上投摩根行业轮动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：上投摩根基金管理有限公司

基金托管人：招商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇一七年三月三十日

§1 重要提示及目录

1.1 重要提示

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

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2017 年 3 月 29 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本基金乃依据中港基金互认安排已获香港证券及期货事务监察委员会（下称“香港证监会”）之认可在香港公开发售的内地基金。香港证监会认可不等于对该产品作出推介或认许，亦不是对该产品的商业利弊或表现作出保证，更不代表该产品适合所有投资者，或认许该产品适合任何个别投资者或任何类别的投资者。

本报告期自 2016 年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录 2
1.1 重要提示 2
§2 基金简介 5
2.1 基金基本情况 5
2.2 基金产品说明 5
2.3 基金管理人和基金托管人 6
2.4 信息披露方式 6
2.5 其他相关资料 6
§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况 7
3.1 主要会计数据和财务指标 7
3.2 基金净值表现 9
3.3 过去三年基金的利润分配情况 12
§4 管理人报告 12
4.1 基金管理人及基金经理情况 12
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明 14
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明 14
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 15
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望 16
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况 16
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明 17
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明 17
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 17
§5 托管人报告 18
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明 18
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 18
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 18
§6 审计报告 18
6.1 管理层对财务报表的责任 18
6.2 注册会计师的责任 19
6.3 审计意见 19
§7 年度财务报表 19
7.1 资产负债表 19
7.2 利润表 21
7.3 所有者权益（基金净值）变动表 23
7.4 报表附注 24
§8 投资组合报告 47
8.1 期末基金资产组合情况 47
8.2 期末按行业分类的股票投资组合 48
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 48
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动 51
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 53

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细 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名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 54
8.12 投资组合报告附注 54
§9 基金份额持有人信息 55
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构 55
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 55
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况 55
§10 开放式基金份额变动 56
§11 重大事件揭示 56
11.1 基金份额持有人大会决议 56
11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动 56
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 57
11.4 基金投资策略的改变 57
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 57
11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况 57
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 57
11.8 其他重大事件 59
§12 影响投资者决策的其他重要信息 59
§13 备查文件目录 59
13.1 备查文件目录 59
13.2 存放地点 59
13.3 查阅方式 60
§14 补充披露 60

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	上投摩根行业轮动混合型证券投资基金	
基金简称	上投摩根行业轮动混合	
基金主代码	377530	
交易代码	377530	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2010 年 1 月 28 日	
基金管理人	上投摩根基金管理有限公司	
基金托管人	招商银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	455,240,942.69 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类
下属分级基金的交易代码	377530	960006
报告期末下属分级基金的份额总额	455,093,758.40 份	147,184.29 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过把握资产轮动、产业策略与经济周期相联系的规律，挖掘经济周期波动中强势行业中具有核心竞争优势的上市公司，力求在景气的多空变化中追求基金资产长期稳健的超额收益。
投资策略	国际经验表明，受宏观经济周期波动的影响，产业发展存在周期轮动的现象。某些行业能够在经济周期的特定阶段获得更好的表现，从而形成阶段性的强势行业。在股票市场中表现为行业投资收益的中长期轮动，处于各行业的不同企业也面临不同的投资机会。本基金通过把握经济周期变化，依据对宏观经济、产业政策、行业景气度及市场波动等因素的综合判断，采取自上而下的资产配置策略、行业配置策略与自下而上的个股选择策略相结合，精选强势行业中具有核心竞争优势的个股，力求

	无论在多空市场环境下均能获取稳健的超额回报。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×80%+上证国债指数收益率×20%
风险收益特征	本基金是主动管理的混合型证券投资基金，属于证券投资基金的较高风险品种，预期风险收益水平风险高于债券基金和货币市场基金，低于股票基金。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		上投摩根基金管理有限公司	招商银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	胡迪	张燕
	联系电话	021-38794888	0755-83199084
	电子邮箱	services@cifm.com	yan_zhang@cmbchina.com
客户服务电话		400-889-4888	95555
传真		021-20628400	0755-83195201
注册地址		中国（上海）自由贸易试验区富城路99号震旦国际大楼20楼	深圳深南大道7088号招商银行大厦
办公地址		中国（上海）自由贸易试验区富城路99号震旦国际大楼20楼	深圳深南大道7088号招商银行大厦
邮政编码		200120	518040
法定代表人		穆矢	李建红

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》《中国证券报》《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.cifm.com
基金年度报告备置地点	基金管理人、基金托管人的办公场所

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	中国·上海市

	普通合伙)	
注册登记机构	上投摩根基金管理有限公司	中国（上海）自由贸易试验区富城路 99 号震旦国际大楼 20 楼

§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	
	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类
本期已实现收益	-363,239,429.93	-69,881.18	757,702,947.53	-	592,036,812.95	-
本期利润	-584,543,431.26	-43,362.46	962,971,560.47	-	372,510,247.85	-
加权平均基金份额本期利润	-0.7074	-0.0936	0.7704	-	0.1316	-
本期加权平均净值利润率	-39.83%	-5.21%	36.41%	-	10.19%	-
本期基金份额净值增长率	-25.20%	-4.64%	60.03%	-	10.66%	-
3.1.2 期末	**2016 年末**		**2015 年末**		**2014 年末**	

数据和指标	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类
期末可供分配利润	278,143,392.05	90,996.98	1,140,609,993.14	-	565,458,093.11	-
期末可供分配基金份额利润	0.6112	0.6183	0.9971	-	0.4013	-
期末基金资产净值	763,083,539.74	247,799.82	2,565,260,895.78	-	1,974,392,679.97	-
期末基金份额净值	1.677	1.684	2.242	-	1.401	-
3.1.3 累计期末指标	**2016 年末**		**2015 年末**		**2014 年末**	
	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类
基金份额累计净值增长率	67.70%	-4.64%	124.20%	-	40.10%	-

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。对期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

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

3.2 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

1．上投摩根行业轮动混合 A 类：

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①－③	②－④
过去三个月	-3.06%	0.86%	1.40%	0.57%	-4.46%	0.29%
过去六个月	-10.13%	1.01%	4.23%	0.61%	-14.36%	0.40%
过去一年	-25.20%	1.94%	-8.35%	1.12%	-16.85%	0.82%
过去三年	32.46%	2.22%	36.56%	1.43%	-4.10%	0.79%
过去五年	118.64%	1.90%	37.21%	1.30%	81.43%	0.60%
自基金合同生效起至今	67.70%	1.72%	8.87%	1.26%	58.83%	0.46%

2．上投摩根行业轮动混合 H 类：

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①－③	②－④
过去三个月	-3.00%	0.85%	1.40%	0.57%	-4.40%	0.28%
过去六个月	-9.71%	1.01%	4.23%	0.61%	-13.94%	0.40%
过去一年	-	-	-	-	-	-
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金合同生效起至今	-4.64%	1.67%	5.22%	0.93%	-9.86%	0.74%

本基金的业绩比较基准为：沪深 300 指数收益率×80%+上证国债指数收益率×20%

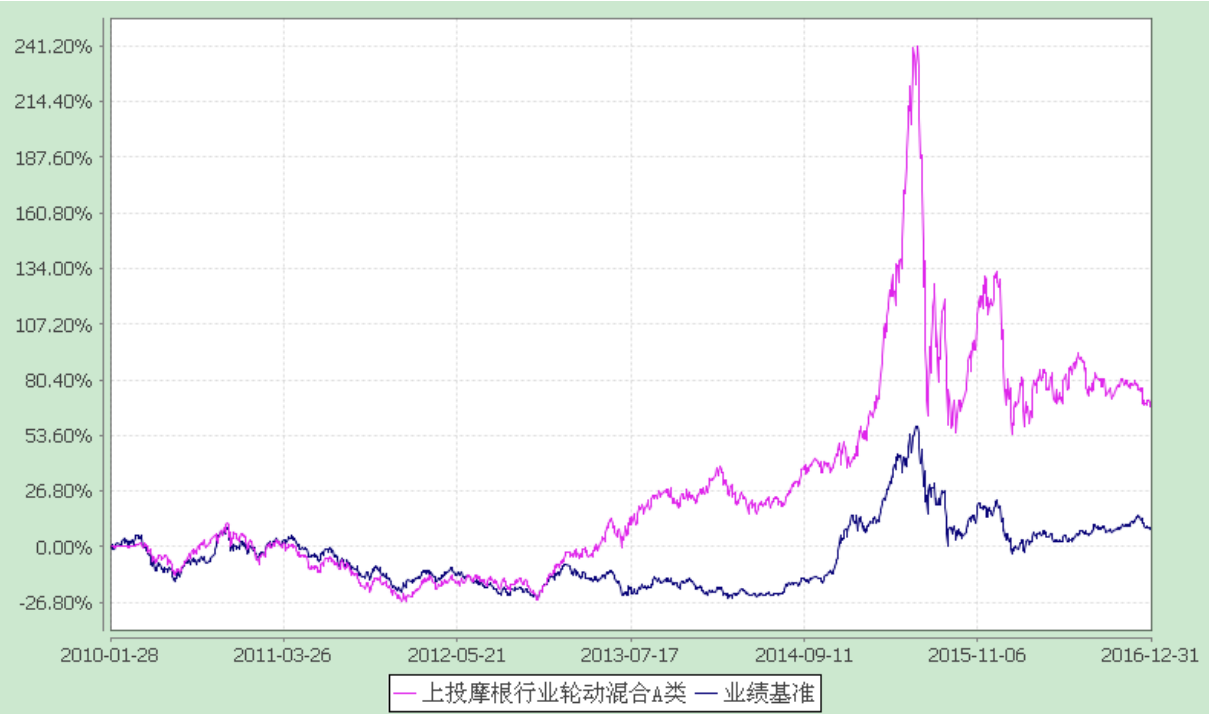
3.2.2 自基金合同生效以来 基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

上投摩根行业轮动混合型证券投资基金

自基金合同生效以来份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率的历史走势对比图

(2010 年 1 月 28 日至 2016 年 12 月 31 日)

1、上投摩根行业轮动混合 A 类



注：本基金建仓期自 2010 年 1 月 28 日至 2010 年 7 月 27 日,建仓期结束时资产配置比例符合本基金基金合同规定。

本基金合同生效日为 2010 年 1 月 28 日。图示时间段为 2010 年 1 月 28 日至 2016 年 12 月 31 日。

2、上投摩根行业轮动混合 H 类

注：本基金建仓期自 2010 年 1 月 28 日至 2010 年 7 月 27 日,建仓期结束时资产配置比例符合本基金基金合同规定。

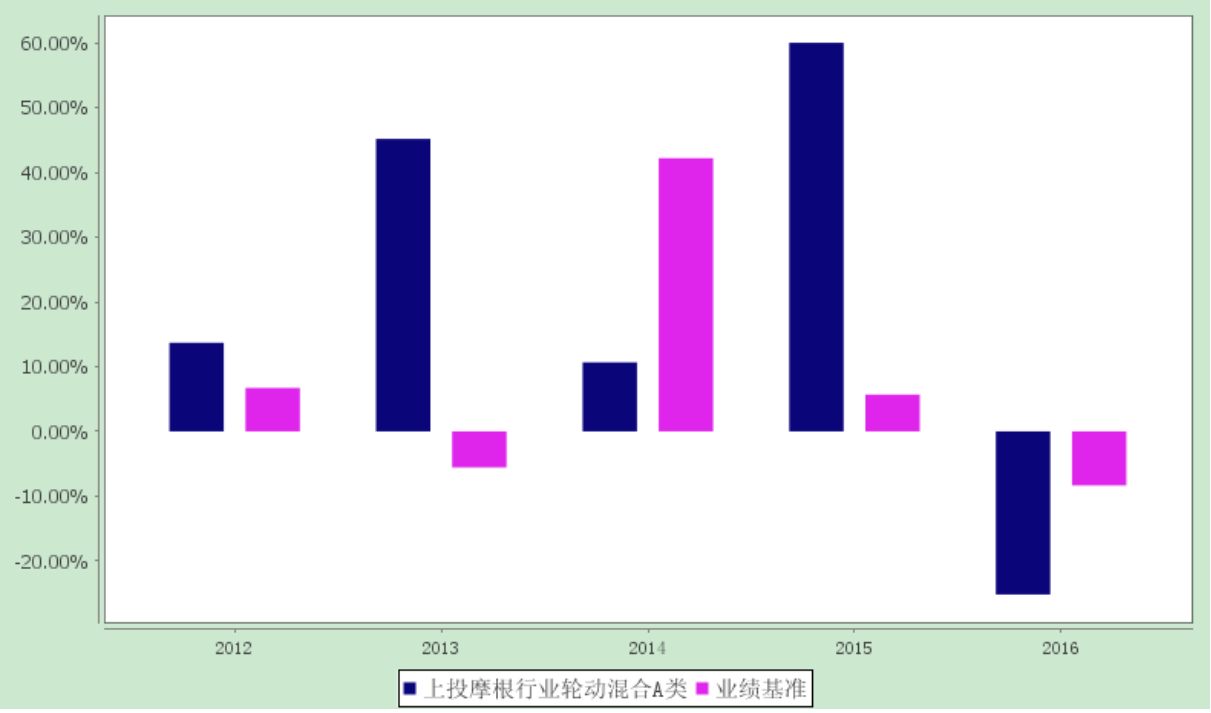
本类份额生效日为 2016 年 1 月 26 日，图示时间段为 2016 年 1 月 26 日至 2016 年 12 月 31 日。

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

上投摩根行业轮动混合型证券投资基金

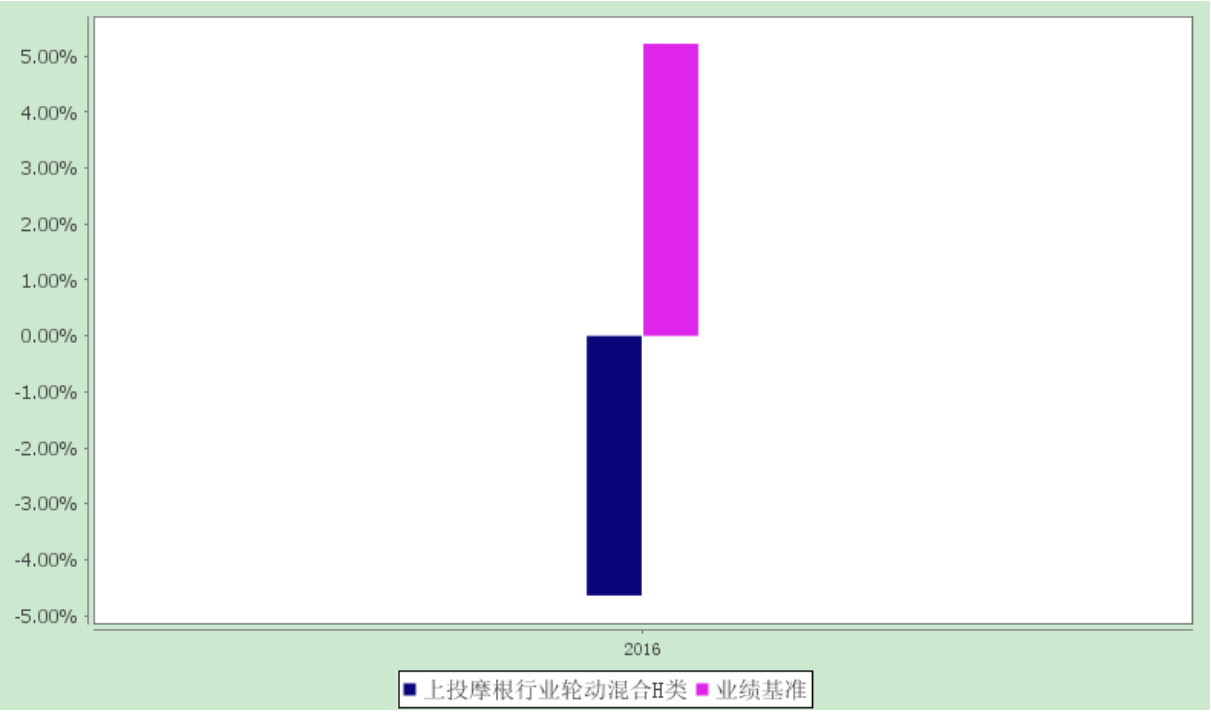
过去五年净值增长率与业绩比较基准收益率的柱形对比图

1、上投摩根行业轮动混合 A 类



注：本基金合同生效日为 2010 年 1 月 28 日。图示时间段为 2012 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日。

2、上投摩根行业轮动混合 H 类



注：本类份额生效日为 2016 年 1 月 26 日，图示时间段为 2016 年 1 月 26 日至 2016 年 12 月 31 日。

本类份额生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金过去三年未进行利润分配。

§4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1基金管理人及其管理基金的经验

上投摩根基金管理有限公司经中国证券监督管理委员会批准，于 2004 年 5 月 12 日正式成立。公司由上海国际信托投资有限公司（2007 年 10 月 8 日更名为“上海国际信托有限公司”）与摩根资产管理（英国）有限公司合资设立，注册资本为 2.5 亿元人民币，注册地上海。截至 2016 年 12 月底，公司管理的基金共有五十二只，均为开放式基金，分别是：上投摩根中国优势证券投资基金、上投摩根货币市场基金、上投摩根阿尔法混合型证券投资基金、上投摩根双息平衡混合型证券投资基金、上投摩根成长先锋混合型证券投资基金、上投摩根内需动力混合型证券投资基金、上投摩根亚太优势混合型证券投资基金、上投摩根双核平衡混合型证券投资基金、上投摩根中小盘混合型证券投资基金、上投摩根纯债债券型证券投资基金、上投摩根行业轮动混合型证券投资基金、上投摩

根大盘蓝筹股票型证券投资基金、上投摩根全球新兴市场混合型证券投资基金、上投摩根新兴动力混合型证券投资基金、上投摩根强化回报债券型证券投资基金、上投摩根健康品质生活混合型证券投资基金、上投摩根全球天然资源混合型证券投资基金、上投摩根分红添利债券型证券投资基金、上投摩根中证消费服务领先指数证券投资基金、上投摩根核心优选混合型证券投资基金、上投摩根轮动添利债券型证券投资基金、上投摩根智选 30 混合型证券投资基金、上投摩根成长动力混合型证券投资基金、上投摩根天颐年丰混合型证券投资基金、上投摩根岁岁盈定期开放债券型证券投资基金、上投摩根红利回报混合型证券投资基金、上投摩根转型动力灵活配置混合型证券投资基金、上投摩根双债增利债券型证券投资基金、上投摩根核心成长股票型证券投资基金、上投摩根民生需求股票型证券投资基金、上投摩根优信增利债券型证券投资基金、上投摩根现金管理货币市场基金、上投摩根纯债丰利债券型证券投资基金、上投摩根天添盈货币市场基金、上投摩根天添宝货币市场基金、上投摩根纯债添利债券型证券投资基金、上投摩根稳进回报混合型证券投资基金、上投摩根安全战略股票型证券投资基金、上投摩根卓越制造股票型证券投资基金、上投摩根整合驱动灵活配置混合型证券投资基金、上投摩根动态多因子策略灵活配置证券投资基金、上投摩根智慧互联股票型证券投资基金、上投摩根科技前沿灵活配置混合型证券投资基金、上投摩根新兴服务股票型证券投资基金、上投摩根医疗健康股票型证券投资基金、上投摩根文体休闲灵活配置混合型证券投资基金、上投摩根智慧生活灵活配置混合型证券投资基金、上投摩根策略精选灵活配置混合型证券投资基金、上投摩根安鑫回报混合型证券投资基金、上投摩根岁岁丰定期开放债券型证券投资基金、上投摩根中国世纪灵活配置混合型证券投资基金和上投摩根全球多元配置证券投资基金。

4.1.2基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理的简介

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		
孙芳	本基金基金经理、副总经理兼投资副总监	2014-12-19	-	14 年	华东师范大学经济学硕士，2003 年 7 月至 2006 年 10 月任华宝兴业基金行业研究员；自 2006 年 12 月起加入上投摩根基金管理有限公司，先后担任行业专家、基金经理助理、研究部副总监、基金经理、总经理助理/国内权益投资二部总监兼资深基金经理、副总经理兼投资副总监。自 2011 年 12 月起担任上投摩根双息平衡混合型证券投资基金基金经理，2012

					年 11 月起担任上投摩根核心优选混合型证券投资基金基金经理，2014 年 2 月至 2015 年 7 月同时担任上投摩根核心成长股票型证券投资基金基金经理，自 2014 年 12 月起同时担任上投摩根行业轮动混合型证券投资基金基金经理。

注：1.任职日期和离任日期均指根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。

2.证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

在本报告期内，基金管理人不存在损害基金份额持有人利益的行为，勤勉尽责地为基金份额持有人谋求利益。本基金管理人遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、《上投摩根行业轮动混合型证券投资基金基金合同》的规定。除以下情况外，基金经理对个股和投资组合的比例遵循了投资决策委员会的授权限制，基金投资比例符合基金合同和法律法规的要求：本基金曾出现个别由于市场原因引起的投资组合的投资指标被动偏离相关比例要求的情形，但已在规定时间内调整完毕。

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

本公司按照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等相关法律法规的要求，制订了《上投摩根基金管理有限公司公平交易制度》，规范了公司所管理的所有投资组合的股票、债券等投资品种的投资管理活动，同时涵盖了授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节，以确保本公司管理的不同投资组合均得到公平对待。

公司执行自上而下的三级授权体系，依次为投资决策委员会、投资总监、经理人，经理人在其授权范围内自主决策，投资决策委员会和投资总监均不得干预其授权范围内的投资活动。公司已建立客观的研究方法，严禁利用内幕信息作为投资依据，各投资组合享有公平的投资决策机会。公司建立集中交易制度，执行公平交易分配。对于交易所市场投资活动，不同投资组合在买卖同一证券时，按照时间优先、比例分配的原则在各投资组合间公平分配交易机会；对于银行间市场投资活动，通过交易对手库控制和交易室询价机制，严格防范交易对手风险并抽检价格公允性；对于一级市场申购投资行为，遵循价格优先、比例分配的原则，根据事前独立申报的价格和数量对交易结果进行公平分配。

公司制订了《异常交易监控与报告制度》，通过系统和人工相结合的方式进行投资交易行为的监控分析，并执行异常交易行为监控分析记录工作机制，确保公平交易可稽核。公司分别于每季度和

每年度对公司管理的不同投资组合的收益率差异及不同时间窗下同向交易的交易价差进行分析，并留存报告备查。

4.3.2公平交易制度的执行情况

报告期内，公司严格执行上述公平交易制度和控制方法，开展公平交易工作。通过对不同投资组合之间的收益率差异、以及不同投资组合之间同向交易和反向交易的交易时机和交易价差等方面的监控分析，公司未发现整体公平交易执行出现异常的情况。

其中，在同向交易的监控和分析方面，根据法规要求，公司对不同投资组合的同日和临近交易日的同向交易行为进行监控，通过定期抽查前述的同向交易行为，定性分析交易时机、对比不同投资组合长期的交易趋势，重点关注任何可能导致不公平交易的情形。对于识别的异常情况，由相关投资组合经理对异常交易情况进行合理解释。同时，公司根据法规的要求，通过系统模块定期对连续四个季度内不同投资组合在不同时间窗内（日内、3 日内、5 日内）的同向交易价差进行分析，采用概率统计方法，主要关注不同投资组合之间同向交易价差均值为零的显著性检验，以及同向交易价格占优的交易次数占比分析。

报告期内，通过前述分析方法，未发现不同投资组合之间同向交易价差异常的情况。

4.3.3异常交易行为的专项说明

报告期内，通过对交易价格、交易时间、交易方向等的抽样分析，公司未发现存在异常交易行为。

报告期内，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%的情形：报告期内，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%的次数为三次，均发生在纯量化投资组合与主动管理投资组合之间。

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

回顾 2016 年的证券市场，我们可以总结其几个主要特点：第一，消化估值之年。新兴产业方向的各行业个股均在 2016 年以大幅下跌告终，至年底计算机、传媒等行业的市盈率接近 2014 年水平。第二，资金集中于业绩确定性品种。2016 年贯穿全年表现良好的行业以消费为主，例如家电、白酒、轻工家居、消费电子加工制造，因其商业模式清晰、竞争格局稳定、盈利稳健向上、估值低廉从而成为全年的市场明星。第三，宏观因素对市场影响力回升。2016 年国内外大事分别有英国退欧、人

民币汇率扩大浮动范围、美国大选、OPEC 达成限产等等，对国内市场都有或长或短的影响；但是主导市场本身的还是国内宏观经济增长的变化。随着 PPI 持续回升转正，4 季度之后市场开始关注重视经济的变化；上游、中游行业盈利预期出现大幅上调，相应的行业也出现明显的超赢市场的表现，自上而下的经济变量带来的行业配置机会时隔许久再次出现。回顾市场脉络分明，但是本基金下半年操作不理想，未能为持有人获得回报。2016 年 1 季度本基金由于年初高仓位适逢市场大幅调整造成较大损失，于 2 季度通过超配新能源车、电子等行业取得了良好收益，下半年没有过多参与上游行业机会，导致全年收益率不佳。

4.4.2报告期内基金的业绩表现

本报告期本基金 A 类份额净值增长率为-25.20%，同期业绩比较基准收益率为-8.35%，本基金 H 类份额生效日为 2016 年 1 月 26 日，自本类份额生效日至报告期末份额净值增长率为-4.64%，同期业绩比较基准收益率为 5.22%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2017 年我们对市场的总体判断是宏观因素以及货币政策变化继续主导市场的重大拐点，应随之调整投资组合的行业结构。市场多数担忧 1 季度末为拐点，通过分析跟踪各上中游行业产销量、库存数据，目前来看宏观经济的复苏势头尚可持续，经济数据的回落有可能较之更晚；而货币政策的转向与否是股市、债市、房市均极其关注的指标，我们总体判断是 2017 年保持稳健，局部收紧亦有可能，但对上半年市场趋势尚无关键性的影响；本年度选择投资品种依然以企业盈利为纲，大消费、建筑、农业、电子等行业值得重视，其中的个股盈利增长持续性较强；其次关注上中游行业产品价格拐点，适时进行行业切换。此外，我们认为改革进一步深化、中国企业国际化也将带来市场的投资机会。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内，本基金管理人在内部监察稽核工作中以“坚守三条底线、保障合规诚信、支持业务发展、提高工作水平”为总体目标，一切从合规运作、保障基金份额持有人利益出发，由独立的监察稽核部门按照工作计划结合实际情况对公司各项业务进行全面的监察稽核工作，保障和促进公司各项业务合法合规运作，推动内部控制机制的完善与优化，保证各项法规和管理制度的落实，发现问题及时提出建议并督促有关部门改进。

在本报告期内，本基金管理人内部监察稽核工作贯穿三条主线：

1. 注意密切追踪监管法规政策变化和监管新要求，组织员工学习理解监管精神，推动公司各部

门完善制度建设和业务流程，防范日常运作中的违规行为发生。

2. 继续紧抓员工行为、公平交易、利益冲突等方面的日常监控，坚守“三条底线”不动摇；进一步加强内部合规培训和合规宣传，强化合规意识，规范员工行为操守，严格防范利益冲突。

3. 针对风险控制的需求和重点，强化内部审计，提高内部审计工作的水平和效果；按照监管部门的要求，严格推行风险控制自我评估制度，对控制不足的风险点，制订了进一步的控制措施。

在本报告期内的监察稽核工作中，未发现基金投资运作存在违法违规或未履行基金合同承诺从而影响基金份额持有人利益的情形。

公司自成立以来，各项业务运作正常，内部控制和风险防范措施逐步完善并积极发挥作用。本基金运作合法合规，保障了基金份额持有人的利益。我们将继续以合规运作和风险管理为核心，提高内部监察稽核工作的科学性和有效性，切实保障基金份额持有人的利益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本公司的基金估值和会计核算由基金会计部负责，根据相关的法律法规规定、基金合同的约定，制定了内部控制措施，对基金估值和会计核算的各个环节和整个流程进行风险控制，目的是保证基金估值和会计核算的准确性。基金会计部人员均具备基金从业资格和相关工作经历。本公司成立了估值委员会，并制订有关议事规则。估值委员会成员包括公司管理层、督察长、基金会计、风险管理等方面的负责人以及相关基金经理，所有相关成员均具有丰富的证券基金行业从业经验。公司估值委员会对估值事项发表意见，评估基金估值的公允性和合理性。基金经理是估值委员会的重要成员，参加估值委员会会议，参与估值程序和估值技术的讨论。估值委员会各方不存在任何重大利益冲突。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本报告期本基金未进行利润分配。

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

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

托管人声明，在本报告期内，基金托管人——招商银行股份有限公司不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同，完全尽职尽责地履行了应尽的义务。

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

本报告期内基金管理人在投资运作、基金资产净值的计算、利润分配、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支等问题上，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

报告期内，本基金未实施利润分配。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本年度报告中财务指标、净值表现、财务会计报告、利润分配、投资组合报告等内容真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

§6 审计报告

普华永道中天审字(2017)第 20558 号

上投摩根行业轮动混合型证券投资基金全体基金份额持有人：

我们审计了后附的上投摩根行业轮动混合型证券投资基金(以下简称“上投摩根行业轮动基金”)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。

6.1 管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是上投摩根行业轮动基金的基金管理人上投摩根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。

6.2 注册会计师的责任

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。

6.3 审计意见

我们认为，上述上投摩根行业轮动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，公允反映了上投摩根行业轮动基金 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。

普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)　　中国注册会计师

陈玲曹阳

中国·上海市

2017 年 3 月 29 日

§7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：上投摩根行业轮动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	63,317,866.87	203,171,236.08
结算备付金		4,660,903.59	17,671,719.53
存出保证金		954,784.56	2,025,294.36
交易性金融资产	7.4.7.2	688,162,092.03	2,386,115,126.37
其中：股票投资		666,685,404.03	2,334,344,302.37
基金投资		-	-
债券投资		21,476,688.00	51,770,824.00
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		10,815,381.07	4,305,889.65
应收利息	7.4.7.5	476,319.30	2,926,172.01
应收股利		-	-
应收申购款		79,164.12	307,307.19
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		**768,466,511.54**	**2,616,522,745.19**
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		-	-
应付证券清算款		-	37,176,803.71

应付赎回款		665,340.89	1,750,401.31
应付管理人报酬		1,079,484.42	3,271,154.49
应付托管费		179,914.06	545,192.45
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	2,848,970.26	8,113,225.64
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	361,462.35	405,071.81
负债合计		**5,135,171.98**	**51,261,849.41**
所有者权益：		**-**	**-**
实收基金	7.4.7.9	455,240,942.69	1,143,950,346.75
未分配利润	7.4.7.10	308,090,396.87	1,421,310,549.03
所有者权益合计		**763,331,339.56**	**2,565,260,895.78**
负债和所有者权益总计		**768,466,511.54**	**2,616,522,745.19**

注：报告截止日 2016 年 12 月 31 日，基金份额总额 455,240,942.69 份，其中 A 类基金份额 455,093,758.40 份，H 类基金份额 147,184.29 份。A 类基金份额净值 1.677 元，H 类基金份额净值 1.684 元。

7.2 利润表

会计主体：上投摩根行业轮动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		**-534,950,457.30**	**1,041,114,947.00**
1.利息收入		1,714,287.57	5,715,484.10
其中：存款利息收入	7.4.7.11	1,237,489.24	1,638,605.74

债券利息收入		476,798.33	4,032,750.65
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	44,127.71
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-316,590,977.15	827,857,416.58
其中：股票投资收益	7.4.7.12	-319,187,689.67	818,390,125.48
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-1,401,420.59	-157,977.64
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益	7.4.7.14	-	-
股利收益	7.4.7.15	3,998,133.11	9,625,268.74
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.16	-221,277,482.61	205,268,612.94
4.汇兑收益（损失以“－”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	1,203,714.89	2,273,433.38
减：二、费用		**49,636,336.42**	**78,143,386.53**
1．管理人报酬		22,156,274.15	39,215,399.87
2．托管费		3,692,712.32	6,535,899.93
3．销售服务费		-	-
4．交易费用	7.4.7.18	23,372,684.58	31,887,368.65
5．利息支出		-	41,702.48
其中：卖出回购金融资产支出		-	41,702.48
6．其他费用	7.4.7.19	414,665.37	463,015.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		**-584,586,793.72**	**962,971,560.47**
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		**-584,586,793.72**	**962,971,560.47**

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：上投摩根行业轮动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）	1,143,950,346.75	1,421,310,549.03	2,565,260,895.78
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	-584,586,793.72	-584,586,793.72
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）	-688,709,404.06	-528,633,358.44	-1,217,342,762.50
其中：1.基金申购款	152,443,544.96	121,465,101.87	273,908,646.83
2.基金赎回款	-841,152,949.02	-650,098,460.31	-1,491,251,409.33
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）	455,240,942.69	308,090,396.87	763,331,339.56
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）	1,408,934,586.86	565,458,093.11	1,974,392,679.97

二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	962,971,560.47	962,971,560.47
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）	-264,984,240.11	-107,119,104.55	-372,103,344.66
其中：1.基金申购款	1,270,192,477.29	1,575,407,314.85	2,845,599,792.14
2.基金赎回款	-1,535,176,717.40	-1,682,526,419.40	-3,217,703,136.80
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	1,143,950,346.75	1,421,310,549.03	2,565,260,895.78

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告页码（序号）从 7.1 至 7.4，财务报表由下列负责人签署：

基金管理人负责人：章硕麟，主管会计工作负责人：胡志强，会计机构负责人：张璐

7.4 报表附注

7.4.1基金基本情况

上投摩根行业轮动混合型证券投资基金(原上投摩根行业轮动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[2009]1382 号《关于核准上投摩根行业轮动股票型证券投资基金募集的批复》核准，由上投摩根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《上投摩根行业轮动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 3,617,107,465.38 元，业经普华永道中天会计师事务所有限公司普华永道中天验字(2010)第 013 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《上投摩根行业轮动股票型证券投资基金基金合同》于 2010 年 1 月 28 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 3,617,419,271.58 份基金份额，其中认购资金利息折合 311,806.20 份基金份额。本基金的基金管理人为上投摩根基金管理有限公司，基金托管人为招商银

行股份有限公司。

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》，上投摩根行业轮动股票型证券投资基金于 2015 年 7 月 21 日公告后更名为上投摩根行业轮动混合型证券投资基金。

根据《关于上投摩根行业轮动混合型证券投资基金增设基金份额类别并修改基金合同的公告》以及经修改的《上投摩根行业轮动混合型证券投资基金基金合同》，自 2015 年 7 月 24 日起，本基金根据基金销售地及申购赎回费率的不同，将基金份额分为不同的类别。仅在中国大陆地区销售，并收取申购和赎回费用的基金份额，称为 A 类基金份额；仅在中国香港地区销售，并收取申购和赎回费用的基金份额，称为 H 类基金份额。本基金 A 类、H 类基金份额两种收费模式并存，并分别计算基金份额净值。投资人可自行选择申购的基金份额类别，但各类别基金份额之间不得相互转换。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《上投摩根行业轮动混合型证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金的投资范围为国内依法发行上市的 A 股、国债、金融债、企业债、央行票据、可转换债券、权证及国家证券监管机构允许基金投资的其它金融工具。本基金投资组合中股票投资的比例范围为基金资产的 60%-95%，债券、权证、货币市场工具及国家证券监管机构允许基金投资的其他金融工具占基金资产的比例范围为 5%-40%，并保持不低于基金资产净值 5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券。本基金将不低于 80%的股票资产投资于强势行业中具有核心竞争优势的上市公司股票。本基金的业绩比较基准为：沪深 300 指数收益率×80%+上证国债指数收益率×20%。

本财务报表由本基金的基金管理人上投摩根基金管理有限公司于 2017 年 3 月 29 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》、《上投摩根行业轮动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

本基金每一类别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。A 类基金份额的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；H 类基金份额的收益分配仅采用现金方式。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和债券，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，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) 对于在锁定期内的非公开发行股票，根据中国证监会证监会计字[2007]21 号《关于证券投资基金执行<企业会计准则>估值业务及份额净值计价有关事项的通知》之附件《非公开发行有明确锁定期股票的公允价值的确定方法》，若在证券交易所挂牌的同一股票的市场交易收盘价低于非公开发行股票的初始投资成本，按估值日证券交易所挂牌的同一股票的市场交易收盘价估值；若在证券交易所挂牌的同一股票的市场交易收盘价高于非公开发行股票的初始投资成本，按锁定期内已经过交易天数占锁定期内总交易天数的比例将两者之间差价的一部分确认为估值增值。

(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)，按照中证指数有限公司根据《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[2015]125 号《关于内地与香港基金互认有关税收政策的通知》、财税[2016]36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46 号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 于 2016 年 5 月 1 日前，以发行基金方式募集资金不属于营业税征收范围，不征收营业税。对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入免征营业税。自 2016 年 5 月 1 日起，金融业由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。

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

(3) 对于内地投资者持有的基金类别，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。

对于香港市场投资者通过基金互认持有的基金类别，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该内地基金分配利息时按照 7%的税率代扣代缴所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，应由内地上市公司向该内地基金分配股息红利时按照 10%的税率代扣代缴所得税。

(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 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
活期存款	63,317,866.87	203,171,236.08
定期存款	-	-

其他存款	-	-
合计	63,317,866.87	203,171,236.08

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		671,045,920.20	666,685,404.03	-4,360,516.17
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	21,350,000.00	21,476,688.00	126,688.00
	银行间市场	-	-	-
	合计	21,350,000.00	21,476,688.00	126,688.00
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		692,395,920.20	688,162,092.03	-4,233,828.17
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		2,116,310,051.34	2,334,344,302.37	218,034,251.03
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	52,761,420.59	51,770,824.00	-990,596.59
	银行间市场	-	-	-
	合计	52,761,420.59	51,770,824.00	-990,596.59
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-

合计	2,169,071,471.93	2,386,115,126.37	217,043,654.44

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

无余额。

7.4.7.4 买入返售金融资产

无余额。

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	14,140.25	31,093.03
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	2,307.14	8,747.53
应收债券利息	459,398.13	2,885,319.80
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	1.11	9.11
应收黄金合约拆借孳息	-	-
其他	472.67	1,002.54
合计	476,319.30	2,926,172.01

7.4.7.6 其他资产

无余额。

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	2,848,970.26	8,113,225.64
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	2,848,970.26	8,113,225.64

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
应付赎回费	1,462.35	5,071.81
预提费用	360,000.00	400,000.00
合计	361,462.35	405,071.81

7.4.7.9 实收基金

上投摩根行业轮动混合 A 类

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	账面金额
上年度末	1,143,950,346.75	1,143,950,346.75
本期申购	151,518,864.27	151,518,864.27
本期赎回（以“-”号填列）	-840,375,452.62	-840,375,452.62
本期末	455,093,758.40	455,093,758.40

上投摩根行业轮动混合 H 类

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	账面金额
本期申购	924,680.69	924,680.69
本期赎回（以“-”号填列）	-777,496.40	-777,496.40
本期末	147,184.29	147,184.29

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

上投摩根行业轮动混合 A 类

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	1,140,609,993.14	280,700,555.89	1,421,310,549.03
本期利润	-363,239,429.93	-221,304,001.33	-584,543,431.26
本期基金份额交易产生的变动数	-499,227,171.16	-29,550,165.27	-528,777,336.43
其中：基金申购款	112,732,147.62	8,005,248.79	120,737,396.41
基金赎回款	-611,959,318.78	-37,555,414.06	-649,514,732.84
本期已分配利润	-	-	-
本期末	278,143,392.05	29,846,389.29	307,989,781.34

上投摩根行业轮动混合 H 类

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	-	-	0.00
本期利润	-69,881.18	26,518.72	-43,362.46
本期基金份额交易产生的变动数	160,878.16	-16,900.17	143,977.99
其中：基金申购款	660,946.28	66,759.18	727,705.46
基金赎回款	-500,068.12	-83,659.35	-583,727.47
本期已分配利润	-	-	-
本期末	90,996.98	9,618.55	100,615.53

7.4.7.11 存款利息收入

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

活期存款利息收入	1,106,245.90	1,449,298.67
定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	-	-
结算备付金利息收入	107,205.19	140,397.00
其他	24,038.15	48,910.07
合计	1,237,489.24	1,638,605.74

7.4.7.12 股票投资收益

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
卖出股票成交总额	8,139,276,462.49	10,766,558,147.92
减：卖出股票成本总额	8,458,464,152.16	9,948,168,022.44
买卖股票差价收入	-319,187,689.67	818,390,125.48

7.4.7.13 债券投资收益

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
卖出债券及债券到期兑付成交总额	52,900,000.00	167,171,040.81
减：卖出债券及债券到期兑付成本总额	51,401,420.59	163,312,407.95
减：应收利息总额	2,900,000.00	4,016,610.50
买卖债券差价收入	-1,401,420.59	-157,977.64

7.4.7.14 衍生工具收益

无

7.4.7.15 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	3,998,133.11	9,625,268.74
基金投资产生的股利收益	-	-

合计	3,998,133.11	9,625,268.74

7.4.7.16 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	-221,277,482.61	205,268,612.94
——股票投资	-222,394,767.20	206,467,789.49
——债券投资	1,117,284.59	-1,199,176.55
——资产支持证券投资	-	-
——基金投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2.衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
3.其他	-	-
合计	-221,277,482.61	205,268,612.94

7.4.7.17 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	1,171,750.36	1,998,627.00
转换费收入	31,964.53	274,806.38
合计	1,203,714.89	2,273,433.38

注：1. 本基金的赎回费率按持有期间递减，赎回费总额的 25%归入基金资产。

2. 本基金的转换费由申购补差费和转出基金的赎回费两部分构成，其中转出基金的赎回费的 25%归入转出基金的基金资产。

7.4.7.18 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	23,372,684.58	31,886,918.65
银行间市场交易费用	-	450.00
合计	23,372,684.58	31,887,368.65

7.4.7.19 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	100,000.00	100,000.00
信息披露费	260,000.00	300,000.00
银行费用	28,099.07	40,515.60
债券帐户维护费	18,000.00	22,500.00
律师费	8,566.30	-
合计	414,665.37	463,015.60

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。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。

7.4.9关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
上投摩根基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
招商银行股份有限公司(“招商银行”)	基金托管人、基金销售机构
上海国际信托有限公司(“上海信托”)	基金管理人的股东
摩根资产管理(英国)有限公司	基金管理人的股东-
上海浦东发展银行股份有限公司(“浦发银行”)	基金管理人的股东上海国际信托有限公司的控股股东、基金销售机构
尚腾资本管理有限公司	基金管理人的子公司
上投摩根资产管理(香港)有限公司	基金管理人的子公司
上信资产管理有限公司	基金管理人的股东上海国际信托有限公司控制的公司
上海国利货币经纪有限公司	基金管理人的股东上海国际信托有限公司控制的公司
J.P. Morgan Investment Management Limited	基金管理人的股东摩根资产管理(英国)有限公司控制的公司
J.P. Morgan 8CS Investments (GP) Limited	基金管理人的股东摩根资产管理(英国)有限公司控制的公司

注：1. 下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

2. 根据浦发银行于 2016 年 3 月 16 日发布的《上海浦东发展银行股份有限公司关于发行股份购买资产暨关联交易之标的资产过户完成的公告》，浦发银行发行股份购买资产暨关联交易事项已经中国证监会证监许可[2015]2677 号《关于核准上海浦东发展银行股份有限公司向上海国际集团有限公司等发行股份购买资产的批复》核准。于 2016 年 3 月 15 日，上海信托已完成了相关工商变更登记手续，成为浦发银行的控股子公司。

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

无。

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	22,156,274.15	39,215,399.87
其中：支付销售机构的客户维护费	3,260,315.59	4,857,962.39

注：支付基金管理人上投摩根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	3,692,712.32	6,535,899.93

注：支付基金托管人招商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 各关联方投资本基金的情况

无。

7.4.10.4 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
招商银行	63,317,866.87	1,106,245.90	203,171,236.08	1,449,298.67

注：本基金的银行存款由基金托管人招商银行保管，按银行同业利率计息。

7.4.10.5 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

7.4.10.6 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

无。

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
002791	坚朗五金	2016/03/22	2017/03/29	限售股	21.57	54.60	121,285	2,616,117.45	6,622,161.00	-
002792	通宇通讯	2016/03/21	2017/03/28	限售股	22.94	54.26	77,621	1,780,625.74	4,211,715.46	-
002792	通宇通讯	2016/03/21	2017/03/28	限售股	-	54.26	38,810	-	2,105,830.60	-
002821	凯莱英	2016/11/11	2017/11/18	限售股	30.53	143.49	21,409	653,616.77	3,071,977.41	-
603823	百合花	2016/12/09	2017/12/20	限售股	10.60	32.74	36,764	389,698.40	1,203,653.36	-
601375	中原证券	2016/12/20	2017/01/03	新股未上市	4.00	4.00	26,695	106,780.00	106,780.00	-
603228	景旺电子	2016/12/28	2017/01/06	新股未上市	23.16	23.16	3,272	75,779.52	75,779.52	-
603877	太平鸟	2016/12/29	2017/01/09	新股未上市	21.30	21.30	3,180	67,734.00	67,734.00	-
300583	赛托生物	2016/12/29	2017/01/06	新股未上市	40.29	40.29	1,582	63,738.78	63,738.78	-
603689	皖天然气	2016/12/30	2017/01/10	新股未上市	7.87	7.87	4,818	37,917.66	37,917.66	-
603035	常熟汽饰	2016/12/27	2017/01/05	新股未上市	10.44	10.44	2,316	24,179.04	24,179.04	-
603266	天龙股份	2016/12/30	2017/01/10	新股未上市	14.63	14.63	1,562	22,852.06	22,852.06	-
300587	天铁股份	2016/12/28	2017/01/05	新股未上市	14.11	14.11	1,438	20,290.18	20,290.18	-
002840	华统股份	2016/12/29	2017/01/10	新股未上市	6.55	6.55	1,814	11,881.70	11,881.70	-
002838	道恩股份	2016/12/28	2017/01/06	新股未上市	15.28	15.28	681	10,405.68	10,405.68	-
603186	华正新材	2016/12/26	2017/01/03	新股未上市	5.37	5.37	1,874	10,063.38	10,063.38	-
603032	德新交运	2016/12/27	2017/01/05	新股未上市	5.81	5.81	1,628	9,458.68	9,458.68	-
300586	美联新材	2016/12/26	2017/01/04	新股未上市	9.30	9.30	1,006	9,355.80	9,355.80	-
300591	万里马	2016/12/30	2017/01/10	新股未上市	3.07	3.07	2,397	7,358.79	7,358.79	-
300588	熙菱信息	2016/12/27	2017/01/05	新股未上市	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。此外，基金还可作为特定投资者，认购由中国证监会《上市公司证券发行管理办法》规范的非公开发行股票，所认购的股票自发行结束之日起 12 个月内不得转让。

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
002462	嘉事堂	2016/09/28	重大资产重组	43.68	2017/01/12	38.98	842,845	33,736,862.42	36,815,469.60	-
000887	中鼎股份	2016/11/18	重大资产重组	25.94	2017/02/15	23.99	615,500	15,326,726.00	15,966,070.00	-
300098	高新兴	2016/11/17	重大资产重组	14.03	2017/01/23	14.26	848,608	12,567,583.95	11,905,970.24	-
300065	海兰信	2016/12/08	重大资产重组	35.89	未知	未知	75,855	2,916,731.92	2,722,435.95	-
603986	兆易创新	2016/09/19	重大资产重组	177.97	2017/03/13	195.77	1,133	26,353.58	201,640.01	-
300323	华灿光电	2016/04/18	重大资产重组	8.99	2017/01/09	8.65	3,900	30,092.06	35,061.00	-

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

无。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金是一只进行主动投资的混合型证券投资基金，属于证券投资基金的较高风险品种，预期风险收益水平风险高于债券基金和货币市场基金，低于股票基金。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奉行全面风险管理体系的建设，董事会主要负责基金管理人风险管理战略和控制政策、协调突发重大风险等事项。董事会下设督察长，负责对基金管理人各业务环节合法合规运作的监督检查和基金管理人内部稽核监控工作，并可向基金管理人董事会和中国证监会直接报告。经营管理层下设风险评估联席会议，进行各部门管理程序的风险确认，并对各类风险予以事先充分的评估和防范，并进行及时控制和采取应急措施；在业务操作层面监察稽核部负责基金管理人各部门的风险控制检查，定期不定期对业务部门内部控制制度执行情况和遵循国家法律，法规及其他规定的执行情况进行检查，并适时提出修改建议；风险管理部负责投资限制指标体系的设定和更新，对于违反指标体系的投资进行监查和风险控制的评估，并负责协助各部门修正、修订内部控制作业制度，并对各部门的日常作业，依据风险管理的考评，定期或不定期对各项风险指标进行控管，并提出内控建议。

本基金的基金管理人建立了以风险控制委员会为核心的、由督察长、风险控制委员会、风险管理部、监察稽核部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的

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

7.4.13.2 信用风险

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

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招商银行，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，本基金持有的除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券占基金资产净值的比例为 0.19%(2015 年 12 月 31 日：无)。

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，本基金所承担的全部金融负债的合约约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

7.4.13.4 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	3 个月以内	3 个月至 1 年	1 至 5 年	5 年以上	不计息	合计
资产						
银行存款	63,317,866.87	-	-	-	-	63,317,866.87
结算备付金	4,660,903.59	-	-	-	-	4,660,903.59
存出保证金	954,784.56	-	-	-	-	954,784.56
交易性金融资产	20,000,000.00	-	1,476,688.00	-	666,685,404.03	688,162,092.03
应收证券清算款	-	-	-	-	10,815,381.07	10,815,381.07
应收利息	-	-	-	-	476,319.30	476,319.30
应收申购款	2,583.82	-	-	-	76,580.30	79,164.12
资产总计	**88,936,138.84**		**1,476,688.00**	-	**678,053,684.70**	**768,466,511.54**
负债						
应付赎回款	-	-	-	-	665,340.89	665,340.89
应付管理人报酬	-	-	-	-	1,079,484.42	1,079,484.42
应付托管费	-	-	-	-	179,914.06	179,914.06
应付交易费用	-	-	-	-	2,848,970.26	2,848,970.26
其他负债	-	-	-	-	361,462.35	361,462.35
负债总计	**-**	**-**	**-**	**-**	**5,135,171.98**	**5,135,171.98**
利率敏感度缺口	**88,936,138.84**	**-**	**1,476,688.00**	-	**672,918,512.72**	**763,331,339.56**
上年度末 2015 年 12 月 31 日	3 个月以内	3 个月至 1 年	1 至 5 年	5 年以上	不计息	合计
资产						
银行存款	203,171,236.08	-	-	-	-	203,171,236.08
结算备付金	17,671,719.53	-	-	-	-	17,671,719.53
存出保证金	2,025,294.36	-	-	-	-	2,025,294.36
交易性金融资产	50,005,000.00	-	-	1,765,824.00	2,334,344,302.37	2,386,115,126.37
应收证券清算款	-	-	-	-	4,305,889.65	4,305,889.65
应收利息	-	-	-	-	2,926,172.01	2,926,172.01
应收申购款	5,863.78	-	-	-	301,443.41	307,307.19
资产总计	**272,879,113.75**	-	-	**1,765,824.00**	**2,341,877,807.44**	**2,616,522,745.19**
负债						

应付证券清算款	-	-	-	-	37,176,803.71	37,176,803.71
应付赎回款	-	-	-	-	1,750,401.31	1,750,401.31
应付管理人报酬	-	-	-	-	3,271,154.49	3,271,154.49
应付托管费	-	-	-	-	545,192.45	545,192.45
应付交易费用	-	-	-	-	8,113,225.64	8,113,225.64
其他负债	-	-	-	-	405,071.81	405,071.81
负债总计	**-**	-	-	-	**51,261,849.41**	**51,261,849.41**
利率敏感度缺口	**272,879,113.75**	-	-	**1,765,824.00**	**2,290,615,958.03**	**2,565,260,895.78**

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

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2016 年 12 月 31 日本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为 2.81%(2015 年 12 月 31 日：2.02%)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(2015 年 12 月 31 日：同)。

7.4.13.4.2 外汇风险

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

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。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投资的比例范围为基金资产的 60%-95%；债券、权证、货币市场工具及国家证券监管机构允许基金投资的其他金融工具占基金资产的比例范围为 5%-40%。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	占基金资产净	公允价值	占基金资产净

		值比例(%)		值比例(%)
交易性金融资产－股票投资	666,685,404.03	87.34	2,334,344,302.37	91.00
交易性金融资产－基金投资	-	-	-	-
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	666,685,404.03	87.34	2,334,344,302.37	91.00

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深 300 指数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：人民币万元)	
		2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
	1.沪深 300 指数上升 5%	增加约 5,744	增加约 15,135
	2.沪深 300 指数下降 5%	减少约 5,744	减少约 15,135

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 582,815,494.93 元，属于第二层次的余额为 105,346,597.10 元，无属于第三层次的余额(2015 年 12 月 31 日：第一层次 2,060,722,614.13 元，第二层次 325,392,512.24 元，无属于第三层次的余额)。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)、或属于非公开发行等情况，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	666,685,404.03	86.76
	其中：股票	666,685,404.03	86.76
2	固定收益投资	21,476,688.00	2.79
	其中：债券	21,476,688.00	2.79
	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	67,978,770.46	8.85
7	其他各项资产	12,325,649.05	1.60
8	合计	768,466,511.54	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	25,304,212.46	3.31
B	采矿业	16,789,749.00	2.20
C	制造业	408,637,210.50	53.53
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1,373,797.66	0.18
E	建筑业	25,355,742.13	3.32
F	批发和零售业	49,072,041.84	6.43
G	交通运输、仓储和邮政业	7,018,658.68	0.92
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	79,927,044.68	10.47
J	金融业	106,780.00	0.01
K	房地产业	45,386,654.20	5.95
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	7,713,512.88	1.01
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	666,685,404.03	87.34

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	002456	欧菲光	1,401,826	48,054,595.28	6.30
2	002462	嘉事堂	842,845	36,815,469.60	4.82
3	002475	立讯精密	1,427,098	29,612,283.50	3.88
4	002065	东华软件	1,253,851	29,214,728.30	3.83
5	600240	华业资本	2,673,907	28,717,761.18	3.76
6	000980	金马股份	1,512,400	21,823,932.00	2.86
7	300377	赢时胜	569,378	21,254,880.74	2.78
8	300145	中金环境	743,901	19,415,816.10	2.54
9	002041	登海种业	1,001,019	18,899,238.72	2.48
10	603808	歌力思	561,809	18,028,450.81	2.36
11	000018	神州长城	1,638,257	17,529,349.90	2.30
12	600497	驰宏锌锗	2,388,300	16,789,749.00	2.20
13	600110	诺德股份	1,517,208	16,173,437.28	2.12
14	000887	中鼎股份	615,500	15,966,070.00	2.09
15	300115	长盈精密	572,334	14,915,024.04	1.95
16	600056	中国医药	745,615	14,189,053.45	1.86
17	002507	涪陵榨菜	1,004,468	13,439,781.84	1.76
18	600306	*ST 商城	700,776	12,256,572.24	1.61
19	601233	桐昆股份	851,845	12,232,494.20	1.60
20	002202	金风科技	708,600	12,124,146.00	1.59
21	300098	高新兴	848,608	11,905,970.24	1.56
22	600211	西藏药业	214,401	11,607,670.14	1.52
23	002411	必康股份	423,784	11,463,357.20	1.50
24	002365	永安药业	410,557	10,284,452.85	1.35
25	300038	梅泰诺	234,784	10,269,452.16	1.35
26	002597	金禾实业	652,810	10,203,420.30	1.34
27	002670	国盛金控	288,286	9,686,409.60	1.27
28	000725	京东方 A	3,170,115	9,066,528.90	1.19
29	002426	胜利精密	1,077,372	8,909,866.44	1.17
30	000070	特发信息	312,166	7,894,678.14	1.03
31	002310	东方园林	552,000	7,810,800.00	1.02
32	300070	碧水源	440,269	7,713,512.88	1.01
33	600158	中体产业	323,158	7,616,834.06	1.00
34	000630	铜陵有色	2,466,800	7,597,744.00	1.00
35	603128	华贸物流	700,920	7,009,200.00	0.92
36	002508	老板电器	190,400	7,006,720.00	0.92
37	002572	索菲亚	128,503	6,959,722.48	0.91
38	002791	坚朗五金	121,285	6,622,161.00	0.87
39	002792	通宇通讯	116,431	6,317,546.06	0.83
40	002582	好想你	177,612	6,253,718.52	0.82
41	002236	大华股份	449,733	6,152,347.44	0.81

42	002439	启明星辰	294,000	6,112,260.00	0.80
43	002354	天神娱乐	87,220	6,032,135.20	0.79
44	600376	首开股份	508,074	6,000,353.94	0.79
45	000651	格力电器	224,400	5,524,728.00	0.72
46	300033	同花顺	75,100	5,165,378.00	0.68
47	002056	横店东磁	339,200	4,718,272.00	0.62
48	600741	华域汽车	288,900	4,607,955.00	0.60
49	002570	贝因美	286,892	3,764,023.04	0.49
50	601118	海南橡胶	506,428	3,524,738.88	0.46
51	300406	九强生物	144,581	3,179,336.19	0.42
52	002821	凯莱英	21,409	3,071,977.41	0.40
53	600565	迪马股份	411,281	3,051,705.02	0.40
54	000998	隆平高科	134,402	2,880,234.86	0.38
55	300065	海兰信	75,855	2,722,435.95	0.36
56	000799	酒鬼酒	123,800	2,540,376.00	0.33
57	002588	史丹利	192,286	2,182,446.10	0.29
58	600310	桂东电力	146,800	1,335,880.00	0.18
59	002035	华帝股份	49,700	1,289,715.00	0.17
60	603823	百合花	36,764	1,203,653.36	0.16
61	600519	贵州茅台	1,500	501,225.00	0.07
62	600996	贵广网络	12,500	234,875.00	0.03
63	603986	兆易创新	1,133	201,640.01	0.03
64	601375	中原证券	26,695	106,780.00	0.01
65	603298	杭叉集团	3,641	88,403.48	0.01
66	603228	景旺电子	3,272	75,779.52	0.01
67	603577	汇金通	2,460	69,642.60	0.01
68	603218	日月股份	1,652	68,805.80	0.01
69	603877	太平鸟	3,180	67,734.00	0.01
70	300583	赛托生物	1,582	63,738.78	0.01
71	603416	信捷电气	1,076	53,886.08	0.01
72	002833	弘亚数控	2,743	48,331.66	0.01
73	603058	永吉股份	3,869	42,675.07	0.01
74	603886	元祖股份	2,241	39,665.70	0.01
75	603689	皖天然气	4,818	37,917.66	0.00
76	300582	英飞特	1,359	35,157.33	0.00
77	300323	华灿光电	3,900	35,061.00	0.00
78	603239	浙江仙通	924	29,059.80	0.00
79	002835	同为股份	1,126	24,220.26	0.00
80	603035	常熟汽饰	2,316	24,179.04	0.00
81	603266	天龙股份	1,562	22,852.06	0.00
82	300587	天铁股份	1,438	20,290.18	0.00
83	603929	亚翔集成	2,193	15,592.23	0.00
84	002840	华统股份	1,814	11,881.70	0.00
85	002838	道恩股份	681	10,405.68	0.00

86	603186	华正新材	1,874	10,063.38	0.00
87	603032	德新交运	1,628	9,458.68	0.00
88	300586	美联新材	1,006	9,355.80	0.00
89	300591	万里马	2,397	7,358.79	0.00
90	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	603799	华友钴业	78,077,030.00	3.04
2	600576	万家文化	64,355,264.67	2.51
3	002202	金风科技	64,052,072.47	2.50
4	002456	欧菲光	58,278,485.54	2.27
5	002329	皇氏集团	58,132,106.86	2.27
6	300098	高新兴	55,037,412.22	2.15
7	600158	中体产业	53,505,881.38	2.09
8	002245	澳洋顺昌	52,922,854.31	2.06
9	300340	科恒股份	51,007,283.08	1.99
10	002475	立讯精密	49,376,269.12	1.92
11	002668	奥马电器	49,316,054.41	1.92
12	300014	亿纬锂能	48,697,456.47	1.90
13	002460	赣锋锂业	47,290,175.83	1.84
14	603026	石大胜华	47,208,171.60	1.84
15	002477	雏鹰农牧	46,996,275.82	1.83
16	002502	骅威文化	46,825,407.56	1.83
17	002048	宁波华翔	44,829,220.66	1.75
18	300034	钢研高纳	42,666,371.29	1.66
19	002341	新纶科技	41,771,325.61	1.63
20	002097	山河智能	41,303,568.35	1.61

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	002477	雏鹰农牧	129,708,183.17	5.06
2	002466	天齐锂业	116,117,775.35	4.53
3	002329	皇氏集团	92,312,857.25	3.60
4	002345	潮宏基	82,732,869.59	3.23
5	603799	华友钴业	72,540,199.75	2.83
6	600576	万家文化	67,246,555.18	2.62
7	300098	高新兴	61,404,213.88	2.39
8	002668	奥马电器	55,259,341.97	2.15
9	600749	西藏旅游	54,585,461.62	2.13
10	002245	澳洋顺昌	53,432,728.14	2.08
11	300014	亿纬锂能	53,368,917.36	2.08
12	000829	天音控股	52,243,761.30	2.04
13	300017	网宿科技	50,070,539.41	1.95
14	002202	金风科技	49,687,364.73	1.94
15	002273	水晶光电	49,169,432.14	1.92
16	600158	中体产业	48,625,912.62	1.90
17	002502	骅威文化	48,591,163.64	1.89
18	300340	科恒股份	48,302,469.35	1.88
19	600068	葛洲坝	48,152,710.04	1.88
20	002048	宁波华翔	46,744,639.25	1.82

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

买入股票的成本（成交）总额	7,013,200,021.02
卖出股票的收入（成交）总额	8,139,276,462.49

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	20,000,000.00	2.62
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	1,476,688.00	0.19
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	21,476,688.00	2.81

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	019529	16 国债 01	200,000	20,000,000.00	2.62
2	110031	航信转债	13,600	1,476,688.00	0.19

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名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

本基金本报告期末未持有股指期货。

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 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体本期没有出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

8.12.2 报告期内本基金投资的前十名股票中没有在基金合同规定备选股票库之外的股票。

8.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	954,784.56
2	应收证券清算款	10,815,381.07
3	应收股利	-
4	应收利息	476,319.30
5	应收申购款	79,164.12
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	12,325,649.05

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	110031	航信转债	1,476,688.00	0.19

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公	占基金资产净	流通受限情况说明

			允价值	值比例(%)	
1	002462	嘉事堂	36,815,469.60	4.82	筹划重大事项

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

因四舍五入原因，投资组合报告中分项之和与合计可能存在尾差。

§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

份额级别	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
上投摩根行业轮动混合 A 类	25,353	17,950.29	29,844,217.76	6.56%	425,249,540.64	93.44%
上投摩根行业轮动混合 H 类	1	147,184.29	147,184.29	100.00%	-	-
合计	25,354	17,955.39	29,991,402.05	6.59%	425,249,540.64	93.41%

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	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	上投摩根行业轮动混合 A 类	1,783,245.98	0.3918%
	上投摩根行业轮动混合 H 类	-	-
	合计	1,783,245.98	0.3917%

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	份额级别	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	上投摩根行业轮动混合 A 类	>100

持有本开放式基金	上投摩根行业轮动混合 H 类	-
	合计	>100
本基金基金经理持有本开放式基金	上投摩根行业轮动混合 A 类	0
	上投摩根行业轮动混合 H 类	0
	合计	0

§10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	上投摩根行业轮动混合 A 类	上投摩根行业轮动混合 H 类
基金合同生效日（2010 年 1 月 28 日）基金份额总额	3,617,419,271.58	-
本报告期期初基金份额总额	1,143,950,346.75	-
本报告期基金总申购份额	151,518,864.27	924,680.69
减：本报告期基金总赎回份额	840,375,452.62	777,496.40
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	455,093,758.40	147,184.29

§11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内无基金份额持有人大会决议。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

基金管理人：

本公司于 2016 年 2 月 3 日发布公告：因届龄退休，陈开元先生自 2016 年 2 月 2 日起不再担任本公司董事长，由穆矢先生担任本公司董事长。

本公司于 2016 年 7 月 6 日发布公告：因个人原因，经晓云女士自 2016 年 7 月 4 日起不再担任本公司副总经理。

本公司于 2016 年 9 月 24 日发布公告：因个人原因，侯明甫先生自 2016 年 9 月 22 日起不再担任本公司副总经理。聘任杜猛先生、孙芳女士和郭鹏先生为本公司副总经理。

本公司于 2016 年 11 月 5 日发布公告：自 2016 年 11 月 4 日起，聘任杨红女士为本公司副总经理。

基金托管人:无.

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

报告期内无涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

报告期内无基金投资策略的改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内，本基金未发生改聘为其审计的会计师事务所情况。报告年度应支付给聘任普华永道中天会计师事务所有限公司的报酬为 100,000 元，目前该审计机构已提供审计服务的连续年限为 7 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

报告期内，管理人、托管人未受稽查或处罚，亦未发现管理人、托管人的高级管理人员受稽查或处罚。

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	
申银万国	1	-	-	-	-	-
中投证券	1	-	-	-	-	-
方正证券	2	4,931,082,068.03	32.58%	4,521,442.58	32.55%	-
东方证券	1	2,930,105,522.08	19.36%	2,670,216.57	19.22%	-
兴业证券	1	2,014,390,029.27	13.31%	1,835,719.68	13.22%	-
华泰证券	1	1,222,943,551.64	8.08%	1,138,923.99	8.20%	-
东兴证券	1	926,806,973.65	6.12%	844,602.18	6.08%	-
国金证券	1	867,223,305.53	5.73%	807,631.02	5.81%	-
安信证券	1	772,921,428.52	5.11%	719,817.64	5.18%	-
国海证券	1	741,893,941.18	4.90%	690,927.24	4.97%	-
华创证券	1	504,637,079.11	3.33%	459,876.20	3.31%	-
中金公司	1	221,224,429.16	1.46%	201,602.23	1.45%	-

注：1. 上述佣金按市场佣金率计算，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费、经手费和适用期间内由券商承担的证券结算风险基金后的净额列示。

2. 交易单元的选择标准：

1）资本金雄厚,信誉良好。

2）财务状况良好,经营行为规范。

3）内部管理规范、严格,具备健全的内控制度。

4）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。

5）研究实力较强,有固定的研究机构和专门研究人员,能及时、定期、全面地为本基金提供宏观经济、行业情况、市场走向、个股分析的研究报告及周到的信息服务。

3. 交易单元的选择程序：

1）本基金管理人定期召开会议，组织相关部门依据交易单元的选择标准对交易单元候选券商进行评估，确定选用交易单元的券商。

2）本基金管理人与券商签订交易单元租用协议，并通知基金托管人。

4. 2016 年度本基金无新增席位，无注销席位。

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		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
申银万国	-	-	-	-	-	-
中投证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-
东兴证券	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
安信证券	-	-	-	-	-	-
国海证券	-	-	-	-	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-

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.	上投摩根基金管理有限公司董事、监事、高级管理人员以及其他从业人员在子公司兼职情况的公告	基金管理人公司网站、《上海证券报》、《证券时报》和《中国证券报》	2016 年 1 月 29 日
2.	上投摩根基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	同上	2016 年 2 月 3 日
3.	上投摩根基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	同上	2016 年 7 月 6 日
4.	上投摩根基金管理有限公司董事、监事、高级管理人员以及其他从业人员在子公司兼职情况的公告	同上	2016 年 8 月 2 日
5.	上投摩根基金管理有限公司关于高级管理人员变更公告	同上	2016 年 9 月 24 日
6.	上投摩根基金管理有限公司关于增聘高级管理人员的公告	同上	2016 年 11 月 5 日

§12 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

1、中国证监会批准上投摩根行业轮动混合型证券投资基金设立的文件；

2、《上投摩根行业轮动混合型证券投资基金基金合同》；

3、《上投摩根行业轮动混合型证券投资基金托管协议》；

4、《上投摩根开放式基金业务规则》；

5、基金管理人业务资格批件、营业执照；

6、基金托管人业务资格批件和营业执照。

13.2 存放地点

基金管理人或基金托管人处。

13.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件。

网址：www.cifm.com

上投摩根基金管理有限公司

二〇一七年三月三十日

§14 补充披露

补充披露1: 期末基金资产组合情况

名称	数量(股)	公允价值(人民币元)
(1) 股票投资		
上市投资		
中国(100%)		
欧菲光	1,401,826	48,054,595.28
嘉事堂	842,845	36,815,469.60
立讯精密	1,427,098	29,612,283.50
东华软件	1,253,851	29,214,728.30
华业资本	2,673,907	28,717,761.18
金马股份	1,512,400	21,823,932.00
赢时胜	569,378	21,254,880.74
中金环境	743,901	19,415,816.10
登海种业	1,001,019	18,899,238.72
歌力思	561,809	18,028,450.81
神州长城	1,638,257	17,529,349.90
驰宏锌锗	2,388,300	16,789,749.00
诺德股份	1,517,208	16,173,437.28
中鼎股份	615,500	15,966,070.00
长盈精密	572,334	14,915,024.04
中国医药	745,615	14,189,053.45
涪陵榨菜	1,004,468	13,439,781.84
*ST 商城	700,776	12,256,572.24
桐昆股份	851,845	12,232,494.20
金风科技	708,600	12,124,146.00
高新兴	848,608	11,905,970.24

西藏药业	214,401	11,607,670.14
必康股份	423,784	11,463,357.20
永安药业	410,557	10,284,452.85
梅泰诺	234,784	10,269,452.16
金禾实业	652,810	10,203,420.30
国盛金控	288,286	9,686,409.60
京东方 A	3,170,115	9,066,528.90
胜利精密	1,077,372	8,909,866.44
特发信息	312,166	7,894,678.14
东方园林	552,000	7,810,800.00
碧水源	440,269	7,713,512.88
中体产业	323,158	7,616,834.06
铜陵有色	2,466,800	7,597,744.00
华贸物流	700,920	7,009,200.00
老板电器	190,400	7,006,720.00
索菲亚	128,503	6,959,722.48
坚朗五金	121,285	6,622,161.00
通宇通讯	116,431	6,317,546.06
好想你	177,612	6,253,718.52
大华股份	449,733	6,152,347.44
启明星辰	294,000	6,112,260.00
天神娱乐	87,220	6,032,135.20
首开股份	508,074	6,000,353.94
格力电器	224,400	5,524,728.00
同花顺	75,100	5,165,378.00
横店东磁	339,200	4,718,272.00
华域汽车	288,900	4,607,955.00
贝因美	286,892	3,764,023.04
海南橡胶	506,428	3,524,738.88
九强生物	144,581	3,179,336.19
凯莱英	21,409	3,071,977.41
迪马股份	411,281	3,051,705.02
隆平高科	134,402	2,880,234.86
海兰信	75,855	2,722,435.95
酒鬼酒	123,800	2,540,376.00
史丹利	192,286	2,182,446.10
桂东电力	146,800	1,335,880.00
华帝股份	49,700	1,289,715.00
百合花	36,764	1,203,653.36
贵州茅台	1,500	501,225.00
贵广网络	12,500	234,875.00
兆易创新	1,133	201,640.01
中原证券	26,695	106,780.00
杭叉集团	3,641	88,403.48

景旺电子	3,272	75,779.52
汇金通	2,460	69,642.60
日月股份	1,652	68,805.80
太平鸟	3,180	67,734.00
赛托生物	1,582	63,738.78
信捷电气	1,076	53,886.08
弘亚数控	2,743	48,331.66
永吉股份	3,869	42,675.07
元祖股份	2,241	39,665.70
皖天然气	4,818	37,917.66
英飞特	1,359	35,157.33
华灿光电	3,900	35,061.00
浙江仙通	924	29,059.80
同为股份	1,126	24,220.26
常熟汽饰	2,316	24,179.04
天龙股份	1,562	22,852.06
天铁股份	1,438	20,290.18
亚翔集成	2,193	15,592.23
华统股份	1,814	11,881.70
道恩股份	681	10,405.68
华正新材	1,874	10,063.38
德新交运	1,628	9,458.68
美联新材	1,006	9,355.80
万里马	2,397	7,358.79
熙菱信息	1,380	6,817.20
合计		**666,685,404.03**
(2)债券投资		
上市投资		
中国(100%)		
16 国债 01	200,000	20,000,000.00
航信转债	13,600	1,476,688.00
合计		**21,476,688.00**
总投资资产		**688,162,092.03**
银行存款和结算备付金		**67,978,770.46**
其他各项资产		**12,325,649.05**

合计		**768,466,511.54**

补充披露 2: 投资组合变动表

序号	证券类别	占基金资产净值的比例（%） 2016 年 12 月 31 日	占基金资产净值的比例（%） 2015 年 12 月 31 日
1	股票	87.34	91.00
2	债券	2.81	2.02