

泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证 券投资基金 2016 年年度报告

2016 年 12 月 31 日

基金管理人：泰达宏利基金管理有限公司

基金托管人：交通银行股份有限公司

送出日期：2017 年 3 月 30 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人泰达宏利基金管理有限公司的董事会及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责任。本年度报告已经全体独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人交通银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2017 年 3 月 28 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。

本报告财务资料已经审计，普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2016 年 1 月 1 日起至 2016 年 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.....	5
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	6
3.1 主要会计数据和财务指标.....	6
3.2 基金净值表现.....	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	9
§4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	11
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明.....	12
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	13
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	13
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	14
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	14
4.9 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	15
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	15
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	15
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见.....	15
§6 审计报告	15
6.1 审计报告基本信息.....	15
6.2 审计报告的基本内容.....	15
§7 年度财务报表	16
7.1 资产负债表.....	16
7.2 利润表.....	18
7.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	19
7.4 报表附注.....	20
§8 投资组合报告	43
8.1 期末基金资产组合情况.....	43
8.2 期末按行业分类的股票投资组合.....	44
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.....	44
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	47
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	52
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.....	52
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.....	53

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	53
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	53
8.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	53
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	53
8.12	投资组合报告附注	53
§9	基金份额持有人信息	54
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	54
9.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	54
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	54
§10	开放式基金份额变动	55
§11	重大事件揭示	55
11.1	基金份额持有人大会决议	55
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	55
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	55
11.4	基金投资策略的改变	55
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	56
11.6	管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	56
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	56
11.8	其他重大事件	57
§12	备查文件目录	58
12.1	备查文件目录	58
12.2	存放地点	58
12.3	查阅方式	58

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金
基金简称	泰达宏利周期混合
基金主代码	162202
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2003 年 4 月 25 日
基金管理人	泰达宏利基金管理有限公司
基金托管人	交通银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	180, 552, 169. 67 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金主要投资于周期行业类别中内在价值被相对低估，并与同行业类别上市公司相比具有更高增长潜力的上市公司。在有效控制投资组合风险的前提下，为基金份额持有人提供长期稳定的投资回报。
投资策略	采用“自上而下”的投资方法，具体体现在资产配置、行业配置和个股选择的全过程中。
业绩比较基准	65%×富时中国A600周期行业指数+35%×上证国债指数
风险收益特征	本基金在证券投资基金中属于较高风险的基金品种。

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		泰达宏利基金管理有限公司	交通银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	陈沛	陆志俊
	联系电话	010-66577808	95559
	电子邮箱	irm@mfcteda.com	luzj@bankcomm.com
客户服务电话		400-69-88888	95559
传真		010-66577666	021-62701216
注册地址		北京市西城区金融大街7号英蓝国际金融中心南楼三层	上海市浦东新区银城中路188号
办公地址		北京市西城区金融大街7号英蓝国际金融中心南楼三层	上海市浦东新区银城中路188号
邮政编码		100033	200120

法定代表人	弓劲梅	牛锡明
-------	-----	-----

2.4 信息披露方式

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

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	上海市黄浦区湖滨路 202 号企业天地 2 号楼普华永道中心 11 楼
注册登记机构	泰达宏利基金管理有限公司	北京市西城区金融大街 7 号英蓝国际金融中心南楼三层

§ 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	2016 年	2015 年	2014 年
本期已实现收益	3, 149, 916. 32	124, 841, 464. 67	51, 559, 976. 86
本期利润	-29, 579, 908. 93	101, 200, 800. 91	62, 072, 930. 28
加权平均基金份额本期利润	-0. 1550	0. 4141	0. 1416
本期加权平均净值利润率	-12. 24%	31. 22%	15. 16%
本期基金份额净值增长率	-10. 79%	28. 87%	19. 27%
3.1.2 期末数据和指标	2016 年末	2015 年末	2014 年末
期末可供分配利润	53, 822, 007. 41	87, 524, 669. 61	45, 403, 524. 74
期末可供分配基金份额利润	0. 2981	0. 4551	0. 1291
期末基金资产净值	234, 374, 177. 08	279, 864, 525. 71	397, 062, 098. 79
期末基金份额净值	1. 2981	1. 4551	1. 1291
3.1.3 累计期末指标	2016 年末	2015 年末	2014 年末
基金份额累计净值增长率	587. 52%	670. 67%	498. 01%

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基金份额持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字；

3. 期末可供分配利润等于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

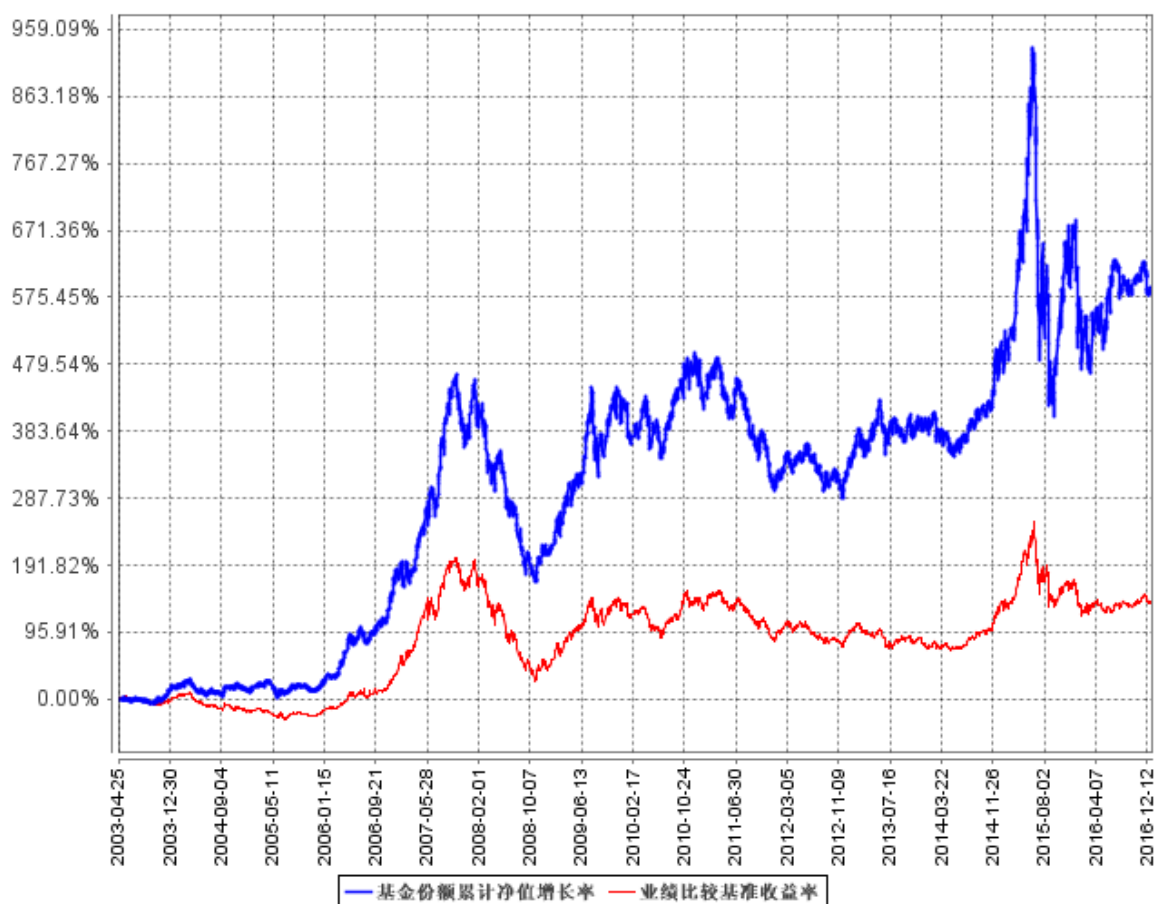
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	-0.60%	0.76%	2.22%	0.56%	-2.82%	0.20%
过去六个月	-4.59%	0.86%	4.83%	0.60%	-9.42%	0.26%
过去一年	-10.79%	1.88%	-9.61%	1.05%	-1.18%	0.83%
过去三年	37.12%	2.12%	31.35%	1.31%	5.77%	0.81%
过去五年	66.25%	1.80%	26.55%	1.18%	39.70%	0.62%
自基金合同生效起至今	587.52%	1.57%	138.75%	1.28%	448.77%	0.29%

注：本基金业绩比较基准：65%富时中国 A600 周期行业指数+35%上证国债指数。上证国债指数选取的样本为在上海证券交易所上市交易的、除浮息债外的国债品种，样本国债的剩余期限分布均匀，收益率曲线较为完整、合理，而且参与主体丰富，竞价交易连续性更强，能反映出市场利率的瞬息变化，客观、真实地標示出利率市场整体的收益风险度。

富时中国 A600 周期行业指数是从新华富时中国 A600 行业指数中重新归类而成，成份股按照全球公认并已广泛采用的富时指数全球行业分类系统进行分类，全面体现周期行业类别的风险收益特征。

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

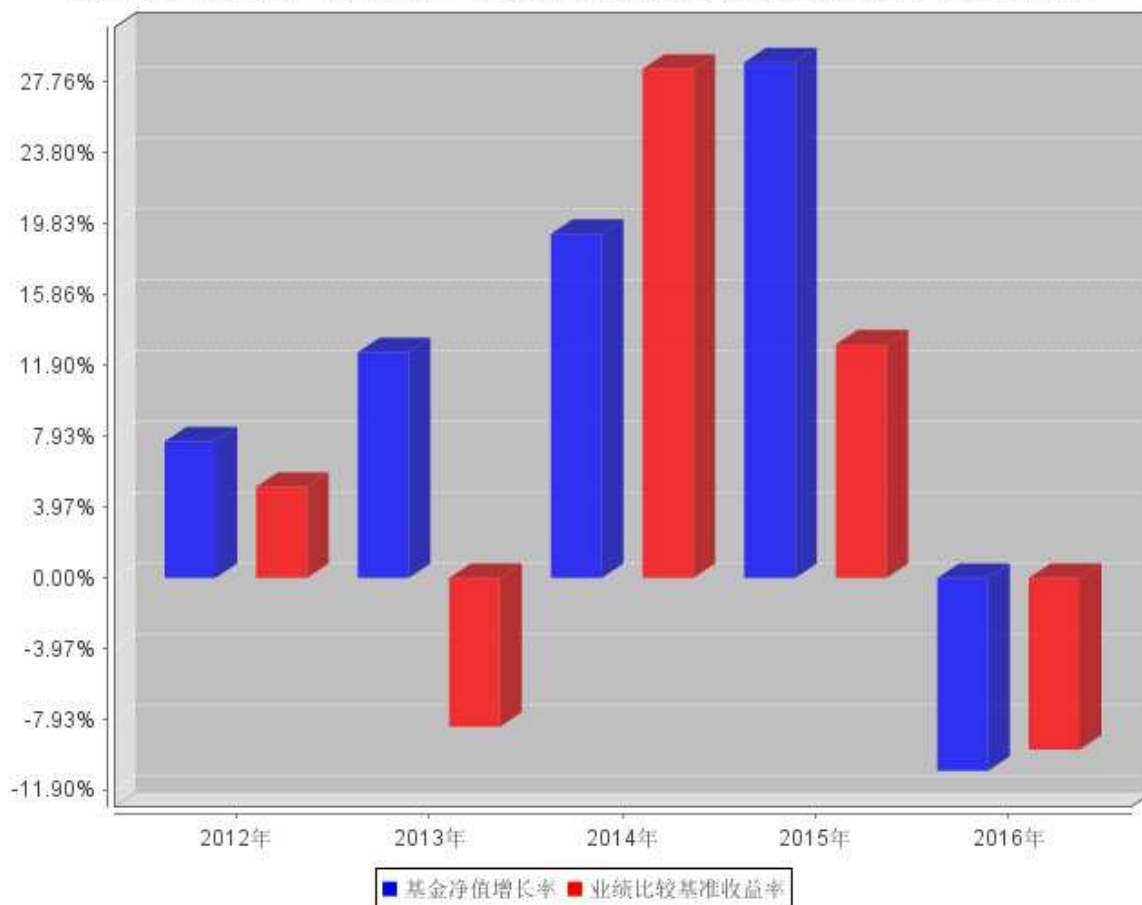
基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



本报告期末，本基金的各项投资比例已达到基金合同规定的比例要求。

3.2.3 过去五年基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

过去五年基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的对比图



3.3 过去三年基金的利润分配情况

根据本基金合同及基金实际运作的情况，本基金近三年未进行利润分配。目前无其他收益分配安排。

§ 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

泰达宏利基金管理有限公司原名湘财合丰基金管理有限公司、湘财荷银基金管理有限公司、泰达荷银基金管理有限公司，成立于 2002 年 6 月，是中国首批合资基金管理公司之一。截至报告期末本公司股东及持股比例分别为：北方国际信托股份有限公司：51%；宏利资产管理（香港）有限公司：49%。

目前公司管理着包括泰达宏利价值优化型系列基金、泰达宏利行业精选混合型证券投资基金、泰达宏利风险预算混合型证券投资基金、泰达宏利货币市场基金、泰达宏利效率优选混合型证券

投资基金、泰达宏利首选企业股票型证券投资基金、泰达宏利市值优选混合型证券投资基金(LOF)、泰达宏利集利债券型证券投资基金、泰达宏利品质生活灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利红利先锋混合型证券投资基金、泰达宏利中证财富大盘指数证券投资基金、泰达宏利领先中小盘混合型证券投资基金、泰达宏利聚利债券型证券投资基金(LOF)、泰达宏利中证 500 指数分级证券投资基金、泰达宏利逆向策略混合型证券投资基金、泰达宏利信用合利定期开放债券型证券投资基金、泰达宏利收益增强债券型证券投资基金、泰达宏利瑞利分级债券型证券投资基金、泰达宏利养老收益混合型证券投资基金、泰达宏利淘利债券型证券投资基金、泰达宏利转型机遇股票型证券投资基金、泰达宏利改革动力量化策略灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利创盈灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利复兴伟业灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利新起点灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利蓝筹价值混合型证券投资基金、泰达宏利新思路灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利创益灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利活期友货币市场基金、泰达宏利绝对收益策略定期开放混合型发起式证券投资基金、泰达宏利同顺大数据量化优选灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利多元回报债券型证券投资基金、泰达宏利增利灵活配置定期开放混合型证券投资基金、泰达宏利汇利债券型证券投资基金、泰达宏利量化增强股票型证券投资基金、泰达宏利启智灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利定宏混合型证券投资基金、泰达宏利创金灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利亚洲债券型证券投资基金、泰达宏利睿智稳健灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利纯利债券型证券投资基金、泰达宏利京元宝货币市场基金在内的四十多只证券投资基金。

本公司采用团队投资方式，即通过整个投资团队全体人员的共同努力，力求实现基金财产的持续增值。

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		
吕越超	本基金基金经理	2014年11月21日	2016年7月4日	6	金融学硕士，2010年7月至2010年12月就职于长江证券股份有限公司，担任机械行业分析师；2010年12月加盟泰达宏利基金管理有限公司任研究员；具备6年基金从业经验，6年证券投资管理经验，具有基金从业资格。

邓艺颖	本基金基金经理； 投资副总监兼研究部总监	2016 年 6 月 29 日	-	11	金融学硕士；2004 年 5 月至 2005 年 4 月就职于中国工商银行广东省分行公司业务部；2005 年 4 月加盟泰达宏利基金管理有限公司，先后担任交易部交易员、固定收益部研究员、研究部副总监，现任投资副总监兼研究部总监；具备 11 年基金从业经验，11 年证券投资管理经验，具有基金从业资格。
丁宇佳	本基金基金经理助理	2015 年 3 月 17 日	-	8	理学学士；2008 年 7 月加入泰达宏利基金管理有限公司，担任交易部交易员，负责债券交易工作；2013 年 9 月起先后担任固定收益部研究员、基金经理助理、基金经理；具备 8 年基金从业经验，8 年证券投资管理经验，具有基金从业资格。

注：证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。表中的任职日期和离任日期均指公司相关公告披露的日期。

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相关法律法规以及基金合同的约定，本基金运作整体合法合规，没有出现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

本基金管理人建立了公平交易制度和内部控制流程，严格执行相关制度规定。在投资管理活动中，公平对待不同投资组合，确保各投资组合在获得投资信息、投资建议和投资决策方面享有平等机会；在交易环节实行集中交易制度，交易部运用交易系统内的公平交易功能并按照时间优先、价格优先的原则严格执行所有指令，确保公平交易可操作、可评估、可稽核、可持续；对于债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以基金管理人名义进行的交易，交易部按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配，确保各投资组合享有公平的投资机会。

基金管理人的风险管理部定期对基金管理人管理的不同投资组合的收益率差异进行分析，对连续四个季度期间内、不同时间窗下（日内、3 日内、5 日内）基金管理人管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行分析，并经公司管理层审核签署后存档备查。基金管理人的监察稽核部定期对公平交易制度的执行和控制工作进行稽核。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

基金管理人的风险管理部事后从交易指令的公平性、同日反向交易、不同窗口下的同向交易溢价率和风格相似的基金的业绩等方面，对报告期内的公平交易执行情况进行统计分析。本报告期内，交易指令多为指令下达人管理的多只资产组合同时下发，未发现明显的非公平交易指令；基金管理人严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，严格禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易；场外交易的交易价格与市场价格一致，场内交易的溢价率在剔除交易时间差异、交易数量悬殊、市场波动剧烈等因素后，处于正常范围之内；基金管理人管理的各投资组合的业绩由于投资策略、管理风格、业绩基准等方面的因素而有所不同。

本报告期内，本基金管理人管理的各投资组合之间未发现利益输送或不公平对待不同组合的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金管理人建立了异常交易的监控与报告制度，对异常交易行为进行事前、事中和事后的监控，风险管理部对可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为进行监控，对异常交易发生前后不同投资组合买卖该异常交易证券的情况进行分析，定期对各投资组合的交易行为进行整体分析评估，定期向风险控制委员会提交公募基金和特定客户资产组合的交易行为分析报告。如发现疑似异常交易情况，相关投资组合经理对该交易情况进行合理性解释。监察稽核部定期对异常交易制度的执行和控制工作进行稽核。

本报告期内，除指数基金以外的所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的情况共出现了 30 次。30 次涉及的投资组合一方均为按照量化策略进行投资，虽然买卖股票量少，但由于个股流动性较差，交易量小，致使成交较少的单边交易量仍然超过该证券当日成交量的 5%，未发现异常。在本报告期内也未发生因异常交易而受到监管机构处罚的情况。

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

2016 年宏观经济整体以复苏为主线，发电量、货运周转量等微观数据逐渐回升；货币政策稳

健；风险偏好在年初系统性下降之后逐步抬升，英国脱欧、美国大选是阶段性扰动。回顾 2016 年，市场经过 1 月的快速下跌，整体以震荡向上为主。二季度市场有结构性机会，新能源汽车、OLED 等产业趋势明确的板块有明显超额收益。下半年供给侧改革叠加经济复苏超预期，以建筑、钢铁、煤炭、石油石化等周期性行业表现强势。

本基金 2016 年主要采用了自上而下风格判断结合行业轮动投资策略。上半年精选个股，主要仓位配置于泛娱乐、新能源汽车等长期行业趋势向好的板块。下半年则坚定认可经济复苏，以投资时钟为基础做行业轮动，主要仓位配置于建筑、重卡及工程机械、钢铁等受益于经济复苏的行业。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截止报告期末，本基金份额净值为 1.2981 元，本报告期份额净值增长率为-10.79%，同期业绩比较基准增长率为-9.61%。

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，经济仍然处于复苏趋势中，经济增长前高后低，全年基本平稳。1 月新增人民币贷款 2.03 万亿元，其中企业中长贷款 1.52 万亿创下历史新高，表明经济需求动能仍然十分强劲。虽然 2016 年“9.30”地产调控加码，地产投资增速可能下降，但 PPP 和基建的增长足以抵消地产的负面影响，预计 GDP 增速与 2016 年较为接近。货币政策方面，2016 年末债市去杠杆，十年期国债利率重新回到 3.5%，全年受制于汇率难以宽松，但边际上也不会更紧了。大类资产中，股票相比之下是较优选择。

供给侧结构性改革“三去一降一补”仍然是 2017 年影响市场的重要因素。随着国家和人民对环保的重视程度提高，不仅仅因为行政化手段，环保压力也迫使中小企业产能退出。预计 2017 年钢铁、建材、玻璃等传统行业去产能力度加大，行业龙头个股受益于产能利用率提升带来新的投资机会。

2017 年本基金将加强自上而下的宏观研究，围绕经济复苏和供给侧改革，关注传统行业及行业轮动的投资机会。中长期看，新经济和结构转型仍然具有投资潜力，把握新兴行业爆发时点和精选个股的策略仍然长期有效。新经济方面，本基金将关注于新能源汽车、高端制造、泛娱乐、科技创新等方向的投资机会。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

在本报告期内，基金管理人为防范和化解经营风险，确保基金投资的合法合规、切实维护基金份额持有人的最大利益，基金管理人主要采取了如下监察稽核措施：本基金管理人根据《证券

投资基金法》等相关法律、法规、规章和公司管理制度，督察长、监察稽核部、风险管理部定期与不定期的对基金的投资、交易、研发、市场销售、信息披露等方面进行事前、事中或事后的监督检查。

同时，公司制定了具体严格的投资授权流程与权限；在证券投资交易前由研究部门建立可供投资的基础库并定期进行全面维护更新和适时对个股进行维护更新，通过信息技术建立多级投资交易预警系统，并把禁选股票排除在交易系统之外；设立专人负责信息披露工作，信息披露做到真实、准确、完整、及时；引入外方股东在风险控制方面的先进经验，完善公司风险管理指标及流程，监控公司各项业务的运作状况和风险程度；独立于各业务部门的内部监察人员日常对公司经营、基金运作及员工行为的合规性进行定期和不定期检查，发现问题及时督促有关部门整改，并定期制作监察稽核报告报公司董事会及外部监管部门。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照相关法律法规规定，设有估值委员会，并制定了相关制度及流程。估值委员会主要负责基金估值相关工作的评估、决策、执行和监督，确保基金估值的公允与合理。报告期内相关基金估值政策由托管银行进行复核。公司估值委员会由主管基金运营的副总经理担任，成员包括但不限于督察长、主管投研的副总经理或投资总监、基金投资部、研究部、金融工程部、固定收益部、合规风控部门、基金运营部的主要负责人；委员会秘书由基金运营部负责人担任。所有人员均具有丰富的专业工作经历，具备良好的专业经验和专业胜任能力。

基金经理参与估值委员会对相关停牌品种估值的讨论，发表相关意见和建议，但涉及停牌品种的基金经理不参与最终的投票表决。

本报告期内，本基金管理人参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突，一切以投资者利益最大化为最高准则。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司签署服务协议，由其按约定提供银行间同业市场交易的债券品种的估值数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据本基金合同及基金实际运作的情况，本基金报告期内未进行利润分配。目前无其他利润分配安排。

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

本报告期内本基金未出现连续二十个工作日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

2016 年度，基金托管人在泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同、托管协议，尽职尽责地履行了托管人应尽的义务，不存在任何损害基金持有人利益的行为。

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

2016 年度，泰达宏利基金管理有限公司在泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

本报告期内本基金未进行收益分配，符合基金合同的规定。

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

2016 年度，由泰达宏利基金管理有限公司编制并经托管人复核审查的有关泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金的年度报告中财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告相关内容、投资组合报告等内容真实、准确、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	普华永道中天审字(2017)第 21813 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	泰达宏利价值优化型系列行业类别证券投资基金下设的泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金全体基金份额持有人
引言段	我们审计了后附的泰达宏利价值优化型系列行业类别证券投资基金下设的泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金(原泰达宏利价值优化型周期类行业证券投资基金,以下简称“泰达宏利周期类行业混合基金”)的财务报表,包括 2016 年 12 月 31 日的资产负债表、2016 年度的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。

<p>管理层对财务报表的责任段</p>	<p>编制和公允列报财务报表是泰达宏利周期类行业混合基金的基金管理人泰达宏利基金管理有限公司管理层的责任。这种责任包括： (1) 按照企业会计准则和中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表，并使其实现公允反映； (2) 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>注册会计师的责任段</p>	<p>我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。 审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，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。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。 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>
<p>审计意见段</p>	<p>我们认为，上述泰达宏利周期类行业混合基金的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制，公允反映了泰达宏利周期类行业混合基金 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和基金净值变动情况。</p>
<p>注册会计师的姓名</p>	<p>单峰 庞伊君</p>
<p>会计师事务所的名称</p>	<p>普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)</p>
<p>会计师事务所的地址</p>	<p>上海市黄浦区湖滨路 202 号企业天地 2 号楼普华永道中心 11 楼</p>
<p>审计报告日期</p>	<p>2017 年 3 月 24 日</p>

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金

报告截止日：2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	6,293,376.44	4,197.86
结算备付金		1,270,402.80	8,497,911.10
存出保证金		128,493.28	327,632.69
交易性金融资产	7.4.7.2	256,740,361.22	278,357,523.96
其中：股票投资		206,168,861.22	220,762,874.86
基金投资		-	-
债券投资		50,571,500.00	57,594,649.10
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	2,539,978.69
应收利息	7.4.7.5	572,279.54	1,593,380.84
应收股利		-	-
应收申购款		3,913.29	125,677.49
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		265,008,826.57	291,446,302.63
负债和所有者权益	附注号	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 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		24,849,857.72	9,999,865.00
应付证券清算款		5,003,416.66	-
应付赎回款		211.94	278,229.89
应付管理人报酬		301,163.58	347,142.65
应付托管费		50,193.97	57,857.15
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	205,335.72	802,057.13
应交税费		-	-
应付利息		54,469.11	26,200.44
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	170,000.79	70,424.66
负债合计		30,634,649.49	11,581,776.92
所有者权益：			
实收基金	7.4.7.9	180,552,169.67	192,339,856.10
未分配利润	7.4.7.10	53,822,007.41	87,524,669.61
所有者权益合计		234,374,177.08	279,864,525.71

负债和所有者权益总计		265,008,826.57	291,446,302.63
------------	--	----------------	----------------

注：报告截止日 2016 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.2981 元，基金份额总额 180,552,169.67 份。

7.2 利润表

会计主体：泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金

本报告期：2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
一、收入		-21,015,930.55	114,647,560.07
1. 利息收入		1,985,484.02	2,961,554.11
其中：存款利息收入	7.4.7.11	111,567.90	128,898.03
债券利息收入		1,873,245.81	2,817,991.52
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		670.31	14,664.56
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		9,703,876.73	135,189,516.56
其中：股票投资收益	7.4.7.12	8,961,106.88	134,337,736.12
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-166,542.88	231,874.98
资产支持证券投资收益	7.4.7.13.5	-	-
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	909,312.73	619,905.46
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	-32,729,825.25	-23,640,663.76
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	24,533.95	137,153.16
减：二、费用		8,563,978.38	13,446,759.16
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	3,624,667.31	4,855,384.89
2. 托管费	7.4.10.2.2	604,111.25	809,230.86
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	-	-
4. 交易费用	7.4.7.19	3,365,805.54	6,828,591.23
5. 利息支出		759,904.28	739,307.55
其中：卖出回购金融资产支出		759,904.28	739,307.55
6. 其他费用	7.4.7.20	209,490.00	214,244.63
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-29,579,908.93	101,200,800.91
减：所得税费用		-	-

四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-29,579,908.93	101,200,800.91
-------------------	--	----------------	----------------

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金

本报告期：2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 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）	192,339,856.10	87,524,669.61	279,864,525.71
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	-29,579,908.93	-29,579,908.93
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-11,787,686.43	-4,122,753.27	-15,910,439.70
其中：1. 基金申购款	27,371,518.05	6,805,914.42	34,177,432.47
2. 基金赎回款	-39,159,204.48	-10,928,667.69	-50,087,872.17
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）	180,552,169.67	53,822,007.41	234,374,177.08
项目	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 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）	351,658,574.05	45,403,524.74	397,062,098.79
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	101,200,800.91	101,200,800.91
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）	-159,318,717.95	-59,079,656.04	-218,398,373.99

其中：1. 基金申购款	111,238,876.72	24,480,415.56	135,719,292.28
2. 基金赎回款	-270,557,594.67	-83,560,071.60	-354,117,666.27
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	192,339,856.10	87,524,669.61	279,864,525.71

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

<u> 刘建 </u>	<u> 傅国庆 </u>	<u> 王泉 </u>
基金管理人负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

泰达宏利价值优化型系列行业类别证券投资基金(以下简称“本系列基金”，原湘财合丰价值优化型系列行业类别开放式证券投资基金，后更名为泰达荷银价值优化型系列行业类别证券投资基金)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监基金字[2003]第 21 号《关于同意湘财合丰价值优化型成长类行业证券投资基金、周期类行业证券投资基金、稳定类行业证券投资基金设立的批复》核准，由基金发起人湘财合丰基金管理有限公司(于 2004 年 1 月 9 日更名为湘财荷银基金管理有限公司，于 2006 年 4 月 27 日更名为泰达荷银基金管理有限公司，于 2010 年 3 月 9 日更名为泰达宏利基金管理有限公司)依照《证券投资基金管理暂行办法》及其实施细则、《开放式证券投资基金试点办法》等有关规定和《湘财合丰价值优化型成长类行业证券投资基金、周期类行业证券投资基金、稳定类行业证券投资基金基金契约》发起，并于 2003 年 4 月 25 日募集成立。

本系列基金的基金名称于 2004 年 10 月 13 日改为湘财合丰价值优化型成长类行业证券投资基金、周期类行业证券投资基金、稳定类行业证券投资基金，于 2006 年 6 月 6 日改为泰达荷银价值优化型成长类行业证券投资基金、周期类行业证券投资基金、稳定类行业证券投资基金。根据本系列基金的基金管理人 2010 年 3 月 17 日发布的《泰达宏利基金管理有限公司关于变更公司旗下公募基金名称的公告》，本系列基金自公告发布之日起更名为泰达宏利价值优化型成长类行业证券投资基金、周期类行业证券投资基金、稳定类行业证券投资基金。根据 2014 年中国证监会令第 104 号《公开募集证券投资基金运作管理办法》，本系列基金于 2015 年 7 月 22 日公告后更名为泰达宏利价值优化型成长类行业混合型证券投资基金、周期类行业混合型证券投资基金、稳定类行业混合型证券投资基金。

本系列基金为契约型开放式，存续期限不定，目前下设三个子基金，分别为泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金(以下简称“本基金”)、泰达宏利价值优化型成长类行业混合型证券投资基金和泰达宏利价值优化型稳定类行业混合型证券投资基金。本系列基金首次设立募集不包括认购资金利息共募集 2,630,119,050.77 元，其中包括本基金 627,135,410.16 元、泰达宏利价值优化型成长类行业混合型证券投资基金 1,021,628,749.98 元和泰达宏利价值优化型稳定类行业混合型证券投资基金 981,354,890.63 元，业经普华永道中天会计师事务所有限公司普华永道验字(2003)第 50 号验资报告予以验证。本基金的基金管理人为泰达宏利基金管理有限公司，基金托管人为交通银行股份有限公司(以下简称“交通银行”)。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《泰达宏利价值优化型成长类行业混合型证券投资基金、周期类行业混合型证券投资基金、稳定类行业混合型证券投资基金基金合同》的有关规定，本系列基金的投资范围为国内依法公开发行、上市的股票、债券及中国证监会批准的允许基金投资的其它金融工具。其中股票投资部分分别主要投资于成长、稳定、周期三个行业类别中依据市净率和市盈率与每股预期收益增长率之比所确定的具有增长潜力的价值优化型股票。每只行业类别基金投资于股票、债券的比重不低于该基金资产总值的 80%，投资于国债的比重不低于该基金资产净值的 20%。本基金的业绩比较基准为：富时中国 A600 周期行业指数×65%+上证国债指数×35%。

本财务报表由本基金的基金管理人泰达宏利基金管理有限公司于 2017 年 3 月 30 日批准报出。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和半年度报告>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《泰达宏利价值优化型成长类行业混合型证券投资基金、周期类行业混合型证券投资基金、稳定类行业混合型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2016 年度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 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

(1) 金融资产的分类

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

本基金目前以交易目的持有的股票投资和债券投资分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。以公允价值计量且其公允价值变动计入损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

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、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

(2) 金融负债的分类

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。本基金目前暂无金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金持有的其他金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

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

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

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

险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

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

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资和债券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其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易，但最近交易日后经济环境未发生重大变化且证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。

(2) 存在活跃市场的金融工具，如估值日无交易且最近交易日后经济环境发生了重大变化，参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，调整最近交易市价以确定公允价值。

(3) 当金融工具不存在活跃市场，采用市场参与者普遍认同且被以往市场实际交易价格验证具有可靠性的估值技术确定公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。采用估值技术时，尽可能最大程度使用市场参数，减少使用与本基金特定相关的参数。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

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

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 损益平准金

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

计亏损)。

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资在持有期间应取得的按票面利率或者发行价计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认为利息收入。

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

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

7.4.4.10 费用的确认和计量

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

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

7.4.4.11 基金的收益分配政策

每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。若期末未分配利润中的未实现部分为正数，包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分；若期末未分配利润的未实现部分为负数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润，即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从所有者权益转出。

7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

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

(1) 对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金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》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

(2) 在银行间同业市场交易的债券品种，根据中国证监会证监会计字[2007]21号《关于证券投资基金执行〈企业会计准则〉估值业务及份额净值计价有关事项的通知》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场债券按现金流量折现法估值，具体估值模型、参数及结果由中央国债登记结算有限责任公司独立提供。

(3) 对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、资产支持证券和私募债券除外)，按照中央国债登记结算有限责任公司根据《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关于2015年1季度固定收益品种的估值处理标准》所独立提供的债券估值结果确定公允价值。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期未发生会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78号《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政策的补充政策的通知》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。

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	上年度末
	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
活期存款	6,293,376.44	4,197.86
定期存款	-	-
其中：存款期限 1-3 个月	-	-
其他存款	-	-
合计：	6,293,376.44	4,197.86

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末		
	2016 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	208,917,306.66	206,168,861.22	-2,748,445.44

贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	20,488,785.00	20,211,500.00	-277,285.00
	银行间市场	29,577,082.50	30,360,000.00	782,917.50
	合计	50,065,867.50	50,571,500.00	505,632.50
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		258,983,174.16	256,740,361.22	-2,242,812.94
项目	上年度末 2015年12月31日			
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		191,635,313.07	220,762,874.86	29,127,561.79
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	16,564,536.08	16,492,649.10	-71,886.98
	银行间市场	39,670,662.50	41,102,000.00	1,431,337.50
	合计	56,235,198.58	57,594,649.10	1,359,450.52
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		247,870,511.65	278,357,523.96	30,487,012.31

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末及上年度末均未持有衍生金融资产/负债。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末及上年度末均未持有买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末均未进行买断式逆回购交易。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2016年12月31日	上年度末 2015年12月31日
应收活期存款利息	1,175.88	0.92
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	571.70	4,523.85

应收债券利息	570,474.15	1,588,708.45
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	0.01	0.22
应收黄金合约拆借孳息	-	-
其他	57.80	147.40
合计	572,279.54	1,593,380.84

7.4.7.6 其他资产

本基金本报告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 2016年12月31日	上年度末 2015年12月31日
交易所市场应付交易费用	204,908.89	801,656.63
银行间市场应付交易费用	426.83	400.50
合计	205,335.72	802,057.13

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2016年12月31日	上年度末 2015年12月31日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	0.79	424.66
预提费用	170,000.00	70,000.00
-	-	-
合计	170,000.79	70,424.66

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	192,339,856.10	192,339,856.10
本期申购	27,371,518.05	27,371,518.05
本期赎回(以“-”号填列)	-39,159,204.48	-39,159,204.48
- 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	180,552,169.67	180,552,169.67

注：申购含转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	164,864,098.59	-77,339,428.98	87,524,669.61
本期利润	3,149,916.32	-32,729,825.25	-29,579,908.93
本期基金份额交易产生的变动数	-9,970,078.03	5,847,324.76	-4,122,753.27
其中：基金申购款	22,558,946.47	-15,753,032.05	6,805,914.42
基金赎回款	-32,529,024.50	21,600,356.81	-10,928,667.69
本期已分配利润	-	-	-
本期末	158,043,936.88	-104,221,929.47	53,822,007.41

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
	2016年1月1日至2016年12月31日	2015年1月1日至2015年12月31日
活期存款利息收入	82,307.33	81,823.98
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	25,350.34	40,334.82
其他	3,910.23	6,739.23
合计	111,567.90	128,898.03

7.4.7.12 股票投资收益

7.4.7.12.1 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2016年1月1日至2016年12月31日	2015年1月1日至2015年12月31日
卖出股票成交总额	1,105,263,715.23	2,306,367,827.15
减：卖出股票成本总额	1,096,302,608.35	2,172,030,091.03
买卖股票差价收入	8,961,106.88	134,337,736.12

7.4.7.13 债券投资收益

7.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016 年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年 12月31日
债券投资收益——买卖债券（、债转股及债券到期兑付）差价收入	-166,542.88	231,874.98
债券投资收益——赎回差价收入	-	-
债券投资收益——申购差价收入	-	-
合计	-166,542.88	231,874.98

7.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016 年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年 12月31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	104,292,784.37	122,154,962.52
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	102,009,203.28	118,866,043.02
减：应收利息总额	2,450,123.97	3,057,044.52
买卖债券差价收入	-166,542.88	231,874.98

7.4.7.13.3 债券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有债券投资收益-赎回差价收入。

7.4.7.13.4 债券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有债券投资收益-申购差价收入。

7.4.7.13.5 资产支持证券投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均未有资产支持证券投资收益。

7.4.7.14 贵金属投资收益

7.4.7.14.1 贵金属投资收益项目构成

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资收益。

7.4.7.14.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有买卖贵金属差价收入。

7.4.7.14.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资赎回差价收入。

7.4.7.14.4 贵金属投资收益——申购差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资申购差价收入。

7.4.7.15 衍生工具收益

7.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有衍生工具收益-买卖权证差价收入。

7.4.7.15.2 衍生工具收益 ——其他投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均未有衍生工具收益-其他投资收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12月31日
股票投资产生的股利收益	909,312.73	619,905.46
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	909,312.73	619,905.46

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12月31日
1. 交易性金融资产	-32,729,825.25	-23,640,663.76
——股票投资	-31,876,007.23	-24,286,426.78
——债券投资	-853,818.02	645,763.02
——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	-32,729,825.25	-23,640,663.76
----	----------------	----------------

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12月31日
基金赎回费收入	24,533.95	137,153.16
印花税手续费返还	-	-
其他	-	-
合计	24,533.95	137,153.16

注：本基金的赎回费率按持有期间递减，不低于赎回费总额的25%归入基金资产。

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12月31日
交易所市场交易费用	3,365,265.54	6,827,466.23
银行间市场交易费用	540.00	1,125.00
合计	3,365,805.54	6,828,591.23

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12月31日
审计费用	70,000.00	70,000.00
信息披露费	100,000.00	100,000.00
其他	1,400.00	850.00
银行费用	2,090.00	7,394.63
帐户维护费	36,000.00	36,000.00
-	-	-
合计	209,490.00	214,244.63

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，本基金并无须作披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

财政部、国家税务总局于 2016 年 12 月 21 日颁布《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[2016]140 号)，要求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，自 2016 年 5 月 1 日起执行。

根据财政部、国家税务总局于 2017 年 1 月 6 日颁布的《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》(财税[2017]2 号)，2017 年 7 月 1 日(含)以后，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，按照现行规定缴纳增值税。对资管产品在 2017 年 7 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。资管产品运营过程中发生增值税应税行为的具体征收管理办法，由国家税务总局另行制定。截至本财务报表批准报出日止，上述税收政策对本基金截至 2016 年 12 月 31 日止年度的财务状况和经营成果无影响。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
泰达宏利基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
交通银行股份有限公司(“交通银行”)	基金托管人、基金代销机构
北方国际信托股份有限公司	基金管理人的股东
宏利资产管理(香港)有限公司	基金管理人的股东

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。

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

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行股票交易。

7.4.10.1.2 债券交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行债券交易。

7.4.10.1.3 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.4 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.5 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无应支付关联方的佣金。

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 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	3,624,667.31	4,855,384.89
其中：支付销售机构的客户维护费	678,720.48	947,480.44

注：支付基金管理人泰达宏利基金管理有限公司的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.5% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日管理人报酬 = 前一日基金资产净值 X 1.5% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	604,111.25	809,230.86

注：支付基金托管人交通银行的托管费按前一日基金资产净值 0.25% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日托管费 = 前一日基金资产净值 X 0.25% / 当年天数。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

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

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

本基金的管理人在本报告期内及上年度可比期间内均未运用固有资金投资本基金。

7.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本基金除基金管理人之外的其他关联方在本报告期末及上年度末均未持有本基金。

7.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 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
交通银行	6,293,376.44	82,307.33	4,197.86	81,823.98

注:1. 本基金的银行存款由基金托管人交通银行保管,按约定利率计息。

2. 本基金用于证券交易结算的资金通过“交通银行基金托管结算资金专用存款账户”转存于中国证券登记结算有限责任公司,按银行同业利率计息。于 2016 年 12 月 31 日的相关余额在资产负债表中的“结算备付金”科目中单独列示(2015 年 12 月 31 日:同)。

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间无在承销期内参与关联方承销证券的情况。

7.4.10.7 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无其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

7.4.11.1 利润分配情况——非货币市场基金

本基金本报告期末进行利润分配。

7.4.12 期末(2016 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
603877	太平鸟	2016 年 12 月 29 日	2017 年 1 月 9 日	新股流通受限	21.30	21.30	3,148	67,052.40	67,052.40	-
300583	赛托生物	2016 年 12 月 29 日	2017 年 1 月 6 日	新股流通受限	40.29	40.29	1,582	63,738.78	63,738.78	-
603689	皖天然气	2016 年 12 月 30 日	2017 年 1 月 10 日	新股流通受限	7.87	7.87	4,818	37,917.66	37,917.66	-
603035	常熟汽饰	2016 年 12 月 27 日	2017 年 1 月 5 日	新股流通受限	10.44	10.44	2,239	23,375.16	23,375.16	-
603266	天龙股份	2016 年 12 月 30 日	2017 年 1 月 10 日	新股流通受限	14.63	14.63	1,562	22,852.06	22,852.06	-

		日	日							
603228	景旺电子	2016年12月28日	2017年1月6日	新股流通受限	23.16	23.16	946	21,909.36	21,909.36	-
300587	天铁股份	2016年12月28日	2017年1月5日	新股流通受限	14.11	14.11	1,438	20,290.18	20,290.18	-
002840	华统股份	2016年12月29日	2017年1月10日	新股流通受限	6.55	6.55	1,814	11,881.70	11,881.70	-
002838	道恩股份	2016年12月28日	2017年1月6日	新股流通受限	15.28	15.28	681	10,405.68	10,405.68	-
603186	华正新材	2016年12月26日	2017年1月3日	新股流通受限	5.37	5.37	1,874	10,063.38	10,063.38	-
603032	德新交运	2016年12月27日	2017年1月5日	新股流通受限	5.81	5.81	1,628	9,458.68	9,458.68	-
300586	美联新材	2016年12月26日	2017年1月4日	新股流通受限	9.30	9.30	1,006	9,355.80	9,355.80	-
300588	熙菱信息	2016年12月27日	2017年1月5日	新股流通受限	4.94	4.94	1,380	6,817.20	6,817.20	-

注：基金可使用以基金名义开设的股票账户，选择网上或者网下一种方式进行新股申购。其中基金作为一般法人或战略投资者认购的新股，根据基金与上市公司所签订申购协议的规定，在新股上市后的约定期限内不能自由转让；基金作为个人投资者参与网上认购获配的新股，从新股获配日至新股上市日之间不能自由转让。

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
300420	五洋科技	2016年12月13日	重大事项	24.98	2017年3月23日	27.48	152,379	3,922,312.30	3,806,427.42	-
603986	兆易创新	2016年9月19日	重大事项	177.97	2017年3月13日	195.77	725	16,863.50	129,028.25	-

注：本基金截至 2016 年 12 月 31 日止持有以上因公布的重大事项可能产生重大影响而被暂时停牌
的股票，该类股票将在所公布事项的重大影响消除后，经交易所批准复牌。

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 2016 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 14,849,857.72 元。是以如下债券作为抵押：

金额单位：人民币元

债券代 码	债券名称	回购到期日	期末估值单价	数量（张）	期末估值总额
110216	11 国开 16	2017 年 1 月 5 日	101.20	150,000	15,180,000.00
合计				150,000	15,180,000.00

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2016 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 10,000,000.00 元，于 2017 年 1 月 4 日到期。该类交易要求本基金转入质押库的债
券，按证券交易所规定的比例折算为标准券后，不低于债券回购交易的余额。

7.4.13 金融工具风险及管理

本基金是一只进行主动投资的混合型证券投资基金，属于较高风险品种。本基金投资的金融
工具主要包括股票投资、债券投资等。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。

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，建立了以风险控制委员会为核心的、由
督察长、风险控制委员会、风险管理部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。本基金的基金
管理人在董事会下设立风险控制委员会，负责制定风险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总
体措施等；在管理层层面设立风险控制委员会，讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制
措施；在业务操作层面风险管理职责主要由风险管理部负责，协调并与各部门合作完成运作风险
管理以及进行投资风险分析与绩效评估。风险管理部对公司执行总裁负责，并由督察长分管。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去

估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

7.4.13.2 信用风险

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

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交通银行，因而与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 2016 年 12 月 31 日，本基金未持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券(2015 年 12 月 31 日：同)。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可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证券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发行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 7.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能以合理价格适时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。

于 2016 年 12 月 31 日，除卖出回购金融资产款余额中有 24849857.72 元将在 1 个月以内到期且计息(该利息金额不重大)外，本基金所承担的其他金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额约为未折现的合约到期现金流量。

7.4.13.4 市场风险

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

7.4.13.4.1 利率风险

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

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

本基金持有及承担的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金及债券投资等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 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	6,293,376.44	-	-	-	6,293,376.44
结算备付金	1,270,402.80	-	-	-	1,270,402.80
存出保证金	128,493.28	-	-	-	128,493.28
交易性金融资产	14,949,000.00	35,622,500.00	-	-206,168,861.22	256,740,361.22
应收利息	-	-	-	572,279.54	572,279.54

应收申购款				3,913.29	3,913.29
资产总计	22,641,272.52	35,622,500.00		-206,745,054.05	265,008,826.57
负债					
卖出回购金融资产款	24,849,857.72				24,849,857.72
应付证券清算款				5,003,416.66	5,003,416.66
应付赎回款				211.94	211.94
应付管理人报酬				301,163.58	301,163.58
应付托管费				50,193.97	50,193.97
应付交易费用				205,335.72	205,335.72
应付利息				54,469.11	54,469.11
其他负债				170,000.79	170,000.79
负债总计	24,849,857.72			5,784,791.77	30,634,649.49
利率敏感度缺口	-2,208,585.20	35,622,500.00		-200,960,262.28	234,374,177.08
上年度末 2015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	4,197.86				4,197.86
结算备付金	8,497,911.10				8,497,911.10
存出保证金	327,632.69				327,632.69
交易性金融资产	26,535,649.10	31,059,000.00		-220,762,874.86	278,357,523.96
应收证券清算款				2,539,978.69	2,539,978.69
应收利息				1,593,380.84	1,593,380.84
应收申购款				125,677.49	125,677.49
资产总计	35,365,390.75	31,059,000.00		-225,021,911.88	291,446,302.63
负债					
卖出回购金融资产款	9,999,865.00				9,999,865.00
应付赎回款				278,229.89	278,229.89
应付管理人报酬				347,142.65	347,142.65
应付托管费				57,857.15	57,857.15
应付交易费用				802,057.13	802,057.13
应付利息				26,200.44	26,200.44
其他负债				70,424.66	70,424.66
负债总计	9,999,865.00			1,581,911.92	11,581,776.92
利率敏感度缺口	25,365,525.75	31,059,000.00		-223,439,999.96	279,864,525.71

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

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利率以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（2016年12月31日）	上年度末（2015年12月31日）
市场利率下降 25 个基点		160,000.00	170,000.00
市场利率上升 25 个基点		-160,000.00	-170,000.00

7.4.13.4.2 外汇风险

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

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。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。本基金投资组合中股票、债券的比重不低于该基金资产总值的 80%，投资于国债的比重不低于该基金资产净值的 20%。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。

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 2016年12月31日		上年度末 2015年12月31日	
	公允价值	占基金	公允价值	占基金资

		资产净 值比例 (%)		产净值比 例 (%)
交易性金融资产-股票投资	206,168,861.22	87.97	220,762,874.86	78.88
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	206,168,861.22	87.97	220,762,874.86	78.88

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

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 (2016 年 12 月 31 日)	上年度末 (2015 年 12 月 31 日)
	业绩比较基准上升 5%	12,990,000.00	12,560,000.00
	业绩比较基准下降 5%	-12,990,000.00	-12,560,000.00

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

(1) 公允价值

(a) 金融工具公允价值计量的方法

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

(b) 持续的以公允价值计量的金融工具

(i) 各层次金融工具公允价值

于 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属于第一层次的余额为 201,918,287.51 元，属于第二层次的余额为 54,822,073.71 元，无属于第三层次的余额(2015 年 12 月 31 日：第一层次 211,359,538.68 元，第二层次 66,997,985.28 元，无第三层次)。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)、或属于非公开发行等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关股票和债券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票和债券公允价值应属第二层次还是第三层次。

(iii) 第三层次公允价值余额和本期变动金额

无。

(c) 非持续的以公允价值计量的金融工具

于 2016 年 12 月 31 日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2015 年 12 月 31 日：同)。

(d) 不以公允价值计量的金融工具

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

(2) 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	206,168,861.22	77.80
	其中：股票	206,168,861.22	77.80
2	固定收益投资	50,571,500.00	19.08
	其中：债券	50,571,500.00	19.08
	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	7,563,779.24	2.85
7	其他各项资产	704,686.11	0.27
8	合计	265,008,826.57	100.00

8.2 期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 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	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	7,491,584.00	3.20
B	采矿业	5,622,270.76	2.40
C	制造业	137,338,867.37	58.60
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	37,917.66	0.02
E	建筑业	25,250,852.74	10.77
F	批发和零售业	2,210,612.25	0.94
G	交通运输、仓储和邮政业	9,458.68	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	8,357,242.49	3.57
J	金融业	6,963,641.29	2.97
K	房地产业	12,672,407.42	5.41
L	租赁和商务服务业	56,304.00	0.02
M	科学研究和技术服务业	52,630.56	0.02
N	水利、环境和公共设施管理业	105,072.00	0.04
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	206,168,861.22	87.97

8.2.2 报告期末按行业分类的沪港通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有沪港通股票。

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	601689	拓普集团	310,190	9,125,789.80	3.89
2	000338	潍柴动力	862,332	8,588,826.72	3.66
3	002041	登海种业	396,800	7,491,584.00	3.20
4	601766	中国中车	749,500	7,322,615.00	3.12
5	002425	凯撒文化	315,610	7,180,127.50	3.06
6	300031	宝通科技	325,933	6,870,667.64	2.93
7	000528	柳 工	925,700	6,766,867.00	2.89
8	600418	江淮汽车	581,800	6,725,608.00	2.87
9	600155	宝硕股份	439,800	6,583,806.00	2.81
10	000402	金 融 街	610,979	6,293,083.70	2.69
11	600889	南京化纤	470,700	6,189,705.00	2.64
12	600820	隧道股份	533,767	5,876,774.67	2.51
13	000401	冀东水泥	477,200	5,678,680.00	2.42
14	600170	上海建工	1,132,300	5,355,779.00	2.29
15	002734	利民股份	153,503	5,252,872.66	2.24
16	000683	远兴能源	1,626,500	5,172,270.00	2.21
17	600019	宝钢股份	799,600	5,077,460.00	2.17
18	600068	葛洲坝	548,200	5,037,958.00	2.15
19	002126	银轮股份	513,732	4,978,063.08	2.12
20	300073	当升科技	114,570	4,934,529.90	2.11
21	601117	中国化学	721,000	4,881,170.00	2.08
22	600782	新钢股份	1,450,600	4,845,004.00	2.07
23	000630	铜陵有色	1,542,500	4,750,900.00	2.03
24	300266	兴源环境	84,995	4,664,525.60	1.99
25	000983	西山煤电	527,100	4,459,266.00	1.90
26	002009	天奇股份	289,293	4,186,069.71	1.79
27	603026	石大胜华	103,600	4,117,064.00	1.76
28	601186	中国铁建	322,900	3,861,884.00	1.65
29	300420	五洋科技	152,379	3,806,427.42	1.62
30	600240	华业资本	353,500	3,796,590.00	1.62
31	300207	欣旺达	259,100	3,601,490.00	1.54
32	002444	巨星科技	213,369	3,328,556.40	1.42
33	300424	航新科技	63,800	3,140,874.00	1.34
34	002445	中南文化	202,600	3,041,026.00	1.30
35	300252	金信诺	100,800	2,994,768.00	1.28
36	002055	得润电子	114,100	2,705,311.00	1.15
37	600067	冠城大通	360,717	2,582,733.72	1.10
38	603678	火炬电子	30,188	2,283,722.20	0.97
39	300080	易成新能	221,100	2,175,624.00	0.93

40	300081	恒信移动	135,031	2,082,178.02	0.89
41	002655	共达电声	112,100	1,571,642.00	0.67
42	300556	丝路视觉	18,726	1,167,753.36	0.50
43	000975	银泰资源	69,200	1,082,288.00	0.46
44	603858	步长制药	3,408	324,782.40	0.14
45	600909	华安证券	25,049	314,364.95	0.13
46	600996	贵广网络	10,250	192,597.50	0.08
47	300569	天能重工	1,314	131,452.56	0.06
48	603986	兆易创新	725	129,028.25	0.06
49	002822	中装建设	4,097	118,362.33	0.05
50	300568	星源材质	1,310	107,262.80	0.05
51	000888	峨眉山A	8,800	105,072.00	0.04
52	603098	森特股份	4,293	103,332.51	0.04
53	300570	太辰光	1,810	100,093.00	0.04
54	300565	科信技术	2,382	94,517.76	0.04
55	002831	裕同科技	1,354	93,696.80	0.04
56	002823	凯中精密	1,947	89,951.40	0.04
57	603298	杭叉集团	3,641	88,403.48	0.04
58	002820	桂发祥	1,772	86,934.32	0.04
59	603977	国泰集团	3,001	82,377.45	0.04
60	603660	苏州科达	2,353	75,813.66	0.03
61	603928	兴业股份	2,670	74,359.50	0.03
62	603888	新华网	836	70,959.68	0.03
63	300558	贝达药业	961	70,921.80	0.03
64	002832	比音勒芬	1,158	70,290.60	0.03
65	603577	汇金通	2,460	69,642.60	0.03
66	603336	宏辉果蔬	1,471	69,239.97	0.03
67	603218	日月股份	1,652	68,805.80	0.03
68	603819	神力股份	1,698	67,580.40	0.03
69	603877	太平鸟	3,148	67,052.40	0.03
70	603900	通灵珠宝	1,737	66,874.50	0.03
71	603203	快克股份	1,025	64,482.75	0.03
72	300583	赛托生物	1,582	63,738.78	0.03
73	002819	东方中科	1,293	61,559.73	0.03
74	002827	高争民爆	2,059	60,905.22	0.03
75	603033	三维股份	1,160	59,821.20	0.03
76	603987	康德莱	1,831	59,122.99	0.03
77	002826	易明医药	2,181	57,316.68	0.02
78	002818	富森美	960	56,304.00	0.02

79	601882	海天精工	2,148	54,215.52	0.02
80	603416	信捷电气	1,076	53,886.08	0.02
81	002825	纳尔股份	1,139	53,521.61	0.02
82	603060	国检集团	1,488	52,630.56	0.02
83	603036	如通股份	2,114	51,771.86	0.02
84	603633	徕木股份	1,258	51,590.58	0.02
85	603556	海兴电力	1,121	50,400.16	0.02
86	603559	中通国脉	899	48,447.11	0.02
87	002833	弘亚数控	2,743	48,331.66	0.02
88	603058	永吉股份	3,869	42,675.07	0.02
89	603323	吴江银行	2,729	42,190.34	0.02
90	603389	亚振家居	1,735	41,830.85	0.02
91	603319	湘油泵	721	40,736.50	0.02
92	603585	苏利股份	583	40,646.76	0.02
93	603727	博迈科	852	40,495.56	0.02
94	002828	贝肯能源	1,042	40,221.20	0.02
95	603878	武进不锈	996	39,840.00	0.02
96	603689	皖天然气	4,818	37,917.66	0.02
97	300582	英飞特	1,359	35,157.33	0.02
98	002835	同为股份	1,126	24,220.26	0.01
99	603886	元祖股份	1,351	23,912.70	0.01
100	603035	常熟汽饰	2,239	23,375.16	0.01
101	601229	上海银行	1,000	23,280.00	0.01
102	603266	天龙股份	1,562	22,852.06	0.01
103	603239	浙江仙通	699	21,983.55	0.01
104	603228	景旺电子	946	21,909.36	0.01
105	300587	天铁股份	1,438	20,290.18	0.01
106	603929	亚翔集成	2,193	15,592.23	0.01
107	002840	华统股份	1,814	11,881.70	0.01
108	002838	道恩股份	681	10,405.68	0.00
109	603186	华正新材	1,874	10,063.38	0.00
110	603032	德新交运	1,628	9,458.68	0.00
111	300586	美联新材	1,006	9,355.80	0.00
112	300588	熙菱信息	1,380	6,817.20	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	300310	宜通世纪	19,450,338.40	6.95
2	000807	云铝股份	14,247,334.74	5.09
3	600303	曙光股份	14,041,224.22	5.02
4	601599	鹿港文化	13,945,871.83	4.98
5	002425	凯撒文化	13,877,474.31	4.96
6	300073	当升科技	13,676,366.94	4.89
7	002001	新和成	13,454,914.90	4.81
8	002655	共达电声	13,395,578.00	4.79
9	600782	新钢股份	13,310,518.00	4.76
10	601689	拓普集团	12,870,264.40	4.60
11	300207	欣旺达	12,462,018.00	4.45
12	002580	圣阳股份	12,418,056.60	4.44
13	300153	科泰电源	12,190,019.75	4.36
14	002056	横店东磁	11,495,557.79	4.11
15	600395	盘江股份	11,341,757.14	4.05
16	300031	宝通科技	11,253,969.79	4.02
17	002364	中恒电气	11,125,466.72	3.98
18	600699	均胜电子	10,898,995.00	3.89
19	000983	西山煤电	10,857,038.00	3.88
20	300037	新宙邦	10,783,809.46	3.85
21	000709	河钢股份	10,375,910.00	3.71
22	600019	宝钢股份	10,151,112.00	3.63
23	002562	兄弟科技	10,040,217.61	3.59
24	600340	华夏幸福	9,718,759.04	3.47
25	002709	天赐材料	9,606,395.80	3.43
26	300010	立思辰	9,536,029.47	3.41
27	600584	长电科技	9,249,169.69	3.30
28	000795	英洛华	9,139,091.47	3.27
29	600155	宝硕股份	9,043,603.99	3.23
30	000625	长安汽车	9,008,665.16	3.22
31	002452	长高集团	8,956,442.10	3.20
32	000402	金融街	8,900,819.00	3.18
33	300409	道氏技术	8,627,660.36	3.08
34	002355	兴民智通	8,587,860.00	3.07

35	600028	中国石化	8,504,500.00	3.04
36	002019	亿帆医药	8,452,838.00	3.02
37	603799	华友钴业	8,397,262.00	3.00
38	002053	云南能投	8,381,519.51	2.99
39	002643	万润股份	8,211,850.00	2.93
40	002659	中泰桥梁	8,104,494.38	2.90
41	300401	花园生物	8,062,777.47	2.88
42	300061	康耐特	7,976,033.22	2.85
43	300068	南都电源	7,648,645.00	2.73
44	000338	潍柴动力	7,556,480.44	2.70
45	300266	兴源环境	7,524,231.92	2.69
46	002734	利民股份	7,477,221.00	2.67
47	000528	柳 工	7,398,006.22	2.64
48	600820	隧道股份	7,382,449.00	2.64
49	600418	江淮汽车	7,379,076.00	2.64
50	601766	中国中车	7,370,118.00	2.63
51	300133	华策影视	7,262,629.61	2.60
52	603866	桃李面包	7,250,638.31	2.59
53	601777	力帆股份	7,174,613.00	2.56
54	002050	三花智控	7,165,498.16	2.56
55	300011	鼎汉技术	6,931,413.90	2.48
56	000933	*ST 神火	6,850,013.00	2.45
57	300230	永利股份	6,812,299.83	2.43
58	002285	世联行	6,749,589.00	2.41
59	002444	巨星科技	6,645,792.50	2.37
60	002405	四维图新	6,631,294.00	2.37
61	600715	文投控股	6,426,575.37	2.30
62	002530	丰东股份	6,298,400.76	2.25
63	002041	登海种业	6,288,749.86	2.25
64	002339	积成电子	6,271,131.90	2.24
65	002380	科远股份	6,236,532.72	2.23
66	002152	广电运通	6,182,915.24	2.21
67	600325	华发股份	6,070,545.64	2.17
68	300088	长信科技	5,985,658.00	2.14
69	002445	中南文化	5,955,181.00	2.13
70	000567	海德股份	5,947,229.00	2.13

71	600376	首开股份	5,882,282.00	2.10
72	600889	南京化纤	5,861,211.44	2.09
73	300499	高澜股份	5,841,025.95	2.09
74	600987	航民股份	5,617,203.00	2.01

注：“买入金额”（或“买入股票成本”）、“卖出金额”（或“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。

8.4.2 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	300310	宜通世纪	39,052,015.98	13.95
2	002425	凯撒文化	26,448,177.94	9.45
3	300031	宝通科技	21,042,758.65	7.52
4	601599	鹿港文化	18,047,494.80	6.45
5	002407	多氟多	17,840,857.48	6.37
6	300037	新宙邦	17,601,532.13	6.29
7	300153	科泰电源	17,406,265.14	6.22
8	603799	华友钴业	16,386,245.81	5.86
9	002709	天赐材料	16,277,479.42	5.82
10	600303	曙光股份	15,646,893.77	5.59
11	000807	云铝股份	14,066,954.97	5.03
12	002001	新和成	13,927,970.39	4.98
13	002445	中南文化	13,158,340.05	4.70
14	002056	横店东磁	12,468,280.02	4.46
15	600395	盘江股份	11,997,146.21	4.29
16	002580	圣阳股份	11,629,076.77	4.16
17	002123	梦网荣信	11,574,629.52	4.14
18	002562	兄弟科技	11,573,656.13	4.14
19	002655	共达电声	11,107,004.32	3.97
20	002364	中恒电气	11,026,166.99	3.94
21	600699	均胜电子	10,864,276.63	3.88
22	002053	云南能投	10,719,007.82	3.83
23	000795	英洛华	10,572,018.92	3.78
24	000709	河钢股份	10,534,786.25	3.76
25	600584	长电科技	10,430,671.00	3.73
26	300073	当升科技	9,912,389.74	3.54
27	300010	立思辰	9,900,085.69	3.54

28	000402	金 融 街	9,864,564.90	3.52
29	300048	合康新能	9,287,037.93	3.32
30	300061	康耐特	9,201,082.50	3.29
31	000625	长安汽车	9,132,609.43	3.26
32	600028	中国石化	9,042,831.25	3.23
33	002643	万润股份	8,953,981.36	3.20
34	002452	长高集团	8,898,691.65	3.18
35	300409	道氏技术	8,835,942.05	3.16
36	600340	华夏幸福	8,815,488.99	3.15
37	300401	花园生物	8,436,648.80	3.01
38	600782	新钢股份	8,383,923.14	3.00
39	300207	欣旺达	8,177,651.92	2.92
40	002355	兴民智通	8,135,053.67	2.91
41	002019	亿帆医药	8,037,584.83	2.87
42	601777	力帆股份	8,011,510.66	2.86
43	002343	慈文传媒	7,769,682.92	2.78
44	300113	顺网科技	7,736,689.78	2.76
45	300133	华策影视	7,525,405.36	2.69
46	300068	南都电源	7,513,620.19	2.68
47	603866	桃李面包	7,511,950.37	2.68
48	002050	三花智控	7,440,539.82	2.66
49	002285	世联行	7,231,365.00	2.58
50	002659	中泰桥梁	7,181,765.52	2.57
51	002131	利欧股份	7,049,254.41	2.52
52	002530	丰东股份	7,013,138.90	2.51
53	000933	*ST 神火	7,000,264.58	2.50
54	002380	科远股份	6,875,516.11	2.46
55	300088	长信科技	6,851,362.37	2.45
56	300011	鼎汉技术	6,716,936.29	2.40
57	600715	文投控股	6,519,638.42	2.33
58	600325	华发股份	6,330,077.08	2.26
59	002339	积成电子	6,311,524.80	2.26
60	002405	四维图新	6,211,785.91	2.22
61	000971	高升控股	6,155,636.08	2.20
62	300230	永利股份	6,138,278.84	2.19
63	000983	西山煤电	6,111,642.53	2.18
64	002152	广电运通	6,095,083.00	2.18
65	600987	航民股份	6,063,800.47	2.17

66	600376	首开股份	5,996,384.99	2.14
67	300377	赢时胜	5,609,771.50	2.00
68	000567	海德股份	5,606,744.61	2.00

注：“买入金额”（或“买入股票成本”）、“卖出金额”（或“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。

8.4.3 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	1,113,584,601.94
卖出股票收入（成交）总额	1,105,263,715.23

注：“买入金额”（或“买入股票成本”）、“卖出金额”（或“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	20,211,500.00	8.62
2	央行票据	-	-
3	金融债券	30,360,000.00	12.95
	其中：政策性金融债	30,360,000.00	12.95
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）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	50,571,500.00	21.58

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

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	110216	11 国开 16	300,000	30,360,000.00	12.95
2	019546	16 国债 18	150,000	14,949,000.00	6.38
3	010107	21 国债(7)	50,000	5,262,500.00	2.25

注：上述债券明细为本基金本报告期末持有的全部债券。

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

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

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

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

本基金本报告期末无股指期货持仓和损益明细。

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

在报告期内，本基金未投资于股指期货。该策略符合基金合同的规定。

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

在报告期内，本基金未投资于国债期货。该策略符合基金合同的规定。

8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无国债期货持仓和损益明细。

8.11.3 本期国债期货投资评价

本报告期本基金未投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1

报告期内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的情况，在报告编制日前一年内未受到公开谴责、处罚。

8.12.2

基金投资的前十名股票均未超出基金合同规定的备选股票库。

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	128,493.28
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	572,279.54
5	应收申购款	3,913.29
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	704,686.11

8.12.4 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。

8.12.5 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未存在流通受限的情况。

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
10,782	16,745.70	1,093,527.46	0.61%	179,458,642.21	99.39%

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	16,443.41	0.0091%

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	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	0

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2003年4月25日）基金份额总额	627,160,140.84
本报告期期初基金份额总额	192,339,856.10
本报告期基金总申购份额	27,371,518.05
减：本报告期基金总赎回份额	39,159,204.48
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	180,552,169.67

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内本基金没有召开份额持有人大会。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

1、2016年12月，基金管理人职工代表大会决议公布：廖仁勇、葛文娜担任公司新一届监事会职工监事，王泉、邓艺颖不再担任职工监事。监事会其余成员保持不变。

2、2016年12月，基金管理人股东会决议：刁锋担任公司新一届董事会董事，孙泉不再担任董事；张建强、查卡拉·西索瓦、樸睿波担任新一届董事会独立董事，汪丁丁、周小明、杜英华不再担任独立董事。董事会其余成员保持不变。

3、本报告期本基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及基金管理人、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

本报告期内本基金无投资策略的变化。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本年度本基金未更换会计师事务所，本年度支付给普华永道中天会计师事务所有限公司（特殊普通合伙）审计费用为 7 万元，该审计机构对本基金提供的审计服务的连续年限为 14 年。

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未受到任何稽查或处罚。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
中山证券	1	464,356,638.34	20.96%	432,456.31	20.96%	-
兴业证券	1	370,763,662.40	16.73%	345,292.86	16.73%	-
银河证券	1	315,137,755.22	14.22%	293,488.16	14.22%	-
中金公司	3	286,360,364.23	12.92%	266,687.88	12.92%	-
招商证券	1	234,717,217.49	10.59%	218,592.90	10.59%	-
华信证券	1	139,176,281.56	6.28%	129,614.97	6.28%	-
中信证券	3	133,659,571.96	6.03%	124,476.09	6.03%	-
申万宏源	2	124,865,173.55	5.64%	116,287.43	5.64%	-
东兴证券	1	81,339,529.09	3.67%	75,751.52	3.67%	-
湘财证券	3	65,208,230.85	2.94%	60,727.88	2.94%	-
平安证券	1	-	-	-	-	-
西南证券	1	-	-	-	-	-
高华证券	2	-	-	-	-	-
中银国际	1	-	-	-	-	-
民族证券	1	-	-	-	-	-
华鑫证券	1	-	-	-	-	-
国联证券	1	-	-	-	-	-
信达证券	1	-	-	-	-	-
中投证券	1	-	-	-	-	-

注：（一）2016 年本基金新增华信证券、信达证券交易单元。

（二）交易单元选择的标准和程序

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单元, 选择的标准是:

- (1) 经营规范, 有较完备的内控制度;
- (2) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件, 交易设施符合证券交易的需要;
- (3) 能为基金管理人提供高质量的研究咨询服务。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位: 人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例
中山证券	35,423,624.89	43.81%	692,300,000.00	53.84%	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
华信证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	5,469,600.00	6.76%	539,600,000.00	41.96%	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-	-
东兴证券	-	-	-	-	-	-
湘财证券	39,970,613.01	49.43%	54,000,000.00	4.20%	-	-
平安证券	-	-	-	-	-	-
西南证券	-	-	-	-	-	-
高华证券	-	-	-	-	-	-
中银国际	-	-	-	-	-	-
民族证券	-	-	-	-	-	-
华鑫证券	-	-	-	-	-	-
国联证券	-	-	-	-	-	-
信达证券	-	-	-	-	-	-
中投证券	-	-	-	-	-	-

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	《泰达宏利基金管理有限公司关	《中国证券报》、《上	2016年7月1日

	于变更基金经理的公告》	海证券报》、《证券时报》及公司网站	
2	《泰达宏利基金管理有限公司关于变更基金经理的公告》	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及公司网站	2016 年 7 月 6 日

§ 12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准基金募集的文件；
- 2、基金合同；
- 3、托管协议；
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 5、基金托管人业务资格批件和营业执照；
- 6、中国证监会要求的其他文件。

12.2 存放地点

基金管理人和基金托管人的住所。

12.3 查阅方式

基金投资者可在营业时间免费查阅，或基金投资者也可通过指定信息披露报纸（《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》）或登陆本基金管理人互联网网址（<http://www.mfcteda.com>）查阅。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人泰达宏利基金管理有限公司：客户服务中心电话：400-698-8888（免长话费）或 010-66555662。

泰达宏利基金管理有限公司
2017 年 3 月 30 日