

工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资 基金 2017 年半年度报告摘要

2017 年 6 月 30 日

基金管理人：工银瑞信基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

送出日期：二〇一七年八月二十五日

§ 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。

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

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

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

本半年度报告摘要摘自半年度报告正文，投资者欲了解详细内容，应阅读半年度报告正文。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2017 年 01 月 01 日起至 06 月 30 日止。

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

| | | | |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 基金简称 | 工银中证 500 指数 | | |
| 场内简称 | 工银 500 | | |
| 基金主代码 | 164809 | | |
| 基金运作方式 | 契约型开放式 | | |
| 基金合同生效日 | 2012 年 1 月 31 日 | | |
| 基金管理人 | 工银瑞信基金管理有限公司 | | |
| 基金托管人 | 中国银行股份有限公司 | | |
| 报告期末基金份额总额 | 82,115,558.50 份 | | |
| 基金合同存续期 | 不定期 | | |
| 基金份额上市的证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 上市日期 | 2012 年 3 月 30 日 | | |
| 下属分级基金的基金简称 | 500A | 500B | 工银 500 |
| 下属分级基金的交易代码 | 150055 | 150056 | 164809 |
| 报告期末下属分级基金份额总额 | 11,988,426.00 份 | 17,982,640.00 份 | 52,144,492.50 份 |

2.2 基金产品说明

| | |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 投资目标 | 采用指数化投资,通过控制基金投资组合相对于标的指数的偏离度,实现对标的指数的有效跟踪。通过产品分级设置,为不同份额投资者提供具有差异化收益和风险特征的投资工具。 |
| 投资策略 | 本基金采取完全复制策略,即按照标的指数的成份股构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(如市场流动性不足、成份股被限制投资等)导致基金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。本基金对标的指数的跟踪目标是:力争使得基金日收益率与业绩比较基准日收益率偏离度的年度平均值不超过 0.35%,偏离度年化标准差不超过 4%。 |
| 业绩比较基准 | 中证 500 指数收益率×95%+商业银行税后活期存款利率×5%。 |
| 风险收益特征 | 本基金属于股票型基金,其风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。此外,本基金作为指数型基金,采用完全复制策略,跟踪标的指数市场表现,目标为获取市场平均收益,是股票基金中处于中等风险水平的基金产品。本基金的分级设定则决定了不同份额具有不同的风险和收益特征。睿智 A 份额具有低风险、低预期收益的特征;睿智 B 份额具有高风险、高预期收益的特征。 |

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 | | 工银瑞信基金管理有限公司 | 中国银行股份有限公司 |
| 信息披露负责人 | 姓名 | 朱碧艳 | 王永民 |
| | 联系电话 | 400-811-9999 | 010-66594896 |
| | 电子邮箱 | customerservice@icbccs.com.cn | fcid@bankofchina.com |
| 客户服务电话 | | 400-811-9999 | 95566 |
| 传真 | | 010-66583158 | 010-66594942 |

2.4 信息披露方式

| | |
|----------------------|-------------------|
| 登载基金半年度报告正文的管理人互联网网址 | www.icbccs.com.cn |
| 基金半年度报告备置地点 | 基金管理人和基金托管人的住所 |

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位:人民币元

| 3.1.1 期间数据和指标 | 报告期(2017 年 1 月 1 日 - 2017 年 6 月 30 日) |
|---------------|---------------------------------------|
| 本期已实现收益 | -2,841,132.87 |
| 本期利润 | -1,714,191.04 |
| 加权平均基金份额本期利润 | -0.0223 |
| 本期基金份额净值增长率 | -2.56% |
| 3.1.2 期末数据和指标 | 报告期末(2017 年 6 月 30 日) |
| 期末可供分配基金份额利润 | 0.3637 |
| 期末基金资产净值 | 103,760,573.82 |
| 期末基金份额净值 | 1.2636 |

注：1、上述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

2、本期已实现收益是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、所列数据截止到报告期最后一日，无论该日是否为开放日或交易所的交易日。

4、本基金基金合同生效日为 2012 年 1 月 31 日。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

| 阶段 | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差② | 业绩比较基准收益率③ | 业绩比较基准收益率标准差④ | ①-③ | ②-④ |
|-----------|----------|-------------|------------|---------------|---------|--------|
| 过去一个月 | 5.13% | 0.87% | 5.12% | 0.89% | 0.01% | -0.02% |
| 过去三个月 | -4.18% | 0.97% | -3.90% | 0.97% | -0.28% | 0.00% |
| 过去六个月 | -2.56% | 0.85% | -1.87% | 0.85% | -0.69% | 0.00% |
| 过去一年 | -1.70% | 0.85% | 0.29% | 0.86% | -1.99% | -0.01% |
| 过去三年 | 30.83% | 2.11% | 54.18% | 1.96% | -23.35% | 0.15% |
| 自基金合同生效以来 | 40.41% | 1.78% | 82.78% | 1.70% | -42.37% | 0.08% |

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

基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：1、本基金基金合同于 2012 年 1 月 31 日生效。

2、按基金合同规定，本基金建仓期为六个月。截至报告期末，本基金的各项投资比例符合基金合同第十七条（二）投资范围、（七）投资禁止行为与限制中规定的各项比例：本基金投资于股票资产占基金资产净值的比例为 90%-95%，其中标的指数成分股票、备选成分股票占基金资产净值的比例不低于 90%；现金、债券资产以及中国证监会允许基金投资的其他证券品种占基金资产净值的比例为 5%-10%，其中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 5%；权证及其他金融工具的投资比例符合法律法规和监管机构的规定；法律法规及本基金合同规定的其他比例限制。

3.3 其他指标

无。

§ 4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

本基金管理人为工银瑞信基金管理有限公司，成立于 2005 年 6 月，是我国第一家由银行直接发起设立并控股的合资基金管理公司。公司目前在北京、上海、深圳设有分公司，在香港和上海设有全资子公司——工银瑞信资产管理（国际）有限公司、工银瑞信投资管理有限公司。

公司（含子公司）拥有公募基金、特定资产管理、企业年金基金投资管理、全国社会保障基金境内外投资管理、基本养老保险基金证券投资管理、保险资产管理、企业年金养老金产品投资管理、QDII、QFII、RQFII 等多项业务资格。

截至 2017 年 6 月 30 日，公司旗下管理工银瑞信核心价值混合型证券投资基金、工银瑞信货币市场基金、工银瑞信 7 天理财债券型证券投资基金、工银瑞信增强收益债券型证券投资基金、工银瑞信金融地产股票型证券投资基金、工银瑞信医疗保健行业股票型证券投资基金、工银瑞信沪港深股票型证券投资基金、工银瑞信中国机会全球配置股票型证券投资基金、工银瑞信沪深 300 指数证券投资基金、深证红利交易型开放式指数证券投资基金、上证中央企业 50 交易型开放式指数证券投资基金等 110 只公募基金。

公司始终坚持“以稳健的投资管理，为客户提供卓越的理财服务”为使命，依托强大的股东背景、稳健的经营理念、科学的投研体系、严密的风控机制和资深的管理团队，立足市场化、专业化、规范化和国际化，坚持“稳健投资、价值投资、长期投资”，致力于为广大投资者提供一流的投资管理服务。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

| 姓名 | 职务 | 任本基金的基金经理（助理） 期限 | | 证券从业年限 | 说明 |
|-----|--------------|---------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------|
| | | 任职日期 | 离任日期 | | |
| 刘伟琳 | 本基金的 基金经理 | 2014 年 10 月 17 日 | - | 7 | 中国人民大学金融工程博士；2010 年加入工银瑞信，历任金融工程分析师、投资经理助理、投资经理，现任指数投资部基金经理。 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | 2014 年 10 月 17 日至今，担任工银深证 100 指数分级基金基金经理；2014 年 10 月 17 日至今，担任工银沪深 300 指数基金基金经理；2014 年 10 月 17 日至今，担任工银中证 500 指数分级基金基金经理；2015 年 5 月 21 日至今，担任工银瑞信中证传媒指数分级基金基金经理；2015 年 7 月 23 日至今，担任工银中证高铁产业指数分级基金基金经理。 |
|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

注：1、任职日期为基金合同生效日或本基金管理人对外披露的任职日期；离职日期为本基金管理人对外披露的离职日期。

2、证券从业的含义遵从行业协会《证券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，本基金管理人严格按照《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，依照诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，无损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

为了公平对待各类投资人，保护各类投资人利益，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为，公司根据《证券投资基金法》、《基金管理公司特定客户资产管理业务试点办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法律法规和公司内部规章，拟定了《公平交易管理办法》、《异常交易管理办法》，对公司管理的各类资产的公平对待做了明确具体的规定，并规定对买卖股票、债券时候的价格和市场价格差距较大，可能存在操纵股价、利益输送等违法违规情况进行监控。本报告期，按照时间优先、价格优先的原则，本公司对满足限价条件且对同一证券有相同交易需求的基金等投资组合，均采用了系统中的公平交易模块进行操作，实现了公平交易；

且本基金及本基金与本基金管理人管理的其他投资组合之间未发生法律法规禁止的反向交易及交叉交易。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金本报告期内未出现异常交易的情况。本报告期内，本公司所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的情况有 2 次。投资组合经理因投资组合的投资策略而发生同日反向交易，未导致不公平交易和利益输送。

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

本报告期内，本基金跟踪误差产生的主要来源是：1) 申购赎回的影响；2) 成分股票的停牌；3) 指数成分股调整等。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

报告期内，本基金净值增长率为-2.56%，业绩比较基准收益率为-1.87%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

本基金为指数型基金，基金管理人将继续按照基金合同的要求，坚持指数化投资策略，通过运用定量分析等技术，分析和应对导致基金跟踪误差的因素，继续努力将基金的跟踪误差控制在较低水平。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

4.6.1 参与估值流程各方及人员（或小组）的职责分工、专业胜任能力和相关工作经历

4.6.1.1 职责分工

(1) 参与估值小组成员为 4 人，分别是公司运作部负责人、研究部负责人、风险管理部负责人和法律合规部负责人，组长由运作部负责人担任。

(2) 各部门负责人也可推荐代表各部门参与估值小组的成员，如需更换，由相应部门负责人提出。小组成员需经运作部主管副总批准同意。

4.6.1.2 专业胜任能力及相关工作经历

小组由具有多年从事估值运作、证券行业研究、风险管理及熟悉业内法律法规的专家型人员组成。

4.6.2 基金经理参与或决定估值的程度

本公司基金经理参与讨论估值原则及方法，但不参与最终估值决策。

4.6.3 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不存在任何重大利益冲突。

4.6.4 已签约的与估值相关的任何定价服务的性质与程度

尚无已签约的任何定价服务。本基金所采用的估值流程及估值结果均已经过会计师事务所鉴证，并经托管银行复核确认。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本报告期内，本基金未实施利润分配，符合相关法规及基金合同的规定。

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

本基金在报告期内没有触及 2014 年 8 月 8 日生效的《公开募集证券投资基金运作管理办法》第四十一条规定的条件。

§ 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

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在对工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，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应尽的义务。

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

本报告期内，本托管人根据《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真地复核，未发现本基金管理人存在损害基金份额持有人利益的行为。

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

本报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”部分未在托管人复核范围内）、投资组合报告等数据真实、准确和完整。

§ 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：工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金

报告截止日：2017 年 6 月 30 日

单位：人民币元

| 资产 | 附注号 | 本期末 2017 年 6 月 30 日 | 上年度末 2016 年 12 月 31 日 |
|-----------------|------------|--------------------------------|----------------------------------|
| 资产： | | | |
| 银行存款 | | 5,742,598.00 | 7,999,700.48 |
| 结算备付金 | | - | 129,792.77 |
| 存出保证金 | | 17,002.96 | 18,497.06 |
| 交易性金融资产 | | 98,411,250.84 | 90,647,044.92 |
| 其中：股票投资 | | 98,411,250.84 | 90,647,044.92 |
| 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 | | - | - |
| 买入返售金融资产 | | - | - |
| 应收证券清算款 | | - | - |
| 应收利息 | | 1,096.62 | 2,000.23 |
| 应收股利 | | - | - |
| 应收申购款 | | 19,094.48 | 37,726.48 |
| 递延所得税资产 | | - | - |
| 其他资产 | | - | - |
| 资产总计 | | 104,191,042.90 | 98,834,761.94 |
| 负债和所有者权益 | 附注号 | 本期末 2017 年 6 月 30 日 | 上年度末 2016 年 12 月 31 日 |
| 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 | | 113,908.14 | 349,085.60 |
| 应付管理人报酬 | | 81,622.15 | 84,658.20 |
| 应付托管费 | | 16,324.43 | 16,931.61 |
| 应付销售服务费 | | - | - |
| 应付交易费用 | | 73,970.21 | 91,358.19 |

| | | | |
|---------------|--|----------------|---------------|
| 应交税费 | | - | - |
| 应付利息 | | - | - |
| 应付利润 | | - | - |
| 递延所得税负债 | | - | - |
| 其他负债 | | 144,644.15 | 151,315.58 |
| 负债合计 | | 430,469.08 | 693,349.18 |
| 所有者权益： | | | |
| 实收基金 | | 73,898,745.54 | 68,100,563.27 |
| 未分配利润 | | 29,861,828.28 | 30,040,849.49 |
| 所有者权益合计 | | 103,760,573.82 | 98,141,412.76 |
| 负债和所有者权益总计 | | 104,191,042.90 | 98,834,761.94 |

注：1、本基金基金合同生效日为 2012 年 1 月 31 日。

2、报告截止日 2017 年 6 月 30 日，基金份额总额 82,115,558.50 份。其中，工银 500 份额净值 1.2636 元，基金份额为 52,144,492.50 份；500A 份额净值 1.0245 元，基金份额为 11,988,426.00 份；500B 份额净值 1.4230 元，基金份额为 17,982,640.00 份。

6.2 利润表

会计主体：工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金

本报告期：2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

单位：人民币元

| 项目 | 附注号 | 本期 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日 | 上年度可比期间 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 |
|------------------|-----|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 一、收入 | | -816,618.27 | -10,338,546.68 |
| 1.利息收入 | | 25,627.30 | 14,357.02 |
| 其中：存款利息收入 | | 25,627.30 | 14,357.02 |
| 债券利息收入 | | - | - |
| 资产支持证券利息收入 | | - | - |
| 买入返售金融资产收入 | | - | - |
| 其他利息收入 | | - | - |
| 2.投资收益（损失以“-”填列） | | -2,025,625.64 | -1,399,515.47 |
| 其中：股票投资收益 | | -2,546,963.62 | -1,659,119.26 |
| 基金投资收益 | | - | - |
| 债券投资收益 | | - | - |
| 资产支持证券投资收益 | | - | - |
| 贵金属投资收益 | | - | - |
| 衍生工具收益 | | - | - |
| 股利收益 | | 521,337.98 | 259,603.79 |
| 3.公允价值变动收益（损失以 | | 1,126,941.83 | -8,963,286.33 |

| | | | |
|----------------------------|--|---------------|----------------|
| “-”号填列) | | | |
| 4.汇兑收益(损失以“-”号填列) | | - | - |
| 5.其他收入(损失以“-”号填列) | | 56,438.24 | 9,898.10 |
| 减:二、费用 | | 897,572.77 | 524,985.43 |
| 1. 管理人报酬 | | 487,854.53 | 242,544.86 |
| 2. 托管费 | | 97,570.91 | 48,508.90 |
| 3. 销售服务费 | | - | - |
| 4. 交易费用 | | 116,680.87 | 27,205.31 |
| 5. 利息支出 | | - | - |
| 其中: 卖出回购金融资产支出 | | - | - |
| 6. 其他费用 | | 195,466.46 | 206,726.36 |
| 三、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | | -1,714,191.04 | -10,863,532.11 |
| 减: 所得税费用 | | - | - |
| 四、净利润(净亏损以“-”号填列) | | -1,714,191.04 | -10,863,532.11 |

注: 本基金基金合同生效日为 2012 年 1 月 31 日。

6.3 所有者权益(基金净值)变动表

会计主体: 工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金

本报告期: 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

单位: 人民币元

| 项目 | 本期 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日 | | |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------|----------------|
| | 实收基金 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| 一、期初所有者权益(基金净值) | 68,100,563.27 | 30,040,849.49 | 98,141,412.76 |
| 二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润) | - | -1,714,191.04 | -1,714,191.04 |
| 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) | 5,798,182.27 | 1,535,169.83 | 7,333,352.10 |
| 其中: 1.基金申购款 | 37,970,381.59 | 16,825,852.88 | 54,796,234.47 |
| 2. 基金赎回款 | -32,172,199.32 | -15,290,683.05 | -47,462,882.37 |
| 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) | - | - | - |

| | | | |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|----------------|
| 号填列) | | | |
| 五、期末所有者权益（基金净值） | 73,898,745.54 | 29,861,828.28 | 103,760,573.82 |
| 项目 | 上年度可比期间 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 | | |
| | 实收基金 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| 一、期初所有者权益（基金净值） | 33,493,876.75 | 25,498,369.37 | 58,992,246.12 |
| 二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润） | - | -10,863,532.11 | -10,863,532.11 |
| 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） | 2,094,937.23 | 610,451.87 | 2,705,389.10 |
| 其中：1.基金申购款 | 8,519,967.47 | 3,189,735.91 | 11,709,703.38 |
| 2.基金赎回款 | -6,425,030.24 | -2,579,284.04 | -9,004,314.28 |
| 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） | 35,588,813.98 | 15,245,289.13 | 50,834,103.11 |

注：本基金基金合同生效日为 2012 年 1 月 31 日。

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：

| | | |
|------------|-----------|------------|
| <u>郭特华</u> | <u>郝炜</u> | <u>朱辉毅</u> |
| 基金管理人负责人 | 主管会计工作负责人 | 会计机构负责人 |

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2011]第 1541 号《关于核准工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金募集的批复》核准，由工银瑞信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《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基

金为上市开放式基金 (LOF)，存续期限不定，首次设立募集不包括认购资金利息共募集 341,078,123.87 元，业经普华永道中天会计师事务所有限公司普华永道中天验字(2012)第 007 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金基金合同》于 2012 年 1 月 31 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 341,299,798.53 份基金份额，其中认购资金利息折合 221,674.66 份基金份额。本基金的基金管理人为工银瑞信基金管理有限公司，基金托管人为中国银行股份有限公司。

根据《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金基金合同》和《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金招募说明书》并报中国证监会备案，本基金的基金份额包括确认为工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金之基础份额(以下简称“睿智 500 份额”)，工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金之 A 份额(以下简称“睿智 A 份额”)及工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金之 B 份额(以下简称“睿智 B 份额”)。其中，睿智 A 份额、睿智 B 份额的基金份额配比始终保持 4:6 的比例不变。本基金净资产优先确保睿智 A 份额的本金及睿智 A 份额累计约定日应得收益，则睿智 A 份额为低风险且预期收益相对稳定的基金份额；本基金在优先确保睿智 A 份额的本金及累计约定日应得收益后的剩余净资产计为睿智 B 份额的净资产，则睿智 B 份额为高风险且预期收益相对较高的基金份额。基金合同生效后，场外认购的全部份额将确认为睿智 500 份额；场内认购的全部份额将按 4:6 的比例确认为睿智 A 份额与睿智 B 份额。睿智 500 份额可办理场外与场内申购和赎回，睿智 A 份额、睿智 B 份额只上市交易，不可单独申购和赎回。经基金份额持有人大会决议通过，睿智 A 份额与睿智 B 份额可申请终止运作。睿智 A 份额与睿智 B 份额终止运作后，睿智 A 份额与睿智 B 份额将全部转换为睿智 500 份额的场内份额。本基金转为上市开放式基金 (LOF)，投资者可通过场内、场外进行基金份额的申购、赎回。

本基金在存续期内的每个会计年度(除基金合同生效日所在会计年度外)第一个工作日进行基金的定期份额折算。本基金在存续期内的每个会计年度(除基金合同生效日所在会计年度外)最后一个交易日收市后，基金管理人根据基金资产净值计算睿智 500 份额净值，根据基金份额净值计算规则确定睿智 A 份额和睿智 B 份额的期末参考净值。然后对睿智 A 份额的应得收益进行定期份额折算，每 10 份睿智 500 份额将按 4 份睿智 A 份额获得约定应得收益的新增折算份额。定期份额折算后睿智 A 份额的基金份额参考净值调整为 1.0000 元，基金份额折算日前睿智 A 份额的基金份额参考净值超出 1.0000 元的部分将折算为睿智 500 份额的场内份额分配给睿智 A 份额持有人。睿智 B 份额的基金份额参考净值达到 0.2500 元时，基金管理人即可确定折算基准日，进行不定期份额折算。对基金份额折算基准日登记在册的睿智 500 份额、睿智 A 和睿智 B 份额进行折算。份额折算后睿智 500 份额的基金份额净值、睿智 A 和睿智 B 份额的基金份额参考净值均调

整为 1.0000 元，折算后睿智 500 份额、睿智 A 和睿智 B 份额的基金份额均相应缩减，睿智 A 和睿智 B 份额的比例为 4:6。

经深圳证券交易所(以下简称“深交所”)深证上字[2012]第 66 号文审核同意，工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金之睿智 A 份额和睿智 B 份额于 2012 年 3 月 30 日开始在深圳证券交易所上市交易。未上市交易的基金份额托管在场外，基金份额持有人可通过跨系统转托管业务将其转至深交所场内后即可上市流通。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金资产投资于具有良好流动性的金融工具，包括中证 500 指数的成份股及其备选成份股、首发和增发新股、债券、权证以及经中国证监会批准的允许基金投资的其它金融工具。法律法规或监管机构以后允许基金投资的其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。本基金投资于股票资产占基金资产净值的比例为 90%-95%，其中标的指数成分股票、备选成分股票占基金资产净值的比例不低于 90%。现金、债券资产以及中国证监会允许基金投资的其他证券品种占基金资产净值的比例为 5%-10%，其中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 5%。权证及其他金融工具的投资比例符合法律法规和监管机构的规定。本基金的业绩比较基准为中证 500 指数收益率×95%+商业银行税后活期存款利率×5%。

6.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和半年度报告>》、中国证券投资基金业协会颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金基金合同》和中国证监会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

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 2017 年 6 月 30 日的财务状况以及 2017 年上半年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

本基金本报告期无需要说明的会计政策变更。

6.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无需要说明的会计估计变更。

6.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无需要说明的差错更正事项。

6.4.6 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。

6.4.7 关联方关系

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

本报告期，与本基金存在控制关系或其他重大利害关系的关联方未发生变化。

6.4.7.2 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 |
|--------------|----------------|
| 工银瑞信基金管理有限公司 | 基金管理人、基金销售机构 |
| 中国银行股份有限公司 | 基金托管人、基金销售机构 |
| 中国工商银行股份有限公司 | 基金管理人股东、基金销售机构 |

注：1、本报告期本基金关联方未发生变化。

2、以下关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

6.4.8 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

6.4.8.1 通过关联方交易单元进行的交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行交易。

6.4.8.2 关联方报酬

6.4.8.2.1 基金管理费

单位：人民币元

| 项目 | 本期 | 上年度可比期间 |
|-----------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日 | 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 |
| 当期发生的基金应支付的管理费 | 487,854.53 | 242,544.86 |
| 其中：支付销售机构的客户维护费 | 95,467.53 | 73,652.69 |

注：1、基金管理费按前一日基金资产净值的 1.0% 年费率计提，计算方法如下：

$H = E \times \text{年管理费率} \div \text{当年天数}$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日基金资产净值

2、基金管理费每日计提，按月支付。

6.4.8.2.2 基金托管费

单位：人民币元

| 项目 | 本期 | 上年度可比期间 |
|----------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日 | 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 |
| 当期发生的基金应支付的托管费 | 97,570.91 | 48,508.90 |

注：1、基金托管费按前一日基金资产净值的 0.2% 年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times \text{年托管费率} \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日基金资产净值

2、基金托管费每日计提，按月支付。

6.4.8.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金本报告期与上年度可比期间与关联方均没有进行银行间同业市场的债券（含回购）交易。

6.4.8.4 各关联方投资本基金的情况

6.4.8.4.1 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与上年度可比期间均未运用固有资金投资本基金。

6.4.8.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本基金除基金管理人之外的其他关联方在本报告期末与上年度末均未持有本基金。

6.4.8.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

| 关联方名称 | 本期 | | 上年度可比期间 | |
|------------|---------------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|
| | 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日 | | 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 | |
| | 期末余额 | 当期利息收入 | 期末余额 | 当期利息收入 |
| 中国银行股份有限公司 | 5,742,598.00 | 24,076.61 | 2,691,456.40 | 14,042.40 |

6.4.8.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金在本报告期和上年度可比期间内均未在承销期内参与关联方承销证券。

6.4.8.7 其他关联交易事项的说明

无。

6.4.9 期末（2017 年 6 月 30 日）本基金持有的流通受限证券

6.4.9.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

本基金本报告期末未持有因认购新发/增发证券而流通受限的证券。

6.4.9.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

| 股票代码 | 股票名称 | 停牌日期 | 停牌原因 | 期末估值单价 | 复牌日期 | 复牌开盘单价 | 数量（股） | 期末成本总额 | 期末估值总额 | 备注 |
|--------|------|-------------|------|--------|------------|--------|--------|------------|------------|-------|
| 600643 | 爱建集团 | 2017年4月17日 | 重大事项 | 16.31 | 2017年8月2日 | 16.48 | 40,500 | 527,881.65 | 660,555.00 | 指数法估值 |
| 000656 | 金科股份 | 2017年5月5日 | 重大事项 | 6.54 | 2017年7月5日 | 5.92 | 84,157 | 459,329.24 | 550,386.78 | - |
| 002168 | 深圳惠程 | 2017年1月23日 | 重大事项 | 16.99 | - | - | 19,160 | 262,849.39 | 325,528.40 | - |
| 000887 | 中鼎股份 | 2017年4月27日 | 重大事项 | 22.09 | 2017年7月14日 | 19.88 | 12,140 | 273,175.07 | 268,172.60 | - |
| 600655 | 豫园商城 | 2016年12月20日 | 重大事项 | 11.32 | - | - | 23,600 | 335,146.20 | 267,152.00 | - |
| 600673 | 东阳光科 | 2016年11月15日 | 重大事项 | 7.29 | - | - | 34,500 | 286,627.83 | 251,505.00 | - |
| 002127 | 南极电商 | 2017年6月29日 | 重大事 | 12.08 | 2017年7月6日 | 12.61 | 18,800 | 232,660.00 | 227,104.00 | - |

| | | | | | | | | | | |
|--------|------|------------|------|-------|------------|-------|--------|------------|------------|---|
| | | 日 | 项 | | 日 | | | | | |
| 002013 | 中航机电 | 2017年5月12日 | 重大事项 | 10.33 | 2017年8月2日 | 11.36 | 21,487 | 243,453.55 | 221,960.71 | - |
| 300134 | 大富科技 | 2017年2月9日 | 重大事项 | 23.36 | - | - | 9,180 | 269,033.09 | 214,444.80 | - |
| 300088 | 长信科技 | 2016年9月12日 | 重大事项 | 15.75 | 2017年8月9日 | 14.50 | 11,800 | 144,453.55 | 185,850.00 | - |
| 002399 | 海普瑞 | 2017年4月28日 | 重大事项 | 20.23 | - | - | 8,236 | 152,924.85 | 166,614.28 | - |
| 600545 | 新疆城建 | 2017年6月22日 | 重大事项 | 11.96 | 2017年7月3日 | 12.44 | 13,300 | 159,966.29 | 159,068.00 | - |
| 601717 | 郑煤机 | 2017年4月24日 | 重大事项 | 7.79 | - | - | 20,300 | 159,338.08 | 158,137.00 | - |
| 300291 | 华录百纳 | 2017年4月19日 | 重大事项 | 20.02 | - | - | 7,800 | 229,273.04 | 156,156.00 | - |
| 600277 | 亿利洁能 | 2017年3月6日 | 重大事项 | 7.83 | - | - | 19,500 | 129,481.85 | 152,685.00 | - |
| 000061 | 农产品 | 2017年6月28日 | 重大事项 | 9.06 | - | - | 16,700 | 151,859.86 | 151,302.00 | - |
| 002358 | 森源电气 | 2017年5月12日 | 重大事项 | 17.02 | 2017年7月12日 | 16.68 | 8,400 | 167,444.61 | 142,968.00 | - |
| 002642 | 荣之联 | 2017年4月10日 | 重大事 | 25.06 | 2017年7月7日 | 22.54 | 5,690 | 188,158.04 | 142,591.40 | - |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|-------|------------|------|-------|------------|-------|--------|------------|------------|-------|--|
| | | 日 | 项 | | 日 | | | | | | |
| 002505 | 大康农业 | 2017年3月13日 | 重大事项 | 3.50 | - | - | 38,460 | 140,176.69 | 134,610.00 | - | |
| 002128 | 露天煤业 | 2017年3月17日 | 重大事项 | 8.70 | 2017年8月14日 | 9.57 | 15,300 | 143,194.28 | 133,110.00 | - | |
| 002122 | 天马股份 | 2017年4月24日 | 重大事项 | 9.66 | 2017年7月24日 | 11.15 | 13,592 | 147,022.07 | 131,298.72 | 指数法估值 | |
| 002681 | 奋达科技 | 2017年6月22日 | 重大事项 | 12.59 | 2017年7月3日 | 12.70 | 9,200 | 145,078.46 | 115,828.00 | - | |
| 000099 | 中信海直 | 2017年5月4日 | 重大事项 | 11.26 | - | - | 9,600 | 127,898.46 | 108,096.00 | - | |
| 601001 | 大同煤业 | 2017年6月22日 | 重大事项 | 5.25 | 2017年7月21日 | 5.78 | 20,500 | 140,598.22 | 107,625.00 | - | |
| 600289 | 亿阳信通 | 2017年5月10日 | 重大事项 | 10.94 | 2017年8月18日 | 12.03 | 9,800 | 140,334.84 | 107,212.00 | - | |
| 600657 | 信达地产 | 2017年2月20日 | 重大事项 | 5.76 | 2017年8月10日 | 6.19 | 18,200 | 122,707.18 | 104,832.00 | - | |
| 600460 | 士兰微 | 2017年5月12日 | 重大事项 | 6.07 | 2017年8月15日 | 6.68 | 17,170 | 121,486.12 | 104,221.90 | - | |
| 002025 | 航天电器 | 2016年9月12日 | 重大事项 | 24.95 | 2017年7月4日 | 22.46 | 3,750 | 82,899.72 | 93,562.50 | - | |
| 000511 | *ST烯碳 | 2017年5月2日 | 重大事 | 5.27 | - | - | 15,300 | 138,373.83 | 80,631.00 | - | |

| | | 日 | 项 | | | | | | | |
|--------|-------|------------|------|-------|---|---|-------|-----------|-----------|---|
| 600468 | 百利电气 | 2017年5月16日 | 重大事项 | 6.50 | - | - | 7,350 | 72,521.32 | 47,775.00 | - |
| 000693 | *ST华泽 | 2016年3月1日 | 重大事项 | 12.50 | - | - | 3,420 | 91,898.93 | 42,750.00 | - |

注：本基金因重大事项停牌的股票中包含按指数收益法确定公允价值的长期停牌股票，该类股票估值采用中国证券业协会基金估值小组提供的估值方法，并于 2017 年 6 月 30 日对资产净值和本期净利润的影响均为人民币 45,166.12 元。

6.4.9.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.9.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末未持有银行间市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

6.4.9.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末未持有交易所市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

6.4.10 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

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

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

§ 7 投资组合报告

7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

| 序号 | 项目 | 金额 | 占基金总资产的比例 (%) |
|----|-------------------|----------------|---------------|
| 1 | 权益投资 | 98,411,250.84 | 94.45 |
| | 其中：股票 | 98,411,250.84 | 94.45 |
| 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 | 5,742,598.00 | 5.51 |
| 7 | 其他各项资产 | 37,194.06 | 0.04 |
| 8 | 合计 | 104,191,042.90 | 100.00 |

注：由于四舍五入的原因金额占基金总资产的比例分项之和与合计可能有尾差。

7.2 期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

| 代码 | 行业类别 | 公允价值（元） | 占基金资产净值比例 (%) |
|----|------------------|---------------|---------------|
| A | 农、林、牧、渔业 | 1,235,893.90 | 1.19 |
| B | 采矿业 | 3,089,241.41 | 2.98 |
| C | 制造业 | 60,459,977.05 | 58.27 |
| D | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 3,378,843.70 | 3.26 |
| E | 建筑业 | 2,222,499.26 | 2.14 |
| F | 批发和零售业 | 4,930,890.55 | 4.75 |
| G | 交通运输、仓储和邮政业 | 2,607,020.24 | 2.51 |
| H | 住宿和餐饮业 | 105,690.00 | 0.10 |
| I | 信息传输、软件和信息技术服务业 | 6,736,035.86 | 6.49 |
| J | 金融业 | 1,631,126.40 | 1.57 |
| K | 房地产业 | 6,083,686.35 | 5.86 |

| | | | |
|---|---------------|---------------|-------|
| L | 租赁和商务服务业 | 1,847,482.42 | 1.78 |
| M | 科学研究和技术服务业 | 237,267.92 | 0.23 |
| N | 水利、环境和公共设施管理业 | 852,424.80 | 0.82 |
| O | 居民服务、修理和其他服务业 | - | - |
| P | 教育 | 116,529.00 | 0.11 |
| Q | 卫生和社会工作 | 252,309.20 | 0.24 |
| R | 文化、体育和娱乐业 | 1,144,820.00 | 1.10 |
| S | 综合 | 454,479.00 | 0.44 |
| | 合计 | 97,386,217.06 | 93.86 |

注：由于四舍五入的原因公允价值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

7.2.2 期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

| 代码 | 行业类别 | 公允价值（元） | 占基金资产净值比例（%） |
|----|------------------|--------------|--------------|
| A | 农、林、牧、渔业 | - | - |
| B | 采矿业 | 42,750.00 | 0.04 |
| C | 制造业 | 982,283.78 | 0.95 |
| D | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | - | - |
| E | 建筑业 | - | - |
| F | 批发和零售业 | - | - |
| G | 交通运输、仓储和邮政业 | - | - |
| H | 住宿和餐饮业 | - | - |
| I | 信息传输、软件和信息技术服务业 | - | - |
| 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 | - | - |
| O | 居民服务、修理和其他服务业 | - | - |
| P | 教育 | - | - |
| Q | 卫生和社会工作 | - | - |
| R | 文化、体育和娱乐业 | - | - |
| S | 综合 | - | - |
| | 合计 | 1,025,033.78 | 0.99 |

注：由于四舍五入的原因公允价值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

7.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

7.3.1 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前十名股票投资明细

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 | 300136 | 信维通信 | 19,300 | 772,386.00 | 0.74 |
| 2 | 600643 | 爱建集团 | 40,500 | 660,555.00 | 0.64 |
| 3 | 600487 | 亨通光电 | 21,300 | 597,465.00 | 0.58 |
| 4 | 002460 | 赣锋锂业 | 12,900 | 596,625.00 | 0.58 |
| 5 | 002572 | 索菲亚 | 13,600 | 557,600.00 | 0.54 |
| 6 | 000656 | 金科股份 | 84,157 | 550,386.78 | 0.53 |
| 7 | 600201 | 生物股份 | 14,800 | 526,436.00 | 0.51 |
| 8 | 601012 | 隆基股份 | 29,346 | 501,816.60 | 0.48 |
| 9 | 300156 | 神雾环保 | 14,900 | 488,124.00 | 0.47 |
| 10 | 002271 | 东方雨虹 | 12,966 | 481,038.60 | 0.46 |

注：投资者欲了解本报告期末基金投资的所有股票明细，应阅读登载于公司网站的半年度报告正文。

7.3.2 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前十名股票投资明细

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 | 002168 | 深圳惠程 | 19,160 | 325,528.40 | 0.31 |
| 2 | 000887 | 中鼎股份 | 12,140 | 268,172.60 | 0.26 |
| 3 | 002399 | 海普瑞 | 8,236 | 166,614.28 | 0.16 |
| 4 | 002025 | 航天电器 | 3,750 | 93,562.50 | 0.09 |
| 5 | 000511 | *ST 烯碳 | 15,300 | 80,631.00 | 0.08 |
| 6 | 600468 | 百利电气 | 7,350 | 47,775.00 | 0.05 |
| 7 | 000693 | *ST 华泽 | 3,420 | 42,750.00 | 0.04 |

7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

7.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码 | 股票名称 | 本期累计买入金额 | 占期初基金资产净值比例 (%) |
|----|--------|-------|------------|-----------------|
| 1 | 000066 | 中国长城 | 508,483.04 | 0.52 |
| 2 | 600642 | 申能股份 | 416,396.00 | 0.42 |
| 3 | 600525 | 长园集团 | 373,401.00 | 0.38 |
| 4 | 000778 | 新兴铸管 | 347,711.00 | 0.35 |
| 5 | 000547 | 航天发展 | 347,318.00 | 0.35 |
| 6 | 603799 | 华友钴业 | 329,647.00 | 0.34 |
| 7 | 000039 | 中集集团 | 315,356.00 | 0.32 |
| 8 | 600839 | 四川长虹 | 313,996.00 | 0.32 |
| 9 | 300002 | 神州泰岳 | 283,162.00 | 0.29 |
| 10 | 300136 | 信维通信 | 270,690.00 | 0.28 |
| 11 | 300383 | 光环新网 | 267,909.00 | 0.27 |
| 12 | 002583 | 海能达 | 259,352.00 | 0.26 |
| 13 | 000050 | 深天马 A | 258,976.00 | 0.26 |
| 14 | 300058 | 蓝色光标 | 256,262.00 | 0.26 |
| 15 | 600176 | 中国巨石 | 242,431.00 | 0.25 |
| 16 | 000729 | 燕京啤酒 | 233,204.00 | 0.24 |
| 17 | 002127 | 南极电商 | 232,660.00 | 0.24 |
| 18 | 002601 | 龙麟佰利 | 229,076.00 | 0.23 |
| 19 | 600566 | 济川药业 | 223,651.00 | 0.23 |
| 20 | 300146 | 汤臣倍健 | 212,782.00 | 0.22 |

注：1、买入包括基金二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票；

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

7.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码 | 股票名称 | 本期累计卖出金额 | 占期初基金资产净 |
|----|------|------|----------|----------|
|----|------|------|----------|----------|

| | | | | 值比例 (%) |
|----|--------|------|------------|---------|
| 1 | 600522 | 中天科技 | 672,375.50 | 0.69 |
| 2 | 002508 | 老板电器 | 670,704.72 | 0.68 |
| 3 | 600682 | 南京新百 | 564,561.00 | 0.58 |
| 4 | 600436 | 片仔癀 | 536,122.00 | 0.55 |
| 5 | 000959 | 首钢股份 | 372,502.00 | 0.38 |
| 6 | 002602 | 世纪华通 | 341,853.00 | 0.35 |
| 7 | 600497 | 驰宏锌锗 | 333,376.00 | 0.34 |
| 8 | 002595 | 豪迈科技 | 294,300.30 | 0.30 |
| 9 | 600601 | 方正科技 | 271,540.00 | 0.28 |
| 10 | 000961 | 中南建设 | 240,071.00 | 0.24 |
| 11 | 600549 | 厦门钨业 | 233,223.00 | 0.24 |
| 12 | 600575 | 皖江物流 | 226,727.00 | 0.23 |
| 13 | 600067 | 冠城大通 | 222,352.20 | 0.23 |
| 14 | 000066 | 中国长城 | 207,164.00 | 0.21 |
| 15 | 600851 | 海欣股份 | 206,868.00 | 0.21 |
| 16 | 600175 | 美都能源 | 194,526.25 | 0.20 |
| 17 | 002581 | 未名医药 | 190,553.00 | 0.19 |
| 18 | 000973 | 佛塑科技 | 190,375.00 | 0.19 |
| 19 | 601010 | 文峰股份 | 179,379.25 | 0.18 |
| 20 | 600823 | 世茂股份 | 178,587.22 | 0.18 |

注：1、卖出主要指二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票；
2、卖出金额按卖出成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

| | |
|--------------|---------------|
| 买入股票成本（成交）总额 | 45,004,559.12 |
| 卖出股票收入（成交）总额 | 35,820,331.41 |

注：买入股票成本、卖出股票收入均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

7.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名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投资。

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。

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

本基金本报告期末未持有股指期货投资，也无期间损益。

7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本报告期内，本基金未运用股指期货进行投资。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

7.11.1 本期国债期货投资政策

本报告期内，本基金未运用国债期货进行投资。

7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货投资，也无期间损益。

7.11.3 本期国债期货投资评价

本报告期内，本基金未运用国债期货进行投资。

7.12 投资组合报告附注

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

7.12.2 基金投资的前十名股票没有超出基金合同规定的备选股票库。

7.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

| 序号 | 名称 | 金额 |
|----|---------|-----------|
| 1 | 存出保证金 | 17,002.96 |
| 2 | 应收证券清算款 | - |
| 3 | 应收股利 | - |
| 4 | 应收利息 | 1,096.62 |
| 5 | 应收申购款 | 19,094.48 |
| 6 | 其他应收款 | - |
| 7 | 待摊费用 | - |
| 8 | 其他 | - |
| 9 | 合计 | 37,194.06 |

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

7.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

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价值 | 占基金资产净值比例 (%) | 流通受限情况说明 |
|----|--------|------|-------------|---------------|----------|
| 1 | 600643 | 爱建集团 | 660,555.00 | 0.64 | 重大事项 |
| 2 | 000656 | 金科股份 | 550,386.78 | 0.53 | 重大事项 |

7.12.5.2 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价值 | 占基金资产 净值比例 (%) | 流通受限情况说明 |
|----|--------|--------|-------------|-------------------|----------|
| 1 | 002168 | 深圳惠程 | 325,528.40 | 0.31 | 重大事项 |
| 2 | 000887 | 中鼎股份 | 268,172.60 | 0.26 | 重大事项 |
| 3 | 002399 | 海普瑞 | 166,614.28 | 0.16 | 重大事项 |
| 4 | 002025 | 航天电器 | 93,562.50 | 0.09 | 重大事项 |
| 5 | 000511 | *ST 烯碳 | 80,631.00 | 0.08 | 重大事项 |

§ 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

| 份额级别 | 持有人户数(户) | 户均持有的基金份额 | 持有人结构 | | | |
|-------|----------|-----------|---------------|--------|---------------|--------|
| | | | 机构投资者 | | 个人投资者 | |
| | | | 持有份额 | 占总份额比例 | 持有份额 | 占总份额比例 |
| 500A | 177 | 67,731.22 | 8,847,181.00 | 73.80% | 3,141,245.00 | 26.20% |
| 500B | 310 | 58,008.52 | 6,016,148.00 | 33.46% | 11,966,492.00 | 66.54% |
| 工银500 | 6,041 | 8,631.77 | 8,422,674.56 | 16.15% | 43,721,817.94 | 83.85% |
| 合计 | 6,528 | 12,578.98 | 23,286,003.56 | 28.36% | 58,829,554.94 | 71.64% |

8.2 期末上市基金前十名持有人

500A

| 序号 | 持有人名称 | 持有份额(份) | 占上市总份额比例 |
|----|--------------------------------|--------------|----------|
| 1 | 恒天中岩投资管理有限公司—恒天华夏未来一期证券投资基金 | 1,720,926.00 | 14.35% |
| 2 | 华夏未来资本管理有限公司—华夏未来添时1号基金 | 1,327,404.00 | 11.07% |
| 3 | 华夏未来资本管理有限公司—华夏未来添时2号基金 | 1,218,078.00 | 10.16% |
| 4 | 未来泽时(上海)资产管理中心(有限合伙)—华夏未来添时三号私 | 1,137,788.00 | 9.49% |
| 5 | 鲁利玲 | 587,844.00 | 4.90% |
| 6 | 华夏未来资本管理有限公司—华夏未来泽时进取1号基金 | 544,868.00 | 4.54% |
| 7 | 梁小红 | 535,912.00 | 4.47% |
| 8 | 中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—华夏未来泽时进取6号 | 483,728.00 | 4.03% |
| 9 | 郑志坤 | 462,688.00 | 3.86% |
| 10 | 鹏华资产—中信银行—鹏华资产华夏未来泽时进取7号1期资产 | 349,080.00 | 2.91% |

500B

| 序号 | 持有人名称 | 持有份额(份) | 占上市总份额 |
|----|-------|---------|--------|
|----|-------|---------|--------|

| | | | 比例 |
|----|-------------------------------|--------------|--------|
| 1 | 冯建霖 | 6,756,034.00 | 37.57% |
| 2 | 福建道冲投资管理有限公司一道冲补天 1 号私募基金 | 4,995,900.00 | 27.78% |
| 3 | 鲁利玲 | 881,766.00 | 4.90% |
| 4 | 利得资本管理有限公司一利得资本一利得盈 1 号资产管理计划 | 734,148.00 | 4.08% |
| 5 | 郑志坤 | 444,570.00 | 2.47% |
| 6 | 顾红 | 330,994.00 | 1.84% |
| 7 | 林瑞连 | 300,000.00 | 1.67% |
| 8 | 工银瑞信基金一农业银行一中油财务有限责任公司 | 260,478.00 | 1.45% |
| 9 | 郑凯鹏 | 201,794.00 | 1.12% |
| 10 | 黄之林 | 189,900.00 | 1.06% |

注：以上数据由中国证券登记结算有限公司提供，持有人为场内持有人。

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

| 项目 | 份额级别 | 持有份额总数（份） | 占基金总份额比例 |
|------------------|--------|-----------|----------|
| 基金管理人所有从业人员持有本基金 | 500A | 0.00 | 0.00% |
| | 500B | 0.00 | 0.00% |
| | 工银 500 | 16,907.75 | 0.02% |
| | 合计 | 16,907.75 | 0.02% |

8.4 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

| 项目 | 份额级别 | 持有基金份额总量的数量区间（万份） |
|--------------------------------|--------|-------------------|
| 本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金 | 500A | 0 |
| | 500B | 0 |
| | 工银 500 | 0 |
| | 合计 | 0 |
| 本基金基金经理持有本开放式基金 | 500A | 0 |
| | 500B | 0 |
| | 工银 500 | 0 |
| | 合计 | 0 |

§ 9 开放式基金份额变动

单位：份

| 项目 | 500A | 500B | 工银 500 |
|------------------------------------|---------------|---------------|----------------|
| 基金合同生效日（2012 年 1 月 31 日） 基金份额总额 | 7,672,942.00 | 11,509,414.00 | 322,117,442.53 |
| 本报告期期初基金份额总额 | 12,284,858.00 | 18,427,288.00 | 43,821,283.54 |
| 本报告期基金总申购份额 | - | - | 42,189,384.33 |
| 减:本报告期基金总赎回份额 | - | - | 35,749,495.94 |
| 本报告期基金拆分变动份额（份额减少 以“-”填列） | -296,432.00 | -444,648.00 | 1,883,320.57 |
| 本报告期末基金份额总额 | 11,988,426.00 | 17,982,640.00 | 52,144,492.50 |

注：1. 拆分变动份额为本基金三级份额之间的配对转换份额，报告期末基金份额总额为三级份额之和；

2. 报告期期间基金总申购份额含红利再投、转换入份额；

3. 报告期期间基金总赎回份额含转换出份额；

4. 本基金于 2017 年 1 月 3 日进行了定期折算。

§ 10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内，本基金未召开基金份额持有人大会。

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

1、基金管理人：

基金管理人于 2017 年 2 月 8 日发布《工银瑞信基金管理有限公司董事长变更公告》，经基金管理人第六十一次股东会和第四届董事会第二十六次会议审议通过，沈立强先生辞去公司董事长职务，董事长变更为尚军先生。

基金管理人于 2017 年 4 月 25 日发布《工银瑞信基金管理有限公司关于副总经理变更的公告》，郝炜先生自 2017 年 4 月 19 日起担任工银瑞信基金管理有限公司副总经理。

2、基金托管人托管部门：

本报告期内，基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内，无涉及基金管理业务、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

10.4 基金投资策略的改变

本报告期内基金投资策略未有改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金的审计机构为普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙），该审计机构自基金合同生效日起向本基金提供审计服务，无改聘情况。

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，本基金管理人、托管人及其高级管理人员无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 | |
| 招商证券 | 1 | 42,924,626.39 | 53.42% | 39,117.46 | 52.88% | - |
| 海通证券 | 1 | 37,422,378.06 | 46.58% | 34,852.75 | 47.12% | - |
| 国泰君安 | 1 | - | - | - | - | - |
| 中银国际 | 1 | - | - | - | - | - |
| 申万宏源 | 1 | - | - | - | - | - |
| 第一创业 | 1 | - | - | - | - | - |
| 中泰证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 长江证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 国信证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 中信证券 | 1 | - | - | - | - | - |

注：1. 券商的选择标准和程序

(1) 选择标准：注重综合服务能力

a) 券商财务状况良好、经营行为规范、风险管理先进、投资风格与工银瑞信有互补性、在最近一年内无重大违规行为。

b) 券商具有较强的综合研究能力：能及时、全面、定期提供高质量的关于宏观、行业、资本市场、个股分析报告及其他丰富全面的信息咨询服务；有很强的分析能力，能根据工银瑞信所管理基金的特定要求，提供专门研究报告；具有开发量化投资组合模型的能力以及其他综合服务能力。

c) 与其他券商相比，该券商能够提供最佳交易执行和优惠合理的佣金率。

(2) 选择程序

a) 新增券商的选定：根据以上标准对券商进行考察、选择和确定。在合作之前，券商需提供至少两个季度的服务，并与其他已合作券商一起参与投资研究部门（权益投资部，固定收益部，专户投资部，研究部和中央交易室）两个季度对券商的研究服务评估。公司投委会根据对券商研究服务评估结果决定是否作为新增合作券商。

b) 签订委托协议：与被选择的券商签订委托代理协议，明确签定协议双方的公司名称、委托代理期限、佣金率、双方的权利义务等，经签章有效。

2. 券商的评估，保留和更换程序

(1) 席位的租用期限暂定为一年，合同到期 15 天内，投资研究部门将根据各券商研究在服务期间的综合证券服务质量等情况，进行评估。

(2) 对于符合标准的券商，工银瑞信将与其续约；对于不能达到标准的券商，不与其续约，并根据券商选择标准和程序，重新选择其它经营稳健、研究能力强、综合服务质量高的证券经营机构，租用其交易席位。

(3) 若券商提供的综合证券服务不符合要求，工银瑞信有权按照委托协议规定，提前中止租用其交易席位。

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

无。

§ 11 影响投资者决策的其他重要信息

11.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

无。

11.2 影响投资者决策的其他重要信息

根据《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金基金合同》的规定，基金定期份额折算基准日为每个会计年度第一个工作日。工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金在 2017 年 1 月 3 日办理定期份额折算业务，详见基金管理人官网 2017 年 1 月 5 日《关于工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金定期份额折算结果及恢复交易的公告》。