上证 180 交易型开放式指数证券投资基金 2016 年年度报告 2016 年 12 月 31 日

基金管理人: 华安基金管理有限公司基金托管人: 中国建设银行股份有限公司

报告送出日期:二〇一七年三月二十八日

§1 重要提示及目录

1.1 重要提示

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

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定,于 2017 年 3 月 24 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容,保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告期自 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	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	
	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遵规守信情况的说明	11
	4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	
	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	
	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	
	4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	
	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	
§ 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	
	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	
	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	
§6	审计报告	
	6.1 管理层对财务报表的责任	
	6.2 注册会计师的责任	
	6.3 审计意见	
§ 7	年度财务报表	
	7.1 资产负债表	18
	7.2 利润表	
	7.3 所有者权益(基金净值)变动表	
	7.4 报表附注	22
§8	投资组合报告	
	8.1 期末基金资产组合情况	
	8.2 期末按行业分类的股票投资组合	
	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	
	8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	
	8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	
	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

8.8 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 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 8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明 8.12 投资组合报告附注 89 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 9.2 期末上市基金前十名持有人 9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 810 开放式基金份额变动 811 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 812 影响投资者决策的其他重要信息 813 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点 13.3 查阅方式		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
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明 8.12 投资组合报告附注 8.2 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 9.2 期末上市基金前十名持有人 9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 8.10 开放式基金份额变动 8.11 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 8.12 影响投资者决策的其他重要信息 8.13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.1 各查文件目录 13.2 存放地点		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
8.12 投资组合报告附注 8.12 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 9.2 期末上市基金前十名持有人 9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 8.10 开放式基金份额变动 8.11 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 8.12 影响投资者决策的其他重要信息 8.13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点		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
\$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 9.2 期末上市基金前十名持有人 9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 \$10 开放式基金份额变动 \$11 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13.1 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点		8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	53
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构 9.2 期末上市基金前十名持有人 9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 \$10 开放式基金份额变动 \$11 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点		8.12 投资组合报告附注	54
9.2 期末上市基金前十名持有人	§ 9	基金份额持有人信息	55
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 \$10 开放式基金份额变动 \$11 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点		9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	55
\$10 开放式基金份额变动 \$11 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录		9.2 期末上市基金前十名持有人	56
\$11 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点		9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	56
\$11 重大事件揭示 11.1 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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点	§10	开放式基金份额变动	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 11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录	§11		
11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点			
11.3 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 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点		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
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 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 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 \$12 影响投资者决策的其他重要信息 \$13 备查文件目录 13.1 备查文件目录 13.2 存放地点			
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		11.4 基金投资策略的改变	57
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 11.8 其他重大事件 §12 影响投资者决策的其他重要信息 §13 备查文件目录 13.1 备查文件目录		11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	57
11.8 其他重大事件		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
§12 影响投资者决策的其他重要信息 §13 备查文件目录		11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	57
§13 备查文件目录 13.1 备查文件目录		11.8 其他重大事件	58
13.1 备查文件目录	§12	影响投资者决策的其他重要信息	60
13.2 存放地点	§13	备查文件目录	60
7.77		13.1 备查文件目录	60
13.3 查阅方式		13.2 存放地点	60
		13.3 查阅方式	60

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

	·
基金名称	上证 180 交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	华安上证 180ETF
基金主代码	510180
交易代码	510180
基金运作方式	交易型开放式(ETF)
基金合同生效日	2006年4月13日
基金管理人	华安基金管理有限公司
基金托管人	中国建设银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	5,806,557,679.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2006年5月18日

2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数,追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
	采取抽样复制的指数跟踪方法,即根据定量化的选股指标,选择部分标的
+几 <i>沙</i> 欠 左生 m为	指数成份股构建基金股票投资组合,并通过优化模型确定投资组合中个股
投资策略	的权重,以实现基金组合收益率和标的指数收益率跟踪偏离度和跟踪误差
	的最小化。
业绩比较基准	上证 180 指数
	本基金属股票基金,风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。
风险收益特征	本基金为指数型基金,采用完全复制策略,跟踪上证 180 指数,是股票基
	金中风险中等、收益中等的产品。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目 基金管理人		基金托管人
名称	华安基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司

	姓名	钱鲲	田青
信息披露	联系电话	021-38969999	010-67595096
贝贝八	电子邮箱	qiankun@huaan.com.cn	tianqing1.zh@ccb.com
客户服务电话	舌	4008850099	010-67595096
传真		021-68863414	010-66275853
S2- HII 14- 1-1		上海市世纪大道8号上海国金	
注册地址		中心二期31层、32层	北京市西城区金融大街25号
+ /\ lib.b.l		上海市世纪大道8号上海国金	北京市西城区闹市口大街1号
办公地址		中心二期31层、32层	
邮政编码		7政编码 200120	
法定代表人		朱学华	王洪章

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报		
登载基金年度报告正文的管理人互联	www.huaan.com.cn		
网网址			
基金年度报告备置地点	上海市世纪大道8号上海国金中心二期31、32层		

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址	
人让师事名氏	普华永道中天会计师事务所(特殊	上海市浦东新区陆家嘴环路 1318 号星展	
会计师事务所	普通合伙)	银行大厦 6 楼	
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	上海市陆宏雕左映 166 是由伊士厦 26 株	
在加豆记机构	上海分公司	上海市陆家嘴东路 166 号中保大厦 36 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
---------------	-------	-------	-------

本期已实现收益	-275,553,211.94	3,278,697,211.73	4,323,843,777.76
本期利润	-1,526,861,064.65	1,697,998,320.68	6,331,106,538.13
加权平均基金份额本期利润	-0.256	0.370	1.055
本期加权平均净值利润率	-9.12%	11.18%	51.20%
本期基金份额净值增长率	-7.87%	1.42%	62.72%
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	10,901,436,178.74	12,782,893,728.88	8,335,889,869.75
期末可供分配基金份额利润	1.8774	2.1296	1.8088
期末基金资产净值	17,133,603,326.58	19,225,427,298.39	14,782,148,833.09
期末基金份额净值	2.9507	3.2029	3.2075
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	209.14%	235.56%	230.87%

- 注: 1、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入(不含公允价值变动收益) 扣除相关费用后的余额,本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。
- 2、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用, 计入费用后实际收益水平要低于所列数字。
- 3、期末可供分配利润采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数 (为期末余额,不是当期发生数)。

3.2 基金净值表现

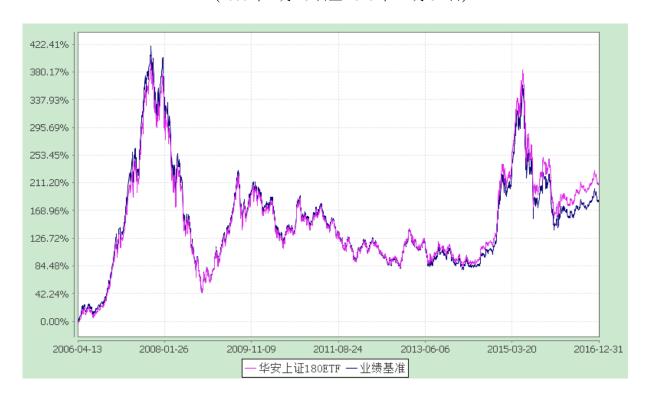
3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

PA EIL	份额净值增	份额净值增长	业绩比较基准	业绩比较基准收		2-4
阶段	长率①	率标准差②	收益率③	益率标准差④	1)-(3)	2)-4)
过去三个月	3.66%	0.68%	3.82%	0.69%	-0.16%	-0.01%
过去六个月	8.47%	0.72%	7.26%	0.72%	1.21%	0.00%
过去一年	-7.87%	1.36%	-9.64%	1.36%	1.77%	0.00%
过去三年	52.04%	1.79%	43.34%	1.79%	8.70%	0.00%
过去五年	58.53%	1.62%	44.22%	1.63%	14.31%	-0.01%
自基金合同生 效起至今	209.14%	1.86%	183.11%	1.89%	26.03%	-0.03%

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

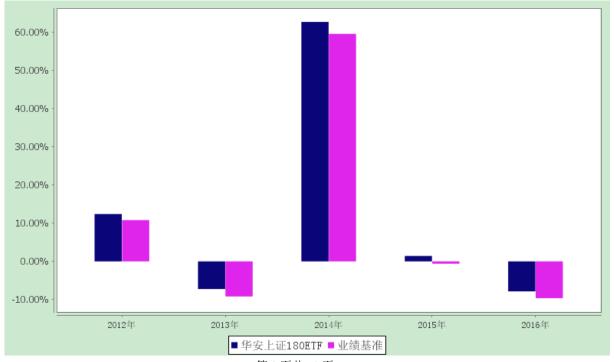
上证 180 交易型开放式指数证券投资基金

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 (2006 年 4 月 13 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

上证 180 交易型开放式指数证券投资基金过去五年基金净值增长率与业绩比较基准收益率的对比图



第8页共60页

3.3 过去三年基金的利润分配情况

单位:人民币元

左帝	每10份基金	现金形式发放总	再投资形式发放总	年度利润分配合	夕沪
年度	份额分红数	额	额	计	备注
2015年	0.510	307,864,460.74	-	307,864,460.74	-
2014年	0.510	302,789,994.82	-	302,789,994.82	-
2016年	-	-	-	-	-
合计	1.020	610,654,455.56	-	610,654,455.56	-

§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

华安基金管理有限公司经中国证监会证监基金字[1998]20 号文批准于 1998 年 6 月设立,是国内首批基金管理公司之一,注册资本 1.5 亿元人民币,公司总部设在上海陆家嘴金融贸易区。目前的股东为上海电气(集团)总公司、上海国际信托有限公司、上海工业投资(集团)有限公司、上海锦江国际投资管理有限公司和国泰君安投资管理股份有限公司。

截至 2016 年 12 月 31 日,公司旗下共管理华安创新混合、华安中国 A 股增强指数、华安现金富利货币、华安宝利配置混合、华安宏利混合、华安中小盘成长混合、华安策略优选混合、华安核心优选混合、华安稳定收益债券、华安动态灵活混合、华安强化收益债券、华安行业轮动混合、华安上证 180ETF、华安上证 180ETF 联接、华安上证龙头 ETF、华安上证龙头 ETF 联接、华安升级主题混合、华安稳固收益债券、华安可转债、华安深证 300 指数(LOF)、华安科技动力混合、华安信用四季红债券、华安香港精选股票、华安大中华升级股票、华安标普石油指数基金(QDII-LOF)、华安月月鑫短期理财债券、华安季季鑫短期理财债券、华安月安鑫短期理财债券、华安沪深 300 指数分级、华安逆向策略混合、华安日日鑫货币、华安安心收益债券、华安信用增强债券、华安纯债、华安保本混合、华安双债添利债券、华安安信消费混合、华安纳斯达克 100 指数、华安黄金易 ETF、华安黄金 ETF 联接、华安沪深 300 量化增强、华安年年红债券、华安生态优先混合、华安中证细分医药 ETF 联接、华安沪深 300 量化增强、华安年年红债券、华安生态优先混合、华安中证细分医药 ETF 联接、华安劳、华安新活力混合、华安专师灵活配置混合、华安汇财通货币、华安国际龙头(DAX)ETF 联接、华安中证细分医药 ETF 联接、华安安 享灵活配置混合、华安年年盈定期开放债券、华安物联网主题股票、华安新丝路主题股票、华安新动力灵活配置混合、华安智能装备主题股票、华安媒体互联网混合、华安新机遇保本混合、华安新优选灵活配置混合、华安都间报灵活配置混合、华安中证全指证券指数分级、华安中证银行指数分

级、华安国企改革主题混合、华安添颐养老混合发起式、华安创业板 50 指数分级、华安新乐享保本混合、华安安益保本混合、华安乐惠保本混合、华安安康保本混合、华安安华保本混合、华安沪港深外延增长混合、华安全球美元收益债券、华安安禧保本混合、华安全球美元票息债券、华安创业板 50ETF、华安安进保本混合发起式、华安聚利 18 个月定开债、华安智增精选灵活配置混合、华安新财富灵活配置混合、华安安润灵活配置混合、华安春享定开混合发起式、华安新希望灵活配置混合、华安新丰债券发起式、华安新瑞利灵活配置混合、华安新泰利灵活配置混合、华安新恒利灵活配置混合、华安事件驱动量化策略混合、华安新丰利灵活配置混合等 89 只开放式基金。管理资产规模达到 1632.85 亿元人民币。

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			证券从业	说明
		任职日期	离任日期	年限	
许之彦	本基金的基金经理,指数与量化投资事业总部高级总监	2009-09-05		13 年	理学博士,13年证券、基金从业经验,CQF(国际数量金融工程师)。曾在广发证券和中山大学经济管理学院博士后流动站从事金融工程工作,2005年加入华安基金管理有限公司,曾任研究发展部数量策略分析师,2008年4月至2012年12月担任华安MSCI中国A股指数增强型证券投资基金的基金经理,2009年9月起同时担任本基金及其联接基金的基金经理。2010年11月至2012年12月担任上证龙头企业交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金的基金经理。2011年9月起同时担任华安深证300指数证券投资基金(LOF)的基金经理。2013年6月起同时担任华安易富黄金交易型开放式证券投资基金的基金经理。2014年11月起日任华安中证高分红指数增强型证券投资基金的基金经理。2015年6月起目任华安中证全指证券公司指数为级证券投资基金、华安中证银行指数分级证券投资基金、华安中证银行指数分级证券投资基金、华安中证银行指数分级证券投资基金的基金经理。2015

	年7月起担任华安创业板50指数分级
	证券投资基金的基金经理。2016年6
	月起担任华安创业板 50 交易型开放
	式指数证券投资基金的基金经理。

注:此处的任职日期和离任日期均指公司作出决定之日,即以公告日为准。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

本报告期内,本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、招募说明书等有关基金法律文件的规定,本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,在控制风险的前提下,为基金份额持有人谋求最大利益,不存在违法违规或未履行基金合同承诺的情形。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》,公司制定了《华安基金管理 有限公司公平交易管理制度》,将封闭式基金、开放式基金、特定客户资产管理组合及其他投资组合 资产在研究分析、投资决策、交易执行等方面全部纳入公平交易管理中。控制措施包括: 在研究环 节,研究员在为公司管理的各类投资组合提供研究信息、投资建议过程中,使用晨会发言、邮件发 送、登录在研究报告管理系统中等方式来确保各类投资组合经理可以公平享有信息获取机会。在投 资环节,公司各投资组合经理根据投资组合的风格和投资策略,制定并严格执行交易决策规则,以 保证各投资组合交易决策的客观性和独立性。同时严格执行投资决策委员会、投资总监、投资组合 经理等各投资决策主体授权机制,投资组合经理在授权范围内自主决策,超过投资权限的操作需要 经过严格的审批程序。在交易环节,公司实行强制公平交易机制,确保各投资组合享有公平的交易 执行机会。(1) 交易所二级市场业务,遵循价格优先、时间优先、比例分配、综合平衡的控制原则, 实现同一时间下达指令的投资组合在交易时机上的公平性。(2) 交易所一级市场业务,投资组合经 理按意愿独立进行业务申报,集中交易部以投资组合名义对外进行申报。若该业务以公司名义进行 申报与中签,则按实际中签情况以价格优先、比例分配原则进行分配。若中签量过小无法合理进行 比例分配, 且以公司名义获得,则投资部门在合规监察员监督参与下,进行公平协商分配。(3) 银 行间市场业务遵循指令时间优先原则,先到先询价的控制原则。通过内部共同的 iwind 群,发布询 价需求和结果,做到信息公开。若是多个投资组合进行一级市场投标,则各投资组合经理须以各投 资组合名义向集中交易部下达投资意向,交易员以此进行投标,以确保中签结果与投资组合投标意 向一一对应。若中签量过小无法合理进行比例分配,且以公司名义获得,则投资部门在风险管理部 投资监督参与下,进行公平协商分配。交易监控、分析与评估环节,公司风险管理部对公司旗下的各投资组合投资境内证券市场上市交易的投资品种、进行场外的非公开发行股票申购、以公司名义进行的债券一级市场申购、不同投资组合同日和临近交易日的反向交易以及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,根据市场公认的第三方信息(如:中债登的债券估值),定期对各投资组合与交易对手之间议价交易的交易价格公允性进行审查,对不同投资组合临近交易日的同向交易的交易时机和交易价差进行分析。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内,公司公平交易制度总体执行情况良好。

本基金管理人通过统计检验的方法对管理的不同投资组合,在不同时间窗下(日内、3日内、5日内)的本年度同向交易价差进行了专项分析,未发现违反公平交易原则的异常情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》,公司合规监察稽核部会同基金投资、交易部门讨论制定了公募基金、专户针对股票、债券、回购等投资品种在交易所及银行间的同日反向交易控制规则,并在投资系统中进行了设置,实现了完全的系统控制。同时加强了对基金、专户间的同日反向交易的监控与隔日反向交易的检查;风险管理部开发了同向交易分析系统,对相关同向交易指标进行持续监控,并定期对组合间的同向交易行为进行了重点分析。

本报告期内,因组合流动性管理或投资策略调整需要,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%的次数为 9 次,未出现异常交易。

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,国内资本市场再次经历了较大的波动,从年初的股市熔断到年末的债券风暴。全年权益类市场整体下跌,上证 180 指数跌幅为 9.64%,中证 500 下跌 17.78%,创业板下跌 27.71%,全年蓝筹股下跌幅度小于中小创股票。全球经济依然处在弱复苏阶段。在供给侧改革的大背景下,国内经济结构加快调整,在去产能和政府加大基础建设的共同作用下,加上房地产市场投资销售都非常强劲的背景下,国内经济数据逐步改善,宏观经济企稳。微观层面,如 PMI、PPI、盈利数据都出现较大幅度的好转,这对上证 180 指数为代表的蓝筹市场带来机遇,上证 180 指数下半年上涨 7.26%,但创业板指数跌幅在 12%左右。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2016 年 12 月 31 日,本基金份额净值为 2.9507 元,本报告期份额净值增长率为-7.87%,同期业绩比较基准增长率为-9.64%。截至 2016 年 12 月 31 日,日跟踪误差为 0.069%。

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,全球经济依然处于弱复苏,美国新总统的新政对全球经济将可能形成一定的冲击,包括其贸易政策、制造业回流、基础建设的推进等,美国加息的节奏依然有一定的不确定性。我们认为,为保持较低的利率环境以推动基础建设、制造业发展,美联储可能加息比预期的要低。国内宏观经济在全年保持较好的态势,短期内经济不存在增速下降的风险,微观数据还会继续改善,随着供给侧改革的深入以及转型的推进,为未来经济找到新的增长点打下较好的基础,整体来看, 我们认为 2017 年国内 A 股市场值得期待,特别是目前估值在 12 倍左右,未来两年盈利预期都在 10%左右,分红收益率在 3%左右的上证 180 蓝筹指数,应该赢来了较好的投资机遇。作为上证 180ETF 基金的管人,我们继续坚持积极将基金回报与指数相拟合的原则,降低跟踪偏离和跟踪误差,勤勉尽责,为投资者获得长期稳定的回报。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内,公司合规监察稽核部从维护基金份额持有人利益、保障基金的合规运作出发,重 点在法律事务、合规管理、内部稽核、信息披露、反洗钱、员工行为规范等方面开展工作,深化员 工的合规意识,推动公司的合规文化和内部风险控制机制的完善与优化。

监察稽核工作重点集中于以下几个方面:

- (1) 积极配合监管部门新法规的实施,不断完善公司的内部控制制度和业务操作流程;
- (2) 继续深化"主动合规"的管理理念,强化全体员工的合规意识和风险控制意识,通过定期组织员工进行职业道德规范、反洗钱、防范利益冲突、客户信息保密、销售适用性等方面的合规培训和内部审计,推动公司建立良好的内控环境和合规文化。
- (3) 完善公司内控建设,强化基金的公平交易和异常交易的检查与监控,防范内幕交易与操 纵市场行为的出现,同时进行投资管理人员合规培训、及定期进行基金经理的合规谈话,建立健全 坚守"三条底线"的长效机制;
- (4) 做好在新基金产品开发、新投资品种、及其他创新业务中法律、合规及风险控制方面的 支持,坚持定期对投资、研究、交易、核算、销售等相关业务活动的日常合规性检查。
- (5) 推动落实公司投资、运营业务操作流程标准化,细化各相关部门在各业务环节的操作流程及工作职责,降低操作风险发生的概率。

- (6) 按照法规的要求,做好旗下各只基金的信息披露工作,做到信息披露的真实、完整、准确、及时。
- (7) 有计划地对公司投资研究、基金销售、后台运营等相关业务部门进行了多次全面或专项稽核,强化对公司制度执行和风控措施的落实。

本基金管理人承诺将一如既往地本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,不断提高内部监察稽核工作的科学性和有效性,努力防范和控制各种风险,保障基金份额持有人的合法权益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

1、估值政策及重大变化

无。

2、估值政策重大变化对基金资产净值及当期损益的影响

无。

- 3、有关参与估值流程各方及人员的职责分工、专业胜任能力和相关工作经历的描述
- (1) 公司方面

公司建立基金估值委员会,组成人员包括:基金投资部兼全球投资部高级总监、投资研究部高级总监、固定收益部总监、指数投资部高级总监、基金运营部总经理及相关负责人员。

主要职责包括:证券发行机构发生了严重影响证券价格的重大事件时,负责评估重大事件对投资品种价值的影响程度、评估对基金估值的影响程度、确定采用的估值方法、确定该证券的公允价值;同时将采用确定的方法以及采用该方法对相关证券估值后与基金的托管银行进行沟通。

相关人员专业胜任能力及工作经历:

翁启森,基金投资部兼全球投资部高级总监,总经理助理,工业工程学硕士。曾在台湾 JP 证券任金融产业分析师及投资经理,台湾摩根富林明投信投资管理部任基金经理,台湾中信证券投资总监助理,台湾保德信投信任基金经理。2008年4月加入华安基金管理有限公司,现任华安香港精选股票、华安大中华升级股票、华安大国新经济股票、华安物联网主题股票的基金经理,华安基金管理有限公司总经理助理、基金投资部兼全球投资部高级总监。

杨明,投资研究部高级总监,研究生学历。曾在上海银行从事信贷员、交易员及风险管理。2004年 10 月进入华安基金管理有限公司,担任研究发展部宏观研究员,现任华安策略优选混合、华安沪

港深外延增长混合、华安安禧保本的基金经理,投资研究部高级总监。

贺涛,金融学硕士,固定收益部总监。曾任长城证券有限责任公司债券研究员,华安基金管理有限公司债券研究员、债券投资风险管理员、固定收益投资经理。现任华安现金富利货币、华安稳定收益债券、华安可转债、华安月月鑫短期理财、华安季季鑫短期理财、华安月安鑫短期理财、华安信用增强债券、华安双债添利债券、华安汇财通货币、华安年年盈定期开放式债券、华安新回报灵活配置、华安新乐享保本、华安乐惠保本、华安安华保本、华安安进保本、华安新希望混合、华安睿享定开混合的基金经理,固定收益部总监。

许之彦,指数投资部高级总监,理学博士,CQF(国际数量金融工程师)。曾在广发证券和中山大学经济管理学院博士后流动站从事金融工程工作,2005年加入华安基金管理有限公司,曾任研究发展部数量策略分析师,现任华安上证 180ETF 及华安上证 180ETF 联接、华安深证 300 指数 (LOF)、华安易富黄金 ETF 及联接、华安中证全指证券公司指数分级、华安中证银行指数分级、华安创业板50 指数分级、华安创业板 50 指数分级、华安创业板 50 ETF 的基金经理,指数投资部高级总监。

陈林,基金运营部总经理,工商管理硕士,高级会计师,CPA中国注册会计师协会非执业会员。 曾在安永大华会计师事务所工作,2004年11月加入华安基金管理有限公司,曾任财务核算部副总 监、公司财务部总经理,现任基金运营部总经理。

(2) 托管银行

托管银行根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任,并且认真核查公司采用的估值政 策和程序。

(3) 会计师事务所

对相关估值模型、假设及参数的适当性出具审核意见和报告。

- 4、基金经理参与或决定估值的程度
- 本基金的基金经理未参与基金的估值。
- 5、参与估值流程各方之间存在的任何重大利益冲突参与估值流程各方之间无任何重大利益冲突。
- 6、已签约的任何定价服务的性质与程度等信息

无。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本报告期不进行收益分配。

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

本基金报告期内不存在基金持有人数低于200人或基金资产净值低于5000万元的情形。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期,中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中,严格遵守了《证券投资基金法》、 基金合同、托管协议和其他有关规定,不存在损害基金份额持有人利益的行为,完全尽职尽责地履行了 基金托管人应尽的义务。

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

本报告期,本托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定,对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核,对本基金的投资运作方面进行了监督,未发现基金管理人有损害基金份额持有人利益的行为。

报告期内,本基金未实施利润分配。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人复核审查了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容,保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

§6 审计报告

普华永道中天审字(2017)第 20226 号

上证 180 交易型开放式指数证券投资基金全体基金份额持有人:

我们审计了后附的上证 180 交易型开放式指数证券投资基金(以下简称"上证 180ETF")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证 180ETF 的基金管理人华安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,上述上证 180ETF 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,公允反映了上证 180ETF2016 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

单峰 张振波

上海市浦东新区陆家嘴环路 1318 号星展银行大厦 6 楼

2017年3月24日

§7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体:上证 180 交易型开放式指数证券投资基金

报告截止日: 2016年12月31日

		1	単位: 人氏巾フ
资产) 附注号	本期末	上年度末
页)	加在分	2016年12月31日	2015年12月31日
资产:		-	-
银行存款	7.4.7.1	51,076,832.86	102,775,326.06
结算备付金		80,911.21	2,337,885.24
存出保证金		103,455.73	2,075,439.77
交易性金融资产	7.4.7.2	17,093,686,325.16	19,133,891,185.16
其中: 股票投资		17,093,686,325.16	19,132,883,626.76
基金投资		-	-
债券投资		-	1,007,558.40
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		21,560.84	25,740.22
应收利息	7.4.7.5	8,083.67	26,448.87
应收股利		-	-
应收申购款		-	-
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		17,144,977,169.47	19,241,132,025.32
名母和庇安老妇头	以	本期末	上年度末
负债和所有者权益	附注号	2016年12月31日	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		23,381.59	1,511,782.41
应付赎回款		-	-
应付管理人报酬		7,439,978.54	8,181,121.86
应付托管费		1,487,995.73	1,636,224.38
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	1,917,577.91	3,783,259.68
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	504,909.12	592,338.60
负债合计		11,373,842.89	15,704,726.93
所有者权益:		-	-
实收基金	7.4.7.9	6,232,167,147.84	6,442,533,569.51
未分配利润	7.4.7.10	10,901,436,178.74	12,782,893,728.88
所有者权益合计		17,133,603,326.58	19,225,427,298.39
负债和所有者权益总计		17,144,977,169.47	19,241,132,025.32

注: 报告截止日 2016 年 12 月 31 日,基金份额净值 2.9507 元,基金份额总额 5,806,557,679.00 份。

7.2 利润表

会计主体:上证 180 交易型开放式指数证券投资基金

本报告期: 2016年1月1日至2016年12月31日

项 目	 附注号	本期	上年度可比期间
次 日	M14工 A	2016年1月1日至	2015年1月1日至

		2016年12月31日	2015年12月31日
一、收入		-1,419,143,154.66	1,809,074,855.43
1.利息收入		490,614.21	2,917,676.91
其中: 存款利息收入	7.4.7.11	488,837.51	2,916,986.38
债券利息收入		1,776.70	690.53
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益(损失以"-"填列)		-168,213,232.80	3,175,038,186.08
其中: 股票投资收益	7.4.7.12	-577,121,500.12	2,970,599,805.43
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	1,014,660.97	-
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	407,893,606.35	204,438,380.65
3.公允价值变动收益(损失以"-"号填列)	7.4.7.16	-1,251,307,852.71	-1,580,698,891.05
4.汇兑收益(损失以"一"号填列)		-	-
5.其他收入(损失以"-"号填列)	7.4.7.17	-112,683.36	211,817,883.49
减:二、费用		107,717,909.99	111,076,534.75
1. 管理人报酬		83,578,609.28	75,614,570.22
2. 托管费		16,715,721.82	15,122,914.12
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	7.4.7.18	6,930,954.67	18,937,061.59
5. 利息支出		-	-
其中: 卖出回购金融资产支出		-	-
6. 其他费用	7.4.7.19	492,624.22	1,401,988.82
三、利润总额(亏损总额以"-"号填		-1,526,861,064.65	1,697,998,320.68

列)		
减: 所得税费用		-
四、净利润(净亏损以"-"号填列)	-1,526,861,064.6	5 1,697,998,320.68

7.3 所有者权益(基金净值)变动表

会计主体:上证 180 交易型开放式指数证券投资基金

本报告期: 2016年1月1日至2016年12月31日

	本期			
项目	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	6,442,533,569.51	12,782,893,728.88	19,225,427,298.39	
值)			,,	
二、本期经营活动产生的基金		-1,526,861,064.65	-1,526,861,064.65	
净值变动数(本期利润)	-	-1,320,801,004.03	-1,320,601,004.03	
三、本期基金份额交易产生的				
基金净值变动数(净值减少以	-210,366,421.67	-354,596,485.49	-564,962,907.16	
"-"号填列)				
其中: 1.基金申购款	779,751,047.28	1,250,397,119.70	2,030,148,166.98	
2.基金赎回款	-990,117,468.95	-1,604,993,605.19	-2,595,111,074.14	
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	6 222 167 147 94	10 001 426 179 74	17 122 602 226 59	
值)	6,232,167,147.84	10,901,436,178.74	17,133,603,326.58	
	上年度可比期间			
项目	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)	4,946,356,059.95	9,835,792,773.14	14,782,148,833.09	

二、本期经营活动产生的基金		1 (07 000 220 (0	1 (07 000 220 (0
净值变动数 (本期利润)	-	1,697,998,320.68	1,697,998,320.68
三、本期基金份额交易产生的			
基金净值变动数(净值减少以	1,496,177,509.56	1,556,967,095.80	3,053,144,605.36
"-"号填列)			
其中: 1.基金申购款	64,904,480,861.65	155,412,820,919.57	220,317,301,781.22
2.基金赎回款	-63,408,303,352.09	-153,855,853,823.77	-217,264,157,175.86
四、本期向基金份额持有人分			
配利润产生的基金净值变动	-	-307,864,460.74	-307,864,460.74
(净值减少以"-"号填列)			
五、期末所有者权益(基金净	6 442 522 560 51	12 792 902 729 99	10 225 427 208 20
值)	6,442,533,569.51	12,782,893,728.88	19,225,427,298.39

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: 朱学华, 主管会计工作负责人: 章国富, 会计机构负责人: 陈林

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

上证 180 交易型开放式指数证券投资基金(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")证监基金字[2006]第 30 号《关于同意上证 180 交易型开放式指数证券投资基金募集的批复》核准,由华安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《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型的交易型开放式基金,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币 1,072,807,826.00 元(含募集股票市值),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(2006)第 35 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》于 2006 年 4 月 13 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 1,072,822,105.00 份基金份额,其中认购资金利息折合14,279.00 份基金份额。本基金的基金管理人为华安基金管理有限公司,基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

为了与上证 180 指数进行对比,根据《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》和 《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》的有关规定,华安基金管理有限公司确定 第 22 页共 60 页 2006年5月10日为本基金的基金份额折算日。当日上证180指数收盘值为2,919.214点,本基金资产净值为1,167,168,017.51元,折算前基金份额总额为1,072,822,105.00份,折算前基金份额净值为1.088元。根据基金份额折算公式,基金份额折算比例为0.37268313,折算后基金份额总额为399,822,674.00份,折算后基金份额净值为2.919元。华安基金管理有限公司已根据上述折算比例,对各基金份额持有人认购的基金份额进行了折算,并由基金注册登记人中国证券登记结算有限责任公司于2006年5月11日进行了变更登记。经上海证券交易所(以下简称"上交所")上证债字[2006]第39号文审核同意,本基金399,822,674.00份基金份额于2006年5月18日在上交所挂牌交易。

根据《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》和《关于华安上证 180ETF 实施份额拆分和修改基金合同的公告》的有关规定,本基金于 2009 年 5 月 19 日进行了基金份额拆分,拆分比例为 10:1,并于 2009 年 5 月 19 日进行了变更登记。

根据《关于上证 180ETF 基金份额合并结果及恢复交易和申购、赎回的公告》的有关规定,中国证券登记结算有限责任公司按合并比例 0.25 对 2013 年 12 月 19 日(权益登记日)登记在册的本基金的基金份额实施合并,减少基金份额持有人持有的基金份额数,并于 2013 年 12 月 20 日进行了变更登记。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金的主要投资范围为标的指数上证 180 指数的成份股和备选成份股,该部分资产比例不低于基金资产净值的 95%;同时为更好地实现投资目标,本基金也可少量投资于新股、债券及中国证监会允许基金投资的其他金融工具,该部分资产比例不高于基金资产净值的 5%。本基金的业绩比较基准为:上证 180 指数。

本基金的基金管理人华安基金管理有限公司以本基金为目标 ETF,于 2009 年 9 月 29 日募集成立了华安上证 180 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(以下简称"上证 180ETF 联接基金")。上证 180ETF 联接基金为契约型开放式基金,投资目标与本基金类似,将绝大多数基金资产投资于本基金。

本财务报表由本基金的基金管理人华安基金管理有限公司于2017年3月24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《企业会计准则一基本准则》、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》、《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金

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 第24页共60页 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。由于基金

份额折算引起的实收基金份额变动于基金份额折算日根据折算前的基金份额数及确定的折算比例计算认列。由于基金份额拆分/合并引起的实收基金份额变动于基金份额拆分/合并日根据拆分/合并前的基金份额数及确定的拆分/合并比例计算认列。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。

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,以及由本基金申购对价包含可以现金替代时被可以替代成分股票在未补足(或未强制退款)前形成的公允价值变动收益/(损失)而来的未实现平准金。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。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。基金收益评价日核定的基金累计报酬率超过标的指数同期累计报酬率达到1%以上,方可进行收益分配。具体收益分配政策请参见本基金合同的相关章节。

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

无。

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

TG FI	本期末	上年度末	
项目	2016年12月31日	2015年12月31日	
活期存款	51,076,832.86	102,775,326.06	
定期存款	-	-	
其他存款	-	-	
合计	51,076,832.86	102,775,326.06	

7.4.7.2 交易性金融资产

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		18,026,873,391.31	17,093,686,325.16	-933,187,066.15		
贵金属技	投资-金交所黄金合约	-	-	-		
	交易所市场	-	-	-		
债券	银行间市场	-	-	-		
	合计	-	-	-		
资产支持	寺证券	-	-	-		
基金		-	-	-		
其他		-	-	-		
合计		18,026,873,391.31	17,093,686,325.16	-933,187,066.15		
		上年度末				
	项目	2015年12月31日				
		成本	公允价值	公允价值变动		
股票		18,814,994,398.60	19,132,883,626.76	317,889,228.16		
贵金属技	投资-金交所黄金合约	-	1	-		
	交易所市场	776,000.00	1,007,558.40	231,558.40		
债券	银行间市场	-	1	-		
	合计	776,000.00	1,007,558.40	231,558.40		
资产支持证券		-	-	-		
基金		-	-	-		
其他		-	-	-		
	合计	18,815,770,398.60	19,133,891,185.16	318,120,786.56		

注:于 2016年12月31日,股票投资的公允价值和公允价值变动包含的可退替代款的估值增值为-297.00元(2015年12月31日:982.00元)。

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

福 日	本期末	上年度末	
项目	2016年12月31日	2015年12月31日	
应收活期存款利息	8,000.67	23,772.44	
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	36.40	1,052.00	
应收债券利息	-	690.53	
应收买入返售证券利息	-	-	
应收申购款利息	-	-	
应收黄金合约拆借孳息	-	-	
其他	46.60	933.90	
合计	8,083.67	26,448.87	

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

項日	本期末	上年度末
项目	2016年12月31日	2015年12月31日
交易所市场应付交易费用	1,917,577.91	3,783,259.68
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	1,917,577.91	3,783,259.68

7.4.7.8 其他负债

项目 本期末 上年度末

	2016年12月31日	2015年12月31日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	-	-
可退替代款	68,357.20	83,520.70
预提费用	430,000.00	417,000.00
应付替代款	6,551.92	91,817.90
合计	504,909.12	592,338.60

- 注: 1. 应付替代款指投资者采用可以现金替代方式申购本基金时,替代价格与实际买入成本或强制退款成本之差乘以替代数量的金额。
- 2. 可退替代款指投资者采用可以现金替代方式申购本基金时,替代价格与该替代证券市价之差乘以替代数量的金额。

7.4.7.9 实收基金

金额单位: 人民币元

	本期		
项目	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	6,002,557,679.00	6,442,533,569.51	
本期申购	726,500,000.00	779,751,047.28	
本期赎回(以"-"号填列)	-922,500,000.00	-990,117,468.95	
本期末	5,806,557,679.00	6,232,167,147.84	

注:投资者申购、赎回的基金份额需为最小申购、赎回单位的整数倍。

7.4.7.10 未分配利润

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	22,039,021,667.40	-9,256,127,938.52	12,782,893,728.88
本期利润	-275,553,211.94	-1,251,307,852.71	-1,526,861,064.65
本期基金份额交易产生的变动数	-712,786,359.82	358,189,874.33	-354,596,485.49
其中:基金申购款	2,654,291,487.72	-1,403,894,368.02	1,250,397,119.70
基金赎回款	-3,367,077,847.54	1,762,084,242.35	-1,604,993,605.19
本期已分配利润	-	-	-

本期末	21,050,682,095.64	-10,149,245,916.90	10,901,436,178.74
-----	-------------------	--------------------	-------------------

7.4.7.11 存款利息收入

单位: 人民币元

	本期	上年度可比期间
项目	2016年1月1日至2016年12月	2015年1月1日至2015年12
	31 日	月 31 日
活期存款利息收入	444,062.45	2,653,556.49
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	40,777.40	245,845.41
其他	3,997.66	17,584.48
合计	488,837.51	2,916,986.38

7.4.7.12 股票投资收益

7.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位: 人民币元

	本期	上年度可比期间
项目	2016年1月1日至2016年	2015年1月1日至2015年
	12月31日	12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-282,177,716.40	140,632,699.91
股票投资收益——赎回差价收入	-294,943,783.72	2,829,967,105.52
股票投资收益——申购差价收入	-	-
合计	-577,121,500.12	2,970,599,805.43

7.4.7.12.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

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
卖出股票成交总额	2,207,021,621.44	4,363,784,871.87
减: 卖出股票成本总额	2,489,199,337.84	4,223,152,171.96
买卖股票差价收入	-282,177,716.40	140,632,699.91

7.4.7.12.3 股票投资收益——赎回差价收入

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
赎回基金份额对价总额	2,595,111,074.14	217,264,157,175.86
减: 现金支付赎回款总额	10,967,297.14	7,186,090,674.86
减: 赎回股票成本总额	2,879,087,560.72	207,248,099,395.48
赎回差价收入	-294,943,783.72	2,829,967,105.52

7.4.7.13 债券投资收益

单位: 人民币元

	本期	上年度可比期间
项目	2016年1月1日至2016年	2015年1月1日至2015年
	12月31日	12月31日
卖出债券 (债转股及债券到期兑付) 成交总额	9,035,128.20	-
减: 卖出债券(债转股及债券到期兑付)成本总额	8,018,000.00	-
减: 应收利息总额	2,467.23	-
买卖债券差价收入	1,014,660.97	-

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

7K P	本期	上年度可比期间
项目 	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
股票投资产生的股利收益	407,893,606.35	204,438,380.65
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	407,893,606.35	204,438,380.65

7.4.7.16 公允价值变动收益

項目互動	本期	上年度可比期间
项目名称	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
1.交易性金融资产	-1,251,307,852.71	-1,580,698,891.05
——股票投资	-1,251,076,294.31	-1,580,930,449.45

——债券投资	-231,558.40	231,558.40
——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	-1,251,307,852.71	-1,580,698,891.05

7.4.7.17 其他收入

单位: 人民币元

话口	本期	上年度可比期间	
项目	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	
基金赎回费收入	-	-	
替代损益	-112,683.36	211,817,883.49	
合计	-112,683.36	211,817,883.49	

注:替代损益是指投资者采用可以现金替代方式申购本基金时,补入被替代股票的实际买入成本与申购确认日估值的差额,或强制退款的被替代股票在强制退款计算日与申购确认日估值的差额。

7.4.7.18 交易费用

单位:人民币元

伍口	本期	上年度可比期间	
项目 	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	
交易所市场交易费用	6,930,954.67	18,937,061.59	
银行间市场交易费用	-	-	
合计	6,930,954.67	18,937,061.59	

7.4.7.19 其他费用

项目 本期 上年度可比期间

	2016年1月1日至2016年12月	2015年1月1日至2015年12月31日
	31日	
审计费用	170,000.00	157,000.00
信息披露费	260,000.00	260,000.00
上市年费	60,000.00	60,000.00
银行划款手续费	2,624.22	1,395.44
分红手续费	-	923,593.38
合计	492,624.22	1,401,988.82

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 2016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	
华安基金管理有限公司("华安基金公司")	基金管理人、基金销售机构	
中国建设银行股份有限公司("中国建设银行")	基金托管人、基金销售机构	
上海国际信托有限公司	基金管理人的股东	
上海电气(集团)总公司	基金管理人的股东	
上海工业投资(集团)有限公司	基金管理人的股东	
上海锦江国际投资管理有限公司	基金管理人的股东	
国泰君安投资管理股份有限公司 基金管理人的股东		

华安上证 180 交易型开放式指数证券投资基金联接基金 ("上证 180ETF 联接基金")

本基金的基金管理人管理的其他基金

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

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

	本期	上年度可比期间
项目	2016年1月1日至2016年12	2015年1月1日至2015年12
	月31日	月31日
当期发生的基金应支付的管理费	83,578,609.28	75,614,570.22
其中:支付销售机构的客户维护费		-

注:支付基金管理人华安基金公司的管理人报酬按前一日基金资产净值 0.50%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 0.50% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位: 人民币元

	本期	上年度可比期间
项目	2016年1月1日至2016年12	2015年1月1日至2015年12
	月31日	月31日
当期发生的基金应支付的托管费	16,715,721.82	15,122,914.12

注:支付基金托管人中国建设银行的托管费按前一日基金资产净值 0.10%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 0.10% / 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

无。

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

无。

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

份额单位:份

	本期末 2016 年 12 月 31 日		上年度末 2015 年 12 月 31 日	
关联方名称	持有的基金份	持有的基金份		持有的基金份
大联刀名称		额占基金总份	持有的基金份额	额占基金总份
	额	额的比例		额的比例
上证 180ETF 联接基金	139,649,200.00	2.41%	181,132,250.00	3.02%

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

	本	期	上年度可比期间	
关联方名称	2016年1月1日至	2016年1月1日至2016年12月31日		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
中国建设银行	51,076,832.86	444,062.45	102,775,326.06	2,653,556.49

注: 本基金的银行存款由基金托管人中国建设银行保管,按银行同业利率计息。

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期及上年度可比期间无须作说明的其他关联交易事项。

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

无。

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

	1	1								
						复牌				
股票	股票	停牌	停牌	期末估	复牌	开	数量	期末	期末	を込
代码	名称	日期	原因	值单价	日期	盘单	(单位:股)	成本总额	估值总额	备注
						价				
60040	国电南瑞	2016-12 -28	重大事 项未公 告	16.63	-	-	3,944,661	62,013,858.93	65,599,712.4 3	-
60048	信威集 团	2016-12 -26	重大事 项未公 告	14.60	-	-	3,955,357	93,776,676.56	57,748,212.2	-
60064 5	中源协和	2016-12 -13	重大资 产重组	26.80	1	-	834,061	41,610,285.22	22,352,834.8	-
60064	城投控 股	2016-12 -06	重大资 产重组	20.34	-	-	4,090,252	57,218,031.86	83,195,725.6 8	-
60065	中安消	2016-12 -14	重大资 产重组	17.43	-	-	2,082,390	40,150,877.38	36,296,057.7 0	-
60080	天业股 份	2016-11 -21	重大资 产重组	13.73	-	-	1,205,900	14,174,908.39	16,557,007.0 0	-
60087 5	东方电 气	2016-12 -09	重大事 项	10.79	-	-	328,942	4,706,990.57	3,549,284.18	-
60172	上海电气	2016-08 -31	重大事 项未公 告	8.42	-	-	8,033,627	95,690,738.83	67,643,139.3 4	-

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

截至报告期末 2016年 12月 31 日止,本基金无银行间市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至报告期末2016年12月31日止,本基金无交易所市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

7.4.13 金融工具风险及管理

本基金是指数型基金,采用完全复制策略,跟踪上证 180 指数,是股票基金中风险较低、收益

中等的产品。本基金投资的金融工具主要为股票投资。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。本基金完全按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合,并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。但因特殊情况(例如因受相关法规限制而无法买入标的指数成份股等情况)导致无法获得或无法获得足够数量的股票时,基金管理人将运用其他合理的投资方法构建本基金的实际投资组合,追求尽可能贴近目标指数的表现。

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、监察稽核部和风险管理部等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管理委员会,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监察稽核部和风险管理部负责,协调并与各部门合作完成运作风险管理和投资风险管理、绩效评估等。监察稽核部和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。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,通过特定的风险量化指标、模型,形成常规的量化报告,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中国建设银行,与该银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算,违约风险可能性很小。

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。

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%。本基金所持全部证券在证券交易所上市,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。

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、债券投资、结算备付金及存出保证金等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位:人民币元

結算各付金 80,911.21						一世: 八八中九
2016 年 12 月 31 日	本期末	4 /	4 5 F	- FN I	子 '\	A >1
銀行存款 51,076,832.86	2016年12月31日	1年以内	1-5 年	5年以上	个计思	合计
結算各付金 80,911.21	资产					
存出保证金 103,455.73 - - 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 18,083.67 8,083.67 8,083.67 8,083.67 8,083.67 8,083.67 8,083.67 8,083.67 17,144,977,169,47 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.71 4,094.	银行存款	51,076,832.86	-	-	-	51,076,832.86
交易性金融资产 应收证券清算款 - 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 17,093,686,325.16 12,560.84 21,560.84 21,560.84 21,560.84 21,560.84 21,560.84 21,560.84 21,560.84 21,560.84 21,560.84 8,083.67 8,083.67 8,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,083.67 3,783.67 3,783.57.16 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 3,783,259.68 <td>结算备付金</td> <td>80,911.21</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>80,911.21</td>	结算备付金	80,911.21	-	-	-	80,911.21
应收 证券清算款 - - 21,560.84 21,560.84 应收利息 - 8,083.67 8,083.67 资产总计 51,261,199.80 - 17,093,715,969.67 17,144,977,169.47 负债 - 17,093,715,969.67 17,144,977,169.47 负债 - 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 24,399.78.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 11,373,842.89 11,373,842.89 11,373,842.89 11,373,842.89 11,373,842.89 11,373,842.89 17,082,342,126.78 17,133,603,326.58 17,133,603,326.58 26,448.89 102,775,326.06 46 46 46 47 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	存出保证金	103,455.73	-	-	-	103,455.73
应收利息 - 8,083.67 8,083.67 資产总计 51,261,199.80 - 17,093,715,969.67 17,144,977,169.47 负债 - 17,093,715,969.67 17,144,977,169.47 应付管理人报酬 - 7,439,978.54 7,439,978.54 7,439,978.54 应付托管费 - 1,487,995.73 1,487,995.73 1,487,995.73 1,487,995.73 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,1,373,842.89 11,373,842.89 11,373,842.89 11,373,842.89 11,373,842.89 11,373,842.89 17,1082,342,126.78 17,133,603,326.58 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 資产 银行存款 102,775,326.06 - - 102,775,326.06 - - 2,337,885.24 - - 2,075,439.77 - 2,075,439.77 - 2,075,439.77 - 2,075,439.77 - 25,740.22 25,740.22 25,740.22 25,740.22 25,740.22 25,740.22 26,448.87 26,448.87 26,448.87	交易性金融资产	-	-	-	17,093,686,325.16	17,093,686,325.16
資产总计 51,261,199.80 - 17,093,715,969.67 17,144,977,169.47 負債 - 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 23,381.59 24,489.99 13,175,77.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,577.91 1,917,573,26.06 2,917,422 2,917,432 2,917,432 2,917,432 2,917,432 2,917,432 2,917,432	应收证券清算款	-	-	-	21,560.84	21,560.84
(型付证券清算款	应收利息	_	-	-	8,083.67	8,083.67
应付证券清算款 - 23,381.59 23,381.59	资产总计	51,261,199.80	-	_	17,093,715,969.67	17,144,977,169.47
应付管理人报酬	负债					
应付托管费 - 1,487,995.73 1,487,995.73	应付证券清算款	-	-	-	23,381.59	23,381.59
应付交易费用 其他负债	应付管理人报酬	_	-	_	7,439,978.54	7,439,978.54
其他负债	应付托管费	_	-	_	1,487,995.73	1,487,995.73
類様的	应付交易费用	_	-	_	1,917,577.91	1,917,577.91
利率敏感度缺口 51,261,199.80 - - 17,082,342,126.78 17,133,603,326.58 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 資产 银行存款 102,775,326.06 - - 102,775,326.06 结算备付金 存出保证金 2,075,439.77 - - 2,337,885.24 存出保证金 交易性金融资产 - - 1,007,558.40 19,132,883,626.76 19,133,891,185.16 应收证券清算款 资产总计 - - 26,448.87 26,448.87 资产总计 负债 107,188,651.07 - 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 - - 1,511,782.41 1,511,782.41 应付证券清算款 应付管理人报酬 - - - 8,181,121.86 8,181,121.86 应付交易费用 - - - 3,783,259.68 3,783,259.68	其他负债	-	-	-	504,909.12	504,909.12
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 優产 銀行存款 102,775,326.06 - - 102,775,326.06 结算备付金 存出保证金 2,075,439.77 - - 2,337,885.24 产出保证金 交易性金融资产 应收证券清算款 - 1,007,558.40 19,132,883,626.76 19,133,891,185.16 应收证券清算款 资产总计 - - 25,740.22 25,740.22 互收利息 资产总计 - - 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 - - 1,511,782.41 1,511,782.41 应付证券清算款 应付管理人报酬 应付管理人报酬 - - 8,181,121.86 8,181,121.86 应付托管费 应付交易费用 - - 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 - - 3,783,259.68 3,783,259.68	负债总计	-	-	_	11,373,842.89	11,373,842.89
1-5年	利率敏感度缺口	51,261,199.80	-	_	17,082,342,126.78	17,133,603,326.58
2015 年 12 月 31 日	上年度末	1 /= N +	15/5	e /= DLL	オ ソ. 白	۸) ا
银行存款 102,775,326.06 102,775,326.06 结算备付金 2,337,885.24 2,337,885.24 2,075,439.77 交易性金融资产 - 1,007,558.40 19,132,883,626.76 19,133,891,185.16 应收证券清算款 25,740.22 25,740.22 应收利息 - 26,448.87 26,448.87 26,448.87 资产总计 107,188,651.07 - 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 应付证券清算款 1,511,782.41 1,511,782.41 应付管理人报酬 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 3,783,259.68 3,783,259.68	2015年12月31日	1 平以内	1-5 平	3年以上	小订思	台竹
结算备付金 2,337,885.24 存出保证金 2,075,439.77 交易性金融资产 - 应收证券清算款 - 应收利息 - 交费性金融资产 - 应收利息 - 交产总计 107,188,651.07 一 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 - 应付证券清算款 - 应付管理人报酬 - 应付托管费 - 应付交易费用 - - 3,783,259.68 - 3,783,259.68	资产					
存出保证金 2,075,439.77 交易性金融资产 - 1,007,558.40 19,132,883,626.76 19,133,891,185.16 应收证券清算款 - - 25,740.22 25,740.22 应收利息 - - 26,448.87 26,448.87 资产总计 107,188,651.07 - 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 应付证券清算款 - - 1,511,782.41 1,511,782.41 应付管理人报酬 - 8,181,121.86 8,181,121.86 应付托管费 - 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 - 3,783,259.68 3,783,259.68	银行存款	102,775,326.06	-	-	_	102,775,326.06
交易性金融资产 - 1,007,558.40 19,132,883,626.76 19,133,891,185.16 应收证券清算款 - 25,740.22 25,740.22 应收利息 - 26,448.87 26,448.87 资产总计 107,188,651.07 - 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 - - 1,511,782.41 1,511,782.41 应付证券清算款 - - 8,181,121.86 8,181,121.86 应付管理人报酬 - - 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 - 3,783,259.68 3,783,259.68	结算备付金	2,337,885.24	-	_	-	2,337,885.24
应收证券清算款 - - 25,740.22 25,740.22 应收利息 - - 26,448.87 26,448.87 资产总计 107,188,651.07 - 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 - - 1,511,782.41 1,511,782.41 应付证券清算款 - - 8,181,121.86 8,181,121.86 应付管理人报酬 - - 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 - 3,783,259.68 3,783,259.68	存出保证金	2,075,439.77	-	_	-	2,075,439.77
应收利息 - - 26,448.87 26,448.87 资产总计 107,188,651.07 - 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 - - 1,511,782.41 1,511,782.41 应付管理人报酬 - - 8,181,121.86 8,181,121.86 应付托管费 - - 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 - 3,783,259.68 3,783,259.68	交易性金融资产	_	-	1,007,558.40	19,132,883,626.76	19,133,891,185.16
资产总计 107,188,651.07 - 1,007,558.40 19,132,935,815.85 19,241,132,025.32 负债 应付证券清算款 - 1,511,782.41 1,511,782.41 应付管理人报酬 - 8,181,121.86 8,181,121.86 8,181,121.86 应付托管费 - 1,636,224.38 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 - 3,783,259.68 3,783,259.68	应收证券清算款	_	-	_	25,740.22	25,740.22
负债 - 1,511,782.41 1,511,782.41 应付管理人报酬 - 8,181,121.86 8,181,121.86 应付托管费 - 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 - 3,783,259.68 3,783,259.68	应收利息	-			26,448.87	26,448.87
应付证券清算款 1,511,782.41 1,511,782.41	资产总计	107,188,651.07	-	1,007,558.40	19,132,935,815.85	19,241,132,025.32
应付管理人报酬 8,181,121.86 8,181,121.86 应付托管费 - 1,636,224.38 1,636,224.38 应付交易费用 3,783,259.68 3,783,259.68						
应付托管费 1,636,224.38 1,636,224.38	应付证券清算款	-	-	-	1,511,782.41	1,511,782.41
应付交易费用 3,783,259.68 3,783,259.68	应付管理人报酬	-			8,181,121.86	8,181,121.86
	应付托管费	_			1,636,224.38	1,636,224.38
其他负债 592,338.60 592,338.60	应付交易费用	-		-	3,783,259.68	3,783,259.68
	其他负债	_	-	_	592,338.60	592,338.60

负债总计	-	-	-	15,704,726.93	15,704,726.93
利率敏感度缺口	107,188,651.07	-	1,007,558.40	19,117,231,088.92	19,225,427,298.39

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予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

本基金于 2016 年 12 月 31 日未持有债券资产(2015 年 12 月 31 日: 0.01%), 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的股票,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。

本基金主要采取完全复制法,即完全按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合,并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。根据标的指数,结合研究报告,基金经理以完全复制标的指数成分股权重方法构建组合。基金经理将跟踪标的指数变动,结合成份股基本面情况、流动性状况、基金申购和赎回的现金流量情况以及组合投资绩效评估的结果,对投资组合进行监控和调整,密切跟踪标的指数。

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,上证 180 指数成份股和备选成份股股票投资比例不低于基金资产净值的 95%,新股、债券及及其它金融工具投资比例不高于基金资产净值的 5%。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

	本期末		上年度末	
	2016年12月	31 日	2015年12月31日	
项目	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)	公允价值	占基金资 产净值比 例(%)
交易性金融资产一股票投资	17,093,686,622.16	99.77	19,132,882,644.76	99.52
交易性金融资产—基金投资	-	1	-	-
交易性金融资产一贵金属投资	-	-	-	-
衍生金融资产一权证投资	-	-	-	-
其他	-297.00	-	982.00	-
合计	17,093,686,325.16	99.77	19,132,883,626.76	99.52

注: 其他为可退替代款估值增值。

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变				
		对资产负债表日基金资产净值的 影响金额(单位:人民币元)			
ハギ	相关风险变量的变动	本期末	上年度末		
分析		2016年12月31日	2015年12月31日		
	业绩比较基准上升 5%	增加约 856,430,000.00	增加约 956,670,000.00		
	业绩比较基准下降 5%	减少约 856,430,000.00	减少约 956,670,000.00		

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) 基金申购款

于 2016 年度,本基金申购基金份额的对价总额为 2,030,148,166.98 元,其中包括以股票支付的申购款 1,994,908,446.64 元和以现金支付的申购款 35,239,720.34 元(2015 年度:对价总额为 220,317,301,781.22 元,其中包括以股票支付的申购款 205,917,733,278.03 元和以现金支付的申购款 14,399,568,503.19 元)。

- (2) 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 16,740,744,351.83 元,属于第二层次的余额为 352,941,973.33 元,无属于第三层次的余额(2015 年 12 月 31 日:第一层次 18,490,614,468.04 元,第二层次 643,276,717.12 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。

(3) 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

			的比例(%)
1	权益投资	17,093,686,325.16	99.70
	其中: 股票	17,093,686,325.16	99.70
2	固定收益投资	-	-
	其中:债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中: 买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	51,157,744.07	0.30
7	其他各项资产	133,100.24	0.00
8	合计	17,144,977,169.47	100.00

注:此处股票投资含可退替代款估值增值-297.00元。

8.2 期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 指数投资期末按行业分类的股票投资组合

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	22,195,328.64	0.13
В	采矿业	693,481,115.57	4.05
С	制造业	4,149,737,815.33	24.22
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	629,382,548.29	3.67
Е	建筑业	1,068,288,627.56	6.24
F	批发和零售业	345,636,719.62	2.02

G	交通运输、仓储和邮政业	594,991,969.50	3.47
Н	住宿和餐饮业	12,779,748.00	0.07
I	信息传输、软件和信息技术服务业	655,726,437.44	3.83
J	金融业	7,777,571,063.92	45.39
K	房地产业	977,412,653.60	5.70
L	租赁和商务服务业	63,660,444.85	0.37
M	科学研究和技术服务业	22,352,834.80	0.13
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
О	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	21,614,623.98	0.13
S	综合	55,305,406.88	0.32
	合计	17,090,137,337.98	99.75

8.2.2 积极投资期末按行业分类的股票投资组合

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	-	-
В	采矿业	-	-
С	制造业	3,549,284.18	0.02
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
Е	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
Н	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	-	-
J	金融业	-	-

K	房地产业	-	-
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	-	-
О	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	3,549,284.18	0.02

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

8.3.1 期末指数投资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

				_	Z IX T IZ. / (V) (P)
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	601318	中国平安	29,292,621	1,037,837,562.03	6.06
2	601166	兴业银行	36,063,629	582,066,972.06	3.40
3	600016	民生银行	63,928,693	580,472,532.44	3.39
4	600036	招商银行	27,891,398	490,888,604.80	2.87
5	600519	贵州茅台	1,358,799	454,042,685.85	2.65
6	601328	交通银行	74,296,754	428,692,270.58	2.50
7	600000	浦发银行	23,383,162	379,041,056.02	2.21
8	601668	中国建筑	40,561,507	359,374,952.02	2.10
9	600837	海通证券	21,881,841	344,638,995.75	2.01
10	600030	中信证券	21,283,640	341,815,258.40	1.99
11	601169	北京银行	32,896,320	321,068,083.20	1.87
12	601288	农业银行	103,370,116	320,447,359.60	1.87
13	600887	伊利股份	16,399,835	288,637,096.00	1.68
14	601398	工商银行	58,324,706	257,211,953.46	1.50
15	601766	中国中车	24,788,732	242,185,911.64	1.41
16	601601	中国太保	8,500,031	236,045,860.87	1.38
17	601211	国泰君安	12,371,193	229,980,477.87	1.34
18	600900	长江电力	17,847,083	225,944,070.78	1.32
19	600104	上汽集团	8,944,160	209,740,552.00	1.22
20	601988	中国银行	56,993,137	196,056,391.28	1.14

21	601390	中国中铁	20,158,539	178,604,655.54	1.04
22	601989	中国重工	24,825,946	176,015,957.14	1.03
23	600048	保利地产	19,238,727	175,649,577.51	1.03
24	600276	恒瑞医药	3,808,699	173,295,804.50	1.01
25	601818	光大银行	43,060,476	168,366,461.16	0.98
26	600050	中国联通	22,927,057	167,596,786.67	0.98
27	601688	华泰证券	8,832,130	157,741,841.80	0.92
28	600015	华夏银行	14,447,478	156,755,136.30	0.91
29	600028	中国石化	28,423,641	153,771,897.81	0.90
30	601186	中国铁建	12,442,281	148,809,680.76	0.87
31	600518	康美药业	8,026,620	143,275,167.00	0.84
32	600958	东方证券	8,417,948	130,730,732.44	0.76
33	601006	大秦铁路	16,080,434	113,849,472.72	0.66
34	601628	中国人寿	4,504,686	108,517,885.74	0.63
35	601009	南京银行	9,830,157	106,558,901.88	0.62
36	601857	中国石油	13,135,696	104,428,783.20	0.61
37	600795	国电电力	31,882,044	101,066,079.48	0.59
38	600999	招商证券	6,186,004	101,017,445.32	0.59
39	601899	紫金矿业	29,914,486	99,914,383.24	0.58
40	601939	建设银行	18,159,459	98,787,456.96	0.58
41	601336	新华保险	2,255,716	98,755,246.48	0.58
42	601377	兴业证券	12,675,912	96,970,726.80	0.57
43	601099	太平洋	18,431,987	94,924,733.05	0.55
44	600585	海螺水泥	5,407,696	91,714,524.16	0.54
45	601985	中国核电	12,627,080	89,147,184.80	0.52
46	601088	中国神华	5,351,152	86,581,639.36	0.51
47	600019	宝钢股份	13,344,951	84,740,438.85	0.49
48	601901	方正证券	11,130,137	84,589,041.20	0.49
49	601788	光大证券	5,281,910	84,457,740.90	0.49
50	600649	城投控股	4,090,252	83,195,725.68	0.49
51	600637	东方明珠	3,551,185	82,742,610.50	0.48
52	600690	青岛海尔	8,244,354	81,454,217.52	0.48
53	601669	中国电建	11,158,061	81,007,522.86	0.47
54	600089	特变电工	8,770,598	80,075,559.74	0.47
55	600383	金地集团	6,085,457	78,867,522.72	0.46
56	601555	东吴证券	5,678,544	75,354,278.88	0.44
57	601600	中国铝业	17,781,905	75,039,639.10	0.44
58	600109	国金证券	5,724,692	74,592,736.76	0.44
59	600705	中航资本	12,136,536	74,275,600.32	0.43
60	600703	三安光电	5,514,190	73,835,004.10	0.43
61	600010	包钢股份	26,414,178	73,695,556.62	0.43
62	600886	国投电力	11,009,950	73,436,366.50	0.43
63	600547	山东黄金	2,008,705	73,337,819.55	0.43
64	600535	天士力	1,752,604	72,715,539.96	0.42

65	600111	北方稀土	5,894,468	72,325,122.36	0.42
66	600066	宇通客车	3,592,010	70,367,475.90	0.41
67	600009	上海机场	2,605,378	69,094,624.56	0.40
68	600893	中航动力	2,107,771	69,008,422.54	0.40
69	600068	葛洲坝	7,471,185	68,660,190.15	0.40
70	601727	上海电气	8,033,627	67,643,139.34	0.39
71	600804	鵬博士	3,058,926	67,082,247.18	0.39
72	600029	南方航空	9,494,971	66,654,696.42	0.39
73	600100	同方股份	4,808,791	66,601,755.35	0.39
74	600406	国电南瑞	3,944,661	65,599,712.43	0.38
75	600415	小商品城	7,359,589	63,660,444.85	0.37
76	600570	恒生电子	1,336,559	63,005,391.26	0.37
77	600196	复星医药	2,719,332	62,925,342.48	0.37
78	600031	三一重工	10,290,217	62,770,323.70	0.37
79	601800	中国交建	4,129,407	62,725,692.33	0.37
80	601618	中国中治	13,173,625	61,389,092.50	0.36
81	601607	上海医药	3,119,998	61,027,160.88	0.36
82	600023	浙能电力	11,033,177	59,910,151.11	0.35
83	601198	东兴证券	2,983,034	59,839,662.04	0.35
84	600271	航天信息	2,996,272	59,775,626.40	0.35
85	600739	辽宁成大	3,309,117	59,431,741.32	0.35
86	600177	雅戈尔	4,150,491	58,023,864.18	0.34
87	600221	海南航空	17,778,587	57,958,193.62	0.34
88	600485	信威集团	3,955,357	57,748,212.20	0.34
89	600606	绿地控股	6,580,690	57,317,809.90	0.33
90	600340	华夏幸福	2,397,138	57,291,598.20	0.33
91	600352	浙江龙盛	6,158,208	56,717,095.68	0.33
92	600816	安信信托	2,393,023	56,523,203.26	0.33
93	600489	中金黄金	4,666,129	56,413,499.61	0.33
94	600115	东方航空	7,956,944	56,255,594.08	0.33
95	600820	隧道股份	5,101,263	56,164,905.63	0.33
96	600369	西南证券	7,632,416	54,419,126.08	0.32
97	600741	华域汽车	3,410,144	54,391,796.80	0.32
98	601919	中远海控	10,323,825	54,096,843.00	0.32
99	601018	宁波港	10,686,224	54,072,293.44	0.32
100	600157	永泰能源	13,440,160	53,895,041.60	0.31
101	601998	中信银行	8,287,376	53,122,080.16	0.31
102	600522	中天科技	4,941,900	52,038,207.00	0.30
103	600674	川投能源	5,951,936	51,781,843.20	0.30
104	600150	中国船舶	1,863,353	51,447,176.33	0.30
105	601933	永辉超市	10,351,724	50,826,964.84	0.30
106	600118	中国卫星	1,598,879	49,948,979.96	0.29
107	601111	中国国航	6,913,391	49,776,415.20	0.29
		建发股份	4,599,998	·	0.29

100			2 424 227	10 7 11 10 1 17	0.00
109	600079	人福医药	2,434,307	48,564,424.65	0.28
110	600643	爱建集团	3,886,259	48,228,474.19	0.28
111	600959	江苏有线	4,201,559	47,477,616.70	0.28
112	600061	国投安信	2,996,744	46,779,173.84	0.27
113	600085	同仁堂	1,483,482	46,551,665.16	0.27
114	600005	武钢股份	13,647,259	46,537,153.19	0.27
115	600219	南山铝业	15,009,557	46,379,531.13	0.27
116	600018	上港集团	8,772,898	44,917,237.76	0.26
117	600663	陆家嘴	1,982,988	43,883,524.44	0.26
118	600158	中体产业	1,825,113	43,017,913.41	0.25
119	600839	四川长虹	9,986,125	41,742,002.50	0.24
120	600588	用友网络	1,979,762	41,218,644.84	0.24
121	600315	上海家化	1,456,840	39,494,932.40	0.23
122	603993	洛阳钼业	10,508,460	39,091,471.20	0.23
123	600208	新湖中宝	9,301,350	38,693,616.00	0.23
124	601718	际华集团	4,171,833	38,422,581.93	0.22
125	600297	广汇汽车	4,462,100	38,195,576.00	0.22
126	600688	上海石化	5,926,050	38,163,762.00	0.22
127	600362	江西铜业	2,244,693	37,553,713.89	0.22
128	600895	张江高科	2,093,854	37,103,092.88	0.22
129	600699	均胜电子	1,118,500	37,011,165.00	0.22
130	600332	白云山	1,520,756	36,467,728.88	0.21
131	600060	海信电器	2,122,884	36,343,774.08	0.21
132	600654	中安消	2,082,390	36,296,057.70	0.21
133	601633	长城汽车	3,259,874	36,054,206.44	0.21
134	600503	华丽家族	4,332,723	35,918,273.67	0.21
135	600074	保千里	2,636,945	34,913,151.80	0.20
136	600737	中粮屯河	2,774,300	34,567,778.00	0.20
137	600252	中恒集团	7,517,710	34,431,111.80	0.20
138	600978	宜华生活	3,207,820	34,163,283.00	0.20
139	600446	金证股份	1,354,825	34,046,752.25	0.20
140	600266	北京城建	2,542,456	33,890,938.48	0.20
141	600376	首开股份	2,790,271	32,953,100.51	0.19
142	600873	梅花生物	5,043,031	32,880,562.12	0.19
143	600704	物产中大	3,105,410	32,078,885.30	0.19
144	601216	君正集团	6,845,154	31,829,966.10	0.19
145	600827	百联股份	2,169,266	31,150,659.76	0.18
146	600565	迪马股份	3,924,620	29,120,680.40	0.17
147	600240	华业资本	2,696,039	28,955,458.86	0.17
148	600037	歌华有线	1,881,898	28,830,677.36	0.17
149	600482	中国动力	940,644	28,727,267.76	0.17
150	601155	新城控股	2,443,460	28,710,655.00	0.17
151	601872	招商轮船	5,732,105	28,316,598.70	0.17
152	600021	上海电力	2,314,403	28,096,852.42	0.16
L	1	l			

153	600094	大名城	3,077,973	27,393,959.70	0.16
154	600528	中铁二局	1,972,860	27,146,553.60	0.16
155	600372	中航电子	1,427,100	26,486,976.00	0.15
156	600435	北方导航	2,013,587	26,257,174.48	0.15
157	603589	口子窖	810,976	26,056,658.88	0.15
158	601699	潞安环能	3,235,600	26,046,580.00	0.15
159	600516	方大炭素	2,789,309	25,829,001.34	0.15
160	600549	厦门钨业	1,167,391	25,705,949.82	0.15
161	600064	南京高科	1,462,237	24,492,469.75	0.14
162	601611	中国核建	1,419,743	24,405,382.17	0.14
163	600325	华发股份	1,897,313	24,285,606.40	0.14
164	600160	巨化股份	2,284,067	24,165,428.86	0.14
165	600120	浙江东方	819,701	23,705,752.92	0.14
166	600645	中源协和	834,061	22,352,834.80	0.13
167	600466	蓝光发展	2,306,700	22,305,789.00	0.13
168	601118	海南橡胶	3,188,984	22,195,328.64	0.13
169	600770	综艺股份	2,109,173	21,829,940.55	0.13
170	601928	凤凰传媒	2,064,434	21,614,623.98	0.13
171	601608	中信重工	3,520,290	19,748,826.90	0.12
172	600783	鲁信创投	804,700	18,202,314.00	0.11
173	600639	浦东金桥	919,817	17,071,803.52	0.10
174	600807	天业股份	1,205,900	16,557,007.00	0.10
175	600053	九鼎投资	351,810	16,204,368.60	0.09
176	600773	西藏城投	1,183,119	14,114,609.67	0.08
177	601127	小康股份	481,200	12,867,288.00	0.08
178	600754	锦江股份	433,800	12,779,748.00	0.07
179	600604	市北高新	571,000	11,802,570.00	0.07
180	603866	桃李面包	121,700	5,342,630.00	0.03
				•	

8.3.2 期末积极投资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	600875	东方电气	328,942	3,549,284.18	0.02

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	601211	国泰君安	159,589,738.84	0.83
2	600958	东方证券	98,000,093.86	0.51
3	600009	上海机场	75,199,456.22	0.39
4	601328	交通银行	65,422,618.59	0.34
5	600606	绿地控股	64,846,447.06	0.34
6	600900	长江电力	62,526,243.91	0.33
7	601888	中国国旅	61,167,003.12	0.32
8	600522	中天科技	56,234,214.50	0.29
9	600061	国投安信	54,138,102.11	0.28
10	600446	金证股份	49,672,697.20	0.26
11	600153	建发股份	47,916,283.55	0.25
12	601390	中国中铁	45,719,353.90	0.24
13	600079	人福医药	42,801,628.38	0.22
14	601198	东兴证券	41,293,396.73	0.21
15	600654	中安消	40,297,600.68	0.21
16	600074	保千里	39,564,565.10	0.21
17	600297	广汇汽车	39,303,022.83	0.20
18	600699	均胜电子	39,082,945.50	0.20
19	601186	中国铁建	38,282,066.40	0.20
20	600978	宜华生活	38,027,898.29	0.20

注:本项的"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

Ė D	四亚小刀	III III 1714	上	占期初基金资产净
序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	值比例(%)
1	600016	民生银行	172,471,997.87	0.90
2	600000	浦发银行	112,816,662.03	0.59
3	600011	华能国际	87,660,937.17	0.46
4	600660	福耀玻璃	58,935,774.33	0.31
5	601888	中国国旅	58,678,902.20	0.31
6	600867	通化东宝	55,782,577.09	0.29
7	600309	万华化学	49,126,147.88	0.26
8	601333	广深铁路	45,926,557.80	0.24
9	600583	海油工程	45,671,141.78	0.24
10	600718	东软集团	44,651,475.80	0.23
11	601106	中国一重	43,672,724.28	0.23
12	601398	工商银行	40,607,155.00	0.21
13	600637	东方明珠	39,695,496.10	0.21
14	600256	广汇能源	37,697,357.40	0.20

15	601318	中国平安	36,378,554.48	0.19
16	601258	庞大集团	35,809,173.40	0.19
17	600027	华电国际	35,167,971.42	0.18
18	601117	中国化学	35,151,184.81	0.18
19	600999	招商证券	34,648,585.20	0.18
20	600490	鹏欣资源	33,480,344.95	0.17

注:本项的"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	2,585,257,444.63
卖出股票的收入(成交)总额	2,207,021,621.44

注:本项的"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

本基金本报告期末未持有债券。

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

本基金本报告期末未持有债券投资。

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投资。

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

本基金本报告期没有投资股指期货。

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

无。

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

无。

8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期没有投资国债期货。

8.11.3 本期国债期货投资评价

无。

8.12 投资组合报告附注

8.12.12015 年 11 月 26 日,中信证券股份有限公司因在融资融券业务开展过程中,存在违反《证券公司监督管理条例》收到中国证券监督管理委员会调查通知书; 2015 年 11 月 26 日,海通证券股份有限公司因在融资融券业务开展过程中,存在违反《证券公司监督管理条例》收到中国证券监督管理委员会调查通知书; 2016 年 11 月 28 日,海通证券股份有限公司收到中国证监会《行政处罚决定书》([2016]127 号),原因为未按规定审查、了解客户真实身份,被中国证监会责令改正,给予警告,没收违法所得 28,653,000 元,并处以 85,959,000 元罚款。报告期内,基金投资的前十名其他证券的发行主体没有被监管部门立案调查的,也没有在报告编制目前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

8.12.2 本基金投资的前十名股票中,不存在投资于超出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	103,455.73
2	应收证券清算款	21,560.84
3	应收股利	-
4	应收利息	8,083.67
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-

7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	133,100.24

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

8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末指数投资前十名股票未出现流通受限情况。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位: 人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允	占基金资产净	流通受限情况说明
11, 4		从示飞吗	价值	值比例(%)	机起义附肩机机切
1	600875	东方电气	3,549,284.18	0.02	重大事项

§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		持有人结构						
	户均持有的 基金份额	机构投资者		个人投资者		本基金的联接基金		
		持有份额	占总份额比例	持有份额	占总份额比例	持有份额	占总	
(户)							份额	
							比例	
21,944	264 607 00	5 404 242 596 00	04.620/	312,214,093.	£ 290/	120 640 200 00	2.41%	
	264,607.99	5,494,343,586.00	94.62%	00	5.38%	139,649,200.00	2.41%	

9.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额(份)	占上市总份额比例
1	中央汇金投资有限责任公司	5,231,571,046.00	90.10%
2	工银安盛人寿保险有限公司	28,224,396.00	0.49%
3	新华人寿保险股份有限公司	17,000,000.00	0.29%
4	中荷人寿保险有限公司一分红险	10,350,700.00	0.18%
5	华能资本服务有限公司	8,580,279.00	0.15%
6	孙晓燕	8,000,000.00	0.14%
7	吴振桦	6,727,700.00	0.12%
8	国华人寿保险股份有限公司一万能三号	5,000,000.00	0.09%
9	长生人寿保险有限公司	4,840,025.00	0.08%
10	上海奇宇建筑工程设计咨询有限公司	4,500,000.00	0.08%
-	中国建设银行股份有限公司一华安上证 180 交易型开放式指数证券投资基金联接基金	139,649,200.00	2.41%

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有该只基金份额总量的数量区间为0; 本基金的基金经理持有本基金份额总量的数量区间为0。

§10 开放式基金份额变动

单位: 份

基金合同生效日(2006年4月13日)基金份额总额	1,072,822,105.00
本报告期期初基金份额总额	6,002,557,679.00
本报告期基金总申购份额	726,500,000.00
减: 本报告期基金总赎回份额	922,500,000.00
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	5,806,557,679.00

§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

无。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

报告期内无涉及本基金财产、基金托管业务的诉讼。报告期内基金管理人无涉及本基金财产的诉讼。

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

基金改聘为其审计的会计师事务所情况:无。

报告年度应支付给聘任会计师事务所的报酬情况:人民币 170,000.00 元。

目前的审计机构已提供审计服务的连续年限: 自基金合同生效日起至今。

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

本报告期内无管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位: 人民币元

	六日	股票交易		应支付该券商的佣金			
坐去自私	交易 単元		占当期股		占当期佣	夕沪	
券商名称		成交金额	票成交总	佣金	金总量的	备注	
	数量		额的比例		比例		
招商证券	1	-	-	-	-	-	
国泰君安	3	4,161,852,684.11	87.70%	3,875,930.75	90.08%	-	
国信证券	1	583,884,660.86	12.30%	427,001.87	9.92%	-	

注: 1、券商专用交易单元选择标准:

基金管理人负责选择证券经营机构,选用其交易单元供本基金证券买卖专用,选择标准为:

- (1) 内部管理规范、严谨; 具备健全的内控制度,并能满足基金运作高度保密的要求;
- (2)研究实力较强,有固定的研究机构和专门研究人员,能够针对本基金业务需要,提供高质量的研究报告和较为全面的服务;
- (3) 具有战略规划和定位,能够积极推动多边业务合作,最大限度地调动整体资源,为基金投资赢取机会;
 - (4) 其他有利于基金持有人利益的商业合作考虑。
 - 2、券商专用交易单元选择程序:

(1) 对交易单元候选券商的综合服务进行评估

由相关部门牵头并组织有关人员依据上述交易单元选择标准和《券商服务评价办法》,对候选交易单元的券商服务质量和综合实力进行评估。

(2) 填写《新增交易单元申请审核表》

牵头部门汇总对各候选交易单元券商的综合评估结果,择优选出拟新增单元,填写《新增交易单元申请审核表》,对拟新增交易单元的必要性和合规性进行阐述。

(3) 候选交易单元名单提交分管副总经理审批

公司分管副总经理对相关部门提交的《新增交易单元申请审核表》及其对券商综合评估的结果 进行审核,并签署审批意见。

(4)协议签署及通知托管人

基金管理人与被选择的券商签订《证券交易单元租用协议》,并通知基金托管人。

3、报告期内基金租用券商交易单元的变更情况:

无。

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	成交金	占当期回购成	成交金	占当期权证成
		交总额的比例	额	交总额的比例	额	交总额的比例
招商证券	-	-	-	-	-	-
国泰君安	9,035,128.20	100.00%	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-

11.8 其他重大事件

 	八生東西	计 空抽電子子	法定披露
序号	公告事项	法定披露方式	日期
1	华安基金关于 2016 年 1 月 4 日指数熔断期间调整旗下基金相关业务办理时间的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-01-04
2	华安基金管理有限公司关于旗下场内基金 在指数熔断期间暂停申购赎回业务的提示 性公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-01-06

3	华安基金关于 2016 年 1 月 7 日指数熔断期间调整旗下基金相关业务办理时间的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-01-07
4	华安基金管理有限公司关于旗下基金持有 的"新海宜"、"蓝色光标"、"宁波港"股票估 值调整的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-01-16
5	华安基金管理有限公司关于参加京东淘宝 费率优惠活动的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-01-19
6	华安基金管理有限公司关于基金电子交易 平台延长工行直联结算方式费率优惠活动 的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-02-03
7	华安基金管理有限公司关于电子直销平台 延长"微钱宝"账户交易费率优惠活动时间 的公告	《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站	2016-03-28
8	华安基金管理有限公司关于以固有资金购 买基金所涉风险资产的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-03-30
9	华安基金管理有限公司关于华安基金公司 淘宝店关闭申购服务的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-05-05
10	华安基金管理有限公司关于基金电子交易 平台支付宝渠道关闭基金支付服务的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-05-05
11	华安基金管理有限公司关于基金电子交易 平台延长工行直联结算方式费率优惠活动 的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-05-10
12	华安基金管理有限公司关于电子直销平台 延长"微钱宝"账户交易费率优惠活动时间 的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-06-08
13	华安基金管理有限公司关于旗下部分基金 参加京东费率优惠活动的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-06-28
14	关于基金电子交易平台延长工行直联结算 方式费率优惠活动的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-08-15
15	关于电子直销平台延长"微钱宝"账户交易 费率优惠活动时间的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-09-23
16	关于华安上证 180 交易型开放式指数证券 投资基金增加申购赎回代办券商的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-10-13
17	关于基金电子交易平台延长工行直联结算 方式费率优惠活动的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-11-10
18	华安基金管理有限公司关于统一客户服务 热线号的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-11-16
19	关于上证 180 交易型开放式指数证券投资 基金增加申购赎回代办券商的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-11-18
20	关于电子直销平台延长"微钱宝"账户交易 费率优惠活动时间的公告	《上海证券报》、《证券时报》、 《中国证券报》和公司网站	2016-11-29

注:前款所涉重大事件已作为临时报告在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司 网站www.huaan.com.cn上披露。

§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、《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金合同》;
- 2、《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》;
- 3、《上证 180 交易型开放式指数证券投资基金托管协议》:
- 4、《关于核准上证 180 交易型开放式指数证券投资基金募集申请的批复》;
- 5、本报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露的各项公告原件;
- 6、基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程;
- 7、基金托管人业务资格批件和营业执照;

13.2 存放地点

基金管理人和基金托管人的办公场所,并登载于基金管理人互联网站 http://www.huaan.com.cn。

13.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人互联网站查阅,或在营业时间内至基金管理人或基金托管人的办公场 所免费查阅。

华安基金管理有限公司 二〇一七年三月二十八日