

**华安智能装备主题股票型证券投资基金**  
**2016 年半年度报告**  
**2016 年 6 月 30 日**

基金管理人：华安基金管理有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

报告送出日期：二〇一六年八月二十六日

## 1 重要提示及目录

### 1.1 重要提示

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

基金托管人中国农业银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2016 年 8 月 23 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2016 年 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

## 1.2 目录

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| <b>1 重要提示及目录</b>                        | <b>2</b>  |
| 1.1 重要提示                                | 2         |
| <b>2 基金简介</b>                           | <b>5</b>  |
| 2.1 基金基本情况                              | 错误！未定义书签。 |
| 2.2 基金产品说明                              | 错误！未定义书签。 |
| 2.3 基金管理人和基金托管人                         | 错误！未定义书签。 |
| 2.4 信息披露方式                              | 错误！未定义书签。 |
| 2.5 其他相关资料                              | 错误！未定义书签。 |
| <b>3 主要财务指标和基金净值表现</b>                  | <b>6</b>  |
| 3.1 主要会计数据和财务指标                         | 错误！未定义书签。 |
| 3.2 基金净值表现                              | 错误！未定义书签。 |
| <b>4 管理人报告</b>                          | <b>8</b>  |
| 4.1 基金管理人及基金经理情况                        | 错误！未定义书签。 |
| 4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明              | 错误！未定义书签。 |
| 4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明                 | 错误！未定义书签。 |
| 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             | 错误！未定义书签。 |
| 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望             | 错误！未定义书签。 |
| 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明                | 错误！未定义书签。 |
| 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明                 | 错误！未定义书签。 |
| <b>5 托管人报告</b>                          | <b>14</b> |
| 5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明                  | 错误！未定义书签。 |
| 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 | 错误！未定义书签。 |
| 5.3 托管人对本半年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见      | 错误！未定义书签。 |
| <b>6 半年度财务会计报告（未经审计）</b>                | <b>15</b> |
| 6.1 资产负债表                               | 错误！未定义书签。 |
| 6.2 利润表                                 | 错误！未定义书签。 |
| 6.3 所有者权益（基金净值）变动表                      | 错误！未定义书签。 |
| 6.4 报表附注                                | 错误！未定义书签。 |
| <b>7 投资组合报告</b>                         | <b>35</b> |
| 7.1 期末基金资产组合情况                          | 错误！未定义书签。 |
| 7.2 期末按行业分类的股票投资组合                      | 错误！未定义书签。 |
| 7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细       | 错误！未定义书签。 |
| 7.4 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   | 错误！未定义书签。 |
| 7.5 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   | 错误！未定义书签。 |
| 7.6 报告期内股票投资组合的重大变动                     | 错误！未定义书签。 |
| 7.7 期末按债券品种分类的债券投资组合                    | 错误！未定义书签。 |
| 7.8 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名债券投资明细      | 错误！未定义书签。 |
| 7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的所有资产支持证券投资明细   | 错误！未定义书签。 |
| 7.10 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     | 错误！未定义书签。 |
| 7.11 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明               | 错误！未定义书签。 |
| 7.12 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明               | 错误！未定义书签。 |
| 7.13 投资组合报告附注                           | 错误！未定义书签。 |
| <b>8 基金份额持有人信息</b>                      | <b>43</b> |
| 8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构                   | 错误！未定义书签。 |

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| 8.2 期末上市基金前十名持有人 .....                 | 错误！未定义书签。 |
| 8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 .....         | 错误！未定义书签。 |
| 8.4 发起式基金发起资金持有份额情况 .....              | 错误！未定义书签。 |
| <b>9 开放式基金份额变动 .....</b>               | <b>44</b> |
| <b>10 重大事件揭示 .....</b>                 | <b>44</b> |
| 10.1 基金份额持有人大会决议 .....                 | 错误！未定义书签。 |
| 10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动 ..... | 错误！未定义书签。 |
| 10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 .....      | 错误！未定义书签。 |
| 10.4 基金投资策略的改变 .....                   | 错误！未定义书签。 |
| 10.5 报告期内改聘会计师事务所情况 .....              | 错误！未定义书签。 |
| 10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况 .....    | 错误！未定义书签。 |
| 10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 .....           | 错误！未定义书签。 |
| 10.8 其他重大事件 .....                      | 错误！未定义书签。 |
| <b>11 影响投资者决策的其他重要信息 .....</b>         | <b>50</b> |
| <b>12 备查文件目录 .....</b>                 | <b>50</b> |
| 12.1 备查文件目录 .....                      | 错误！未定义书签。 |
| 12.2 存放地点 .....                        | 错误！未定义书签。 |
| 12.3 查阅方式 .....                        | 错误！未定义书签。 |

## 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

|            |                    |
|------------|--------------------|
| 基金名称       | 华安智能装备主题股票型证券投资基金  |
| 基金简称       | 华安智能装备主题股票         |
| 基金主代码      | 001072             |
| 交易代码       | 001072             |
| 基金运作方式     | 契约型开放式             |
| 基金合同生效日    | 2015 年 4 月 24 日    |
| 基金管理人      | 华安基金管理有限公司         |
| 基金托管人      | 中国农业银行股份有限公司       |
| 报告期末基金份额总额 | 1,818,506,082.43 份 |
| 基金合同存续期    | 不定期                |

### 2.2 基金产品说明

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 投资目标   | 本基金重点投资于与智能装备相关的子行业或企业，在严格控制风险的前提下，力争把握该主题投资机会实现基金资产的长期稳健增值。                                                                                                                                                                                                                      |
| 投资策略   | 本基金采取相对稳定的资产配置策略，一般情况下将保持股票配置比例的相对稳定，避免因过于主动的仓位调整带来额外的风险。在大类资产配置过程中，本基金将使用定量与定性相结合的研究方法对宏观经济、国家政策、资金面和市场情绪等可能影响证券市场的重要因素进行研究和预测，结合使用公司自主研发的多因子动态资产配置模型、基于投资时钟理论的资产配置模型等经济模型，分析和比较股票、债券等市场和不同金融工具的风险收益特征，确定合适的资产配置比例，动态优化投资组合。个股选择方面主要通过对智能装备相关子行业的精选以及对行业内相关股票的深入分析，挖掘该类型企业的投资价值。 |
| 业绩比较基准 | 80%×中证 800 指数收益率+20%×中国债券总指数收益率。                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 风险收益特征 | 本基金为股票型基金，基金的风险与预期收益高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金，属于证券投资基金中的较高风险投资品种。                                                                                                                                                                                                                      |

### 2.3 基金管理人和基金托管人

| 项目          |      | 基金管理人                 | 基金托管人              |
|-------------|------|-----------------------|--------------------|
| 名称          |      | 华安基金管理有限公司            | 中国农业银行股份有限公司       |
| 信息披露<br>负责人 | 姓名   | 钱鲲                    | 林葛                 |
|             | 联系电话 | 021-38969999          | 010-63201816       |
|             | 电子邮箱 | qiankun@huanan.com.cn | tgxxpl@abchina.com |
| 客户服务电话      |      | 4008850099            | 95599              |
| 传真          |      | 021-68863414          | 010-66060069       |
| 注册地址        |      | 上海市世纪大道8号上海国金         | 北京市东城区建国门内大街69     |

|       |                          |                           |
|-------|--------------------------|---------------------------|
|       | 中心二期31层、32层              | 号                         |
| 办公地址  | 上海市世纪大道8号上海国金中心二期31层、32层 | 北京市西城区复兴门内大街28号凯晨世贸中心东座F9 |
| 邮政编码  | 200120                   | 100031                    |
| 法定代表人 | 朱学华                      | 周慕冰                       |

## 2.4 信息披露方式

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

## 2.5 其他相关资料

| 项目     | 名称         | 办公地址                          |
|--------|------------|-------------------------------|
| 注册登记机构 | 华安基金管理有限公司 | 上海市世纪大道 8 号上海国金中心二期 31 层、32 层 |

## 3 主要财务指标和基金净值表现

### 3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

| 3.1.1 期间数据和指标 | 报告期（2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日） |
|---------------|--------------------------------------|
| 本期已实现收益       | 9,761,719.37                         |
| 本期利润          | -96,552,477.10                       |
| 加权平均基金份额本期利润  | -0.0524                              |
| 本期加权平均净值利润率   | -5.92%                               |
| 本期基金份额净值增长率   | -5.99%                               |
| 3.1.2 期末数据和指标 | 报告期末(2016 年 6 月 30 日)                |
| 期末可供分配利润      | -54,176,098.23                       |
| 期末可供分配基金份额利润  | -0.0298                              |
| 期末基金资产净值      | 1,882,159,541.37                     |
| 期末基金份额净值      | 1.035                                |
| 3.1.3 累计期末指标  | 报告期末(2016 年 6 月 30 日)                |
| 基金份额累计净值增长率   | 3.50%                                |

注：1、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如：封闭式基金交易佣金、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。

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

相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

3、期末可供分配利润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

| 阶段         | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差② | 业绩比较基准收益率③ | 业绩比较基准收益率标准差④ | ①－③    | ②－④   |
|------------|----------|-------------|------------|---------------|--------|-------|
| 过去一个月      | 12.75%   | 2.09%       | 0.50%      | 0.91%         | 12.25% | 1.18% |
| 过去三个月      | 14.11%   | 1.90%       | -1.38%     | 0.94%         | 15.49% | 0.96% |
| 过去六个月      | -5.99%   | 2.73%       | -13.46%    | 1.62%         | 7.47%  | 1.11% |
| 过去一年       | 9.41%    | 3.05%       | -23.36%    | 1.93%         | 32.77% | 1.12% |
| 自基金合同生效起至今 | 3.50%    | 2.87%       | -24.65%    | 1.99%         | 28.15% | 0.88% |

注：本基金业绩比较基准： $80\% \times \text{中证 800 指数收益率} + 20\% \times \text{中国债券总指数收益率}$ 。

本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行上市的股票等权益类证券（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票、权证等）、股指期货、债券、货币市场工具、资产支持证券以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会相关规定）。

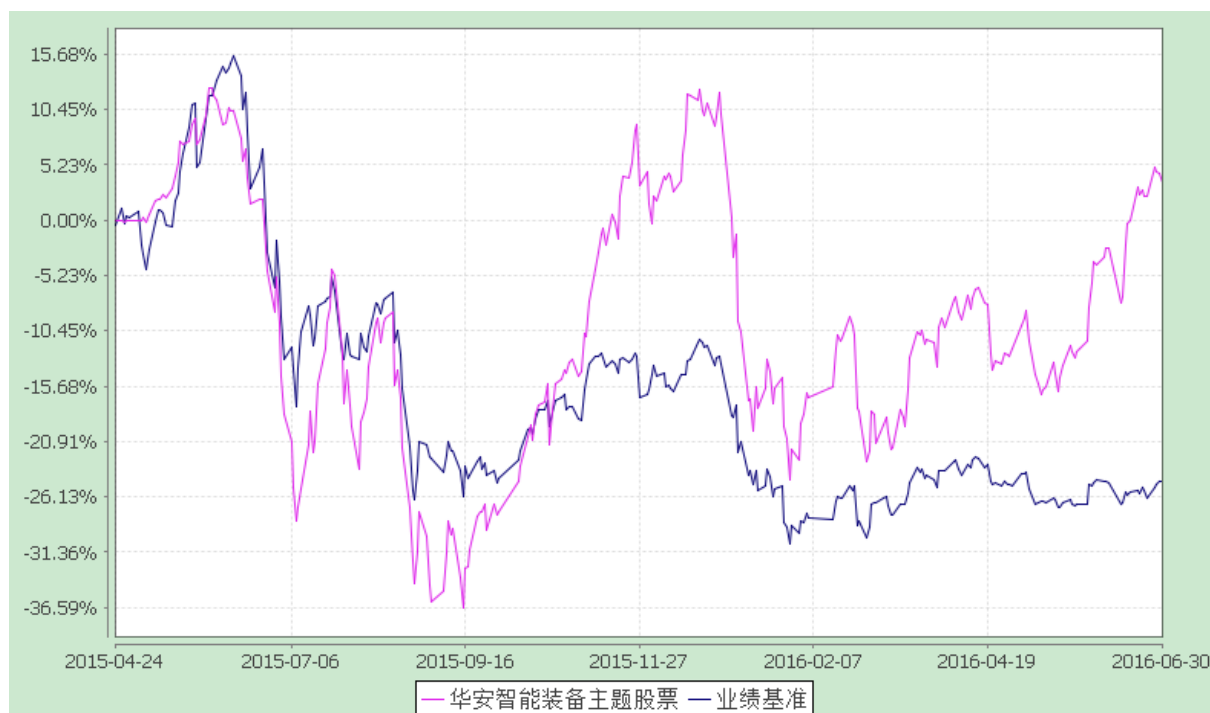
基金的投资组合比例为：本基金的股票资产投资比例为基金资产的 80%-95%，其中，投资于智能装备相关的股票资产的比例不低于非现金基金资产的 80%。每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，应当保持现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。

### 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

华安智能装备主题股票型证券投资基金

份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

（2015 年 4 月 24 日至 2016 年 6 月 30 日）



## 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 6 月 30 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、华安上证龙头企业 ETF、华安上证龙头企业 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、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

地产 ETF、华安中证细分医药 ETF、华安大国新经济股票、华安新活力混合、华安安顺灵活配置混合、华安财汇通货币、华安国际龙头（DAX）ETF、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、华安新回报灵活配置混合、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、华安外延增长、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、华安创业板 50ETF 等 77 只开放式基金。管理资产规模达到 1403.87 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   | 任本基金的基金经理<br>（助理）期限 |      | 证券从业<br>年限 | 说明                                                                                                                                                             |
|----|------|---------------------|------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | 任职日期                | 离任日期 |            |                                                                                                                                                                |
| 李欣 | 基金经理 | 2015-07-09          | -    | 6 年        | 硕士研究生，6 年证券、基金从业经验。曾任华泰联合证券有限责任公司研究员，2012 年 5 月加入华安基金，现任基金投资部基金经理。2015 年 7 月起担任华安智能装备主题股票型证券投资基金的基金经理。                                                         |
| 崔莹 | 基金经理 | 2015-06-18          | -    | 7 年        | 硕士，7 年从业经历。曾任齐鲁证券有限责任公司项目经理、太平洋保险集团总部资产负债匹配专员、中国中投证券行业分析师。2014 年 3 月加入华安基金管理有限公司，担任投资研究部行业分析师，基金经理助理。2015 年 6 月起同时担任本基金、华安逆向策略混合型证券投资基金、华安媒体互联网混合型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合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守有关法律法规及《华安智能装备主题股票型证券投资基金基金合同》、《华安智能装备主题股票型证券投资基金招募说明书》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。除因 2015 年 11 月 12 日在买入广东华声电器股份有限公司（证券代码：002670）股票时操作失误，致使该股票价格出现异动，被中国证监会对此出具警示函以外，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 公平交易制度的执行情况

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、发送邮件、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，则投资部门在风控部门的监督参与下，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；风险管理部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。本报告期内，公司公平交易制度总体执行情况良好。

#### 4.3.2 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，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，出现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 1 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 年上半年，本基金和业绩基准分别下跌 5.99%、13.34%；上证综指、沪深 300 指数分别下跌 17.22%、15.47%。

报告期内，本基金在“重点投资于与智能装备相关的子行业或企业，在严格控制风险的前提下，力争把握该主题投资机会实现基金资产的长期稳健增值”的投资目标指引下，从仓位选择、行业配置、个股选择等多个角度入手，基于对宏观经济、产业发展、上市公司变化等多方面的深入研究，动态构建和调整投资组合，取得了一定的效果。

我国处于经济转型的新常态，通过供给侧改革、创新创业，实现产业结构调整 and 升级。我国经济体量巨大，结构复杂，存在结构性供需失衡，而供给侧改革是改变我国经济结构性过剩状况的重要指导思想和实现方式。我国经济具有较大的回旋余地和弹性，在全球经济金融形势不明朗的情况下，具有保持持续稳定发展的基础。

同时，全球产业处于再转移和再平衡的过程中，使我国具有极好的机遇以提升在全球产业分工中的地位。通过学习再创新、原创性创新，我国已经有一批企业在技术、产品、影响力等多个方面居于全球同行业前列。工程师红利、基础设施红利、金融服务红利、政策红利等，共同促进我国在各个层次上涌现出一批批的优质创业型公司。

本基金通过对产业和公司的深入研究，努力帮助投资者分享供给侧改革、创新创业等为产业提升、经济结构调整带来的红利。本基金认为，在集成电路、云计算、人工智能、新能源产业链、智能制造等多个重要领域，每个产业环节的技术、产品、商业模式等方面的领导者和领先厂商具有很大的投资价值。基于以上的分析和投资逻辑，结合对投资时点的把握和对投资标的的研究，本基金

在本报告期的运作取得了一定的成效，并把握住了这些领域的投资机会。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2016 年 6 月 30 日，本基金份额净值为 1.035 元，本报告期份额净值增长率为-5.99%，同期业绩比较基准增长率为-13.46%。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

管理人认为，海外宏观经济存在较大不确定性，地区间经济社会发展不平衡性的扩大导致了一系列政治、经济、社会问题，在某些地区甚至以极端的方式体现出来。各国以货币刺激换取经济发展的老路遇到问题，而新的经济发展路径尚未清晰显现。英国脱欧、欧洲恐袭、美国保守势力抬头等事件带来了去全球化的巨大压力，因此外需对国内经济的带动程度有限。

相比之下，本基金看好国内通过供给侧改革提升投资效益，通过消费升级和发展新消费提升内需质量，通过创新创业实现产业升级，从而为经济发展提供新的引擎。通过对煤炭、钢铁、有色、建材等传统产业实施供给侧改革，使得低效产能有序退出，提高整个行业的经济效益，同时有效地解决环保等问题。在此过程中，相应的上市公司利润也得以大幅好转。

本基金认为，国内宏观经济稳中有进，流动性处于较为适当的水平，同时进一步明确证券市场服务实体经济的重要定位，这些都为证券市场发展和运行提供了较为有利的环境，虽然整体上大的机会并不显著，但结构性的机会仍将层出不穷。

新兴产业、消费升级、供给侧改革都将带来重大投资机遇。新兴产业方面，集成电路、互联网、物联网、人工智能、新能源、新型人机交互等领域面临快速发展；消费升级角度，大众消费进入品质时代，高质量、个性化、体验化的消费需求爆发；供给侧改革为传统产业提高经济效益和升级转型提供了重要的历史机遇。

#### 4.6 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、华安宏利混合、华安大国新经济股票、华安安顺灵活配置混合、华安物联网主题股票、华安宝利配置混合、华安生态优先混合的基金经理，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、华安国企改革灵活配置、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 50ETF 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。

**4.7 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。

**4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明**

本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**

在托管本基金的过程中，本基金托管人中国农业银行股份有限公司严格遵守《证券投资基金法》相关法律法规的规定以及基金合同、托管协议的约定，对本基金基金管理人—XX 基金管理有限公司 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日基金的投资运作，进行了认真、独立的会计核算和必要的投资监督，认真履行了托管人的义务，没有从事任何损害基金份额持有人利益的行为。

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

本托管人认为，华安基金管理有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值的计算、基金份额

申购赎回价格的计算、基金费用开支及利润分配等问题上，不存在损害基金份额持有人利益的行为；在报告期内，严格遵守了《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。

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

本托管人认为，华安基金管理有限公司的信息披露事务符合《证券投资基金信息披露管理办法》及其他相关法律法规的规定，基金管理人所编制和披露的本基金半年度报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告、投资组合报告等信息真实、准确、完整，未发现有损害基金持有人利益的行为。

## 6 半年度财务会计报告（未经审计）

### 6.1 资产负债表

会计主体：华安智能装备主题股票型证券投资基金

报告截止日：2016 年 6 月 30 日

单位：人民币元

| 资产          | 附注号     | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日  | 上年度末<br>2015 年 12 月 31 日 |
|-------------|---------|-------------------------|--------------------------|
| <b>资 产：</b> |         | -                       | -                        |
| 银行存款        | 6.4.7.1 | 181,684,895.11          | 169,834,567.78           |
| 结算备付金       |         | 15,990,980.33           | 15,561,561.20            |
| 存出保证金       |         | 2,190,388.51            | 5,146,363.71             |
| 交易性金融资产     | 6.4.7.2 | 1,689,944,335.74        | 1,777,422,861.42         |
| 其中：股票投资     |         | 1,689,944,335.74        | 1,777,422,861.42         |
| 基金投资        |         | -                       | -                        |
| 债券投资        |         | -                       | -                        |
| 资产支持证券投资    |         | -                       | -                        |
| 贵金属投资       |         | -                       | -                        |
| 衍生金融资产      | 6.4.7.3 | -                       | -                        |
| 买入返售金融资产    | 6.4.7.4 | -                       | -                        |
| 应收证券清算款     |         | 35,485,582.82           | -                        |
| 应收利息        | 6.4.7.5 | 42,572.32               | 65,462.76                |
| 应收股利        |         | -                       | -                        |
| 应收申购款       |         | 8,452,966.94            | 5,327,019.57             |
| 递延所得税资产     |         | -                       | -                        |
| 其他资产        | 6.4.7.6 | -                       | -                        |
| <b>资产总计</b> |         | <b>1,933,791,721.77</b> | <b>1,973,357,836.44</b>  |

| 负债和所有者权益          | 附注号      | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日  | 上年度末<br>2015 年 12 月 31 日 |
|-------------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| <b>负 债:</b>       |          | -                       | -                        |
| 短期借款              |          | -                       | -                        |
| 交易性金融负债           |          | -                       | -                        |
| 衍生金融负债            | 6.4.7.3  | -                       | -                        |
| 卖出回购金融资产款         |          | -                       | -                        |
| 应付证券清算款           |          | -                       | 4,587,337.07             |
| 应付赎回款             |          | 41,101,306.18           | 28,418,656.62            |
| 应付管理人报酬           |          | 2,189,770.65            | 2,785,125.48             |
| 应付托管费             |          | 364,961.79              | 464,187.61               |
| 应付销售服务费           |          | -                       | -                        |
| 应付交易费用            | 6.4.7.7  | 7,647,892.81            | 9,302,225.45             |
| 应交税费              |          | -                       | -                        |
| 应付利息              |          | -                       | -                        |
| 应付利润              |          | -                       | -                        |
| 递延所得税负债           |          | -                       | -                        |
| 其他负债              | 6.4.7.8  | 328,248.97              | 465,351.65               |
| <b>负债合计</b>       |          | <b>51,632,180.40</b>    | <b>46,022,883.88</b>     |
| <b>所有者权益:</b>     |          | -                       | -                        |
| 实收基金              | 6.4.7.9  | 1,818,506,082.43        | 1,751,001,345.80         |
| 未分配利润             | 6.4.7.10 | 63,653,458.94           | 176,333,606.76           |
| <b>所有者权益合计</b>    |          | <b>1,882,159,541.37</b> | <b>1,927,334,952.56</b>  |
| <b>负债和所有者权益总计</b> |          | <b>1,933,791,721.77</b> | <b>1,973,357,836.44</b>  |

注：报告截止日 2016 年 6 月 30 日，基金份额净值 1.035 元，基金份额总额 1,818,506,082.43 份。

## 6.2 利润表

会计主体：华安智能装备主题股票型证券投资基金

本报告期：2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日

单位：人民币元

| 项目               | 附注号      | 本期<br>2016 年 1 月 1 日至<br>2016 年 6 月 30 日 | 上年度可比期间<br>2015 年 4 月 24 日（基<br>金合同生效日）至 2015<br>年 6 月 30 日 |
|------------------|----------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>一、收入</b>      |          | <b>-60,928,781.76</b>                    | <b>-155,036,256.54</b>                                      |
| 1.利息收入           |          | 793,388.11                               | 4,991,041.73                                                |
| 其中：存款利息收入        | 6.4.7.11 | 793,388.11                               | 2,283,184.13                                                |
| 债券利息收入           |          | -                                        | -                                                           |
| 资产支持证券利息收入       |          | -                                        | -                                                           |
| 买入返售金融资产收入       |          | -                                        | 2,707,857.60                                                |
| 其他利息收入           |          | -                                        | -                                                           |
| 2.投资收益（损失以“-”填列） |          | 41,050,450.54                            | 215,185.13                                                  |

|                            |          |                       |                        |
|----------------------------|----------|-----------------------|------------------------|
| 其中：股票投资收益                  | 6.4.7.12 | 36,257,668.38         | -1,636,449.34          |
| 基金投资收益                     |          | -                     | -                      |
| 债券投资收益                     | 6.4.7.13 | -                     | -                      |
| 资产支持证券投资收益                 |          | -                     | -                      |
| 贵金属投资收益                    |          | -                     | -                      |
| 衍生工具收益                     | 6.4.7.14 | -                     | -                      |
| 股利收益                       | 6.4.7.15 | 4,792,782.16          | 1,851,634.47           |
| 3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）      | 6.4.7.16 | -106,314,196.47       | -161,398,079.91        |
| 4.汇兑收益（损失以“-”号填列）          |          | -                     | -                      |
| 5.其他收入（损失以“-”号填列）          | 6.4.7.17 | 3,541,576.06          | 1,155,596.51           |
| <b>减：二、费用</b>              |          | <b>35,623,695.34</b>  | <b>13,263,936.18</b>   |
| 1. 管理人报酬                   |          | 12,178,741.14         | 9,261,282.50           |
| 2. 托管费                     |          | 2,029,790.25          | 1,543,547.11           |
| 3. 销售服务费                   |          | -                     | -                      |
| 4. 交易费用                    | 6.4.7.18 | 21,191,277.80         | 2,358,680.31           |
| 5. 利息支出                    |          | -                     | -                      |
| 其中：卖出回购金融资产支出              |          | -                     | -                      |
| 6. 其他费用                    | 6.4.7.19 | 223,886.15            | 100,426.26             |
| <b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b> |          | <b>-96,552,477.10</b> | <b>-168,300,192.72</b> |
| 减：所得税费用                    |          | -                     | -                      |
| <b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>   |          | <b>-96,552,477.10</b> | <b>-168,300,192.72</b> |

### 6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：华安智能装备主题股票型证券投资基金

本报告期：2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日

单位：人民币元

| 项目                                | 本期<br>2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 |                |                  |
|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------|------------------|
|                                   | 实收基金                                  | 未分配利润          | 所有者权益合计          |
| 一、期初所有者权益（基金净值）                   | 1,751,001,345.80                      | 176,333,606.76 | 1,927,334,952.56 |
| 二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）          | -                                     | -96,552,477.10 | -96,552,477.10   |
| 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） | 67,504,736.63                         | -16,127,670.72 | 51,377,065.91    |
| 其中：1.基金申购款                        | 711,038,058.82                        | -62,419,463.09 | 648,618,595.73   |
| 2.基金赎回款                           | -643,533,322.19                       | 46,291,792.37  | -597,241,529.82  |
| 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）                        | 1,818,506,082.43                                     | 63,653,458.94   | 1,882,159,541.37 |
| 项目                                     | 上年度可比期间<br>2015 年 4 月 24 日（基金合同生效日）至 2015 年 6 月 30 日 |                 |                  |
|                                        | 实收基金                                                 | 未分配利润           | 所有者权益合计          |
| 一、期初所有者权益（基金净值）                        | 3,237,720,619.07                                     | -               | 3,237,720,619.07 |
| 二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）               | -                                                    | -168,300,192.72 | -168,300,192.72  |
| 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）      | -198,848,730.89                                      | 5,581,513.93    | -193,267,216.96  |
| 其中：1.基金申购款                             | 12,085,282.56                                        | -116,963.20     | 11,968,319.36    |
| 2.基金赎回款                                | -210,934,013.45                                      | 5,698,477.13    | -205,235,536.32  |
| 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）                        | 3,038,871,888.18                                     | -162,718,678.79 | 2,876,153,209.39 |

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 6.1 至 6.4，财务报表由下列负责人签署：

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

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

华安智能装备主题股票型证券投资基金(以下简称“本基金”)，系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[2015]207 号《关于准予华安智能装备主题股票型证券投资基金注册的批复》的核准，由华安基金管理有限公司作为管理人自 2015 年 4 月 1 日至 2015 年 4 月 22 日止期间向社会公开募集，募集期结束经安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)验证并出具安永华明(2015)验字第 60971571\_B15 号验资报告后，向中国证监会报送基金备案材料。基金合同于 2015 年 4 月 24 日生效。本基金为契约型开放式，存续期限不定。设立时募集的扣除认购费后的实收基金（本金）为人民币 3,236,451,383.40 元，在募集期间产生的存款利息为人民币 1,269,235.67 元，以上实收基金

(本息) 合计为人民币 3,237,720,619.07 元, 折合 3,237,720,619.07 份基金份额。本基金的基金管理人及注册登记机构为华安基金管理有限公司, 基金托管人为中国农业银行股份有限公司。

本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具, 包括国内依法发行上市的股票等权益类证券(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票、权证等)、股指期货、债券、货币市场工具、资产支持证券以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会相关规定)。

如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种, 基金管理人在履行适当程序后, 可以将其纳入投资范围。

本基金的投资组合比例为: 股票资产投资比例为基金资产的 80%-95%, 其中, 投资于智能装备相关的股票资产的比例不低于非现金基金资产的 80%。每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后, 应当保持现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。 本基金业绩比较基准:  $80\% \times \text{中证 800 指数收益率} + 20\% \times \text{中国债券总指数收益率}$ 。

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 2016 年 8 月 23 日批准报出。

#### 6.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照中国财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)编制, 同时, 对于在具体会计核算和信息披露方面, 也参考了中国证券投资基金业协会修订的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《关于进一步规范证券投资基金估值业务的指导意见》、《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》、《证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第 2 号《年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第 3 号《会计报表附注的编制及披露》、《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>》及其他中国证监会颁布的相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

#### 6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本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于 2016 年 6 月 30 日的财务状况以及 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日止期间的经营成果和净值变动情况。

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

本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

## 6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

### 6.4.5.1 会计政策变更的说明

本会计期间不存在会计政策变更。

### 6.4.5.2 会计估计变更的说明

本会计期间不存在会计估计变更。

### 6.4.5.3 差错更正的说明

本会计期间不存在差错更正。

## 6.4.6 税项

### (1) 印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3‰调整为 1‰；

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 9 月 19 日起，调整由出让方按证券（股票）交易印花税税率缴纳印花税，受让方不再征收，税率不变；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革过程中因非流通股股东向流通股股东支付对价而发生的股权转让，暂免征收印花税。

### (2) 营业税、增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自 2004 年 1 月 1 日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征营业税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《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》的规定，质押式买入返售金融商品及持有政策性金融债券的利息收入免征增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，买断式买入返售金融商品、同业存单以及持有金融债券的利息收入免征增值税。

### （3）企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自 2004 年 1 月 1 日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1 号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，对证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

### （4）个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128 号文《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》的规定，对基金取得的股票的股息、红利收入，债券的利息收入、储蓄存款利息收入，由上市公司、发行债券的企业和银行在向基金支付上述收入时代扣代缴 20% 的个人所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的个人所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132 号文《财政部、国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自 2008 年 10 月 9 日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85 号文《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》的规定，自 2013 年 1 月 1 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，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，暂减按 25% 计入应纳税所得额；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101 号文《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》的规定，自 2015 年 9 月 8 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过 1 年的，股息红利所得暂免征收个人所得税。

#### 6.4.7 重要财务报表项目的说明

##### 6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

| 项目   | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日 |
|------|------------------------|
| 活期存款 | 181,684,895.11         |
| 定期存款 | -                      |
| 其他存款 | -                      |
| 合计   | 181,684,895.11         |

##### 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

| 项目            |       | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日 |                  |                |
|---------------|-------|------------------------|------------------|----------------|
|               |       | 成本                     | 公允价值             | 公允价值变动         |
| 股票            |       | 1,513,940,962.13       | 1,689,944,335.74 | 176,003,373.61 |
| 贵金属投资-金交所黄金合约 |       | -                      | -                | -              |
| 债券            | 交易所市场 | -                      | -                | -              |
|               | 银行间市场 | -                      | -                | -              |
|               | 合计    | -                      | -                | -              |
| 资产支持证券        |       | -                      | -                | -              |
| 基金            |       | -                      | -                | -              |
| 其他            |       | -                      | -                | -              |
| 合计            |       | 1,513,940,962.13       | 1,689,944,335.74 | 176,003,373.61 |

##### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

无余额。

##### 6.4.7.4 买入返售金融资产

###### 6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

无余额。

#### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无余额。

#### 6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

| 项目         | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日 |
|------------|------------------------|
| 应收活期存款利息   | 33,300.24              |
| 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  | 6,476.40               |
| 应收债券利息     | -                      |
| 应收买入返售证券利息 | -                      |
| 应收申购款利息    | 1,908.64               |
| 应收黄金合约拆借孳息 | -                      |
| 其他         | 887.04                 |
| 合计         | 42,572.32              |

#### 6.4.7.6 其他资产

无余额。

#### 6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

| 项目          | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日 |
|-------------|------------------------|
| 交易所市场应付交易费用 | 7,647,892.81           |
| 银行间市场应付交易费用 | -                      |
| 合计          | 7,647,892.81           |

#### 6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

| 项目          | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日 |
|-------------|------------------------|
| 应付券商交易单元保证金 | -                      |
| 应付赎回费       | 129,344.81             |
| 预提费用        | 198,904.16             |
| 合计          | 328,248.97             |

#### 6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

| 项目            | 本期<br>2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 |                  |
|---------------|---------------------------------------|------------------|
|               | 基金份额（份）                               | 账面金额             |
| 上年度末          | 1,751,001,345.80                      | 1,751,001,345.80 |
| 本期申购          | 711,038,058.82                        | 711,038,058.82   |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -643,533,322.19                       | -643,533,322.19  |
| 本期末           | 1,818,506,082.43                      | 1,818,506,082.43 |

注：申购含转换入份额，赎回含转换出份额。

#### 6.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

| 项目             | 已实现部分          | 未实现部分           | 未分配利润合计        |
|----------------|----------------|-----------------|----------------|
| 上年度末           | -61,148,595.92 | 237,482,202.68  | 176,333,606.76 |
| 本期利润           | 9,761,719.37   | -106,314,196.47 | -96,552,477.10 |
| 本期基金份额交易产生的变动数 | -2,789,221.68  | -13,338,449.04  | -16,127,670.72 |
| 其中：基金申购款       | -28,199,494.40 | -34,219,968.69  | -62,419,463.09 |
| 基金赎回款          | 25,410,272.72  | 20,881,519.65   | 46,291,792.37  |
| 本期已分配利润        | -              | -               | -              |
| 本期末            | -54,176,098.23 | 117,829,557.17  | 63,653,458.94  |

#### 6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

| 项目        | 本期<br>2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 |
|-----------|---------------------------------------|
|           |                                       |
| 活期存款利息收入  | 664,375.54                            |
| 定期存款利息收入  | -                                     |
| 其他存款利息收入  | 34,173.25                             |
| 结算备付金利息收入 | 92,066.41                             |
| 其他        | 2,772.91                              |
| 合计        | 793,388.11                            |

#### 6.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

| 项目         | 本期<br>2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 |
|------------|---------------------------------------|
|            |                                       |
| 卖出股票成交总额   | 7,043,932,854.60                      |
| 减：卖出股票成本总额 | 7,007,675,186.22                      |
| 买卖股票差价收入   | 36,257,668.38                         |

#### 6.4.7.13 债券投资收益

无余额。

#### 6.4.7.14 股利收益

单位：人民币元

| 项目          | 本期<br>2016年1月1日至2016年6月30日 |
|-------------|----------------------------|
| 股票投资产生的股利收益 | 4,792,782.16               |
| 基金投资产生的股利收益 | -                          |
| 合计          | 4,792,782.16               |

#### 6.4.7.15 公允价值变动收益

单位：人民币元

| 项目名称       | 本期<br>2016年1月1日至2016年6月30日 |
|------------|----------------------------|
| 1.交易性金融资产  | -106,314,196.47            |
| ——股票投资     | -106,314,196.47            |
| ——债券投资     | -                          |
| ——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         | -106,314,196.47            |

#### 6.4.7.16 其他收入

单位：人民币元

| 项目      | 本期<br>2016年1月1日至2016年6月30日 |
|---------|----------------------------|
| 基金赎回费收入 | 3,541,576.06               |
| 合计      | 3,541,576.06               |

#### 6.4.7.17 交易费用

单位：人民币元

| 项目        | 本期<br>2016年1月1日至2016年6月30日 |
|-----------|----------------------------|
| 交易所市场交易费用 | 21,191,277.80              |
| 银行间市场交易费用 | -                          |
| 合计        | 21,191,277.80              |

#### 6.4.7.18 其他费用

单位：人民币元

| 项目     | 本期<br>2016年1月1日至2016年6月30日 |
|--------|----------------------------|
| 审计费用   | 49,726.04                  |
| 信息披露费  | 149,178.12                 |
| 银行汇划费用 | 15,779.99                  |
| 帐户维护费  | 9,000.00                   |
| 其他费用   | 202.00                     |
| 合计     | 223,886.15                 |

#### 6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

##### 6.4.8.1或有事项

无。

##### 6.4.8.2 资产负债表日后事项

无。

#### 6.4.9 关联方关系

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

无。

##### 6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

| 关联方名称        | 与本基金的关系               |
|--------------|-----------------------|
| 华安基金管理有限公司   | 基金管理人、基金注册登记机构、基金销售机构 |
| 中国农业银行股份有限公司 | 基金托管人、基金代销机构          |

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

#### 6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

##### 6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

无。

##### 6.4.10.1.1 股票交易

无。

##### 6.4.10.1.2 权证交易

无。

#### 6.4.10.1.3 债券交易

无。

#### 6.4.10.1.4 债券回购交易

无。

#### 6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

无。

#### 6.4.10.2 关联方报酬

##### 6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

| 项目              | 本期<br>2016年1月1日至2016年6月<br>30日 | 上年度可比期间<br>2015年4月24日（基金合同生<br>效日）至2015年6月30日 |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| 当期发生的基金应支付的管理费  | 12,178,741.14                  | 9,261,282.50                                  |
| 其中：支付销售机构的客户维护费 | 5,350,812.28                   | 4,156,198.96                                  |

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 1.5%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

日管理人报酬=前一日基金资产净值×1.5%/当年天数。

##### 6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

| 项目             | 本期<br>2016年1月1日至2016年6月<br>30日 | 上年度可比期间<br>2015年4月24日（基金合同<br>生效日）至2015年6月30日 |
|----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| 当期发生的基金应支付的托管费 | 2,029,790.25                   | 1,543,547.11                                  |

注：支付基金托管人 中国工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×0.25%/当年天数。

#### 6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

无。

#### 6.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

##### 6.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本基金的管理人在本报告期内及上年度可比期间均未运用固有资金投资本基金。

##### 6.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

基金管理公司主要股东及其控制的机构本报告期末（2016 年 6 月 30 日）和上年度末（2015 年 12 月 31 日）均无投资本基金的情况。

##### 6.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

| 关联方名称        | 本期<br>2016年1月1日至2016年6月30日 |            | 上年度可比期间<br>2015年4月24日（基金合同生效<br>日）至2015年6月30日 |              |
|--------------|----------------------------|------------|-----------------------------------------------|--------------|
|              | 期末余额                       | 当期利息收入     | 期末余额                                          | 当期利息收入       |
| 中国农业银行股份有限公司 | 181,684,895.11             | 664,375.54 | 1,584,836.689.97                              | 2,206,233.67 |

注：本基金的银行存款由基金托管人中国农业银行保管，按银行同业利率计息。

##### 6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

##### 6.4.11 利润分配情况

无。

##### 6.4.12 期末（2016 年 6 月 30 日）本基金持有的流通受限证券

##### 6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位：人民币元

| 6.4.12.1.1 受限证券类别：股票 |      |            |            |        |       |        |           |            |            |    |
|----------------------|------|------------|------------|--------|-------|--------|-----------|------------|------------|----|
| 证券代码                 | 证券名称 | 成功认购日      | 可流通日       | 流通受限类型 | 认购价格  | 期末估值单价 | 数量(单位：股)  | 期末成本总额     | 期末估值总额     | 备注 |
| 002805               | 丰元股份 | 2016-06-29 | 2016-07-07 | 网下中签   | 5.80  | 5.80   | 971.00    | 5,631.80   | 5,631.80   | -  |
| 601966               | 玲珑轮胎 | 2016-06-24 | 2016-07-06 | 网下中签   | 12.98 | 12.98  | 10,957.00 | 142,221.86 | 142,221.86 | -  |

|        |      |            |            |      |       |       |          |           |           |   |
|--------|------|------------|------------|------|-------|-------|----------|-----------|-----------|---|
| 603016 | 新宏泰  | 2016-06-23 | 2016-07-01 | 网下中签 | 8.49  | 8.49  | 1,602.00 | 13,600.98 | 13,600.98 | - |
| 300520 | 科大国创 | 2016-06-30 | 2016-07-08 | 网下中签 | 10.05 | 10.05 | 926.00   | 9,306.30  | 9,306.30  | - |

#### 6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

| 股票代码   | 股票名称 | 停牌日期       | 停牌原因       | 期末估值单价 | 复牌日期       | 复牌开盘单价 | 数量<br>(单位：股) | 期末成本总额        | 期末估值总额        | 备注 |
|--------|------|------------|------------|--------|------------|--------|--------------|---------------|---------------|----|
| 000835 | 长城动漫 | 2016-02-29 | 重大资产重组     | 13.22  | 2016-07-22 | 14.54  | 1,014,055.00 | 17,974,299.97 | 13,405,807.10 | -  |
| 002274 | 华昌化工 | 2016-06-13 | 重大资产重组     | 10.50  | 2016-07-07 | 10.65  | 2,252,000.00 | 22,291,942.68 | 23,646,000.00 | -  |
| 002587 | 奥拓电子 | 2016-04-19 | 重大资产重组     | 14.45  | 2016-07-28 | 14.00  | 700,000.00   | 8,025,140.22  | 10,115,000.00 | -  |
| 300223 | 北京君正 | 2016-06-02 | 重大资产重组     | 44.00  | -          | -      | 782,903.00   | 25,146,341.89 | 34,447,732.00 | -  |
| 600330 | 天通股份 | 2016-05-23 | 重大资产重组     | 15.90  | -          | -      | 1,292,775.00 | 15,614,976.95 | 20,555,122.50 | -  |
| 600556 | 慧球科技 | 2016-01-19 | 重大资产重组     | 16.19  | 2016-07-07 | 14.22  | 3,536,575.00 | 98,714,783.98 | 57,257,149.25 | -  |
| 601611 | 中国核建 | 2016-06-30 | 股价波动异常临时停牌 | 20.92  | 2016-07-01 | 23.01  | 36,303.00    | 125,971.41    | 759,458.76    | -  |

注：本基金截至 2016 年 6 月 30 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。

#### 6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

##### 6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

无。

##### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

#### 6.4.13 金融工具风险及管理

##### 6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金为股票型基金，基金的风险与预期收益都要高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金，属于证券投资基金中的高风险投资品种。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。本基金重点投资于与智能装备相关的子行业或企业，在严格控制风险的前提下，力争把握标的行业投资机会实现基金资产的长期稳健增值。

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、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控制委员会，负责制定风险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总体措施等；在管理层层面设立合规与风险控制委员会，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、绩效评估等。监察稽核部对公司执行总裁负责，并由督察长分管。风险管理部向督察长和总裁汇报工作。

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。

#### 6.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，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；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。

#### 6.4.13.3 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的证券不得超过该证券的 10%。本基金所持证券均在证券交易所上市，因此除附注中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能以合理价格适时变现。

6.4.13.4 市场风险

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

6.4.13.4.1 利率风险

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

本基金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。

本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金等，其余金融资产和金融负债均不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。本基金的基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

|     |       |       |       |     |    |
|-----|-------|-------|-------|-----|----|
| 本期末 | 1 年以内 | 1-5 年 | 5 年以上 | 不计息 | 合计 |
|-----|-------|-------|-------|-----|----|

|                 |                |       |       |                  |                  |
|-----------------|----------------|-------|-------|------------------|------------------|
| 2016 年 6 月 30 日 |                |       |       |                  |                  |
| 资产              |                |       |       |                  |                  |
| 银行存款            | 181,684,895.11 | -     | -     | -                | 181,684,895.11   |
| 结算备付金           | 15,990,980.33  | -     | -     | -                | 15,990,980.33    |
| 存出保证金           | 2,190,388.51   | -     | -     | -                | 2,190,388.51     |
| 交易性金融资产         | -              | -     | -     | 1,689,944,335.74 | 1,689,944,335.74 |
| 衍生金融资产          | -              | -     | -     | -                | -                |
| 买入返售金融资产        | -              | -     | -     | -                | -                |
| 应收证券清算款         | -              | -     | -     | 35,485,582.82    | 35,485,582.82    |
| 应收利息            | -              | -     | -     | 42,572.32        | 42,572.32        |
| 应收股利            | -              | -     | -     | -                | -                |
| 应收申购款           | 139,607.26     | -     | -     | 8,313,359.68     | 8,452,966.94     |
| 其他资产            | -              | -     | -     | -                | -                |
| 资产总计            | 200,005,871.21 | -     | -     | 1,733,785,850.56 | 1,933,791,721.77 |
| 负债              |                |       |       |                  |                  |
| 短期借款            | -              | -     | -     | -                | -                |
| 交易性金融负债         | -              | -     | -     | -                | -                |
| 衍生金融负债          | -              | -     | -     | -                | -                |
| 卖出回购金融资产款       | -              | -     | -     | -                | -                |
| 应付证券清算款         | -              | -     | -     | -                | -                |
| 应付赎回款           | -              | -     | -     | 41,101,306.18    | 41,101,306.18    |
| 应付管理人报酬         | -              | -     | -     | 2,189,770.65     | 2,189,770.65     |
| 应付托管费           | -              | -     | -     | 364,961.79       | 364,961.79       |
| 应付销售服务费         | -              | -     | -     | -                | -                |
| 应付交易费用          | -              | -     | -     | 7,647,892.81     | 7,647,892.81     |
| 应付税费            | -              | -     | -     | -                | -                |
| 应付利息            | -              | -     | -     | -                | -                |
| 应付利润            | -              | -     | -     | -                | -                |
| 其他负债            | -              | -     | -     | 328,248.97       | 328,248.97       |
| 负债总计            | -              | -     | -     | 51,632,180.40    | 51,632,180.40    |
| 利率敏感度缺口         | 200,005,871.21 | -     | -     | 1,682,153,670.16 | 1,882,159,541.37 |
| 上年度末            | 1 年以内          | 1-5 年 | 5 年以上 | 不计息              | 合计               |

|                  |                |   |   |                  |                  |
|------------------|----------------|---|---|------------------|------------------|
| 2015 年 12 月 31 日 |                |   |   |                  |                  |
| 资产               |                |   |   |                  |                  |
| 银行存款             | 169,834,567.78 | - | - | -                | 169,834,567.78   |
| 结算备付金            | 15,561,561.20  | - | - | -                | 15,561,561.20    |
| 存出保证金            | 5,146,363.71   | - | - | -                | 5,146,363.71     |
| 交易性金融资产          | -              | - | - | 1,777,422,861.42 | 1,777,422,861.42 |
| 衍生金融资产           | -              | - | - | -                | -                |
| 买入返售金融资产         | -              | - | - | -                | -                |
| 应收证券清算款          | -              | - | - | -                | -                |
| 应收利息             | -              | - | - | 65,462.76        | 65,462.76        |
| 应收股利             | -              | - | - | -                | -                |
| 应收申购款            | -              | - | - | 5,327,019.57     | 5,327,019.57     |
| 其他资产             | -              | - | - | -                | -                |
| 资产总计             | 190,542,492.69 | - | - | 1,782,815,343.75 | 1,973,357,836.44 |
| 负债               |                |   |   |                  |                  |
| 短期借款             | -              | - | - | -                | -                |
| 交易性金融负债          | -              | - | - | -                | -                |
| 衍生金融负债           | -              | - | - | -                | -                |
| 卖出回购金融资产款        | -              | - | - | -                | -                |
| 应付证券清算款          | -              | - | - | 4,587,337.07     | 4,587,337.07     |
| 应付赎回款            | -              | - | - | 28,418,656.62    | 28,418,656.62    |
| 应付管理人报酬          | -              | - | - | 2,785,125.48     | 2,785,125.48     |
| 应付托管费            | -              | - | - | 464,187.61       | 464,187.61       |
| 应付销售服务费          | -              | - | - | -                | -                |
| 应付交易费用           | -              | - | - | 9,302,225.45     | 9,302,225.45     |
| 应付税费             | -              | - | - | -                | -                |
| 应付利息             | -              | - | - | -                | -                |
| 应付利润             | -              | - | - | -                | -                |
| 其他负债             | -              | - | - | 465,351.65       | 465,351.65       |
| 负债总计             | -              | - | - | 46,022,883.88    | 46,022,883.88    |
| 利率敏感度缺口          | 190,542,492.69 | - | - | 1,736,792,459.87 | 1,927,334,952.56 |

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

#### 6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

本基金于 2016 年 6 月 30 日未持有债券资产，且持有的银行存款均为活期存款，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

#### 6.4.13.4.2 外汇风险

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

#### 6.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金采取相对稳定的资产配置策略，一般情况下将保持股票配置比例的相对稳定，避免因过于主动的仓位调整带来额外的风险。在大类资产配置过程中，本基金将使用定量与定性相结合的研究方法对宏观经济、国家政策、资金面和市场情绪等可能影响证券市场的重要因素进行研究和预测，结合使用公司自主研发的多因子动态资产配置模型、基于投资时钟理论的资产配置模型等经济模型，分析和比较股票、债券等市场和不同金融工具的风险收益特征，确定合适的资产配置比例，动态优化投资组合。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金股票投资占基金资产的比例范围为 80%-95%，其中投资于智能装备相关的股票资产的比例不低于非现金基金资产的 80%。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，包括 VaR(Value at Risk)指标等来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

##### 6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

| 项目            | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日 |               | 上年度末<br>2015 年 12 月 31 日 |               |
|---------------|------------------------|---------------|--------------------------|---------------|
|               | 公允价值                   | 占基金资产净值比例 (%) | 公允价值                     | 占基金资产净值比例 (%) |
| 交易性金融资产—股票投资  | 1,689,944,335.74       | 89.79         | 1,777,422,861.42         | 92.22         |
| 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            | 1,689,944,335.74       | 89.79         | 1,777,422,861.42         | 92.22         |

#### 6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

| 假设 | 除业绩比较基准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） |                          |
|    |                      | 本期末<br>2016 年 6 月 30 日       | 上年度末<br>2015 年 12 月 31 日 |
|    | 业绩比较基准增加 5%          | 增加约 14,307                   | 增加约 10,303               |
|    | 业绩比较基准减少 5%          | 减少约 14,307                   | 减少约 10,303               |

#### 6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

无。

## 7 投资组合报告

### 7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

| 序号 | 项目    | 金额               | 占基金总资产的比例 (%) |
|----|-------|------------------|---------------|
| 1  | 权益投资  | 1,689,944,335.74 | 87.39         |
|    | 其中：股票 | 1,689,944,335.74 | 87.39         |

|   |                   |                  |        |
|---|-------------------|------------------|--------|
| 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      | 197,675,875.44   | 10.22  |
| 7 | 其他各项资产            | 46,171,510.59    | 2.39   |
| 8 | 合计                | 1,933,791,721.77 | 100.00 |

## 7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 7.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

| 代码 | 行业类别             | 公允价值（元）          | 占基金资产净值比例（%） |
|----|------------------|------------------|--------------|
| A  | 农、林、牧、渔业         | -                | -            |
| B  | 采矿业              | 19,461,342.33    | 1.03         |
| C  | 制造业              | 1,291,929,424.10 | 68.64        |
| D  | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 17,744,251.46    | 0.94         |
| E  | 建筑业              | 8,664,320.76     | 0.46         |
| F  | 批发和零售业           | -                | -            |
| G  | 交通运输、仓储和邮政业      | 2,444,000.00     | 0.13         |
| H  | 住宿和餐饮业           | -                | -            |
| I  | 信息传输、软件和信息技术服务业  | 291,422,478.45   | 15.48        |
| J  | 金融业              | 10,720,000.00    | 0.57         |
| K  | 房地产业             | 38,698,170.54    | 2.06         |
| L  | 租赁和商务服务业         | -                | -            |
| M  | 科学研究和技术服务业       | 20,126.10        | 0.00         |
| N  | 水利、环境和公共设施管理业    | -                | -            |
| O  | 居民服务、修理和其他服务业    | -                | -            |
| P  | 教育               | -                | -            |

|   |           |                  |       |
|---|-----------|------------------|-------|
| Q | 卫生和社会工作   | -                | -     |
| R | 文化、体育和娱乐业 | -                | -     |
| S | 综合        | 8,840,222.00     | 0.47  |
|   | 合计        | 1,689,944,335.74 | 89.79 |

### 7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码   | 股票名称   | 数量(股)     | 公允价值           | 占基金资产净值比例(%) |
|----|--------|--------|-----------|----------------|--------------|
| 1  | 300310 | 宜通世纪   | 3,174,773 | 121,244,580.87 | 6.44         |
| 2  | 300458 | 全志科技   | 1,094,900 | 117,132,402.00 | 6.22         |
| 3  | 002371 | 七星电子   | 2,717,595 | 113,649,822.90 | 6.04         |
| 4  | 300183 | 东软载波   | 3,237,400 | 85,791,100.00  | 4.56         |
| 5  | 300316 | 晶盛机电   | 5,722,339 | 74,962,640.90  | 3.98         |
| 6  | 600198 | 大唐电信   | 3,559,100 | 70,754,908.00  | 3.76         |
| 7  | 002535 | 林州重机   | 8,484,222 | 68,552,513.76  | 3.64         |
| 8  | 000063 | 中兴通讯   | 4,743,661 | 68,024,098.74  | 3.61         |
| 9  | 002594 | 比亚迪    | 1,100,516 | 67,142,481.16  | 3.57         |
| 10 | 300346 | 南大光电   | 1,488,480 | 66,579,710.40  | 3.54         |
| 11 | 600556 | 慧球科技   | 3,536,575 | 57,257,149.25  | 3.04         |
| 12 | 300041 | 回天新材   | 2,844,535 | 40,932,858.65  | 2.17         |
| 13 | 000886 | 海南高速   | 6,018,378 | 38,698,170.54  | 2.06         |
| 14 | 300223 | 北京君正   | 782,903   | 34,447,732.00  | 1.83         |
| 15 | 600869 | 智慧能源   | 3,000,000 | 30,900,000.00  | 1.64         |
| 16 | 600260 | 凯乐科技   | 1,872,505 | 30,634,181.80  | 1.63         |
| 17 | 300285 | 国瓷材料   | 744,302   | 29,690,206.78  | 1.58         |
| 18 | 300369 | 绿盟科技   | 682,888   | 28,892,991.28  | 1.54         |
| 19 | 000606 | *ST 明胶 | 2,690,974 | 26,990,469.22  | 1.43         |
| 20 | 000779 | 三毛派神   | 1,135,195 | 25,485,127.75  | 1.35         |
| 21 | 600360 | 华微电子   | 2,000,000 | 23,720,000.00  | 1.26         |
| 22 | 002274 | 华昌化工   | 2,252,000 | 23,646,000.00  | 1.26         |
| 23 | 300139 | 晓程科技   | 1,480,195 | 21,773,668.45  | 1.16         |
| 24 | 600114 | 东睦股份   | 1,246,553 | 20,954,555.93  | 1.11         |
| 25 | 600330 | 天通股份   | 1,292,775 | 20,555,122.50  | 1.09         |
| 26 | 002224 | 三力士    | 887,500   | 20,545,625.00  | 1.09         |
| 27 | 002236 | 大华股份   | 1,550,000 | 20,305,000.00  | 1.08         |
| 28 | 300053 | 欧比特    | 1,111,900 | 20,180,985.00  | 1.07         |
| 29 | 600547 | 山东黄金   | 500,163   | 19,461,342.33  | 1.03         |
| 30 | 600192 | 长城电工   | 1,800,000 | 19,296,000.00  | 1.03         |
| 31 | 002281 | 光迅科技   | 292,500   | 18,778,500.00  | 1.00         |

|    |        |        |           |               |      |
|----|--------|--------|-----------|---------------|------|
| 32 | 600452 | 涪陵电力   | 531,106   | 17,744,251.46 | 0.94 |
| 33 | 600525 | 长园集团   | 1,224,557 | 16,960,114.45 | 0.90 |
| 34 | 300085 | 银之杰    | 546,871   | 16,351,442.90 | 0.87 |
| 35 | 600884 | 杉杉股份   | 947,000   | 16,297,870.00 | 0.87 |
| 36 | 600459 | 贵研铂业   | 500,000   | 14,940,000.00 | 0.79 |
| 37 | 000835 | 长城动漫   | 1,014,055 | 13,405,807.10 | 0.71 |
| 38 | 601555 | 东吴证券   | 800,000   | 10,720,000.00 | 0.57 |
| 39 | 300263 | 隆华节能   | 924,800   | 10,339,264.00 | 0.55 |
| 40 | 300469 | 信息发展   | 80,000    | 10,137,600.00 | 0.54 |
| 41 | 002587 | 奥拓电子   | 700,000   | 10,115,000.00 | 0.54 |
| 42 | 600731 | 湖南海利   | 1,000,000 | 10,050,000.00 | 0.53 |
| 43 | 300365 | 恒华科技   | 213,416   | 9,763,782.00  | 0.52 |
| 44 | 002335 | 科华恒盛   | 200,600   | 9,733,112.00  | 0.52 |
| 45 | 002158 | 汉钟精机   | 787,700   | 9,712,341.00  | 0.52 |
| 46 | 300297 | 蓝盾股份   | 609,100   | 9,702,963.00  | 0.52 |
| 47 | 600343 | 航天动力   | 407,735   | 9,695,938.30  | 0.52 |
| 48 | 600879 | 航天电子   | 622,200   | 9,693,876.00  | 0.52 |
| 49 | 002268 | 卫 士 通  | 264,900   | 9,467,526.00  | 0.50 |
| 50 | 603678 | 火炬电子   | 121,900   | 9,291,218.00  | 0.49 |
| 51 | 600603 | *ST 兴业 | 774,100   | 8,840,222.00  | 0.47 |
| 52 | 600156 | 华升股份   | 834,800   | 8,439,828.00  | 0.45 |
| 53 | 002659 | 中泰桥梁   | 437,700   | 7,904,862.00  | 0.42 |
| 54 | 601908 | 京运通    | 446,600   | 3,425,422.00  | 0.18 |
| 55 | 300259 | 新天科技   | 250,000   | 3,157,500.00  | 0.17 |
| 56 | 600561 | 江西长运   | 200,000   | 2,444,000.00  | 0.13 |
| 57 | 300371 | 汇中股份   | 39,000    | 1,403,220.00  | 0.07 |
| 58 | 300196 | 长海股份   | 26,600    | 1,041,922.00  | 0.06 |
| 59 | 601611 | 中国核建   | 36,303    | 759,458.76    | 0.04 |
| 60 | 300474 | 景嘉微    | 2,467     | 372,196.29    | 0.02 |
| 61 | 300516 | 久之洋    | 1,473     | 258,025.41    | 0.01 |
| 62 | 601127 | 小康股份   | 8,662     | 206,761.94    | 0.01 |
| 63 | 603737 | 三棵树    | 1,327     | 154,038.16    | 0.01 |
| 64 | 601966 | 玲珑轮胎   | 10,957    | 142,221.86    | 0.01 |
| 65 | 603131 | 上海沪工   | 1,263     | 76,664.10     | 0.00 |
| 66 | 300518 | 盛讯达    | 1,306     | 61,186.10     | 0.00 |
| 67 | 002799 | 环球印务   | 1,080     | 47,131.20     | 0.00 |
| 68 | 603958 | 哈森股份   | 2,372     | 34,394.00     | 0.00 |
| 69 | 002802 | 洪汇新材   | 1,629     | 24,565.32     | 0.00 |
| 70 | 603909 | 合诚股份   | 1,095     | 20,126.10     | 0.00 |
| 71 | 603016 | 新宏泰    | 1,602     | 13,600.98     | 0.00 |
| 72 | 300520 | 科大国创   | 926       | 9,306.30      | 0.00 |
| 73 | 002805 | 丰元股份   | 971       | 5,631.80      | 0.00 |

## 7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

### 7.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码   | 股票名称  | 本期累计买入金额       | 占期初基金资产净值比例<br>(%) |
|----|--------|-------|----------------|--------------------|
| 1  | 002371 | 七星电子  | 143,793,505.66 | 7.46               |
| 2  | 300310 | 宜通世纪  | 110,384,579.66 | 5.73               |
| 3  | 000779 | 三毛派神  | 105,701,878.53 | 5.48               |
| 4  | 600198 | 大唐电信  | 98,215,334.29  | 5.10               |
| 5  | 002070 | 众和股份  | 93,375,360.56  | 4.84               |
| 6  | 002456 | 欧菲光   | 88,646,792.09  | 4.60               |
| 7  | 300458 | 全志科技  | 81,577,348.02  | 4.23               |
| 8  | 600303 | 曙光股份  | 80,998,992.73  | 4.20               |
| 9  | 300183 | 东软载波  | 78,932,208.78  | 4.10               |
| 10 | 600884 | 杉杉股份  | 78,590,763.65  | 4.08               |
| 11 | 002594 | 比亚迪   | 78,483,794.16  | 4.07               |
| 12 | 000050 | 深天马 A | 77,693,004.59  | 4.03               |
| 13 | 002077 | 大港股份  | 74,538,813.01  | 3.87               |
| 14 | 600525 | 长园集团  | 73,409,823.98  | 3.81               |
| 15 | 300037 | 新宙邦   | 73,043,897.84  | 3.79               |
| 16 | 300316 | 晶盛机电  | 68,642,291.36  | 3.56               |
| 17 | 000625 | 长安汽车  | 66,712,309.03  | 3.46               |
| 18 | 000063 | 中兴通讯  | 66,691,363.43  | 3.46               |
| 19 | 600219 | 南山铝业  | 65,554,956.43  | 3.40               |
| 20 | 600869 | 智慧能源  | 64,518,059.46  | 3.35               |
| 21 | 002535 | 林州重机  | 63,598,612.41  | 3.30               |
| 22 | 002045 | 国光电器  | 61,538,990.69  | 3.19               |
| 23 | 002362 | 汉王科技  | 59,221,069.09  | 3.07               |
| 24 | 300322 | 硕贝德   | 56,744,784.51  | 2.94               |
| 25 | 300231 | 银信科技  | 51,853,020.90  | 2.69               |
| 26 | 600547 | 山东黄金  | 47,848,841.30  | 2.48               |
| 27 | 600360 | 华微电子  | 47,070,813.60  | 2.44               |
| 28 | 300223 | 北京君正  | 46,047,538.15  | 2.39               |
| 29 | 600136 | 当代明诚  | 44,914,214.37  | 2.33               |
| 30 | 002008 | 大族激光  | 43,612,370.81  | 2.26               |
| 31 | 300433 | 蓝思科技  | 43,293,746.22  | 2.25               |
| 32 | 603869 | 北部湾旅  | 42,757,643.19  | 2.22               |
| 33 | 000413 | 东旭光电  | 42,075,780.08  | 2.18               |
| 34 | 300469 | 信息发展  | 41,565,003.60  | 2.16               |
| 35 | 002452 | 长高集团  | 41,281,507.01  | 2.14               |
| 36 | 600000 | 浦发银行  | 41,229,385.97  | 2.14               |

|    |        |      |               |      |
|----|--------|------|---------------|------|
| 37 | 002049 | 同方国芯 | 40,961,336.84 | 2.13 |
| 38 | 002049 | 紫光国芯 | 40,961,336.84 | 2.13 |
| 39 | 300365 | 恒华科技 | 40,865,310.57 | 2.12 |
| 40 | 002643 | 万润股份 | 40,775,403.12 | 2.12 |
| 41 | 600898 | 三联商社 | 40,639,618.86 | 2.11 |
| 42 | 002023 | 海特高新 | 39,884,515.84 | 2.07 |
| 43 | 600576 | 万家文化 | 39,710,805.39 | 2.06 |
| 44 | 300202 | 聚龙股份 | 39,641,735.04 | 2.06 |
| 45 | 002055 | 得润电子 | 39,633,325.34 | 2.06 |
| 46 | 600232 | 金鹰股份 | 39,373,056.79 | 2.04 |
| 47 | 000886 | 海南高速 | 39,146,986.49 | 2.03 |

注：本项“买入金额”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用

#### 7.4.2 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<br>(%) |
|----|--------|-------|----------------|--------------------|
| 1  | 300083 | 劲胜精密  | 144,728,543.17 | 7.51               |
| 2  | 002456 | 欧菲光   | 126,047,950.18 | 6.54               |
| 3  | 002070 | 众和股份  | 113,411,101.91 | 5.88               |
| 4  | 002077 | 大港股份  | 97,807,871.22  | 5.07               |
| 5  | 002371 | 七星电子  | 83,149,649.93  | 4.31               |
| 6  | 000050 | 深天马 A | 83,010,543.24  | 4.31               |
| 7  | 300113 | 顺网科技  | 76,437,387.28  | 3.97               |
| 8  | 300037 | 新宙邦   | 75,630,706.46  | 3.92               |
| 9  | 600303 | 曙光股份  | 75,090,559.53  | 3.90               |
| 10 | 000779 | 三毛派神  | 74,821,120.65  | 3.88               |
| 11 | 002045 | 国光电器  | 72,379,917.31  | 3.76               |
| 12 | 600207 | 安彩高科  | 71,626,965.51  | 3.72               |
| 13 | 600219 | 南山铝业  | 69,897,057.09  | 3.63               |
| 14 | 002196 | 方正电机  | 68,975,082.39  | 3.58               |
| 15 | 000625 | 长安汽车  | 68,218,680.31  | 3.54               |
| 16 | 002362 | 汉王科技  | 62,034,827.61  | 3.22               |
| 17 | 600884 | 杉杉股份  | 61,347,478.51  | 3.18               |
| 18 | 002612 | 朗姿股份  | 60,973,531.14  | 3.16               |
| 19 | 300322 | 硕贝德   | 60,520,220.83  | 3.14               |
| 20 | 300367 | 东方网力  | 60,299,738.73  | 3.13               |
| 21 | 600525 | 长园集团  | 58,618,067.15  | 3.04               |
| 22 | 600460 | 士兰微   | 57,389,670.06  | 2.98               |
| 23 | 300231 | 银信科技  | 52,831,761.37  | 2.74               |
| 24 | 600869 | 智慧能源  | 51,251,975.73  | 2.66               |

|    |        |      |               |      |
|----|--------|------|---------------|------|
| 25 | 002049 | 同方国芯 | 47,203,713.01 | 2.45 |
| 26 | 002049 | 紫光国芯 | 47,203,713.01 | 2.45 |
| 27 | 000413 | 东旭光电 | 46,844,693.44 | 2.43 |
| 28 | 600360 | 华微电子 | 46,085,686.90 | 2.39 |
| 29 | 002643 | 万润股份 | 45,563,514.06 | 2.36 |
| 30 | 600232 | 金鹰股份 | 45,305,589.47 | 2.35 |
| 31 | 300433 | 蓝思科技 | 44,677,404.94 | 2.32 |
| 32 | 002008 | 大族激光 | 43,105,755.71 | 2.24 |
| 33 | 300236 | 上海新阳 | 42,818,786.27 | 2.22 |
| 34 | 002179 | 中航光电 | 42,540,510.83 | 2.21 |
| 35 | 600198 | 大唐电信 | 42,423,532.48 | 2.20 |
| 36 | 300202 | 聚龙股份 | 42,033,105.06 | 2.18 |
| 37 | 603869 | 北部湾旅 | 41,985,401.29 | 2.18 |
| 38 | 600000 | 浦发银行 | 41,108,884.00 | 2.13 |
| 39 | 603799 | 华友钴业 | 40,987,772.04 | 2.13 |
| 40 | 002340 | 格林美  | 40,888,829.06 | 2.12 |
| 41 | 002329 | 皇氏集团 | 40,474,220.69 | 2.10 |
| 42 | 002023 | 海特高新 | 39,835,580.52 | 2.07 |
| 43 | 000049 | 德赛电池 | 39,493,534.69 | 2.05 |
| 44 | 300365 | 恒华科技 | 39,099,196.37 | 2.03 |
| 45 | 300241 | 瑞丰光电 | 38,810,256.02 | 2.01 |
| 46 | 600831 | 广电网络 | 38,653,711.21 | 2.01 |

注：本项“卖出金额”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

#### 7.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

金额单位：人民币元

|               |                  |
|---------------|------------------|
| 买入股票的成本（成交）总额 | 7,026,510,857.01 |
| 卖出股票的收入（成交）总额 | 7,043,932,854.60 |

注：本项“买入股票的成本（成交）总额”和“卖出股票的收入（成交）总额”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

#### 7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券投资。

#### 7.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券投资。

#### 7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

## 7.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

## 7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证投资。

## 7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

### 7.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期没有投资股指期货。

### 7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，有选择地投资于流动性好、交易活跃的股指期货合约。

本基金在进行股指期货投资时，首先将基于对证券市场总体行情的判断和组合风险收益的分析确定投资时机以及套期保值的类型（多头套期保值或空头套期保值），并根据风险资产投资（或拟投资）的总体规模和风险系数决定股指期货的投资比例；其次，本基金将在综合考虑证券市场和期货市场运行趋势以及股指期货流动性、收益性、风险特征和估值水平的基础上进行投资品种选择，以对冲风险资产组合的系统性风险和流动性风险。

## 7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 7.11.1 本期国债期货投资政策

无。

### 7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期没有投资国债期货。

### 7.11.3 本期国债期货投资评价

无。

## 7.12 投资组合报告附注

7.12.1 本报告期内，本基金投资的前十名证券的发行主体不存在被监管部门立案调查的，在本报告编制日前一年内也不存在受到公开谴责、处罚的情况。

7.12.2 本基金投资前十名股票中，不存在投资于超出基金合同规定备选股票库之外的股票。

### 7.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

| 序号 | 名称      | 金额            |
|----|---------|---------------|
| 1  | 存出保证金   | 2,190,388.51  |
| 2  | 应收证券清算款 | 35,485,582.82 |
| 3  | 应收股利    | -             |
| 4  | 应收利息    | 42,572.32     |
| 5  | 应收申购款   | 8,452,966.94  |
| 6  | 其他应收款   | -             |
| 7  | 待摊费用    | -             |
| 8  | 其他      | -             |
| 9  | 合计      | 46,171,510.59 |

#### 7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

#### 7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

### 8 基金份额持有人信息

#### 8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

| 持有人户数(户) | 户均持有的<br>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<br>比例 | 持有份额             | 占总份额<br>比例 |
| 41,612   | 43,701.48     | 105,182,458.81 | 5.78%      | 1,713,323,623.62 | 94.22%     |

## 8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

| 项目               | 持有份额总数（份）  | 占基金总份额比例 |
|------------------|------------|----------|
| 基金管理人所有从业人员持有本基金 | 325,419.73 | 0.02%    |

## 8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

| 项目                                 | 持有基金份额总量的数量区间（万份） |
|------------------------------------|-------------------|
| 本公司高级管理人员、基金投资和<br>研究部门负责人持有本开放式基金 | 10~50             |
| 本基金基金经理持有本开放式基金                    | -                 |

注：本基金的基金经理持有本基金份额总量的数量区间为 0。

## 9 开放式基金份额变动

单位：份

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| 基金合同生效日（2015 年 4 月 24 日）基金份额总额 | 3,237,720,619.07 |
| 本报告期期初基金份额总额                   | 1,751,001,345.80 |
| 本报告期基金总申购份额                    | 711,038,058.82   |
| 减：本报告期基金总赎回份额                  | 643,533,322.19   |
| 本报告期基金拆分变动份额                   | -                |
| 本报告期期末基金份额总额                   | 1,818,506,082.43 |

## 10 重大事件揭示

### 10.1 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。

### 10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

无。

### 10.3 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。

#### 10.4 基金投资策略的改变

本报告期内无基金投资策略的改变。

#### 10.5 报告期内改聘会计师事务所情况

本报告期内本基金未改聘为基金审计的会计师事务所。

#### 10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内无管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况。

#### 10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

##### 10.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

| 券商名称 | 交易单元数量 | 股票交易             |              | 应支付该券商的佣金    |            | 备注 |
|------|--------|------------------|--------------|--------------|------------|----|
|      |        | 成交金额             | 占当期股票成交总额的比例 | 佣金           | 占当期佣金总量的比例 |    |
| 长江证券 | 1      | 4,917,532,394.42 | 34.95%       | 4,481,353.48 | 34.74%     | -  |
| 安信证券 | 1      | 3,019,905,531.40 | 21.47%       | 2,752,041.75 | 21.33%     | -  |
| 中信建投 | 1      | 2,715,053,810.26 | 19.30%       | 2,528,530.45 | 19.60%     | -  |
| 中信证券 | 2      | 2,353,994,448.83 | 16.73%       | 2,164,882.15 | 16.78%     | -  |
| 招商证券 | 2      | 1,061,957,755.59 | 7.55%        | 972,544.18   | 7.54%      | -  |

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

基金管理人或被选择的券商签订《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：

2016 年 3 月（2016 年 4 月办理完结）托管在农业银行租用长江证券深圳 000869 交易单元。

10.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

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 |
| 长江证券 | -    | -            | -    | -            | -    | -            |
| 安信证券 | -    | -            | -    | -            | -    | -            |
| 中信建投 | -    | -            | -    | -            | -    | -            |
| 中信证券 | -    | -            | -    | -            | -    | -            |
| 招商证券 | -    | -            | -    | -            | -    | -            |

10.8 其他重大事件

| 序号 | 公告事项                                         | 法定披露方式                      | 法定披露日期     |
|----|----------------------------------------------|-----------------------------|------------|
| 1  | 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基金持有的“朗姿股份”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 | 2016-01-06 |
| 3  | 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 |
| 4  | 华安基金关于 2016 年 1 月 7 日指数熔断期间                  | 《上海证券报》、《证券时                | 2016-01-07 |

|    |                                                  |                             |            |
|----|--------------------------------------------------|-----------------------------|------------|
|    | 调整旗下基金相关业务办理时间的公告                                | 报》、《中国证券报》和公司网站             |            |
| 5  | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“新希望”等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 | 2016-01-12 |
| 6  | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加金牛网为销售机构并参加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 | 2016-01-14 |
| 7  | 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 |
| 8  | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加泰信财富为销售机构的公告                 | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-01-25 |
| 9  | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“长信科技”、“慧球科技”、“升华拜克”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 | 2016-01-29 |
| 10 | 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 |
| 11 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加郑州银行为销售机构的公告                 | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-02-04 |
| 12 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“长城影视”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 | 2016-02-06 |
| 13 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“众和股份”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 | 2016-02-16 |
| 14 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加上海凯石财富基金销售有限公司为销售机构的公告       | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-02-23 |
| 15 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加中正为销售机构并参加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 | 2016-02-25 |
| 16 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“南方汇通”等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 | 2016-03-03 |
| 17 | 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公告          | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-03-28 |
| 18 | 华安基金管理有限公司关于参加深圳新兰德费率优惠的公告                       | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-03-24 |

|    |                                           |                             |            |
|----|-------------------------------------------|-----------------------------|------------|
| 19 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“长安汽车”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 | 2016-03-25 |
| 20 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加苏州银行为销售机构并参加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 | 2016-03-30 |
| 21 | 华安基金管理有限公司关于以自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 |
| 22 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“四维图新”、“国瓷材料”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 | 2016-04-05 |
| 23 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“科大讯飞”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 | 2016-04-09 |
| 24 | 华安基金管理有限公司关于参加好买基金网费率优惠的公告                | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-04-11 |
| 25 | 华安基金管理有限公司关于基金电子交易平台暂停部分基金赎回转申购业务的公告      | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-04-12 |
| 26 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加钱景财富为销售机构并参加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 | 2016-04-19 |
| 27 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加格上理财为销售机构并参加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 | 2016-04-26 |
| 28 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加中经北证为销售机构并参加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 | 2016-04-29 |
| 29 | 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 |
| 30 | 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 |
| 31 | 华安基金管理有限公司关于参加金牛网费率优惠的公告                  | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-05-06 |
| 32 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加金观诚为销售机构并参加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 |
| 33 | 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    | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公    | 2016-05-10 |

|    | 告                                          | 司网站                         |            |
|----|--------------------------------------------|-----------------------------|------------|
| 34 | 关于华安基金管理有限公司旗下部分基金增加平安证券为销售机构的公告           | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-05-13 |
| 35 | 华安基金管理有限公司关于参加中正费率优惠的公告                    | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-05-18 |
| 36 | 关于华安基金管理有限公司旗下基金参加泉州银行优惠活动的公告              | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-05-25 |
| 37 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加大连银行为销售机构并参加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 | 2016-05-28 |
| 38 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加东莞农商行为销售机构并参加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 | 2016-06-02 |
| 39 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加晟视天下为销售机构并参加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 | 2016-06-03 |
| 40 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金参加诺亚费率优惠的公告                | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-06-03 |
| 41 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“天通股份”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 | 2016-06-04 |
| 42 | 华安基金管理有限公司关于旗下基金持有的“高升控股”、“ST 兴业”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 | 2016-06-07 |
| 43 | 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公告    | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-06-08 |
| 44 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加奕丰金融为销售机构并参加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 | 2016-06-14 |
| 45 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加广源达信为销售机构并参加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 | 2016-06-21 |
| 46 | 关于华安基金管理有限公司旗下基金参加交通银行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 | 2016-06-23 |
| 47 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加中信期货为销售机构的公告           | 《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》和公司网站 | 2016-06-28 |
| 48 | 华安基金管理有限公司关于旗下部分基金参                        | 《上海证券报》、《证券时                | 2016-06-28 |

|  |              |                 |  |
|--|--------------|-----------------|--|
|  | 加京东费率优惠活动的公告 | 报》、《中国证券报》和公司网站 |  |
|--|--------------|-----------------|--|

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](http://www.huaan.com.cn) 上披露。

## 11 影响投资者决策的其他重要信息

无。

## 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

- 1、《华安智能装备主题股票型证券投资基金基金合同》
- 2、《华安智能装备主题股票型证券投资基金招募说明书》
- 3、《华安智能装备主题股票型证券投资基金托管协议》
- 4、中国证监会批准华安智能装备主题股票型证券投资基金设立的文件；
- 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；
- 8、华安基金管理有限公司开放式基金业务规则；

### 12.2 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>。

### 12.3 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

二〇一六年八月二十六日