
前海开源中航军工指数分级证券投资基金

2020 年中期报告

2020 年 06 月 30 日

基金管理人:前海开源基金管理有限公司

基金托管人:招商证券股份有限公司

送出日期:2020 年 08 月 31 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。本中期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。

基金托管人招商证券股份有限公司根据本基金合同规定，于2020年8月21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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2020年01月01日起至2020年06月30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	8
2.4 信息披露方式	9
2.5 其他相关资料	9
§3 主要财务指标和基金净值表现	9
3.1 主要会计数据和财务指标	9
3.2 基金净值表现	10
§4 管理人报告	11
4.1 基金管理人及基金经理情况	11
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	13
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	13
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	13
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	14
4.8 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	14
§5 托管人报告	14
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	14
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	14
5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	14
§6 中期财务会计报告(未经审计)	14
6.1 资产负债表	14
6.2 利润表	16
6.3 所有者权益(基金净值)变动表	18
6.4 报表附注	19
§7 投资组合报告	40
7.1 期末基金资产组合情况	40
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	40
7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细	42
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动	45
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	46
7.6 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	47
7.7 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	47
7.8 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	47
7.9 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	47
7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	47
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	47
7.12 投资组合报告附注	47
§8 基金份额持有人信息	49
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	49
8.2 期末上市基金前十名持有人	49

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	51
8.4 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情况.....	51
§9 开放式基金份额变动.....	51
§10 重大事件揭示.....	52
10.1 基金份额持有人大会决议.....	52
10.2 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.....	52
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	52
10.4 基金投资策略的改变.....	52
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	52
10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....	52
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	52
10.8 其他重大事件.....	54
§11 影响投资者决策的其他重要信息.....	56
11.1 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.....	56
11.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	57
§12 备查文件目录.....	57
12.1 备查文件目录.....	57
12.2 存放地点.....	57
12.3 查阅方式.....	57

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	前海开源中航军工指数分级证券投资基金		
基金简称	前海开源中航军工		
场内简称	中航军工		
基金主代码	164402		
基金运作方式	契约型普通开放式		
基金合同生效日	2015年03月30日		
基金管理人	前海开源基金管理有限公司		
基金托管人	招商证券股份有限公司		
报告期末基金份额总额	589,955,742.08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	2015-04-20		
下属分级基金的基金简称	前海开源中 航军工	前海开源中航 军工A	前海开源中航 军工B
下属分级基金场内简称	中航军工	中航军A	中航军B
下属分级基金的交易代码	164402	150221	150222
报告期末下属分级基金的份额总额	149,811,88 8.08份	220,071,927. 00份	220,071,927. 00份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金紧密跟踪标的指数——中证中航军工主题指数，通过严谨数量化管理和投资纪律约束，力争保持基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过【0.35%】，年跟踪误差不超过【4%】。
投资策略	本基金采用动态复制标的指数的投资方法，参照成份股在标的指数中的基准权重构建指数化投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变化进行相应调整，以复制和跟踪标的指数。本基金在严格控制基金的日均跟踪偏离度和年跟踪误差的前

前提下，力争获取与标的指数相似的投资收益。

当预期成份股发生调整或成份股发生配股、增发、分红等行为时，或因基金的申购和赎回等对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，或因某些特殊情况导致流动性不足时，或其他原因导致无法有效复制和跟踪标的指数时，基金管理人可以对投资组合管理进行适当变通和调整，力求降低跟踪误差。

本基金力争前海开源中航军工份额净值增长率与同期业绩比较基准的增长率之间的日均跟踪偏离度不超过0.35%，年跟踪误差不超过4%。如因指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围，基金管理人应采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩大。

1、资产配置策略

为实现跟踪标的指数的投资目标，本基金将以不低于非现金基金资产的90%的比例投资于标的指数成份股及其备选成份股，并保持不低于基金资产净值5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券。

2、股票投资策略

（1）股票投资组合的构建

本基金在建仓期内，将参照标的指数各成份股的基准权重对其逐步买入，在力求跟踪误差最小化的前提下，本基金可采取适当方法，以降低买入成本。当遇到成份股停牌、流动性不足等其他市场因素而无法依指数权重购买某成份股及预期标的指数的成份股即将调整或其他影响指数复制的因素时，本基金可以根据市场情况，结合研究分析，对基金财产进行适当调整，以期在规定的风险承受限度之内，尽量缩小跟踪误差。

（2）股票投资组合的调整

本基金所构建的股票投资组合将根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整，本基金还将根据法律法规中的投资比例限制、申购赎回变

	<p>动情况、新股增发因素等变化,对其进行适时调整,以保证前海开源中航军工份额净值增长率与标的指数收益率间的高度正相关和跟踪误差最小化。基金管理人将对成份股的流动性进行分析,如发现流动性欠佳的个股将可能采用合理方法寻求替代。由于受到各项持股比例限制,基金可能不能按照成份股权重持有成份股,基金将会采用合理方法寻求替代。</p> <p>1) 定期调整</p> <p>根据标的指数的调整规则和备选股票的预期,对股票投资组合及时进行调整。</p> <p>2) 不定期调整</p> <p>根据指数编制规则,当标的指数成份股因增发、送配等股权变动而需进行成份股权重新调整时,本基金将根据各成份股的权重变化进行相应调整;</p> <p>根据本基金的申购和赎回情况,对股票投资组合进行调整,从而有效跟踪标的指数;</p> <p>根据法律、法规规定,成份股在标的指数中的权重因其它特殊原因发生相应变化的,本基金可以对投资组合管理进行适当变通和调整,力求降低跟踪误差。</p> <p>3、债券投资策略</p> <p>本基金可以根据流动性管理需要,选取到期日在一年以内的政府债券进行配置。本基金债券投资组合将采用自上而下的投资策略,根据宏观经济分析、资金面动向分析等判断未来利率变化,并利用债券定价技术,进行个券选择。</p>
业绩比较基准	<p>中证中航军工主题指数收益率×95%+银行人民币活期存款利率(税后)×5%</p>
风险收益特征	<p>本基金属于股票型基金,其预期的风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。同时本基金为指数基金,通过跟踪标的指数表现,具有与标的指数以及标的指数所代表的公司相似的风险收益特征。</p>

	从本基金所分拆的两类基金份额来看,前海开源中航军工A份额为稳健收益类份额;前海开源中航军工B份额为积极收益类份额。		
下属分级基金的风险收益特征	本基金属于股票型基金,其预期的风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。同时本基金为指数基金,通过跟踪标的指数表现,具有与标的指数以及标的指数所代表的公司相似的风险收益特征。	前海开源中航军工A份额为稳健收益类份额。	前海开源中航军工B份额为积极收益类份额。

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	前海开源基金管理有限公司	招商证券股份有限公司
信息披露负责人	姓名	傅成斌
	联系电话	0755-88601888
	电子邮箱	qhky@qhkyfund.com
客户服务电话	4001666998	95565
传真	0755-83181169	0755-82960794
注册地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室(入驻深圳市前海商务秘书有限公司)	深圳市福田区福田街道福华一路111号
办公地址	深圳市福田区深南大道7006号万科富春东方大厦2206	深圳市福田区福田街道福华一路111号
邮政编码	518040	518000

法定代表人	王兆华	霍达
-------	-----	----

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	证券日报
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	www.qhkyfund.com
基金中期报告备置地点	基金管理人、基金托管人处

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
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 主要财务指标和基金净值表现

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	报告期（2020年01月01日- 2020年06月30日）
本期已实现收益	-10,246,558.63
本期利润	53,791,687.96
加权平均基金份额本期利润	0.0638
本期加权平均净值利润率	6.34%
本期基金份额净值增长率	4.65%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末（2020年06月30日）
期末可供分配利润	-396,615,004.85
期末可供分配基金份额利润	-0.6723
期末基金资产净值	604,130,550.88
期末基金份额净值	1.024
3.1.3 累计期末指标	报告期末（2020年06月30日）

基金份额累计净值增长率	-28.10%
-------------	---------

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，采用期末资产负债表中未分配利润期末余额和未分配利润中已实现部分期末余额的孰低数。表中的“期末”均指报告期最后一个自然日，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	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
过去一个月	2.50%	0.93%	2.55%	0.93%	-0.05%	0.00%
过去三个月	9.87%	1.25%	9.88%	1.25%	-0.01%	0.00%
过去六个月	4.65%	2.01%	5.04%	2.01%	-0.39%	0.00%
过去一年	7.19%	1.68%	9.00%	1.68%	-1.81%	0.00%
过去三年	-12.30%	1.67%	-9.23%	1.67%	-3.07%	0.00%
自基金合同生效起至今	-28.10%	1.71%	-32.59%	2.15%	4.49%	-0.44%

注：本基金的业绩比较基准为：中证中航军工主题指数收益率×95%+银行人民币活期存款利率（税后）×5%。

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

前海开源中航军工指数分级证券投资基金累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图



§ 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

前海开源基金管理有限公司（以下简称“前海开源基金”）于2012年12月27日经中国证监会批准，2013年1月23日注册成立，截至报告期末，注册资本为2亿元人民币。其中，开源证券股份有限公司、北京市中盛金期投资管理有限公司、北京长和世纪资产管理有限公司和深圳市和合投信资产管理合伙企业(有限合伙)各持股权25%。目前，前海开源基金分别在北京、上海设立分公司。经中国证监会批准，前海开源基金全资控股子公司——前海开源资产管理有限公司（以下简称“前海开源资管”）已于2013年9月5日在深圳市注册成立，并于2013年9月18日取得中国证监会核发的《特定客户资产管理业务资格证书》，截至报告期末，注册资本为1.8亿元人民币。

截至报告期末，前海开源基金旗下管理90只开放式基金，资产管理规模超过672.48亿元。

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）	证券	说明

		期限		从业年限	
		任职日期	离任日期		
黄玥	本基金的基金经理、公司投资副总监、量化投资部负责人	2017-02-21	-	17年	黄玥先生，物理学硕士。2003年7月加入南方基金管理有限公司，曾任风控策略部高级经理，量化投资部总监助理，负责量化平台搭建，量化研究和投资。2015年11月加盟前海开源基金管理有限公司，任投资副总监、量化投资部负责人。

注：①对基金的首任基金经理，其“任职日期”为基金合同生效日，“离任日期”为根据公司决定确定的解聘日期，对此后的非首任基金经理，“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。

②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。

4.2 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，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《证券投资基金销售管理办法》和《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》等有关法律法规及各项实施准则、本基金《基金合同》和其他有关法律法规的规定，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，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，没有损害基金持有人利益。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。

4.3 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。

4.3.2 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，因组合投资策略需要，基金管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价出现1次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，基金经理按规定履行了审批程序。

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

上半年受新冠疫情的影响，A股市场大幅波动，在国内新冠疫情得到有效控制后，二季度A股市场持续反弹。国防军工板块在所有行业中表现中等。报告期间基金运行平稳，跟踪误差控制在较小范围，期间仍积极参与新股申购，力争获得无风险收益。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末前海开源中航军工基金份额净值为1.024元，本报告期内，基金份额净值增长率为4.65%，同期业绩比较基准收益率为5.04%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

一季度受新冠疫情的影响，中国经济大幅下挫，GDP同比跌幅达到了6.8%；但中国在疫情中展示出了强大的全民组织能力和执行能力，在较短的时间内控制了疫情，经济率先恢复，二季度GDP已经实现3.2%的正增长。A股市场也随经济的恢复逐渐企稳反弹，由于全球流动性非常充裕，所以多国出现了“经济弱，股市强”的局面。A股中一些行业在上半年已经积累了较大的涨幅，以消费和TMT为代表。我们认为未来疫情的发展有较大的不确定性，全球经济龙头的美国新增感染人数仍呈失控的状态，随着复工复产的推进，多国多地出现二次疫情，所以在有效疫苗正式推出前，全球疫情很难得到有效的控制。流动性充裕带来的资产泡沫现象也值得我们警惕，多数国家股市上涨并没有基本面的支撑，而纯粹是估值的上涨。A股中部分行业的估值也已经处于历史高位，经历了2015年的暴涨暴跌后，管理层对于资产泡沫的管控应该也更具前瞻性和重视程度，所以对于部分上涨过快、涨幅过大的行业和个股，我们持谨慎的态度。军工板块估值仍低于历史平均水平，在机构中的持仓也处于历史低位，随着中美博弈的深入，国家对于军队建设和装备投入的重视会进一步加强，我们看好军工板块中长期的表现。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。

本基金管理人设有估值委员会，负责组织制定和适时修订基金估值政策和程序，指导和监督整个估值流程。估值委员会由督察长、基金核算部、监察稽核部、金融工程部、

交易部、投资研究部门负责人及其他指定相关人员组成。估值委员会成员均具备专业胜任能力和相关从业资格，精通各自领域的理论知识，熟悉相关政策法规，并具有丰富的实践经验。基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与估值原则和方法的最终决策和日常估值的执行。

本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司、中证指数有限公司签署服务协议，由其按约定提供估值定价服务。

本基金本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

无。

4.8 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

本基金本报告期内，未出现连续二十个工作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 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，招商证券股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，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基金托管人应尽的义务。

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，本托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持有人利益的行为。

5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见

本托管人复核审查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。

§ 6 中期财务会计报告(未经审计)

6.1 资产负债表

会计主体：前海开源中航军工指数分级证券投资基金

报告截止日：2020年06月30日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2020年06月30日	上年度末 2019年12月31日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	44,886,493.31	80,236,696.68
结算备付金		35,247.58	-
存出保证金		518,320.10	119,121.22
交易性金融资产	6.4.7.2	561,690,669.78	960,766,123.34
其中：股票投资		561,690,669.78	960,766,123.34
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	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
应收证券清算款		26,227.40	-
应收利息	6.4.7.5	14,598.74	68,796.35
应收股利		-	-
应收申购款		3,572,279.35	421,993.63
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		610,743,836.26	1,041,612,731.22
负债和所有者权益	附注号	本期末 2020年06月30日	上年度末 2019年12月31日
负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		-	-

应付赎回款		5,131,839.68	2,120,863.28
应付管理人报酬		485,187.24	680,025.30
应付托管费		97,037.45	136,005.03
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	502,545.54	291,059.76
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.8	396,675.47	447,445.55
负债合计		6,613,285.38	3,675,398.92
所有者权益：			
实收基金	6.4.7.9	840,264,008.05	1,510,745,454.96
未分配利润	6.4.7.10	-236,133,457.17	-472,808,122.66
所有者权益合计		604,130,550.88	1,037,937,332.30
负债和所有者权益总计		610,743,836.26	1,041,612,731.22

注：报告截止日2020年6月30日，前海开源中航军工指数分级证券投资基金基金份额总额589,955,742.08份，其中前海开源中航军工指数分级证券投资基金之基础份额的份额净值1.024元，基金份额149,811,888.08份；前海开源中航军工指数分级证券投资基金之A份额基金份额净值1.032元，基金份额220,071,927.00份；前海开源中航军工指数分级证券投资基金之B份额基金份额净值1.016元，基金份额220,071,927.00份。

6.2 利润表

会计主体：前海开源中航军工指数分级证券投资基金

本报告期：2020年01月01日至2020年06月30日

单位：人民币元

项目	附注号	本期2020年01月01日至2020年06月30日	上年度可比期间2019年01月01日至2019年06月30日
一、收入		60,453,679.07	188,264,016.71
1. 利息收入		470,889.42	437,974.28

其中：存款利息收入	6.4.7.11	470,889.42	437,974.28
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		-	-
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-4,880,029.38	-54,608,405.86
其中：股票投资收益	6.4.7.12	-6,147,693.34	-56,434,784.61
基金投资收益	6.4.7.13	-	-
债券投资收益	6.4.7.14	-	-
资产支持证券投资 收益	6.4.7.14. 5	-	-
贵金属投资收益	6.4.7.15	-	-
衍生工具收益	6.4.7.16	-	-
股利收益	6.4.7.17	1,267,663.96	1,826,378.75
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	64,038,246.59	241,908,130.19
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.19	824,572.44	526,318.10
减：二、费用		6,661,991.11	6,105,161.27
1. 管理人报酬	6.4.10.2. 1	4,237,512.02	4,549,551.30
2. 托管费	6.4.10.2. 2	847,502.38	909,910.25
3. 销售服务费	6.4.10.2. 3	-	-
4. 交易费用	6.4.7.20	1,345,603.26	429,989.01

5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		-	-
7. 其他费用	6.4.7.21	231,373.45	215,710.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		53,791,687.96	182,158,855.44
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		53,791,687.96	182,158,855.44

6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：前海开源中航军工指数分级证券投资基金

本报告期：2020年01月01日至2020年06月30日

单位：人民币元

项 目	本期 2020年01月01日至2020年06月30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）	1,510,745,454.96	-472,808,122.66	1,037,937,332.30
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	53,791,687.96	53,791,687.96
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）	-670,481,446.91	182,882,977.53	-487,598,469.38
其中：1. 基金申购款	207,843,872.86	-60,821,812.80	147,022,060.06
2. 基金赎回款	-878,325,319.77	243,704,790.33	-634,620,529.44
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)	840,264,008.05	-236,133,457.17	604,130,550.88
项 目	上年度可比期间 2019年01月01日至2019年06月30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)	1,507,593,127.45	-679,385,117.85	828,208,009.60
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	182,158,855.44	182,158,855.44
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)	-191,879,121.84	64,399,898.53	-127,479,223.31
其中: 1. 基金申购款	267,020,407.00	-75,904,006.67	191,116,400.33
2. 基金赎回款	-458,899,528.84	140,303,905.20	-318,595,623.64
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)	1,315,714,005.61	-432,826,363.88	882,887,641.73

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告6.1至6.4财务报表由下列负责人签署:

蔡颖

何隽

傅智

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

前海开源中航军工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[2015]140号《关于准予前海开源中航军工指数分级证券投资基金注册的批复》核准,由前海开源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《前海开源中航军工指数分级证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币499,806,628.45元,业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)瑞华验字[2015]02030024号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《前海开源中航军工指数分级证券投资基金基金合同》于2015年3月30日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为499,884,548.63份基金份额,其中认购资金利息折合77,920.18份基金份额。本基金的基金管理人为前海开源基金管理有限公司,基金托管人为招商证券股份有限公司。

根据《前海开源中航军工指数分级证券投资基金基金合同》的相关规定,本基金的基金份额包括前海开源中航军工指数分级证券投资基金之基础份额(以下简称“前海开源中航军工份额”)、前海开源中航军工指数分级证券投资基金之A份额(以下简称“前海开源中航军工A份额”)及前海开源中航军工指数分级证券投资基金之B份额(以下简称“前海开源中航军工B份额”)。本基金通过场外、场内两种方式公开发售前海开源中航军工份额。投资人场外认购所得的前海开源中航军工份额,不进行自动分离或分拆。投资人场内认购所得的前海开源中航军工份额,将按1:1的基金份额配比自动分离为前海开源中航军工A份额和前海开源中航军工B份额。前海开源中航军工A份额和前海开源中航军工B份额的数量保持1:1的比例不变。基金合同生效后,前海开源中航军工份额将根据基金合同约定分别开放场外和场内申购、赎回,但是不进行上市交易。在满足上市条件的情况下,前海开源中航军工A份额和前海开源中航军工B份额将申请上市交易但是不开放申购和赎回等业务。场内前海开源中航军工份额与前海开源中航军工A份额和前海开源中航军工B份额之间可以按照约定的规则进行场内份额的配对转换,包括分拆与合并。分拆指基金份额持有人将其持有的每2份场内前海开源中航军工份额按照1:1的份额配比转换成1份前海开源中航军工A份额与1份前海开源中航军工B份额的行为。合并指基金份额持有人将其持有的每1份前海开源中航军工A份额与1份前海开源中航军工B份额按照1:1的基金份额配比转换成2份场内前海开源中航军工份额的行为。

在前海开源中航军工A份额、前海开源中航军工份额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,本基金将进行基金的定期份额折算。除定期份额折算外,本基金还将在前海开源中航军工份额的基金份额净值达到1.500元时或前海开源中航军工B份额的基金份额参考净值跌至0.250元时进行不定期份额折算。基金份额折算后基金份额净值相应调整。

经深圳证券交易所(以下简称“深交所”)深证上[2015]140号核准同意,前海开源中航军工A份额144,033,554.00份基金份额与前海开源中航军工B份额144,033,555.00份基金份额于2015年4月20日在深交所挂牌交易。对于托管在场内的前海开源中航军工份额,基金份额持有人在符合相关办理条件的前提下,将其分拆为前海开源中航军工A份额和前海开源中航军工B份额即可上市流通;对于托管在场外的前海开源中航军工份额,基金份额持有人在符合相关办理条件的前提下,将其跨系统转托管至深圳证券交易所场内后分拆为前海开源中航军工A份额和前海开源中航军工B份额即可上市流通。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《前海开源中航军工指数分级证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具,包括中证中航军工主题指数的成份股、备选成份股、固定收益资产(国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券(含超短期融资券)、质押及买断式回购、银行存款等)、资产支持证券及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会的相关规定)。本基金的投资组合比例为:股票资产占基金资产的比例为90-95%(其中投资于中证中航军工主题指数成份股和备选成份股的资产不低于非现金基金资产的90%),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的5%,其中现金不包括结算备付金、存出保证金和应收申购款等。本基金的业绩比较基准为:中证中航军工主题指数收益率 \times 95%+银行活期存款利率(税后) \times 5%。

6.4.2 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<年度报告和中期报告>》、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》、《前海开源中航军工指数分级证券投资基金基金合同》及其他中国证监会、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。

本财务报表以持续经营为基础编制。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本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本报告期末的财务状况以及本报告期间的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本基金本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

6.4.5.1 会计政策变更的说明

无。

6.4.5.2 会计估计变更的说明

无。

6.4.5.3 差错更正的说明

无。

6.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、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》、财税[2016]140号《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[2017]2号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 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。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照3%的征收率缴纳增值税。对资管产品在2018年1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。

对证券投资基金管理人运用基金买卖股票的转让收入免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以2018年1月1日起产生的利息及利息性质的收入为销售额。

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

(3) 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

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。

(5) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

6.4.7 重要财务报表项目的说明

6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2020年06月30日
活期存款	44,886,493.31
定期存款	-
其中：存款期限1个月以内	-
存款期限1-3个月	-
存款期限3个月以上	-
其他存款	-
合计	44,886,493.31

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末2020年06月30日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	586,977,235.19	561,690,669.78	-25,286,565.41
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	586,977,235.19	561,690,669.78	-25,286,565.41

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

无。

6.4.7.4 买入返售金融资产

6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

无。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2020年06月30日
应收活期存款利息	14,374.46
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	14.31
应收债券利息	-
应收资产支持证券利息	-
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	-
应收出借证券利息	-
其他	209.97
合计	14,598.74

6.4.7.6 其他资产

无。

6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2020年06月30日
交易所市场应付交易费用	502,545.54
银行间市场应付交易费用	-
合计	502,545.54

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2020年06月30日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	17,441.83
应付证券出借违约金	-
预提费用	339,233.64
其他应付	40,000.00
合计	396,675.47

6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期2020年01月01日至2020年06月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	1,027,106,896.11	1,510,745,454.96
本期申购	459,398.08	676,022.03
本期赎回（以“-”号填列）	-447,150.82	-657,999.18
2020年01月02日基金拆分/份额折算前	1,027,119,143.37	1,510,763,477.81
基金拆分/份额折算调整	33,566,040.47	-
本期申购	145,451,061.90	207,167,850.83

本期赎回（以“-”号填列）	-616,180,503.66	-877,667,320.59
本期末	589,955,742.08	840,264,008.05

注：①根据本基金的基金合同、招募说明书及深圳证券交易所和中国证券登记结算有限公司的规定，本基金以2020年1月2日为份额折算基准日，对前海开源中航军工的场外份额、场内份额以及前海开源中航军工A份额实施定期份额折算。

②本期申购含转换转入份（金）额，本期赎回含转出份（金）额。

③根据《基金合同》规定，投资者可申购、赎回前海开源中航军工基础份额，前海开源中航军工A份额和前海开源中航军工B份额只可在深圳证券交易所上市交易，故本表不再单独披露前海开源中航军工A和前海开源中航军工B份额的情况。

6.4.7.10 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	-703,494,187.90	230,686,065.24	-472,808,122.66
本期利润	-10,246,558.63	64,038,246.59	53,791,687.96
本期基金份额交易产生的变动数	317,125,741.68	-134,242,764.15	182,882,977.53
其中：基金申购款	-98,755,646.88	37,933,834.08	-60,821,812.80
基金赎回款	415,881,388.56	-172,176,598.23	243,704,790.33
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-396,615,004.85	160,481,547.68	-236,133,457.17

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期2020年01月01日至2020年06月30日
活期存款利息收入	458,225.17
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	3,765.33
其他	8,898.92
合计	470,889.42

6.4.7.12 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期
	2020年01月01日至2020年06月30日
卖出股票成交总额	652,283,810.30
减：卖出股票成本总额	658,431,503.64
买卖股票差价收入	-6,147,693.34

6.4.7.13 基金投资收益

无。

6.4.7.14 债券投资收益**6.4.7.14.1 债券投资收益项目构成**

无。

6.4.7.14.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

无。

6.4.7.14.3 债券投资收益——赎回差价收入

无。

6.4.7.14.4 债券投资收益——申购差价收入

无。

6.4.7.14.5 资产支持证券投资收益

无。

6.4.7.15 贵金属投资收益**6.4.7.15.1 贵金属投资收益项目构成**

无。

6.4.7.15.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

无。

6.4.7.15.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

无。

6.4.7.15.4 贵金属投资收益——申购差价收入

无。

6.4.7.16 衍生工具收益

6.4.7.16.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

无。

6.4.7.16.2 衍生工具收益——其他投资收益

无。

6.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期
	2020年01月01日至2020年06月30日
股票投资产生的股利收益	1,267,663.96
其中：证券出借权益补偿收入	-
基金投资产生的股利收益	-
合计	1,267,663.96

6.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期
	2020年01月01日至2020年06月30日
1. 交易性金融资产	64,038,246.59
——股票投资	64,038,246.59
——债券投资	-
——资产支持证券投资	-
——基金投资	-
——贵金属投资	-
——其他	-
2. 衍生工具	-

——权证投资	-
3. 其他	-
减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	-
合计	64,038,246.59

6.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2020年01月01日至2020年06月30日
基金赎回费收入	824,370.66
转换费收入	201.78
合计	824,572.44

注：1. 本基金的赎回费率按持有期间递减，不低于赎回费总额的25%归入基金资产。
2. 本基金的转换费由申购补差费和转出基金的赎回费两部分构成，其中不低于转出基金的赎回费的25%归入转出基金的基金资产。

6.4.7.20 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2020年01月01日至2020年06月30日
交易所市场交易费用	1,345,603.26
银行间市场交易费用	-
合计	1,345,603.26

6.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2020年01月01日至2020年06月30日
审计费用	49,726.04
信息披露费	59,672.34

证券出借违约金	-
汇划手续费	4,209.71
指数使用费	87,930.10
基金上市费	29,835.26
合计	231,373.45

6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

6.4.8.1 或有事项

无。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

2020年8月10日，本基金前海开源中航军工份额的基金份额参考净值为1.501元，达到基金合同规定的不定期份额折算条件。根据《前海开源中航军工指数分级证券投资基金基金合同》以及深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司的相关业务规定，本基金于2020年8月10日为基准日对前海开源中航军工份额、前海开源中航军工A份额、前海开源中航军工B份额按照本基金《基金合同》“第二十一部分、基金份额的折算”规则进行不定期份额折算。

6.4.9 关联方关系

6.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方未发生变化。

6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
前海开源基金管理有限公司（“前海开源基金”）	基金管理人、基金销售机构
招商证券股份有限公司（“招商证券”）	基金托管人、基金销售机构
开源证券股份有限公司（“开源证券”）	基金管理人的股东
北京市中盛金期投资管理有限公司	基金管理人的股东
北京长和世纪资产管理有限公司	基金管理人的股东
深圳市和合投信资产管理合伙企业（有限合伙）	基金管理人的股东
前海开源资产管理有限公司	基金管理人的子公司

下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易**6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易****6.4.10.1.1 股票交易**

无。

6.4.10.1.2 权证交易

无。

6.4.10.1.3 债券交易

无。

6.4.10.1.4 债券回购交易

无。

6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

无。

6.4.10.2 关联方报酬**6.4.10.2.1 基金管理费**

单位：人民币元

项目	本期 2020年01月01日至2020年06月30日	上年度可比期间 2019年01月01日至2019年06月30日
当期发生的基金应支付的管理费	4,237,512.02	4,549,551.30
其中：支付销售机构的客户维护费	277,696.07	419,765.25

注：支付基金管理人前海开源基金的管理人报酬按前一日基金资产净值1.00%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×1.00%/当年天数。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2020年01月01日至2020年06月30日	上年度可比期间 2019年01月01日至2019年06月30日

当期发生的基金应支付的托管费	847,502.38	909,910.25
----------------	------------	------------

注：支付基金托管人招商证券的托管费按前一日基金资产净值0.20%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×0.20%/当年天数。

6.4.10.2.3 销售服务费

无。

6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

无。

6.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

6.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

无。

6.4.10.4.2 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

无。

6.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

无。

6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

无。

6.4.11 利润分配情况——按摊余成本法核算的货币市场基金之外的基金

无。

6.4.12 期末（2020年06月30日）本基金持有的流通受限证券

6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位：人民币元

6.4.12.1.1 受限证券类别：股票

证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量 (单位:股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
300847	中船汉光	2020-06-29	2020-07-09	新股流通受限	6.94	6.94	1,421	9,861.74	9,861.74	-
300845	捷安高科	2020-06-24	2020-07-03	新股流通受限	17.63	17.63	470	8,286.10	8,286.10	-
300843	胜蓝股份	2020-06-23	2020-07-02	新股流通受限	10.01	10.01	751	7,517.51	7,517.51	-
300840	酷特智能	2020-06-30	2020-07-08	新股流通受限	5.94	5.94	1,185	7,038.90	7,038.90	-
300846	首都在线	2020-06-22	2020-07-01	新股流通受限	3.37	3.37	1,131	3,811.47	3,811.47	-

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

无。

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

无。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

6.4.13 金融工具风险及管理

6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金投资于股票、债券等金融工具，在日常投资管理中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，建立了以监察及风险控制委员会、督察长、风险控制委员会、监察稽核部、金融工程部和相关业务部门构成的多层次风险管理架构体系。本基金的基金管理人在董事会下设立监察及风险控制委员会，负责制定风险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总体措施等；本基金的基金管理人设立督察长制度，积极对公司各项制度、业务的合法合规性及内部控制制度的执行情况进行监察、稽核，定期和不定期向董事会报告公司内部控制执行情况；在管理层层面设立风险控制委员会，讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制措施；在业务操作层面风险管理职责主要由监察稽核部和金融工程部负责，协调并与各部门合作完成运作风险管理以及进行投资风险分析与绩效评估。

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。而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。

6.4.13.2 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。

本基金的基金管理人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或其他国内大中型商业银行处，因而与银行存款相关的信用风险不重大。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。

本基金债券投资的信用评级情况按《中国人民银行信用评级管理指导意见》设定的标准统计及汇总。

6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

无。

6.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

无。

6.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

无。

6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

无。

6.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

无。

6.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

无。

6.4.13.3 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在开放期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在开放期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。

6.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短期内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金投资于一家公司发行的证券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上市公司发行的证券不得超过该证券的10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的15%，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的30%(完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受上述比例限制)。

本基金所持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，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注6.4.12。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。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的15%。于2020年6月30日，本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计未超过基金资产净值的15%。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中7个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过7个工作日可变现资产的可变现价值。于2020年6月30日，本基金组合资产中7个工作日可变现资产的账面价值未超过经确认的当日净赎回金额。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

6.4.13.4 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。

6.4.13.4.1 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、结算备付金和存出保证金等。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末2	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
------	------	------	------	-----	----

020年06月30日					
资产					
银行存款	44,886,493.31	-	-	-	44,886,493.31
结算备付金	35,247.58	-	-	-	35,247.58
存出保证金	518,320.10	-	-	-	518,320.10
交易性金融资产	-	-	-	561,690,669.78	561,690,669.78
应收证券清算款	-	-	-	26,227.40	26,227.40
应收利息	-	-	-	14,598.74	14,598.74
应收申购款	-	-	-	3,572,279.35	3,572,279.35
资产总计	45,440,060.99	-	-	565,303,775.27	610,743,836.26
负债					
应付赎回款	-	-	-	5,131,839.68	5,131,839.68
应付管理人报酬	-	-	-	485,187.24	485,187.24
应付托管费	-	-	-	97,037.45	97,037.45
应付交易费用	-	-	-	502,545.54	502,545.54
其他负债	-	-	-	396,675.47	396,675.47
负债总计	-	-	-	6,613,285.38	6,613,285.38
利率敏感度缺口	45,440,060.99	-	-	558,690,489.89	604,130,550.88
上年度末2019年12月31日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	80,236,696.68	-	-	-	80,236,696.68

存出保证金	119,121.22	-	-	-	119,121.22
交易性金融资产	-	-	-	960,766,123.34	960,766,123.34
应收利息	-	-	-	68,796.35	68,796.35
应收申购款	5,000.00	-	-	416,993.63	421,993.63
资产总计	80,360,817.90	-	-	961,251,913.32	1,041,612,731.22
负债					
应付赎回款	-	-	-	2,120,863.28	2,120,863.28
应付管理人报酬	-	-	-	680,025.30	680,025.30
应付托管费	-	-	-	136,005.03	136,005.03
应付交易费用	-	-	-	291,059.76	291,059.76
其他负债	-	-	-	447,445.55	447,445.55
负债总计	-	-	-	3,675,398.92	3,675,398.92
利率敏感度缺口	80,360,817.90	-	-	957,576,514.40	1,037,937,332.30

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于2020年6月30日，本基金未持有交易性债券投资(2019年12月31日：同)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(2019年12月31日：同)。

6.4.13.4.2 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。

6.4.13.4.3 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证券，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。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，采用“自上而下”的策略，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。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。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2020年06月30日		上年度末 2019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	561,690,669.78	92.98	960,766,123.34	92.56
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
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	561,690,669.78	92.98	960,766,123.34	92.56

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变
----	----------------------

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 2020年06月30日	上年度末 2019年12月31日
	业绩比较基准上升5%	31,906,236.30	55,191,746.27
业绩比较基准下降5%	-31,906,236.30	-55,191,746.27	

6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项
无。

§ 7 投资组合报告

7.1 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	561,690,669.78	91.97
	其中：股票	561,690,669.78	91.97
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	44,921,740.89	7.36
8	其他各项资产	4,131,425.59	0.68
9	合计	610,743,836.26	100.00

7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 报告期末（指数投资）按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	504,363,062.62	83.49
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	6,740,567.10	1.12
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	50,399,555.80	8.34
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	561,503,185.52	92.94

7.2.2 报告期末（积极投资）按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-

C	制造业	162,620.37	0.03
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	12,766.32	0.00
E	建筑业	-	-
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	12,097.57	0.00
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	187,484.26	0.03

7.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

7.3.1 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(元)	占基金资产
----	------	------	-------	---------	-------

					产净 值比 例(%)
1	601989	中国重工	12,703,917	50,815,668.00	8.41
2	000768	中航飞机	1,918,569	34,035,414.06	5.63
3	600536	中国软件	417,200	33,042,240.00	5.47
4	002179	中航光电	771,333	31,632,366.33	5.24
5	600893	航发动力	1,253,335	29,428,305.80	4.87
6	600118	中国卫星	819,889	25,277,177.87	4.18
7	000547	航天发展	1,788,353	24,446,785.51	4.05
8	600150	中国船舶	1,174,558	20,484,291.52	3.39
9	002013	中航机电	2,507,744	19,811,177.60	3.28
10	600879	航天电子	3,030,681	19,517,585.64	3.23
11	600760	中航沈飞	586,127	19,236,688.14	3.18
12	002268	卫 士 通	813,370	17,357,315.80	2.87
13	600038	中直股份	408,160	16,763,131.20	2.77
14	600482	中国动力	900,199	14,133,124.30	2.34
15	600862	中航高科	787,614	13,326,428.88	2.21
16	002025	航天电器	349,852	12,797,586.16	2.12
17	600967	内蒙一机	1,176,452	12,223,336.28	2.02
18	002413	雷科防务	1,529,600	11,747,328.00	1.94
19	000733	振华科技	506,272	11,386,057.28	1.88
20	000738	航发控制	800,491	10,926,702.15	1.81
21	002389	航天彩虹	790,391	10,630,758.95	1.76
22	603678	火炬电子	375,600	10,524,312.00	1.74
23	600372	中航电子	735,366	9,795,075.12	1.62
24	600316	洪都航空	578,619	9,142,180.20	1.51
25	600765	中航重机	781,744	7,989,423.68	1.32
26	600685	中船防务	467,576	7,906,710.16	1.31
27	600562	国睿科技	515,294	7,636,657.08	1.26
28	600072	中船科技	613,895	6,740,567.10	1.12

29	300101	振芯科技	552,350	6,103,467.50	1.01
30	300034	钢研高纳	323,192	6,063,081.92	1.00
31	600391	航发科技	322,074	6,026,004.54	1.00
32	300455	康拓红外	397,597	5,904,315.45	0.98
33	600990	四创电子	133,222	5,288,913.40	0.88
34	600764	中国海防	192,000	4,857,600.00	0.80
35	300114	中航电测	404,442	4,614,683.22	0.76
36	300527	中船应急	504,600	4,576,722.00	0.76
37	300065	海兰信	438,847	4,318,254.48	0.71
38	002935	天奥电子	170,820	4,041,601.20	0.67
39	002189	中光学	180,600	3,129,798.00	0.52
40	300424	航新科技	231,800	3,101,484.00	0.51
41	002149	西部材料	352,900	2,438,539.00	0.40
42	300516	久之洋	74,700	2,284,326.00	0.38

7.3.2 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（元）	占基金资产净值比例（%）
1	603087	甘李药业	1,076	107,922.80	0.02
2	300842	帝科股份	455	18,527.60	0.00
3	600956	新天绿能	2,533	12,766.32	0.00
4	300839	博汇股份	502	11,751.82	0.00
5	300847	中船汉光	1,421	9,861.74	0.00
6	300845	捷安高科	470	8,286.10	0.00
7	300843	胜蓝股份	751	7,517.51	0.00
8	300840	酷特智能	1,185	7,038.90	0.00
9	300846	首都在线	1,131	3,811.47	0.00

7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

7.4.1 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	600536	中国软件	31,894,686.72	3.07
2	600150	中国船舶	21,029,231.88	2.03
3	601989	中国重工	19,887,694.00	1.92
4	603678	火炬电子	9,608,214.36	0.93
5	002179	中航光电	8,554,740.71	0.82
6	000768	中航飞机	6,111,299.00	0.59
7	300455	康拓红外	5,963,590.47	0.57
8	002268	卫士通	4,992,080.11	0.48
9	600764	中国海防	4,973,121.00	0.48
10	600038	中直股份	4,769,724.00	0.46
11	600482	中国动力	4,742,709.00	0.46
12	300527	中船应急	4,225,379.86	0.41
13	600760	中航沈飞	4,186,327.00	0.40
14	002935	天奥电子	4,094,252.50	0.39
15	600893	航发动力	4,043,160.00	0.39
16	300699	光威复材	3,524,758.00	0.34
17	000547	航天发展	3,502,783.50	0.34
18	002189	中光学	3,083,925.00	0.30
19	600879	航天电子	3,036,495.36	0.29
20	600967	内蒙一机	2,939,933.00	0.28

注：买入包括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，买入金额按成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.4.2 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	002405	四维图新	50,041,339.18	4.82
2	002465	海格通信	48,835,464.05	4.71
3	002439	启明星辰	48,614,419.70	4.68
4	000066	中国长城	48,221,591.77	4.65
5	601989	中国重工	45,207,300.71	4.36
6	300699	光威复材	32,251,892.42	3.11
7	000768	中航飞机	21,605,291.42	2.08
8	002179	中航光电	20,152,096.37	1.94
9	002151	北斗星通	19,098,952.97	1.84
10	600893	航发动力	17,564,661.60	1.69
11	002023	海特高新	17,404,187.63	1.68
12	300474	景嘉微	15,674,106.57	1.51
13	002268	卫士通	14,478,636.16	1.39
14	600038	中直股份	13,432,497.00	1.29
15	600760	中航沈飞	12,654,400.52	1.22
16	600482	中国动力	12,587,655.91	1.21
17	600118	中国卫星	12,123,036.34	1.17
18	600879	航天电子	12,081,216.00	1.16
19	002013	中航机电	11,894,453.00	1.15
20	000547	航天发展	10,874,835.65	1.05

注：卖出包括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，卖出金额按成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.4.3 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	195,317,803.49
卖出股票收入（成交）总额	652,283,810.30

注：买入股票成本、卖出股票收入均按照买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

无。

7.6 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

无。

7.7 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

无。

7.8 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

无。

7.9 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

无。

7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

7.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

无。

7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

无。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

7.11.1 本期国债期货投资政策

无。

7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

无。

7.11.3 本期国债期货投资评价

无。

7.12 投资组合报告附注

7.12.1 本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。

7.12.2 本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。

7.12.3 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	518,320.10
2	应收证券清算款	26,227.40
3	应收股利	-
4	应收利息	14,598.74
5	应收申购款	3,572,279.35
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	4,131,425.59

7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

7.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

7.12.5.2 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	300847	中船汉光	9,861.74	0.00	新股流通受限

7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入原因，分项之和与合计可能有尾差。

§ 8 基金份额持有人信息

8.1 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
前海 开源 中航 军工	33,8 18	4,429.95	5,604,895.47	3.74%	144,206,992.61	96.26%
前海 开源 中航 军工A	804	273,721.30	91,181,422.00	41.4 3%	128,890,505.00	58.57%
前海 开源 中航 军工B	20,7 37	10,612.52	6,175,894.00	2.81%	213,896,033.00	97.19%
合计	55,3 59	10,656.91	102,962,211.47	17.4 5%	486,993,530.61	82.55%

注：① 分级基金机构/个人投资者持有份额占总份额比例的计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数(即期末基金份额总额)。

② 户均持有的基金份额合计=期末基金份额总额/期末持有人户数合计。

8.2 期末上市基金前十名持有人

前海开源中航军工A

序号	持有人名称	持有份额 (份)	占上市总份 额比例(%)
1	中国银河证券股份有限公司	20,099,82	9.13

		7.00	
2	民生通惠资产—工商银行—民生通惠通汇4号资产管理产品	9,799,127.00	4.45
3	安邦正	7,000,700.00	3.18
4	中银资产—中国银行—中国银行股份有限公司上海市分行	6,217,343.00	2.83
5	宁波万坤投资管理合伙企业（有限合伙）—东方点睛1号多策略灵活配置私募投资基金	5,457,980.00	2.48
6	上海铂绅投资中心（有限合伙）—铂绅四号证券投资基金（私募）	5,000,044.00	2.27
7	宁波万坤投资管理合伙企业（有限合伙）—万坤东方点睛9号多策略灵活配置私募证券	4,779,260.00	2.17
8	宁波万坤投资管理合伙企业（有限合伙）—东方点睛6号可转债A私募投资基金	4,269,812.00	1.94
9	王雁波	4,130,719.00	1.88
10	宁波万坤投资管理合伙企业（有限合伙）—万坤东方点睛7号可转债B私募证券投资基金	4,065,501.00	1.85

注：以上信息中，持有人名册及持有份额由中国证券登记结算有限公司提供。

前海开源中航军工B

序号	持有人名称	持有份额(份)	占上市总份额比例(%)
1	祁文财	2,977,013.00	1.35
2	罗红	2,606,189.00	1.18
3	褚力川	2,600,000.00	1.18
4	黎建华	2,495,412.00	1.13
5	翁玉浩	2,429,658.00	1.10
6	北京基典兴业科技发展有限公司	2,357,576.00	1.07
7	梅龙真	2,260,421.00	1.03
8	湖北泉源电力工程有限公司	2,124,259.00	0.97

9	朱海峰	1,990,396.00	0.90
10	潘登	1,470,264.00	0.67

注：以上信息中，持有人名册及持有份额由中国证券登记结算有限公司提供。

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数 (份)	占基金总份额比 例
基金管理人所有从业人员持有本基金	前海开源中航军工	232.18	0.00%
	前海开源中航军工A	0.00	0.00%
	前海开源中航军工B	0.00	0.00%
	合计	232.18	0.00%

注：分级基金管理人的从业人员持有基金占基金总份额比例的计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额；对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。

8.4 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情况

无。

§ 9 开放式基金份额变动

单位：份

	前海开源中航军工	前海开源中航军工A	前海开源中航军工B
基金合同生效日(2015年03月30日)基金份额总额	499,884,548.63	-	-
本报告期期初基金份额总额	506,373,506.11	260,366,695.00	260,366,695.00
本报告期基金总申购份额	145,910,459.98	-	-
减：本报告期基金	616,627,654.48	-	-

总赎回份额			
本报告期基金拆分变动份额	114,155,576.47	-40,294,768.00	-40,294,768.00
本报告期期末基金份额总额	149,811,888.08	220,071,927.00	220,071,927.00

注：总申购份额含红利再投、转换入份额，总赎回份额含转换出份额。

§ 10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本基金报告期内未召开基金份额持有人大会。

10.2 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

本报告期内，经前海开源基金管理有限公司第三届董事会第五次会议审议通过，选举秦亚峰先生担任公司固定收益投资决策委员会主席；

本报告期内，基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

10.4 基金投资策略的改变

本报告期内本基金投资策略未改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金本报告期内未改聘会计师事务所。

10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期基金管理人、托管人及其高级管理人员没有受到监管部门稽查或处罚的情形。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

10.7.1 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	交	股票交易	应支付该券商的佣金	备
----	---	------	-----------	---

名称	易单元数量	成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	注
天风证券	1	-	-	-	-	-
中金公司	1	-	-	-	-	-
安信证券	2	-	-	-	-	-
川财证券	2	-	-	-	-	-
方正证券	2	-	-	-	-	-
广发证券	2	-	-	-	-	-
国信证券	2	845,462,722.51	100.00%	618,276.07	100.00%	-
山西证券	2	-	-	-	-	-
申万宏源西部	2	26,256.00	0.00%	19.19	0.00%	-
兴业证券	2	-	-	-	-	-
银河证券	2	-	-	-	-	-
招商证券	2	-	-	-	-	-

注：根据中国证监会《关于完善证券投资基金交易席位制度有关问题的通知》（证监基金字[2007]48号）的有关规定，我公司制定了租用证券公司交易单元的选择标准和程序：

A：选择标准

- 1、公司经营行为规范，财务状况和经营状况良好；
- 2、公司具有较强的研究能力，能及时、全面地为基金提供高质量的宏观经济研究、行业研究及市场走向、个股分析报告和专门研究报告；
- 3、公司内部管理规范，能满足基金操作的保密要求；
- 4、建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯服务。

B: 选择流程

公司研究部门定期对券商服务质量从以下几方面进行量化评比，并根据评比的结果选择席位：

- 1、服务的主动性。主要针对证券公司承接调研课题的态度、协助安排上市公司调研、以及就有关专题提供研究报告和讲座；
- 2、研究报告的质量。主要是指证券公司所提供研究报告是否详实，投资建议是否准确；
- 3、资讯提供的及时性及便利性。主要是指证券公司提供资讯的时效性、及时性以及提供资讯的渠道是否便利、提供的资讯是否充足全面。

10.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

无。

10.8 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	关于前海开源中航军工指数分级证券投资基金办理定期份额折算业务期间前海开源中航军工A份额停复牌的公告	中国证监会规定媒介	2020-01-03
2	关于前海开源中航军工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	中国证监会规定媒介	2020-01-06
3	关于前海开源中航军工A定期份额折算后次日前收盘价调整的公告	中国证监会规定媒介	2020-01-06
4	前海开源中航军工指数分级证券投资基金2019年第4季度报告	中国证监会规定媒介	2020-01-20

5	前海开源基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加一路财富费率优惠的公告	中国证监会规定媒介	2020-01-21
6	关于调整前海开源旗下部分证券投资基金通过珠海盈米基金销售有限公司办理定投业务起点金额的公告	中国证监会规定媒介	2020-03-03
7	前海开源基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加海通证券费率优惠的公告	中国证监会规定媒介	2020-03-04
8	前海开源中航军工指数分级证券投资基金招募说明书(20200320更新)	中国证监会规定媒介	2020-03-20
9	前海开源基金关于前海开源中航军工指数分级证券投资基金暂停场内申购业务的公告	中国证监会规定媒介	2020-03-23
10	关于调整前海开源旗下部分证券投资基金通过安信证券办理定投业务起点金额的公告	中国证监会规定媒介	2020-03-24
11	前海开源基金管理有限公司关于推迟披露旗下基金2019年年度报告的公告	中国证监会规定媒介	2020-03-24
12	前海开源基金管理有限公司关于终止泰诚财富基金销售(大连)有限公司办理旗下基金相关销售业务的公告	中国证监会规定媒介	2020-03-30
13	前海开源中航军工指数分级证券投资基金招募说明书摘要(20200320更新)	中国证监会规定媒介	2020-03-30
14	前海开源基金管理有限公司旗下部分基金2020年第一季度	中国证监会规定媒介	2020-04-22

	度报告提示性公告		
15	前海开源中航军工指数分级证券投资基金2020年第1季度报告	中国证监会规定媒介	2020-04-22
16	前海开源基金管理有限公司旗下部分基金2019年年度报告提示性公告	中国证监会规定媒介	2020-04-25
17	前海开源中航军工指数分级证券投资基金2019年年度报告	中国证监会规定媒介	2020-04-25
18	前海开源基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加万联证券费率优惠的公告	中国证监会规定媒介	2020-05-06
19	前海开源基金管理有限公司关于暂停扬州国信嘉利基金销售有限公司办理旗下基金相关销售业务的公告	中国证监会规定媒介	2020-05-28

§ 11 影响投资者决策的其他重要信息

11.1 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

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况				报告期末持有基金情况		
	序号	持有基金份额比例达到或者超过20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	1	20200101-20200512	303,353,594.95	9,913,532.64	310,663,038.59	2,604,089.00	0.44%
产品特有风险							
<p>1. 巨额赎回风险</p> <p>(1) 本基金单一投资者所持有的基金份额占比较大，单一投资者的巨额赎回，可能导致基金管理人被迫抛售证券以应付基金赎回的现金需要，对本基金的投资运作及净值表现产生较大影响；</p> <p>(2) 单一投资者大额赎回时容易造成本基金发生巨额赎回。在发生巨额赎回情形时，在符合基金合同约定情况下，如基金管理人认为有必要，可延期办理本基金的赎回申请，投资者可能面临赎回申请被延期办理的风险；如果连续2个开放日以上(含)发生巨额赎回，基金管理人可能根据《基金合同》的约定暂停接受基金的赎回申请，对剩余投资者的赎回办理造成影响；</p> <p>2. 转换运作方式或终止基金合同的风险</p> <p>单一投资者巨额赎回后，若本基金连续60个工作日基金份额持有人低于200人或基金资产净值低于5000万情形的，基金管理人应当向中国证监会提出解决方案，或按基金合同约定，转换运作方式或终止基金合同，其他投资者可能面临基金转换运作方式或终止基金合同的风险；</p> <p>3. 流动性风险</p>							

单一投资者巨额赎回可能导致本基金在短时间内无法变现足够的资产予以应对，可能会产生基金仓位调整困难，导致流动性风险；

4. 巨额赎回可能导致基金资产规模过小，导致部分投资受限而不能实现基金合同约定的投资目的及投资策略。

11.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

(1) 中国证券监督管理委员会批准前海开源中航军工指数分级证券投资基金设立的文件

(2) 《前海开源中航军工指数分级证券投资基金基金合同》

(3) 《前海开源中航军工指数分级证券投资基金托管协议》

(4) 基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程

(5) 前海开源中航军工指数分级证券投资基金在指定报刊上各项公告的原稿

12.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处

12.3 查阅方式

(1) 投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件

(2) 投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人前海开源基金管理有限公司，客户服务电话：4001-666-998（免长途话费）

(3) 投资者可访问本基金管理人公司网站，网址：www.qhkyfund.com

前海开源基金管理有限公司

二〇二〇年八月三十一日