

申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金

2020 年中期报告

2020 年 6 月 30 日

基金管理人：申万菱信基金管理有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二〇年八月二十九日

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。本半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。

基金托管人中国农业银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2020 年 8 月 26 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 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

1.2 目录

1	重要提示及目录	2
1.1	重要提示	2
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	5
2.4	信息披露方式	6
2.5	其他相关资料	6
3	主要财务指标和基金净值表现	6
3.1	主要会计数据和财务指标	6
3.2	基金净值表现	6
4	管理人报告	8
4.1	基金管理人及基金经理情况	8
4.2	管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	9
4.3	管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	9
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	11
4.5	管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	11
4.6	管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	11
4.7	管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	12
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	12
5	托管人报告	12
5.1	报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	12
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	12
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	13
6	半年度财务会计报告（未经审计）	13
6.1	资产负债表	13
6.2	利润表	14
6.3	所有者权益（基金净值）变动表	15
6.4	报表附注	16
7	投资组合报告	34
7.1	期末基金资产组合情况	34
7.2	报告期末按行业分类的股票投资组合	35
7.3	期末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	36
7.4	报告期内股票投资组合的重大变动	37
7.5	期末按债券品种分类的债券投资组合	40
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	40
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	40
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	40
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	40
7.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	40
7.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	40
7.12	投资组合报告附注	41
8	基金份额持有人信息	42
8.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	42

8.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	42
8.3	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的情况	42
9	开放式基金份额变动	42
10	重大事件揭示	42
10.1	基金份额持有人大会决议	42
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	43
10.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	43
10.4	基金投资策略的改变	43
10.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	43
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	43
10.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	43
10.8	其他重大事件	44
11	备查文件目录	44
11.1	备查文件目录	44
11.2	存放地点	45
11.3	查阅方式	45

2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金
基金简称	申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合
基金主代码	001156
交易代码	001156
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2015年5月7日
基金管理人	申万菱信基金管理有限公司
基金托管人	中国农业银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	1,022,040,130.26 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金主要投资受益于新能源汽车主题的上市公司股票，采用积极主动的分散化投资策略，在严密控制投资风险的基础上，力求为基金份额持有人获取超过业绩比较基准的收益。
投资策略	本基金充分发挥基金管理人的投资研究优势，运用科学严谨、规范化的资产配置方法，灵活配置新能源汽车主题的上市公司股票和债券，谋求基金资产的长期稳定增长。
业绩比较基准	50%×中证新能源汽车指数收益率 + 50%×中证综合债指数收益率。
风险收益特征	本基金是以新能源汽车为投资主题的混合型基金，其预期收益及预期风险水平高于债券型基金与货币市场基金，低于股票型基金，属于中高预期收益和预期风险水平的投资品种。

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		申万菱信基金管理有限公司	中国农业银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	王菲萍	贺倩
	联系电话	021-23261188	010-66060069
	电子邮箱	service@swsmu.com	tgxxpl@abchina.com
客户服务电话		4008808588	95599
传真		021-23261199	010-68121816
注册地址		上海市中山南路100号11层	北京市东城区建国门内大街69号
办公地址		上海市中山南路100号11层	北京市西城区复兴门内大街28号凯晨世贸中心东座F9
邮政编码		200010	100031

法定代表人	刘郎	周慕冰
-------	----	-----

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	http://www.swsmu.com
基金中期报告备置地点	申万菱信基金管理有限公司 中国农业银行股份有限公司

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	申万菱信基金管理有限公司	上海市中山南路 100 号 11 层

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1月1日至2020年6月30日)
本期已实现收益	-38,007,506.60
本期利润	200,774,946.24
加权平均基金份额本期利润	0.1896
本期加权平均净值利润率	15.49%
本期基金份额净值增长率	25.46%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2020年6月30日)
期末可供分配利润	-87,673,643.51
期末可供分配基金份额利润	-0.0858
期末基金资产净值	1,465,396,154.42
期末基金份额净值	1.434
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2020年6月30日)
基金份额累计净值增长率	43.40%

注：1) 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。

2) 上述基金业绩指标已扣除了基金的管理费、托管费和各项交易费用，但不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如：申购费、赎回费等），计入认购或交易基金各项费用后，实际收益水平要低于所列数字。

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	19.30%	1.39%	6.45%	0.75%	12.85%	0.64%
过去三个月	34.27%	1.61%	14.37%	0.96%	19.90%	0.65%
过去六个月	25.46%	2.32%	12.24%	1.31%	13.22%	1.01%
过去一年	70.92%	1.87%	36.01%	1.03%	34.91%	0.84%
过去三年	54.53%	1.64%	18.52%	0.94%	36.01%	0.70%
过去五年	43.11%	1.30%	15.55%	1.05%	27.56%	0.25%
自基金合同生效起至今	43.40%	1.29%	22.48%	1.07%	20.92%	0.22%

注：本基金的业绩基准指数按照构建公式每交易日进行计算，计算方式如下：

$$\text{benchmark}(0) = 1000;$$

$$\% \text{benchmark}(t) = 50\% * (\text{中证新能源汽车指数}(t) / \text{中证新能源汽车指数}(t-1) - 1) + 50\% * (\text{中证综合债指数}(t) / \text{中证综合债指数}(t-1) - 1);$$

$$\text{benchmark}(t) = (1 + \% \text{benchmark}(t)) * \text{benchmark}(t-1);$$

其中 $t=1,2,3,\dots$ 。

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

申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金
 份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
 (2015年5月7日至2020年6月30日)



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

申万菱信基金管理有限公司（简称“申万菱信”）成立于 2004 年 1 月 15 日，公司总部设在上海，注册资本 1.5 亿元，净资产超过 9 亿元。现有股东申万宏源证券持股比例 67%，日本三菱 UFJ 信托银行持股比例 33%。公司拥有公开募集证券投资基金管理人、特定客户资产管理人、合格境内机构投资者(QDII)管理人、保险资金投资管理人等业务资格。

申万菱信始终将投资业绩放在首位，秉持“以客为先、创新求变、专业管理、业绩之上”的经营理念，以负责的态度、高效的管理、专业的服务，全心全意为投资者提供丰厚的投资回报。截止 2020 年 6 月 30 日，公司现有开放式公募基金 42 只，资产管理总规模 923 亿元，产品累计分红 126 亿元。

申万菱信多次荣获中国基金业金牛奖、中国明星基金奖、中国金基金奖等多项业内重量级奖项以及中国工商银行资管委托投资“最佳风控奖”、中国平安银行“优秀投资管理人”、东方财富“最佳指数投资团队”等荣誉，并连续多年获得上海市黄浦区人民政府授予的“高端服务业 100 强企业证书”。

申万菱信将紧紧依托双方股东优势，以市场发展逻辑为导向、以客户需求为中心、以自身专业为引领，通过实施精品化、差异化的发展战略，不断丰富和完善产品线，以优异的投资业绩为投资人创造可持续的价值回报，努力打造一家以指数量化为核心特色、多元并举发展的国内一流资产管

理机构。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理的简介

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		
任琳娜	本基金基金经理	2017-11-27	-	16 年	任琳娜女士，经济学学士。2003 年起从事金融相关工作，历任元富证券（香港）股份有限公司上海代表处研究部分析师，天相投资咨询有限公司分析师，安信证券股份有限公司分析师。2010 年 10 月加入申万菱信基金管理有限公司，曾任行业研究员、基金经理助理，现任申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金基金经理。

注：1.任职日期和离任日期一般情况下指公司作出决定之日；若该基金经理自基金合同生效日起即任职，则任职日期为基金合同生效日。

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《证券法》、《证券投资基金法》及其配套法规的规定，严格遵守基金合同约定，本着诚实信用、勤勉尽责等原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上为持有人谋求最大利益。

本基金投资运作符合法律法规和基金合同的规定，信息披露及时、准确、完整；本基金资产与本基金管理人与公司资产之间严格分开；没有发生内幕交易、操纵市场和不当关联交易及其他违规行为。在基金资产的管理运作中，无任何损害基金持有人利益的行为，并通过稳健经营、规范运作、规避风险，保护了基金持有人的合法权益。

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

根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，本公司制定了《公平交易办法》，通过组织结构的设置、工作制度、流程和技术手段全面落实公平交易原则在具体业务（包括研究分析、投资决策、交易执行等）环节中的实现，在保证各投资组合投资决策相对独立性的同时，确保各投资组合在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会；同时，通过对投资交易行为的日常监控和事后分析评估来加强对公平交易过程和结果的监督。

在研究分析方面，本公司建立了规范、完善的研究管理平台，规范了研究人员的投资建议、研究报告的发布流程，使各投资组合经理在获取投资建议的及时性、准确性及深度等方面得到公平对待。

在投资决策方面，首先，公司建立健全投资授权制度，明确投资决策委员会、投资总监、投资组合经理等各投资决策主体的职责和权限。投资决策委员会和投资总监等管理机构和人员不得对投资经理在授权范围内的投资活动进行干预。投资经理在授权范围内可以自主决策，超过投资权限的操作必须经过严格的审批程序；其次，公司建立投资组合投资信息的管理及保密制度，除分管投资副总及投资总监等因业务管理的需要外，不同投资经理之间的持仓和交易等重大非公开投资信息相互隔离；另外，公司还建立机制要求公募投资经理与特定客户资产投资经理互相隔离，且不能互相授权投资事宜。

在交易执行方面，本公司设立了独立于投资管理职能的交易部，实行了集中交易制度和公平的交易分配制度：（1）对于交易所公开竞价的同向交易，内部制定了专门的交易规则，保证各投资组合获得公平的交易执行机会；（2）对于部分债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以公司名义进行的交易，各投资经理在交易前独立地确定各投资组合的交易价格和数量，集中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；（3）对于银行间市场的现券交易，交易部在银行间市场开展独立、公平的询价，并由风险管理部对交易价格的公允性（根据市场公认的第三方信息）、交易对手和交易方式进行事前审核，确保交易得到公平和公允的执行。

在日常监控和事后分析评估方面，本公司风险管理部开展日内和定期的工作对公平交易执行情况作整体监控和效果评估。其中日常监控包括了日内不定点对交易系统的抽查监控；对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的申购方案和分配过程进行审核和监控；以及对银行间交易过程中投资组合与交易对手之间议价交易的交易方式和交易价格的公允性进行审查。事后分析评估上，风险管理部在每个季度和每年度的《公平交易执行报告》中，对不同组合间同一投资标的、临近交易日的同向交易和反向交易的合理性开展分析评估。

本公司通过事前的制度规范、事中的监控和事后的分析评估，严格执行了公平交易制度，公平对待了旗下各投资组合。本报告期内，未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本公司制定了《异常交易监控与报告办法》，明确定义了投资交易过程中出现的各种可能导致不公平交易和利益输送的异常交易类型，并规定且落实了异常交易的日常监控、识别以及事后的分析流程。

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 2 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。

4.4 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

2020 年第一季度受到新冠肺炎疫情的影响，新能源汽车行业表现先扬后抑；二季度新能源汽车行业收获了一波持续上涨，多家优质上市公司的股价在二季度创出了新高。3 月 31 日，国务院常务会议中确定促进汽车消费三大政策，新能源汽车政策支持力度超市场预期；5、6 月份欧洲各主要国家陆续出台扶持新能源汽车的相关政策，打消了市场对欧洲电动车相关政策的担忧；新能源汽车标杆企业特斯拉产销持续超预期，提振了市场信心。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金报告期内净值表现为 25.46%，同期业绩基准表现为 12.24%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

(1) 下半年新能源汽车行业进入新车型密集发布期，当前全球新能源汽车渗透率不足 5%，未来目标是在较大幅度上替代传统燃油车，潜在市场空间巨大，而优质的供给将为推动行业需求的高增长提供强大助力；(2) 企业经营方面：疫情以及去年的高基数影响了相关企业上半年的业绩表现，预期这种情况将在下半年开始扭转；(3) 产销情况方面：预计国内新能源汽车销量数据将在 7 月进入拐点，下半年将迎来产销规模的环比、同比大幅增长；2020 年欧洲下半年产销也将进入加速阶段；2020 年海外总销量有望达到同比 40-60% 的增速。

2020 年上半年管理人根据行业各环节、各企业竞争力的变化，对持仓结构进行了调整。未来管理人将持续聚焦新能源汽车产业链，继续坚持优选个股的投资思路，投资于具备技术、市场领先优势的行业龙头。保持对产业链各环节的密切跟踪，和投资者们共同分享新能源汽车行业的成长。

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、本基金托管人和本基金聘请的会计师事务所参与本基金的估值流程，上述各方不存在任何重大利益冲突。

本基金管理人按照有关法规确定的原则进行估值，将导致基金资产净值的变化在 0.25% 以上的，即就拟采用的相关估值模型、假设及参数的适当性征求本基金托管人和本基金聘请的会计师事务所

的意见。本基金聘请的会计师事务所对相关估值模型、假设及参数的适当性发表审核意见并出具报告。

本基金管理人设立资产估值委员会，负责根据法规要求，尽可能科学、合理地制定估值政策，审议批准估值程序，并在特定状态下就拟采用的相关估值模型、假设及参数的适当性进行确认，以保护基金份额持有人的利益。

资产估值委员会由本基金管理人分管基金运营的副总经理，督察长，分管基金投资的副总经理，基金运营部、法律合规与审计部、风险管理部负责人组成。其中，分管基金运营的副总经理张丽红女士，拥有 16 年的基金行业运营、财务管理相关经验；督察长王菲萍女士，拥有 16 年的基金行业合规管理经验；分管基金投资的副总经理周小波先生，拥有 14 年的证券研究、投资相关经验；基金运营部负责人严嘉惠先生，拥有 13 年的基金会计经验；法律合规与审计部负责人（代）赵鹏先生，拥有 20 年的金融行业合规管理经验；风险管理部负责人葛诚亮先生，拥有 9 年的基金行业风险管理经验。

基金经理不参与决定本基金估值的程序。本公司已与中央国债登记结算有限责任公司签订协议，采用其提供的估值数据对银行间债券进行估值；采用中证指数有限公司提供的估值数据对交易所债券进行估值。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期末进行利润分配，符合相关法规及基金合同的规定。

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

无。

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

在托管本基金的过程中，本基金托管人中国农业银行股份有限公司严格遵守《证券投资基金法》相关法律法规的规定以及基金合同、托管协议的约定，对本基金基金管理人—申万菱信基金管理有限公司 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日基金的投资运作，进行了认真、独立的会计核算和必要的投资监督，认真履行了托管人的义务，没有从事任何损害基金份额持有人利益的行为。

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

本托管人认为，申万菱信基金管理有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值的计算、基金

份额申购赎回价格的计算、基金费用开支及利润分配等问题上，不存在损害基金份额持有人利益的行为；在报告期内，严格遵守了《证券投资基金法》等有关法律法规，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人认为，申万菱信基金管理有限公司的信息披露事务符合《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》及其他相关法律法规的规定，基金管理人所编制和披露的本基金中期报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告、投资组合报告等信息真实、准确、完整，未发现有关损害基金持有人利益的行为。

6 半年度财务会计报告（未经审计）

6.1 资产负债表

会计主体：申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金

报告截止日：2020 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2020 年 6 月 30 日	上年度末 2019 年 12 月 31 日
资产：		-	-
银行存款		116,073,763.57	99,728,375.22
结算备付金		2,598,457.78	673,622.21
存出保证金		761,525.96	118,448.25
交易性金融资产		1,365,520,959.03	487,071,317.38
其中：股票投资		1,365,520,959.03	484,943,041.18
基金投资		-	-
债券投资		-	2,128,276.20
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产		-	-
买入返售金融资产		-	-
应收证券清算款		57,913,405.26	-
应收利息		25,708.93	55,605.63
应收股利		-	-
应收申购款		17,230,307.95	7,300,717.34
递延所得税资产		-	-
其他资产		-	-
资产总计		1,560,124,128.48	594,948,086.03

负债和所有者权益	附注号	本期末 2020年6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		-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		-	55,003,249.63
应付赎回款		90,705,134.64	8,073,473.13
应付管理人报酬		1,836,680.32	493,672.85
应付托管费		306,113.39	82,278.79
应付销售服务费		-	-
应付交易费用		1,619,147.97	551,093.69
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债		260,897.74	174,535.05
负债合计		94,727,974.06	64,378,303.14
所有者权益：		-	-
实收基金		1,022,040,130.26	464,291,002.76
未分配利润		443,356,024.16	66,278,780.13
所有者权益合计		1,465,396,154.42	530,569,782.89
负债和所有者权益总计		1,560,124,128.48	594,948,086.03

注：报告截止日 2020 年 6 月 30 日，基金份额净值 1.434 元，基金份额总额 1,022,040,130.26 份。

6.2 利润表

会计主体：申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2020年1月1日至 2020年6月30日	上年度可比期间 2019年1月1日至 2019年6月30日
一、收入		220,367,523.32	41,356,846.59
1.利息收入		566,910.55	191,952.43
其中：存款利息收入		566,428.59	175,802.42
债券利息收入		481.96	16,150.01
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）		-29,895,770.00	16,839,392.59

其中：股票投资收益		-36,729,192.80	14,791,199.73
基金投资收益		-	-
债券投资收益		359,929.20	397,791.41
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益		-	-
股利收益		6,473,493.60	1,650,401.45
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		238,782,452.84	23,960,881.99
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）		10,913,929.93	364,619.58
减：二、费用		19,592,577.08	6,065,396.74
1. 管理人报酬		9,562,340.27	2,406,861.93
2. 托管费		1,593,723.42	401,143.64
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用		8,313,058.50	3,134,459.82
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6.税金及附加		0.78	4.26
7. 其他费用		123,454.11	122,927.09
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		200,774,946.24	35,291,449.85
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		200,774,946.24	35,291,449.85

6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 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）	464,291,002.76	66,278,780.13	530,569,782.89
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	200,774,946.24	200,774,946.24
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）	557,749,127.50	176,302,297.79	734,051,425.29
其中：1.基金申购款	2,238,886,538.44	596,486,569.37	2,835,373,107.81
2.基金赎回款	-1,681,137,410.94	-420,184,271.58	-2,101,321,682.52

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）	1,022,040,130.26	443,356,024.16	1,465,396,154.42
项目	上年度可比期间 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 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）	437,533,238.57	-99,700,504.19	337,832,734.38
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	35,291,449.85	35,291,449.85
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）	-95,852,660.92	9,320,189.52	-86,532,471.40
其中：1.基金申购款	40,440,222.72	-4,857,604.54	35,582,618.18
2.基金赎回款	-136,292,883.64	14,177,794.06	-122,115,089.58
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）	341,680,577.65	-55,088,864.82	286,591,712.83

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：

基金管理人负责人：汪涛，主管会计工作负责人：张丽红，会计机构负责人：严嘉惠

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金（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]390号文核准，由申万菱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《申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型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 1,725,161,625.91 元，业经普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）普华永道中天验字（2015）第 454 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》于 2015 年 5 月 7 日正式生效，基金合同生效日的基金份

额总额为 1,725,499,492.24 份基金份额，其中认购资金利息折合 337,866.33 份基金份额。本基金的基金管理人为申万菱信基金管理有限公司，基金托管人为中国农业银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》和《申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》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，包括国内依法发行上市的股票（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、债券（含国债、央行票据、金融债、次级债、企业债、公司债、短期融资券、中期票据、可转债及分离交易可转债、可交换债券，其中国债、央行票据剩余期限在 1 年以上（不含 1 年）、资产支持证券、货币市场工具、权证、股指期货以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）。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。本基金资产配置比例为：基金投资组合中股票投资占基金资产的比例为 0%~95%；其中投资于新能源汽车主题相关的股票和债券不低于非现金资产的 80%；权证投资占基金资产净值的比例不高于 3%；本基金每个交易日日终，应当保持不低于基金资产净值 5% 的现金或到期日在一年以内的政府债券，其中现金不包括结算备付金、存出保证金及应收申购款等。股指期货的投资比例遵循国家相关法律法规。本基金的业绩比较基准为：50%×中证新能源汽车指数收益率+ 50%×中证综合债指数收益率。

本财务报表由本基金的基金管理人申万菱信基金管理有限公司于 2020 年 8 月 29 日批准报出。

6.4.2 会计报表的编制基础

本基金以持续经营为基础。本财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)颁布的企业会计准则的要求，同时亦按照中国证监会颁布的《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>》以及中国证券投资基金业协会于 2012 年 11 月 16 日颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》编制财务报表。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则及附注 6.4.2 中所列示的中国证监会和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定的要求，真实、完整地反映了本基金 2020 年 6 月 30 日的财务状况以及 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 6 月 30 日止期间的经营成果和基金净值变动情况。

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 差错更正的说明

本报告期，本基金未发生会计差错更正事项。

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 [2004] 78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税 [2012] 85 号文《财政部、国家税务总局、证监会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《财政部、国家税务总局、证监会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 [2005] 103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》、上证交字 [2008] 16 号《关于做好调整证券交易印花税税率相关工作的通知》及深圳证券交易所于 2008 年 9 月 18 日发布的《深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、财税 [2008] 1 号文《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税 [2016] 36 号文《财政部、国家税务总局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 号文《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 号文《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》及其他相关税务法规和实务操作，本基金适用的主要税项列示如下：

(a)对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，暂不征收企业所得税。

(b)自 2016 年 5 月 1 日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税（以下称营改增）试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人，纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。

2018 年 1 月 1 日（含）以后，资管产品管理人（以下称管理人）运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，以管理人为增值税纳税人，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 日以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，已纳税额从管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券收入取得的金融商品转让收入免征增值税；对国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来取得的利息收入免征增值税；同业存款利息收入免征增值税以及一般存款利息收入不征收增值税。

(c)基金作为流通股股东在股权分置改革过程中收到由非流通股股东支付的股份、现金对价，暂免征收印花税、企业所得税和个人所得税。

(d)对基金从上市公司取得的股息、红利所得，由上市公司在向基金支付上述收入时代扣代缴 20% 的个人所得税。自 2013 年 1 月 1 日起，对所取得的股息红利收入根据持股期限差别化计算个人所得税的应纳税所得额：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% 计入个人所得税应纳税所得额。

(e)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。

(f)对投资者从证券投资基金分配中取得的收入，暂不征收企业所得税。

(g)对基金在 2018 年 1 月 1 日（含）以后运营过程中缴纳的增值税，分别按照证券投资基金管理人所在地适用的税率，计算缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

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 6 月 30 日
活期存款	116,073,763.57
定期存款	-
其他存款	-
合计	116,073,763.57

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2020 年 6 月 30 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	1,036,663,625.58	1,365,520,959.03	328,857,333.45
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	1,036,663,625.58	1,365,520,959.03	328,857,333.45

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

无余额。

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

无余额。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无余额。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2020年6月30日
应收活期存款利息	24,196.93
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	1,169.30
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	342.70
合计	25,708.93

6.4.7.6 其他资产

无余额。

6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2020年6月30日

交易所市场应付交易费用	1,619,147.97
银行间市场应付交易费用	-
合计	1,619,147.97

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2020年6月30日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	174,869.98
应付证券出借违约金	-
预提费用	86,027.76
合计	260,897.74

6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年6月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	464,291,002.76	464,291,002.76
本期申购	2,238,886,538.44	2,238,886,538.44
本期赎回（以“-”号填列）	-1,681,137,410.94	-1,681,137,410.94
本期末	1,022,040,130.26	1,022,040,130.26

注：本期申购含红利再投资和转换转入份额，本期赎回含转换转出份额。

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	-30,199,774.25	96,478,554.38	66,278,780.13
本期利润	-38,007,506.60	238,782,452.84	200,774,946.24
本期基金份额交易产生的变动数	-19,466,362.66	195,768,660.45	176,302,297.79
其中：基金申购款	-140,988,351.29	737,474,920.66	596,486,569.37
基金赎回款	121,521,988.63	-541,706,260.21	-420,184,271.58
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-87,673,643.51	531,029,667.67	443,356,024.16

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年6月30日

活期存款利息收入	523,236.47
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	39,521.13
其他	3,670.99
合计	566,428.59

6.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年6月30日
卖出股票成交总额	2,515,294,161.79
减：卖出股票成本总额	2,552,023,354.59
买卖股票差价收入	-36,729,192.80

6.4.7.13 债券投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年6月30日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	3,456,781.62
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	3,049,384.10
减：应收利息总额	47,468.32
买卖债券差价收入	359,929.20

6.4.7.14 衍生工具收益

无。

6.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年6月30日
股票投资产生的股利收益	6,473,493.60
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	6,473,493.60

6.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期
	2020年1月1日至2020年6月30日
1.交易性金融资产	238,782,452.84
——股票投资	238,787,344.94
——债券投资	-4,892.10
——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	238,782,452.84

6.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期
	2020年1月1日至2020年6月30日
基金赎回费收入	10,805,717.24
转换费收入	108,212.69
合计	10,913,929.93

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. 本基金的转换费由赎回费和申购费补差两部分构成，其中不低于赎回费部分的 25% 归入转出基金的基金资产。

6.4.7.18 交易费用

单位：人民币元

项目	本期
	2020年1月1日至2020年6月30日
交易所市场交易费用	8,313,058.50
银行间市场交易费用	-
交易基金产生的费用	-
其中：申购费	-
赎回费	-
合计	8,313,058.50

6.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2020年1月1日至2020年6月30日
审计费用	26,355.42
信息披露费	59,672.34
证券出借违约金	-
汇划手续费	18,802.35
账户维护费	18,000.00
其他	624.00
合计	123,454.11

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

无。

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**

无。

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
申万菱信基金管理有限公司	基金管理人 基金销售机构 基金注册 登记机构
申万宏源证券有限公司（以下简称“申万宏源”）	基金管理人的股东 基金代销机构
三菱 UFJ 信托银行株式会社	基金管理人的股东
中国农业银行股份有限公司	基金托管人 基金代销机构
申万菱信（上海）资产管理有限公司	基金管理人的全资子公司

注：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**

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2020年1月1日至2020年6月30日		上年度可比期间 2019年1月1日至2019年6月30日	
	成交金额	占当期股票成交总额的比例	成交金额	占当期股票成交总额的比例
申万宏源	532,415,359.70	9.35%	821,225,712.11	39.73%

6.4.10.1.2 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2020年1月1日至2020年6月30日			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例
申万宏源	488,286.68	9.32%	82,601.64	5.10%
关联方名称	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年6月30日			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例
申万宏源	754,266.97	39.72%	89,636.11	12.12%

注：1. 上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费和经手费的净额列示。

2. 该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务等。

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1月1日至2020年6月30日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年6月30日
当期发生的基金应支付的管理费	9,562,340.27	2,406,861.93
其中：支付销售机构的客户维护费	3,484,556.81	1,209,409.89

注：支付基金管理人的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.50% 计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日基金管理人报酬=前一日基金资产净值*1.50%/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1月1日至2020年6月30日	上年度可比期间 2019年1月1日至2019年6月30日
----	----------------------------	---------------------------------

当期发生的基金应支付的托管费	1,593,723.42	401,143.64
----------------	--------------	------------

注：支付基金托管人的基金托管费按前一日基金资产净值 0.25% 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：日基金托管费 = 前一日基金资产净值 * 0.25% / 当年天数。

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

本基金本报告期内及上年度可比期间未与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易。

6.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

6.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

无。

6.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

无。

6.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

6.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用自有资金投资本基金的情况

本报告期和上年度可比期间内，本基金管理人未发生运用自有资金投资本基金的情况。

6.4.10.5.2 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

本期末和上年度末，除基金管理人之外的其他关联方，未发生投资本基金的情况。

6.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2020年1月1日至2020年6月30日		上年度可比期间 2019年1月1日至2019年6月30日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国农业银行	116,073,763.57	523,236.47	29,943,132.87	158,642.41

注：本基金的银行活期存款由基金托管人中国农业银行保管，按银行同业利率计息。

6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间未在承销期内参与关联方承销的证券。

6.4.10.8 其他关联交易事项的说明

6.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内及上年度可比期间无其他关联交易事项。

6.4.10.8.2 当期交易及持有基金管理人以及管理人关联方所管理基金产生的费用

无。

6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期末未进行利润分配。

6.4.12 期末（2020 年 6 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
688027	国盾量子	2020-06-30	2020-07-09	新股待上市	36.18	36.18	2,830.00	102,389.40	102,389.40	-
300845	捷安高科	2020-06-24	2020-07-03	新股待上市	17.63	17.63	470.00	8,286.10	8,286.10	-
688377	迪威尔	2020-06-29	2020-07-08	新股待上市	16.42	16.42	7,894.00	129,619.48	129,619.48	-
688277	天智航	2020-06-24	2020-07-07	新股待上市	12.04	12.04	8,810.00	106,072.40	106,072.40	-
688528	秦川物联	2020-06-19	2020-07-01	新股待上市	11.33	11.33	8,337.00	94,458.21	94,458.21	-
300843	胜蓝股份	2020-06-23	2020-07-02	新股待上市	10.01	10.01	751.00	7,517.51	7,517.51	-
300847	中船汉光	2020-06-29	2020-07-09	新股待上市	6.94	6.94	1,420.00	9,854.80	9,854.80	-
300840	酷特智能	2020-06-30	2020-07-08	新股待上市	5.94	5.94	1,185.00	7,038.90	7,038.90	-
300846	首都在线	2020-06-22	2020-07-01	新股待上市	3.37	3.37	1,131.00	3,811.47	3,811.47	-
688600	皖仪科技	2020-06-23	2021-01-03	限售期股票	15.50	15.50	5,468.00	84,754.00	84,754.00	-
688189	南新制药	2020-03-18	2020-09-26	限售期股票	34.94	50.21	6,833.00	238,745.02	343,084.93	-
688228	开普云	2020-03-19	2020-09-27	限售期股票	59.26	73.20	2,718.00	161,068.68	198,957.60	-
688266	泽璟制药	2020-01-16	2020-07-23	限售期股票	33.76	81.61	29,078.00	981,673.28	2,373,055.58	-
688599	天合光能	2020-06-02	2020-12-10	限售期股票	8.16	15.89	102,459.00	836,065.44	1,628,073.51	-

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

截至本报告期末 2020 年 6 月 30 日止，本基金无债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额，无相关抵押债券。

6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

无。

6.4.13 金融工具风险及管理

本基金为灵活配置混合型基金。本基金投资的金融工具主要包括股票投资、债券投资和权证投

资等。与这些金融工具有关的风险，以及本基金管理人管理这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金是一只灵活配置混合型的证券投资基金，属于中高风险品种。本基金管理人从事风险管理的主要目标是，采用积极主动的分散化投资策略，在严密控制投资风险的基础上，力求为基金份额持有人获取超过业绩比较基准的收益。

本基金管理人已制定针对以上金融工具风险的管理政策和控制制度，并且形成了由本基金管理人在公司层面建立的风险管理委员会以及在董事会层面建立的风险控制委员会负责对与所投资金融工具相关的风险类型、管理政策和各种投资限制的定期回顾、评估和修改，本基金管理人的风险管理部门负责具体落实和日常跟踪的工作机制。

本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。

本基金面临的主要风险包括：信用风险、流动性风险和市场风险。与本基金相关的市场风险主要是利率风险和其他价格风险。

6.4.13.2 信用风险

信用风险是指金融工具的一方到期无法履行约定义务致使本基金遭受损失的风险。本基金的信用风险主要来源于金融工具的发行者或是交易对手不能履行约定义务而产生。

本基金的活期银行存款存放在本基金的托管行中国农业银行，本基金管理人认为与以上银行相关的信用风险不重大。

本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成债券等投资品种的交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小，本基金管理人认为在交易所进行的交易涉及的信用风险不重大。

对于银行间债券等品种的交易，本基金管理人主要通过事前检查和控制交易对手信用及交割方式来管理风险。

对于发行者的信用风险控制，本基金管理人主要通过对其投资品种的信用等级评估来选择适当的投资对象来管理。于 2020 年 6 月 30 日，本基金未持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债

券(2019 年 12 月 31 日：同)。

6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指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主要来源于基金兑付赎回资金的流动性风险，以及因部分投资品种交易不活跃而出现的变现风险以及因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理价格变现投资的风险。

本基金管理人已经建立涵盖制度、流程、组织架构、制衡机制、风险处置等方面的流动性风险管控体系；建立以压力测试为核心、覆盖全类型产品的基金流动性风险监测与预警制度及风险应对预案。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金管理人已经建立针对公募基金申购赎回状况的监控和预测机制以及建立了巨额赎回审批规程，对于巨额赎回建立严格的流动性评估机制；此外，本基金管理人在基金合同约定巨额赎回条款，设计了非常情况下赎回资金的处理模式，控制因开放模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

针对资产的流动性风险，本基金管理人持续监控和预测旗下基金的各项流动性指标，包括组合持仓集中度指标、投资组合在短时间内变现能力的综合指标、组合持仓中变现能力较差的品种的比例控制和流通受限资产的总量控制，通过指标来持续地评估、选择、跟踪和控制投资组合的投资流动性风险。

除了上述日常流动性管理机制外，本基金管理人已建立压力测试制度，针对不同类型投资组合建立流动性压力测试模型，对各相关风险因子进行极端假设，进而评估对投资组合流动性的负面影响。此外，本基金管理人已建立流动性风险应急机制，一旦发生或认为可能发生较大的流动性风险，本基金管理人会立即启动相应的应急流程。

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》(自 2017 年 10 月 1 日起施行)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时间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公司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该比例限制。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余是流动性较好的可在银行间同业市场交易的金融资产工具、银行存款和结算备付金，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。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，本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例为 0.35%。

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为 1,556,738,435.81 元，超过经确认的当日净赎回金额。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。于 2020 年 6 月 30 日，本基金所持有的全部金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

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。

综合上述各项流动性指标的监测结果、流动性风险管理措施的实施以及本基金的资产和负债情况，本基金管理人认为本基金在本报告期内流动性情况良好。

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

利率风险是指利率敏感性金融工具的公允价值及将来现金流受市场利率变动而发生波动的风险。

于 2020 年 6 月 30 日，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。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2020年6月30日	1个月以内	1-3个月	3个月-1 年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	116,073,763.57	-	-	-	-	-	116,073,763.57
结算备付金	2,598,457.78	-	-	-	-	-	2,598,457.78
存出保证金	761,525.96	-	-	-	-	-	761,525.96
交易性金融资产	-	-	-	-	-	1,365,520,959.03	1,365,520,959.03
买入返售金融资产	-	-	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-	-	57,913,405.26	57,913,405.26
应收利息	-	-	-	-	-	25,708.93	25,708.93
应收股利	-	-	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-	17,230,307.95	17,230,307.95
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	119,433,747.31	-	-	-	-	1,440,690,381.17	1,560,124,128.48
负债							
短期借款	-	-	-	-	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	-	-	90,705,134.64	90,705,134.64
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	1,836,680.32	1,836,680.32
应付托管费	-	-	-	-	-	306,113.39	306,113.39
应付销售服务费	-	-	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	-	-	1,619,147.97	1,619,147.97
应交税费	-	-	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	260,897.74	260,897.74
负债总计	-	-	-	-	-	94,727,974.06	94,727,974.06
利率敏感度缺口	119,433,747.31	-	-	-	-	1,345,962,407.11	1,465,396,154.42
上年度末 2019年12月31日	1个月以内	1-3个月	3个月-1 年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	99,728,375.22	-	-	-	-	-	99,728,375.22

结算备付金	673,622.21	-	-	-	-	-	673,622.21
存出保证金	118,448.25	-	-	-	-	-	118,448.25
交易性金融资产	2,128,276.20	-	-	-	-	484,943,041.18	487,071,317.38
买入返售金融资产	-	-	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	-	-	55,605.63	55,605.63
应收股利	-	-	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-	7,300,717.34	7,300,717.34
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	102,648,721.88	-	-	-	-	492,299,364.15	594,948,086.03
负债							
短期借款	-	-	-	-	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	-	-	55,003,249.63	55,003,249.63
应付赎回款	-	-	-	-	-	8,073,473.13	8,073,473.13
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	493,672.85	493,672.85
应付托管费	-	-	-	-	-	82,278.79	82,278.79
应付销售服务费	-	-	-	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	-	-	551,093.69	551,093.69
应交税费	-	-	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	174,535.05	174,535.05
负债总计	-	-	-	-	-	64,378,303.14	64,378,303.14
利率敏感度缺口	102,648,721.88	-	-	-	-	427,921,061.01	530,569,782.89

注：表中所示为本基金资产及负债的公允价值，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（2019 年 12 月 31 日：0.40%），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

基金的其他价格风险是指以交易性金融资产的公允价值受市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动发生波动的风险，该风险可能与特定投资品种相关，也有可能与整体投资品种相关。本基金的市场价格风险主要来源于本基金投资的股权或债权工具的价值可能受到一般市场波动或是其他影响个别股权工具价值的特定风险影响。由于本基金是一只中高风险的灵活配置混合型基金，股票资产的配置一般情况下在 0 至 95% 的比例，所以存在较高的其他价格风险。

本基金管理人通过采用积极主动的分散化以及“行业配置”与“个股选择”双线并行的投资策略，结合宏观及微观环境的变化，定期或不定期对投资策略、资产配置、基金资产投资组合进行修正，来主动应对可能发生的其他价格风险。

此外，本基金管理人在构建基金资产配置和资产投资组合的基础上，通过建立事前和事后跟踪误差以及运用多种定量的方法对基金进行风险度量，来测试基金的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制，争取将风险控制在可承受的范围之内。

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 6 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	1,365,520,959.03	93.18	484,943,041.18	91.40
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	1,365,520,959.03	93.18	484,943,041.18	91.40

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	1.以中证新能源汽车指数为基准衡量其他价格风险		
	2.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：人民币万元）	
		本期末 2020 年 6 月 30 日	上年度末 2019 年 12 月 31 日

	基准上升 5%	增加约 7,105	增加约 2,528
	基准下降 5%	减少约 7,105	减少约 2,528

6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

一、本基金在每个资产负债表日持续和非持续以公允价值计量的资产和负债于本报告期末的公允价值信息及其公允价值计量的层次。公允价值计量结果所属层次取决于对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次的输入值。三个层次输入值的定义如下：

第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察到的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

于 2020 年 6 月 30 日，属于第一层次的公允价值计量为 1,360,423,985.14 元；属于第二层次的公允价值为 5,096,973.89 元。

(a) 第二层次的公允价值计量

对于本基金投资的证券交易所上市的证券，若出现重大事项停牌、交易不活跃（包括涨跌停时的交易不活跃）、或属于非公开发行等情况时，本基金不会于停牌期间、交易不活跃期间及限售期间将相关证券的公允价值列入第一层次。本基金综合考虑估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关证券公允价值的层次。

(b) 非持续的以公允价值计量的金融工具

于 2020 年 6 月 30 日，本基金无非持续的以公允价值计量的金融工具。

二、其他金融工具的公允价值（期末非以公允价值计量的项目）

其他金融工具主要包括买入返售金融资产、应收款项、卖出回购金融资产和其他金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

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	1,365,520,959.03	87.53
	其中：股票	1,365,520,959.03	87.53
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	118,672,221.35	7.61
8	其他各项资产	75,930,948.10	4.87
9	合计	1,560,124,128.48	100.00

注：本基金未开通港股通交易机制投资于港股。

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	1,365,297,137.54	93.17
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	211,055.17	0.01
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	1,365,520,959.03	93.18

7.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金未开通港股通交易机制投资于港股。

7.3 期末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	占基金资产净值比例(%)
1	300014	亿纬锂能	3,273,894.00	156,655,827.90	10.69
2	300750	宁德时代	855,392.00	149,146,149.12	10.18
3	300037	新宙邦	1,980,674.00	109,055,910.44	7.44
4	002050	三花智控	4,384,420.00	96,018,798.00	6.55
5	300450	先导智能	2,049,509.00	94,707,810.89	6.46
6	601012	隆基股份	2,056,403.00	83,757,294.19	5.72
7	002850	科达利	1,064,990.00	73,697,308.00	5.03
8	601689	拓普集团	2,543,767.00	70,971,099.30	4.84
9	002351	漫步者	3,323,850.00	70,199,712.00	4.79
10	002240	威华股份	5,261,300.00	67,712,931.00	4.62
11	600438	通威股份	3,792,459.00	65,912,937.42	4.50
12	603238	诺邦股份	1,405,502.00	59,312,184.40	4.05
13	603799	华友钴业	1,140,960.00	44,337,705.60	3.03
14	002851	麦格米特	1,701,908.00	44,113,455.36	3.01
15	688005	容百科技	1,259,239.00	44,022,995.44	3.00
16	002126	银轮股份	2,965,402.00	36,296,520.48	2.48
17	300274	阳光电源	2,388,300.00	34,367,637.00	2.35
18	600885	宏发股份	828,436.00	33,236,852.32	2.27
19	002594	比亚迪	372,188.00	26,723,098.40	1.82
20	688266	泽璟制药	29,078.00	2,373,055.58	0.16
21	688599	天合光能	102,459.00	1,628,073.51	0.11
22	688189	南新制药	6,833.00	343,084.93	0.02
23	688228	开普云	2,718.00	198,957.60	0.01
24	688377	迪威尔	7,894.00	129,619.48	0.01
25	603087	甘李药业	1,076.00	107,922.80	0.01
26	688277	天智航	8,810.00	106,072.40	0.01
27	688027	国盾量子	2,830.00	102,389.40	0.01
28	688528	秦川物联	8,337.00	94,458.21	0.01
29	688600	皖仪科技	5,468.00	84,754.00	0.01
30	300824	北鼎股份	1,954.00	26,789.34	0.00
31	300842	帝科股份	455.00	18,527.60	0.00
32	600956	新天绿能	2,533.00	12,766.32	0.00
33	300839	博汇股份	502.00	11,751.82	0.00
34	300847	中船汉光	1,420.00	9,854.80	0.00

35	300845	捷安高科	470.00	8,286.10	0.00
36	300843	胜蓝股份	751.00	7,517.51	0.00
37	300840	酷特智能	1,185.00	7,038.90	0.00
38	300846	首都在线	1,131.00	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	002050	三花智控	132,258,880.12	24.93
2	300450	先导智能	122,407,780.99	23.07
3	601689	拓普集团	118,540,520.98	22.34
4	600066	宇通客车	104,403,217.85	19.68
5	600438	通威股份	103,681,388.24	19.54
6	002850	科达利	93,975,386.86	17.71
7	300750	宁德时代	92,140,327.18	17.37
8	300014	亿纬锂能	89,365,044.57	16.84
9	300037	新宙邦	88,159,620.44	16.62
10	601238	广汽集团	86,946,125.32	16.39
11	300124	汇川技术	82,567,988.00	15.56
12	002126	银轮股份	82,271,949.90	15.51
13	603799	华友钴业	75,857,863.04	14.30
14	601012	隆基股份	71,890,523.41	13.55
15	002851	麦格米特	70,170,901.12	13.23
16	002351	漫步者	67,110,789.00	12.65
17	300207	欣旺达	65,838,816.40	12.41
18	603659	璞泰来	64,288,567.94	12.12
19	002475	立讯精密	63,668,084.50	12.00
20	600885	宏发股份	61,950,911.79	11.68
21	300001	特锐德	61,880,960.30	11.66
22	002594	比亚迪	59,042,026.96	11.13
23	002240	威华股份	56,895,585.86	10.72
24	600104	上汽集团	54,646,019.96	10.30
25	603238	诺邦股份	53,427,629.40	10.07
26	002706	良信电器	51,472,313.00	9.70
27	600406	国电南瑞	48,617,341.31	9.16
28	688388	嘉元科技	48,383,045.06	9.12
29	002459	晶澳科技	47,137,594.29	8.88
30	688005	容百科技	47,083,299.23	8.87
31	600563	法拉电子	46,726,209.00	8.81
32	002460	赣锋锂业	46,354,088.60	8.74

33	300769	德方纳米	45,403,071.95	8.56
34	002080	中材科技	41,216,926.76	7.77
35	603197	保隆科技	40,483,259.00	7.63
36	300073	当升科技	39,199,863.94	7.39
37	600459	贵研铂业	37,976,966.19	7.16
38	300274	阳光电源	37,044,608.00	6.98
39	603416	信捷电气	36,460,210.76	6.87
40	002171	楚江新材	35,786,624.16	6.74
41	002709	天赐材料	35,231,398.40	6.64
42	300457	赢合科技	35,085,592.00	6.61
43	002879	长缆科技	33,491,610.40	6.31
44	603986	兆易创新	30,080,399.64	5.67
45	300438	鹏辉能源	27,467,723.00	5.18
46	000009	中国宝安	26,659,201.88	5.02
47	300496	中科创达	25,133,486.99	4.74
48	600566	济川药业	24,792,588.00	4.67
49	300618	寒锐钴业	22,480,537.04	4.24
50	000625	长安汽车	21,758,018.83	4.10
51	300173	智慧松德	17,457,110.00	3.29
52	300776	帝尔激光	16,481,104.40	3.11
53	603195	公牛集团	14,521,379.16	2.74
54	603444	吉比特	13,057,703.00	2.46
55	002014	永新股份	12,791,286.50	2.41
56	600998	九州通	12,336,932.80	2.33
57	002174	游族网络	11,050,356.00	2.08
58	300423	鲁亿通	10,619,924.54	2.00

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	002050	三花智控	107,694,002.96	20.30
2	600066	宇通客车	103,034,713.31	19.42
3	300124	汇川技术	100,740,935.66	18.99
4	600438	通威股份	87,716,035.02	16.53
5	603659	璞泰来	84,673,482.54	15.96
6	300207	欣旺达	83,105,827.61	15.66
7	601238	广汽集团	72,551,823.38	13.67
8	002706	良信电器	63,751,240.76	12.02
9	601689	拓普集团	63,082,718.16	11.89
10	300769	德方纳米	62,459,004.00	11.77
11	300450	先导智能	59,984,778.49	11.31
12	002850	科达利	56,244,407.71	10.60

13	300001	特锐德	55,279,181.80	10.42
14	600885	宏发股份	55,249,201.64	10.41
15	601012	隆基股份	53,329,328.20	10.05
16	603799	华友钴业	50,845,485.18	9.58
17	002080	中材科技	50,625,668.98	9.54
18	002475	立讯精密	50,161,453.52	9.45
19	600104	上汽集团	49,565,630.82	9.34
20	002126	银轮股份	48,841,947.60	9.21
21	688388	嘉元科技	48,840,061.52	9.21
22	002459	晶澳科技	47,404,488.52	8.93
23	300037	新宙邦	45,293,863.00	8.54
24	600406	国电南瑞	43,485,776.47	8.20
25	002460	赣锋锂业	40,630,609.75	7.66
26	300457	赢合科技	40,232,309.74	7.58
27	300014	亿纬锂能	38,412,078.15	7.24
28	600459	贵研铂业	37,923,180.60	7.15
29	002594	比亚迪	37,386,294.20	7.05
30	600563	法拉电子	36,188,576.36	6.82
31	300618	寒锐钴业	35,954,495.17	6.78
32	300073	当升科技	34,289,447.00	6.46
33	002171	楚江新材	33,759,609.98	6.36
34	002851	麦格米特	33,225,285.86	6.26
35	002879	长缆科技	31,566,729.83	5.95
36	603416	信捷电气	30,562,329.70	5.76
37	002709	天赐材料	29,384,655.15	5.54
38	603197	保隆科技	28,368,741.80	5.35
39	300750	宁德时代	28,136,812.00	5.30
40	603986	兆易创新	25,719,605.00	4.85
41	000625	长安汽车	22,993,027.97	4.33
42	300496	中科创达	22,671,668.72	4.27
43	600566	济川药业	22,013,502.00	4.15
44	300438	鹏辉能源	21,919,705.00	4.13
45	000009	中国宝安	20,555,736.24	3.87
46	300035	中科电气	19,866,000.00	3.74
47	603305	旭升股份	18,180,190.16	3.43
48	300173	智慧松德	15,705,817.54	2.96
49	300776	帝尔激光	15,007,416.00	2.83
50	300274	阳光电源	14,164,261.18	2.67
51	603444	吉比特	14,117,527.18	2.66
52	603195	公牛集团	14,023,221.00	2.64
53	603238	诺邦股份	13,695,058.00	2.58
54	600998	九州通	12,940,357.70	2.44
55	002174	游族网络	12,385,289.72	2.33
56	002602	世纪华通	11,897,408.04	2.24

57	002014	永新股份	11,727,259.58	2.21
----	--------	------	---------------	------

7.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

金额单位：人民币元

买入股票的成本（成交）总额	3,193,813,927.50
卖出股票的收入（成交）总额	2,515,294,161.79

注：“买入金额”、“卖出金额”均按买卖成交金额（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

本基金本报告期末未持有债券。

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

本基金本报告期末未持有债券。

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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

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

本基金本报告期末未持有贵金属。

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

本基金本报告期末未持有权证。

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

本基金本报告期末未投资股指期货交易。

7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末未投资股指期货交易。

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

根据本基金基金合同，本基金不能投资于国债期货。

7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

根据本基金基金合同，本基金不能投资于国债期货。

7.11.3 本期国债期货投资评价

根据本基金基金合同，本基金不能投资于国债期货。

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 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	761,525.96
2	应收证券清算款	57,913,405.26
3	应收股利	-
4	应收利息	25,708.93
5	应收申购款	17,230,307.95
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	75,930,948.10

7.12.4 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。

7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限的情况。

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

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
138,079	7,401.85	186,726,589.22	18.27%	835,313,541.04	81.73%

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	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	990,182.10	0.10%

8.3 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的情况

项目	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和 研究部门负责人持有本开放式基金	0
本基金基金经理持有本开放式基金	10~50

9 开放式基金份额变动

单位：份

本报告期期初基金份额总额	464,291,002.76
本报告期基金总申购份额	2,238,886,538.44
减：本报告期基金总赎回份额	1,681,137,410.94
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	1,022,040,130.26

10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

报告期内本基金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

1、本报告期内，经本基金管理人股东会决议，同意独立董事由 WEI/SHANGJIN（魏尚进）先生变更为白硕先生。

2、本报告期内，经本基金管理人股东会决议，同意公司董事由来肖贤先生变更为汪涛先生。

3、本报告期内，经本基金管理人股东会决议，同意外方股东提名的董事由斋藤正宪先生变更为福井雄介先生。

4、本报告期内，经本基金管理人董事会决议，同意汪涛先生担任公司总经理。

5、本报告期内，经本基金管理人董事会决议，同意周小波先生担任公司副总经理。

6、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

本报告期无涉及对公司运营管理及基金运作产生重大影响的，与本基金管理人、基金财产、基金托管业务相关的诉讼事项。

10.4 基金投资策略的改变

报告期内本基金管理人的基金投资策略严格遵循本基金《招募说明书》中披露的基本投资策略，未发生显著的改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内本基金聘用毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）负责基金审计事务，未发生改聘会计师事务所事宜。

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

报告期内基金管理人、托管人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		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	
海通证券	2	1,516,375,926.21	26.62%	1,391,749.95	26.58%	-
国盛证券	2	725,131,781.03	12.73%	662,422.12	12.65%	-
中信建投证券	2	547,574,936.36	9.61%	500,842.74	9.56%	-
申万宏源证券	2	532,415,359.70	9.35%	488,286.68	9.32%	-
国泰君安证券	1	457,326,725.76	8.03%	425,907.13	8.13%	-
广发证券	2	437,008,245.12	7.67%	403,435.32	7.70%	-
兴业证券	1	380,479,132.07	6.68%	354,343.30	6.77%	-
光大证券	2	302,558,945.21	5.31%	277,488.96	5.30%	-

安信证券	1	225,679,843.10	3.96%	205,663.16	3.93%	-
东方证券	2	191,622,934.15	3.36%	176,209.51	3.36%	-
中金财富证券	2	173,457,198.17	3.04%	161,543.88	3.08%	新增
中金公司	1	110,393,633.75	1.94%	100,602.10	1.92%	-
华创证券	1	49,848,491.51	0.87%	45,427.85	0.87%	-
招商证券	2	47,183,348.41	0.83%	42,998.01	0.82%	-
华西证券	2	-	-	-	-	-
天风证券	1	-	-	-	-	-
中信证券	1	-	-	-	-	-
长江证券	1	-	-	-	-	新增
东北证券	1	-	-	-	-	新增
野村国际	1	-	-	-	-	新增

注：交易单元选择的标准：1、经营行为规范，在近一年内无重大违规行为；2、公司财务状况良好；3、有良好的内控制度，在业内有良好的声誉；4、有较强的研究能力，能及时、全面、定期提供质量较高的宏观、行业、公司和证券市场研究报告，并能根据基金投资的特殊要求，提供专门的研究报告；5、建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯和服务。

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	申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金 2019 年第 4 季度报告	《上海证券报》	2020-01-20
2	申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金 2020 年第 1 季度报告	《上海证券报》	2020-04-22
3	申万菱信新能源汽车主题灵活配置混合型证券投资基金 2019 年年度报告	《上海证券报》	2020-04-30

11 备查文件目录

11.1 备查文件目录

基金合同；
 招募说明书及其定期更新；
 发售公告；
 成立公告；
 开放日常交易业务公告；
 定期报告；
 其他临时公告。

11.2 存放地点

上述备查文件中基金合同、招募说明书及其定期更新、基金发售公告和基金成立公告均放置于本基金管理人及基金托管人的住所；开放日常交易业务公告、定期报告和其他临时公告放置于本基金管理人的住所。本基金管理人住所地址为：中国上海市中山南路 100 号 11 层。

11.3 查阅方式

上述文件均可到本基金管理人的住所进行查阅，也可在本基金管理人的网站进行查阅，查询网址：www.swsmu.com。

申万菱信基金管理有限公司

二〇二〇年八月二十九日