

华安标普全球石油指数证券投资基金（LOF）

2022 年第 1 季度报告

2022 年 3 月 31 日

基金管理人：华安基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二二年四月二十一日

§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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 4 月 19 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 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	华安标普全球石油指数（LOF）
场内简称	石油基金
基金主代码	160416
交易代码	160416
基金运作方式	上市契约型开放式
基金合同生效日	2012 年 3 月 29 日
报告期末基金份额总额	275,461,335.57 份
投资目标	本基金为股票指数基金，通过严格的投资纪律约束和数量化风险管理手段，力求实现基金投资组合对标的指数的有效跟踪，追求跟踪误差最小化。
投资策略	本基金以标普全球石油指数成分股构成及其权重等指标为基础构建指数化投资组合。选择以“跟踪偏离度的绝对值”作为投资组合管理的主要标准，

	控制基金相对指数的偏离风险。本基金力求控制基金组合收益与业绩基准收益之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%，年跟踪误差不超过 6%（以美元资产计价）。	
业绩比较基准	标普全球石油净总收益指数收益率（S&P Global Oil Index Net Total Return）	
风险收益特征	本基金为股票型基金，属于较高风险、较高预期收益的基金品种，其风险和预期收益高于货币市场基金、债券型基金和混合型基金。	
基金管理人	华安基金管理有限公司	
基金托管人	中国建设银行股份有限公司	
境外资产托管人英文名称	State Street Bank and Trust Company	
境外资产托管人中文名称	美国道富银行	
下属分级基金的基金简称	华安标普全球石油指数（LOF）A	华安标普全球石油指数（LOF）C
下属分级基金的场内简称	石油基金	-
下属分级基金的交易代码	160416	014982
报告期末下属分级基金的份额总额	265,892,786.40 份	9,568,549.17 份

§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 1 月 1 日-2022 年 3 月 31 日)	
	华安标普全球石油指数（LOF）A	华安标普全球石油指数（LOF）C

1.本期已实现收益	21,756,797.89	439,020.56
2.本期利润	48,131,750.01	474,761.38
3.加权平均基金份额本期利润	0.1578	0.0838
4.期末基金资产净值	325,592,337.35	11,714,375.61
5.期末基金份额净值	1.225	1.224

注：1.所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如：封闭式基金交易佣金，开放式基金的申购赎回费、红利再投资费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

2.本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

3.2 基金净值表现

3.2.1 本报告期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

1、华安标普全球石油指数（LOF）A：

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	13.64%	1.64%	13.00%	1.76%	0.64%	-0.12%
过去六个月	13.95%	1.53%	13.61%	1.64%	0.34%	-0.11%
过去一年	28.00%	1.42%	28.93%	1.52%	-0.93%	-0.10%
过去三年	20.45%	1.84%	4.51%	2.11%	15.94%	-0.27%
过去五年	26.94%	1.54%	12.88%	1.74%	14.06%	-0.20%
自基金合同生效起至今	27.31%	1.34%	11.51%	1.51%	15.80%	-0.17%

2、华安标普全球石油指数（LOF）C：

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
----	--------	-----------	------------	---------------	-----	-----

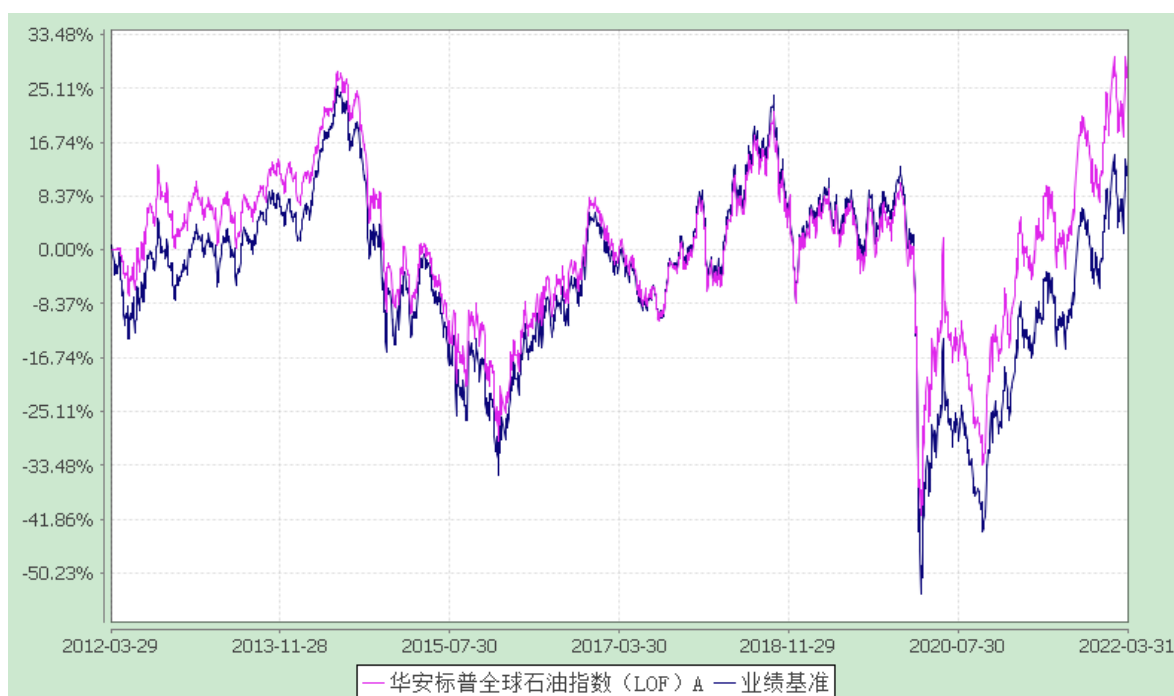
				④		
过去三个月	-	-	-	-	-	-
过去六个月	-	-	-	-	-	-
过去一年	-	-	-	-	-	-
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金合同生效起至今	3.73%	1.71%	3.29%	1.82%	0.44%	-0.11%

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

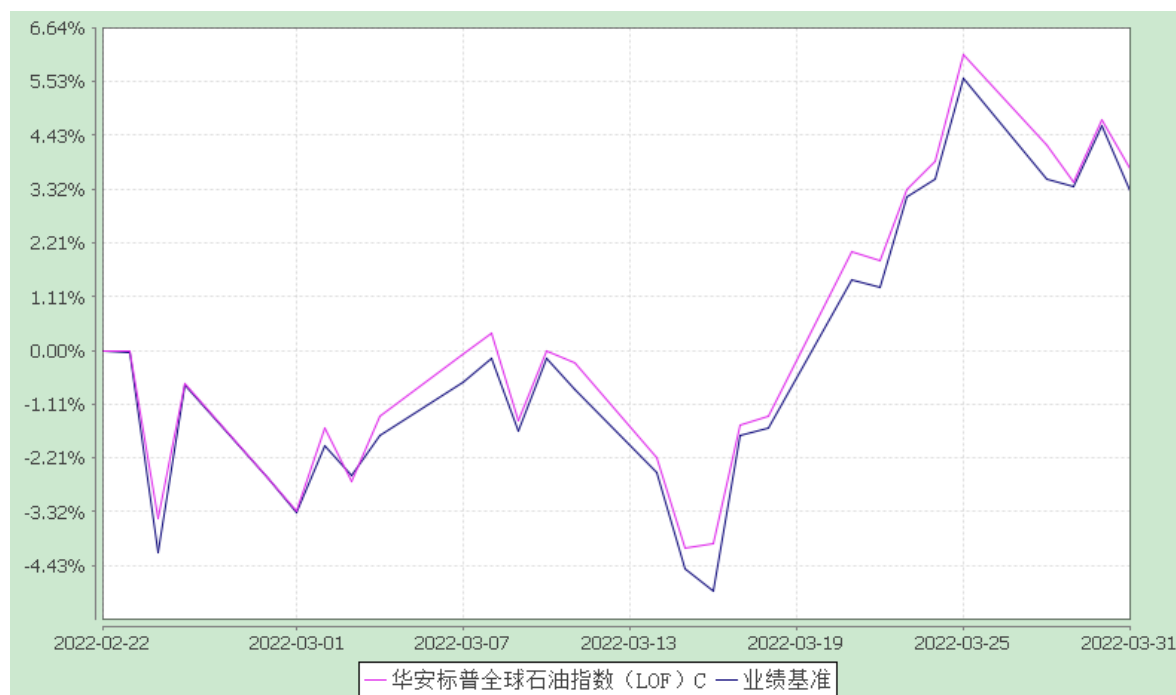
华安标普全球石油指数证券投资基金（LOF）
累计份额净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

（2012 年 3 月 29 日至 2022 年 3 月 31 日）

1. 华安标普全球石油指数（LOF）A:



2. 华安标普全球石油指数（LOF）C:



注：本基金自 2022 年 2 月 22 日起增设 C 类基金份额，原基金份额自动转换为 A 类基金份额。

§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		
倪斌	本基金的基金 经理、指数与 量化投资部助 理总监	2018-09- 10	-	11 年	硕士研究生，11 年基金 行业从业经历。曾任毕 马威华振会计师事务所 审计员。2010 年 7 月加 入华安基金，历任基金 运营部基金会计、指数 与量化投资部分析师、 基金经理助理。2018 年 9 月起，同时担任华安标 普全球石油指数证券投 资基金（LOF）、华安纳

				斯达克 100 指数证券投资基金、华安国际龙头（DAX）交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金、华安 CES 港股通精选 100 交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金的基金经理。2019 年 6 月起，同时担任华安三菱日联日经 225 交易型开放式指数证券投资基金（QDII）的基金经理。2020 年 5 月起，同时担任华安法国 CAC40 交易型开放式指数证券投资基金（QDII）的基金经理。2021 年 1 月起，同时担任华安中证全指证券公司指数型证券投资基金的基金经理。2021 年 2 月起，同时担任华安中证新能源汽车交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 3 月起，同时担任华安中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 4 月起，同时担任华安中证申万食品饮料交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 5 月起，同时担任华安恒生科技交易型开放式指数证券投资基金（QDII）的基金经理。2021 年 6 月起，同时担任华安中证沪港深科技 100 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021 年 10 月起，同时担任华安中证新能源汽车交易型开放式指数证券投资
--	--	--	--	---

					基金发起式联接基金的基金经理。
--	--	--	--	--	-----------------

4.2 报告期内本基金运作合规守信情况说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《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，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益，不存在违法违规或未履行基金合同承诺的情形。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，公司制定了《华安基金管理有限公司公平交易管理制度》，将各投资组合在研究分析、投资决策、交易执行等方面全部纳入公平交易管理中。控制措施包括：在研究环节，研究员在为公司管理的各类投资组合提供研究信息、投资建议过程中，使用晨会发言、邮件发送、登录在研究报告管理系统中等方式来确保各类投资组合经理可以公平享有信息获取机会。在投资环节，公司各投资组合经理根据投资组合的风格和投资策略，制定并严格执行交易决策规则，以保证各投资组合交易决策的客观性和独立性。同时严格执行投资决策委员会、投资总监、投资组合经理等各投资决策主体授权机制，投资组合经理在授权范围内自主决策，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。在交易环节，公司实行强制公平交易机制，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。（1）交易所二级市场业务，遵循价格优先、时间优先、比例分配、综合平衡的控制原则，实现同一时间下达指令的投资组合在交易时机上的公平性。（2）交易所一级市场业务，投资组合经理按意愿独立进行业务申报，集中交易部以投资组合名义对外进行申报。若该业务以公司名义进行申报与中签，则按实际中签情况以价格优先、比例分配原则进行分配。若中签量过小无法合理进行比例分配，且以公司名义获得，则投资部门在合规监察员监督参与下，进行公平协商分配。（3）银行间市场业务遵循指令时间优先原则，先到先询价的控制原则。通过内部共同的 iwind 群，发布询价需求和结果，

做到信息公开。若是多个投资组合进行一级市场投标，则各投资组合经理须以各投资组合名义向集中交易部下达投资意向，交易员以此进行投标，以确保中签结果与投资组合投标意向一一对应。若中签量过小无法合理进行比例分配，且以公司名义获得，则投资部门在风险管理部投资监督参与下，进行公平协商分配。交易监控、分析与评估环节，公司风险管理部对公司旗下的各投资组合投资境内证券市场上市交易的投资品种、进行场外的非公开发行股票申购、以公司名义进行的债券一级市场申购、不同投资组合同日和临近交易日的反向交易以及可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为进行监控，根据市场公认的第三方信息（如：中债登的债券估值），定期对各投资组合与交易对手之间议价交易的交易价格公允性进行审查，对不同投资组合临近交易日的同向交易的交易时机和交易价差进行分析。本报告期内，公司公平交易制度总体执行情况良好。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，公司风险管理部会同基金投资、交易部门讨论制定了各类投资组合针对股票、债券、回购等投资品种在交易所及银行间的同日反向交易控制规则，并在投资系统中进行了设置，实现了完全的系统控制。同时加强了对各类投资组合间的同日反向交易的监控与隔日反向交易的检查；风险管理部开发了同向交易分析系统，对相关同向交易指标进行持续监控，并定期对组合间的同向交易行为进行了重点分析。本报告期内，因组合流动性管理或投资策略调整需要，除指数基金以外的所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的次数为 6 次，未出现异常交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

一季度，由于地缘政治危机发酵，全球原油供给大幅收缩，原油供求关系愈发紧张，国际油价持续上行，布油从季初的 77.78 美元上涨至季末的 104.71 美元。供应端，俄罗斯原油供给大幅退出市场，由于其供给量占全球比例较高，虽然 IEA 等采取了释放储备原油等手段，但相比之下比例依旧较低。需求端，全球经济运行继续从疫情中恢复，美国经济数据强劲，原油需求已基本恢复至疫情前水平。政策面，为控制通胀，美联储态度继续转向收紧，但对供求日趋紧张的原油价格影响不大。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2022 年 3 月 31 日，本基金 A 类份额净值为 1.225 元，本报告期份额净值增长率为 13.64%，同期业绩比较基准增长率为 13.00%，本基金 C 类份额净值为 1.224 元，本报告期份额净值增长率为 3.73%，同期业绩比较基准增长率为 3.29%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望二季度，原油供求关系大概率将继续维持紧平衡态势，核心影响因素为地缘事件对供给的冲击强度。供给端，俄罗斯原油短期内回到市场的概率不大，供给的回升需依赖于 OPEC+增产、伊朗恢复出口以及美国页岩油的回归，但三者均需要一定时间并有较大不确定性，我们预计供给将维持紧张。需求端，美国经济数据强劲，疫情对于欧美经济的边际影响继续减弱，从 IEA 及 OPEC 对后续原油需求展望来看，均保持了乐观的态度。

我们认为，原油市场后续将主要由紧张的供求关系及阶段性的地缘政治风险推动，我们继续看好原油相关资产的走势。

作为基金管理人，我们继续坚持积极将基金回报与指数相拟合的原则，降低跟踪偏离和跟踪误差，勤勉尽责，为投资者获得长期稳定的回报。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金报告期内基金资产净值不低于 5000 万元；基金持有人数不存在连续超过 20 个工作日低于 200 人的情形。

§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	320,724,019.35	87.08
	其中：普通股	288,092,031.90	78.22
	存托凭证	32,631,987.45	8.86
	优先股	-	-

	房地产信托	-	-
2	基金投资	-	-
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	42,682,711.46	11.59
8	其他资产	4,904,484.92	1.33
9	合计	368,311,215.73	100.00

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

国家（地区）	公允价值(人民币元)	占基金资产净值比例（%）
美国	181,821,689.80	53.90
英国	45,217,675.54	13.41
加拿大	41,444,125.12	12.29
挪威	14,407,586.96	4.27
法国	13,727,263.14	4.07
意大利	7,184,862.93	2.13
澳大利亚	5,063,869.58	1.50
日本	3,989,718.10	1.18
芬兰	3,509,141.74	1.04
中国香港	2,355,029.49	0.70
西班牙	2,003,056.95	0.59
合计	320,724,019.35	95.08

5.3 报告期末按行业分类的股票及存托凭证投资组合

5.3.1 期末指数投资按行业分类的股票及存托凭证投资组合

金额单位：人民币元

行业类别	公允价值	占基金资产净值比例（%）
能源	319,186,254.43	94.63
工业	-	-
公用事业	-	-
医疗保健	-	-
房地产	-	-
非日常生活消费品	-	-
金融	-	-
日常消费品	-	-
通信服务	-	-
信息技术	-	-
原材料	-	-
合计	319,186,254.43	94.63

注：以上分类采用全球行业分类标准（GICS）。

5.3.2 期末积极投资按行业分类的股票及存托凭证投资组合

行业类别	公允价值（人民币元）	占基金资产净值比例（%）
能源	1,537,764.92	0.46
工业	-	-
公用事业	-	-
医疗保健	-	-
房地产	-	-
非日常生活消费品	-	-
金融	-	-
日常消费品	-	-
通信服务	-	-
信息技术	-	-
原材料	-	-
合计	1,537,764.92	0.46

注：以上分类采用全球行业分类标准（GICS）。

5.4 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

5.4.1 指数投资期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名权益投资明细

金额单位：人民币元

序号	公司名称 (英文)	公司名称 (中文)	证券代 码	所在证券 市场	所属国家 (地区)	数量 (股)	公允价 值	占基金资产 净值比例 (%)
1	EXXON MOBIL CORP	埃克森美 孚石油	XOM US	美国	美国	65,800	34,498,797.74	10.23
2	CHEVRON CORP	雪佛龙	CVX US	美国	美国	30,011	31,021,692.63	9.20
3	RELIANCE INDS-SPONS GDR 144A	印度信实 工业公司	RIGD LI	伦敦国际 交易所	英国	49,211	21,555,687.64	6.39
4	TOTALENERG IES SE	道达尔集 团	TTE FP	法国	法国	40,824	13,313,063.24	3.95
5	CONOCOPHIL LIPS	康菲石油	COP US	美国	美国	20,953	13,301,383.46	3.94
6	EQUINOR ASA	挪威国家 石油公司	EQNR NO	挪威	挪威	50,570	12,401,913.37	3.68
7	SHELL PLC	壳牌公共 有限公司	SHEL LN	英国伦敦	英国	64,264	11,297,772.70	3.35
8	BP PLC	BP 公司	BP/ LN	英国伦敦	英国	341,334	10,682,365.76	3.17
9	ENBRIDGE INC	安桥公司	ENB CN	加拿大	加拿大	31,487	9,217,431.74	2.73
10	CANADIAN NATURAL RESOURCES	加拿大自 然资源有 限公司	CNQ CN	加拿大	加拿大	18,460	7,300,056.34	2.16

5.4.2 积极投资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益投资明细

金额单位：人民币元

序号	公司名称 (英文)	公司名称 (中文)	证券代 码	所在证券 市场	所属国家 (地区)	数量 (股)	公允价 值	占基金资产 净值比例 (%)
1	GAZPROM PJSC-SPON ADR	俄罗斯天 然气工业 公司	OGZD LI	伦敦国际 交易所	英国	193,676.00	714,336.03	0.21
2	ROSNEFT OIL CO PJSC-REGS GDR	俄罗斯石 油公司	ROSN LI	伦敦国际 交易所	英国	173,410.00	662,486.34	0.20
3	TATNEFT	鞑靼石油	ATAD LI	伦敦国际	英国	5,941.00	88,629.4	0.03

	PAO-SPONSOR RED ADR	公司		交易所			4	
4	LUKOIL PJSC-SPONSOR ADR	卢克石油 公司	LKOD LI	伦敦国际 交易所	英国	11,336.00	51,813.50	0.02
5	NOVATEK PJSC-SPONSOR GDR REG S	诺瓦泰克 公司	NVTK LI	伦敦国际 交易所	英国	4,968.00	20,499.61	0.01

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

本基金本报告期末未持有基金。

5.10 投资组合报告附注

5.10.1 本报告期内，本基金投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查的，也没有在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

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

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	521,558.10
4	应收利息	-
5	应收申购款	4,382,926.82
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	4,904,484.92

注：其他应收款为在途结汇款。

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

5.10.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

5.10.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值 (元)	占基金资产 净值比例(%)	流通受限 情况说明
1	OGZD LI	GAZPRO M PJSC-SPO N ADR	714,336.03	0.21	重大事项 停牌
2	ROSN LI	ROSNEFT OIL CO PJSC-REG S GDR	662,486.34	0.20	重大事项 停牌
3	ATAD LI	TATNEFT PAO-SPO	88,629.44	0.03	重大事项 停牌

		NSORED ADR			
4	LKOD LI	LUKOIL PJSC-SPO N ADR	51,813.50	0.02	重大事项 停牌
5	NVTK LI	NOVATE K PJSC-SPO NS GDR REG S	20,499.61	0.01	重大事项 停牌

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	华安标普全球石油 指数（LOF）A	华安标普全球石油 指数（LOF）C
本报告期期初基金份额总额	349,377,080.70	-
报告期期间基金总申购份额	86,819,785.49	15,420,130.80
减：报告期期间基金总赎回份额	170,304,079.79	5,851,581.63
报告期期间基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	265,892,786.40	9,568,549.17

§7 影响投资者决策的其他重要信息

7.1 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 备查文件目录

8.1 备查文件目录

- 1、《华安标普全球石油指数证券投资基金（LOF）基金合同》
- 2、《华安标普全球石油指数证券投资基金（LOF）招募说明书》
- 3、《华安标普全球石油指数证券投资基金（LOF）托管协议》

8.2 存放地点

基金管理人和基金托管人的办公场所，并登载于基金管理人互联网站
<http://www.huaan.com.cn>。

8.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人互联网站查阅，或在营业时间内至基金管理人或基金托管人的办公场所免费查阅。

华安基金管理有限公司
二〇二二年四月二十一日