

南方原油证券投资基金 2023 年第 1 季度报告

2023 年 03 月 31 日

基金管理人：南方基金管理股份有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

送出日期：2023 年 4 月 22 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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 4 月 20 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 2023 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	南方原油（QDII-FOF-LOF）
场内简称	南方原油（南方原油 LOF）
基金主代码	501018
交易代码	501018
基金运作方式	上市契约型开放式（LOF）
基金合同生效日	2016 年 6 月 15 日
报告期末基金份额总额	307,297,619.46 份
投资目标	在有效分散风险的基础上，力争获得与业绩比较基准相似的回 报。
投资策略	本基金将根据宏观及商品分析进行资产配置，并通过全球范围内精选基金构建组合，以达到预期的风险收益水平。资产配置策略：本基金通过定量与定性相结合的方法分析宏观经济和证券市场发展趋势，评估市场的系统性风险和各类资产的预期收益与风险，据此合理制定和调整各类资产的比例，在保持总体风险水平相对稳定的基础上，力争投资组合的稳定增值。此外，本基金将持续地进行定期与不定期的资产配置风险监控，适时地做出相应的调整。在符合有关法律法规规定并且有效控制风险的前提下，本基金还将进行证券借贷交易、回购交易等投资，以增加收益，保障投资人的利益。
业绩比较基准	60%WTI 原油价格收益率+40%BRENT 原油价格收益率。
风险收益特征	本基金为基金中基金，主要投资于全球范围内的原油基金（包括 ETF）及公司股票，在证券投资基金中属于较高预期风险和预期收益的基金品种。本基金主要投资于境外市场，需承担汇

	率风险以及境外市场的风险。 前款有关风险收益特征的表述是基于投资范围、投资比例、证券市场普遍规律等做出的概述性描述，代表了一般市场情况下本基金的长期风险收益特征。销售机构(包括基金管理人直销机构和其他销售机构)根据相关法律法规对本基金进行风险评价，不同销售机构采用的评价方法也不同，因此销售机构的风险等级评价与基金法律文件中风险收益特征的表述可能存在不同。本基金的风险等级可能有相应变化，具体风险评级结果应以销售机构的评级结果为准。	
基金管理人	南方基金管理股份有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	南方原油（QDII-FOF-LOF）	南方原油（QDII-FOF）C
下属分级基金的场内简称	南方原油（南方原油 LOF）	
下属分级基金的交易代码	501018	006476
报告期末下属分级基金的份额总额	254,194,520.51 份	53,103,098.95 份
境外资产托管人	英文名称：The Northern Trust Company	
	中文名称：美国北美信托银行有限公司	

注：本基金从 2018 年 10 月 8 日起新增 C 类份额，C 类份额自 2018 年 10 月 9 日起存续。

§ 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（2023 年 1 月 1 日—2023 年 3 月 31 日）	
	南方原油（QDII-FOF-LOF）	南方原油（QDII-FOF）C
1.本期已实现收益	13,160,331.06	2,477,283.55
2.本期利润	-5,788,870.16	-1,488,734.55
3.加权平均基金份额本期利润	-0.0287	-0.0403
4.期末基金资产净值	281,138,367.24	57,895,441.16
5.期末基金份额净值	1.1060	1.0902

注：1、基金业绩指标不包括持有人认（申）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。

3.2 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

南方原油 (QDII-FOF-LOF)

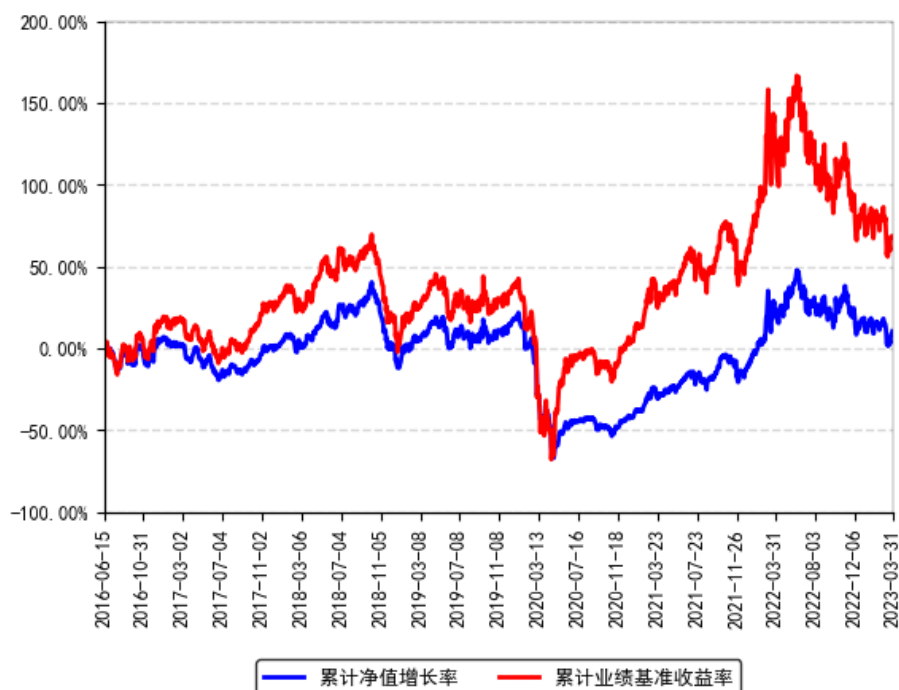
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-6.83%	1.75%	-10.39%	2.27%	3.56%	-0.52%
过去六个月	-5.40%	2.13%	-12.36%	2.52%	6.96%	-0.39%
过去一年	-7.21%	2.19%	-21.28%	2.70%	14.07%	-0.51%
过去三年	111.03%	2.34%	254.04%	3.52%	-143.01%	-1.18%
过去五年	3.50%	2.23%	26.67%	3.27%	-23.17%	-1.04%
自基金合同生效起至今	10.60%	2.03%	68.29%	2.97%	-57.69%	-0.94%

南方原油 (QDII-FOF) C

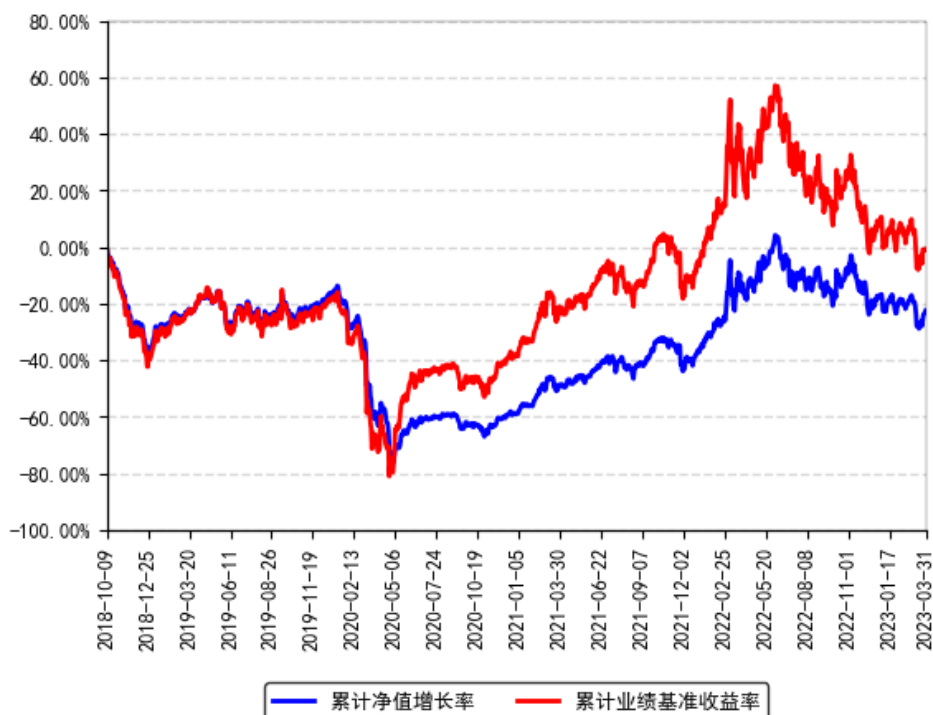
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-6.90%	1.75%	-10.39%	2.27%	3.49%	-0.52%
过去六个月	-5.68%	2.13%	-12.36%	2.52%	6.68%	-0.39%
过去一年	-7.67%	2.19%	-21.28%	2.70%	13.61%	-0.51%
过去三年	107.89%	2.34%	254.04%	3.52%	-146.15%	-1.18%
自基金合同生效起至今	-22.44%	2.31%	-0.85%	3.42%	-21.59%	-1.11%

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

南方原油 (QDII-FOF-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



南方原油（QDII-FOF）C 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：本基金从 2018 年 10 月 8 日起新增 C 类份额，C 类份额自 2018 年 10 月 9 日起存续。

§ 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		
张其思	本基金基金经理	2021 年 3 月 26 日	-	9 年	波士顿大学数理金融硕士，特许金融分析师（CFA）、金融风险经理（FRM），具有基金从业资格。曾就职于美国 Charles River Development、Citizens Financial Group，历任固定收益部分析员、资本管理部量化分析师。2017 年 4 月加入南方基金，历任数量化投资部研究员、指数投资部研究员、国际业务部研究员。2020 年 6 月 2 日至 2021 年 3 月 26 日，任南方原油基金经理助理；2021 年 3 月 26 日至今，任美国 REIT、南方原油基金经理；2022 年 11 月 29 日至今，任南方纳斯达克 100 指数发起（QDII）基金经理。

注：1、本基金首任基金经理的任职日期为本基金合同生效日，后任基金经理的任职日期以及历任基金经理的离任日期为公司相关会议作出决定的公告（生效）日期；

2、证券从业年限计算标准遵从中国证监会《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》中关于证券投资基金从业人员范围的相关规定。

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

本基金无境外投资顾问。

4.3 报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规、中国证监会和本基金基金合同的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求利益。本报告期内，本基金运作整体合法合规，没有损害基金份额持有人利益。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

4.4 公平交易专项说明

4.4.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，完善相应制度及流程，通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有基金和投资组合。

4.4.2 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。本报告期内基金管理人管理的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% 的交易次数为 3 次，是由于指数投资组合的投资策略导致。

4.5 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.5.1 报告期内基金投资策略和运作分析

本基金的投资目标是在有效分散风险的基础上，力争获得与业绩比较基准相似的回报。基金的投资上通过配置全球范围内跟踪原油价格的公募基金（包含 ETF）来获取接近于国际原油价格的回报。

2023 年一季度，WTI 原油价格和 BRENT 原油价格分别下跌 5.72%、7.15%，人民币相对美元升值 1.33%，基金业绩基准下跌 10.39%；同期基金净值下跌 6.83%，业绩表现良好保持了对业绩基准的跟踪，并超越了基准的表现。

美国经济当前继续处于紧缩周期中，但加息周期已接近尾声。最新美联储官员投票结果显示美联储票委对于利率的展望与 12 月大致相同，认为未来仍将加息至 5%-5.25% 区间，并且 2023 年内不降息。尽管美联储坚持年内不降息的姿态，但市场并不买账。3 月份内利率曲线整体大幅下移，曲线倒挂程度加深，反映出市场对于加息幅度预期的下降，以及对于衰退忧虑的增加。当前市场交易出的 5 月加息隐含概率基本五五开，并且已经计价下半年降息三次。目前市场显示出明显的抢跑特征，市场利率与美联储预期以及美国经济基本面现状均不匹配，短期内存在过度交易的迹象，后期如果经济数据稳定，预计短期内利率应会出现回升。

反映美国经济现状的“硬指标”表现良好。无论是生产端还是消费端都还稳健，就业总体也保持良好的状态，尚未出现明显恶化势头。美国通胀绝对水平非常高，但已经确立回落趋势，核心通胀也已出现见顶迹象，预计此后通胀将加速下降。但另一方面，领先指标以及一些反应市场参与者信心的“软指标”已经明显恶化，经济领先指数同环比均已转负，历史上降至这个水平后经济出现衰退的风险较高。

原油数据方面，近期美国原油及成品油库存持续下降，美国炼厂检修期逐渐度过，炼化设施利用率回升至 90% 以上，成品油库存仍在下降，相比一季度上半段利用率维持 90% 以下而成品油库存仍在上升的情况出现改善，显示出需求的好转。美国原油产量从高点回落至 1220 万桶/日，石油钻井口数为 592 口，从去年高点已经下降 34 口。美国供需数据相对于上个季度出现边际上的改善，需求变强而供给见顶，并且未来的潜在供给开始出现下滑。事件方面，OPEC+ 在既定的 4 月 3 日会议前夕，意外集体宣布减产，将从 5 月份开始实施总计约 160 万桶/日的减产。这一措施应会对油价产生持续的支撑，当前原油在 80 美元以上较为合理。

本基金投资团队对于国际原油市场形成了“长期看宏观、中期跟数据、短期抓事件”的研究框架，未来将密切关注市场变化趋势，谨慎勤勉、恪尽职守，在保护投资者利益的前提下力争实现对原油价格的跟踪。

4.5.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金 A 份额净值为 1.1060 元，报告期内，份额净值增长率为-6.83%，同期业绩基准增长率为-10.39%；本基金 C 份额净值为 1.0902 元，报告期内，份额净值增长率为-6.90%，同期业绩基准增长率为-10.39%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内，本基金未出现连续二十个交易日基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§ 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	-	-
	其中：普通股	-	-
	存托凭证	-	-
2	基金投资	311,716,807.28	84.69
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	53,282,561.95	14.48
8	其他资产	3,087,217.81	0.84
9	合计	368,086,587.04	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

本基金本报告期末未持有股票或存托凭证。

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或存托凭证。

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或存托凭证。

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

金额单位：人民币元

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	WisdomTree WTI Crude Oil	ETF	交易型开放式	WisdomTree Multi Asset Management Ltd	58,828,593.26	17.35
2	WisdomTree Brent Crude Oil	ETF	交易型开放式	WisdomTree Multi Asset Management Ltd	58,225,584.06	17.17
3	Simplex WTI ETF	ETF	交易型开放式	Simplex Asset Management Co Ltd/Japan	53,011,306.06	15.64
4	UBS ETF CH-CMCI Oil SF USD A-dis	ETF	交易型开放式	UBS Fund Management Switzerland AG	48,398,929.23	14.28
5	United States 12 Month Oil Fund LP	ETF	交易型开放式	United States Commodity Funds LLC	23,507,838.73	6.93
6	United States Brent Oil Fund LP	ETF	交易型开放式	United States Commodity Funds LLC	22,509,576.98	6.64
7	United States Oil Fund LP	ETF	交易型开放式	United States Commodity Funds	21,822,908.20	6.44

				LLC		
8	Invesco DB Oil Fund	ETF	交易型 开放式	Invesco Capital Management LLC	19,515,420.68	5.76
9	NEXT FUNDS NOMURA Crude Oil Long Index Linked Exchange Traded	ETF	交易型 开放式	Nomura Asset Management Co Ltd	5,896,650.08	1.74

5.10 投资组合报告附注

5.10.1

报告期内基金投资的前十名证券的发行主体未有被监管部门立案调查,不存在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.10.2

本基金本报告期末未持有股票。

5.10.3 其他资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	3,087,217.81
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	3,087,217.81

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

本基金本报告期末未持有股票。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	南方原油（QDII-FOF-	南方原油（QDII-FOF）C
----	----------------	-----------------

	LOF)	
报告期期初基金份额总额	151,415,582.02	28,041,490.71
报告期期间基金总申购份额	158,705,019.09	39,290,715.38
减：报告期期间基金总赎回份额	55,926,080.60	14,229,107.14
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	254,194,520.51	53,103,098.95

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

本报告期末，基金管理人未持有本基金份额。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内，基金管理人不存在申购、赎回或买卖本基金的情况。

§ 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

报告期内单一投资者持有基金份额比例不存在达到或超过 20%的情况。

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、《南方原油证券投资基金基金合同》；
- 2、《南方原油证券投资基金托管协议》；
- 3、南方原油证券投资基金 2023 年 1 季度报告原文。

9.2 存放地点

深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 32-42 楼。

9.3 查阅方式

网站：<http://www.nffund.com>