

工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资 基金 2016 年年度报告

2016 年 12 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

送出日期：二〇一七年三月二十八日

§1 重要提示及目录

1.1 重要提示

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

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

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

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

本报告期自 2016 年 01 月 01 日起至 12 月 31 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示.....	2
1.2 目录.....	3
§2 基金简介	5
2.1 基金基本情况.....	5
2.2 基金产品说明.....	5
2.3 基金管理人和基金托管人.....	6
2.4 信息披露方式.....	6
2.5 其他相关资料.....	6
§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	6
3.1 主要会计数据和财务指标.....	6
3.2 基金净值表现.....	7
3.3 其他指标.....	9
3.4 过去三年基金的利润分配情况.....	9
§4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	12
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	12
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.....	16
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	16
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	16
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	17
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	18
4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明.....	18
§5 托管人报告	18
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	18
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	18
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见.....	18
§6 审计报告	18
6.1 审计报告基本信息.....	18
6.2 审计报告的基本内容.....	19
§7 年度财务报表	20
7.1 资产负债表.....	20
7.2 利润表.....	21
7.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	22
7.4 报表附注.....	23
§8 投资组合报告	48
8.1 期末基金资产组合情况.....	48
8.2 期末按行业分类的股票投资组合.....	48
8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....	50
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	63
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	65
8.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细.....	65

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细.....	65
8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细.....	65
8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细.....	65
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明.....	65
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	66
8.12 投资组合报告附注.....	66
§9 基金份额持有人信息.....	67
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	67
9.2 期末上市基金前十名持有人.....	67
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	68
9.4 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.....	68
§10 开放式基金份额变动.....	69
§11 重大事件揭示.....	69
11.1 基金份额持有人大会决议.....	69
11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动.....	69
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	70
11.4 基金投资策略的改变.....	70
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	70
11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....	70
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	70
11.8 其他重大事件.....	72
§12 影响投资者决策的其他重要信息.....	75
§13 备查文件目录.....	76
13.1 备查文件目录.....	76
13.2 存放地点.....	76
13.3 查阅方式.....	76

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金		
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	74,533,429.54 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	12,284,858.00 份	18,427,288.00 份	43,821,283.54 份

注：根据相关的法律法规，经与基金托管人中国银行股份有限公司协商一致，决定自 2015 年 3 月 3 日起将本基金稳健收益类份额(代码：150055)的场内简称由“工银 500A”更名为“500A”；本基金积极收益类份额(代码：150056)的场内简称由“工银 500B”更名为“500B”。

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
注册地址		北京市西城区金融大街 5 号、甲 5 号 6 层甲 5 号 601、甲 5 号 7 层甲 5 号 701、甲 5 号 8 层甲 5 号 801、甲 5 号 9 层甲 5 号 901	北京市西城区复兴门内大街 1 号
办公地址		北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 A 座 6-9 层	北京市西城区复兴门内大街 1 号
邮政编码		100033	100818
法定代表人		郭特华	田国立

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、证券时报、上海证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.icbccs.com.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人和基金托管人的住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	中国上海市黄浦区湖滨路 202 号企业天地 2 号楼普华永道中心 11 楼
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号

§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2016 年	2015 年	2014 年
本期已实现收益	-3,553,603.59	28,054,071.08	12,899,009.38
本期利润	-12,196,629.91	20,167,384.47	18,504,996.29
加权平均基金份额本期利润	-0.2683	0.4445	0.3284
本期加权平均净值利润率	-20.35%	26.15%	29.81%
本期基金份额净值增长率	-18.18%	25.39%	33.36%
3.1.2 期末数据和指标	2016 年末	2015 年末	2014 年末
期末可供分配利润	30,040,849.49	25,498,369.37	15,741,814.36
期末可供分配基金份额利润	0.4031	0.7073	0.2916
期末基金资产净值	98,141,412.76	58,992,246.12	71,837,446.29
期末基金份额净值	1.3167	1.6365	1.3307
3.1.3 累计期末指标	2016 年末	2015 年末	2014 年末
基金份额累计净值增长率	44.11%	76.13%	40.46%

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。

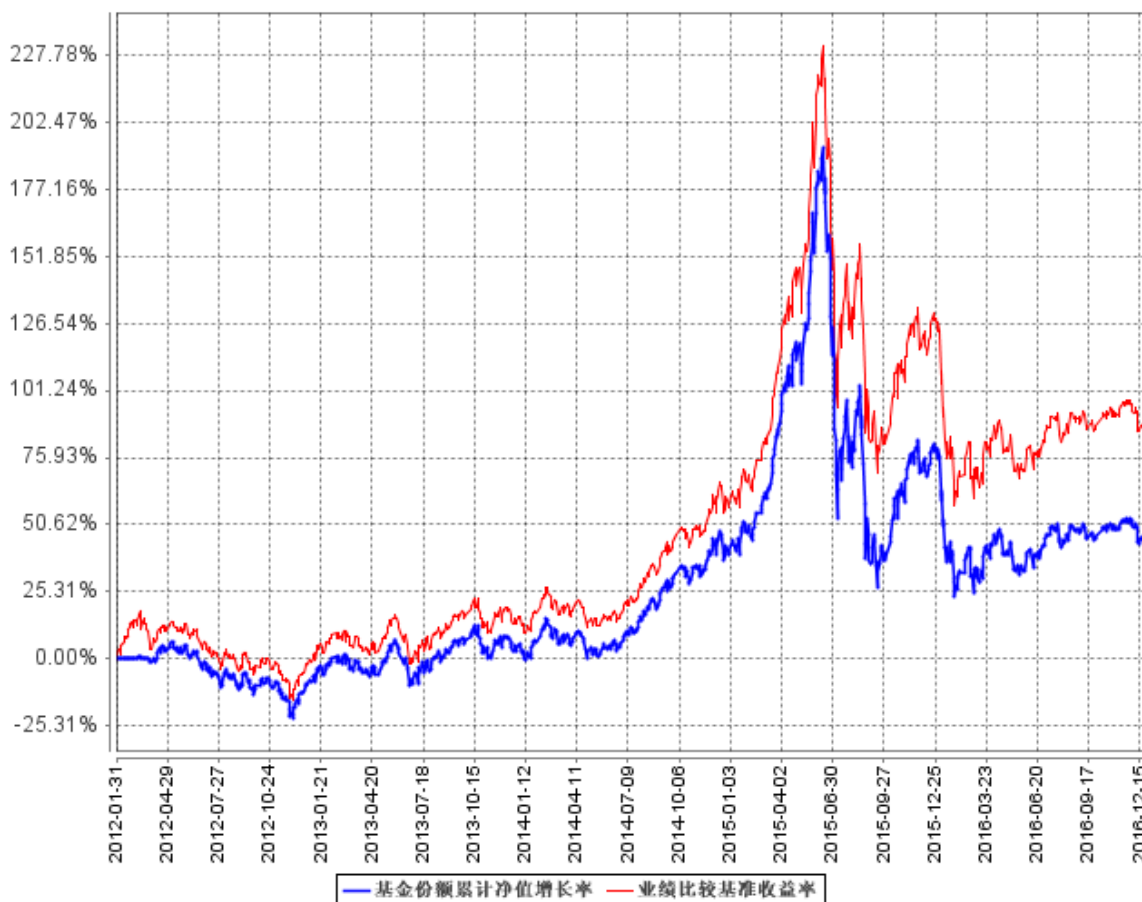
3.2 基金净值表现

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
过去三个月	-1.55%	0.77%	-0.95%	0.78%	-0.60%	-0.01%
过去六个月	0.89%	0.86%	2.21%	0.88%	-1.32%	-0.02%
过去一年	-18.18%	1.82%	-16.77%	1.81%	-1.41%	0.01%
过去三年	36.82%	2.14%	60.94%	1.98%	-24.12%	0.16%
自基金合同生效以来	44.11%	1.85%	86.27%	1.77%	-42.16%	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

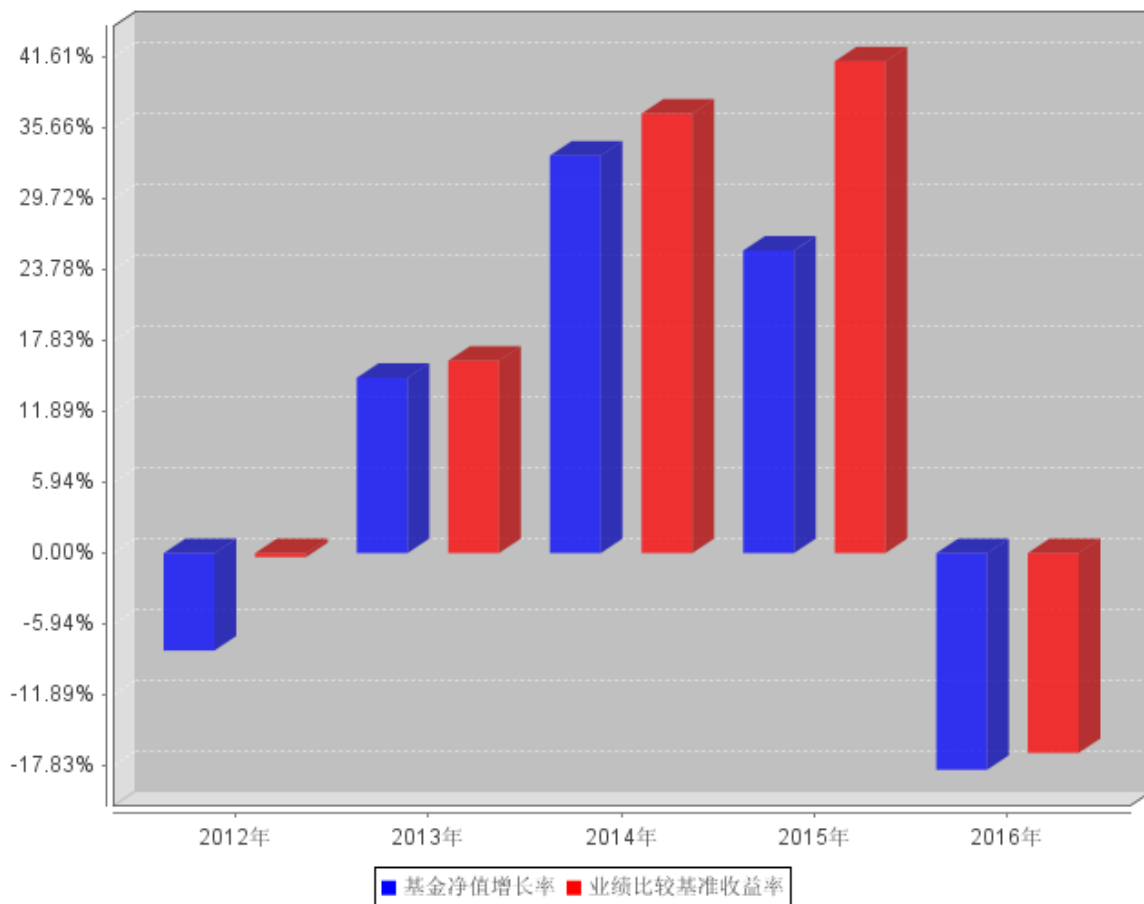


注：1、本基金基金合同于 2012 年 1 月 31 日生效。

2、按基金合同规定，本基金建仓期为六个月。截至本报告期末，本基金的各项投资比例符合基金合同关于投资范围、投资禁止行为与限制的规定：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%。

3.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的对比图



注：1、本基金合同生效日为 2012 年 1 月 31 日；
2、合同生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 其他指标

无。

3.4 过去三年基金的利润分配情况

本基金过去三年均未实施利润分配。

§4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

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 21 日，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，注册资本为 2 亿元人民币，注册地在北京。公司目前拥有共同基金募集和管理资格、境外证券投资管理业务资格、企业年金基金投资管理人资格、特定客户资产管理业务资格、全国社保基金境内投资管理人资格。

截至 2016 年 12 月 31 日，公司旗下管理 99 只公募基金——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、工银瑞信精选平衡混合型证券投资基金、工银瑞信稳健成长混合型证券投资基金、工银瑞信增强收益债券型证券投资基金、工银瑞信红利混合型证券投资基金、工银瑞信中国机会全球配置股票证券投资基金、工银瑞信信用添利债券型证券投资基金、工银瑞信大盘蓝筹混合型证券投资基金、工银瑞信沪深 300 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、工银瑞信中小盘成长混合型证券投资基金、工银瑞信全球精选股票型证券投资基金、工银瑞信双利债券型证券投资基金、深证红利交易型开放式指数证券投资基金、工银瑞信深证红利 ETF 联接基金、工银瑞信四季收益债券型证券投资基金、工银瑞信消费服务行业混合型证券投资基金、工银瑞信添颐债券型证券投资基金、工银瑞信主题策略混合型证券投资基金、工银瑞信保本混合型证券投资基金、工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金、工银瑞信基本面量化策略混合型证券投资基金、工银瑞信纯债定期开放债券型证券投资基金、工银瑞信 7 天理财债券型证券投资基金、工银瑞信睿智深证 100 指数分级证券投资基金、工银瑞信 14 天理财债券型发起式证券投资基金、工银瑞信信用纯债债券型证券投资基金、工银瑞信 60 天理财债券型证券投资基金、工银瑞信优质精选混合型证券投资基金、工银瑞信政府债纯债债券型证券投资基金（LOF）、工银瑞信产业债债券型证券投资基金、工银瑞信信用纯债一年定期开放债券型证券投资基金、工银瑞信信用纯债两年定期开放债券型证券投资基金、工银瑞信国际原油证券投资基金（LOF）、工银瑞信保本 3 号混合型证券投资基金、工银瑞信月月薪定期支付债券型证券投资基金、工银瑞信金融地产行业混合型证券投资基金、工银瑞信双债增强债券型证券投资基金（LOF）、工银瑞信添福债券型证券投资基金、工银瑞信信息产业混合型证券投资基金、工银瑞信薪金货币市场基金、工银瑞信纯债债券型证券投资基金、工银瑞信绝对收益策略混合型发起式证券投资基金、工银瑞信目标收益一年定期开放债券型投资基金、工银瑞信新财富灵活配置混合型证券投资基金、工银瑞信现金快线货币市场基金、工银瑞信添益快线货币市场基金、工银瑞信高端制造行业股票型证券投资基金、工银瑞信研究精选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、工银瑞信创新动力股票型证券投资基金、工银瑞信国企改革主题股票型证券投资基金、工银瑞信战略转型主题股票型证券投资基金、工银瑞信新金融股票型证券投资基金、工银瑞信美丽城镇主题股票型证券投资基金、工银瑞信总回报灵活配置混合型证券投资基金、工银瑞信新材料新能源行业股票型证券投资基金、工银瑞信养老产业股票型证券投资基金、工银

瑞信丰盈回报灵活配置混合型证券投资基金、工银瑞信中证传媒指数分级证券投资基金、工银瑞信农业产业股票型证券投资基金、工银瑞信生态环境行业股票型证券投资基金、工银瑞信互联网加股票型证券投资基金、工银瑞信财富快线货币市场基金、工银瑞信聚焦 30 股票型证券投资基金、工银瑞信中证新能源指数分级证券投资基金、工银瑞信中证环保产业指数分级证券投资基金、工银瑞信中证高铁产业指数分级证券投资基金、工银瑞信新蓝筹股票型证券投资基金、工银瑞信丰收回报灵活配置混合型证券投资基金、工银瑞信中高等级信用债债券型证券投资基金、工银瑞信新趋势灵活配置混合型证券投资基金、工银瑞信文体产业股票型证券投资基金、工银瑞信物流产业股票型证券投资基金、工银瑞信前沿医疗股票型证券投资基金、工银瑞信国家战略主题股票型证券投资基金、工银瑞信香港中小盘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、工银瑞信瑞丰纯债半年定期开放债券型证券投资基金、工银瑞信泰享三年理财债券型证券投资基金、工银瑞信安盈货币市场基金、工银瑞信恒享纯债债券型证券投资基金、工银瑞信新焦点灵活配置混合型证券投资基金、工银瑞信现代服务业灵活配置混合型证券投资基金、工银瑞信新得益混合型证券投资基金、工银瑞信新得润混合型证券投资基金、工银瑞信新增利混合型证券投资基金、工银瑞信新生利混合型证券投资基金、工银瑞信新增益混合型证券投资基金、工银瑞信银和利混合型证券投资基金、工银瑞信瑞享纯债债券型证券投资基金、工银瑞信瑞盈 18 个月定期开放债券型证券投资基金、工银瑞信恒丰纯债债券型证券投资基金、工银瑞信恒泰纯债债券型证券投资基金、工银瑞信国债纯债债券型证券投资基金、工银瑞信可转债债券型证券投资基金、工银瑞信丰益一年定期开放债券型证券投资基金、工银瑞信如意货币市场基金，证券投资基金管理规模逾 4600 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	-	6	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，无损害基金持有人利益的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

1、公平交易原则

根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，为公平对待不同基金份额持有人，公平对待基金持有人和其他资产委托人，在投资管理活动中公平对待公司所管理的不同基金财产和客户资产，不得直接或通过第三方的交易安排在不同投资组合之间进行利益输送。

2、适用范围

本制度适用于本公司所管理的不同投资组合，包括封闭式基金、开放式基金，以及社保组合、企业年金、特定客户资产管理组合等其他受托资产。基金经理，指管理公募基金基金经理，如封闭式基金、开放式基金。投资经理，指管理其他受托资产的投资经理，如企业年金、特定客户资产管理等专项受托资产。

3、公平交易的具体措施

3.1 在研究和投资决策环节：

3.1.1 在公司股票池的基础上，研究部根据不同投资组合的投资目标、投资风格、投资范围和关联交易限制等，参考公司《股票池管理办法》，建立股票池，各基金基金经理、其他受托资

产投资经理在此基础上根据投资授权构建具体的投资组合。

3.1.2 各基金基金经理、其他受托资产投资经理投资决策参照《投资授权管理办法》执行，在授权的范围内，独立、自主、审慎决策。

3.1.3 基金经理不得兼任投资经理，且各投资组合的基金经理、投资经理投资系统权限要严格分离。

3.1.4 对于涉及到关联交易的投资行为，参考公司《关联交易管理制度》执行。

3.2 在交易执行环节：

3.2.1 交易人员、投资交易系统权限的适当分离。在必要的情况下，对于社保基金或其他专项受托资产组合配备专门的交易员，未经授权，其他交易员不得参与社保基金或其他专项受托资产组合的日常交易，并进行交易系统权限的屏蔽。

3.2.2 公平交易执行原则：价格优先、时间优先、综合平衡、比例实施，保证交易在不同基金资产、不同受托资产间的公正，保证公司所管理的不同基金资产、受托资产间的利益公平。

3.2.3 公平交易执行方法：

3.2.3.1 交易员必须严格按照“价格优先、时间优先”的交易执行原则，及时、迅速、准确地执行。

3.2.3.2 在投资交易系统中设置“公平交易模块”，对于涉及到同一证券品种的交易执行，系统自动通过公平交易模块完成。

公平交易模块执行原理如下：

1) 同向交易指令：

a) 限价指令：交易员采用投资交易系统中的公平委托系统，按照各组合委托数量设置委托比例，按比例具体执行；b) 市价指令：对于市价同向交易指令，交易员首先应该按照“时间优先”的原则执行交易指令，并在接到后到达指令后按照先到指令剩余数量和新到指令数量采用公平委托系统执行；对于同时同向交易指令，交易员应采用投资交易系统中的公平委托模块，按照各基金委托数量设置委托比例，按比例具体执行；c) 部分限价指令与部分市价指令：对于不同基金经理下达的不同类型的同向交易指令，交易员应该按照“价格优先”的原则执行交易指令，在市场价格未达到限价时，先执行市价指令、后执行限价指令；

2) 反向交易指令

a) 交易员不得接受可能导致同一投资组合或不同投资组合之间对敲的同一证券品种的指令，并由风险中台在投资系统中设置严禁所有产品在证券交易时对敲。b) 根据证监会 2011 年修订的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》中相关条款，公司规定同一公募基金、年金、

专户、社保组合或前述组合之间不允许同日针对同一证券的反向投资指令；c)同一公募基金不允许两日内针对同一证券的反向投资指令。d)确因投资组合要求的投资策略或流动性等需求而发生的同日反向交易，按要求投资组合经理要填写反向交易申请表，并要求相关投资经理提供决策依据，并保留记录备查。e)以上反向交易要求完全按照指数的构成进行投资的组合等除外。

3.2.4 对于银行间市场交易、交易所大宗交易、债券一级市场申购等非集中竞价交易，涉及到两个或以上基金或投资组合参与同一证券交易的情况，各基金/投资经理在交易前独立确定各投资组合的交易价格和数量，中央交易室按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配。参照《集中交易管理办法》，银行间市场债券买卖和回购交易，由交易员填写《银行间市场交易审批单》，经相关基金经理/投资经理、交易主管审批，并由交易员双人复核后方可执行。公司对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的申购方案和分配过程进行审核和监控，保证分配结果符合公平交易的原则。交易所大宗交易，填写《大宗交易申请表》，经公司内部审批后执行。债券一级市场交易，填写《债券投标审批表》及《债券分销审批表》，经公司内部审批后执行。其他非集中竞价交易，参考上述审批流程执行。

3.2.5 对于非公开发行股票申购，各基金/投资经理在申购前参照《投资流通受限证券工作流程》，独立确定申购价格和数量，中央交易室按照价格优先、比例分配的原则进行分配。

3.2.6 对于由于特殊原因不能参与公平交易程序的交易指令，中央交易室填写《公平交易审批单》，经公司内部审批后执行。

3.2.7 公平交易争议处理

在公平交易执行过程中若发生争议，或出现基金/投资经理对交易员执行公平交易结果不满情况，交易主管将具体情况报告公司主管领导，公司主管领导与相关基金/投资经理、交易主管就争议内容进行协调处理。

3.3 公平交易的检查和价格监控

3.3.1 法律合规部可通过投资交易系统对于公平交易的执行情况进行稽核，并定期向督察长报告。如发现有疑问的交易情况，就交易时间、交易价格、交易数量、交易理由等提出疑问，由基金/投资经理作出合理解释。

3.3.2 风险管理部根据市场公认的第三方信息，对于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，如发现异常情况的，基金/投资经理应对交易价格的异常情况进行合理性解释。

3.3.3 法律合规部应对不同投资组合在交易所公开竞价交易中同日同向交易的交易时机和交易价差进行监控，同时对不同投资组合临近交易日的同向交易和反向交易的交易时机和交易价差

进行分析，如发现异常应向基金/投资经理提出，相关基金/投资经理应对异常交易情况进行合理性解释。风险管理部和法律合规部应对其他可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为进行监控，对于异常交易发生前后不同投资组合买卖该异常交易证券的情况进行分析。相关基金/投资经理应对异常交易情况进行合理性解释。

3.4 评估和分析

3.4.1 风险管理部应分别于每季度和每年度对公司管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异进行分析，对连续四个季度期间内、不同时间窗下（如日内、3 日内、5 日内）公司管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行分析，由投资组合经理、督察长、总经理签署后，妥善保存分析报告备查。如果在上述分析期间内，公司管理的所有投资组合同向交易价差出现异常情况，应重新核查公司投资决策和交易执行环节的内部控制，针对潜在问题完善公平交易制度，进行专项说明，提交法律合规部，法律合规部应将此说明载入监察稽核季度报告和年度报告中对此做专项说明。

3.4.2 中央交易室负责在各投资组合的定期报告中披露公司整体公平交易制度执行情况。风险管理部负责在各投资组合的定期报告中对异常交易行为进行专项说明，其中，如果报告期内所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5%，应说明该类交易的次数及原因。各投资组合的年度报告中，除上述内容外，还应披露公平交易制度和控制方法，并在公司整体公平交易制度执行情况中，对当年度同向交易价差做专项分析。

4. 报告

公司相关部门如果发现涉嫌违背公平交易原则的行为，应及时向公司管理层汇报并采取相关控制和改进措施。

4.3.2 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；未出现清算不到位的情况，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。

公司于每季度和年度对公司管理的不同投资组合进行了同向交易价差分析，采用了日内、3 日内、5 日内的时间窗口，假设不同组合间价差为零，进行了 T 分布检验。对于没有通过检验的交易，公司根据交易价格、交易频率、交易数量、交易时间进行了具体分析。经分析，本报告期未出现公司管理的不同投资组合间有同向交易价差异异常的情况。

4.3.3 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场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 11 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，基金净值增长相对于业绩比较基准的偏离主要来自于：1) 申购赎回的影响；2) 成份股票的停牌；3) 指数中成份股票的调整等。

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-18.18%，业绩比较基准收益率为-16.77%。

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 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，基金管理人持续加强法律合规风险管理和监察稽核工作，使得法律合规风险被及时识别并得到控制，保障公司各项业务的合法合规。

合规管理方面，一是积极跟踪法律法规的变化和监管动态，及时向业务部门解读、传达最新法规和监管要求及其对公司业务的影响，落实各项要求的责任部门，使得公司从业人员知法、守法；二是严格事前的监督审查和控制机制，保障业务开展的合法合规性。事前合法合规审核全面覆盖公司的新产品设计、基金募集和持续营销、宣传推介、基金等各受托资产的投资交易管理、基金信息披露等业务，并利用系统对相关投资组合的投资合规风险实现事前控制。三是严格的事中指标监控机制，保证投资过程的合规性：公司设置专人专岗监控投资指标，利用系统和人工结合的方式，实现重点监控环节的刚性控制，系统无法实现控制的环节进行人工审核与复核。四是

及时的事后风险管理机制，保证潜在合规风险得到及时解决；通过系统事后监测并提示各投资组合的被动超标情况，跟踪其限期回归到合规范围之内；五是继续开展合规培训，不断增强公司员工合规意识，促进公司合规文化的建设。公司通过对新员工的合规培训、对全体人员的年度合规培训、对投研人员、销售人员等的专项培训等多种形式，结合新出台的法律法规和行业风险事件，加深员工对法律法规和 risk 的理解，从而使得相关法规、政策、制度在公司内部更有效的得到落实。

监察稽核方面，一是定期对本基金投研交易、销售和后台运营等各项业务开展情况、内部规章制度执行情况、合规控制和风险控制情况进行系统全面的检查和评价，跟进后续改进情况，向监管机构报送监察稽核季报。同时，按照年度监察稽核计划开展有针对性的专项稽核工作。二是持续完善制度流程和监控模型，采用有效手段，日常监控投资管理人员的个人行为，利用公平交易、异常交易监控模型分析投资人员的投资行为，防范出现违反“三条底线”的情形。三是关注内部控制的健全性和有效性，全面梳理各项业务的工作流程，对其中的各项风险进行识别、评估，并对现有的控制手段提出改进性建议。同时，结合出台的法律法规和行业的新要求，督促公司及时制定、更新规章制度和完善业务流程。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

4.7.1 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

4.7.1.1 职责分工

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。

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。

4.7.1.2 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。

4.7.2 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。

4.7.3 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。

4.7.4 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。

4.8 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。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本基金在报告期内出现连续二十个工作日基金资产净值低于 5000 万元的情形。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，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 审计报告

6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	普华永道中天审字(2017)第 21128 号

6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告	
审计报告收件人	工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金全体基金份额持有人	
引言段	我们审计了后附的工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金(以下简称“工银中证 500 指数基金”)的财务报表,包括 2016 年 12 月 31 日的资产负债表、2016 年度利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。	
管理层对财务报表的责任段	编制和公允列报财务报表是工银中证 500 指数基金的基金管理人工银瑞信基金管理有限公司管理层的责任。这种责任包括:(1)按照企业会计准则和中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表,并使其实现公允反映;(2)设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。	
注册会计师的责任段	<p>我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则,计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。</p> <p>审计工作涉及实施审计程序,以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断,包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时,注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性,以及评价财务报表的总体列报。</p> <p>我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。</p>	
审计意见段	我们认为,上述工银中证 500 指数基金的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制,公允反映了工银中证 500 指数基金 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和基金净值变动情况。	
注册会计师的姓名	单峰	朱宏宇
会计师事务所的名称	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	
会计师事务所的地址	中国上海市黄浦区湖滨路 202 号企业天地 2 号楼普华永道中心 11 楼	

审计报告日期	2017 年 3 月 23 日
--------	-----------------

§7 年度财务报表

7.1 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：2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	7,999,700.48	3,788,726.58
结算备付金		129,792.77	161.96
存出保证金		18,497.06	39,614.90
交易性金融资产	7.4.7.2	90,647,044.92	55,669,225.90
其中：股票投资		90,647,044.92	55,669,225.90
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	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息	7.4.7.5	2,000.23	946.36
应收股利		-	-
应收申购款		37,726.48	9,550.68
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		98,834,761.94	59,508,226.38
负债和所有者权益	附注号	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		-	-
应付赎回款		349,085.60	229,343.77

应付管理人报酬		84,658.20	50,951.94
应付托管费		16,931.61	10,190.40
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	91,358.19	20,352.72
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	151,315.58	205,141.43
负债合计		693,349.18	515,980.26
所有者权益：			
实收基金	7.4.7.9	68,100,563.27	33,493,876.75
未分配利润	7.4.7.10	30,040,849.49	25,498,369.37
所有者权益合计		98,141,412.76	58,992,246.12
负债和所有者权益总计		98,834,761.94	59,508,226.38

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 2016 年 12 月 31 日，基金份额总额 74,533,429.54 份。其中工银 500 基金份额净值 1.3167 元，基金份额总额 43,821,283.54 份，500A 基金份额净值 1.0500 元，基金份额总额 12,284,858.00 份；500B 基金份额净值 1.4946 元，基金份额总额 18,427,288.00 份。

7.2 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：2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
一、收入		-10,935,657.34	22,169,825.57
1.利息收入		36,772.91	53,517.81
其中：存款利息收入	7.4.7.11	36,772.91	53,361.98
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		-	155.83
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-2,377,363.27	29,610,465.86
其中：股票投资收益	7.4.7.12	-2,716,093.36	29,210,970.55
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-	-
资产支持证券投资收益	7.4.7.13.2	-	-

贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	338,730.09	399,495.31
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	-8,643,026.32	-7,886,686.61
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	47,959.34	392,528.51
减：二、费用		1,260,972.57	2,002,441.10
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	593,264.38	763,128.62
2. 托管费	7.4.10.2.2	118,652.76	152,625.76
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	7.4.7.19	155,311.33	603,517.29
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 其他费用	7.4.7.20	393,744.10	483,169.43
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-12,196,629.91	20,167,384.47
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,196,629.91	20,167,384.47

注：本基金基金合同生效日为 2012 年 1 月 31 日。

7.3 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：2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	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）	-	-12,196,629.91	-12,196,629.91
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	34,606,686.52	16,739,110.03	51,345,796.55
其中：1. 基金申购款	62,644,677.57	30,020,285.33	92,664,962.90

2. 基金赎回款	-28,037,991.05	-13,281,175.30	-41,319,166.35
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）	68,100,563.27	30,040,849.49	98,141,412.76
项目	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	51,142,008.27	20,695,438.02	71,837,446.29
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	20,167,384.47	20,167,384.47
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-17,648,131.52	-15,364,453.12	-33,012,584.64
其中：1. 基金申购款	161,247,072.34	150,174,694.50	311,421,766.84
2. 基金赎回款	-178,895,203.86	-165,539,147.62	-344,434,351.48
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）	33,493,876.75	25,498,369.37	58,992,246.12

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 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

<u> 郭特华 </u>	<u> 朱碧艳 </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

7.4 报表附注

7.4.1 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(以下简称“中国银行”)。

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%。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和半年度报告>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2016 年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

本基金财务报表所载财务信息根据下列依照企业会计准则、《证券投资基金会计核算业务指引》和其他相关规定所厘定的主要会计政策和会计估计编制。

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

(1) 金融资产的分类

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

本基金目前以交易目的持有的股票投资分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。以公允价值计量且其公允价值变动计入损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。 本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款和其他各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

(2) 金融负债的分类

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

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

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

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

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。

终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易，但最近交易日后经济环境未发生重大变化且证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。

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

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

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

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

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。由于基金份额折算引起的实收基金份额变动于基金份额折算日根据折算前的基金份额数及确定的折算比例计算认列。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。

7.4.4.8 损益平准金

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

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。

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

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

7.4.4.10 费用的确认和计量

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

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

7.4.4.11 基金的收益分配政策

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》，如果睿智 A 份额与睿智 B 份额未终止运作，在存续期内，本基金(包括睿智 500 份额、睿智 A 份额、睿智 B 份额)不进行收益分配。

7.4.4.12 分部报告

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

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2008]38号《关于进一步规范证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发

布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期末未发生会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期末未发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78号《财政部、国家税务总局关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

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

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

(3) 对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴 20% 的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，持股期限在 1 个月以内(含 1 个月)的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在 1 个月以上至 1 年(含 1 年)的，暂减按 50% 计入应纳税所得额；持股期限超过 1 年的，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按 50% 计入应纳税所得额。上述所得统一适用 20% 的税率计征个人所得税。

(4) 基金卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
活期存款	7,999,700.48	3,788,726.58
定期存款	-	-
其中：存款期限 1-3 个月	-	-
其他存款	-	-
合计：	7,999,700.48	3,788,726.58

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2016 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	98,085,341.01	90,647,044.92	-7,438,296.09
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	98,085,341.01	90,647,044.92	-7,438,296.09
项目	上年度末 2015 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	54,464,495.67	55,669,225.90	1,204,730.23
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	54,464,495.67	55,669,225.90	1,204,730.23

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末及上年度末均未持有衍生金融资产/负债。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末及上年度末均未持有买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末均无买断式逆回购交易，也无在买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
应收活期存款利息	1,926.75	926.77
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	64.24	0.01
应收债券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-
其他	9.24	19.58
合计	2,000.23	946.36

注：“其他”为应收结算保证金利息。

7.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末及上年度末均未持有其他资产。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
交易所市场应付交易费用	91,358.19	20,352.72
银行间市场应付交易费用	-	-

合计	91,358.19	20,352.72
----	-----------	-----------

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2016 年 12 月 31 日	上年度末 2015 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	1,315.58	641.43
预提信息披露费	60,000.00	100,000.00
预提审计费	40,000.00	50,000.00
指数使用费	50,000.00	50,000.00
预提账户维护费	-	4,500.00
合计	151,315.58	205,141.43

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	36,048,604.90	33,493,876.75
本期申购	10,797.75	10,032.73
本期赎回（以“-”号填列）	-95,474.88	-88,710.62
2016 年 1 月 4 日 基金拆分/份 额折算前	35,963,927.77	33,415,198.86
基金拆分/份额折算变动份额	607,767.40	-
本期申购	68,551,238.13	62,634,644.84
本期赎回（以“-”号填列）	-30,589,503.76	-27,949,280.43
本期末	74,533,429.54	68,100,563.27

注：1. 截至 2016 年 12 月 31 日止，本基金于深交所上市的基金份额为 31,676,897.00 份（2015 年 12 月 31 日：5,683,417.00 份），托管在场外未上市交易的基金份额为 42,856,532.54 份（2015 年 12 月 31 日：30,365,187.90 份）。上市的基金份额登记在证券登记结算系统，可选择按市价流通或按基金份额净值申购或赎回；未上市的基金份额登记在注册登记系统，按基金份额净值申购或赎回。通过跨系统转登记可实现基金份额在两个系统之间的转换。

2. 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定期份额折算公告》的有关规定，本基金的基金管理人确定 2016 年 1 月 4 日为本基金的基金份额折算基准日，对睿智 500 场外份额、睿智 500 场内份额和睿智 A 份额进

行定期份额折算。折算前，睿智 500 场外份额和睿智 500 场内份额分别为 30,282,610.77 份和 281,171.00 份，根据基金份额折算公式，新增份额折算比例为 0.016899382，折算后睿智 500 场外份额和睿智 500 场内份额分别为 30,794,368.17 份和 377,181.00 份，折算后睿智 500 基金份额净值为 1.4793 元；折算前，睿智 A 份额份额总额为 2,160,058.00 份，根据基金份额折算公式，新增睿智 A 份额折算比例为 0.042248455，折算后份额为 2,160,058.00 份，折算后基金份额净值为 1.0005 元。

7.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	30,740,802.49	-5,242,433.12	25,498,369.37
本期利润	-3,553,603.59	-8,643,026.32	-12,196,629.91
本期基金份额交易产生的变动数	29,782,348.11	-13,043,238.08	16,739,110.03
其中：基金申购款	54,028,313.09	-24,008,027.76	30,020,285.33
基金赎回款	-24,245,964.98	10,964,789.68	-13,281,175.30
本期已分配利润	-	-	-
本期末	56,969,547.01	-26,928,697.52	30,040,849.49

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	35,802.70	49,330.81
定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	-	-
结算备付金利息收入	695.84	2,692.21
其他	274.37	1,338.96
合计	36,772.91	53,361.98

注：“其他”为结算保证金利息收入及申购款利息收入。

7.4.7.12 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	35,987,849.27	210,992,543.71
减：卖出股票成本总额	38,703,942.63	181,781,573.16

买卖股票差价收入	-2,716,093.36	29,210,970.55
----------	---------------	---------------

7.4.7.13 债券投资收益

7.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

本基金本报告期及上年度可比期间均无债券投资收益。

7.4.7.13.2 资产支持证券投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益。

7.4.7.14 贵金属投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均无贵金属投资收益。

7.4.7.15 衍生工具收益

7.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均无买卖权证差价收入。

7.4.7.15.2 衍生工具收益 ——其他投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具其他投资收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12 月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12 月31日
股票投资产生的股利收益	338,730.09	399,495.31
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	338,730.09	399,495.31

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2016年1月1日至 2016年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年 12月31日
1. 交易性金融资产	-8,643,026.32	-7,886,686.61
——股票投资	-8,643,026.32	-7,886,686.61
——债券投资	-	-
——资产支持证券投资	-	-
——贵金属投资	-	-

——其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
3. 其他	-	-
合计	-8,643,026.32	-7,886,686.61

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016 年12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年 12月31日
基金赎回费收入	47,956.36	392,528.51
其他	2.98	-
合计	47,959.34	392,528.51

注：“其他”为应收申购款利息收入。

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年12 月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12 月31日
交易所市场交易费用	155,311.33	603,517.29
银行间市场交易费用	-	-
合计	155,311.33	603,517.29

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2016年1月1日至2016年 12月31日	上年度可比期间 2015年1月1日至2015年12 月31日
审计费用	40,000.00	50,000.00
信息披露费	90,000.00	150,000.00
指数使用费	200,000.00	200,000.00
上市年费	60,000.00	60,000.00
账户维护费	1,500.00	18,000.00
银行费用	2,244.10	5,169.43
合计	393,744.10	483,169.43

注：指数使用费为支付标的指数供应商的标的指数许可使用费，按前一日基金资产净值的0.02%的年费率计提，逐日累计，按季支付，标的指数许可使用费的收取下限为每季（自然季度）人民币

50,000 元。

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金并无须作披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

1. 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《关于工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金办理定期份额折算业务的公告》的有关规定，本基金的基金管理人确定 2017 年 1 月 3 日为本基金的基金份额折算基准日，对睿智 500 场外份额、睿智 500 场内份额和睿智 A 份额进行定期份额折算。折算前，睿智 500 场外份额和睿智 500 场内份额分别为 42,850,221.45 份和 1,257,930.00 份，根据基金份额折算公式，新增份额折算比例为 0.015295967，折算后睿智 500 场外份额和睿智 500 场内份额分别为 43,505,657.02 份和 1,744,735.00 份，折算后睿智 500 基金份额净值为 1.3075 元；折算前，睿智 A 份额份额总额为 12,227,142.00 份，根据基金份额折算公式，新增份额折算比例为 0.038239918，折算后份额为 12,227,142.00 份，折算后基金份额净值为 1.0004 元。

2. 财政部、国家税务总局于 2016 年 12 月 21 日颁布《关于明确金融 房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》(财税[2016]140 号)，要求资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人，自 2016 年 5 月 1 日起执行。

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

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
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
瑞士信贷银行股份有限公司	基金管理人股东
工银瑞信资产管理(国际)有限公司	基金管理人的子公司

工银瑞信投资管理有限公司	基金管理人的子公司
--------------	-----------

注：以下关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

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。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	593,264.38	763,128.62
其中：支付销售机构的客户维护费	163,472.73	212,341.74

注：支付基金管理人工银瑞信基金管理有限公司的管理费按前一日基金资产净值 1.0% 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 × 1.0% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	118,652.76	152,625.76

注：支付基金托管人中国银行的托管费按前一日基金资产净值 0.2% 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 × 0.2% / 当年天数。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易。

7.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用自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自有资金投资本基金。

7.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本基金除基金管理人之外的其他关联方在本报告期末与上年度末均未持有本基金。

7.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
	中国银行股份有限公司	7,999,700.48	35,802.70	3,788,726.58

注：1、本报告期末余额仅为活期存款，利息收入（本期）仅为活期存款利息收入；

2、上年度可比期间报告期末余额仅为活期存款，利息收入（上年度可比期间）仅为活期存款利息收入；

3、本基金的银行存款由基金托管人中国银行股份有限公司保管，按银行同业利率计息。

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

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。

7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

本基金本报告期末进行利润分配。

7.4.12 期末（2016 年 12 月 31 日）本基金持有的流通受限证券**7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券**

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。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

股票代码	股票名称	停牌日期	停牌原因	期末估值单价	复牌日期	复牌开盘单价	数量（股）	期末成本总额	期末估值总额	备注
601168	西部矿业	2016 年 12 月 19 日	重大事项	7.83	-	-	42,500	320,779.67	332,775.00	-
002602	世纪华通	2016 年 12 月 15 日	重大事项	46.89	2017 年 1 月 9 日	50.00	6,900	224,574.62	323,541.00	-

					日						
000887	中鼎股份	2016 年 11 月 18 日	重大事项	25.94	2017 年 2 月 15 日	23.99	12,140	273,175.07	314,911.60	-	
600655	豫园商城	2016 年 12 月 20 日	重大事项	11.42	-	-	23,600	335,146.20	269,512.00	-	
002491	通鼎互联	2016 年 12 月 22 日	重大事项	15.54	2017 年 1 月 3 日	15.89	16,700	267,260.50	259,518.00	-	
002400	省广股份	2016 年 11 月 28 日	重大事项	13.79	-	-	18,780	391,537.85	258,976.20	-	
600161	天坛生物	2016 年 12 月 6 日	重大事项	39.40	-	-	6,400	222,148.69	252,160.00	-	
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	-	
000748	长城信息	2016 年 11 月 1 日	重大事项	20.31	-	-	11,300	267,708.92	229,503.00	-	
000697	炼石有色	2016 年 11 月 17 日	重大事项	23.51	-	-	8,899	203,993.96	209,215.49	-	
600645	中源协和	2016 年 12 月 13 日	重大事项	26.80	-	-	7,344	268,728.80	196,819.20	-	
300088	长信科技	2016 年 9 月 12 日	重大事项	15.80	-	-	11,800	144,453.55	186,440.00	-	
000727	华东科技	2016 年 11 月 17 日	重大事项	3.37	2017 年 2 月 15 日	3.47	54,300	183,954.49	182,991.00	-	
600171	上海贝岭	2016 年 12 月 14 日	重大事项	14.05	2017 年 2 月 16 日	14.90	12,400	197,801.79	174,220.00	-	
600151	航天机电	2016 年 11 月 11 日	重大事项	10.97	-	-	15,000	176,705.66	164,550.00	-	

000050	深天马 A	2016 年 9 月 12 日	重大事项	18.82	2017 年 3 月 23 日	20.70	8,200	166,063.68	154,324.00	-
000547	航天发展	2016 年 4 月 19 日	重大事项	15.36	2017 年 1 月 3 日	16.90	9,500	240,587.11	145,920.00	-
600537	亿晶光电	2016 年 12 月 27 日	重大事项	7.43	2017 年 1 月 13 日	8.17	18,860	146,139.88	140,129.80	-
000563	陕国投 A	2016 年 10 月 14 日	重大事项	7.48	2017 年 1 月 18 日	6.73	18,020	104,692.30	134,789.60	-
600687	刚泰控股	2016 年 7 月 25 日	重大事项	16.42	2017 年 1 月 18 日	16.38	8,100	133,998.20	133,002.00	-
002727	一心堂	2016 年 12 月 28 日	重大事项	21.20	2017 年 1 月 5 日	21.66	5,600	129,277.74	118,720.00	-
002440	闰土股份	2016 年 10 月 24 日	重大事项	16.34	2017 年 1 月 12 日	15.22	7,000	145,428.36	114,380.00	-
002681	奋达科技	2016 年 12 月 19 日	重大事项	12.93	-	-	8,500	137,488.83	109,905.00	-
002635	安洁科技	2016 年 11 月 8 日	重大事项	36.40	2017 年 2 月 8 日	33.50	2,700	70,027.31	98,280.00	-
000829	天音控股	2016 年 9 月 29 日	重大事项	11.28	-	-	8,400	110,855.83	94,752.00	-
002025	航天电器	2016 年 9 月 12 日	重大事项	25.20	-	-	3,750	82,899.72	94,500.00	-
002396	星网锐捷	2016 年 9 月 12 日	重大事项	19.70	2017 年 2 月 21 日	18.35	4,750	105,249.00	93,575.00	-

					日						
603555	贵人鸟	2016 年 12 月 12 日	重大事项	30.05	-	-	3,000	93,826.34	90,150.00	指数法估值	
600859	王府井	2016 年 9 月 27 日	重大事项	16.28	-	-	5,240	103,149.76	85,307.20	-	
603169	兰石重 装	2016 年 11 月 24 日	重大事项	13.36	2017 年 3 月 21 日	14.32	6,100	94,517.84	81,496.00	-	
600551	时代出 版	2016 年 11 月 28 日	重大事项	20.32	-	-	4,000	79,348.49	81,280.00	-	
601005	重庆钢 铁	2016 年 6 月 2 日	重大事项	2.52	-	-	27,000	115,434.44	68,040.00	-	
000693	ST 华泽	2016 年 3 月 1 日	重大事项	12.50	-	-	3,420	91,898.93	42,750.00	-	
002745	木林森	2016 年 7 月 15 日	重大事项	36.49	-	-	1,100	36,748.39	40,139.00	-	

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 2016 年 12 月 31 日对资产净值和本期净利润的影响均为人民币-2,130.00 元。

根据长城信息产业股份有限公司(以下简称“长城信息”)于 2016 年 10 月 25 日公布的《关于中国长城计算机深圳股份有限公司换股合并公司事宜的提示性公告》和中国长城计算机深圳股份有限公司(以下简称“长城电脑”)于 2017 年 1 月 20 日公布的《中国长城计算机深圳股份有限公司换股合并长城信息产业股份有限公司及重大资产置换和发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(修订稿)》，长城电脑将向长城信息全体股东发行 A 股股票，以换股比例 1: 0.5424 取得长城信息股东持有的长城信息全部股票，吸收合并长城信息；长城信息自 2016 年 11 月 1 日起连续停牌。换股合并后新增的长城电脑股票于 2017 年 1 月 18 日上市流通，当日开盘单价为 10.63 元。长城信息人民币普通股股票自 2017 年 1 月 18 日起终止上市并摘牌。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

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。

7.4.12.3.2 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。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金为进行被动化指数投资的股票型证券投资基金，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。本基金投资的金融工具主要包括股票投资等。本基金以标的指数成份股、备选成份股为主要投资对象。本基金采用完全复制法，跟踪中证 500 指数，以完全按照标的指数成份股组成及其权重构建基金股票投资组合为原则，进行被动式指数化投资。股票在投资组合中的权重原则上根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整。但在因特殊情况(如流动性不足等)导致无法获得足够数量的股票时，基金管理人将搭配使用其他合理方法进行适当的替代，力求与标的指数的跟踪偏离度与跟踪误差的最小化。

本基金的基金管理人实行全面、系统的风险管理，风险管理覆盖公司所有战略环节、业务环节和操作环节。同时制定了系统化的风险管理程序，对风险管理的整个流程进行评估和改进。公司构建了分工明确、相互协作、彼此牵制的风险管理组织结构，形成了由四大防线共同筑成的风险管理体系：第一道防线由各个业务部门构成，各业务部门总监作为风险责任人，负责制订本部门的作业流程以及风险控制措施；第二道监控防线由公司专属风险管理部门法律合规部和风险管理部构成，法律合规部负责对公司业务的法律合规风险进行监控管理，风险管理部负责对公司投资管理风险和运作风险进行监控管理；第三道防线是由公司经营管理层和风险管理委员会构成，公司管理层通过执行委员会下的风险管理委员会对风险状况进行全面监督并及时制定相应的对策和实施监控措施；在上述这三道风险监控防线中，公司督察长和监察稽核人员对风险控制措施和合规风险情况进行全面检查、监督，并视所发生问题情节轻重及时反馈给各部门经理、公司总经理、公司治理与风险控制委员会、董事会、监管机构。督察长独立于公司其他业务部门和公司管理层，对内部控制制度的执行情况实行严格检查和及时反馈，并独立报告；第四道监控防线由董事会和公司治理与风险控制委员会构成，公司治理与风险控制委员会通过督察长和监察稽核人员的工作，掌握整体风险状况并进行决策。公司治理与风险控制委员会负责检查公司业务的内控制度的实施情况，监督公司对相关法律法规和公司制度的执行。

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特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

7.4.13.2 信用风险

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

本基金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人中国银行，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。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

于 2016 年 12 月 31 日和 2015 年 12 月 31 日，本基金未持有按短期信用评级的债券投资。

7.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资

于 2016 年 12 月 31 日和 2015 年 12 月 31 日，本基金未持有按长期信用评级的债券投资。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

针对投资品种变现的流动性风险，本基金的基金管理人通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析，包括组合持仓集中度指标、组合在短期内变

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发行的证券不得超过该证券的 10%。本基金所持大部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，因此除附注 7.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能及时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。

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

7.4.13.3.1 金融资产和金融负债的到期期限分析

无。

7.4.13.4 市场风险

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

7.4.13.4.1 利率风险

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

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

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

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2016 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个月	3 个月 -1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	7,999,700.48	-	-	-	-	-	7,999,700.48
结算备付金	129,792.77	-	-	-	-	-	129,792.77

存出保证金	18,497.06	-	-	-	-	-	18,497.06
交易性金融资产	-	-	-	-	-	-90,647,044.92	90,647,044.92
应收利息	-	-	-	-	-	2,000.23	2,000.23
应收申购款	-	-	-	-	-	37,726.48	37,726.48
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	8,147,990.31	-	-	-	-	-90,686,771.63	98,834,761.94
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	349,085.60	349,085.60
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	84,658.20	84,658.20
应付托管费	-	-	-	-	-	16,931.61	16,931.61
应付交易费用	-	-	-	-	-	91,358.19	91,358.19
其他负债	-	-	-	-	-	151,315.58	151,315.58
负债总计	-	-	-	-	-	693,349.18	693,349.18
利率敏感度缺口	8,147,990.31	-	-	-	-	-89,993,422.45	98,141,412.76
上年度末 2015 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个月	3 个月 -1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	3,788,726.58	-	-	-	-	-	3,788,726.58
结算备付金	161.96	-	-	-	-	-	161.96
存出保证金	39,614.90	-	-	-	-	-	39,614.90
交易性金融资产	-	-	-	-	-	-55,669,225.90	55,669,225.90
应收利息	-	-	-	-	-	946.36	946.36
应收申购款	-	-	-	-	-	9,550.68	9,550.68
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	3,828,503.44	-	-	-	-	-55,679,722.94	59,508,226.38
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	229,343.77	229,343.77
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	50,951.94	50,951.94
应付托管费	-	-	-	-	-	10,190.40	10,190.40
应付交易费用	-	-	-	-	-	20,352.72	20,352.72
其他负债	-	-	-	-	-	205,141.43	205,141.43
负债总计	-	-	-	-	-	515,980.26	515,980.26
利率敏感度缺口	3,828,503.44	-	-	-	-	-55,163,742.68	58,992,246.12

注：表中所示为本基金资产及交易形成负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2016 年 12 月 31 日和 2015 年 12 月 31 日，本基金未持有交易性债券投资，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

7.4.13.4.2 外汇风险

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

7.4.13.4.3 其他价格风险

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

本基金采取“自上而下”与“自下而上”相结合的主动投资管理方法，通过对宏观经济运行周期、财政及货币政策、资金供需情况、证券市场估值水平等方面问题的深入研究，分析股票市场、债券市场、货币市场三大类资产的预期风险和收益，并应用量化模型进行优化计算，根据计算结果和风险的评估，建议适时、动态地调整基金资产在股票、债券、现金三大类资产的配置比例。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金投资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。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，包括 VaR(Value at Risk) 指标等来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2016 年 12 月 31 日		上年度末 2015 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金 资产净 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	90,647,044.92	92.36	55,669,225.90	94.37
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
交易性金融资产—债券投资	—	—	—	—
交易性金融资产—贵金属投	—	—	—	—

资				
衍生金融资产—权证投资		-	-	-
其他		-	-	-
合计	90,647,044.92	92.36	55,669,225.90	94.37

注：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。

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	假定本基金的业绩比较基准变化 5%，其他变量不变；		
	用期末时点比较基准浮动 5%基金资产净值相应变化来估测组合市场价格风险；		
	Beta 系数是根据组合的净值数据和基准指数数据回归得出，反映了基金和基准的相关性。		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2016 年 12 月 31 日）	上年度末（2015 年 12 月 31 日）
	业绩比较基准增加 5%	4,946,322.83	3,252,867.85
业绩比较基准减少 5%	-4,946,322.83	-3,252,867.85	

7.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

无。

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

(1) 公允价值

(a) 金融工具公允价值计量的方法

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

(b) 持续的以公允价值计量的金融工具

(i) 各层次金融工具公允价值

于 2016 年 12 月 31 日，本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中

属于第一层次的余额为 85,118,967.83 元，属于第二层次的余额为 5,528,077.09 元，无属于第三层次的余额(2015 年 12 月 31 日：第一层次 49,439,425.80 元，第二层次 6,229,800.10 元，无第三层次)。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

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

(iii) 第三层次公允价值余额和本期变动金额

无。

(c) 非持续的以公允价值计量的金融工具

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

(d) 不以公允价值计量的金融工具

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

(2) 除公允价值外，截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§8 投资组合报告

8.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	90,647,044.92	91.72
	其中：股票	90,647,044.92	91.72
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	8,129,493.25	8.23

7	其他各项资产	58,223.77	0.06
8	合计	98,834,761.94	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。

8.2 期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 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	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	1,182,488.00	1.20
B	采矿业	3,460,193.97	3.53
C	制造业	55,445,707.36	56.50
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2,842,255.66	2.90
E	建筑业	2,605,536.90	2.65
F	批发和零售业	5,309,245.75	5.41
G	交通运输、仓储和邮政业	2,589,393.62	2.64
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	5,520,011.53	5.62
J	金融业	699,451.60	0.71
K	房地产业	5,870,898.86	5.98
L	租赁和商务服务业	1,333,466.72	1.36
M	科学研究和技术服务业	276,830.20	0.28
N	水利、环境和公共设施管理业	441,289.70	0.45
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	44,407.00	0.05
Q	卫生和社会工作	243,840.00	0.25
R	文化、体育和娱乐业	1,359,552.00	1.39
S	综合	819,483.85	0.84
	合计	90,044,052.72	91.75

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。

8.2.2 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	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	482,417.20	0.49
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	77,825.00	0.08
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	602,992.20	0.61

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。

8.2.3 报告期末按行业分类的沪港通投资股票投资组合

无。

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

8.3.1 期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

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	600201	生物股份	14,400	454,896.00	0.46
2	600522	中天科技	42,750	450,157.50	0.46

3	000656	金科股份	85,757	449,366.68	0.46
4	300136	信维通信	15,700	447,450.00	0.46
5	600682	南京新百	11,600	432,332.00	0.44
6	600584	长电科技	24,300	428,895.00	0.44
7	600643	爱建集团	33,600	416,976.00	0.42
8	600079	人福医药	20,900	416,955.00	0.42
9	600219	南山铝业	129,750	400,927.50	0.41
10	002405	四维图新	19,965	386,322.75	0.39
11	600487	亨通光电	20,300	378,798.00	0.39
12	601012	隆基股份	27,846	372,857.94	0.38
13	600158	中体产业	15,800	372,406.00	0.38
14	002092	中泰化学	30,101	364,222.10	0.37
15	000661	长春高新	3,220	360,157.00	0.37
16	300156	神雾环保	14,200	355,142.00	0.36
17	002572	索菲亚	6,500	352,040.00	0.36
18	600315	上海家化	12,600	341,586.00	0.35
19	600166	福田汽车	109,400	338,046.00	0.34
20	601168	西部矿业	42,500	332,775.00	0.34
21	300266	兴源环境	6,000	329,280.00	0.34
22	300115	长盈精密	12,580	327,834.80	0.33
23	002366	台海核电	6,100	327,082.00	0.33
24	600143	金发科技	42,000	326,760.00	0.33
25	002460	赣锋锂业	12,300	326,073.00	0.33
26	002422	科伦药业	20,200	325,624.00	0.33
27	600436	片仔癀	7,100	325,109.00	0.33
28	002602	世纪华通	6,900	323,541.00	0.33
29	000998	隆平高科	15,000	321,450.00	0.33
30	600699	均胜电子	9,700	320,973.00	0.33
31	300296	利亚德	9,500	320,340.00	0.33
32	002407	多氟多	11,700	319,293.00	0.33
33	002340	格林美	47,748	312,749.40	0.32
34	600521	华海药业	14,140	311,504.20	0.32
35	002508	老板电器	8,463	311,438.40	0.32
36	300026	红日药业	57,300	311,139.00	0.32
37	600503	华丽家族	37,500	310,875.00	0.32
38	000581	威孚高科	13,700	307,428.00	0.31
39	000930	中粮生化	22,800	306,432.00	0.31
40	600879	航天电子	20,094	306,232.56	0.31
41	002168	深圳惠程	19,160	303,877.60	0.31

42	002004	华邦健康	33,300	302,031.00	0.31
43	600664	哈药股份	35,190	301,930.20	0.31
44	000997	新大陆	15,420	299,610.60	0.31
45	002439	启明星辰	14,200	295,218.00	0.30
46	600978	宜华生活	27,540	293,301.00	0.30
47	600266	北京城建	21,800	290,594.00	0.30
48	002701	奥瑞金	33,520	289,612.80	0.30
49	600614	鼎立股份	24,700	288,990.00	0.29
50	002176	江特电机	24,100	287,513.00	0.29
51	600500	中化国际	24,500	285,670.00	0.29
52	600497	驰宏锌锗	40,300	283,309.00	0.29
53	000690	宝新能源	30,300	280,881.00	0.29
54	002030	达安基因	11,922	276,590.40	0.28
55	600138	中青旅	13,100	274,707.00	0.28
56	002013	中航机电	14,925	272,978.25	0.28
57	002311	海大集团	18,060	271,803.00	0.28
58	600426	华鲁恒升	20,440	270,830.00	0.28
59	000961	中南建设	26,000	270,400.00	0.28
60	603589	口子窖	8,400	269,892.00	0.28
61	600655	豫园商城	23,600	269,512.00	0.27
62	000970	中科三环	20,000	267,000.00	0.27
63	600759	洲际油气	26,880	263,961.60	0.27
64	600635	大众公用	43,750	262,937.50	0.27
65	002573	清新环境	15,000	262,050.00	0.27
66	300324	旋极信息	13,500	260,955.00	0.27
67	300253	卫宁健康	13,290	260,351.10	0.27
68	002271	东方雨虹	11,966	259,542.54	0.26
69	002491	通鼎互联	16,700	259,518.00	0.26
70	002400	省广股份	18,780	258,976.20	0.26
71	300113	顺网科技	9,600	258,144.00	0.26
72	600122	宏图高科	21,100	257,842.00	0.26
73	600418	江淮汽车	22,200	256,632.00	0.26
74	002179	中航光电	7,030	255,118.70	0.26
75	600161	天坛生物	6,400	252,160.00	0.26
76	600751	天海投资	30,100	251,636.00	0.26
77	600673	东阳光科	34,500	251,505.00	0.26
78	002038	双鹭药业	9,400	251,074.00	0.26
79	600565	迪马股份	33,400	247,828.00	0.25
80	002273	水晶光电	12,442	247,595.80	0.25

81	000400	许继电气	13,600	246,840.00	0.25
82	600240	华业资本	22,960	246,590.40	0.25
83	000959	首钢股份	37,200	246,264.00	0.25
84	600388	龙净环保	19,900	246,163.00	0.25
85	600633	浙报传媒	13,900	245,474.00	0.25
86	000806	银河生物	15,400	243,936.00	0.25
87	300244	迪安诊断	7,620	243,840.00	0.25
88	000012	南玻A	21,500	243,810.00	0.25
89	600594	益佰制药	14,600	243,090.00	0.25
90	002223	鱼跃医疗	7,826	242,762.52	0.25
91	600312	平高电气	15,500	242,110.00	0.25
92	002665	首航节能	27,595	241,732.20	0.25
93	002217	合力泰	13,400	239,860.00	0.24
94	000598	兴蓉环境	41,400	238,464.00	0.24
95	000975	银泰资源	15,200	237,728.00	0.24
96	600811	东方集团	33,200	237,380.00	0.24
97	000939	凯迪生态	18,400	236,808.00	0.24
98	300159	新研股份	17,400	236,292.00	0.24
99	600601	方正科技	51,300	235,980.00	0.24
100	002221	东华能源	19,000	235,410.00	0.24
101	600094	大名城	26,300	234,070.00	0.24
102	600881	亚泰集团	42,700	233,569.00	0.24
103	002001	新和成	11,900	233,240.00	0.24
104	300055	万邦达	14,200	232,596.00	0.24
105	600787	中储股份	25,600	232,192.00	0.24
106	600056	中国医药	12,076	229,806.28	0.23
107	000748	长城信息	11,300	229,503.00	0.23
108	000078	海王生物	36,350	229,005.00	0.23
109	000566	海南海药	18,000	228,780.00	0.23
110	002408	齐翔腾达	20,793	228,723.00	0.23
111	600198	大唐电信	14,400	228,528.00	0.23
112	600200	江苏吴中	11,800	227,858.00	0.23
113	300134	大富科技	8,980	227,732.80	0.23
114	000999	华润三九	9,200	227,516.00	0.23
115	000031	中粮地产	25,500	227,460.00	0.23
116	002353	杰瑞股份	11,200	227,360.00	0.23
117	600528	中铁工业	16,500	227,040.00	0.23
118	600435	北方导航	17,400	226,896.00	0.23
119	000878	云南铜业	19,157	226,244.17	0.23

120	000960	锡业股份	17,200	225,664.00	0.23
121	601699	潞安环能	28,000	225,400.00	0.23
122	000988	华工科技	14,400	225,360.00	0.23
123	600478	科力远	22,470	224,700.00	0.23
124	600410	华胜天成	20,629	224,237.23	0.23
125	600516	方大炭素	24,200	224,092.00	0.23
126	000612	焦作万方	19,380	223,839.00	0.23
127	002410	广联达	15,279	223,073.40	0.23
128	600549	厦门钨业	10,100	222,402.00	0.23
129	002191	劲嘉股份	21,300	221,733.00	0.23
130	000667	美好置业	60,000	221,400.00	0.23
131	600176	中国巨石	22,497	221,370.48	0.23
132	600755	厦门国贸	26,920	220,744.00	0.22
133	000758	中色股份	27,600	220,524.00	0.22
134	600851	海欣股份	17,000	219,810.00	0.22
135	002250	联化科技	13,575	219,643.50	0.22
136	002048	宁波华翔	9,900	219,186.00	0.22
137	000979	中弘股份	82,977	219,059.28	0.22
138	002018	华信国际	21,300	216,621.00	0.22
139	600026	中远海能	31,700	215,877.00	0.22
140	600525	长园集团	15,460	215,667.00	0.22
141	600098	广州发展	19,200	215,424.00	0.22
142	000488	晨鸣纸业	20,600	213,416.00	0.22
143	601929	吉视传媒	50,900	213,271.00	0.22
144	000786	北新建材	20,700	213,003.00	0.22
145	600392	盛和资源	15,900	211,947.00	0.22
146	600572	康恩贝	28,795	210,491.45	0.21
147	600863	内蒙华电	68,000	209,440.00	0.21
148	600064	南京高科	12,500	209,375.00	0.21
149	000697	炼石有色	8,899	209,215.49	0.21
150	000860	顺鑫农业	9,500	209,000.00	0.21
151	603019	中科曙光	7,500	208,650.00	0.21
152	600108	亚盛集团	36,400	208,208.00	0.21
153	600325	华发股份	16,200	207,360.00	0.21
154	600409	三友化工	22,050	207,049.50	0.21
155	000006	深振业 A	21,869	206,662.05	0.21
156	600160	巨化股份	19,500	206,310.00	0.21
157	002595	豪迈科技	9,800	206,290.00	0.21
158	002544	杰赛科技	7,300	205,422.00	0.21

159	600575	皖江物流	35,700	205,275.00	0.21
160	002051	中工国际	8,920	204,446.40	0.21
161	603766	隆鑫通用	9,800	203,644.00	0.21
162	600967	北方创业	15,000	203,550.00	0.21
163	002657	中科金财	4,700	202,852.00	0.21
164	000825	太钢不锈	51,000	200,940.00	0.20
165	600717	天津港	19,900	200,592.00	0.20
166	600307	酒钢宏兴	73,300	200,109.00	0.20
167	600039	四川路桥	42,200	200,028.00	0.20
168	601880	大连港	71,420	199,976.00	0.20
169	300287	飞利信	16,800	199,920.00	0.20
170	600120	浙江东方	6,900	199,548.00	0.20
171	002375	亚厦股份	18,800	198,904.00	0.20
172	600511	国药股份	6,600	198,660.00	0.20
173	600416	湘电股份	13,500	198,585.00	0.20
174	600316	洪都航空	10,100	198,566.00	0.20
175	002276	万马股份	13,180	198,095.40	0.20
176	002672	东江环保	11,238	197,788.80	0.20
177	600499	科达洁能	26,100	197,316.00	0.20
178	002390	信邦制药	19,950	197,305.50	0.20
179	600022	山东钢铁	78,900	197,250.00	0.20
180	002019	亿帆医药	12,900	197,241.00	0.20
181	600645	中源协和	7,344	196,819.20	0.20
182	002444	巨星科技	12,600	196,560.00	0.20
183	000066	长城电脑	15,800	196,552.00	0.20
184	600808	马钢股份	68,700	194,421.00	0.20
185	002384	东山精密	9,900	194,139.00	0.20
186	002078	太阳纸业	29,000	193,720.00	0.20
187	600466	蓝光发展	20,000	193,400.00	0.20
188	000513	丽珠集团	3,240	192,780.00	0.20
189	000089	深圳机场	24,000	192,000.00	0.20
190	002022	科华生物	9,580	191,600.00	0.20
191	600587	新华医疗	7,622	191,388.42	0.20
192	600600	青岛啤酒	6,500	191,360.00	0.19
193	002155	湖南黄金	16,700	191,215.00	0.19
194	000685	中山公用	17,152	190,901.76	0.19
195	300199	翰宇药业	10,600	190,588.00	0.19
196	601000	唐山港	47,296	189,656.96	0.19
197	600611	大众交通	28,850	189,544.50	0.19

198	002268	卫 士 通	6,000	188,520.00	0.19
199	600348	阳泉煤业	28,000	188,440.00	0.19
200	002281	光迅科技	2,400	188,400.00	0.19
201	002489	浙江永强	24,828	187,947.96	0.19
202	000028	国药一致	2,800	187,320.00	0.19
203	000519	江南红箭	12,522	186,577.80	0.19
204	300088	长信科技	11,800	186,440.00	0.19
205	000543	皖能电力	24,460	186,140.60	0.19
206	002261	拓维信息	15,600	185,952.00	0.19
207	002050	三花智控	16,790	185,361.60	0.19
208	600770	综艺股份	17,900	185,265.00	0.19
209	600062	华润双鹤	8,334	185,264.82	0.19
210	600183	生益科技	16,800	184,800.00	0.19
211	002603	以岭药业	10,700	184,468.00	0.19
212	300122	智飞生物	11,200	184,464.00	0.19
213	600597	光明乳业	14,100	184,146.00	0.19
214	600187	国中水务	34,000	183,260.00	0.19
215	002266	浙富控股	31,810	183,225.60	0.19
216	600300	维维股份	27,400	183,032.00	0.19
217	000727	华东科技	54,300	182,991.00	0.19
218	600380	健康元	18,400	182,712.00	0.19
219	002477	雏鹰农牧	36,280	182,125.60	0.19
220	600872	中炬高新	12,800	180,224.00	0.18
221	600884	杉杉股份	12,700	178,816.00	0.18
222	000401	冀东水泥	15,000	178,500.00	0.18
223	002073	软控股份	15,700	178,195.00	0.18
224	002373	千方科技	12,900	178,020.00	0.18
225	002431	棕榈股份	19,358	177,319.28	0.18
226	600366	宁波韵升	9,000	177,210.00	0.18
227	600267	海正药业	13,470	177,130.50	0.18
228	000592	平潭发展	26,100	176,436.00	0.18
229	002308	威创股份	11,890	175,258.60	0.18
230	600171	上海贝岭	12,400	174,220.00	0.18
231	600086	东方金钰	16,000	174,080.00	0.18
232	600017	日照港	42,700	172,935.00	0.18
233	000703	恒逸石化	11,500	172,845.00	0.18
234	600970	中材国际	24,350	172,641.50	0.18
235	600073	上海梅林	15,055	172,379.75	0.18
236	600067	冠城大通	24,020	171,983.20	0.18

237	600422	昆药集团	12,700	171,577.00	0.17
238	600298	安琪酵母	9,600	171,072.00	0.17
239	600557	康缘药业	10,072	170,518.96	0.17
240	000810	创维数字	12,100	170,247.00	0.17
241	600216	浙江医药	13,400	169,912.00	0.17
242	300274	阳光电源	16,100	169,694.00	0.17
243	300010	立思辰	10,200	169,524.00	0.17
244	000418	小天鹅 A	5,239	169,324.48	0.17
245	600284	浦东建设	12,820	169,095.80	0.17
246	600125	铁龙物流	20,902	168,888.16	0.17
247	000816	智慧农业	26,400	167,904.00	0.17
248	600694	大商股份	4,200	167,706.00	0.17
249	002437	誉衡药业	20,276	167,682.52	0.17
250	600260	凯乐科技	10,800	167,184.00	0.17
251	300291	华录百纳	7,500	167,100.00	0.17
252	000926	福星股份	13,100	166,894.00	0.17
253	600651	飞乐音响	15,840	166,795.20	0.17
254	600175	美都能源	33,535	165,998.25	0.17
255	002358	森源电气	8,600	164,948.00	0.17
256	002122	天马股份	12,992	164,868.48	0.17
257	600151	航天机电	15,000	164,550.00	0.17
258	002002	鸿达兴业	22,411	164,496.74	0.17
259	601231	环旭电子	15,300	163,863.00	0.17
260	002479	富春环保	11,040	163,612.80	0.17
261	002028	思源电气	12,336	162,588.48	0.17
262	000762	西藏矿业	9,500	161,785.00	0.16
263	002512	达华智能	9,900	161,667.00	0.16
264	600536	中国软件	6,700	161,202.00	0.16
265	000777	中核科技	7,180	160,688.40	0.16
266	000937	冀中能源	23,800	160,412.00	0.16
267	002041	登海种业	8,450	159,536.00	0.16
268	000021	深科技	16,900	159,367.00	0.16
269	002503	搜于特	11,008	158,405.12	0.16
270	601801	皖新传媒	9,000	158,130.00	0.16
271	300202	聚龙股份	6,415	157,809.00	0.16
272	300001	特锐德	9,100	157,794.00	0.16
273	601010	文峰股份	29,975	157,668.50	0.16
274	601717	郑煤机	22,300	156,769.00	0.16
275	600169	太原重工	38,900	156,767.00	0.16

276	600765	中航重机	10,900	156,197.00	0.16
277	600880	博瑞传播	17,700	155,052.00	0.16
278	000050	深天马 A	8,200	154,324.00	0.16
279	002707	众信旅游	9,900	153,945.00	0.16
280	300166	东方国信	7,400	153,846.00	0.16
281	600736	苏州高新	17,000	153,510.00	0.16
282	601311	骆驼股份	9,400	153,502.00	0.16
283	000848	承德露露	13,688	153,168.72	0.16
284	002325	洪涛股份	19,080	152,830.80	0.16
285	002244	滨江集团	21,800	152,164.00	0.16
286	002123	梦网荣信	10,100	151,500.00	0.15
287	001696	宗申动力	16,100	151,340.00	0.15
288	600517	置信电气	15,540	151,204.20	0.15
289	600058	五矿发展	9,900	150,777.00	0.15
290	000620	新华联	17,700	150,096.00	0.15
291	002399	海普瑞	8,200	149,404.00	0.15
292	002589	瑞康医药	4,600	149,270.00	0.15
293	000158	常山股份	11,900	148,750.00	0.15
294	600835	上海机电	7,610	148,547.20	0.15
295	600639	浦东金桥	8,000	148,480.00	0.15
296	002063	远光软件	11,293	148,390.02	0.15
297	002106	莱宝高科	13,200	148,368.00	0.15
298	002344	海宁皮城	13,100	148,292.00	0.15
299	600291	西水股份	7,700	147,686.00	0.15
300	600809	山西汾酒	5,900	147,618.00	0.15
301	000600	建投能源	16,600	147,408.00	0.15
302	002269	美邦服饰	29,350	147,043.50	0.15
303	000547	航天发展	9,500	145,920.00	0.15
304	000587	金洲慈航	9,800	145,824.00	0.15
305	603077	和邦生物	28,400	145,408.00	0.15
306	002368	太极股份	4,750	145,397.50	0.15
307	002277	友阿股份	10,100	145,036.00	0.15
308	600545	新疆城建	11,900	144,704.00	0.15
309	000616	海航投资	27,720	144,698.40	0.15
310	600259	广晟有色	3,400	144,466.00	0.15
311	600993	马应龙	7,230	144,383.10	0.15
312	600277	亿利洁能	20,300	144,333.00	0.15
313	600282	南钢股份	46,500	144,150.00	0.15
314	600481	双良节能	19,102	143,647.04	0.15

315	002285	世联行	18,888	143,548.80	0.15
316	600220	江苏阳光	33,000	143,220.00	0.15
317	002581	未名医药	5,900	143,193.00	0.15
318	000572	海马汽车	26,700	143,112.00	0.15
319	600053	九鼎投资	3,100	142,786.00	0.15
320	002699	美盛文化	4,200	141,960.00	0.14
321	000636	风华高科	14,500	141,520.00	0.14
322	600433	冠豪高新	17,600	141,152.00	0.14
323	603188	亚邦股份	7,900	141,094.00	0.14
324	300257	开山股份	8,200	140,712.00	0.14
325	600537	亿晶光电	18,860	140,129.80	0.14
326	600894	广日股份	10,200	139,434.00	0.14
327	000062	深圳华强	4,900	139,209.00	0.14
328	000669	金鸿能源	8,100	138,915.00	0.14
329	601678	滨化股份	19,040	138,801.60	0.14
330	601777	力帆股份	14,500	138,620.00	0.14
331	002317	众生药业	11,210	138,443.50	0.14
332	002354	天神娱乐	2,000	138,320.00	0.14
333	300147	香雪制药	10,690	137,901.00	0.14
334	600270	外运发展	8,300	137,282.00	0.14
335	002161	远望谷	11,900	137,207.00	0.14
336	600805	悦达投资	16,140	137,028.60	0.14
337	000830	鲁西化工	24,500	136,955.00	0.14
338	300297	蓝盾股份	11,000	136,840.00	0.14
339	000501	鄂武商 A	7,000	136,640.00	0.14
340	002498	汉缆股份	31,500	135,450.00	0.14
341	000563	陕国投 A	18,020	134,789.60	0.14
342	002505	大康农业	38,060	134,732.40	0.14
343	002482	广田集团	14,550	134,587.50	0.14
344	002190	成飞集成	4,200	134,316.00	0.14
345	000090	天健集团	13,895	134,225.70	0.14
346	600823	世茂股份	19,070	133,871.40	0.14
347	600580	卧龙电气	14,700	133,770.00	0.14
348	000541	佛山照明	13,590	133,725.60	0.14
349	600729	重庆百货	5,700	133,551.00	0.14
350	000973	佛塑科技	17,800	133,500.00	0.14
351	002005	德豪润达	23,200	133,400.00	0.14
352	000726	鲁泰 A	10,400	133,224.00	0.14
353	000528	柳工	18,200	133,042.00	0.14

354	002428	云南锗业	10,500	133,035.00	0.14
355	600687	刚泰控股	8,100	133,002.00	0.14
356	600750	江中药业	4,300	132,526.00	0.14
357	002128	露天煤业	15,300	131,580.00	0.13
358	000652	泰达股份	23,800	131,376.00	0.13
359	600458	时代新材	9,270	131,170.50	0.13
360	600826	兰生股份	4,800	131,136.00	0.13
361	002463	沪电股份	27,432	131,124.96	0.13
362	600289	亿阳信通	10,100	130,795.00	0.13
363	002056	横店东磁	9,400	130,754.00	0.13
364	000897	津滨发展	30,500	130,540.00	0.13
365	600351	亚宝药业	13,200	130,416.00	0.13
366	002064	华峰氨纶	23,700	130,113.00	0.13
367	600596	新安股份	12,500	128,000.00	0.13
368	600112	天成控股	11,640	127,807.20	0.13
369	600790	轻纺城	17,700	127,440.00	0.13
370	600628	新世界	9,000	127,170.00	0.13
371	000861	海印股份	26,190	127,021.50	0.13
372	600006	东风汽车	18,349	126,241.12	0.13
373	002588	史丹利	11,120	126,212.00	0.13
374	002242	九阳股份	7,000	126,210.00	0.13
375	000680	山推股份	22,800	126,084.00	0.13
376	002690	美亚光电	5,900	124,844.00	0.13
377	000969	安泰科技	11,820	124,582.80	0.13
378	002254	泰和新材	10,032	123,995.52	0.13
379	002663	普邦股份	20,426	123,985.82	0.13
380	601233	桐昆股份	8,600	123,496.00	0.13
381	600395	盘江股份	15,300	123,471.00	0.13
382	000681	视觉中国	6,400	121,984.00	0.12
383	300039	上海凯宝	11,900	121,737.00	0.12
384	600720	祁连山	14,895	121,692.15	0.12
385	601689	拓普集团	4,100	120,622.00	0.12
386	000049	德赛电池	2,865	120,473.25	0.12
387	600496	精工钢构	28,120	120,353.60	0.12
388	000552	靖远煤电	31,700	120,143.00	0.12
389	600428	中远海特	19,600	119,952.00	0.12
390	300043	星辉娱乐	11,800	119,652.00	0.12
391	601001	大同煤业	19,500	119,145.00	0.12
392	300032	金龙机电	7,400	119,066.00	0.12

393	002011	盾安环境	12,500	119,000.00	0.12
394	002640	跨境通	6,500	118,950.00	0.12
395	002727	一心堂	5,600	118,720.00	0.12
396	600059	古越龙山	11,590	118,681.60	0.12
397	600141	兴发集团	7,800	118,638.00	0.12
398	600869	智慧能源	15,300	118,422.00	0.12
399	002345	潮宏基	9,800	118,384.00	0.12
400	000596	古井贡酒	2,600	118,300.00	0.12
401	600563	法拉电子	3,200	117,344.00	0.12
402	600850	华东电脑	4,843	117,103.74	0.12
403	600773	西藏城投	9,800	116,914.00	0.12
404	600757	长江传媒	14,000	116,340.00	0.12
405	600280	中央商场	13,400	115,374.00	0.12
406	000869	张裕 A	3,200	115,200.00	0.12
407	600292	远达环保	9,310	115,164.70	0.12
408	601886	江河集团	10,800	115,020.00	0.12
409	002440	闰土股份	7,000	114,380.00	0.12
410	002642	荣之联	5,690	114,369.00	0.12
411	300273	和佳股份	6,700	114,302.00	0.12
412	603198	迎驾贡酒	5,300	114,215.00	0.12
413	000099	中信海直	9,700	113,587.00	0.12
414	603883	老百姓	2,433	113,499.45	0.12
415	600586	金晶科技	24,300	112,509.00	0.11
416	002371	七星电子	4,228	112,464.80	0.11
417	600831	广电网络	8,600	112,316.00	0.11
418	002332	仙琚制药	8,700	111,969.00	0.11
419	002093	国脉科技	10,100	111,807.00	0.11
420	002029	七匹狼	10,878	111,064.38	0.11
421	002251	步步高	6,700	110,215.00	0.11
422	603369	今世缘	8,400	110,208.00	0.11
423	600862	中航高科	9,000	110,160.00	0.11
424	002681	奋达科技	8,500	109,905.00	0.11
425	002342	巨力索具	15,900	109,869.00	0.11
426	000417	合肥百货	12,700	109,601.00	0.11
427	600195	中牧股份	5,100	108,375.00	0.11
428	600748	上实发展	13,190	108,026.10	0.11
429	002309	中利科技	7,600	107,996.00	0.11
430	000426	兴业矿业	12,254	106,854.88	0.11
431	600657	信达地产	17,500	106,750.00	0.11

432	600329	中新药业	6,100	106,384.00	0.11
433	002416	爱施德	7,200	106,056.00	0.11
434	601002	晋亿实业	11,000	104,720.00	0.11
435	600825	新华传媒	12,000	104,280.00	0.11
436	600640	号百控股	5,199	103,876.02	0.11
437	000931	中关村	12,200	103,334.00	0.11
438	000877	天山股份	14,640	103,212.00	0.11
439	002551	尚荣医疗	5,159	102,715.69	0.10
440	002414	高德红外	4,500	102,510.00	0.10
441	601908	京运通	14,368	102,300.16	0.10
442	600743	华远地产	22,467	99,978.15	0.10
443	600180	瑞茂通	7,300	98,842.00	0.10
444	002635	安洁科技	2,700	98,280.00	0.10
445	600460	士兰微	15,770	98,089.40	0.10
446	603528	多伦科技	1,500	98,025.00	0.10
447	600776	东方通信	11,400	97,584.00	0.10
448	000919	金陵药业	7,175	97,077.75	0.10
449	000829	天音控股	8,400	94,752.00	0.10
450	002025	航天电器	3,750	94,500.00	0.10
451	002396	星网锐捷	4,750	93,575.00	0.10
452	600251	冠农股份	11,300	91,643.00	0.09
453	600335	国机汽车	7,450	90,517.50	0.09
454	002698	博实股份	5,790	90,150.30	0.09
455	603555	贵人鸟	3,000	90,150.00	0.09
456	600801	华新水泥	11,600	89,900.00	0.09
457	603001	奥康国际	3,900	89,310.00	0.09
458	600425	青松建化	19,100	88,815.00	0.09
459	603806	福斯特	1,900	87,913.00	0.09
460	002118	紫鑫药业	12,200	87,840.00	0.09
461	002327	富安娜	9,878	86,926.40	0.09
462	600397	安源煤业	16,600	85,656.00	0.09
463	600864	哈投股份	7,500	85,650.00	0.09
464	600859	王府井	5,240	85,307.20	0.09
465	600874	创业环保	10,400	84,552.00	0.09
466	000631	顺发恒业	17,196	84,260.40	0.09
467	600483	福能股份	7,600	84,132.00	0.09
468	002392	北京利尔	14,500	83,520.00	0.09
469	603355	莱克电气	1,800	83,106.00	0.08
470	002646	青青稞酒	4,308	82,929.00	0.08

471	603169	兰石重装	6,100	81,496.00	0.08
472	002315	焦点科技	1,351	81,451.79	0.08
473	002233	塔牌集团	8,700	81,345.00	0.08
474	600551	时代出版	4,000	81,280.00	0.08
475	603567	珍宝岛	4,100	81,016.00	0.08
476	603698	航天工程	2,900	80,011.00	0.08
477	000517	荣安地产	15,200	79,952.00	0.08
478	603328	依顿电子	2,500	79,950.00	0.08
479	601016	节能风电	9,000	79,650.00	0.08
480	600618	氯碱化工	5,400	78,786.00	0.08
481	600338	西藏珠峰	2,700	78,246.00	0.08
482	600184	光电股份	3,600	77,688.00	0.08
483	600971	恒源煤电	12,100	75,867.00	0.08
484	603005	晶方科技	2,500	75,100.00	0.08
485	002194	武汉凡谷	5,300	68,158.00	0.07
486	000723	美锦能源	4,500	68,040.00	0.07
487	600088	中视传媒	3,100	67,952.00	0.07
488	600468	百利电气	5,100	66,402.00	0.07
489	002238	天威视讯	4,456	65,280.40	0.07
490	603568	伟明环保	2,750	64,075.00	0.07
491	002249	大洋电机	7,400	63,862.00	0.07
492	000025	特力A	1,100	60,797.00	0.06
493	600917	重庆燃气	4,100	54,079.00	0.06
494	603868	飞科电器	1,100	51,546.00	0.05
495	603866	桃李面包	1,100	48,290.00	0.05
496	603377	东方时尚	1,100	44,407.00	0.05
497	600981	汇鸿集团	5,200	44,148.00	0.04
498	603025	大豪科技	1,100	42,933.00	0.04
499	002745	木林森	1,100	40,139.00	0.04
500	000761	本钢板材	6,400	34,432.00	0.04

8.3.2 期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	000887	中鼎股份	12,140	314,911.60	0.32
2	000511	*ST 烯碳	15,300	97,614.00	0.10
3	002310	东方园林	5,500	77,825.00	0.08

4	601005	重庆钢铁	27,000	68,040.00	0.07
5	000693	ST 华泽	3,420	42,750.00	0.04
6	300072	三聚环保	40	1,851.60	0.00

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	002426	胜利精密	471,511.00	0.80
2	300113	顺网科技	441,837.00	0.75
3	300072	三聚环保	434,187.00	0.74
4	002366	台海核电	433,780.00	0.74
5	300136	信维通信	432,313.00	0.73
6	002572	索菲亚	429,680.00	0.73
7	600682	南京新百	424,848.54	0.72
8	600166	福田汽车	400,876.00	0.68
9	002466	天齐锂业	391,420.00	0.66
10	002131	利欧股份	387,661.00	0.66
11	000983	西山煤电	387,103.00	0.66
12	603589	口子窖	373,073.00	0.63
13	600201	生物股份	368,196.00	0.62
14	002460	赣锋锂业	367,582.00	0.62
15	300026	红日药业	360,074.00	0.61
16	600584	长电科技	359,861.00	0.61
17	300156	神雾环保	358,131.05	0.61
18	002310	东方园林	355,496.00	0.60
19	600522	中天科技	354,595.00	0.60
20	002038	双鹭药业	351,763.00	0.60

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。

8.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例 (%)
----	------	------	----------	-----------------

1	300072	三聚环保	796,945.00	1.35
2	002466	天齐锂业	675,118.00	1.14
3	002085	万丰奥威	521,736.00	0.88
4	002426	胜利精密	465,857.00	0.79
5	000983	西山煤电	431,574.00	0.73
6	600498	烽火通信	394,283.00	0.67
7	002131	利欧股份	384,630.00	0.65
8	002310	东方园林	354,356.00	0.60
9	600482	中国动力	346,423.00	0.59
10	002049	紫光国芯	342,250.00	0.58
11	002714	牧原股份	317,505.00	0.54
12	601155	新城控股	302,973.00	0.51
13	002299	圣农发展	293,871.00	0.50
14	000671	阳光城	282,767.08	0.48
15	300182	捷成股份	272,439.48	0.46
16	600320	振华重工	243,280.46	0.41
17	002074	国轩高科	237,360.00	0.40
18	000008	神州高铁	229,323.00	0.39
19	600654	中安消	210,324.00	0.36
20	600074	保千里	202,677.00	0.34

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。

8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	82,324,787.97
卖出股票收入（成交）总额	35,987,849.27

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。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

8.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属投资。

8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明**8.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细**

本基金本报告期末未持有股指期货投资，也无期间损益。

8.10.2 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。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明**8.11.1 本期国债期货投资政策**

本报告期内，本基金未运用国债期货进行投资。

8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货投资，也无期间损益。

8.11.3 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。

8.12 投资组合报告附注

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

8.12.2 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。

8.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	18,497.06
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	2,000.23

5	应收申购款	37,726.48
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	58,223.77

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例 (%)	流通受限情况说明
1	000887	中鼎股份	314,911.60	0.32	重大事项
2	601005	重庆钢铁	68,040.00	0.07	重大事项
3	000693	ST 华泽	42,750.00	0.04	重大事项

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

无。

§9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	持有人户数(户)	户均持有的基金份额	持有人结构			
			机构投资者		个人投资者	
			持有份额	占总份额比例	持有份额	占总份额比例
500A	237	51,834.84	9,093,640.00	74.02%	3,191,218.00	25.98%
500B	401	45,953.34	1,079,078.00	5.86%	17,348,210.00	94.14%
工银 500	6,318	6,935.94	22,023.29	0.05%	43,799,260.25	99.95%
合计	6,956	10,714.98	10,194,741.29	13.68%	64,338,688.25	86.32%

9.2 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	北京恒天财富投资管理有限公司—恒天华夏未来一期证券投资基金	2,177,594.00	17.73%
2	华夏未来资本管理有限公司—华夏未来添时 2 号基金	1,673,372.00	13.62%
3	华夏未来资本管理有限公司—华夏未来添时 6 号私募证券投资基金	1,547,566.00	12.60%
4	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	953,728.00	7.76%
5	华夏未来资本管理有限公司—华夏未来添时 1 号基金	918,840.00	7.48%
6	田继平	764,000.00	6.22%
7	未来泽时（上海）资产管理中心（有限合伙）—华夏未来添时三号	736,672.00	6.00%
8	华夏未来资本管理有限公司—华夏未来泽时进取 1 号基金	388,948.00	3.17%
9	叶明	334,300.00	2.72%
10	工银瑞信基金—农业银行—中油财务有限责任公司	293,788.00	2.39%

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	10,792,130.00	58.57%
2	田继平	1,284,300.00	6.97%
3	李和道	814,980.00	4.42%
4	利得资本管理有限公司—利得资本—利得盈 1 号资产管理计划	734,148.00	3.98%
5	李莉	483,523.00	2.62%
6	顾红	330,994.00	1.80%
7	黄美景	312,974.00	1.70%
8	林瑞连	300,000.00	1.63%
9	工银瑞信基金—农业银行—中油财务有限责任公司	260,478.00	1.41%
10	郑凯鹏	174,900.00	0.95%

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。

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

	份额级别	持有份额总数（份）	占基金总份额
--	------	-----------	--------

项目			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	8,775.62	0.02%
	合计	8,775.62	0.01%

9.4 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

§10 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	2,167,122.00	3,250,684.00	30,630,798.90
本报告期基金总申购份额	-	-	68,562,035.88
减：本报告期基金总赎回份额	-	-	30,684,978.64
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	10,117,736.00	15,176,604.00	-24,686,572.60
本报告期末基金份额总额	12,284,858.00	18,427,288.00	43,821,283.54

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及定期折算调整份额，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 2016 年 1 月 4 日进行了定期折算。

§11 重大事件揭示

11.1 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。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

1、基金管理人：

基金管理人于 2016 年 1 月 30 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》，江明波先生、杜海涛先生、赵紫英女士自 2016 年 1 月 29 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：

2016 年 12 月，郭德秋先生担任中国银行股份有限公司托管业务部总经理职务。上述人事变动已按相关规定备案、公告。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内，无涉及基金管理业务、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内基金投资策略未有改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内应支付给普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)审计费用肆万元整，该审计机构自基金合同生效日起向本基金提供审计服务。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，基金管理人、基金托管人及其高级管理人员未受到稽查或处罚。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比	佣金	占当期佣金总量的比例	

			例			
招商证券	1	66,564,391.75	56.28%	60,660.31	55.74%	-
海通证券	1	51,719,547.73	43.72%	48,168.67	44.26%	-
第一创业	1	-	-	-	-	-
中泰证券	1	-	-	-	-	-
申万宏源	1	-	-	-	-	-
中银国际	1	-	-	-	-	-
国信证券	1	-	-	-	-	-
中信证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	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。委托代理协议一式五份，协议双方及证券主管机关各留存一份，我方协议由研究部和战略发展部存档，并报相关证券主管机关留存报备。

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。

证券公司席位的变更情况

在报告期内本基金退租西南证券股份有限公司的 26435 上海交易单元。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易	债券回购交易	权证交易
------	------	--------	------

	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例
招商证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
第一创业	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-	-
中银国际	-	-	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-	-	-

11.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	关于工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金之 A 份额 2016 年度约定年基准收益率的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 1 月 5 日
2	关于工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金办理定期份额折算业务期间 500A 份额停牌的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 1 月 5 日
3	关于 500A 定期份额折算后次日前收盘价调整的风险提示公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 1 月 6 日
4	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	中国证监会指定的媒介	2016 年 1 月 6 日
5	工银瑞信基金管理有限公司关于浙江金观诚财富管理有限公司费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 1 月 12 日
6	工银瑞信基金管理有限公司关于副总经理变更的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 1 月 30 日
7	工银瑞信基金管理有限公司北京分公司关于营业场所变更的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 3 月 15 日
8	工银瑞信基金管理有限公司	中国证监会指定的	2016 年 3 月 25 日

	关于增加浙江同花顺基金销售有限公司为旗下部分基金销售机构的公告	媒介	
9	工银瑞信基金管理有限公司关于深圳市新兰德证券投资咨询有限公司费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 4 月 5 日
10	工银瑞信基金管理有限公司关于增加奕丰金融服务（深圳）有限公司为旗下基金销售机构并实行费率优惠的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 4 月 22 日
11	工银瑞信基金管理有限公司关于中证金牛（北京）投资咨询有限公司费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 5 月 7 日
12	关于工银瑞信基金管理有限公司网上交易支付宝渠道关闭基金支付服务的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 5 月 11 日
13	关于工银瑞信基金管理有限公司淘宝基金店关闭申购服务的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 5 月 11 日
14	工银瑞信基金管理有限公司关于增加杭州银行股份有限公司为旗下部分基金销售机构的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 5 月 27 日
15	工银瑞信基金管理有限公司关于增加珠海盈米财富管理有限公司为旗下基金销售机构并进行费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 6 月 2 日
16	关于直销电子自助交易系统继续开展基金转换费率优惠活动的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 6 月 28 日
17	工银瑞信基金管理有限公司关于直销渠道招商银行网银支付方式基金申购费率优惠活动的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 6 月 30 日
18	工银瑞信基金管理有限公司关于调整京东金融平台基金申购费率优惠的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 6 月 30 日
19	工银瑞信基金管理有限公司关于增加天津银行股份有限公司为旗下基金销售机构的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 7 月 6 日

20	工银瑞信基金管理有限公司关于增加上海基煜基金销售有限公司为旗下基金销售机构的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 7 月 20 日
21	工银瑞信基金管理有限公司关于增加南京途牛金融信息服务有限公司为旗下基金销售机构并进行费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 8 月 8 日
22	工银瑞信基金管理有限公司关于增加北京汇成基金销售有限公司为旗下基金销售机构并进行费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 8 月 11 日
23	工银瑞信基金管理有限公司关于增加北京格上富信投资顾问有限公司为旗下基金销售机构并进行费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 8 月 17 日
24	工银瑞信基金管理有限公司关于增加北京广源达信投资管理有限公司为旗下基金销售机构并实行费率优惠的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 8 月 25 日
25	工银瑞信基金管理有限公司关于增加上海万得投资顾问有限公司为旗下基金销售机构并进行费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 8 月 26 日
26	工银瑞信基金管理有限公司关于增加云南红塔银行股份有限公司为旗下基金销售机构并实行费率优惠的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 9 月 5 日
27	工银瑞信基金管理有限公司关于增加北京恒天明泽基金销售有限公司为旗下基金销售机构并进行费率优惠的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 9 月 9 日
28	工银瑞信基金管理有限公司关于增加江苏紫金农村商业银行股份有限公司为旗下基金销售机构并实行费率优惠的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 9 月 12 日
29	工银瑞信基金管理有限公司关于代为履行基金经理职责情况的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 9 月 19 日

30	工银瑞信基金管理有限公司关于增加天津国美基金销售有限公司为旗下基金销售机构并实行费率优惠的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 9 月 28 日
31	工银瑞信基金管理有限公司关于增加苏州银行股份有限公司为旗下基金销售机构并实行费率优惠的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 9 月 28 日
32	工银瑞信基金管理有限公司关于工银瑞信资产管理（国际）有限公司增加注册资本的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 10 月 14 日
33	工银瑞信基金管理有限公司关于增加泰诚财富基金销售（大连）有限公司为旗下基金销售机构的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 10 月 20 日
34	工银瑞信基金管理有限公司关于增加上海汇付金融服务有限公司为旗下部分基金销售机构的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 10 月 17 日
35	工银瑞信基金管理有限公司关于北京钱景财富投资管理有限公司基金销售费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 10 月 27 日
36	工银瑞信基金管理有限公司关于北京广源达信投资管理有限公司基金销售费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 11 月 11 日
37	工银瑞信基金管理有限公司关于增加金惠家保险代理有限公司为旗下基金销售机构的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 11 月 14 日
38	关于增加华西证券股份有限公司为工银瑞信基金管理有限公司旗下部分基金销售机构的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 12 月 16 日
39	工银瑞信基金管理有限公司关于增加北京新浪仓石基金销售有限公司为旗下基金销售机构并进行费率调整的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 12 月 16 日
40	工银瑞信基金管理有限公司关于旗下基金参加交通银行手机银行渠道基金申购及定	中国证监会指定的媒介	2016 年 12 月 22 日

	期定额投资手续费率优惠活动的公告		
41	关于工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金办理定期份额折算业务的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 12 月 28 日
42	关于办理工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金定期份额折算业务期间暂停申购、赎回及定期定额投资业务的公告	中国证监会指定的媒介	2016 年 12 月 30 日

§12 影响投资者决策的其他重要信息

1、本基金以 2016 年 1 月 4 日为份额折算基准日，对工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金之基础份额的场外份额、场内份额和工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金之 A 份额实施定期份额折算。

2、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》及深圳证券交易所和中国证券登记结算有限责任公司的相关业务规定，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 2016 年 12 月 28 日发布的《关于工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金办理定期份额折算业务的公告》。

§13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金募集的文件
- 2、《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金基金合同》
- 3、《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金托管协议》
- 4、《工银瑞信睿智中证 500 指数分级证券投资基金招募说明书》
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照
- 6、基金托管人业务资格批件、营业执照
- 7、报告期内基金管理人在指定报刊上披露的各项公告

13.2 存放地点

基金管理人或基金托管人的住所。

13.3 查阅方式

投资者可于营业时间免费查阅，或登录基金管理人网站查阅。也可在支付工本费后，在合理时间内取得上述文件的复印件。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人——工银瑞信基金管理有限公司。

客户服务中心电话：400-811-9999

网址：www.icbccs.com.cn