

工银瑞信印度市场证券投资基金（LOF） 2022 年第 4 季度报告

2022 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：招商银行股份有限公司

报告送出日期：2023 年 1 月 20 日

§ 1 重要提示

基金管理人的董事会及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责任。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 1 月 18 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	印度基金 LOF
场内简称	印度基金 LOF
基金主代码	164824
基金运作方式	上市契约型开放式
基金合同生效日	2018 年 6 月 15 日
报告期末基金份额总额	311,815,721.49 份
投资目标	在严格控制组合风险的前提下，主要投资于境外跟踪印度市场的相关基金（包括 ETF），力争实现对印度股票市场走势的有效跟踪。
投资策略	本基金的具体投资策略包括基金投资策略、债券投资策略以及衍生品投资策略三部分组成。本基金的股票类基金投资将主要参照业绩基准指数的基金配置进行投资，此外，本基金可择机适当投资其他基金，在风险可控的前提下力争提高投资收益。
业绩比较基准	中信证券印度 ETP 指数收益率×90%+人民币活期存款收益率（税后）×10%。
风险收益特征	本基金为基金中基金，主要投资于境外跟踪印度市场的相关基金（包括 ETF），力争实现对印度股票市场走势的有效跟踪。本基金长期平均风险和预期收益率高于混合型、债券型基金和货币市场基金。
基金管理人	工银瑞信基金管理有限公司
基金托管人	招商银行股份有限公司

境外资产托管人	英文名称：Brown Brothers Harriman & Co.
	中文名称：布朗兄弟哈里曼银行

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期（2022 年 10 月 1 日-2022 年 12 月 31 日）
1. 本期已实现收益	560,333.93
2. 本期利润	-1,509,733.39
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0055
4. 期末基金资产净值	378,069,864.06
5. 期末基金份额净值	1.2125

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）扣除相关费用和信用减值损失后的余额，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。

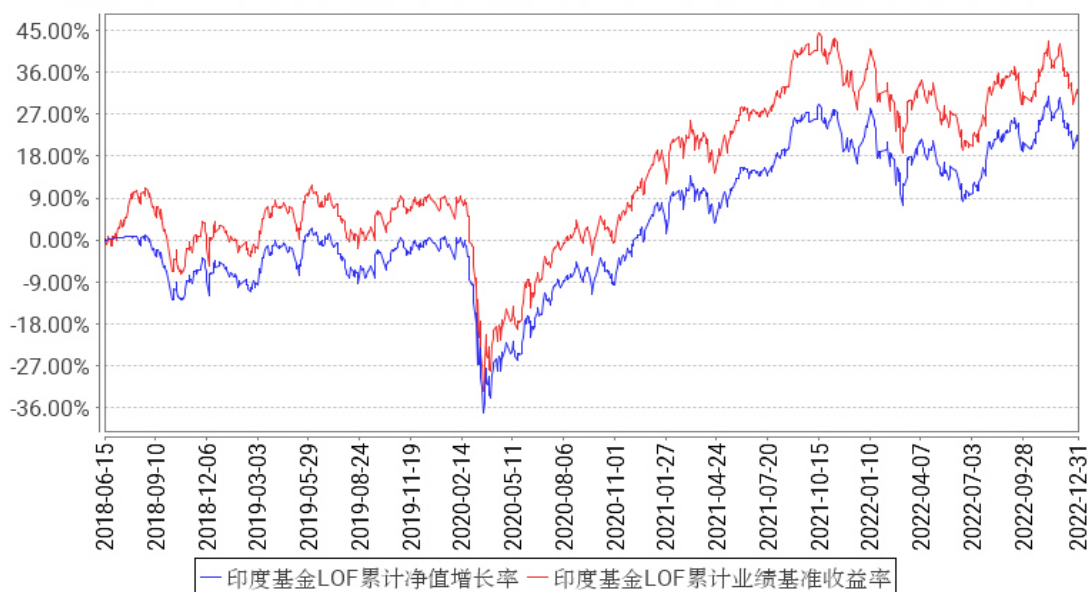
3.2 基金净值表现

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	净值增长率 ①	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	0.44%	0.91%	0.34%	1.03%	0.10%	-0.12%
过去六个月	10.49%	0.95%	9.04%	1.04%	1.45%	-0.09%
过去一年	-0.67%	1.18%	-2.29%	1.25%	1.62%	-0.07%
过去三年	22.03%	1.58%	21.52%	1.67%	0.51%	-0.09%
自基金合同 生效起至今	21.25%	1.41%	31.26%	1.51%	-10.01%	-0.10%

3.2.2 自基金合同生效以来基金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

印度基金LOF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 2018 年 06 月 15 日生效。

2、根据基金合同规定，本基金建仓期为 6 个月。截至本报告期末，本基金的投资符合基金合同关于投资范围及投资限制的规定。

§ 4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		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	2018年6月15日	-	12年	博士。2010年加入工银瑞信，曾任金融工程分析师、投资经理助理、投资经理，现任指数及量化投资部基金经理。2014年10月17日至今，担任工银瑞信睿智深证100指数分级证券投资基金（自2018年4月17日起变更为工银瑞信中证京津冀协同发展主题指数证券投资基金（LOF））基金经理；2014年10月17日至今，担任工银瑞信沪深300指数证券投资基金基金经理；2014年10月17日至2022年3月21日，担任工银瑞信睿智中证500指数分级证券投资基金（自2020年2月18日起变更为工银瑞信中证500交易型开放式指数证券投资基金联接基金）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证券投资基金（自2020年11月26日起变更为工银瑞信中证传媒指数证券投资基金

				<p>(LOF)) 基金经理; 2015 年 7 月 23 日至 2020 年 11 月 3 日, 担任工银瑞信中证高铁产业指数分级证券投资基金基金经理; 2017 年 9 月 15 日至 2018 年 5 月 4 日, 担任工银瑞信深证成份指数证券投资基金 (LOF) 基金经理; 2018 年 6 月 15 日至今, 担任工银瑞信印度市场证券投资基金 (LOF) 基金经理; 2019 年 5 月 20 日至今, 担任工银瑞信沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金基金经理; 2019 年 8 月 21 日至今, 担任工银瑞信沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理; 2019 年 10 月 17 日至 2022 年 3 月 21 日, 担任工银瑞信中证 500 交易型开放式指数证券投资基金基金经理; 2019 年 11 月 1 日至 2022 年 3 月 21 日, 担任工银瑞信粤港澳大湾区创新 100 交易型开放式指数证券投资基金基金经理; 2019 年 12 月 25 日至 2022 年 3 月 21 日, 担任工银瑞信粤港澳大湾区创新 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理; 2020 年 6 月 1 日至 2022 年 3 月 31 日, 担任工银瑞信中证 800 交易型开放式指数证券投资基金基金经理; 2021 年 1 月 21 日至今, 担任工银瑞信中证科技龙头交易型开放式指数证券投资基金基金经理; 2021 年 1 月 22 日至 2023 年 1 月 5 日, 担任工银瑞信中证沪港深互联网交易型开放式指数证券投资基金基金经理; 2021 年 6 月 11 日至 2022 年 10 月 25 日, 担任工银瑞信中证线上消费主题交易型开放式指数证券投资基金基金经理; 2021 年 7 月 22 日至今, 担任工银瑞信中证科技龙头交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理; 2021 年 8 月 5 日至今, 担任工银瑞信国证新能源车电池交易型开放式指数证券投资基金基金经理; 2021 年 11 月 26 日至 2023 年 1 月 5 日, 担任工银瑞信中证沪港深互联网交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理; 2021 年 12 月 14 日至今, 担任工银瑞信中证 500 六个月持有期指数增强型证券投资基金基金经理; 2022 年 6 月 30 日至今, 担任工银瑞信国证港股通科技交易型开放式指数证券投</p>
--	--	--	--	--

					资基金基金经理；2022 年 7 月 4 日至今，担任工银瑞信国证新能源车电池交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理。
--	--	--	--	--	---

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《基金从业人员资格管理规则》的相关规定。

4.1.1 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

本报告期末本基金的基金经理无兼任私募资产管理计划投资经理的情况。

4.2 境外投资顾问为本基金提供投资建议的主要成员简介

本基金本报告期末聘请境外投资顾问。

4.3 报告期内本基金运作合规守信情况说明

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。

4.4 公平交易专项说明

4.4.1 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，公司根据《证券投资基金法》、《证券期货经营机构私募资产管理业务管理办法》、《证券期货经营机构私募资产管理计划运作管理规定》、《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，制定了《公平交易管理办法》、《异常交易监控管理办法》，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。

4.4.2 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 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 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

本报告期内，本基金跟踪误差产生的主要来源是申购赎回的影响等。

本基金为基金中基金，主要投资于境外跟踪印度市场的相关基金（包括 ETF），基金管理人将继续按照基金合同的要求，参照业绩基准指数的基金配置进行股票类基金投资，在严格控制组合风险的前提下，力争实现对印度股票市场走势的有效跟踪。

报告期内，本基金净值增长率为 0.44%，业绩比较基准收益率为 0.34%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

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 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额（人民币元）	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	-	-
	其中：普通股	-	-
	优先股	-	-
	存托凭证	-	-
	房地产信托凭证	-	-
2	基金投资	338,184,911.52	85.37
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
	其中：远期	-	-
	期货	-	-
	期权	-	-
	权证	-	-
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	货币市场工具	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	50,640,523.28	12.78
8	其他资产	7,292,592.09	1.84
9	合计	396,118,026.89	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。

5.2 报告期末在各个国家（地区）证券市场的股票及存托凭证投资分布

本基金本报告期末未持有股票及存托凭证。

5.3 报告期末按行业分类的股票及存托凭证投资组合

本基金本报告期末未持有股票及存托凭证。

5.4 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的权益投资明细

5.4.1 报告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及存托凭证投资明细

本基金本报告期末未持有股票及存托凭证。

5.5 报告期末按债券信用等级分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名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。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名金融衍生品投资明细

本基金本报告期末未持有金融衍生品。

5.9 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名基金投资明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值(人民币元)	占基金资产净值比例(%)
1	ISHARES MSCI INDIA UCITS ETF	ETF 基金	开放式	BlackRock Advisors UK Ltd	64,146,502.65	16.97
2	ISHARES MSCI INDIA ETF	ETF 基金	开放式	BlackRock Fund Advisors	59,531,201.10	15.75
3	LYXOR MSCI INDIA	ETF 基金	开放式	Lyxor International	56,972,752.70	15.07

	UCITS ETF			Asset Management SAS		
4	WISDOMTREE INDIA EARNINGS	ETF 基金	开放式	WisdomTree Asset Management Inc	48,276,954.08	12.77
5	ISHARES INDIA 50 ETF	ETF 基金	开放式	BlackRock Advisors LLC	38,244,329.52	10.12
6	ISHARES MSCI INDIA SMALL-CAP	ETF 基金	开放式	BlackRock Fund Advisors	20,086,374.42	5.31
7	AMUNDI MSCI INDIA UCITS	ETF 基金	开放式	Amundi Asset Management SAS	10,133,440.45	2.68
8	NF INDIA NIFTY 50 ETF	ETF 基金	开放式	Nomura Asset Management Co Ltd	7,579,662.42	2.00
9	ISHARES MSCI INDIA CLIMATE T	ETF 基金	开放式	BlackRock Singapore Ltd	5,962,568.18	1.58
10	ISHARES CORE S&P BSE SEN-HKD	ETF 基金	开放式	BlackRock Asset Management North Asia Ltd	5,886,738.63	1.56

5.10 投资组合报告附注

5.10.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否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

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。

5.10.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

本基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

5.10.3 其他资产构成

序号	名称	金额（人民币元）
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	67,086.31

4	应收利息	-
5	应收申购款	6,170,141.20
6	其他应收款	1,055,364.58
7	其他	-
8	合计	7,292,592.09

5.10.4 报告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。

5.10.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

5.10.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

无。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	254,532,317.48
报告期期间基金总申购份额	93,816,911.56
减：报告期期间基金总赎回份额	36,533,507.55
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
报告期期末基金份额总额	311,815,721.49

注：1、报告期期间基金总申购份额含红利再投、转换入份额；

2、报告期期间基金总赎回份额含转换出份额。

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

无。

§ 8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 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。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予工银瑞信印度市场证券投资基金（LOF）募集申请的注册文件；
- 2、《工银瑞信印度市场证券投资基金（LOF）基金合同》；
- 3、《工银瑞信印度市场证券投资基金（LOF）托管协议》；
- 4、《工银瑞信印度市场证券投资基金（LOF）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规定媒介上披露的各项公告。

9.2 存放地点

基金管理人或基金托管人的住所。

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅。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。

工银瑞信基金管理有限公司

2023 年 1 月 20 日