

汇添富智能制造股票型证券投资基金 2021 年 中期报告

2021 年 06 月 30 日

基金管理人：汇添富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：2021 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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2021 年 8 月 27 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 2021 年 01 月 01 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
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	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合规守信情况的说明	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	11
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	12
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	14
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	15
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	15
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	15
§ 5 托管人报告	15
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	15
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	16
5.3 托管人对中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见	16
§ 6 半年度财务会计报告（未经审计）	16
6.1 资产负债表	16
6.2 利润表	17
6.3 所有者权益（基金净值）变动表	18
6.4 报表附注	20
§ 7 投资组合报告	54
7.1 期末基金资产组合情况	54
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	55
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	56
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动	64
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	66
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	67
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	67
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	67
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	67

7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明.....	67
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	67
7.12 投资组合报告附注.....	67
§ 8 基金份额持有人信息	68
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	68
8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	68
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情况.....	69
§ 9 开放式基金份额变动	69
§ 10 重大事件揭示	69
10.1 基金份额持有人大会决议.....	69
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.....	69
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	69
10.4 基金投资策略的改变.....	70
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	70
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.....	70
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	70
10.8 其他重大事件.....	73
§ 11 影响投资者决策的其他重要信息.....	74
11.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或者超过 20%的情况.....	74
11.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	74
§ 12 备查文件目录	74
12.1 备查文件目录.....	74
12.2 存放地点	75
12.3 查阅方式	75

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	汇添富智能制造股票型证券投资基金
基金简称	添富智能制造股票
基金主代码	005802
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018 年 04 月 23 日
基金管理人	汇添富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
报告期末基金份额总额（份）	566,208,891.47
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金采用自下而上的投资方法，以基本面分析为立足点，在科学严格管理风险的前提下，重点投资于智能制造主题相关的优质上市公司，谋求基金资产的中长期稳健增值。
投资策略	本基金为股票型基金。投资策略主要包括资产配置策略和个股精选策略。其中，资产配置策略用于确定大类资产配置比例以有效规避系统性风险；个股精选策略用于挖掘优质的智能制造相关上市公司。本基金的投资策略还包括：债券投资策略、中小企业私募债券投资策略、资产支持证券投资策略、股指期货投资策略、股票期权投资策略、权证投资策略、融资投资策略、国债期货投资策略。
业绩比较基准	中证智能制造主题指数收益率*80%+中债综合指数收益率*20%
风险收益特征	本基金为股票型基金，其预期风险收益水平高于混合型基金、债券型基金及货币市场基金。本基金将投资港股通标的股票，将面临港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险。

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	汇添富基金管理股份有限公司	中国工商银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	李鹏
	联系电话	021-28932888
	电子邮箱	service@99fund.com
客户服务电话	400-888-9918	95588
传真	021-28932998	010-66105798
注册地址	上海市黄浦区北京东路666号H区（东座）6楼H686室	北京市西城区复兴门内大街55号
办公地址	上海市富城路99号震旦国际大楼20楼	北京市西城区复兴门内大街55号

邮政编码	200120	100140
法定代表人	李文	陈四清

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	www.99fund.com
基金中期报告备置地点	上海市富城路 99 号震旦国际大楼 20 楼 汇添富基金管理股份有限公司

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	汇添富基金管理股份有限公司	上海市富城路 99 号震旦国际大楼 20 楼

§ 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(2021 年 01 月 01 日 – 2021 年 06 月 30 日)
本期已实现收益	161,356,104.94
本期利润	191,773,049.95
加权平均基金份额本期利润	0.3206
本期加权平均净值利润率	19.07%
本期基金份额净值增长率	19.97%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2021 年 06 月 30 日)
期末可供分配利润	546,686,498.05
期末可供分配基金份额利润	0.9655
期末基金资产净值	1,154,228,529.26
期末基金份额净值	2.0385
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2021 年 06 月 30 日)
基金份额累计净值增长率	103.85%

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、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：基金的申购赎回费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3、期末可供分配利润采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

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	16.04%	1.76%	8.54%	1.24%	7.50%	0.52%
过去三个月	32.90%	1.59%	17.21%	1.14%	15.69%	0.45%
过去六个月	19.97%	1.93%	11.30%	1.33%	8.67%	0.60%
过去一年	59.13%	1.65%	21.59%	1.41%	37.54%	0.24%
过去三年	106.37%	1.33%	58.38%	1.49%	47.99%	-0.16%
自基金合同生效日起至今	103.85%	1.29%	42.58%	1.49%	61.27%	-0.20%

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

添富智能制造股票累计净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



注：本基金建仓期为本《基金合同》生效之日（2018 年 04 月 23 日）起 6 个月，建仓期结束时各项资产配置比例符合合同约定。

§ 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

汇添富基金管理股份有限公司经中国证监会证监基金字【2005】5 号文批准，于 2005 年 2 月 3 日正式成立。目前，公司注册资本金为 132,724,224 元人民币。公司总部设在上海，在北京、上海、广州、成都、南京、深圳等地设有分公司，在香港及上海设有子公司——汇添富资产管理(香港)有限公司和汇添富资本管理有限公司。公司及旗下子公司业务牌照齐全，拥有全国社保基金境内委托投资管理人、全国社保基金境外配售策略方案投资管理人、基本养老保险基金投资管理人、保险资金投资管理人、专户资产管理人、特定客户资产管理子公司、QDII 基金管理人、RQFII 基金管理人及 QFII 基金管理人等业务资格。

汇添富基金自成立以来，始终将投资业绩放在首位，形成了独树一帜的品牌优势，被誉为“选股专家”，并以优秀的长期投资业绩和一流的客户服务，赢得了广大基金持有人和海内外机构的认可和信赖。

2021 上半年，汇添富基金新成立 21 只公开募集证券投资基金，包括 7 只股票型基金、13 只混合型基金、1 只债券型基金。截至 2021 年 6 月 30 日，公司共管理 189 只公开募集证券投资基金，形成了覆盖高、中、低各类风险收益特征，较为完善、有效的产品线。

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） 期限		证券从业年限 （年）	说明
		任职日期	离任日期		
董超	本基金的 基金经理	2021 年 01 月 11 日		7	国籍:中国。学历:清华大学机械工程硕士。从业资格:证券投资基金从业资格。从业经历:2015 年 7 月至 2020 年 6 月任汇添富基金管理股份有限公司研究员。2020 年 6 月 29 日至今任汇添富逆向投资混合型证券投资基金的基金经理。2021 年 1 月 11 日至今任汇添富智能制造股票型证券投资基金的基金经理。
赵鹏飞	本基金的 基金经理	2018 年 04 月 23 日	2021 年 01 月 11 日	13	国籍:中国。学历:北京大学经济学硕士。从业资格:证券投资基金从业资格。从业经历:曾任职于日信证券、光大证券和太平洋资产，担任高级投资经理等岗位。2015 年 8 月加入汇添富基金管理股份有限公司。2016 年 6 月

					3 日至今任汇添富多策略定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金的基金经理。2017 年 3 月 20 日至今任汇添富中国高端制造股票型证券投资基金的基金经理。2017 年 9 月 27 日至今任汇添富民丰回报混合型证券投资基金的基金经理。2017 年 9 月 29 日至 2019 年 8 月 28 日任汇添富弘安混合型证券投资基金的基金经理。2017 年 9 月 29 日至 2019 年 9 月 17 日任汇添富睿丰混合型证券投资基金 (LOF) 的基金经理。2018 年 3 月 19 日至 2019 年 9 月 17 日任汇添富民安增益定期开放混合型证券投资基金的基金经理。2018 年 4 月 23 日至 2021 年 1 月 11 日任汇添富智能制造股票型证券投资基金的基金经理。2019 年 1 月 31 日至今任汇添富悦享定期开放混合型证券投资基金的基金经理。2019 年 7 月 31
--	--	--	--	--	---

					日至今任汇添富内需增长股票型证券投资基金的基金经理。2019 年 9 月 4 日至今任汇添富 3 年封闭运作竞争优势灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。2020 年 5 月 22 日至今任汇添富稳健增益一年持有期混合型证券投资基金的基金经理。2020 年 7 月 23 日至今任汇添富稳健收益混合型证券投资基金的基金经理。
--	--	--	--	--	---

注:1、基金的首任基金经理,其“任职日期”为基金合同生效日,其“离任日期”为根据公司决议确定的解聘日期;

2、非首任基金经理,其“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决议确定的聘任日期和解聘日期;

3、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。

4.1.3 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

注:截至本报告期末,本基金的基金经理不存在兼任私募资产管理计划投资经理的情况。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本基金管理人在本报告期内遵守《中华人民共和国证券投资基金法》及其他相关法律法规、证监会规定和本基金合同的约定,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最大利益。本基金无重大违法、违规行为,本基金投资运作符合有关法规及基金合同的约定。

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

本基金管理人通过建立嵌入式全流程管控模式实现了不同组合之间公平交易的执行和实现。具体情况如下:

一、本基金管理人进一步完善了公司内部公平交易管理规范 and 流程，以确保公平交易管控覆盖公司所有业务类型、投资策略及投资品种。

二、本着“时间优先、价格优先”的原则，本基金管理人对满足限价条件且对同一证券有相同交易需求的基金等投资组合采用了交易系统内的公平交易模块进行操作，实现事前和事中公平交易的管控。

三、对不同投资组合进行了同向交易价差分析，具体方法为：在不同时间窗口（日内、3 日内、5 日内）下，对不同组合同一证券同向交易的溢价率进行了 T 分布检验。对于没有通过检验的交易，再根据交易价格、交易频率、交易数量和交易时间进行了具体分析，进一步判断是否存在重大利益输送的可能性。

四、根据交易价格、交易频率、交易数量等对不同组合之间的反向交易进行了综合分析。

通过上述管控措施的有效落实，本报告期内，本基金及本基金与本基金管理人管理的其他投资组合之间未发生法律法规禁止的反向交易及交叉交易，也未出现本基金管理人管理的不同投资组合间有同向交易价差异异常的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金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 14 次，投资组合经理因投资组合的投资策略与其他组合发生同日反向交易，相关交易事前严格根据公司内部规定进行审批，事后对其交易时点、交易数量、交易价差等多方面进行综合分析，未发现可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为。

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

1. 组合业绩及运作回顾

上半年智能制造涨幅 19.97%，业绩基准涨幅 11.3%。

上半年尤其二季度是制造业板块整体相对机会较大的季度，智能制造组合也部分抓住了制造业中的主要投资脉络。在行业配置上，我们重点配置新能源汽车、光伏、电子半导体、机械军工等均对业绩有较好的贡献。整体组合换手率较低，整体调整不大，比较幸运的是，我们在光伏板块相对底部的阶段逆向做了加仓，取得了较好的效果。但另一方面，组合中部分配置的建材、机械、化工等公司对组合有一定拖累。

整体来看，组合在上半年表现初步实现了我们对智能制造组合的投资目标。基本抓住了

包括电池龙头、光伏、军工材料等非常有产业代表性的个股的投资机会，在组合管理上也严格按照基金契约、同时力求稳健布局，可以说，基本符合我们对智能制造组合的目标和“初心”。但另一方面，在部分个股的投资上效果一般，暴露了在选股和投资框架上存在的问题。比较遗憾的是，我们对半导体产业链整体重视程度和理解程度不够，导致我们虽然做了配置，但力度不足，部分主线并没有抓住。未来我们也会不断拓展能力圈，持续学习。

需要强调的是，虽然新能源板块目前在组合中占比相对较高，且对上半年贡献比较明显，但我们的投资目标是在大制造业领域，从中长期出发，构建相对均衡、可持续的投资组合。所以，细心的投资者如果关注我们的重仓标的，其涵盖的范围是比较广泛的，包括了汽车、机械、军工、电子、电新等不同细分行业，风格上既包括市场主流的热门“龙头”、“白马”，也有几百亿、几十亿市值的中小市值公司。我们永远会以开放的心态、挑选不同领域的高质量公司纳入组合。我们希望不是简单的追随市场、“抱团”，而是能够尽可能的前瞻性的挖掘到投资机会，尽可能实现收益来源的多元化。

2. 我们强烈看好制造业未来的投资机会，并会严格按照基金契约、围绕大制造业做长期投资

智能制造组合的定位是非常明确的。我们希望严格围绕“智能制造”这一主题，在大制造业领域，挑选优质资产作中长期布局。

具体重点投资方向可以归纳为四个方面：1)制造业智能化及数字化转型,例如工控、自动化等；2)能源结构转型，包括光伏、电动车等；3)国产替代，包括半导体设备、高端医疗器械等；4)传统行业整合,如建材等。需要强调的是，虽然组合中阶段性重点布局了新能源板块，但我们组合整体会始终保持相对均衡、力求控制风险、持续稳健。当然，在不同阶段会根据投资策略，在保证均衡的基础上力求重点突出。

中长期我们坚定看好制造业智能化转型升级、中国高端制造业崛起的投资机会，我们认为大制造领域细分行业较多、产业链长，有足够的深度和广度来构建投资组合，展望未来3-5年，我们相信会持续有较好的投资机会值得我们去把握。

3. 我们对制造业投资方法的理解

在制造业的投资方法中我们也有自己的理解。制造业由于行业特征差异化大、产业链及商业模式复杂，技术和竞争格局变化快，部分环节周期特征明显、股价波动较大，在投资中也面临现实的挑战与困难。

对此，我们在制造业相关投资中，重点关注两类投资机会：

1) 商业模式持续性好、竞争格局清晰，已经形成了明显护城河的龙头公司，长期持有

分享企业成长的红利，典型行业包括动力电池、工业自动化、半导体设计、医疗器械、部分军工子行业等；

2) 部分行业或环节存在较为明显的经营周期，可能在某一两年的经营阶段性有非常大的景气改善，但通常持续性一般，典型行业包括整车（车型周期）、光伏设备（资本开支周期）、化工/工程机械（宏观经济）、锂钴资源（价格周期）等等。对这类行业，我们更多会根据景气周期所处阶段，在景气相对低迷阶段逆向布局。当然，无论哪一类资产，共同点都是我们会挑选管理层优秀、公司治理结构完善、竞争优势清晰的优质公司。

从过去一段时间的投资实践中来看，我们认为这一框架是具备一定的复制性的，在一些行业的投资布局中也取得了效果，这也是我们希望未来组合能够实现中长期投资回报的基础。当然，我们也认识到自己的能力圈、投资框架的完备性还有很大不足，尤其是如何在组合管理上更好的平衡长期与短期，如何快速学习、应对资本市场层出不穷的投资热点，如何在扩大覆盖面和能力圈的同时保持研究深度等等。唯有以更勤奋的工作态度、坚持着眼长期的投资理念，一步一个脚印，以期不辜负持有人的信任。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金本报告期基金份额净值增长率为 19.97%。同期业绩比较基准收益率为 11.30%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

下半年宏观经济仍然存在下行压力，尤其是下半年出口、地产投资、制造业投资相关需求可能从去年下半年的高峰中逐步走弱，基建存在边际改善的力量。但整体上，我们预计宏观经济仍将保持相对平稳态势。

资本市场上半年表现分化巨大，尤其是二季度以来，以光伏、电动车、半导体为代表的制造业表现突出，虽然基本面有支撑，但过高的涨幅导致较多个股确实存在系统性的高估。同时大量消费、医药、传统制造周期行业的优质公司受市场风格和阶段性景气因素影响，跌幅较大。市场呈现了比较明显的基本面趋势投资的特征，分化明显。

中长期我们的投资策略没有变化，将围绕大制造业领域，通过构建相对均衡的投资组合，以获得可持续的投资回报，具体看好四大方向 1) 制造业智能化及数字化升级；2) 能源结构转型；3) 国产替代；4) 传统行业整合。我们也坚信上述几大方向在未来几年都将有持续的投资机会。

二季度由于相关板块和公司涨幅较多，可能短期的波动会进一步加剧。对此我们会更严格审视组合的持仓，进一步聚焦在优质公司上，同时对部分估值显著透支的标的做一定调整。客观上短期的波动可能无法避免，但相信符合产业大趋势背景的高质量证券，有机会实现持

续稳健的投资回报。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内,本基金管理人严格遵守《企业会计准则》、《证券投资基金会计核算业务指引》以及中国证券监督管理委员会颁布的《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》等相关规定和基金合同的约定。对于特定品种或者投资品种相同,但具有不同特征的,若协会有特定调整估值方法的通知的,例如《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》,应参照协会通知执行。

报告期内,公司制定了证券投资基金的估值政策和程序,并由投资研究部、固定收益部、集中交易室、基金营运部、风险管理及合规稽核人员、基金经理等组成了估值委员会,负责研究、指导基金估值业务。估值委员会成员均为公司各部门人员,均具有基金从业资格、专业胜任能力和相关工作经历,且之间不存在任何重大利益冲突。基金经理作为公司估值委员会的成员,不介入基金日常估值业务但应参加估值小组会议,可以提议测算某一投资品种的估值调整影响,并有权表决有关议案但仅享有一票表决权,从而将其影响程度进行适当限制,保证基金估值的公平、合理,保持估值政策和程序的一贯性。

日常估值由本基金管理人同本基金托管人一同进行,基金份额净值由本基金管理人完成估值后,经本基金托管人复核无误后由本基金管理人对外公布。月末、年中和年末估值复核与基金会计账务的核对同时进行。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金《基金合同》约定:本基金收益分配方式分两种:现金分红与红利再投资,投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为基金份额进行再投资;若投资者不选择,本基金默认为收益分配方式是现金分红。基金收益分配后基金份额净值不能低于面值,即基金收益分配基准日的基金份额净值减去每单位基金份额收益分配金额后不能低于面值。

本基金本报告期内未进行收益分配。

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

本报告期内,本基金托管人在对汇添富智能制造股票型证券投资基金的托管过程中,严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同的有关规定,不存在任何损害基金份

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合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期内，汇添富智能制造股票型证券投资基金的管理人——汇添富基金管理股份有限公司在汇添富智能制造股票型证券投资基金的投资运作、基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格计算、基金费用开支等问题上，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，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

本托管人依法对汇添富基金管理股份有限公司编制和披露的汇添富智能制造股票型证券投资基金 2021 年中期报告中财务指标、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进行了核查，以上内容真实、准确和完整。

§ 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：汇添富智能制造股票型证券投资基金

报告截止日：2021 年 06 月 30 日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末 2021 年 06 月 30 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
资 产：			
银行存款	6.4.7.1	91,644,227.43	194,609,835.11
结算备付金		1,103,831.25	2,172,249.97
存出保证金		376,821.84	412,253.11
交易性金融资产	6.4.7.2	1,064,203,169.58	958,025,656.29
其中：股票投资		1,049,572,781.78	957,694,542.59
基金投资		—	—
债券投资		14,630,387.80	331,113.70
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		—	27,279,573.66
应收利息	6.4.7.5	73,365.60	18,362.53
应收股利		337,286.28	—
应收申购款		4,460,514.58	72,974.69
递延所得税资产		—	—

其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		1,162,199,216.56	1,182,590,905.36
负债和所有者权益	附注号	本期末 2021 年 06 月 30 日	上年度末 2020 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		20.55	32.91
应付赎回款		5,560,974.64	5,299,057.79
应付管理人报酬		1,261,478.45	1,463,069.38
应付托管费		210,246.43	243,844.91
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	830,272.90	1,519,814.93
应交税费		-	0.41
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.8	107,694.33	212,152.97
负债合计		7,970,687.30	8,737,973.30
所有者权益:			
实收基金	6.4.7.9	566,208,891.47	690,827,337.89
未分配利润	6.4.7.1 0	588,019,637.79	483,025,594.17
所有者权益合计		1,154,228,529.26	1,173,852,932.06
负债和所有者权益总计		1,162,199,216.56	1,182,590,905.36

注: 报告截止日 2021 年 06 月 30 日, 基金份额净值 2.0385 元, 基金份额总额 566,208,891.47 份。

6.2 利润表

会计主体: 汇添富智能制造股票型证券投资基金

本报告期: 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日

单位: 人民币元

项 目	附注号	本期 2021 年 01 月 01 日 至 2021 年 06 月 30 日	上年度可比期间 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 月 30 日
一、收入		205,491,006.48	171,137,570.46
1. 利息收入		208,848.09	745,375.02
其中: 存款利息收入	6.4.7.11	169,213.97	743,895.57
债券利息收入		39,634.12	-

资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	1,479.45
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		174,684,109.03	194,955,958.24
其中：股票投资收益	6.4.7.12	170,362,482.17	188,017,875.13
基金投资收益	6.4.7.13	-	-
债券投资收益	6.4.7.14	88,637.79	-
资产支持证券投资收益	6.4.7.14.2	-	-
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	4,232,989.07	6,938,083.11
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	30,416,945.01	-24,726,266.99
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	181,104.35	162,504.19
减：二、费用		13,717,956.53	17,885,381.83
1. 管理人报酬	6.4.10.2.1	7,520,212.82	10,986,641.09
2. 托管费	6.4.10.2.2	1,253,368.79	1,831,106.87
3. 销售服务费		-	-
4. 交易费用	6.4.7.20	4,820,944.31	4,944,139.73
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		0.26	-
7. 其他费用	6.4.7.21	123,430.35	123,494.14
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		191,773,049.95	153,252,188.63
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		191,773,049.95	153,252,188.63

6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：汇添富智能制造股票型证券投资基金

本报告期：2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 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	690,827,337.89	483,025,594.17	1,173,852,932.06

权益(基金净值)			
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	191,773,049.95	191,773,049.95
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)	-124,618,446.42	-86,779,006.33	-211,397,452.75
其中:1.基金申购款	57,473,953.03	44,732,199.65	102,206,152.68
2.基金赎回款	-182,092,399.45	-131,511,205.98	-313,603,605.43
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)	566,208,891.47	588,019,637.79	1,154,228,529.26
项目	上年度可比期间 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)	1,986,127,487.92	229,656,864.23	2,215,784,352.15
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	153,252,188.63	153,252,188.63
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)	-1,061,079,092.32	-122,927,579.74	-1,184,006,672.06
其中:1.基金申购款	42,793,892.63	4,980,390.13	47,774,282.76
2.基金赎回款	-1,103,872,984.95	-127,907,969.87	-1,231,780,954.82
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)	925,048,395.60	259,981,473.12	1,185,029,868.72
---------------------	----------------	----------------	------------------

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：

<u>张晖</u>	<u>李骁</u>	<u>雷青松</u>
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

汇添富智能制造股票型证券投资基金（以下简称“本基金”），系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[2018]487 号文《关于准予汇添富智能制造股票型证券投资基金注册的批复》准予注册，由汇添富基金管理股份有限公司向社会公开募集，基金合同于 2018 年 4 月 23 日生效，首次设立募集规模为 6,935,283,598.15 份基金份额。本基金为契约型开放式，存续期限不定。本基金的基金管理人以及注册登记机构均为汇添富基金管理股份有限公司，基金托管人为中国工商银行股份有限公司。

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（含中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、存托凭证、港股通标的股票、债券（包括国债、央行票据、金融债券、企业债券、公司债券、中期票据、短期融资券、超短期融资券、次级债券、政府机构债券、地方政府债券、可交换债券、中小企业私募债券、可转换债券（含分离交易可转债）及其他经中国证监会允许投资的债券）、资产支持证券、债券回购、同业存单、银行存款（包括协议存款、定期存款及其他银行存款）、货币市场工具、权证、股指期货、股票期权、国债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相关规定）。本基金采用自下而上的投资方法，以基本面分析为立足点，在科学严格管理风险的前提下，重点投资于智能制造主题相关的优质上市公司，谋求基金资产的中长期稳健增值。本基金的业绩比较基准为：中证智能制造主题指数收益率×80%+中债综合指数收益率×20%。

6.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制，同时，对于在具体会计核算和信息披露方面，也参考了中国证券投资基金业协会修订并发布的《证

券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第 2 号《年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第 3 号《会计报表附注的编制及披露》、《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〉》、其他中国证监会及中国证券投资基金业协会颁布的相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

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于 2021 年 06 月 30 日的财务状况以及 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日的经营成果和净值变动情况。

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

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

6.4.6 税项

6.4.6.1 印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3‰调整为 1‰；

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 9 月 19 日起，调整由出让方按证券（股票）交易印花税税率缴纳印花税，受让方不再征收，税率不变；

根据财政部、国家税务总局财税[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》的规定，股权分置改革过程中因非流通股股东向流通股股东支付对价而发生的股权转让，暂免征收印花税。

6.4.6.2 增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，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试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《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》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[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》的规定，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；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，自 2018 年 1 月 1 日起，本基金的基金管理人运营本基金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。对本基金在 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，已纳税额从本基金的基金管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

6.4.6.3 城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加

根据《中华人民共和国城市维护建设税暂行条例（2011 年修订）》、《征收教育费附加的暂行规定（2011 年修订）》及相关地方教育附加的征收规定，凡缴纳消费税、增值税、营业税的单位和个人，都应当依照规定缴纳城市维护建设税、教育费附加（除按照相关规定缴纳农村教育事业费附加的单位外）及地方教育费附加。

6.4.6.4 企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自 2004 年 1 月 1 日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[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》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1 号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，对证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

6.4.6.5 个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[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》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的个人所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132 号文《财政部、国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自 2008 年 10 月 9 日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85 号文《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》的规定，自 2013 年 1 月 1 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，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，暂减按 25%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；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101 号文《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》的规定，自 2015 年 9 月 8 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过 1 年的，股息红利所得暂免征收个人所得税。

6.4.6.6 境外投资

本基金运作过程中涉及的境外投资的税项问题，根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2014]81 号文《关于沪港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2016]127 号文《关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》及其他境内外相关税务法规的规定和实务操作执行。

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 2021 年 06 月 30 日
活期存款	91,644,227.43
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	91,644,227.43

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2021 年 06 月 30 日		
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		855,911,611.25	1,049,572,781.78	193,661,170.53
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-
债券	交易所市场	14,626,000.00	14,630,387.80	4,387.80
	银行间市场	-	-	-
	其他	-	-	-
	合计	14,626,000.00	14,630,387.80	4,387.80
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		870,537,611.25	1,064,203,169.58	193,665,558.33

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：本基金本报告期末无衍生金融资产/负债余额。

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

注：本基金本报告期末未持有买入返售金融资产。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 06 月 30 日
应收活期存款利息	6,468.16
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	547.21
应收债券利息	66,197.68
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	152.55

合计	73,365.60
----	-----------

注：“其他”为应收结算保证金利息。

6.4.7.6 其他资产

注：本基金本报告期末无其他资产余额。

6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 06 月 30 日
交易所市场应付交易费用	830,272.90
银行间市场应付交易费用	-
合计	830,272.90

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 06 月 30 日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	3,555.98
应付证券出借违约金	-
应付审计费	44,630.98
应付信息披露费	59,507.37
应付指数使用费	-
应付账户维护费	-
应付汇划费	-
应付上市费	-
应付持有人大会费-公证费	-
应付持有人大会费-律师费	-
其他	-
合计	107,694.33

6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	690,827,337.89	690,827,337.89
本期申购	57,473,953.03	57,473,953.03
本期赎回（以“-”号填列）	-182,092,399.45	-182,092,399.45
基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算	-	-

调整		
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	566,208,891.47	566,208,891.47

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

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	493,907,363.76	-10,881,769.59	483,025,594.17
本期利润	161,356,104.94	30,416,945.01	191,773,049.95
本期基金份额交易产生的变动数	-108,576,970.65	21,797,964.32	-86,779,006.33
其中：基金申购款	52,018,175.50	-7,285,975.85	44,732,199.65
基金赎回款	-160,595,146.15	29,083,940.17	-131,511,205.98
本期已分配利润	-	-	-
本期末	546,686,498.05	41,333,139.74	588,019,637.79

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日
活期存款利息收入	142,111.99
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	23,001.04
其他	4,100.94
合计	169,213.97

注：“其他”为直销申购款利息收入和结算保证金利息收入。

6.4.7.12 股票投资收益

6.4.7.12.1 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日
卖出股票成交总额	1,563,638,630.31
减：卖出股票成本总额	1,393,276,148.14
买卖股票差价收入	170,362,482.17

6.4.7.13 基金投资收益

注：本基金本报告期无基金投资收益。

6.4.7.14 债券投资收益

6.4.7.14.1 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	6,358,004.34
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	6,183,623.30
减：应收利息总额	85,743.25
买卖债券差价收入	88,637.79

6.4.7.14.2 资产支持证券投资收益

注：本基金本报告期无资产支持证券投资收益。

6.4.7.15 贵金属投资收益

注：本基金本报告期无贵金属投资收益。

6.4.7.16 衍生工具收益

6.4.7.16.1 衍生工具收益——其他投资收益

注：本基金本报告期无衍生工具投资收益。

6.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日
股票投资产生的股利收益	4,232,989.07
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	4,232,989.07

6.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日
1. 交易性金融资产	30,416,945.01
——股票投资	30,459,170.91
——债券投资	-42,225.90
——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	-

——期货投资	-
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	30,416,945.01

6.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日
基金赎回费收入	181,104.35
替代损益	-
其他	-
合计	181,104.35

6.4.7.20 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日
交易所市场交易费用	4,820,944.31
银行间市场交易费用	-
合计	4,820,944.31

6.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日
审计费用	44,630.98
信息披露费	59,507.37
证券出借违约金	-
账户维护费	18,600.00
银行费用	692.00
指数使用费	-
持有人大会-公证费	-
持有人大会-律师费	-
开户费	-
上市费	-
其他	-
合计	123,430.35

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

截至资产负债表日，本基金无需要披露的重大或有事项。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无需要披露的资产负债表日后事项。

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

本报告期内未发生与本基金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。

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
汇添富基金管理股份有限公司	基金管理人, 基金销售机构, 基金注册登记机构
中国工商银行股份有限公司 (“工商银行”)	基金托管人, 基金代销机构
东方证券股份有限公司 (“东方证券”)	基金管理人的股东, 基金代销机构

注：以下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 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日		上年度可比期间 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 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 (%)
东方证券	72,290,248.73	2.41	293,303,913.22	10.08

6.4.10.1.2 债券交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行债券交易。

6.4.10.1.3 债券回购交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行债券回购交易。

6.4.10.1.4 权证交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 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 (%)
东方证券	67,214.61	2.44	27,583.03	3.32
关联方名称	上年度可比期间 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 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 (%)
东方证券	262,101.21	10.21	103,802.12	9.86

注：上述佣金按市场佣金率计算，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取证管费、经手费和由券商承担的证券结算风险基金后的净额列示。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。

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 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日	上年度可比期间 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 月 30 日
当期发生的基金应支付的管理费	7,520,212.82	10,986,641.09
其中：支付销售机构的客户维护费	2,627,635.47	3,946,741.54

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的 1.50% 年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 1.50\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金管理费划款指令，基金托管人复核后于次月首日起 2 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。若遇法定节假日、休息日或不可抗力致使无法按时支付的，顺延至法定节假日、休息日结束之日起 2 个工作日内或不可抗力情形消除之日起 2 个工作日内支付。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日	上年度可比期间 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 月 30 日
当期发生的基金应支付的托管费	1,253,368.79	1,831,106.87

注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.25% 的年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.25\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金托管费划款指令，基金托管人复核后于次月首日起 2 个工作日内从基金财产中一次性支取。若遇法定节假日、休息日或不可抗力致使无法按时支付的，顺延至法定节假日、休息日结束之日起 2 个工作日内或不可抗力情形消除之日起 2 个工作日内支付。

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

注：本基金本报告期及上年度可比期间均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

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过约定申报方式进行适用固定期限费率的证券出借业务。

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

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过约定申报方式进行适用市场化期限费率的证券出借业务。

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固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

项目	本期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日	上年度可比期间 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 月 30 日
基金合同生效日持有的基金份额	-	-
报告期初持有的基金份额	-	10,001,350.14
报告期间申购/买入总份额	-	-
报告期间因拆分变动份额	-	-
减：报告期间赎回/卖出总份额	-	10,001,350.14

报告期末持有的基金份额	-	-
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例 (%)	-	-

注：基金管理人投资本基金相关的费用符合基金招募说明书和相关公告的规定。

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

注：本基金除基金管理人之外的其他关联方于本报告期末及上年度末均未投资本基金。

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 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 06 月 30 日		上年度可比期间 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 月 30 日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
工商银行	91,644,227.43	142,111.99	151,112,342.05	711,206.47

6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未在承销期内直接购入关联方承销的证券。

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

无。

6.4.11 利润分配情况

注：本基金本报告期末进行利润分配。于资产负债表日之后、财务报表批准日之前批准、公告或实施的利润分配情况详见资产负债表日后事项章节。

6.4.12 期末（2021 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
301018	申菱环	2021 年 06	2022 年 01	新股流	8.29	8.29	782	6,482.78	6,482.78	

	境	月 28 日	月 07 日	通 受 限						
688609	九联科技	2021年03月15日	2021年09月23日	新股流通受限	3.99	15.29	10,372	41,384.28	158,587.88	
300955	嘉亨家化	2021年03月16日	2021年09月24日	新股流通受限	16.53	46.07	232	3,834.96	10,688.24	
300952	恒辉安防	2021年03月03日	2021年09月13日	新股流通受限	11.72	27.08	340	3,984.80	9,207.20	
300966	共同药业	2021年03月31日	2021年10月11日	新股流通受限	8.24	31.54	286	2,356.64	9,020.44	
300957	贝泰妮	2021年03月18日	2021年09月27日	新股流通受限	47.33	251.96	516	24,422.28	130,011.36	
300996	普联软件	2021年05月26日	2021年12月03日	新股流通受限	20.81	42.23	241	5,015.21	10,177.43	
300950	德固特	2021年02月24日	2021年09月03日	新股流通受限	8.41	39.13	219	1,841.79	8,569.47	

		日	日	限						
300992	泰福泵业	2021年05月17日	2021年11月25日	新 股 流 通 受 限	9.36	20.32	200	1,872.00	4,064.00	
301013	利和兴	2021年06月21日	2021年12月29日	新 股 流 通 受 限	8.72	27.11	471	4,107.12	12,768.81	
301017	漱玉平民	2021年06月23日	2022年01月05日	新 股 流 通 受 限	8.86	8.86	555	4,917.30	4,917.30	
301017	漱玉平民	2021年06月23日	2021年07月05日	新 股 流 通 受 限	8.86	8.86	4,995	44,255.70	44,255.70	
301010	晶雪节能	2021年06月09日	2021年12月20日	新 股 流 通 受 限	7.83	17.61	218	1,706.94	3,838.98	
301018	申菱环境	2021年06月28日	2021年07月07日	新 股 流 通 受 限	8.29	8.29	7,029	58,270.41	58,270.41	
300614	百川畅银	2021年05月18日	2021年11月25日	新 股 流 通 受 限	9.19	40.38	329	3,023.51	13,285.02	
68849	利	202	202	新	38.8	38.85	2,149	83,488.65	83,488.65	

9	元亨	1 年 06 月 23 日	1 年 07 月 01 日	股 流 通 受 限	5					
688667	菱电电控	2021 年 03 月 03 日	2021 年 09 月 13 日	新 股 流 通 受 限	75.42	103.88	1,191	89,825.22	123,721.08	
300973	立高食品	2021 年 04 月 08 日	2021 年 10 月 15 日	新 股 流 通 受 限	28.28	115.71	360	10,180.80	41,655.60	
301016	雷尔伟	2021 年 06 月 23 日	2021 年 12 月 30 日	新 股 流 通 受 限	13.75	32.98	275	3,781.25	9,069.50	
300945	曼卡龙	2021 年 02 月 03 日	2021 年 08 月 10 日	新 股 流 通 受 限	4.56	18.88	474	2,161.44	8,949.12	
300995	奇德新材	2021 年 05 月 17 日	2021 年 11 月 26 日	新 股 流 通 受 限	14.72	23.32	191	2,811.52	4,454.12	
300991	创益通	2021 年 05 月 12 日	2021 年 11 月 22 日	新 股 流 通 受 限	13.06	26.51	254	3,317.24	6,733.54	
301011	华立科	2021 年 06	2021 年 12	新 股 流	14.20	33.84	175	2,485.00	5,922.00	

	技	月	月	通						
		09	17	受						
		日	日	限						
688226	威腾电气	2021年06月28日	2021年07月07日	新股流通受限	6.42	6.42	2,693	17,289.06	17,289.06	
301021	英诺激光	2021年06月28日	2021年07月06日	新股流通受限	9.46	9.46	2,609	24,681.14	24,681.14	
688367	工大高科	2021年06月21日	2021年12月28日	新股流通受限	11.53	17.94	1,717	19,797.01	30,802.98	
300986	志特新材	2021年04月21日	2021年11月01日	新股流通受限	14.79	30.57	264	3,904.56	8,070.48	
300232	洲明科技	2021年04月22日	2021年10月26日	非公开发行流通受限	7.90	8.57	1,645,570	13,000,003.00	14,102,534.90	
300993	玉马遮阳	2021年05月17日	2021年11月24日	新股流通受限	12.10	19.29	410	4,961.00	7,908.90	
300942	易瑞	2021年	2021年	新股	5.31	28.52	443	2,352.33	12,634.36	

	生物	02 月 02 日	08 月 09 日	流 通 受 限						
300997	欢乐家	2021年05月26日	2021年12月02日	新 股 流 通 受 限	4.94	13.05	928	4,584.32	12,110.40	
300971	博亚精工	2021年04月07日	2021年10月15日	新 股 流 通 受 限	18.24	28.29	245	4,468.80	6,931.05	
300929	华骐环保	2021年01月12日	2021年07月21日	新 股 流 通 受 限	13.87	29.55	183	2,538.21	5,407.65	
300968	格林精密	2021年04月06日	2021年10月15日	新 股 流 通 受 限	6.87	12.07	1,162	7,982.94	14,025.34	
300943	春晖智控	2021年02月03日	2021年08月10日	新 股 流 通 受 限	9.79	23.01	255	2,496.45	5,867.55	
300948	冠中生态	2021年02月18日	2021年08月25日	新 股 流 通 受 限	8.67	27.42	324	2,808.00	8,884.08	
688680	海优新材	2021年01月	2021年07月	新 股 流 通	69.94	243.61	2,795	195,482.30	680,889.95	

		15 日	22 日	受 限						
301007	德迈仕	2021年06月04日	2021年12月16日	新股流通受限	5.29	14.44	303	1,602.87	4,375.32	
605287	德才股份	2021年06月28日	2021年07月06日	新股流通受限	31.56	31.56	349	11,014.44	11,014.44	
300972	万辰生物	2021年04月08日	2021年10月19日	新股流通受限	7.19	12.65	430	3,091.70	5,439.50	
300982	苏文电能	2021年04月19日	2021年10月27日	新股流通受限	15.83	45.29	317	5,018.11	14,356.93	
301012	扬电科技	2021年06月15日	2021年12月22日	新股流通受限	8.05	24.26	170	1,368.50	4,124.20	
300981	中红医疗	2021年04月19日	2021年10月27日	新股流通受限	48.59	90.39	464	22,545.76	41,940.96	
301015	百洋医药	2021年06月22日	2021年12月30日	新股流通受限	7.64	38.83	462	3,529.68	17,939.46	

688087	英科再生	2021年06月30日	2021年07月09日	新股流通受限	21.96	21.96	2,469	54,219.24	54,219.24	
605162	新中港	2021年06月29日	2021年07月07日	新股流通受限	6.07	6.07	1,377	8,358.39	8,358.39	
301021	英诺激光	2021年06月28日	2022年01月06日	新股流通受限	9.46	9.46	290	2,743.40	2,743.40	
300930	屹通新材	2021年01月13日	2021年07月21日	新股流通受限	13.11	24.48	322	4,221.42	7,882.56	
300979	华利集团	2021年04月15日	2021年10月26日	新股流通受限	33.22	87.50	657	21,825.54	57,487.50	
300933	中辰股份	2021年01月15日	2021年07月22日	新股流通受限	3.37	10.44	1,112	3,747.44	11,609.28	
300958	建工修复	2021年03月18日	2021年09月29日	新股流通受限	8.53	27.22	300	2,559.00	8,166.00	
688628	优利	2021年	2021年	新股	19.11	32.62	2,789	53,297.79	90,977.18	

	德	01 月 22 日	08 月 02 日	流 通 受 限						
688191	智 洋 创 新	2021 年 03 月 30 日	2021 年 10 月 08 日	新 股 流 通 受 限	11.38	17.74	3,203	36,450.14	56,821.22	
688395	正 弦 电 气	2021 年 04 月 21 日	2021 年 10 月 29 日	新 股 流 通 受 限	15.95	22.37	1,627	25,950.65	36,395.99	
300962	中 金 辐 照	2021 年 03 月 29 日	2021 年 10 月 11 日	新 股 流 通 受 限	3.40	16.37	576	1,958.40	9,429.12	
300967	晓 鸣 股 份	2021 年 04 月 02 日	2021 年 10 月 13 日	新 股 流 通 受 限	4.54	11.54	507	2,301.78	5,850.78	
6.4.12.1.2 受限证券类别：债券										
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：张）	期 末 成 本 总 额	期 末 估 值 总 额	备 注
					-	-	-	-	-	

注：本基金持有的流通受限股票“冠中生态”（证券代码：300948）包含其新股发行后期根据权益分配方案以资本公积金转增获得的 108 股（根据冠中生态 2020 年年度权益分派实施公告，冠中生态以公司现有总股本 93,340,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.80 元人民币现金，同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，除权除息日为 2021 年 6 月 4 日。）。

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

注：本基金本报告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

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

注：截至本报告期末 2021 年 06 月 30 日止，本基金无因从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

注：截至本报告期末 2021 年 06 月 30 日止，本基金无因从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：截至本报告期末 2021 年 06 月 30 日止，本基金无参与转融通证券出借业务的证券。

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

本基金在日常经营活动中涉及的财务风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人建立了董事会、经营管理层、风险管理部门、各职能部门四级风险管理组织架构，并明确了相应的风险管理职能。

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同责任，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，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金均投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家上市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管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券，不得超过该证券的 10%。

本基金的银行存款均存放于信用良好的银行，申购交易均通过具有基金销售资格的金融机构进行。另外，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证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金所持金融工具变现的难易程度。本基金的流动性风险一方面来自于

基金份额持有人可随时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。

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》等有关法规的要求建立健全开放式基金流动性风险管理的内部控制体系,审慎评估各类资产的流动性,针对性制定流动性风险管理措施,对本基金组合资产的流动性风险进行管理。本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中7个工作日可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险。并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控,保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配,确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。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。

除在附注 6.4.12 中列示的本基金于期末持有的流通受限证券外,本期末本基金的其他资产均能及时变现。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资产的公允价值。

本基金管理人每日预测本基金的流动性需求,并同时通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求,对流动性指标进行持续的监测和分析。

本报告期内,本基金未发生重大流动性风险事件。

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

利率风险是指基金的财务状况和现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位:人民币元

本 期 末 202 1 年	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

06 月 30 日							
资 产							
银 行 存 款	91,644,227.43	-	-	-	-	-	91,644,227.43
结 算 备 付 金	1,103,831.25	-	-	-	-	-	1,103,831.25
存 出 保 证 金	376,821.84	-	-	-	-	-	376,821.84
交 易 性 金 融 资 产	-	-	14,630,387.80	-	-	1,049,572,781.78	1,064,203,169.58
应 收 股 利	-	-	-	-	-	337,286.28	337,286.28
应 收 利 息	-	-	-	-	-	73,365.60	73,365.60
应 收 申 购 款	-	-	-	-	-	4,460,514.58	4,460,514.58
衍 生 金 融	-	-	-	-	-	-	-

资产							
应收证券清算款	-	-	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	93,124,880.52	-	14,630,387.80	-	-	1,054,443,948.24	1,162,199,216.56
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	5,560,974.64	5,560,974.64
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	1,261,478.45	1,261,478.45
应付托管费	-	-	-	-	-	210,246.43	210,246.43

应付 证券 清算 款	-	-	-	-	-	20.55	20.55
卖出 回购 金融 资产 款	-	-	-	-	-	-	-
应付 销售 服务 费	-	-	-	-	-	-	-
应付 交易 费用	-	-	-	-	-	830,272.90	830,272.90
应交 税费	-	-	-	-	-	-	-
应付 利息	-	-	-	-	-	-	-
应付 利润	-	-	-	-	-	-	-
其他 负	-	-	-	-	-	107,694.33	107,694.33

债							
负							
债							
总							
计	-	-	-	-	-	7,970,687.30	7,970,687.30
利率							
敏感							
度							
缺							
口	93,124,880.52	-	14,630,387.80	-	-	1,046,473,260.94	1,154,228,529.26
上							
年							
度							
末							
202							
0年							
12							
月							
31							
日							
资产							
银行							
存款	194,609,835.11	-	-	-	-	-	194,609,835.11
结算							
备付							
金	2,172,249.97	-	-	-	-	-	2,172,249.97
存出							
保证							
金	412,253.11	-	-	-	-	-	412,253.11
交易							
性							
金融							
资	-	-	331,113.70	-	-	957,694,542.59	958,025,656.29

产							
应收股利	-	-	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	-	-	18,362.53	18,362.53
应收申购款	-	-	-	-	-	72,974.69	72,974.69
衍生金融资产	-	-	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-	-	27,279,573.66	27,279,573.66
买入返售金融资产	-	-	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	197,194,338.19	-	331,113.70	-	-	985,065,453.47	1,182,590,905.36
负							

债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	5,299,057.79	5,299,057.79
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	1,463,069.38	1,463,069.38
应付托管费	-	-	-	-	-	243,844.91	243,844.91
应付证券清算款	-	-	-	-	-	32.91	32.91
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	-	-	-	-
应付交	-	-	-	-	-	1,519,814.93	1,519,814.93

易费用							
应交税费	-	-	-	-	-	0.41	0.41
应付利息	-	-	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	212,152.97	212,152.97
负债总计	-	-	-	-	-	8,737,973.30	8,737,973.30
利率敏感度缺口	197,194,338.19	-	331,113.70	-	-	976,327,480.17	1,173,852,932.06

注：上表统计了本基金资产和负债的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	1. 该利率敏感性分析基于本基金于资产负债表日的利率风险状况；
	2. 该利率敏感性分析假定所有期限利率均以相同幅度变动 25 个基点，且除利率之外的其他市场变量保持不变；
	3. 该利率敏感性分析并未考虑管理层为减低利率风险而可能采取的风险管理活动；
	4. 银行活期存款、结算备付金、存出保证金和部分应收申购款均以活期存款利率或相对固定的利率计息，假定利率变动仅影响该类资产的未来

	收益，而对其本身的公允价值无重大影响；定期存款利息收入、买入返售金融资产利息收益与卖出回购金融资产款的利息支出在交易时已确定，不受利率变化影响；		
	5. 该利率敏感性分析不包括在交易所交易的可转换债券和可交换债券。		
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 2021 年 06 月 30 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
	基准利率减少 25 个基点	29,172.42	-
	基准利率增加 25 个基点	-29,056.53	-

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。本基金持有以非记账本位币人民币计价的资产和负债，因此存在相应的外汇风险。本基金的基金管理人每日对本基金的外汇头寸进行监控。

6.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 06 月 30 日			
	美元折合人民币	港币折合人民币	其他币种折合人民币	合计
以外币计价的资产				
银行存款	-	-	-	-
结算备付金	-	-	-	-
存出保证金	-	-	-	-
交易性金融资产	-	90,677,498.95	-	90,677,498.95
衍生金融资产	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	-
应收股利	-	337,286.28	-	337,286.28

应收申购款	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-
资产总计	-	91,014,785.23	-	91,014,785.23
以外币计价的负债				
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	-	-	-	-
应付管理人报酬	-	-	-	-
应付托管费	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇风险敞口净额	-	91,014,785.23	-	91,014,785.23
项目	上年度末 2020 年 12 月 31 日			
	美元折合人民币	港币折合人民币	其他币种折合人民币	合计
以外币计价的资产				
银行存款	-	-	-	-
结算备付	-	-	-	-

金				
存出保证金	-	-	-	-
交易性金融资产	-	77,363,548.80	-	77,363,548.80
衍生金融资产	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-
资产总计	-	77,363,548.80	-	77,363,548.80
以外币计价的负债				
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	-	-	-	-
应付管理人报酬	-	-	-	-
应付托管费	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	-
应付交易费用	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-

负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇风险敞口净额	-	77,363,548.80	-	77,363,548.80

6.4.13.4.2.2 外汇风险的敏感性分析

假设	1. 除汇率以外的其他市场变量保持不变，且未考虑基金管理人为降低汇率风险而可能采取的风险管理活动。		
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 2021 年 06 月 30 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
	港币相对人民币升值 5%	4,550,739.26	3,868,177.44
	港币相对人民币贬值 5%	-4,550,739.26	-3,868,177.44

6.4.13.4.3 其他价格风险

本基金所面临的其他价格风险主要系市场价格风险。市场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。本基金所面临的最大的市场价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低市场价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 06 月 30 日		上年度末 2020 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	1,049,572,781.78	90.93	957,694,542.59	81.59
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	14,630,387.80	1.27	331,113.70	0.03
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	1,064,203,169.58	92.20	958,025,656.29	81.61

注：本基金投资于股票资产及存托凭证占基金资产的比例不低于 80%（其中投资于港股通标的股票的比例不超过股票资产的 50%）；基金持有全部权证的市值不得超过基金资产净值的 3%；每个交易日日终在扣除股指期货、国债期货和股票期权合约需缴纳的保证金以后，基金保留的现金或投资于到期日在一年以内的政府债券的比例合计不低于基金资产净值的 5%，本基金所指的现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。本基金投资于智能制造相关上市公司股票资产及存托凭证占非现金基金资产的比例不低于 80%。于资产负债表日，本基金面临的整体市场价格风险列示如上。

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	1. 本基金的市场价格风险主要源于证券市场的系统性风险，即从长期来看，本基金所投资的证券与业绩比较基准的变动呈线性相关，且报告期内的相关系数在资产负债表日后短期内保持不变；		
	2. 以下分析中，除市场基准发生变动，其他影响基金资产净值的风险变量保持不变。		
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 2021 年 06 月 30 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
	中证智能制造主题指数上涨 5%	40,700,870.85	28,259,631.71
	中证智能制造主题指数下跌 5%	-40,700,870.85	-28,259,631.71

注：本基金管理人运用资本—资产定价模型方法对本基金的市场价格风险进行分析。上表为市场价格风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，证券市场组合的价格发生合理、可能的变动时，将对基金资产净值产生的影响。

6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截止资产负债表日，本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 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（元）	占基金总资产的比例（%）
----	----	-------	--------------

1	权益投资	1,049,572,781.78	90.31
	其中：股票	1,049,572,781.78	90.31
2	基金投资	—	—
3	固定收益投资	14,630,387.80	1.26
	其中：债券	14,630,387.80	1.26
	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	92,748,058.68	7.98
8	其他资产	5,247,988.30	0.45
9	合计	1,162,199,216.56	100.00

注：本基金通过港股通交易机制投资的港股公允价值为人民币 90,677,498.95 元，占期末净值比例为 7.86%。

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	207,418.70	0.02
B	采矿业	87,263.74	0.01
C	制造业	915,098,930.10	79.28
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	48,347.29	0.00
E	建筑业	207,169.38	0.02
F	批发和零售业	458,025.79	0.04
G	交通运输、仓储和邮政业	27,865.35	0.00
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	250,225.70	0.02
J	金融业	226,339.40	0.02
K	房地产业	—	—
L	租赁和商务服务业	65,464.36	0.01
M	科学研究和技术服务业	41,509,986.18	3.60
N	水利、环境和公共设施管理业	673,555.11	0.06
O	居民服务、修理和其他服务业	—	—
P	教育	34,691.73	0.00
Q	卫生和社会工作	—	—
R	文化、体育和娱乐业	—	—
S	综合	—	—
	合计	958,895,282.83	83.08

7.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

行业类别	公允价值（人民币）	占基金资产净值比例（%）
10 能源	-	-
15 原材料	38,555,258.88	3.34
20 工业	-	-
25 可选消费	52,122,240.07	4.52
30 日常消费	-	-
35 医疗保健	-	-
40 金融	-	-
45 信息技术	-	-
50 电信服务	-	-
55 公用事业	-	-
60 房地产	-	-
合计	90,677,498.95	7.86

注：（1）以上分类采用全球行业分类标准（GICS）。

（2）由于四舍五入的原因市值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

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（元）	占基金资产净值比例（%）
1	300750	宁德时代	231,300	123,699,240.00	10.72
2	688680	海优新材	262,397	67,398,603.95	5.84
3	688408	中信博	330,746	66,413,796.80	5.75
4	300274	阳光电源	511,915	58,900,939.90	5.10
5	603501	韦尔股份	170,100	54,772,200.00	4.75
6	688308	欧科亿	804,981	54,553,562.37	4.73
7	00175	吉利汽车	2,562,000	52,122,240.07	4.52
8	300124	汇川技术	678,574	50,390,905.24	4.37
9	600399	抚顺特钢	2,605,400	47,261,956.00	4.09
10	601100	恒立液压	523,542	44,982,728.64	3.90
11	603259	药明康	263,328	41,234,531.52	3.57

		德			
12	601799	星宇股份	181,600	40,990,752.00	3.55
13	06865	福莱特玻璃	1,448,000	38,555,258.88	3.34
14	300760	迈瑞医疗	77,300	37,107,865.00	3.21
15	600309	万华化学	288,600	31,405,452.00	2.72
16	002179	中航光电	379,338	29,975,288.76	2.60
17	300207	欣旺达	844,100	27,483,896.00	2.38
18	688390	固德威	77,501	25,885,334.00	2.24
19	300715	凯伦股份	1,031,823	24,320,068.11	2.11
20	002371	北方华创	80,000	22,190,400.00	1.92
21	002475	立讯精密	400,000	18,400,000.00	1.59
22	300232	洲明科技	1,645,570	14,102,534.90	1.22
23	688598	金博股份	48,044	12,923,836.00	1.12
24	002706	良信股份	500,300	11,276,762.00	0.98
25	603416	信捷电气	160,476	10,185,411.72	0.88
26	688355	明志科技	352,547	9,416,530.37	0.82
27	603179	新泉股份	225,800	7,424,304.00	0.64
28	000625	长安汽车	195,800	5,145,624.00	0.45
29	002959	小熊电器	64,669	4,296,608.36	0.37
30	688510	航亚科技	123,723	3,253,914.90	0.28
31	300896	爱美客	742	585,348.96	0.05
32	300973	立高食品	3,593	542,770.60	0.05
33	300981	中红医疗	4,631	512,228.58	0.04
34	688660	电气风	46,490	409,112.00	0.04

		电			
35	688690	纳微科技	3,477	408,547.50	0.04
36	688276	百克生物	3,486	364,565.88	0.03
37	688221	前沿生物	16,148	341,045.76	0.03
38	688076	诺泰生物	4,984	339,958.64	0.03
39	688161	威高骨科	3,069	325,467.45	0.03
40	688269	凯立新材	1,941	270,808.32	0.02
41	301015	百洋医药	4,614	251,115.78	0.02
42	688601	力芯微	1,174	216,133.40	0.02
43	300911	亿田智能	3,083	213,590.24	0.02
44	300968	格林精密	11,620	179,261.74	0.02
45	300614	百川畅银	3,283	176,700.30	0.02
46	300982	苏文电能	3,170	173,982.28	0.02
47	300864	南大环境	3,137	172,566.37	0.01
48	688345	博力威	2,332	171,518.60	0.01
49	301013	利和兴	4,704	168,966.51	0.01
50	300997	欢乐家	9,279	168,775.16	0.01
51	688700	东威科技	3,049	162,755.62	0.01
52	688609	九联科技	10,372	158,587.88	0.01
53	605499	东鹏饮料	632	158,505.60	0.01
54	688575	亚辉龙	3,435	152,514.00	0.01
55	688625	呈和科技	2,672	142,764.96	0.01
56	300962	中金辐照	5,757	133,773.12	0.01
57	688216	气派科技	2,000	133,400.00	0.01
58	300996	普联软	2,410	132,487.34	0.01

		件			
59	688621	阳光诺和	1,485	131,868.00	0.01
60	300942	易瑞生物	4,428	131,028.71	0.01
61	300957	贝泰妮	516	130,011.36	0.01
62	688219	会通股份	7,336	128,526.72	0.01
63	600906	财达证券	7,597	128,237.36	0.01
64	688319	欧林生物	3,412	127,642.92	0.01
65	300966	共同药业	2,858	126,586.56	0.01
66	688667	菱电电控	1,191	123,721.08	0.01
67	300933	中辰股份	11,117	117,462.18	0.01
68	300889	爱克股份	4,786	116,299.80	0.01
69	300955	嘉亨家化	2,314	115,870.88	0.01
70	301016	雷尔伟	2,747	115,711.58	0.01
71	688551	科威尔	2,211	110,726.88	0.01
72	003035	南网能源	11,046	109,797.24	0.01
73	300986	志特新材	2,632	103,429.84	0.01
74	300993	玉马遮阳	4,097	99,899.55	0.01
75	300952	恒辉安防	3,398	95,320.48	0.01
76	688113	联测科技	1,415	93,107.00	0.01
77	300945	曼卡龙	4,731	92,939.73	0.01
78	300948	冠中生态	3,229	92,867.63	0.01
79	688628	优利德	2,789	90,977.18	0.01
80	300950	德固特	2,186	89,334.49	0.01
81	300991	创益通	2,535	89,214.50	0.01
82	300958	建工修复	2,993	86,747.74	0.01
83	300971	博亚精	2,445	84,503.05	0.01

		工			
84	688499	利元亨	2,149	83,488.65	0.01
85	300967	晓鸣股份	5,061	81,674.88	0.01
86	688117	圣诺生物	1,672	80,924.80	0.01
87	300930	屹通新材	3,220	80,013.78	0.01
88	301011	华立科技	1,750	79,474.50	0.01
89	688359	三孚新科	2,213	78,561.50	0.01
90	001203	大中矿业	3,809	76,751.35	0.01
91	300861	美畅股份	895	75,457.45	0.01
92	300972	万辰生物	4,300	71,539.10	0.01
93	688611	杭州柯林	1,400	68,726.00	0.01
94	688685	迈信林	2,612	67,781.40	0.01
95	301018	申菱环境	7,811	64,753.19	0.01
96	688260	昀冢科技	2,990	64,105.60	0.01
97	688655	迅捷兴	3,083	62,893.20	0.01
98	601665	齐鲁银行	6,731	62,598.30	0.01
99	300869	康泰医学	862	61,046.84	0.01
100	301007	德迈仕	3,022	60,305.15	0.01
101	300943	春晖智控	2,542	59,955.10	0.01
102	603529	爱玛科技	1,019	59,224.28	0.01
103	688195	腾景科技	2,693	58,626.61	0.01
104	300979	华利集团	657	57,487.50	0.00
105	300995	奇德新材	1,909	57,368.52	0.00
106	301012	扬电科技	1,691	56,994.16	0.00

107	688191	智洋创新	3,203	56,821.22	0.00
108	300992	泰福泵业	1,998	55,828.42	0.00
109	300929	华骐环保	1,827	54,892.05	0.00
110	688087	英科再生	2,469	54,219.24	0.00
111	600916	中国黄金	3,371	52,317.92	0.00
112	301010	晶雪节能	2,172	50,480.96	0.00
113	300910	瑞丰新材	474	49,556.70	0.00
114	601156	东航物流	2,090	49,470.30	0.00
115	301017	漱玉平民	5,550	49,173.00	0.00
116	300867	圣元环保	1,498	45,404.38	0.00
117	688565	力源科技	2,464	44,376.64	0.00
118	003026	中晶科技	461	43,384.71	0.00
119	688517	金冠电气	2,892	41,095.32	0.00
120	688067	爱威科技	1,259	39,520.01	0.00
121	605339	南侨食品	864	37,307.52	0.00
122	688395	正弦电气	1,627	36,395.99	0.00
123	300871	回盛生物	927	36,153.00	0.00
124	605090	九丰能源	1,090	35,326.90	0.00
125	688681	科汇股份	1,899	34,903.62	0.00
126	601528	瑞丰银行	2,230	34,721.10	0.00
127	300887	谱尼测试	378	33,789.42	0.00
128	003040	楚天龙	1,101	33,470.40	0.00

129	605089	味知香	370	32,197.40	0.00
130	300872	天阳科技	871	31,617.30	0.00
131	688367	工大高科	1,717	30,802.98	0.00
132	300870	欧陆通	478	29,884.56	0.00
133	003031	中瓷电子	542	29,647.40	0.00
134	301021	英诺激光	2,899	27,424.54	0.00
135	001201	东瑞股份	668	27,347.92	0.00
136	605296	神农集团	569	26,856.80	0.00
137	688596	正帆科技	1,293	25,730.70	0.00
138	001207	联科科技	682	22,581.02	0.00
139	003028	振邦智能	432	22,291.20	0.00
140	605378	野马电池	473	21,729.62	0.00
141	300877	金春股份	569	20,922.13	0.00
142	601279	英利汽车	2,004	20,901.72	0.00
143	001206	依依股份	321	20,389.92	0.00
144	300884	狄耐克	748	20,106.24	0.00
145	300898	熊猫乳品	553	20,051.78	0.00
146	300891	惠云钛业	1,143	19,876.77	0.00
147	605305	中际联合	368	19,364.16	0.00
148	300782	卓胜微	36	19,350.00	0.00
149	001205	盛航股份	577	18,850.59	0.00
150	300878	维康药业	401	18,714.67	0.00
151	003032	传智教育	586	18,429.70	0.00
152	603511	爱慕股	553	18,249.00	0.00

		份			
153	605208	永茂泰	801	17,485.83	0.00
154	688226	威腾电气	2,693	17,289.06	0.00
155	003029	吉大正元	716	17,069.44	0.00
156	300908	仲景食品	285	16,983.15	0.00
157	003037	三和管桩	1,274	16,765.84	0.00
158	300909	汇创达	386	16,636.60	0.00
159	605098	行动教育	289	16,262.03	0.00
160	605196	华通线缆	1,172	16,079.84	0.00
161	605300	佳禾食品	576	16,012.80	0.00
162	603836	海程邦达	733	15,994.06	0.00
163	605016	百龙创园	445	14,222.20	0.00
164	605180	华生科技	384	14,208.00	0.00
165	605060	联德股份	883	13,933.74	0.00
166	605319	无锡振华	764	13,706.16	0.00
167	001208	华菱线缆	1,754	13,558.42	0.00
168	300892	品渥食品	272	12,479.36	0.00
169	300865	大宏立	411	12,362.88	0.00
170	603171	税友股份	637	12,230.40	0.00
171	605286	同力日升	597	12,208.65	0.00
172	003036	泰坦股份	776	11,958.16	0.00
173	003042	中农联合	420	11,839.80	0.00
174	300876	蒙泰高新	350	11,567.50	0.00
175	605303	园林股	610	11,242.30	0.00

		份			
176	605488	福莱新材	416	11,103.04	0.00
177	605287	德才股份	349	11,014.44	0.00
178	605289	罗曼股份	379	10,930.36	0.00
179	605055	迎丰股份	1,146	10,909.92	0.00
180	605277	新亚电子	507	10,662.21	0.00
181	605259	绿田机械	295	10,516.75	0.00
182	605086	龙高股份	443	10,512.39	0.00
183	003038	鑫铂股份	383	10,463.56	0.00
184	605005	合兴股份	634	10,321.52	0.00
185	300839	博汇股份	502	10,291.00	0.00
186	605189	富春染织	422	10,165.98	0.00
187	003041	真爱美家	349	9,876.70	0.00
188	003033	征和工业	301	9,538.69	0.00
189	001202	炬申股份	459	9,014.76	0.00
190	605162	新中港	1,377	8,358.39	0.00
191	605298	必得科技	391	7,847.37	0.00
192	605011	杭州热电	525	4,662.00	0.00
193	300903	科翔股份	75	2,404.50	0.00
194	601963	重庆银行	72	782.64	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	601100	恒立液压	69,040,600.66	5.88
2	300750	宁德时代	65,552,376.12	5.58
3	00175	吉利汽车	61,945,589.33	5.28
4	300274	阳光电源	60,294,316.00	5.14
5	603501	韦尔股份	58,619,478.00	4.99
6	600660	福耀玻璃	58,003,782.58	4.94
7	600399	抚顺特钢	56,411,217.98	4.81
8	603337	杰克股份	55,773,941.22	4.75
9	300124	汇川技术	52,740,858.14	4.49
10	02382	舜宇光学科 技	51,163,444.93	4.36
11	688408	中信博	47,291,229.17	4.03
12	002415	海康威视	46,718,852.48	3.98
13	688308	欧科亿	44,184,374.13	3.76
14	002050	三花智控	41,270,245.15	3.52
15	03808	中国重汽	39,139,101.70	3.33
16	600808	马钢股份	39,088,968.01	3.33
17	688680	海优新材	37,525,066.72	3.20
18	06865	福莱特玻璃	25,545,640.91	2.18
18	601865	福莱特	9,514,402.04	0.81
19	601799	星宇股份	34,567,805.00	2.94
20	600309	万华化学	33,513,502.70	2.86
21	300715	凯伦股份	33,377,867.34	2.84
22	002706	良信股份	29,533,054.30	2.52
23	600933	爱柯迪	28,990,418.74	2.47
24	600782	新钢股份	27,013,296.00	2.30
25	603786	科博达	23,558,909.60	2.01
26	600588	用友网络	23,555,345.99	2.01

注：本项“买入金额”按买入成交金额填列，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	600887	伊利股份	110,746,690.31	9.43
2	600519	贵州茅台	60,702,203.92	5.17
3	603337	杰克股份	60,259,861.30	5.13
4	000858	五粮液	59,161,421.32	5.04

5	002050	三花智控	52,105,820.42	4.44
6	002013	中航机电	49,717,835.00	4.24
7	000333	美的集团	49,263,458.17	4.20
8	600660	福耀玻璃	48,906,725.22	4.17
9	600588	用友网络	48,165,134.23	4.10
10	00700	腾讯控股	46,292,466.84	3.94
11	600808	马钢股份	45,269,308.39	3.86
12	02382	舜宇光学科 技	44,515,174.19	3.79
13	002415	海康威视	44,026,698.60	3.75
14	600036	招商银行	41,589,023.15	3.54
15	02319	蒙牛乳业	40,686,413.52	3.47
16	03808	中国重汽	36,789,310.24	3.13
17	600862	中航高科	36,604,662.20	3.12
18	002025	航天电器	35,957,612.38	3.06
19	601318	中国平安	33,837,158.90	2.88
20	600933	爱柯迪	28,301,460.00	2.41
21	600988	赤峰黄金	28,297,889.40	2.41
22	002245	蔚蓝锂芯	27,460,809.00	2.34
23	002142	宁波银行	27,377,544.13	2.33
24	600782	新钢股份	27,364,565.74	2.33
25	002126	银轮股份	25,735,185.18	2.19
26	603786	科博达	25,602,151.94	2.18
27	001914	招商积余	24,811,618.50	2.11
28	000538	云南白药	24,660,280.80	2.10

注：本项“卖出金额”按卖出成交金额填列，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	1,454,695,216.42
卖出股票收入（成交）总额	1,563,638,630.31

注：本项“买入股票成本”和“卖出股票收入”均按买卖成交金额填列，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

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	14,630,387.80	1.27
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-

5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	14,630,387.80	1.27

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

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	019654	21 国债 06	146,260	14,630,387.80	1.27

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

注：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

注：本基金本报告期末未持有贵金属投资。

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

注：本基金本报告期末未持有权证投资。

7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

注：本基金本报告期末未投资股指期货。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

注：本基金本报告期末未投资国债期货。

7.12 投资组合报告附注

7.12.1

报告期内本基金投资前十名证券的发行主体没有被中国证监会及其派出机构、交易所立案调查，或在报告编制日前一年内收到公开谴责、处罚的情况。

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	376,821.84
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	337,286.28
4	应收利息	73,365.60
5	应收申购款	4,460,514.58
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	5,247,988.30

7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：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

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	688680	海优新材	680,889.95	0.06	新股流通受限

§ 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（%）
15,821	35,788.44	4,685,352.01	0.83	561,523,539.46	99.17

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	65,437.76	0.01

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	0

§ 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2018 年 04 月 23 日） 基金份额总额	6,935,283,598.15
本报告期期初基金份额总额	690,827,337.89
本报告期基金总申购份额	57,473,953.03
减：本报告期基金总赎回份额	182,092,399.45
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	566,208,891.47

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

本报告期内无基金份额持有人大会决议。

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，本基金管理人未发生重大人事变动。

中国工商银行股份有限公司（以下简称“本公司”）根据工作需要，任命刘彤女士担任本公司资产托管部总经理，全面主持资产托管部相关工作。刘彤女士的托管人高级管理人员任职信息已经在中国证券投资基金业协会备案。李勇先生不再担任本公司资产托管部总经理职务。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内，未发生影响基金管理人经营或基金运营业务的诉讼。

本报告期内，无涉及本基金托管业务的诉讼。

10.4 基金投资策略的改变

本基金投资策略未发生改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内，为本基金进行审计的机构未发生变化，为安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

本报告期内未发生基金管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情形。

本报告期内托管人及其高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

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 (%)	
国盛证券	2	579,471,057.56	19.32	529,208.91	19.24	
招商证券	2	516,692,243.96	17.23	476,523.17	17.33	
华创证券	1	423,236,379.99	14.11	396,084.98	14.40	
新时代证券	2	343,185,573.41	11.44	322,630.25	11.73	
光大证券	2	233,552,552.28	7.79	214,920.09	7.81	
中金财富	2	153,418,615.69	5.12	141,285.34	5.14	
汇丰前海证券	2	151,319,924.94	5.05	132,527.70	4.82	
国信证券	2	120,694,607.03	4.02	110,372.69	4.01	
中信证券	2	94,495,887.09	3.15	84,074.19	3.06	
信达	2	90,510,191.67	3.02	82,149.28	2.99	

证券						
民生证券	1	85,995,166.66	2.87	80,086.21	2.91	
东方证券	2	72,290,248.73	2.41	67,214.61	2.44	
东方财富	2	53,108,365.02	1.77	37,775.95	1.37	
太平洋证券	2	28,511,636.79	0.95	26,552.54	0.97	
天风证券	2	28,184,785.44	0.94	26,172.99	0.95	
中金公司	2	17,936,069.90	0.60	16,703.88	0.61	
银河证券	1	6,334,585.56	0.21	5,899.44	0.21	
方正证券	2	-	-	-	-	
广发证券	2	-	-	-	-	
国金证券	2	-	-	-	-	
海通证券	2	-	-	-	-	
华龙证券	1	-	-	-	-	
万联证券	1	-	-	-	-	

注:此处的佣金指通过单一券商的交易单元进行股票、权证等交易而合计支付该券商的佣金合计,不单指股票交易佣金。

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

金额单位:人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易		基金交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例(%)	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例(%)	成交金额	占当期权证成交总额的比例(%)	成交金额	占当期基金成交总额的比例(%)
国盛证券	-	-	-	-	-	-	-	-

招商 证券	175,997.50	0.66	-	-	-	-	-	-
华创 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
新时 代证 券	18,625,744.50	69.51	-	-	-	-	-	-
光大 证券	5,899,332.60	22.01	-	-	-	-	-	-
中金 财富	-	-	-	-	-	-	-	-
汇丰 前海 证券	197,053.60	0.74	-	-	-	-	-	-
国信 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中信 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
信达 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
民生 证券	1,899,378.80	7.09	-	-	-	-	-	-
东方 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
东方 财富	-	-	-	-	-	-	-	-
太平 洋证 券	-	-	-	-	-	-	-	-
天风 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中金 公司	-	-	-	-	-	-	-	-
银河 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
方正 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
广发 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
国金 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
海通 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
华龙	-	-	-	-	-	-	-	-

证券								
万联 证券	-	-	-	-	-	-	-	-

注:1、专用交易单元的选择标准和程序:

- (1) 基金交易单元选择和成交量的分配工作由投资研究部统一负责组织、协调和监督。
- (2) 交易单元分配的目标是按照证监会的有关规定和对券商服务的评价控制交易单元的分配比例。
- (3) 投资研究部根据评分的结果决定本月的交易单元分配比例。其标准是按照上个月券商评分决定本月的交易单元拟分配比例,并在综合考察年度券商的综合排名及累计的交易分配量的基础上进行调整,使得总的交易量的分配符合综合排名,同时每个交易单元的分配量不超过总成交量的 30%。
- (4) 每半年综合考虑近半年及最新的评分情况,作为增加或更换券商交易单元的依据。
- (5) 调整租用交易单元的选择及决定交易单元成交量的分布情况由投资研究部决定,投资总监审批。
- (6) 成交量分布的决定应于每月第一个工作日完成;更换券商交易单元的决定于合同到期前一个月完成。
- (7) 调整和更换交易单元所涉及到的交易单元运行费及其他相关费用,基金会计应负责协助及时催缴。
- (8) 按照《关于基金管理公司向会员租用交易单元有关事项的通知》规定,同一基金管理人托管在同一托管银行的基金可以共用同一交易单元进行交易。

2、报告期内租用证券公司交易单元的变更情况:

本基金本报告期内未新增或退租交易单元。

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	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下基金开展线上直销系统费率优惠活动的提示性公告	上交所,上证报,公司网站,深交所	2021 年 01 月 09 日
2	汇添富智能制造股票型证券投资基金基金经理变更公告	中证报,公司网站	2021 年 01 月 13 日
3	汇添富智能制造股票型证券投资基金更新招募说明书(2021 年 1 月 14 日更新)	公司网站	2021 年 01 月 14 日

4	汇添富基金旗下 164 只基金 2020 年 4 季度报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所	2021 年 01 月 22 日
5	汇添富基金管理股份有限公司关于终止包商银行股份有限公司办理本公司旗下基金销售业务的公告	公司网站	2021 年 02 月 08 日
6	汇添富基金管理股份有限公司旗下基金 2020 年年度报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所	2021 年 03 月 30 日
7	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金修订基金合同、托管协议的公告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所	2021 年 04 月 20 日
8	汇添富基金管理股份有限公司旗下部分基金更新招募说明书及基金产品资料概要	上交所, 公司网站, 深交所	2021 年 04 月 21 日
9	汇添富基金管理股份有限公司旗下基金 2021 年第 1 季度报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所	2021 年 04 月 22 日
10	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金获配非公开发行股票的公告（洲明科技）	中证报, 公司网站	2021 年 04 月 23 日
11	汇添富基金管理股份有限公司关于设立深圳分公司的公告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所	2021 年 06 月 24 日

§ 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者超过 20%的情况

注：无。

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、中国证监会批准汇添富智能制造股票型证券投资基金募集的文件；
- 2、《汇添富智能制造股票型证券投资基金基金合同》；
- 3、《汇添富智能制造股票型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；
- 5、报告期内汇添富智能制造股票型证券投资基金在指定报刊上披露的各项公告；
- 6、中国证监会要求的其他文件。

12.2 存放地点

上海市富城路 99 号震旦国际大楼 20 楼 汇添富基金管理股份有限公司

12.3 查阅方式

投资者可于本基金管理人办公时间预约查阅，或登录基金管理人网站 www.99fund.com 查阅，还可拨打基金管理人客户服务中心电话：400-888-9918 查询相关信息。

汇添富基金管理股份有限公司

2021 年 08 月 31 日