比较基准为中证内地低碳经济主题指数与中证全债指数的混合指数，即：80%×中证内地低碳经济主题指数收益率+20%×中证全债指数收益率。
风险收益特征	本基金是股票型基金，属于证券投资基金中的较高预期风险和较高预期收益品种，其预期风险与预期收益水平高于混合型基金、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	诺安基金管理有限公司	中国工商银行股份有限公司

信息披露负责人	姓名	马宏	郭明
	联系电话	0755-83026688	(010) 66105799
	电子邮箱	info@lionfund. com. cn	custody@icbc. com. cn
客户服务电话		400-888-8998	95588
传真		0755-83026677	(010) 66105798
注册地址		深圳市深南大道 4013 号兴业银行大厦 19-20 层	北京市西城区复兴门内大街 55 号
办公地址		深圳市深南大道 4013 号兴业银行大厦 19-20 层	北京市西城区复兴门内大街 55 号
邮政编码		518048	100140
法定代表人		秦维舟	易会满

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》
登载基金半年度报告正文的管理人互联网网址	www. lionfund. com. cn
基金半年度报告备置地点	深圳市深南大道 4013 号兴业银行大厦 19-20 层诺安基金管理有限公司

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	诺安基金管理有限公司	深圳市深南大道 4013 号兴业银行大厦 19-20 层

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	报告期(2017 年 1 月 1 日 - 2017 年 6 月 30 日)
本期已实现收益	20, 205, 897. 78
本期利润	215, 276, 591. 19
加权平均基金份额本期利润	0. 0990
本期加权平均净值利润率	11. 95%
本期基金份额净值增长率	12. 77%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2017 年 6 月 30 日)
期末可供分配利润	-508, 175, 242. 14
期末可供分配基金份额利润	-0. 2479
期末基金资产净值	1, 827, 987, 504. 21
期末基金份额净值	0. 892
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2017 年 6 月 30 日)
基金份额累计净值增长率	-10. 80%

注：①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。

②本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入(不含公允价值变动收益)扣除相关

费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

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

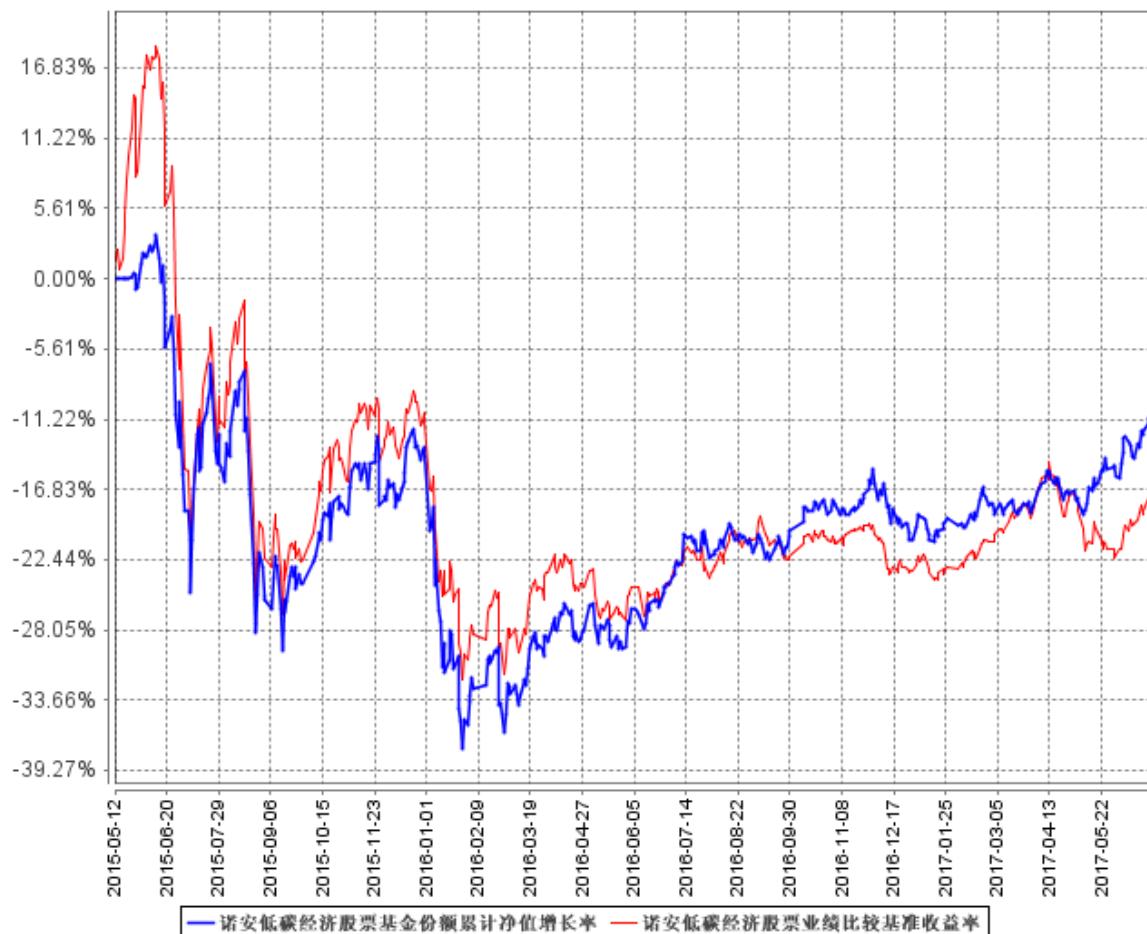
3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去一个月	4.94%	0.82%	5.33%	0.64%	-0.39%	0.18%
过去三个月	9.05%	0.75%	1.44%	0.85%	7.61%	-0.10%
过去六个月	12.77%	0.67%	7.59%	0.68%	5.18%	-0.01%
过去一年	17.99%	0.71%	9.08%	0.66%	8.91%	0.05%
自基金合同生效起至今	-10.80%	1.65%	-17.45%	1.69%	6.65%	-0.04%

注：本基金的业绩比较基准为：80%×中证内地低碳经济主题指数收益率+20%×中证全债指数收益率。

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



注：本基金建仓期为 6 个月，建仓期结束时各项资产配置比例符合合同约定。

§ 4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

截至 2017 年 6 月 30 日，本基金管理人共管理 52 只开放式基金：诺安平衡证券投资基金、诺安货币市场基金、诺安先锋混合型证券投资基金、诺安优化收益债券型证券投资基金、诺安价值增长混合型证券投资基金、诺安灵活配置混合型证券投资基金、诺安成长混合型证券投资基金、诺安增利债券型证券投资基金、诺安中证 100 指数证券投资基金、诺安中小盘精选混合型证券投资基金、诺安主题精选混合型证券投资基金、诺安全球黄金证券投资基金、上证新兴产业交易型开放式指数证券投资基金、诺安上证新兴产业交易型开放式指数证券投资基金联接基金、诺安行业轮动混合型证券投资基金、诺安多策略混合型证券投资基金、诺安全球收益不动产证券投资基金、诺安油气能源股票证券投资基金（LOF）、诺安新动力灵活配置混合型证券投资基金、诺安中

证创业板成长指数分级证券投资基金、诺安汇鑫保本混合型证券投资基金、诺安双利债券型发起式证券投资基金、中小板等权重交易型开放式指数证券投资基金、诺安研究精选股票型证券投资基金、诺安纯债定期开放债券型证券投资基金、诺安鸿鑫保本混合型证券投资基金、诺安信用债券一年定期开放债券型证券投资基金、诺安稳固收益一年定期开放债券型证券投资基金、诺安泰鑫一年定期开放债券型证券投资基金、诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金、诺安优势行业灵活配置混合型证券投资基金、诺安天天宝货币市场基金、诺安理财宝货币市场基金、诺安永鑫收益一年定期开放债券型证券投资基金、诺安聚鑫宝货币市场基金、诺安稳健回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安聚利债券型证券投资基金、诺安新经济股票型证券投资基金、诺安低碳经济股票型证券投资基金、诺安中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、诺安创新驱动灵活配置混合型证券投资基金、诺安先进制造股票型证券投资基金、诺安利鑫保本混合型证券投资基金、诺安景鑫保本混合型证券投资基金、诺安益鑫保本混合型证券投资基金、诺安安鑫保本混合型证券投资基金、诺安精选回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安和鑫保本混合型证券投资基金、诺安积极回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安进取回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安优选回报灵活配置混合型证券投资基金、诺安高端制造股票型证券投资基金等。

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		
盛震山	诺安低碳经济股票型证券投资基金基金经理	2015 年 9 月 26 日	-	7	硕士/MBA，曾任职于中国电信集团北京市电信有限公司、中国移动通信有限公司研究院，后任职于光大证券股份有限公司，从事行业研究工作。2012 年 1 月加入诺安基金管理有限公司，任研究员。2015 年 9 月起任诺安低碳经济股票型证券投资基金基金经理。

注：①此处基金经理的任职日期为公司作出决定并对外公告之日；

②证券从业的含义遵从《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定等。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

报告期内，诺安低碳经济股票型证券投资基金管理人严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规，遵守了《诺安低碳经济股票型证券投资基金基金合同》的规定，遵守了本公司管理制度。本基金投资管理未发生违法违规行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

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

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

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

本报告期内，公平交易制度总体执行情况良好，未发现违反公平交易制度的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

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

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2017 年上半年，本组合继续秉承自上而下配置行业与自下而上选股相结合的投资策略。行业

配置方面，一季度配置了家电、食品饮料等消费行业的龙头公司，相关个股均取得了正收益，并随着股价的上涨相继减持，主要出发点是认为其估值较历史平均水平已经较高，但其后市场给予的估值溢价显然超出此前的预期；另一方面，大金融板块始终在组合中占据较大比重，其中银行的配置比例有所下调，同时从基本面角度考虑大幅增持了保险行业，并于二季度取得较好收益；第三，零售、医药等行业的绩优股也为组合贡献了正收益。此期间，组合一直保持了较高的持仓集中度，力争实现选股效益的最大化。另外，进入二季度中后期，交易量明显下降，阶段性达成了降低换手率、做中长期投资的目标。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金份额净值为 0.892 元。本报告期基金份额净值增长率为 12.77%，同期业绩比较基准收益率为 7.59%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2017 年全年，上半年的宏观经济表现良好，此前市场担心的去杠杆引发的增速回落并未出现，然而展望下半年以及 2018 年的宏观经济走势仍然存在不确定因素。加入 MSCI 从长期来看会为 A 股带来可观的增量资金，但从中期角度其影响相对有限，因此预计结构性行情将继续主导市场。未来努力的方向：一方面，筛选有足够估值安全边际，且具备基本面反转或中长期增长潜力的行业和公司，力争让每一笔投资都尽可能实现绝对收益；另一方面，继续着眼中长期投资、排除市场短期波动，努力压低换手率、降低交易成本。这些将是本组合投资运作过程中长期坚持的目标和方向。

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

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

表决权，从而将其影响程度进行适当限制，保证基金估值的公平、合理，保持估值政策和程序的一贯性。

报告期内，本基金未签约与估值相关的定价服务。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金合同约定，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 4 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。

报告期内，本基金未进行利润分配，符合合同约定。

4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

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

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，本基金托管人在对诺安低碳经济股票型证券投资基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同的有关规定，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

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

本报告期内，诺安低碳经济股票型证券投资基金的管理人——诺安基金管理有限公司在诺安低碳经济股票型证券投资基金的投资运作、基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格计算、基金费用开支等问题上，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。本报告期内，诺安低碳经济股票型证券投资基金未进行利润分配。

5.3 托管人对本半年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人依法对诺安基金管理有限公司编制和披露的诺安低碳经济股票型证券投资基金 2017 年半年度报告中财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容进行了核查，以上内容真实、准确和完整。

§ 6 半年度财务会计报告（未经审计）

6.1 资产负债表

会计主体：诺安低碳经济股票型证券投资基金

报告截止日： 2017 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2017年6月30日	上年度末 2016年12月31日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	126,934,657.64	143,459,376.83
结算备付金		10,015,492.69	7,690,773.12
存出保证金		1,259,025.67	835,389.73
交易性金融资产	6.4.7.2	1,534,337,626.11	1,462,226,966.97
其中：股票投资		1,534,337,626.11	1,462,226,966.97
基金投资		—	—
债券投资		—	—
资产支持证券投资		—	—
贵金属投资		—	—
衍生金融资产	6.4.7.3	—	—
买入返售金融资产	6.4.7.4	200,000,000.00	100,000,000.00
应收证券清算款		7,604,097.25	93,127,301.66
应收利息	6.4.7.5	80,614.85	131,663.61
应收股利		—	—
应收申购款		35,804.51	13,880.02
递延所得税资产		—	—
其他资产	6.4.7.6	—	—
资产总计		1,880,267,318.72	1,807,485,351.94
负债和所有者权益	附注号	本期末 2017年6月30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	6.4.7.3	—	—
卖出回购金融资产款		—	—
应付证券清算款		43,915,481.75	—
应付赎回款		3,203,762.62	1,045,693.93
应付管理人报酬		2,211,316.29	2,381,808.68
应付托管费		368,552.73	396,968.12
应付销售服务费		—	—
应付交易费用	6.4.7.7	2,441,375.86	3,844,228.76
应交税费		—	—
应付利息		—	—
应付利润		—	—
递延所得税负债		—	—
其他负债	6.4.7.8	139,325.26	82,208.32
负债合计		52,279,814.51	7,750,907.81
所有者权益：			
实收基金	6.4.7.9	2,050,056,992.01	2,274,579,995.16

未分配利润	6.4.7.10	-222,069,487.80	-474,845,551.03
所有者权益合计		1,827,987,504.21	1,799,734,444.13
负债和所有者权益总计		1,880,267,318.72	1,807,485,351.94

注：报告截止日 2017 年 6 月 30 日，基金份额净值 0.892 元，基金份额总额 2,050,056,992.01 份。

6.2 利润表

会计主体：诺安低碳经济股票型证券投资基金

本报告期：2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日	上年度可比期间 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日
一、收入		243,487,865.47	-257,122,564.15
1.利息收入		3,431,076.42	1,246,223.39
其中：存款利息收入	6.4.7.11	606,988.33	1,246,223.39
债券利息收入		-	-
资产支持证券投资收入		-	-
买入返售金融资产收入		2,824,088.09	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		44,888,539.60	-247,761,608.95
其中：股票投资收益	6.4.7.12	31,473,451.11	-266,453,818.47
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.13	-	-
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益	6.4.7.14	-	-
衍生工具收益	6.4.7.15	-	-
股利收益	6.4.7.16	13,415,088.49	18,692,209.52
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.17	195,070,693.41	-10,755,825.74
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	97,556.04	148,647.15
减：二、费用		28,211,274.28	29,078,286.09
1. 管理人报酬		13,391,450.49	13,758,448.62
2. 托管费		2,231,908.51	2,293,074.70
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	6.4.7.19	12,448,718.38	12,887,696.77
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 其他费用	6.4.7.20	139,196.90	139,066.00
三、利润总额（亏损总额以“-”）		215,276,591.19	-286,200,850.24

号填列)			
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		215,276,591.19	-286,200,850.24

6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：诺安低碳经济股票型证券投资基金

本报告期：2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益(基金净值)	2,274,579,995.16	-474,845,551.03	1,799,734,444.13
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	215,276,591.19	215,276,591.19
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)	-224,523,003.15	37,499,472.04	-187,023,531.11
其中：1.基金申购款	13,320,135.72	-2,170,337.41	11,149,798.31
2.基金赎回款	-237,843,138.87	39,669,809.45	-198,173,329.42
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)	2,050,056,992.01	-222,069,487.80	1,827,987,504.21
项目	上年度可比期间 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益(基金净值)	2,638,021,727.96	-362,851,300.67	2,275,170,427.29
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-286,200,850.24	-286,200,850.24
三、本期基金份额交易	-111,940,663.53	31,495,177.28	-80,445,486.25

产生的基金净值变动数 (净值减少以“-”号填列)			
其中：1.基金申购款	33,046,042.02	-9,249,658.66	23,796,383.36
2.基金赎回款	-144,986,705.55	40,744,835.94	-104,241,869.61
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动(净值减少以“-”号填列)	-	-	-
五、期末所有者权益(基金净值)	2,526,081,064.43	-617,556,973.63	1,908,524,090.80

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 6.1 至 6.4 财务报表由下列负责人签署：

奥成文

薛有为

薛有为

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

诺安低碳经济股票型证券投资基金(简称“本基金”),经中国证券监督管理委员会(简称“中国证监会”)证监许可[2015]475 号文《关于准予诺安低碳经济股票型证券投资基金注册的批复》核准,于 2015 年 4 月 23 日至 2015 年 5 月 7 日向社会进行公开募集,经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)验资,募集的有效认购金额为人民币 3,785,949,626.11 元,其中净认购额为人民币 3,784,866,173.18 元,折合 3,784,866,173.18 份基金份额。有效认购金额产生的利息为人民币 1,083,452.93 元,折合 1,083,452.93 份基金份额于基金合同生效后归入本基金。基金合同生效日为 2015 年 5 月 12 日,合同生效日基金份额为 3,785,949,626.11 份基金单位。

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诺安基金管理有限公司,基金托管人为中国工商银行股份有限公司。《诺安低碳经济股票型证券投资基金基金合同》、《诺安低碳经济股票型证券投资基金招募说明书》等文件已按规定报送中国证监会备案。

本基金的财务报表于 2017 年 8 月 25 日经本基金的基金管理人及基金托管人批准报出。

6.4.2 会计报表的编制基础

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

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金财务报表的编制符合企业会计准则和中国证监会发布的关于基金行业实务操作的有关规定的要求，真实、完整地反映了本基金 2017 年 6 月 30 日的财务状况以及 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日止期间的经营成果和基金净值变动情况。

6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本基金本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

6.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金在本报告期间无需说明的重大会计政策变更。

6.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金在本报告期间无需说明的重大会计估计变更。

6.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无需说明的重大会计差错更正。

6.4.6 税项

根据财税字〔1998〕55号文《财政部、国家税务总局关于证券投资基金管理税收的通知》、财税〔2002〕128号文《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税〔2004〕78号文《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税〔2012〕85号文《财政部、国家税务总局、证监会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《财政部、国家税务总局、证监会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〔2005〕103号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》、上证交字〔2008〕16号《关于做好调整证券交易印花税税率相关工作的通知》及深圳证券交易所于2008年9月18日发布的《深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、财税〔2008〕1号文《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税〔2016〕36号文《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、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》、财税〔2017〕2号文《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税〔2017〕56号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》及其他相关税务法规和实务操作，本基金适用的主要税项列示如下：

- (1) 以发行基金方式募集资金，不属于营业税征收范围，不征收营业税。
- (2) 证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入暂免征收营业税。

(3) 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。

(4) 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（以下简称“营改增”）试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人，纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。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、债券收入免征增值税。自 2018 年 1 月 1 日起，资产管理产品管理人运营资产管理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。对资产管理产品在 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，已纳税额从资产管理产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

(5) 基金作为流通股股东在股权分置改革过程中收到由非流通股股东支付的股份、现金对价，暂免征收印花税、企业所得税和个人所得税。

(6) 对基金取得的股票的股息、红利收入，债券的利息收入，由上市公司、发行债券的企业在向基金支付上述收入时代扣代缴 20% 的个人所得税。自 2013 年 1 月 1 日起，对所取得的股息红利收入根据持股期限差别化计算个人所得税的应纳税所得额：持股期限在 1 个月以内（含 1 个月）的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在 1 个月以上至 1 年（含 1 年）的，暂减按 50% 计入应纳税所得额；持股期限超过 1 年的，股权登记日为自 2013 年 1 月 1 日起至 2016 年 9 月 7 日期间的，暂减按 25% 计入应纳税所得额，股权登记日在 2016 年 9 月 8 日及以后的，暂免征收个人所得税。

(7) 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。

(8) 对投资者（包括个人和机构投资者）从基金分配中取得的收入，暂不征收个人所得税和企业所得税。

6.4.7 重要财务报表项目的说明

6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2017 年 6 月 30 日
活期存款	126,934,657.64
定期存款	-
其中：存款期限 1-3 个月	-
其他存款	-
合计：	126,934,657.64

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	1,356,651,016.52	1,534,337,626.11	177,686,609.59
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	1,356,651,016.52	1,534,337,626.11	177,686,609.59

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末无衍生金融资产/负债。

6.4.7.4 买入返售金融资产

6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	200,000,000.00	-
银行间市场		
合计	200,000,000.00	-

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末无买断式逆回购交易中取得的债券。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
应收活期存款利息	17,140.78
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	4,056.21

应收债券利息	-
应收买入返售证券利息	58,907.92
应收申购款利息	-
应收黄金合约拆借孳息	-
其他	509.94
合计	80,614.85

注：本报告期末“其他”为应收保证金利息。

6.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末无其他资产。

6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
交易所市场应付交易费用	2,441,375.86
银行间市场应付交易费用	-
合计	2,441,375.86

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2017年6月30日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	476.54
预提费用	138,848.72
合计	139,325.26

6.4.7.9 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6月30日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	2,274,579,995.16	2,274,579,995.16
本期申购	13,320,135.72	13,320,135.72
本期赎回(以“-”号填列)	-237,843,138.87	-237,843,138.87
本期末	2,050,056,992.01	2,050,056,992.01

注：本期申购含转换转入份(金)额，本期赎回含转换转出份(金)额。

6.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-585,960,111.00	111,114,559.97	-474,845,551.03
本期利润	20,205,897.78	195,070,693.41	215,276,591.19
本期基金份额交易产生的变动数	57,578,971.08	-20,079,499.04	37,499,472.04
其中：基金申购款	-3,417,227.00	1,246,889.59	-2,170,337.41
基金赎回款	60,996,198.08	-21,326,388.63	39,669,809.45
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-508,175,242.14	286,105,754.34	-222,069,487.80

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
活期存款利息收入	490,531.56
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	107,616.07
其他	8,840.70
合计	606,988.33

注:本报告期内“其他”为申购款利息收入及保证金利息收入。

6.4.7.12 股票投资收益

6.4.7.12.1 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6月30日
卖出股票成交总额	4,166,678,687.68
减：卖出股票成本总额	4,135,205,236.57
买卖股票差价收入	31,473,451.11

6.4.7.13 债券投资收益

本基金本报告期内无债券投资收益。

6.4.7.14 贵金属投资收益

本基金本报告期内无贵金属投资收益。

6.4.7.15 衍生工具收益

本基金本报告期内无衍生工具收益。

6.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
股票投资产生的股利收益	13,415,088.49
基金投资产生的股利收益	-
合计	13,415,088.49

6.4.7.17 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6月30日
1. 交易性金融资产	195,070,693.41
——股票投资	195,070,693.41
——债券投资	-
——资产支持证券投资	-
——贵金属投资	-
——其他	-
2. 衍生工具	-
——权证投资	-
3. 其他	-
合计	195,070,693.41

6.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
基金赎回费收入	94,766.63
基金转换费收入	2,789.41
合计	97,556.04

6.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
交易所市场交易费用	12,448,718.38
银行间市场交易费用	-
合计	12,448,718.38

6.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期
	2017年1月1日至2017年6月30日
审计费用	39,671.58
信息披露费	99,177.14
汇划费	348.18
合计	139,196.90

6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

6.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无需要披露的或有事项。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本基金无需要披露的资产负债表日后事项。

6.4.9 关联方关系

6.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本基金本报告期内存在控制关系或其他重大利害关系的关联方未发生变化。

6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
中国对外经济贸易信托有限公司	管理人股东
深圳市捷隆投资有限公司	管理人股东
大恒新纪元科技股份有限公司	管理人股东
诺安基金管理有限公司	发起人、管理人、注册登记与过户机构、直销机构
中国工商银行股份有限公司	托管人、代销机构

注：下述关联方交易均在正常业务范围内，按一般商业条款订立。

6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

6.4.10.1.1 股票交易

本基金本报告期内及上年度可比期间内未通过关联方交易单元进行股票交易。

6.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间内未通过关联方交易单元进行权证交易。

6.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

本基金本报告期内及上年度可比期间内不存在应支付关联方的佣金。

6.4.10.2 关联方报酬

6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月 30日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年6月30日
当期发生的基金应支付的管理费	13,391,450.49	13,758,448.62
其中：支付销售机构的客户维护费	5,435,370.28	7,162,124.48

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的 1.5% 年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 1.5\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金管理费划款指令，基金托管人复核后于次月前 2 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。若遇法定节假日、休息日等，顺延至法定节假日、休息日结束之日起 2 个工作日内或不可抗力情形消除之日起 2 个工作日内支付。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2017年1月1日至2017年6月30日	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年6月30日
当期发生的基金应支付的托管费	2,231,908.51	2,293,074.70

注：本基金的托管费按前一日的基金资产净值的 2.5% 的年费率计提，托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.25\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金托管费划款指令，基金托管人复核后于次月前 2 个工作日内从基金财产中一次性支取。若遇法定节假日、休息日等，顺延至法定节假日、休息日结束之日起 2 个工作日内或不可抗力情形消除

之日起 2 个工作日内支付。

6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金本报告期内及上年度可比期间内无与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易。

6.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

6.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间内无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

6.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本基金本报告期末及上年度末无除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况。

6.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方 名称	本期		上年度可比期间	
	2017年1月1日至2017年6月30日	期末余额	2016年1月1日至2016年6月30日	当期利息收入
中国工商银行股份有限公司	126,934,657.64	490,531.56	349,754,477.64	1,171,064.61

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

6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间内无在承销期内参与关联方承销证券的情况。

6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内及上年度可比期间内无其他关联交易事项。

6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期内未进行利润分配。

6.4.12 期末（2017年6月30日）本基金持有的流通受限证券

6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位：人民币元

6.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券	证券	成功	可流通日	流通受限类型	认购	期末估	数量	期末	期末估值总额	备注

代码	名称	认购日			价格	值单价	(单位: 股)	成本总额		
002821	凯莱英	2016 年 11 月 11 日	2017 年 11 月 20 日	新股流通受限	30.53	72.97	42,818	653,616.77	3,124,429.46	-
002859	洁美科技	2017 年 3 月 24 日	2018 年 4 月 9 日	新股流通受限	29.82	73.00	6,666	198,780.12	486,618.00	-
002860	星帅尔	2017 年 3 月 31 日	2018 年 4 月 11 日	新股流通受限	19.81	48.90	7,980	158,083.80	390,222.00	-
002879	长缆科技	2017 年 6 月 5 日	2017 年 7 月 7 日	新股流通受限	18.02	18.02	1,313	23,660.26	23,660.26	-
002882	金龙羽	2017 年 6 月 15 日	2017 年 7 月 17 日	新股流通受限	6.20	6.20	2,966	18,389.20	18,389.20	-
603933	睿能科技	2017 年 6 月 28 日	2017 年 7 月 6 日	新股流通受限	20.20	20.20	857	17,311.40	17,311.40	-
603305	旭升股份	2017 年 6 月 30 日	2017 年 7 月 10 日	新股流通受限	11.26	11.26	1,351	15,212.26	15,212.26	-
300670	大烨智能	2017 年 6 月 26 日	2017 年 7 月 3 日	新股流通受限	10.93	10.93	1,259	13,760.87	13,760.87	-
300672	国科微	2017 年 6 月 30 日	2017 年 7 月 12 日	新股流通受限	8.48	8.48	1,257	10,659.36	10,659.36	-
603331	百达精工	2017 年 6 月 27 日	2017 年 7 月 5 日	新股流通受限	9.63	9.63	999	9,620.37	9,620.37	-
300671	富满电子	2017 年 6 月 27 日	2017 年 7 月 5 日	新股流通受限	8.11	8.11	942	7,639.62	7,639.62	-
603617	君禾股份	2017 年 6 月 23 日	2017 年 7 月 3 日	新股流通受限	8.93	8.93	832	7,429.76	7,429.76	-

注：①截至本报告期末 2017 年 6 月 30 日止，本基金无因认购新发/增发证券而持有的流通受限债券和权证。

②本基金持有的流通受限股票“凯莱英”于 2017 年 6 月 14 日实施资本公积转增股本方案，转增股本后“凯莱英”的单位成本为 15.27 元/股。

6.4.12.2 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
300100	双林股份	2017 年 4 月 5 日	重大事项	25.96	-	-	509,930	14,418,141.92	13,237,782.80	-
600050	中国联通	2017 年 4 月 5 日	重大事项	6.85	-	-	100,000	473,348.60	685,000.00	-

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

截至本报告期末 2017 年 6 月 30 日止, 本基金无从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款, 无抵押债券。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2017 年 6 月 30 日止, 本基金无从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款, 无抵押债券。

6.4.13 金融工具风险及管理

6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

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

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

6.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任, 或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息, 导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金均投资于具有良好信用等级的证券, 并且通过分散化投资以降低信用风险。本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%, 且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券, 不得超过该证券的 10%。

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

6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

本基金本报告期末及上年度末无按短期信用评级列示的债券投资。

6.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资

本基金本报告期末及上年度末无按长期信用评级列示的债券投资。

6.4.13.3 流动性风险

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

本基金主要投资于具有良好流动性的金融工具，除在附注 6.4.12 中列示的流通暂时受限的证券外，本基金所持大部分证券均可在证券交易所或银行间同业市场进行交易，资产变现能力强。本基金持有的其他资产主要为银行存款等期限短、流动性强的品种。本基金的负债水平也严格按照基金合同及中国证监会相关规定进行管理，因此无重大流动性风险。

6.4.13.4 市场风险

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

6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本基金持有的部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在一定程度上独立于市场利率变化。本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金及买入返售金融资产等。

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

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2017年6月30日	6个月以内	6个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产						
银行存款	126,934,657.64	-	-	-	-	126,934,657.64
结算备付金	10,015,492.69	-	-	-	-	10,015,492.69
存出保证金	1,259,025.67	-	-	-	-	1,259,025.67

交易性金融资产				-	1,534,337,626.11	1,534,337,626.11
买入返售金融资产	200,000,000.00			-		200,000,000.00
应收证券清算款		-	-	-	7,604,097.25	7,604,097.25
应收利息		-	-	-	80,614.85	80,614.85
应收申购款		-	-	-	35,804.51	35,804.51
其他资产		-	-	-		-
资产总计	338,209,176.00			-	1,542,058,142.72	1,880,267,318.72
负债						
应付证券清算款		-	-	-	43,915,481.75	43,915,481.75
应付赎回款		-	-	-	3,203,762.62	3,203,762.62
应付管理人报酬		-	-	-	2,211,316.29	2,211,316.29
应付托管费		-	-	-	368,552.73	368,552.73
应付交易费用		-	-	-	2,441,375.86	2,441,375.86
其他负债		-	-	-	139,325.26	139,325.26
负债总计		-	-	-	52,279,814.51	52,279,814.51
利率敏感度缺口	338,209,176.00			-	1,489,778,328.21	1,827,987,504.21
上年度末 2016 年 12 月 31 日	6 个月以内	6 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产						
银行存款	143,459,376.83		-	-		143,459,376.83
结算备付金	7,690,773.12		-	-		7,690,773.12
存出保证金	835,389.73		-	-		835,389.73
交易性金融资产		-	-	-	1,462,226,966.97	1,462,226,966.97
买入返售金融资产	100,000,000.00		-	-		100,000,000.00
应收证券清算款		-	-	-	93,127,301.66	93,127,301.66
应收利息		-	-	-	131,663.61	131,663.61
应收申购款		-	-	-	13,880.02	13,880.02
资产总计	251,985,539.68		-	-	1,555,499,812.26	1,807,485,351.94
负债						
应付赎回款		-	-	-	1,045,693.93	1,045,693.93
应付管理人报酬		-	-	-	2,381,808.68	2,381,808.68
应付托管费		-	-	-	396,968.12	396,968.12
应付交易费用		-	-	-	3,844,228.76	3,844,228.76
其他负债		-	-	-	82,208.32	82,208.32
负债总计		-	-	-	7,750,907.81	7,750,907.81
利率敏感度缺口	251,985,539.68		-	-	1,547,748,904.45	1,799,734,444.13

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

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

6.4.13.4.2 外汇风险

本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无外汇风险。

6.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指外汇风险和利率风险以外的市场风险。本基金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发行并上市的股票）、权证、股指期货等权益类投资工具，国债、金融债、公司债、企业债、可转换债券（含分离交易可转债）、央票、中期票据、资产支持证券等固定收益类品种，短期融资券、正回购、逆回购、定期存款、协议存款等货币市场工具，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。本基金所面临的其他价格风险主要由所持有的金融工具的公允价值决定。通过分散化投资，本基金有效降低了投资组合的其他价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

本基金的投资组合比例为：股票投资占基金资产净值的比例不低于基金资产的 80%，其中投资于低碳经济主题相关股票资产的比例不低于非现金基金资产的 80%；权证占基金资产净值的比例不超过 3%；扣除股指期货合约缴纳的保证金后，基金保留的现金或到期日在一年以内的政府债券占基金资产净值的比例不低于 5%。于 2017 年 6 月 30 日，本基金面临的整体其他价格风险列示如下：

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2017 年 6 月 30 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	1, 534, 337, 626. 11	83. 94	1, 462, 226, 966. 97	81. 25
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	-	-	-	-
交易性金融资产—贵金属投资	-	-	-	-
衍生金融资产—权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	1, 534, 337, 626. 11	83. 94	1, 462, 226, 966. 97	81. 25

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	业绩比较基准发生变化
	其他市场变量保持不变

分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额(单位:人民币元)	
		本期末(2017年6月30日)	上年度末(2016年12月31日)
		1. 业绩比较基准上升5%	2. 业绩比较基准下降5%
		27,995,452.57	68,670,827.47
		-27,995,452.57	-68,670,827.47

注: 本基金的业绩比较基准为: 80%×中证内地低碳经济主题指数收益率+20%×中证全债指数收益率。

6.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

假设市场因子的变化服从多元正态分布, 在 95% 的置信度下, 使用过去一年的历史数据, 按照 VaR 正态算法, 计算未来一个交易日里, 基金持仓资产组合可能的最大损失值。

假设	1. 置信度: 95%		
	2. 观察期: 一年		
分析	风险价值 (单位: 人民币元)	本期末(2017年6月30日)	上年度末(2016年12月31日)
	基金投资组合的风险价值	18,357,514.31	18,688,252.29
	合计	18,357,514.31	18,688,252.29

6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

1. 公允价值

(1) 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括应收款项和其他金融负债, 其账面价值接近于公允价值。

(2) 以公允价值计量的金融工具

①金融工具公允价值计量的方法

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

②各层级金融工具公允价值

于 2017 年 6 月 30 日, 本基金持有的以公允价值计量的金融工具中属于第一层级的余额为 1,520,291,160.21 元, 属于第二层级的余额为 13,922,782.80 元, 属于第三层级的余额为 123,683.10 元, 其中列入属于第三层级的金融工具为未上市交易的股票。(2016 年 12 月 31 日, 本基金持有的以公允价值计量的金融工具中属于第一层级的余额为 1,462,146,115.41 元, 无属于第二层级的余额, 属于第三层级的余额为 80,851.56 元, 其中列入属于第三层级的金融工具为未上市交易的股票)。

③公允价值所属层级间的重大变动

对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌、交易不活跃、或属于非公开发行等情况，本基金分别于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关股票的公允价值列入第二层级或第三层级，上述事项解除时将相关股票的公允价值列入第一层级。

2. 除公允价值外，截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 7 投资组合报告

7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	1,534,337,626.11	81.60
	其中：股票	1,534,337,626.11	81.60
2	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	200,000,000.00	10.64
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	136,950,150.33	7.28
7	其他各项资产	8,979,542.28	0.48
8	合计	1,880,267,318.72	100.00

7.2 期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 报告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(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	31,109,811.96	1.70
B	采矿业	6,405.42	0.00
C	制造业	613,089,500.43	33.54
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	152,600.00	0.01
F	批发和零售业	173,579,600.00	9.50
G	交通运输、仓储和邮政业	336,300.00	0.02
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	2,144,639.62	0.12
J	金融业	713,273,668.68	39.02
K	房地产业	434,500.00	0.02

L	租赁和商务服务业	210,600.00	0.01
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	1,534,337,626.11	83.94

7.3 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	601933	永辉超市	24,500,000	173,460,000.00	9.49
2	601318	中国平安	3,400,000	168,674,000.00	9.23
3	600867	通化东宝	9,172,050	167,298,192.00	9.15
4	601336	新华保险	3,200,000	164,480,000.00	9.00
5	300296	利亚德	8,000,000	150,400,000.00	8.23
6	002511	中顺洁柔	10,559,062	139,696,390.26	7.64
7	601601	中国太保	3,899,994	132,092,796.78	7.23
8	601288	农业银行	35,000,000	123,200,000.00	6.74
9	600566	济川药业	2,866,015	108,994,550.45	5.96
10	601939	建设银行	10,499,959	64,574,747.85	3.53
11	600036	招商银行	2,519,955	60,252,124.05	3.30
12	000998	隆平高科	1,412,798	31,109,811.96	1.70
13	300373	扬杰科技	1,293,352	26,061,042.80	1.43
14	300100	双林股份	509,930	13,237,782.80	0.72
15	002821	凯莱英	42,818	3,124,429.46	0.17
16	300231	银信科技	110,000	1,452,000.00	0.08
17	600050	中国联通	100,000	685,000.00	0.04
18	002859	洁美科技	6,666	486,618.00	0.03
19	002415	海康威视	15,000	484,500.00	0.03
20	000333	美的集团	10,000	430,400.00	0.02
21	000651	格力电器	10,000	411,700.00	0.02
22	002572	索菲亚	10,000	410,000.00	0.02
23	002860	星帅尔	7,980	390,222.00	0.02
24	601021	春秋航空	10,000	336,300.00	0.02
25	600340	华夏幸福	10,000	335,800.00	0.02

26	600660	福耀玻璃	10,000	260,400.00	0.01
27	603833	欧派家居	2,329	255,863.94	0.01
28	000063	中兴通讯	10,000	237,400.00	0.01
29	600887	伊利股份	10,000	215,900.00	0.01
30	600138	中青旅	10,000	210,600.00	0.01
31	600477	杭萧钢构	10,000	152,600.00	0.01
32	600335	国机汽车	10,000	119,600.00	0.01
33	002146	荣盛发展	10,000	98,700.00	0.01
34	002084	海鸥卫浴	10,000	88,900.00	0.00
35	002869	金溢科技	1,255	54,592.50	0.00
36	603896	寿仙谷	1,392	54,301.92	0.00
37	603801	志邦股份	1,406	47,522.80	0.00
38	000418	小天鹅A	1,000	46,790.00	0.00
39	603043	广州酒家	1,810	45,738.70	0.00
40	300666	江丰电子	2,276	43,448.84	0.00
41	300658	延江股份	1,110	43,101.30	0.00
42	603380	易德龙	1,298	35,370.50	0.00
43	603335	迪生力	2,230	24,864.50	0.00
44	002879	长缆科技	1,313	23,660.26	0.00
45	002881	美格智能	989	22,608.54	0.00
46	603679	华体科技	809	21,438.50	0.00
47	603938	三孚股份	1,246	20,932.80	0.00
48	002882	金龙羽	2,966	18,389.20	0.00
49	603933	睿能科技	857	17,311.40	0.00
50	603305	旭升股份	1,351	15,212.26	0.00
51	300669	沪宁股份	841	14,650.22	0.00
52	300670	大烨智能	1,259	13,760.87	0.00
53	603286	日盈电子	890	13,528.00	0.00
54	300672	国科微	1,257	10,659.36	0.00
55	603331	百达精工	999	9,620.37	0.00
56	300671	富满电子	942	7,639.62	0.00
57	603617	君禾股份	832	7,429.76	0.00
58	601225	陕西煤业	906	6,405.42	0.00
59	600808	马钢股份	78	276.12	0.00

7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

7.4.1 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	601288	农业银行	209,795,111.19	11.66
2	600867	通化东宝	165,999,465.67	9.22
3	600036	招商银行	164,315,570.68	9.13
4	601318	中国平安	150,960,188.23	8.39
5	601336	新华保险	150,696,540.90	8.37
6	600028	中国石化	145,496,899.30	8.08
7	300296	利亚德	145,347,809.01	8.08
8	601601	中国太保	143,917,067.13	8.00
9	601166	兴业银行	134,935,393.61	7.50
10	600660	福耀玻璃	134,737,686.50	7.49
11	600340	华夏幸福	131,794,383.25	7.32
12	603898	好莱客	129,096,423.45	7.17
13	002511	中顺洁柔	124,217,631.69	6.90
14	000709	河钢股份	118,372,783.00	6.58
15	002146	荣盛发展	113,753,634.97	6.32
16	002142	宁波银行	97,886,577.16	5.44
17	600566	济川药业	97,441,328.48	5.41
18	000651	格力电器	96,213,697.88	5.35
19	002027	分众传媒	96,025,577.85	5.34
20	000001	平安银行	93,071,979.62	5.17
21	603008	喜临门	92,946,147.94	5.16
22	601857	中国石油	85,892,997.93	4.77
23	600297	广汇汽车	78,926,877.23	4.39
24	601933	永辉超市	73,818,020.28	4.10
25	000333	美的集团	68,630,662.73	3.81
26	601939	建设银行	66,445,058.70	3.69
27	000908	景峰医药	54,087,333.05	3.01
28	000876	新希望	50,974,034.15	2.83
29	000998	隆平高科	48,626,984.31	2.70
30	000538	云南白药	46,834,955.70	2.60
31	601998	中信银行	43,468,335.74	2.42
32	600298	安琪酵母	41,342,293.59	2.30
33	600104	上汽集团	40,678,963.63	2.26

注：本期累计买入金额按买卖成交金额，不考虑相关交易费用。

7.4.2 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	600028	中国石化	260,359,498.54	14.47
2	000333	美的集团	232,389,965.78	12.91
3	600887	伊利股份	172,520,351.89	9.59
4	601328	交通银行	154,807,614.35	8.60
5	000651	格力电器	144,382,505.06	8.02
6	600660	福耀玻璃	141,836,305.65	7.88
7	600337	美克家居	136,128,102.48	7.56
8	601166	兴业银行	135,335,167.73	7.52
9	600340	华夏幸福	134,428,708.81	7.47
10	600036	招商银行	126,531,841.14	7.03
11	603898	好莱客	118,464,520.06	6.58
12	000709	河钢股份	113,269,509.20	6.29
13	000001	平安银行	113,022,303.98	6.28
14	002146	荣盛发展	112,521,552.58	6.25
15	601857	中国石油	109,748,586.11	6.10
16	002027	分众传媒	91,960,474.02	5.11
17	002142	宁波银行	91,959,598.29	5.11
18	002084	海鸥卫浴	90,978,397.88	5.06
19	601288	农业银行	90,706,908.00	5.04
20	603008	喜临门	79,471,078.72	4.42
21	600297	广汇汽车	78,433,262.81	4.36
22	601933	永辉超市	65,769,453.91	3.65
23	600030	中信证券	64,825,570.12	3.60
24	002415	海康威视	63,403,423.94	3.52
25	000876	新希望	58,613,160.28	3.26
26	601998	中信银行	55,804,955.25	3.10
27	000538	云南白药	48,631,772.01	2.70
28	000063	中兴通讯	46,588,485.62	2.59
29	000908	景峰医药	45,641,244.91	2.54
30	600298	安琪酵母	41,852,675.03	2.33
31	600547	山东黄金	40,849,538.02	2.27
32	600019	宝钢股份	40,610,175.41	2.26
33	600104	上汽集团	39,976,619.21	2.22

34	000980	众泰汽车	39,778,809.59	2.21
35	002714	牧原股份	39,223,508.82	2.18

注：本期累计卖出金额按买卖成交金额，不考虑相关交易费用。

7.4.3 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	4,012,245,202.30
卖出股票收入（成交）总额	4,166,678,687.68

注：买入股票成本、卖出股票收入均按买卖成交金额填列，不考虑相关交易费用。

7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

7.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

7.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

7.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资股指期货。

7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末未投资股指期货。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

7.11.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末未投资国债期货。

7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资股指期货。

7.11.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

7.12 投资组合报告附注

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

7.12.2 本基金投资的前十名股票中, 没有投资于超出基金合同规定备选股票库之外的股票。

7.12.3 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, 259, 025. 67
2	应收证券清算款	7, 604, 097. 25
3	应收股利	—
4	应收利息	80, 614. 85
5	应收申购款	35, 804. 51
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	8, 979, 542. 28

7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入原因, 分项之和与合计可能有尾差。

§ 8 基金份额持有人信息

8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位: 份

持有人户数 (户)	户均持有的 基金份额	持有人结构			
		机构投资者		个人投资者	
		持有份额	占总份 额比例	持有份额	占总份 额比例
28, 832	71, 103. 53	7, 084, 242. 89	0. 35%	2, 042, 972, 749. 12	99. 65%

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	持有份额总数(份)	占基金总份额比例
基金管理人所有从业人员	760, 585. 85	0. 0371%

持有本基金		
-------	--	--

8.3 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	0
本基金基金经理持有本开放式基金	0

§ 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2015年5月12日）基金份额总额	3,785,949,626.11
本报告期期初基金份额总额	2,274,579,995.16
本报告期基金总申购份额	13,320,135.72
减：本报告期基金总赎回份额	237,843,138.87
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
本报告期末基金份额总额	2,050,056,992.01

注：总申购份额含红利再投、转换入份额，总赎回份额含转换出份额。

§ 10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内，未召开本基金的基金份额持有人大会，没有基金份额持有人大会决议。

10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

本报告期内，基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

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。

10.4 基金投资策略的改变

本报告期内，基金的投资组合策略没有重大改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内，本基金管理人于2017年4月29日于《证券时报》、《上海证券报》及《中国证券报》发布了《诺安基金管理有限公司关于旗下基金改聘会计师事务所的公告》的公告，自2017年4月29日起，旗下基金的会计师事务所由德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）变更为毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）。

10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，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。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

10.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元 数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票 成交总额的比 例	佣金	占当期佣金 总量的比例	
平安证券	1	2,849,032,645.79	34.85%	2,596,328.05	34.36%	-
国都证券	1	2,587,445,356.26	31.65%	2,409,693.74	31.89%	-
申万宏源	1	2,252,207,396.13	27.55%	2,097,477.90	27.76%	-
华创证券	1	308,336,397.57	3.77%	287,154.67	3.80%	-
招商证券	1	178,416,328.08	2.18%	166,159.78	2.20%	-
德邦证券	1	-	-	-	-	-
海通证券	1	-	-	-	-	-

注：1、本报告期租用证券公司交易单元的变更情况:无

2、专用交易单元的选择标准和程序

基金管理人选择使用基金专用交易单元的证券经营机构的选择标准为：

- (1)、实力雄厚，信誉良好，注册资本不少于 3 亿元人民币。
- (2)、财务状况良好，各项财务指标显示公司经营状况稳定。
- (3)、经营行为规范，最近两年未发生重大违规行为而受到中国证监会处罚。
- (4)、内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足基金运作高度保密的要求。
- (5)、具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合代理本基金进行证券交易的需要，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。

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

10.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易	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
平安证券	-	-	-	-	-	-
国都证券	-	-	5,761,000,000.00	71.80%	-	-
申万宏源	-	-	2,263,000,000.00	28.20%	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
德邦证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-

10.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	诺安基金管理有限公司旗下基金资产净值公告	基金管理人网站	2017年1月3日
2	诺安低碳经济股票型证券投资基 金 2016 年第 4 季度报告	《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年1月19日
3	诺安基金管理有限公司关于旗下部分基金在懒猫金融开通定投业务及调整申购业务起点金额的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年2月10日
4	诺安基金管理有限公司关于旗下部分基金参加首创证券基金申购及定期定额申购费率优惠活动的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年2月14日
5	诺安基金管理有限公司关于旗下基金参加交通银行手机银行基金申购及定投申购手续费率优惠的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年2月23日
6	诺安基金管理有限公司关于旗下基金所持停牌股票宝钢股份估值调整的公告	《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年2月23日
7	诺安基金管理有限公司关于调整旗下部分基金通过部分代销机构办理申购、定投业务起点金额、最低赎回(保有)份额及费率优惠活动的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年3月8日
8	诺安基金管理有限公司关于旗下部分基金在东北证券开通转换业务的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年3月13日
9	诺安基金管理有限公司关于增加上海华夏财富投资管理有限公司	《证券时报》、 《上海证券报》、	2017年3月29日

	为旗下部分基金代销机构并开展费率优惠活动的公告	《中国证券报》	
10	诺安基金管理有限公司关于增加北京肯特瑞财富投资管理有限公司为旗下部分基金代销机构并开通定投、转换业务及开展费率优惠活动的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 3 月 29 日
11	诺安低碳经济股票型证券投资基金 2016 年度报告	基金管理人网站	2017 年 3 月 30 日
12	诺安低碳经济股票型证券投资基金 2016 年度报告摘要	《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 3 月 30 日
13	诺安基金管理有限公司关于旗下基金继续参加中国工商银行个人电子银行基金申购费率优惠活动的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 3 月 31 日
14	诺安基金管理有限公司关于旗下基金所持停牌股票中国联通估值调整的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 4 月 22 日
15	诺安基金管理有限公司关于旗下基金参加交通银行手机银行基金申购及定投申购手续费率优惠的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 4 月 22 日
16	诺安低碳经济股票型证券投资基金 2017 年第 1 季度报告	《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 4 月 24 日
17	诺安基金管理有限公司关于旗下基金改聘会计师事务所的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 4 月 29 日
18	诺安基金管理有限公司关于增加联储证券有限责任公司为旗下部分基金代销机构并开通定投、转换业务及开展费率优惠活动的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 6 月 8 日
19	诺安基金管理有限公司关于增加上海通华财富资产管理有限公司为旗下部分基金代销机构并开通转换业务及开展费率优惠活动的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 6 月 8 日
20	诺安基金管理有限公司关于旗下部分基金参加江苏银行基金定投及电子银行渠道申购费率优惠活动的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 6 月 12 日
21	诺安基金管理有限公司关于增加基煜基金为旗下部分基金代销机构并开通转换业务及开展费率优	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017 年 6 月 15 日

	惠活动的公告		
22	诺安低碳经济股票型证券投资基金招募说明书(更新)2017年第1期-摘要	《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年6月26日
23	诺安低碳经济股票型证券投资基金招募说明书(更新)2017年第1期-正文	基金管理人网站	2017年6月26日
24	诺安基金管理有限公司关于旗下部分基金参加中泰证券申购费率优惠活动的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年6月28日
25	诺安基金管理有限公司关于旗下基金参加交通银行手机银行基金申购及定投申购手续费率优惠的公告	《证券时报》、 《上海证券报》、 《中国证券报》	2017年6月30日

注：前述所有公告事项均同时在基金管理人网站进行披露。

§ 11 影响投资者决策的其他重要信息

11.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	-	-	-	-	-	-	-
个人	-	-	-	-	-	-	-
产品特有风险							
本基金未出现单一投资者持有基金份额比例达到或者超过 20%的情形，敬请投资者留意。							

11.2 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期内，本基金管理人及本基金无影响投资者决策的其他重要信息。

§ 12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- ①中国证券监督管理委员会批准诺安低碳经济股票型证券投资基金募集的文件。
- ②《诺安低碳经济股票型证券投资基金基金合同》。
- ③《诺安低碳经济股票型证券投资基金托管协议》。

- ④基金管理人业务资格批件、营业执照。
- ⑤诺安低碳经济股票型证券投资基金 2017 年半年度报告正文。
- ⑥报告期内诺安低碳经济股票型证券投资基金在指定报刊上披露的各项公告。

12.2 存放地点

基金管理人、基金托管人住所。

12.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件。

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

诺安基金管理有限公司

2017 年 8 月 28 日