工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金（LOF）

2015 年度 报告摘要

2015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：二〇一六年三月二十八日

§1 重要提示

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2016年3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。
本年度报告摘要摘自年度报告正文，投资者欲了解详细内容，应阅读年度报告正文。
本报告期自2015年1月1日起至12月31日止。

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	工银标普全球自然资源指数（QDII-LOF）
场内简称	工银资源
基金主代码	164815
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2013年5月28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	23,716,860.93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	2013年6月18日

2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化，实现与标的指数表现相一致的长期投资收益
投资策略	本基金原则上采取完全复制策略，跟踪期标的指数的成份股构成及其权重和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：力争使得基金的日均跟踪偏离度不超过0.5%，年化跟踪误差小于4%
业绩比较基准	95%×人民币计价的标普全球自然资源权后总收益指数收益率+5%×人民币活期存款收益率（税后）
风险收益特征	本基金作为投资于全球自然资源权六定商品产业，被动指数化管理的股票型指数基金，属于风险较高的基金品种，其预期风险及风险水平高于货币市场基金、债券型基金及混合型基金。

注：本基金的业绩比较基准原为：标普全球自然资源税后总收益指数(S&P Global Natural Resources Index)（自2013年7月29日起修改为：95%×人民币计价的标普全球自然资源税后总收益指数收益率 + 5%×人民币活期存款收益率(税后)。

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 境外投资顾问和境外资产托管人

项目		境外投资顾问	境外资产托管人
名称	英文	Credit Suisse AG	Brown Brothers Harriman & Co.
	中文	瑞士信贷银行股份有限公司	布朗兄弟哈里曼银行
注册地址		Paradeplatz 8, 8001 Zurich, Switzerland	140 Broadway New York
办公地址		Paradeplatz 8, 8001 Zurich, Switzerland	140 Broadway New York
邮政编码		8001	NY 10005

2.5 信息披露方式

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	基金管理人及基金托管人住所

§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

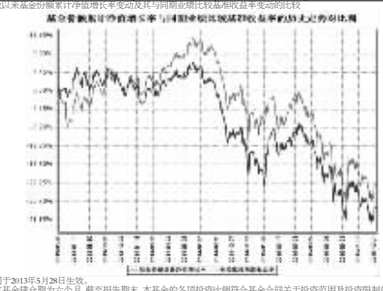
金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2015年	2014年	2013年5月28日(基金合同生效日)-2013年12月31日
本期已实现收益	-1,635,810.65	40,009.82	957,212.66
本期利润	-5,046,815.20	-608,476.09	1,349,044.42
加权平均基金份额本期利润	-0.0944	-0.1699	0.0314
本期基金份额净值增长率	-16.31%	-17.62%	2.70%
3.1.2 期末数据和指标	2015年末	2014年末	2013年末
期末可供分配基金份额利润	-0.2919	-0.1543	0.0122
期末基金资产净值	16,795,084.69	3,582,991.06	5,775,243.17
期末基金份额净值	0.708	0.846	1.027

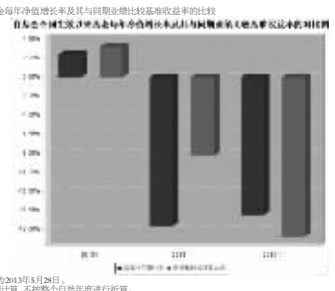
注：1.所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字；
2.本期已实现收益是指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益；
3.期末可供分配利润为期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数；
4.本基金基金合同生效日为2013年5月28日。
3.2 基金净值表现
3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	1.29%	1.80%	2.46%	1.89%	-1.17%	-0.09%
过去六个月	-16.63%	1.61%	-16.39%	1.66%	-0.02%	-0.05%
过去一年	-16.31%	1.38%	-18.88%	1.36%	2.57%	-0.01%
自基金合同生效以来	-29.20%	0.99%	-23.83%	1.04%	-5.37%	-0.05%

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



注：1.本基金基金合同于2013年5月28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关于投资范围及投资限制的规定；本基金投资于股票以及以标普全球自然资源指数为标的指数的指数型公募基金（包括ETF）占基金资产的比例为90%-95%，投资于标的指数成分股票，备选成分股票的资产占基金资产的比例不低于80%（但因法规限制原因，导致本基金不能投资相关股票，而致使本基金不能达到上述比例的情形除外）；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%；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。
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



注：1.本基金基金合同生效日为2013年5月28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 过去一年基金的利润分配情况
本基金自2013年5月28日成立以来未实施利润分配。

§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12亿元人民币，注册地在北京。公司目前拥有其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2015年12月31日，公司旗下管理24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、工银瑞信增盈收益债券型证券投资基金、工银瑞信利隆混合型证券投资基金、工银瑞信干细胞全球配置股票证券投资基金、工银瑞信增添利率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、工银瑞信金融地产混合型证券投资基金、工银瑞信纯债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、工银瑞信体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500天理财债券型证券投资基金、工银瑞信聚惠A-2分级合型发起式证券投资基金、工银瑞信增利分级债券型证券投资基金、工银瑞信产业债债券型证券投资基金、工银瑞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、工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金、工银瑞信双债增利债券型证券投资基金、工银瑞信月月新定期开放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、工银瑞信双债增利债券型证券投资基金、工银瑞信稳健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、工银瑞信新金债券市场基金、工银瑞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、工银瑞信日利收益一年定期开放债券型证券投资基金、工银瑞信新财富灵活配置混合型证券投资基金、工银瑞信瑞金纯债货币市场基金、工银瑞信添益纯债货币市场基金、工银瑞信高端制造行业股票型证券投资基金、工银瑞信沪深精选股票型证券投资基金、工银瑞信沪深精选股票型证券投资基金A、工银瑞信纯利率债券型证券投资基金、工银瑞信金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、工银瑞信信用风险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、工银瑞信丰盛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、工银瑞信互联网加高铁股票型证券投资基金、工银瑞信财富纯债债券型证券投资基金、工银瑞信聚惠30天债券型证券投资基金、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、工银瑞信中证医药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、证券投资基金规模规模逾4400亿元人民币。
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		
赵栩	本基金的基金经理	2013年5月28日	-	8	2008年加入工银瑞信，曾任风险管理部金融工程分析师，2011年10月16日至今担任工银上证央企ETF基金基金经理；2012年10月9日至今担任工银深证红利ETF基金基金经理；2012年10月9日至今担任工银深证红利ETF连接基金基金经理，2013年5月28日至今担任工银瑞信标普全球自然资源指数基金基金经理，2015年7月9日至今担任工银瑞信中证环保产业指数分级基金基金经理。2015年7月9日至今担任工银瑞信中证医药产业指数分级基金基金经理。

注：1.任职日期说明：赵栩的任职日期为基金合同生效的日期
2.离任日期说明：无
3.证券从业年限的计算标准：证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定
4.本基金无基金经理助理
4.2境内投资顾问为本基金提供投资建议的主要成员简介

姓名	在境外投资顾问所任职位	证券从业年限	说明
Ulrich Roth	投资组合经理	27	Roth先生于1999年加入瑞信资产管理部，并在买方执行领域担任过数个管理职位。2006年1月至2007年30月，Ulrich Roth先生曾担任私人银行部基金执行部主管，他于2003年被任命为瑞信资产管理部证券执行部主管，他在瑞信资产管理部的各个职位是买方交易员，并于2000至2002年期间担任固定收益产品部主管。

4.3 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明
本报告期内，本基金管理人严格按《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。
4.4 管理人对报告期内公平交易情况的说明
4.4.1 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，不因投资渠道过与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 在公司投资池的基础上，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权限建具体的投资组合。
3.1.2 各基金经理、其他受托资产投资经理根据公募类型基金投资管理人制度，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、投资经理按投资系统权限要件分别设置。
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。
3.1.5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，对于杜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、同价优先、综合平衡、比例次配、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，交易员首先应按照“时间优先”的原则执行交易指令，并在按照后续比指令分配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、社保组合或附属组合之间不允许该日针对单一证券的反向投资指令；同一一基金多个方向同日内针对同一证券的反向投资指令，a)确保投资组合管理人的投资策略或流动性管理未因发生的同日反向交易，按照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。b) 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 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份额和数量，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《银行间市场交易申批单》，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，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司交易的原则。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《债券分销申请表》，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《公平交易申批单》，经公司内部审批后执行。
3.2.7公平交易申诉处理
在公平交易执行过程中若发生争议，或认为基金/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、交易主管就事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，并定期向董事会报告。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以价交易的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，应重新修改公司投资决策和交易执行环节的内部控制，针对潜在问题正善公平交易制度，进行专项调查，提交法律合规部，法律合规部应将此问题纳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和不定期最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和不定期情况下的异常交易行为进行专项说明，并，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次数少于单位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。
4.4.2 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，其规定以正当投资、信息对称、价格和数量的公平、可能存在利益输送、利益输送等违法违规情况进行监控、本报告期，按照时间先后、价格优先的原则，本公司满足规定的条件且对同一证券有相同交易需求的基金等投资组合，均采用了本使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，假设不同组合同价差均等，进行了T分布检验，对于没有通过检验的交易，公司根据投资价格、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常的情况。
4.4.3 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1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。
4.5 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明
4.5.1 报告期内基金投资策略和运作分析
本报告期内，基金净值增长率位于业绩比较基准的偏离主要来自于中期跟踪等因素的影响。
4.5.2 报告期内基金的业绩表现
报告期内，本基金净值增长率为-16.31%，业绩比较基准收益率为-18.88%。
4.6 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的展望
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。
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等有关事项的说明
4.7.1参与估值流程各方及人员成员组的职责分工、专业胜任能力和相关工作经历
4.7.1.1职责分工
（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审批后报准同意。
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序
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
尚未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
本基金本报告期内未进行收益分配，符合相关法律法规和本基金合同约定。
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六十天规模低于5000万，根据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，我司已向证监会递交解决方案，并说明有关情况。

§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“托管人”）在对工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金（LOF）（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）、投资组合报告等内容真实、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(2016)第22711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	工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金(LOF)全体基金份额持有人
引言段	我们审计了后附的工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金(LOF)(以下简称“工银标普全球自然资源指数(QDII-LOF)”)的财务报表，包括2015年12月31日的资产负债表、2015年度的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。
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标普全球自然资源指数(QDII-LOF)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	我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。 审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评估管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。 我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。
审计意见段	我们认为，上述工银标普全球自然资源指数(QDII-LOF)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，公允反映了工银标普全球自然资源指数(QDII-LOF)2015年12月31日的财务状况以及2015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　　张 勇
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
审计报告日期	2016年3月23日

§7 年度财务报表

7.1资产负债表
会计主体：工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金（LOF）
报告截止日：2015年12月31日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末 2015年12月31日	上年度末 2014年12月31日
资产：			
银行存款		1,688,175.02	506,323.52
结算备付金		-	-
存出保证金		-	-
交易性金融资产		15,221,070.96	3,283,216.06
其中：股票投资		15,221,070.96	3,283,216.06
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		9,851.89	490.65
买入返售金融资产		-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息		327.27	88.88
应收股利		16,431.13	3,361.23
应收申购款		224,176.00	-
递延所得税资产		-	-
其他资产		659.49	-
资产总计		17,160,691.76	3,793,480.34
负债和所有者权益	附注号	本期末 2015年12月31日	上年度末 2014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		151,647.30	8,282.68
应付管理人报酬		12,413.29	2,853.17
应付托管费		3,448.16	792.56
应付销售服务费		-	-
应付交易费用		-	-
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债		198,098.32	198,560.87
负债合计		365,607.07	210,489.28
所有者权益：			
实收基金		23,716,860.93	4,236,559.39
未分配利润		-6,921,776.24	-653,568.33
所有者权益合计		16,795,084.69	3,582,991.06
负债和所有者权益总计		17,160,691.76	3,793,480.34

注：报告截止日2015年12月31日，基金份额净值0.708元，基金份额总额 23,716,860.93份。
7.2利润表
会计主体：工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金（LOF）
本报告期：2015年1月1日至2015年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期 2015年1月1日至2015年12月31日	上年度可比期间 2014年1月1日至2014年12月31日
一、收入		-3,335,179.96	-219,652.66
1.利息收入		57,099.87	2,781.45
其中：存款利息收入		57,099.87	2,781.45
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）		813,249.67	409,951.89
其中：股票投资收益		-404,205.22	324,425.16
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		30,336.34	1,158.72
股利收益		1,187,118.55	84,368.01
3.公允价值变动收益（损失以“-”填列）		-3,411,004.53	-648,485.91
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-1,629,542.09	10,658.55
5.其他收入（损失以“-”号填列）		835,017.14	5,441.36
减：二、费用		1,711,635.24	388,823.43
6. 管理人报酬	7.4.8.2.1	402,403.56	31,435.32
7. 托管费	7.4.8.2.2	111,778.55	8,732.07
8. 销售服务费	7.4.8.2.3	-	-
9. 交易费用		803,521.38	6,124.46
10. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
11. 其他费用		393,931.75	342,531.58
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-5,046,815.20	-608,476.09
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,046,815.20	-608,476.09

7.3 所有者权益（基金净值）变动表
会计主体：工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金（LOF）
本报告期：2015年1月1日至2015年12月31日

单位：人民币元

项目	本期 2015年1月1日至2015年12月31日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	4,236,559.39	-653,568.33	3,582,991.06
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期净利润）	-	-5,046,815.20	-5,046,815.20
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）	19,480,301.54	-1,221,392.71	18,258,908.83
其中：1.基金申购款	828,517,362.02	-143,121,011.40	685,396,350.62
2.基金赎回款	-809,037,060.48	141,899,618.69	-667,137,441.79
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）	23,716,860.93	-6,921,776.24	16,795,084.69

项目	上年度可比期间 2014年1月1日至2014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）	5,623,778.89	151,464.28	5,775,243.17
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期净利润）	-	-608,476.09	-608,476.09
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）	-1,387,219.50	-196,556.52	-1,583,776.02
其中：1.基金申购款	3,574,298.48	-205,205.57	3,369,092.91
2.基金赎回款	-4,961,517.98	8,649.05	-4,952,868.93
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）	4,236,559.39	-653,568.33	3,582,991.06

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：
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
工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金(LOF)(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[2012]636号《关于核准工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金(LOF)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《工银瑞信标普全球自然资源指数证券投资基金(LOF)基金合同》的有关规定公开募集。本基金为上市型开放式，存续期