

# 鹏华环保产业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：鹏华基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2017 年 8 月 23 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告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

<b>§1 重要提示及目录</b> .....	<b>2</b>
1.1 重要提示.....	2
1.2 目录.....	3
<b>§2 基金简介</b> .....	<b>6</b>
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.....	7
2.5 其他相关资料.....	7
<b>§3 主要财务指标和基金净值表现</b> .....	<b>8</b>
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 其他指标.....	9
<b>§4 管理人报告</b> .....	<b>10</b>
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合规守信情况的说明.....	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	11
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明.....	11
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	11
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	12
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	12
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.....	13
<b>§5 托管人报告</b> .....	<b>14</b>
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	14
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	14
5.3 托管人对本半年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见.....	14
<b>§6 半年度财务会计报告（未经审计）</b> .....	<b>15</b>
6.1 资产负债表.....	15
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
<b>§7 投资组合报告.....</b>	<b>36</b>
7.1 期末基金资产组合情况.....	36
7.2 期末按行业分类的股票投资组合.....	36
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.....	37
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	40
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	43
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.....	43
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.....	43
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.....	43
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.....	43
7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明.....	43
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	43
7.12 投资组合报告附注.....	44
<b>§8 基金份额持有人信息.....</b>	<b>45</b>
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	45
8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	45
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.....	45
<b>§9 开放式基金份额变动.....</b>	<b>46</b>
<b>§10 重大事件揭示.....</b>	<b>47</b>
10.1 基金份额持有人大会决议.....	47
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.....	47
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	47
10.4 基金投资策略的改变.....	47
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	47
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.....	47
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	47
10.8 其他重大事件.....	49
<b>§11 影响投资者决策的其他重要信息.....</b>	<b>53</b>

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.....	53
11.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	53
<b>§12 备查文件目录.....</b>	<b>54</b>
12.1 备查文件目录.....	54
12.2 存放地点.....	54
12.3 查阅方式.....	54

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	鹏华环保产业股票型证券投资基金
基金简称	鹏华环保产业股票
场内简称	-
基金主代码	000409
前端交易代码	-
后端交易代码	-
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2014 年 3 月 7 日
基金管理人	鹏华基金管理有限公司
基金托管人	中国建设银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	332,648,714.84 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	-
上市日期	-

### 2.2 基金产品说明

投资目标	在有效控制风险前提下，精选优质的环保产业上市公司，力求超额收益与长期资本增值。
投资策略	<p>1、资产配置策略</p> <p>本基金通过对宏观经济、微观经济运行态势、政策环境、利率走势、证券市场走势及证券市场现阶段的系统性风险以及未来一段时期内各大类资产的风险和预期收益率进行分析评估，运用定量及定性相结合的手段，制定股票、债券、现金等大类资产之间的配置比例、调整原则和调整范围。</p> <p>2、股票投资策略</p> <p>本基金通过定性与定量相结合的积极投资策略，自下而上地精选价值被低估并且具有良好基本面的环保产业股票构建投资组合。</p> <p>3、债券投资策略</p> <p>本基金通过久期配置、类属配置、期限结构配置等，采取积极主动的投资策略，在严格控制风险的前提下，发掘和利用市场失衡提供的投资机会，实现债券组合增值。</p> <p>4、权证投资策略</p> <p>本基金通过对权证标的证券基本面的研究，并结合权证定价模型及价值挖掘策略、价差策略、双向权证策略等寻求权证的合理估值水平，追求稳定的当期收益。</p>
业绩比较基准	中证环保产业指数收益率×80%+中证综合债指数收益率×20%

风险收益特征	本基金属于股票型基金，其预期的风险和收益高于货币市场基金、债券基金、混合型基金，属于证券投资基金中较高预期风险、较高预期收益的品种。
--------	--

### 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		鹏华基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	张戈	田青
	联系电话	0755-82825720	010-67595096
	电子邮箱	zhangge@phfund.com.cn	tianqingl.zh@ccb.com
客户服务电话		4006788999	010-67595096
传真		0755-82021126	010-66275853
注册地址		深圳市福田区福华三路168号深圳国际商会中心第43层	北京市西城区金融街25号
办公地址		深圳市福田区福华三路168号深圳国际商会中心第43层	北京市西城区闹市口大街1号院1号楼
邮政编码		518048	100033
法定代表人		何如	王洪章

### 2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载基金半年度报告正文的管理人互联网网址	<a href="http://www.phfund.com.cn">http://www.phfund.com.cn</a>
基金半年度报告备置地点	深圳市福田区福华三路168号深圳国际商会中心第43层鹏华基金管理有限公司

### 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	鹏华基金管理有限公司	深圳市福田区福华三路168号深圳国际商会中心第43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	23,614,246.12
本期利润	33,317,358.41
加权平均基金份额本期利润	0.1105
本期加权平均净值利润率	6.81%
本期基金份额净值增长率	10.50%
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	114,091,491.80
期末可供分配基金份额利润	0.3430
期末基金资产净值	556,961,348.99
期末基金份额净值	1.674
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	67.40%

注：(1) 本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

(2) 所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如，开放式基金的申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

(3) 期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润期末余额和未分配利润中已实现部分的期末余额的孰低数。表中的“期末”均指报告期最后一日，即6月30日，无论该日是否为开放日或交易所的交易日。

#### 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	3.91%	0.70%	3.18%	0.82%	0.73%	-0.12%
过去三个月	0.36%	0.85%	-2.85%	0.94%	3.21%	-0.09%
过去六个月	10.50%	0.82%	-1.46%	0.77%	11.96%	0.05%
过去一年	13.11%	0.83%	0.33%	0.77%	12.78%	0.06%
过去三年	65.09%	1.93%	41.06%	1.67%	24.03%	0.26%
自基金合同生效起至今	67.40%	1.84%	36.42%	1.62%	30.98%	0.22%

注：业绩比较基准=中证环保产业指数收益率×80%+中证综合债指数收益率×20%。

### 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

鹏华环保产业股票基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：1、本基金基金合同于 2014 年 3 月 7 日生效。

2、截至建仓期结束，本基金的各项投资比例已达到基金合同中规定的各项比例。

### 3.3 其他指标

注：无。

## § 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

鹏华基金管理有限公司成立于 1998 年 12 月 22 日，业务范围包括基金募集、基金销售、资产管理及中国证监会许可的其他业务。截止本报告期末，公司股东由国信证券股份有限公司、意大利欧利盛资本资产管理股份公司（Eurizon Capital SGR S.p.A.）、深圳市北融信投资发展有限公司组成，公司性质为中外合资企业。公司原注册资本 8,000 万元人民币，后于 2001 年 9 月完成增资扩股，增至 15,000 万元人民币。截止 2017 年 6 月，公司管理资产总规模达到 4509.30 亿元，管理 149 只公募基金、10 只全国社保投资组合、2 只基本养老保险投资组合。经过近 19 年投资管理基金，在基金投资、风险控制等方面积累了丰富经验。

#### 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		
郑川江	本基金基金经理	2015 年 6 月 5 日	-	8	郑川江先生，国籍中国，经济学硕士，8 年金融证券从业经验。历任鹏华基金管理有限公司研究员，长城证券研究所研究员、所长助理；2015 年 2 月加盟鹏华基金管理有限公司，任职于研究部，从事行业研究工作，2015 年 6 月起担任鹏华环保产业股票基金基金经理，2016 年 1 月至 2017 年 3 月兼任鹏华健康环保混合基金基金经理，2016 年 6 月起兼任鹏华动力增长混合（LOF）基金基金经理，2017 年 4 月起兼任鹏华新能源产业混合基金基金经理。郑川江先生具备基金从业资格。本报告期内本基金基金经理未发生变动。

注：1. 任职日期和离任日期均指公司作出决定后正式对外公告之日；担任新成立基金基金经理的，任职日期为基金合同生效日。

2. 证券从业的含义遵从行业协会关于从业人员资格管理办法的相关规定。

## 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》等法律法规、中国证监会的有关规定以及基金合同的约定，本着诚实守信、勤勉尽责的原则管理和运作基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内，本基金运作合规，不存在违反基金合同和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 公平交易制度的执行情况

报告期内，本基金管理人严格执行公平交易制度，确保不同投资组合在研究、交易、分配各环节得到公平对待。

### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内，本基金未发生违法违规且对基金财产造成损失的异常交易行为。本报告期内未发生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

二季度宏观经济的主基调是防范金融风险，金融体系的去杠杆担忧贯穿始终，4-5 月份利率逐步抬升，市场避险和抱团情绪比较严重，年初周期性行业产品涨价预期也在在二季度逐渐回落。经历了过去几年的供给收缩和供给侧改革，煤炭钢铁化工等行业供需格局显著改善，因为环保、金融等因素行业进入门槛不断攀升，龙头公司竞争优势进一步加强，A 股港股化的特点在加强，龙头公司估值折价情形在逐渐缩小。基金操作上适当减持在利率上升环境下受损的 PPP 板块，布局了新能源汽车产业链。

### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

报告期内，本基金净值增长率为 10.50%，同期上证综指上涨 2.86%，深证成指上涨 3.46%，沪深 300 指数上涨 10.78%。

## 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望下半年，宏观经济整体比较平稳，供给侧改革成效逐步体现，传统产业供需格局显著改善，产品价格稳定，行业集中程度明显提升，龙头公司盈利能力强。大气污染、水污染防治的压力倒逼下，政府对于污染源源头的控制力度将进一步加大，环保将成为大量高污染、高能耗行业发展的掣肘，企业在环保节能领域的投入将进一步加大。新能源汽车产业链下半年也将迎来相对的旺季，上游和电池材料的需求将继续旺盛，看好相关股票的投资机会。

## 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

### 1. 有关参与估值流程各方及人员的职责分工、专业胜任能力和相关工作经历的描述

#### (1) 日常估值流程

基金的估值由基金会计负责，基金会计对公司所管理的基金以基金为会计核算主体，独立建账、独立核算，保证不同基金之间在名册登记、账户设置、资金划拨、账簿记录等方面相互独立。基金会计核算独立于公司会计核算。基金会计核算采用专用的财务核算软件系统进行基金核算及帐务处理；每日按时接收成交数据及权益数据，进行基金估值。基金会计核算采用基金管理公司与托管银行双人同步独立核算、相互核对的方式，每日就基金的会计核算、基金估值等与托管银行进行核对；每日估值结果必须与托管行核对一致后才能对外公告。基金会计除设有专职基金会计核算岗外，还设有基金会计复核岗位，负责基金会计核算的日常事后复核工作，确保基金净值核算无误。

配备的基金会计具备会计资格和基金从业资格，在基金核算与估值方面掌握了丰富的知识和经验，熟悉及了解基金估值法规、政策和方法。

#### (2) 特殊业务估值流程

根据中国证监会公告[2008]38号《关于进一步规范证券投资基金估值业务的指导意见》的相关规定，本公司成立停牌股票等没有市价的投资品种估值小组，成员由基金经理、行业研究员、监察稽核部、金融工程师、登记结算部相关人员组成。

### 2. 基金经理参与或决定估值的程度

基金经理不参与或决定基金日常估值。

基金经理参与估值小组对停牌股票估值的讨论，发表相关意见和建议，与估值小组成员共同商定估值原则和政策。

### 3. 本公司参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

### 4. 本公司现没有进行任何定价服务的签约。

## 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

1. 截止本报告期末，本基金期末可供分配利润为 114,091,491.80 元，期末基金份额净值 1.674 元。

2. 本基金本报告期内未进行利润分配。

3. 根据相关法律法规及本基金基金合同的规定，本基金管理人将会综合考虑各方面因素，在严格遵守规定前提下，对本报告期内可供分配利润适时作出相应安排。

#### 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

无。

## § 5 托管人报告

### 5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期，中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，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，本托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持有人利益的行为。

报告期内，本基金未实施利润分配。

### 5.3 托管人对本半年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见

本托管人复核审查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。

## § 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：鹏华环保产业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
<b>资产：</b>			
银行存款	6.4.7.1	99,952,573.03	59,553,964.82
结算备付金		1,864,890.22	171,409.72
存出保证金		245,269.57	147,452.51
交易性金融资产	6.4.7.2	463,348,651.54	298,693,602.27
其中：股票投资		463,348,651.54	298,693,602.27
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	-	-
应收证券清算款		-	16,701,383.78
应收利息	6.4.7.5	19,804.19	20,206.01
应收股利		-	-
应收申购款		111,614.96	97,207.25
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		565,542,803.51	375,385,226.36
<b>负债和所有者权益</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末 2017 年 6 月 30 日</b>	<b>上年度末 2016 年 12 月 31 日</b>
<b>负 债：</b>			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		5,482,728.29	2,998,482.33
应付赎回款		940,768.22	202,785.79
应付管理人报酬		649,591.25	611,721.15
应付托管费		108,265.20	101,953.52
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	1,025,195.83	350,921.21
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	374,905.73	451,401.89
负债合计		8,581,454.52	4,717,265.89
<b>所有者权益：</b>			
实收基金	6.4.7.9	332,648,714.84	244,718,805.15
未分配利润	6.4.7.10	224,312,634.15	125,949,155.32
所有者权益合计		556,961,348.99	370,667,960.47
负债和所有者权益总计		565,542,803.51	375,385,226.36

注：报告截止日 2017 年 6 月 30 日，基金份额净值 1.674 元，基金份额总额 332,648,714.84 份。

## 6.2 利润表

会计主体：鹏华环保产业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
<b>一、收入</b>		40,298,483.74	-37,528,001.54
1.利息收入		345,950.35	322,662.04
其中：存款利息收入	6.4.7.11	345,950.35	322,662.04
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		29,088,738.38	-56,762,567.87
其中：股票投资收益	6.4.7.12	27,790,127.75	-57,795,785.48
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	6.4.7.13.5	-	-
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	1,298,610.63	1,033,217.61
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.17	9,703,112.29	18,754,483.38
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	1,160,682.72	157,420.91
<b>减：二、费用</b>		6,981,125.33	8,007,257.19
1. 管理人报酬	6.4.10.2.1	3,596,886.99	3,706,165.83
2. 托管费	6.4.10.2.2	599,481.17	617,694.31
3. 销售服务费	6.4.10.2.3	-	-
4. 交易费用	6.4.7.19	2,603,538.60	3,498,748.28

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	181,218.57	184,648.77
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		33,317,358.41	-45,535,258.73
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		33,317,358.41	-45,535,258.73

### 6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：鹏华环保产业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）	244,718,805.15	125,949,155.32	370,667,960.47
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	33,317,358.41	33,317,358.41
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）	87,929,909.69	65,046,120.42	152,976,030.11
其中：1.基金申购款	243,530,696.79	161,672,143.50	405,202,840.29
2.基金赎回款	-155,600,787.10	-96,626,023.08	-252,226,810.18
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）	332,648,714.84	224,312,634.15	556,961,348.99
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	357,520,521.01	217,849,663.20	575,370,184.21

金净值)			
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-45,535,258.73	-45,535,258.73
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数(净值减少以“-”号填列)	-21,509.58	-538,156.67	-559,666.25
其中：1.基金申购款	38,995,866.60	14,086,826.03	53,082,692.63
2.基金赎回款	-39,017,376.18	-14,624,982.70	-53,642,358.88
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)	357,499,011.43	171,776,247.80	529,275,259.23

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：

          邓召明  高鹏  郝文高            
 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

鹏华环保产业股票型证券投资基金(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2013]第 1345 号《关于核准鹏华环保产业股票型证券投资基金募集的批复》核准,由鹏华基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《鹏华环保产业股票型证券投资基金基金合同》负责公开募集。

本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集 840,606,007.08 元,经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2014)第 106 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《鹏华环保产业股票型证券投资基金基金合同》于 2014 年 3 月 7 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 841,094,897.79 份基金份额,其中认购资金利息折合 488,890.71 份基金份额。本基金的基金管理人为鹏华基金管理有限公司,基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《鹏华环保产业股票型证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金主要投资于具有良好流动性的金融工具,包括国内依法发行和上市交易的股

票、债券、货币市场工具、权证、资产支持证券以及经中国证监会批准的允许基金投资的其他金融工具。基金的投资组合比例为：股票资产占基金资产的 80%-95%，投资于环保产业的上市公司发行的股票占非现金资产的比例不低于 80%；基金持有全部权证的市值不得超过基金资产净值的 3%；投资于现金或到期日在一年以内的政府债券的比例合计不低于基金资产净值的 5%。本基金业绩比较基准为：中证环保产业指数收益率×80%+中证综合债指数收益率×20%。

#### 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于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和半年度报告>》、中国证券投资基金业协会颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《鹏华环保产业股票型证券投资基金基金合同》和中国证监会允许的基金行业实务操作的有关规定编制。

#### 6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2017 年上半年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 2017 年 6 月 30 日的财务状况以及 2017 年上半年的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

#### 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 差错更正的说明

本基金本报告期没有发生重大会计差错更正。

#### 6.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128 号《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《财政部、国家税务总局关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85 号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101 号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46 号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税补充政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 于 2016 年 5 月 1 日前，以发行基金方式募集资金不属于营业税征收范围，不征收营业税。对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入免征营业税。自 2016 年 5 月 1 日起，

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

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

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

(4) 基金卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。

## 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	99,952,573.03
定期存款	-
其中：存款期限 1-3 个月	-
其他存款	-
合计：	99,952,573.03

### 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		429,308,615.51	463,348,651.54	34,040,036.03
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		429,308,615.51	463,348,651.54	34,040,036.03

### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：无。

### 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

注：无。

#### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：无。

### 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	18,854.69
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	839.20
应收债券利息	-
应收买入返售证券利息	-
应收申购款利息	-
应收黄金合约拆借孳息	-
其他	110.30
合计	19,804.19

注：其他为应收结算保证金利息。

### 6.4.7.6 其他资产

注：无。

**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	1,025,195.83
银行间市场应付交易费用	-
合计	1,025,195.83

**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	848.89
预提费用	374,056.84
合计	374,905.73

**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	244,718,805.15	244,718,805.15
本期申购	243,530,696.79	243,530,696.79
本期赎回(以“-”号填列)	-155,600,787.10	-155,600,787.10
- 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	332,648,714.84	332,648,714.84

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

**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	65,631,260.31	60,317,895.01	125,949,155.32
本期利润	23,614,246.12	9,703,112.29	33,317,358.41

本期基金份额交易产生的变动数	24,845,985.37	40,200,135.05	65,046,120.42
其中：基金申购款	74,833,564.07	86,838,579.43	161,672,143.50
基金赎回款	-49,987,578.70	-46,638,444.38	-96,626,023.08
本期已分配利润	-	-	-
本期末	114,091,491.80	110,221,142.35	224,312,634.15

#### 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	311,545.27
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	11,314.39
其他	23,090.69
合计	345,950.35

注：其他为申购款利息收入和结算保证金利息收入。

#### 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	826,823,971.42
减：卖出股票成本总额	799,033,843.67
买卖股票差价收入	27,790,127.75

#### 6.4.7.13 债券投资收益

##### 6.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

注：无。

##### 6.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

注：无。

##### 6.4.7.13.3 债券投资收益——赎回差价收入

注：无。

**6.4.7.13.4 债券投资收益——申购差价收入**

注：无。

**6.4.7.13.5 资产支持证券投资收益**

注：无。

**6.4.7.14 贵金属投资收益****6.4.7.14.1 贵金属投资收益项目构成**

注：无。

**6.4.7.14.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入**

注：无。

**6.4.7.14.3 贵金属投资收益——赎回差价收入**

注：无。

**6.4.7.14.4 贵金属投资收益——申购差价收入**

注：无。,

**6.4.7.15 衍生工具收益****6.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入**

注：无。

**6.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益**

注：无。

**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	1,298,610.63
基金投资产生的股利收益	-
合计	1,298,610.63

**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	9,703,112.29
——股票投资	9,703,112.29
——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	9,703,112.29

#### 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	1,155,155.67
转换费收入	5,527.05
合计	1,160,682.72

#### 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	2,603,538.60
银行间市场交易费用	-
合计	2,603,538.60

#### 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	25,291.13
信息披露费	148,765.71
银行汇划费用	7,161.73
合计	181,218.57

**6.4.7.21 分部报告**

无。

**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**

无。

**6.4.8.2 资产负债表日后事项**

无。

**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**

本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方没有发生变化。

**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
鹏华基金管理有限公司	基金管理人、基金注册登记机构、基金销售机构
中国建设银行股份有限公司（“中国建设银行”）	基金托管人、基金代销机构
国信证券股份有限公司（“国信证券”）	基金管理人的股东、基金代销机构

注：下述关联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**

金额单位：人民币元

关联方名称	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	
	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
国信证券	294,518,951.23	16.58%	152,943,386.57	6.55%

**6.4.10.1.2 债券交易**

注：本基金本报告期内及上年度可比期内未通过关联方交易单元发生债券交易。

### 6.4.10.1.3 债券回购交易

注：本基金本报告期内及上年度可比期内未通过关联方交易单元发生债券回购交易。

### 6.4.10.1.4 权证交易

注：本基金本报告期内及上年度可比期内未通过关联方交易单元发生权证交易。

### 6.4.10.1.5 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6月30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
国信证券	268,392.80	16.58%	139,806.36	13.64%
关联方名称	上年度可比期间 2016年1月1日至2016年6月30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
国信证券	139,377.28	6.55%	126,313.35	13.79%

注：1、佣金的计算公式

上海证券交易所的交易佣金=买（卖）成交金额×1%-买（卖）经手费-买（卖）证管费等由券商承担的费用

深圳证券交易所的交易佣金=买（卖）成交金额×1%-买（卖）经手费-买（卖）证管费等由券商承担的费用

（佣金比率按照与一般证券公司签订的协议条款订立。）

2、本基金与关联方已按同业统一的基金佣金计算方式和佣金比例签订了《证券交易单元租用协议》。根据协议规定，上述单位定期或不定期地为我公司提供研究服务以及其他研究支持。

### 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	3,596,886.99	3,706,165.83
其中：支付销售机构的客户维护费	1,240,397.84	1,263,451.72

注：（1）支付基金管理人鹏华基金的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.5%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日管理人报酬=前一日基金资产净值×1.5%÷当年天数。

（2）根据《开放式证券投资基金销售费用管理规定》，基金管理人依据销售机构销售基金的保有量提取一定比例的客户维护费，用以向基金销售机构支付客户服务及销售活动中产生的相关费用，客户维护费从基金管理费中列支。

#### 6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2017年1月1日至2017年6月30日	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	599,481.17	617,694.31

注：支付基金托管人中国建设银行股份有限公司的托管费年费率为 0.25%，逐日计提，按月支付。日托管费=前一日基金资产净值×0.25%÷当年天数。

#### 6.4.10.2.3 销售服务费

注：无。

#### 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

注：无。

#### 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

注：本基金本报告期及上年度可比期间，本基金管理人未投资、持有本基金。

##### 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

注：本基金本报告期末及上年度末除本基金管理人之外的其他关联方没有投资及持有本基金份额。

#### 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		2016年1月1日至2016年6月30日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
建设银行	99,952,573.03	311,545.27	77,422,666.20	300,167.41

**6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况**

注：本基金本报告期及上年度可比期间未参与关联方承销的证券。

**6.4.10.7 其他关联交易事项的说明**

注：无。

**6.4.11 利润分配情况**

注：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
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	新股流通受限	8.93	8.93	832	7,429.76	7,429.76	-

		日	3 日						
--	--	---	-----	--	--	--	--	--	--

注：截至本报告期末，本基金没有持有因认购新发或增发而流通受限的债券及权证等其他证券。

#### 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
002076	雪莱特	2017年3月20日	重大事项	7.07	-	-	303,000	1,999,800.00	2,142,210.00	-
603238	诺邦股份	2017年5月15日	重大事项	29.38	2017年8月23日	31.99	1,750	23,292.50	51,415.00	-

#### 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

注：无。

##### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

注：无。

#### 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

本基金为股票型证券投资基金。本基金投资的金融工具主要包括股票投资、债券投资及权证投资等。本基金在日常经营活动中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是争取将以上风险控制在限定的范围之内，使本基金在风险和收益之间取得最佳的平衡以实现“风险和收益相匹配”的风险收益目标。本基金的基金管理人致力于全面内部控制体系的建设，建立了从董事会层面到各业务部门的风险管理组织架构。本基金的基金管理人在董事会下设风险控制和合规审计委员会，主要负责制定基金管理人风险控制战略和控制政策、协调突发重大风险等事项；督察长负责对基金管理人各业务环节合法合规运作进行监督检查，组织、指导基金管理人内部监察稽核工作，并可向董事

会和中国证监会直接报告；在公司内部设立独立的监察稽核部，专职负责对基金管理人各部门、各业务的风险控制情况进行督促和检查，并适时提出整改建议。本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制可在可承受的范围内。

#### **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的发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管行中国建设银行股份有限公司，与该银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险可能性很小；在银行间同业市场进行交易前均对交易对手进行信用评估并对证券交割方式进行限制以控制相应的信用风险。本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。于 2017 年 6 月 30 日，本基金未持有信用类债券（2016 年 12 月 31 日：未持有）。

#### **6.4.13.3 流动性风险**

流动性风险是指基金所持金融工具变现的难易程度。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或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。针对投资品种变现的流动性风险，本基金的基金管理人通过独立的风险管理职能部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析，包括组合持仓集中度指标、组合在短时间内变现能力的综合指标、组合中变现能力较差的投资品种比例以及流通受限制的投资品种比例等。本基金投资于一家公司发行的股票市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金的基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司的证券

不得超过该证券的 10%。本基金所持大部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，因此除附注中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余金融资产均能以合理价格适时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。本基金所持有的全部金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值（所有者权益）无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

#### 6.4.13.4 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。

##### 6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金及债券投资等，其余大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。本基金的基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控。

##### 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	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	99,952,573.03	-	-	-	99,952,573.03
结算备付金	1,864,890.22	-	-	-	1,864,890.22
存出保证金	245,269.57	-	-	-	245,269.57
交易性金融资产	-	-	-	463,348,651.54	463,348,651.54
应收利息	-	-	-	19,804.19	19,804.19
应收申购款	-	-	-	111,614.96	111,614.96
其他资产	-	-	-	-	0.00
资产总计	102,062,732.82	0.00	0.00	463,480,070.69	565,542,803.51
负债					
应付证券清算款	-	-	-	5,482,728.29	5,482,728.29

应付赎回款	-	-	-	940,768.22	940,768.22
应付管理人报酬	-	-	-	649,591.25	649,591.25
应付托管费	-	-	-	108,265.20	108,265.20
应付交易费用	-	-	-	1,025,195.83	1,025,195.83
其他负债	-	-	-	374,905.73	374,905.73
负债总计	0.00	0.00	0.00	8,581,454.52	8,581,454.52
利率敏感度缺口	102,062,732.82	0.00	0.00	454,898,616.17	556,961,348.99
上年度末 2016年12月31日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	59,553,964.82	-	-	-	59,553,964.82
结算备付金	171,409.72	-	-	-	171,409.72
存出保证金	147,452.51	-	-	-	147,452.51
交易性金融资产	-	-	-	298,693,602.27	298,693,602.27
应收证券清算款	-	-	-	16,701,383.78	16,701,383.78
应收利息	-	-	-	20,206.01	20,206.01
应收申购款	-	-	-	97,207.25	97,207.25
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	59,872,827.05	-	-	315,512,399.31	375,385,226.36
负债					
应付证券清算款	-	-	-	2,998,482.33	2,998,482.33
应付赎回款	-	-	-	202,785.79	202,785.79
应付管理人报酬	-	-	-	611,721.15	611,721.15
应付托管费	-	-	-	101,953.52	101,953.52
应付交易费用	-	-	-	350,921.21	350,921.21
其他负债	-	-	-	451,401.89	451,401.89
负债总计	-	-	-	4,717,265.89	4,717,265.89
利率敏感度缺口	59,872,827.05	-	-	310,795,133.42	370,667,960.47

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

#### 6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注：于 2017 年 6 月 30 日，本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为 0.00%。

（2016 年 12 月 31 日：未持有）因此当利率发生合理、可能的变动时，对于本基金资产净值无重大影响（2016 年 12 月 31 日：同）。

#### 6.4.13.4.2 外汇风险

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

#### 6.4.13.4.3 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，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，采用“自上而下”的策略，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金股票资产占基金资产的 80%—95%，投资于环保产业的上市公司发行的股票占非现金资产的比例不低于 80%；基金持有全部权证的市值不得超过基金资产净值的 3%。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，包括 VaR (Value at Risk) 指标等来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

##### 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	463,348,651.54	83.19	298,693,602.27	80.58
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	463,348,651.54	83.19	298,693,602.27	80.58

##### 6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准外的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）
	业绩比较基准上升 5%	21,791,856.58	19,415,824.38
	业绩比较基准下降 5%	-21,791,856.58	-19,415,824.38

#### 6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

根据财政部、国家税务总局于 2016 年 12 月 21 日颁布的财税[2016]140 号《关于明确金融房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》的规定：(1) 金融商品持有期间(含到期)取得的非保本收益(合同中未明确承诺到期本金可全部收回的投资收益)，不征收增值税；(2) 纳税人购入基金、信托、理财产品等各类资产管理产品持有至到期，不属于金融商品转让；(3) 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。上述政策自 2016 年 5 月 1 日起执行。

此外，根据财政部、国家税务总局于 2017 年 1 月 6 日颁布的财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》及 2017 年 6 月 30 日颁布的财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3%的征收率缴纳增值税。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。上述税收政策对本基金截至本财务报表批准报出日止的财务状况和经营成果无影响。

## § 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	463,348,651.54	81.93
	其中：股票	463,348,651.54	81.93
2	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	101,817,463.25	18.00
7	其他各项资产	376,688.72	0.07
8	合计	565,542,803.51	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	-	-
B	采矿业	21,690,000.00	3.89
C	制造业	305,503,366.58	54.85
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	64,873,565.10	11.65
E	建筑业	16,717,778.24	3.00
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	11,972,406.81	2.15
J	金融业	10,109,943.49	1.82
K	房地产业	1,330,000.00	0.24
L	租赁和商务服务业	41,847.12	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	22,486,558.20	4.04
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-

P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	8,623,186.00	1.55
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	463,348,651.54	83.19

### 7.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：无。

### 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	300156	神雾环保	960,000	31,449,600.00	5.65
2	600236	桂冠电力	3,830,243	21,832,385.10	3.92
3	000968	蓝焰控股	1,500,000	21,690,000.00	3.89
4	603626	科森科技	243,688	15,883,583.84	2.85
5	600519	贵州茅台	30,000	14,155,500.00	2.54
6	300332	天壕环境	1,300,000	13,130,000.00	2.36
7	603833	欧派家居	119,200	13,095,312.00	2.35
8	300249	依米康	921,543	12,532,984.80	2.25
9	000915	山大华特	335,642	12,375,120.54	2.22
10	000568	泸州老窖	220,000	11,127,600.00	2.00
11	603686	龙马环卫	320,000	11,008,000.00	1.98
12	000651	格力电器	250,000	10,292,500.00	1.85
13	300068	南都电源	600,000	10,104,000.00	1.81
14	601318	中国平安	200,000	9,922,000.00	1.78
15	300244	迪安诊断	274,100	8,623,186.00	1.55
16	002121	科陆电子	1,000,000	8,600,000.00	1.54
17	000826	启迪桑德	240,000	8,428,800.00	1.51
18	603799	华友钴业	130,000	7,901,400.00	1.42
19	603555	贵人鸟	346,700	7,752,212.00	1.39
20	600886	国投电力	934,200	7,380,180.00	1.33
21	300070	碧水源	385,068	7,181,518.20	1.29
22	000541	佛山照明	778,700	7,093,957.00	1.27
23	600008	首创股份	1,000,000	6,580,000.00	1.18
24	002387	黑牛食品	400,000	6,168,000.00	1.11
25	600900	长江电力	400,000	6,152,000.00	1.10

26	600874	创业环保	300,000	5,871,000.00	1.05
27	002310	东方园林	350,000	5,852,000.00	1.05
28	600884	杉杉股份	350,000	5,764,500.00	1.03
29	600309	万华化学	200,000	5,728,000.00	1.03
30	000820	神雾节能	150,000	5,697,000.00	1.02
31	300296	利亚德	300,000	5,640,000.00	1.01
32	002384	东山精密	220,000	5,434,000.00	0.98
33	300197	铁汉生态	400,000	5,312,000.00	0.95
34	601012	隆基股份	309,951	5,300,162.10	0.95
35	002594	比亚迪	102,800	5,134,860.00	0.92
36	000786	北新建材	300,000	4,752,000.00	0.85
37	300568	星源材质	99,972	4,243,811.40	0.76
38	600151	航天机电	500,000	4,115,000.00	0.74
39	600584	长电科技	254,799	4,089,523.95	0.73
40	600525	长园集团	300,000	4,077,000.00	0.73
41	600674	川投能源	400,000	3,928,000.00	0.71
42	600388	龙净环保	250,000	3,882,500.00	0.70
43	600703	三安光电	190,700	3,756,790.00	0.67
44	002056	横店东磁	500,000	3,750,000.00	0.67
45	002341	新纶科技	200,000	3,730,000.00	0.67
46	002421	达实智能	600,000	3,672,000.00	0.66
47	603588	高能环境	232,900	3,633,240.00	0.65
48	002340	格林美	600,000	3,630,000.00	0.65
49	300545	联得装备	50,000	3,615,000.00	0.65
49	600522	中天科技	300,000	3,615,000.00	0.65
50	603008	喜临门	200,000	3,562,000.00	0.64
51	002792	通宇通讯	100,000	3,463,000.00	0.62
52	002266	浙富控股	700,000	3,416,000.00	0.61
53	600651	飞乐音响	400,000	3,388,000.00	0.61
54	300274	阳光电源	300,000	3,327,000.00	0.60
55	002249	大洋电机	500,000	3,290,000.00	0.59
56	002366	台海核电	69,943	3,281,026.13	0.59
57	600406	国电南瑞	184,700	3,259,955.00	0.59
58	603568	伟明环保	150,000	3,243,000.00	0.58
59	600963	岳阳林纸	400,000	3,012,000.00	0.54
60	600571	信雅达	200,000	2,780,000.00	0.50
61	300323	华灿光电	200,000	2,776,000.00	0.50
62	300055	万邦达	150,000	2,760,000.00	0.50
63	002431	棕榈股份	250,000	2,755,000.00	0.49

64	002185	华天科技	380,260	2,753,082.40	0.49
65	603806	福斯特	80,000	2,560,800.00	0.46
66	002123	梦网荣信	200,000	2,222,000.00	0.40
67	002076	雪莱特	303,000	2,142,210.00	0.38
68	000777	中核科技	104,400	2,083,824.00	0.37
69	600817	*ST 宏盛	100,000	1,330,000.00	0.24
70	601878	浙商证券	11,049	187,943.49	0.03
71	603980	吉华集团	3,449	91,846.87	0.02
72	002880	卫光生物	998	75,548.60	0.01
73	603238	诺邦股份	1,750	51,415.00	0.01
74	300657	弘信电子	1,021	48,089.10	0.01
75	603801	志邦股份	1,406	47,522.80	0.01
76	603043	广州酒家	1,810	45,738.70	0.01
77	300662	科锐国际	1,656	41,847.12	0.01
78	603326	我乐家居	1,452	40,612.44	0.01
79	603767	中马传动	1,785	39,751.95	0.01
80	603316	诚邦股份	1,824	38,778.24	0.01
81	002877	智能自控	1,436	36,302.08	0.01
82	603380	易德龙	1,298	35,370.50	0.01
83	603042	华脉科技	1,232	35,013.44	0.01
84	603196	日播时尚	2,083	32,682.27	0.01
85	603496	恒为科技	912	31,354.56	0.01
86	300663	科蓝软件	1,293	30,812.19	0.01
87	603226	菲林格尔	872	29,892.16	0.01
88	603879	永悦科技	1,227	28,343.70	0.01
89	300655	晶瑞股份	873	25,814.61	0.00
90	603335	迪生力	2,230	24,864.50	0.00
91	603536	惠发股份	1,008	24,141.60	0.00
92	002879	长缆科技	1,313	23,660.26	0.00
93	002881	美格智能	989	22,608.54	0.00
94	603679	华体科技	809	21,438.50	0.00
95	603938	三孚股份	1,246	20,932.80	0.00
96	002882	金龙羽	2,966	18,389.20	0.00
97	603933	睿能科技	857	17,311.40	0.00
98	603305	旭升股份	1,351	15,212.26	0.00
99	300669	沪宁股份	841	14,650.22	0.00
100	300670	大烨智能	1,259	13,760.87	0.00
101	603286	日盈电子	890	13,528.00	0.00
102	300672	国科微	1,257	10,659.36	0.00

103	603331	百达精工	999	9,620.37	0.00
104	300671	富满电子	942	7,639.62	0.00
105	603617	君禾股份	832	7,429.76	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	601398	工商银行	30,340,945.44	8.19
2	600236	桂冠电力	29,251,669.38	7.89
3	002616	长青集团	26,930,911.95	7.27
4	601318	中国平安	23,195,634.00	6.26
5	601336	新华保险	21,307,238.06	5.75
6	601991	大唐发电	20,772,225.00	5.60
7	000968	蓝焰控股	19,249,580.69	5.19
8	600519	贵州茅台	18,058,487.09	4.87
9	300068	南都电源	17,640,629.91	4.76
10	000915	山大华特	17,296,876.49	4.67
11	601088	中国神华	17,097,990.31	4.61
12	002121	科陆电子	16,736,242.96	4.52
13	600202	哈空调	14,975,481.96	4.04
14	603833	欧派家居	14,731,921.78	3.97
15	600886	国投电力	14,124,550.82	3.81
16	603626	科森科技	13,814,655.52	3.73
17	600309	万华化学	13,663,808.30	3.69
18	601028	玉龙股份	13,585,629.82	3.67
19	002310	东方园林	12,939,502.57	3.49
20	002027	分众传媒	12,216,189.00	3.30
21	600837	海通证券	11,964,196.00	3.23
22	000568	泸州老窖	11,898,195.63	3.21
23	300249	依米康	11,535,632.32	3.11
24	600900	长江电力	11,448,960.00	3.09
25	000820	神雾节能	11,146,757.00	3.01

26	603686	龙马环卫	10,767,451.00	2.90
27	600068	葛洲坝	10,747,930.00	2.90
28	600019	宝钢股份	10,501,689.80	2.83
29	002384	东山精密	10,127,876.00	2.73
30	000596	古井贡酒	9,966,712.86	2.69
31	300500	启迪设计	9,809,775.00	2.65
32	000582	北部湾港	9,606,856.60	2.59
33	000826	启迪桑德	9,531,465.79	2.57
34	600328	兰太实业	9,471,870.00	2.56
35	601988	中国银行	9,375,000.00	2.53
36	300055	万邦达	9,373,152.50	2.53
37	603588	高能环境	9,303,623.00	2.51
38	600428	中远海特	9,137,443.00	2.47
39	600388	龙净环保	8,982,003.45	2.42
40	300072	三聚环保	8,917,044.00	2.41
41	000651	格力电器	8,609,582.73	2.32
42	600026	中远海能	8,505,181.08	2.29
43	300197	铁汉生态	8,201,416.14	2.21
44	600169	太原重工	8,183,267.00	2.21
45	002387	黑牛食品	8,156,447.52	2.20
46	600283	钱江水利	7,825,401.20	2.11
47	300422	博世科	7,772,047.00	2.10
48	300156	神雾环保	7,762,068.53	2.09
49	600008	首创股份	7,564,895.00	2.04
50	601919	中远海控	7,557,852.00	2.04
51	600362	江西铜业	7,500,000.00	2.02
52	002658	雪迪龙	7,466,342.80	2.01
53	601012	隆基股份	7,415,548.39	2.00

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

#### 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	601398	工商银行	45,758,599.03	12.34
2	000820	神雾节能	37,819,779.73	10.20

3	002616	长青集团	35,088,896.36	9.47
4	601336	新华保险	21,638,744.84	5.84
5	601991	大唐发电	20,990,421.79	5.66
6	601088	中国神华	19,109,875.21	5.16
7	300156	神雾环保	18,325,694.41	4.94
8	600900	长江电力	17,959,747.84	4.85
9	300098	高新兴	16,878,616.41	4.55
10	300072	三聚环保	16,499,146.90	4.45
11	601318	中国平安	16,219,799.69	4.38
12	600202	哈空调	13,830,948.89	3.73
13	002027	分众传媒	12,730,436.39	3.43
14	002430	杭氧股份	12,317,438.13	3.32
15	002121	科陆电子	12,203,799.72	3.29
16	000690	宝新能源	11,879,902.53	3.20
17	600837	海通证券	11,843,700.06	3.20
18	600068	葛洲坝	10,800,011.00	2.91
19	601028	玉龙股份	10,749,795.28	2.90
20	600019	宝钢股份	10,695,722.08	2.89
21	002384	东山精密	9,759,878.00	2.63
22	600328	兰太实业	9,736,769.60	2.63
23	002364	中恒电气	9,660,450.41	2.61
24	600428	中远海特	9,505,442.34	2.56
25	601988	中国银行	9,200,000.00	2.48
26	000596	古井贡酒	9,168,864.20	2.47
27	600519	贵州茅台	8,967,968.15	2.42
28	600169	太原重工	8,915,628.00	2.41
29	002173	创新医疗	8,458,741.00	2.28
30	300500	启迪设计	8,336,356.00	2.25
31	600026	中远海能	8,219,904.00	2.22
32	600886	国投电力	8,084,552.50	2.18
33	600309	万华化学	8,063,167.59	2.18
34	300422	博世科	7,879,436.32	2.13
35	600362	江西铜业	7,838,436.00	2.11
36	000582	北部湾港	7,802,836.30	2.11
37	002518	科士达	7,755,204.74	2.09
38	002658	雪迪龙	7,664,167.74	2.07
39	600283	钱江水利	7,639,211.22	2.06
40	600416	湘电股份	7,495,070.59	2.02

注：卖出金额按卖出成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

#### 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	953,985,780.65
卖出股票收入（成交）总额	826,823,971.42

注：买入股票成本、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。

#### 7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

注：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

注：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

注：无。

#### 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

注：无。

#### 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

注：无。

#### 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

注：本基金基金合同的投资范围尚未包含股指期货投资。

##### 7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

注：本基金基金合同的投资范围尚未包含股指期货投资。

#### 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

注：本基金基金合同的投资范围尚未包含国债期货投资。

##### 7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金基金合同的投资范围尚未包含国债期货投资。

### 7.11.3 本期国债期货投资评价

注：本基金基金合同的投资范围尚未包含国债期货投资。

### 7.12 投资组合报告附注

#### 7.12.1

本基金投资的前十名证券中本期没有发行主体被监管部门立案调查的、或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的证券。

#### 7.12.2

本基金投资的前十名股票没有超出基金合同规定的备选股票库。

#### 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	245,269.57
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	19,804.19
5	应收申购款	111,614.96
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	376,688.72

#### 7.12.4 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。

#### 7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限的情况。

#### 7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，投资组合报告中数字分项之和与合计项之间可能存在尾差。

## § 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
19,090	17,425.29	113,495,720.09	34.12%	219,152,994.75	65.88%

### 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持有本基金	357,163.61	0.1073%

注：截至本报告期末，本基金管理人从业人员投资、持有本基金符合相关法律法规、中国证监会规定及相关管理制度的规定。

### 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	10~50

注：（1）截至本报告期末，本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人未持有本基金份额。

（2）截至本报告期末，本基金的基金经理投资、持有本基金符合相关法律法规、中国证监会规定及相关管理制度的规定。

## § 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2014年3月7日）基金份额总额	841,094,897.79
本报告期期初基金份额总额	244,718,805.15
本报告期基金总申购份额	243,530,696.79
减：本报告期基金总赎回份额	155,600,787.10
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	332,648,714.84

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

本基金本报告期内无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

10.2.1 基金管理人的重大人事变动：报告期内，经公司董事会审议通过，公司聘任韩亚庆先生担任公司副总经理。韩亚庆先生任职日期自 2017 年 3 月 22 日起。

本公司已将上述变更事项报中国证券监督管理委员会深圳监管局备案。

10.2.2 基金托管人的重大人事变动：报告期内基金托管人的专门基金托管部门未发生重大的人事变动。

### 10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及对公司运营管理及基金运作产生重大影响的，与本基金管理人、基金财产、基金托管业务相关的诉讼事项。

### 10.4 基金投资策略的改变

本基金本报告期基金投资策略未改变。

### 10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内未改聘为本基金审计的会计师事务所。

### 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

本基金管理人、基金托管人涉及托管业务机构及其高级管理人员在报告期内未受到任何稽查或处罚。

### 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	

中金公司	2	307,474,853.33	17.31%	280,201.87	17.31%	-
国信证券	2	294,518,951.23	16.58%	268,392.80	16.58%	-
天风证券	1	261,413,871.79	14.71%	238,222.77	14.71%	-
中信建投	2	241,991,661.91	13.62%	220,528.53	13.62%	-
西部证券	1	173,864,701.67	9.79%	158,441.53	9.79%	-
华创证券	1	99,772,511.30	5.62%	90,924.26	5.62%	-
海通证券	2	76,695,498.00	4.32%	69,892.95	4.32%	-
东方财富证券	1	67,320,508.42	3.79%	61,349.08	3.79%	-
中泰证券	2	64,588,872.35	3.64%	58,859.89	3.64%	-
国金证券	1	40,914,593.39	2.30%	37,285.69	2.30%	-
方正证券	2	39,430,914.65	2.22%	35,933.56	2.22%	报告期内新增 1 个
中信证券	1	34,282,468.80	1.93%	31,240.45	1.93%	-
招商证券	1	31,235,997.16	1.76%	28,466.02	1.76%	-
兴业证券	1	25,977,503.90	1.46%	23,673.23	1.46%	-
银河证券	1	11,921,593.11	0.67%	10,864.08	0.67%	-
长江证券	1	5,291,970.00	0.30%	4,822.45	0.30%	-
瑞银证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	2	-	-	-	-	-
华西证券	1	-	-	-	-	-
长城证券	1	-	-	-	-	-
宏源证券	1	-	-	-	-	-
湘财证券	1	-	-	-	-	-
安信证券	2	-	-	-	-	-
光大证券	1	-	-	-	-	-
东方证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	1	-	-	-	-	-
平安证券	2	-	-	-	-	-
中航证券	2	-	-	-	-	-
中投证券	2	-	-	-	-	-
德邦证券	1	-	-	-	-	-
瑞信方正	1	-	-	-	-	-

注：交易单元选择的标准和程序

1) 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，使用其交易单元作为基金的专用交易单元，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，最近二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。

## 2) 选择交易单位的程序：

我公司根据上述标准，选定符合条件的证券公司作为租用交易单位的对象。我公司投研部门定期对所选定证券公司的服务进行综合评比，评比内容包括：提供研究报告质量、数量、及时性及提供研究服务主动性和质量等情况，并依据评比结果确定交易单元交易的具体情况。我公司在比较了多家证券经营机构的财务状况、经营状况、研究水平后，向券商租用交易单元作为基金专用交易单元。

## 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

注：本基金本报告期内未通过券商交易单元进行权证交易、债券交易及债券回购交易。

## 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	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金参与张家港农村商业银行柜面和电子银行基金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》	2017年1月3日
2	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金参与中国工商银行“2017倾心回馈”基金定期定额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》	2017年1月3日
3	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参与北京肯特瑞财富投资管理有限公司认\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》	2017年1月10日
4	鹏华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销售机构的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年1月10日
5	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年1月14日

6	关于鹏华基金管理有限公司旗下部分基金申购江苏张家港农村商业银行股份有限公司首次公开发行 A 股的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 1 月 17 日
7	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 1 月 17 日
8	2016 年第四季度报告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 1 月 19 日
9	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 2 月 10 日
10	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 2 月 11 日
11	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金参与交通银行手机银行渠道基金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》	2017 年 2 月 23 日
12	鹏华基金管理有限公司关于增加民生证券股份有限公司为旗下部分基金销售机构的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 3 月 1 日
13	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 3 月 8 日
14	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参与浙江同花顺基金销售有限公司认\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》	2017 年 3 月 20 日
15	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 3 月 22 日
16	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 3 月 23 日
17	基金高级管理人员变更公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 3 月 23 日
18	鹏华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为旗下部分基金销售机构的公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 3 月 30 日
19	2016 年年度报告摘要	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 3 月 30 日

		报》	
20	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金参与张家港农村商业银行柜面和电子银行基金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》	2017年3月31日
21	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年3月31日
22	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年4月12日
23	鹏华环保产业股票型证券投资基金更新的招募说明书摘要	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年4月17日
24	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年4月18日
25	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年4月20日
26	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金参与交通银行手机银行渠道基金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》	2017年4月22日
27	2017年第一季度报告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年4月24日
28	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年4月25日
29	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年5月9日
30	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年5月11日
31	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年5月13日
32	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017年5月20日
33	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时	2017年5月23日

	变更的提示性公告	报》	
34	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 5 月 24 日
35	鹏华基金管理有限公司关于旗下基金持有的股票停牌后估值方法变更的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 6 月 27 日
36	鹏华基金管理有限公司关于网上直销交易系统升级切换及启用新版网上直销交易系统的提示公告	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》	2017 年 6 月 27 日
37	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金参与上海浦东发展银行股份有限公司基金定期定额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》	2017 年 6 月 30 日

## § 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	1	20170410~20170630	0.00	88,666,439.18	0.00	88,666,439.18	26.65%
个人	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
产品特有风险							
基金份额持有人持有的基金份额所占比例过于集中时，可能会因某单一基金份额持有人大额赎回而引起基金净值剧烈波动，甚至可能引发基金流动性风险，基金管理人可能无法及时变现基金资产以应对基金份额持有人的赎回申请，基金份额持有人可能无法及时赎回持有的全部基金份额。							

注：1、申购份额包含基金申购份额、基金转换入份额、场内买入份额、指数分级基金合并份额和红利再投；

2、赎回份额包含基金赎回份额、基金转换出份额、场内卖出份额和指数分级基金拆份额。

### 11.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

## § 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

- (一)《鹏华环保产业股票型证券投资基金基金合同》;
- (二)《鹏华环保产业股票型证券投资基金托管协议》;
- (三)《鹏华环保产业股票型证券投资基金 2017 年半年度报告》(原文)。

### 12.2 存放地点

深圳市福田区福华三路 168 号深圳国际商会中心 43 层鹏华基金管理有限公司。

北京市西城区金融大街 25 号中国建设银行股份有限公司

### 12.3 查阅方式

投资者可在基金管理人营业时间内免费查阅,也可按工本费购买复印件,或通过本基金管理人网站(<http://www.phfund.com>)查阅。

投资者对本报告书如有疑问,可咨询本基金管理人鹏华基金管理有限公司,本公司已开通客户服务系统,咨询电话:4006788999。

鹏华基金管理有限公司

2017 年 8 月 28 日