

汇添富智能制造股票型证券投资基金 2022 年 年度报告

2022 年 12 月 31 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：2023 年 03 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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 3 月 29 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。

本报告期自 2022 年 01 月 01 日起至 12 月 31 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	6
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、基金净值表现及利润分配情况	6
3.1 主要会计数据和财务指标	6
3.2 基金净值表现	10
3.3 过去三年基金的利润分配情况	14
§ 4 管理人报告	14
4.1 基金管理人及基金经理情况	14
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	18
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	18
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	20
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	20
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	20
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	21
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	22
4.9 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	22
§ 5 托管人报告	22
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	22
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	22
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见	22
§ 6 审计报告	23
6.1 审计报告的基本信息	23
6.2 审计报告的基本内容	23
§ 7 年度财务报表	24
7.1 资产负债表	25
7.2 利润表	26
7.3 净资产（基金净值）变动表	27
7.4 报表附注	29
§ 8 投资组合报告	78
8.1 期末基金资产组合情况	79
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	79
8.3 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	80

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	101
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	103
8.6 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.....	104
8.7 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.....	104
8.8 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.....	104
8.9 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.....	104
8.10 本基金投资股指期货的投资政策.....	104
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	105
8.12 投资组合报告附注.....	105
§ 9 基金份额持有人信息.....	105
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	105
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	106
9.3 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.....	107
§ 10 开放式基金份额变动.....	107
§ 11 重大事件揭示.....	107
11.1 基金份额持有人大会决议.....	108
11.2 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.....	108
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	108
11.4 基金投资策略的改变.....	108
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	108
11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....	108
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	109
11.8 其他重大事件.....	112
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息.....	113
12.1 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.....	113
12.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	113
§ 13 备查文件目录.....	114
13.1 备查文件目录.....	114
13.2 存放地点.....	114
13.3 查阅方式.....	114

§ 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	汇添富智能制造股票		
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）	1,566,198,929.22		
基金合同存续期	不定期		
下属分级基金的基金简称	汇添富智能制造股票 A	汇添富智能制造股票 C	汇添富智能制造股票 D
下属分级基金的交易代码	005802	015196	015197
报告期末下属分级基金的份额总额（份）	1,564,148,655.40	1,459,045.80	591,228.02

注：本基金于 2022 年 3 月 7 日新增 C 类、D 类份额。

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	上海市黄浦区外马路 728 号	北京市西城区复兴门内大街 55 号
邮政编码	200010	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》
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.99fund.com
基金年度报告备置地点	上海市黄浦区外马路 728 号 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
会计师事务所	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层
注册登记机构	汇添富基金管理股份有限公司	上海市黄浦区外马路 728 号

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

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	2022 年	2021 年	2020 年
---------------	--------	--------	--------

	汇添富智能制造股票 A	汇添富智能制造股票 C	汇添富智能制造股票 D	汇添富智能制造股票 A	汇添富智能制造股票 C	汇添富智能制造股票 D	汇添富智能制造股票 A	汇添富智能制造股票 C	汇添富智能制造股票 D
本期已实现收益	- 665,295,199.29	- 186,312.93	- 138,662.31	159,571,981.44	0.00	0.00	562,579,502.46	0.00	0.00
本期利润	- 1,008,557,446.92	- 487,543.09	- 301,444.11	225,765,347.41	0.00	0.00	498,414,331.01	0.00	0.00
加权平均基金份额本期利润	-0.5928	-0.6579	- 0.5566	0.2594	0.0000	0.0000	0.4857	0.0000	0.0000
本期加权平均净值利润率	-34.81%	-39.23%	- 32.43%	13.03%	0.00%	0.00%	37.36%	0.00%	0.00%
本	-26.57%	-5.65%	-5.43%	25.53%	0.0	0.0	52.31%	0.0	0.0

期 基 金 份 额 净 值 增 长 率					0%	0%		0%	0%
3. 1. 2 期 末 数 据 和 指 标	2022 年末			2021 年末			2020 年末		
期 末 可 供 分 配 利 润	885,722,40 8.35	813,733 .76	331,90 5.82	1,403,665 ,929.53	0.0 0	0.0 0	483,025,5 94.17	0.0 0	0.0 0
期 末 可 供 分 配 基 金 份 额 利 润	0.5663	0.5577	0.5614	0.9516	0.0 000	0.0 000	0.6992	0.0 000	0.0 000
期 末 基 金	2,449,871, 063.75	2,272,7 79.56	923,13 3.84	3,146,079 ,142.68	0.0 0	0.0 0	1,173,852 ,932.06	0.0 0	0.0 0

资产净值									
期末基金份额净值	1.5663	1.5577	1.5614	2.1330	0.0000	0.0000	1.6992	0.0000	0.0000
3.1.3 累计期末指标	2022 年末			2021 年末			2020 年末		
基金份额累计净值增长率	56.63%	-5.65%	-5.43%	113.30%	0.00%	0.00%	69.92%	0.00%	0.00%

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）扣除相关费用和信用减值损失后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

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

汇添富智能制造股票 A						
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	-5.03%	1.61%	1.99%	1.19%	-7.02%	0.42%
过去六个月	-14.69%	1.74%	-9.91%	1.14%	-4.78%	0.60%
过去一年	-26.57%	2.08%	-23.41%	1.37%	-3.16%	0.71%
过去三年	40.40%	1.80%	15.03%	1.45%	25.37%	0.35%
自基金合同生效日起至今	56.63%	1.55%	14.63%	1.44%	42.00%	0.11%
汇添富智能制造股票 C						
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	-5.19%	1.61%	1.99%	1.19%	-7.18%	0.42%
过去六个月	-14.94%	1.74%	-9.91%	1.14%	-5.03%	0.60%
自基金合同生效日起至今	-5.65%	2.07%	-12.78%	1.38%	7.13%	0.69%
汇添富智能制造股票 D						
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	-5.13%	1.61%	1.99%	1.19%	-7.12%	0.42%
过去六个月	-14.85%	1.74%	-9.91%	1.14%	-4.94%	0.60%
自基金	-5.43%	2.07%	-12.78%	1.38%	7.35%	0.69%

合同生效日起至今						
----------	--	--	--	--	--	--

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

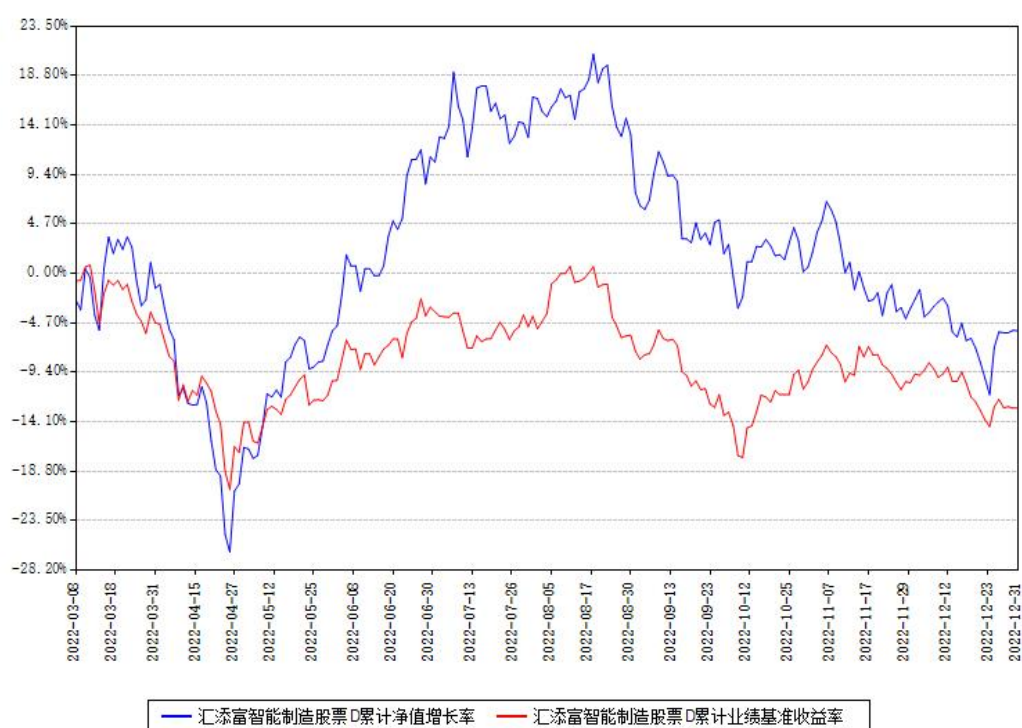
汇添富智能制造股票A累计净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



汇添富智能制造股票C累计净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



汇添富智能制造股票D累计净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



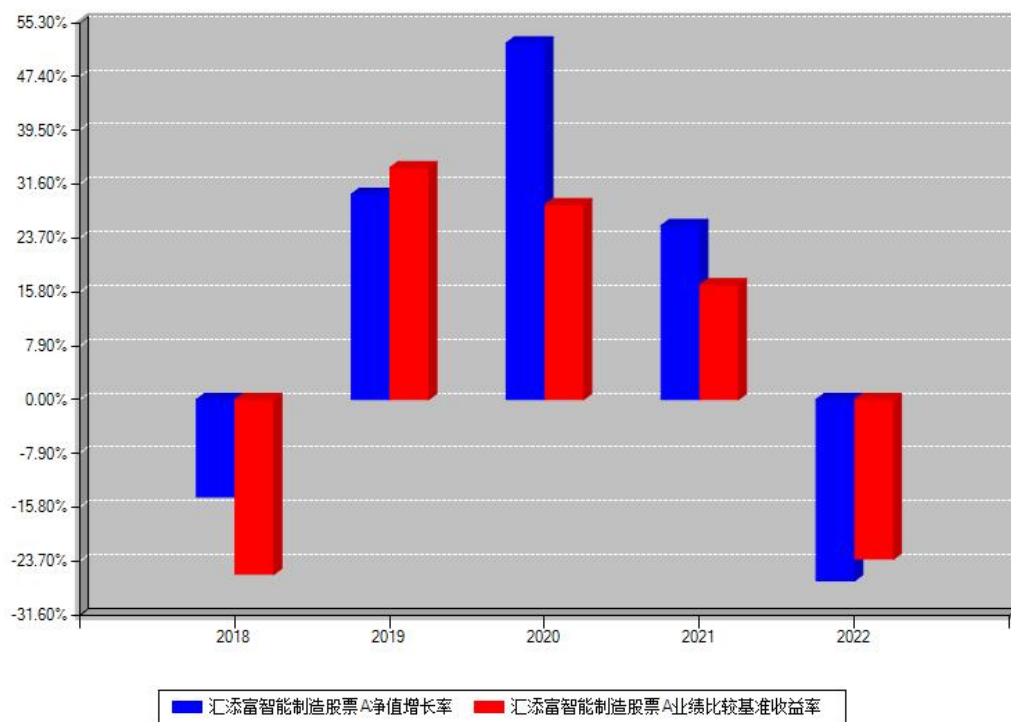
注：本基金建仓期为本《基金合同》生效之日（2018 年 04 月 23 日）起 6 个月，建仓期结束时各项资产配置比例符合合同约定。

本基金于 2022 年 03 月 07 日新增 C、D 类份额，新增份额自实际有资产之日起披露业绩数

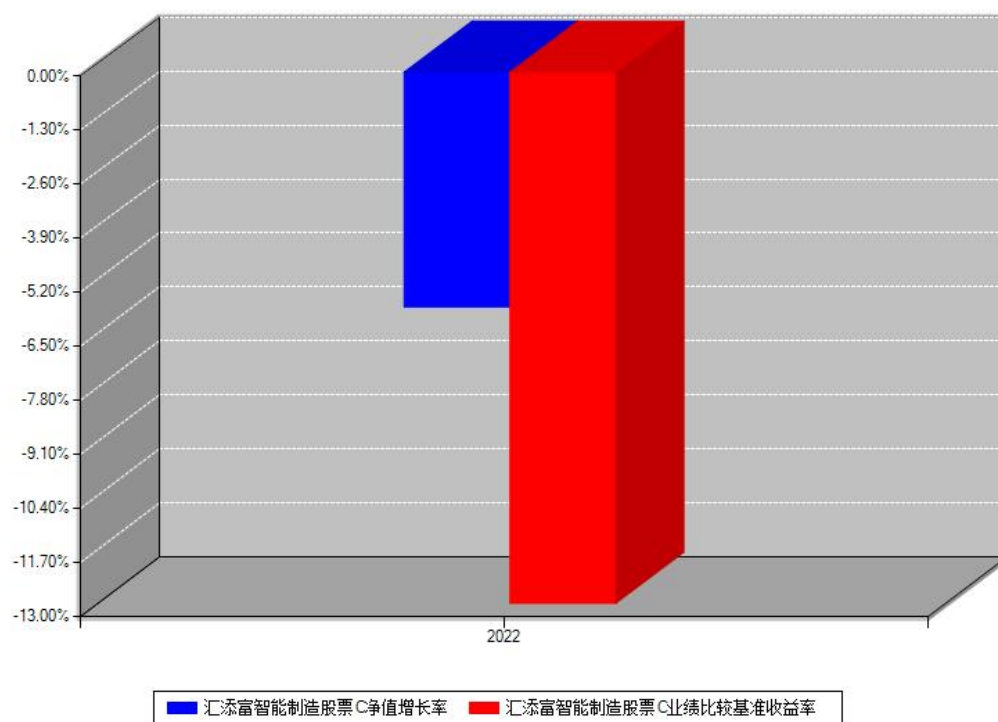
据。

3.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

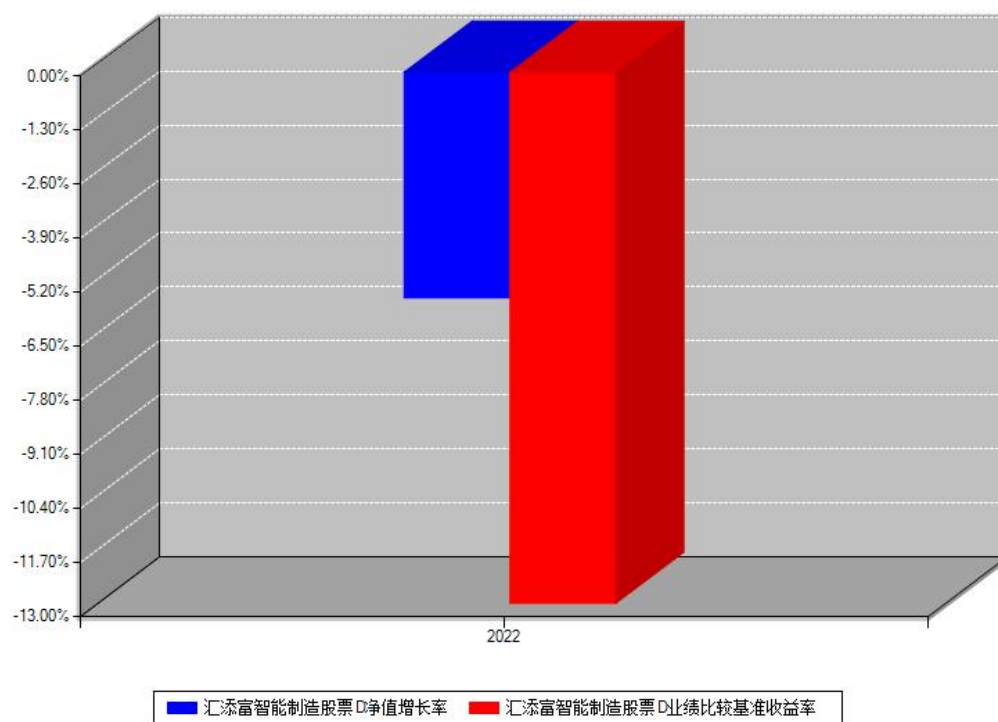
汇添富智能制造股票A每年净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



汇添富智能制造股票C每年净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



汇添富智能制造股票D每年净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



注：本《基金合同》生效之日为 2018 年 04 月 23 日，合同生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

注：本基金过去三年均未进行利润分配。

§ 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

汇添富基金成立于 2005 年 2 月，是中国一流的综合性资产管理公司之一。公司总部设立于上海，在北京、上海、广州、成都、南京、深圳等地设有分公司，在香港、上海、美国设有子公司——汇添富资产管理(香港)有限公司、汇添富资本管理有限公司、汇添富资产管理(美国)控股有限公司。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、QFII 基金管理人、基金投资顾问等业务资格。

汇添富现已形成公募业务、私募资管业务、私募股权业务、养老金业务、电商业务、

国际业务、基金投顾业务等七大业务板块，被誉为“选股专家”，赢得广大基金持有人和海内外机构的认可和信赖。

成立以来，公司屡获殊荣，包括“金牛奖”“金基金奖”“明星基金奖”等多项权威荣誉奖项。汇添富始终坚持“客户第一”的价值观和“一切从长期出发”的经营理念，致力于打造中国最受认可的资产管理品牌。

2022 年，汇添富基金新成立 45 只公募基金，包括 18 只混合型基金，17 只股票型基金，10 只债券型基金。2022 年底，公司公募基金产品总数达 270 只，包括主动权益、指数、股债混合、债券、货币基金等覆盖各类风险收益特征的产品。

2022 年，汇添富基金继续坚持重度垂直兼顾开放的互联网金融平台战略，在不断夯实自有平台基础建设、全方位提升平台架构及安全系统的基础上，持续提升自有平台创新能力。从投资的生命周期各阶段出发，通过“渐进式”的创新和打磨，创造差异化的竞争优势。经过半年多的匠心打磨，推出了“指能添富”指数品牌以及对应的多项包括股债宝、指数热力地图、指数雷达等多个指数相关功能。继续深耕基于社区的大社交板块，涵盖视频、直播、资讯等各个维度，为客户架设可链接的投资及资讯服务桥梁。年内致力于基于买方视角，大力进行投顾服务转型，全方面提升客户投资的服务体验。全年自有平台精准营销体系初见成效，实现了平台活跃度的大幅提升，力争形成长期增长的良性循环。对外合作上，进一步加深与多家互联网巨头的深度战略合作，继续大力开拓新型互联网销售及服务模式，实现与平台的合作共赢。

2022 年，汇添富基金持续深化落实机构客户战略，机构业务规模保持较好的增长势头。公司为机构投资者提供综合解决方案，并深受机构投资者信任。与银行及理财子公司合作深入，保险委托管理规模同业领先。养老金业务方面，公司拥有全国社保基金境内投资管理人及基本养老保险基金投资管理人资格，也是全国社保基金境外配售策略管理人。养老金业务继续稳健发展，受托管理组合账户数量持续增加。同时在数字化建设上开展系统平台建设，为客户及团队赋能。

2022 年是渠道业务模式和客户需求发生较大改变的一年，公司始终秉持“客户第一”的价值观，围绕如何提升客户“获得感”，优化客户持有体验开展系列渠道服务和投资者教育工作。积极利用线上化数字营销工具，对客户进行分类经营和分层触达，建立精准的客户画像，提供标准化、体系化、专业化的客户陪伴。同时搭建了一站式投研资讯服务平台，提供紧贴市场的专业投资服务，以及便捷高效的营销辅助工具，赋能渠道客户经理。全年合计开展超 4000 余场“价值投资添富行”线上、线下系列活动。持续大力开展目标收益

定投、走进汇添富、走进上市公司、基金经理面对面等系列客户活动，营销培训活动覆盖至银行和券商的网点、营业部。

2022 年，汇添富基金继续提升客户服务能力，优化客户服务体系，为公司各项销售业务提供全方位支持。同时，持续优化电话服务、在线客服、短信系统等服务通道建设，丰富服务渠道，提升客户体验。

2022 年，香港子公司与母公司两地一体化运营、垂直化管理模式持续深化，并继续发挥显著成效，国际业务总资产管理规模稳步进步。汇添富香港于开曼群岛设立联接基金架构下的两支子母基金，汇添富权益大中华基金（CUAM EQUITY GREATER CHINA FUND 和汇添富权益大中华主基金（CUAM EQUITY GREATER CHINA MASTER FUND）。境外资产投资业绩稳健，为投资者全球资产分散化布局进一步打下基础，“中港策略”保持国际权威基金评级机构晨星五星评级，港币债券基金荣获晨星 5 星评级。客户服务方面，努力克服疫情影响，积极通过线上路演保持与全球央行、主权、养老、校务基金、家族信托等海外客户的持续沟通，进一步完善个性化客户服务体系，继续引导长期资金入市。

2022 年以来，汇添富以爱能改变为任，积极投身公益慈善，履行社会责任。公司积极支持上海疫情防控，支援街道、社区、医院和学校防疫工作；继续为推动中西部欠发达地区教育发展和乡村振兴而不懈努力；发挥公司专业优势，发起“基业上善”慈善资产管理研修营项目并完成第一期培训，助力国内公益基金会慈善资产保值增值和公益行业可持续发展。面对 2022 年上海爆发的疫情，公司在全力保护投资者利益、维护资本市场稳定的基础上，和全上海同呼吸共命运，支持一线抗疫，共同守“沪”。2022 年 3 月至 5 月，公司累计捐赠款物 107.77 万余元，用于“上海基金业致敬白衣天使”专项基金捐赠及瑞金医院、复旦大学、上海交通大学、以及部分街道社区抗疫物资捐赠。公司积极动员公司员工参与社区防疫服务工作，共有 77 人参与社区防疫志愿服务工作，超过员工总数 10%，服务总时长超过 2000 小时。在教育扶贫方面，汇添富持续开展“河流·孩子”公益助学计划：2022 年 1 月，通过“汇爱暖冬”联合捐赠行动，为全国 10 所添富小学筹集并捐赠价值近 400 万元的暖冬物资 20000 余份；2022 年 8 月，以线上形式开展第十五期“河流·孩子”2022 乡村优秀青年教师培训；2022 年 9 月，组织员工回访云南怒江州平安寨添富小学并提供支教等公益志愿服务。在乡村振兴方面，汇添富全年先后向黄浦区 2022 年党建助力对口支援地区乡村振兴项目、内蒙古兴和县产业帮扶和养老助老帮扶等项目、青海玛多县教育扶贫项目捐赠，助力乡村振兴。2022 年 12 月，在中国证券投资基金业协会及中国慈善联合会的指导和支持下，公司旗下上海汇添富公益基金会联合上海第一财经公益基金会发起并举办

首期“基业上善”慈善资产管理研修营。汇添富基金发挥自身资产管理的专业能力，赋能公益事业的可持续发展，践行基金向善，助力共同富裕和社会进步。

2023 年，汇添富基金将继续秉持一贯的经营理念与原则，进一步加强风险管理能力，提升客户服务水平，推动业务稳步发展，为促进实体经济健康发展、提升中国居民财富水平而不懈努力。

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		8	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。2022 年 3 月 2 日至今任汇添富先进制造混合型证券投资基金的基金经理。2022 年 8 月 29 日至今任汇添富

					新睿精选灵活配置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合规守信情况的说明

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 公平交易制度和控制方法

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《汇添富基金管理股份有限公司公平交易制度》,建立了健全、有效的公平交易制度体系,覆盖了公募基金、资产管理计划、社保组合、基本养老组合以及投资顾问业务等各类资产管理业务所涉及的所有投资组合;涵盖了境内外上市股票、债券等所有投资品种的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动;贯穿了授权、研究分析、投资决策、交易执行以及效果评估等投资管理活动的各个环节。具体控制措施包括:(1)在研究分析环节,公司建立了统一、规范和完善的投研平台信息管理系统,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。(2)在投资决策环节,公司建立健全投资授权制度,明确投资决策委员会、分管投资副总、投资组合经理等各投资决策主体的职责和权限,合理确定各投资组合经理的投资权限。投资决策委员会和分管投资副总等管理机构及人员不得对投资组合经理在授权范围内的投资活动进行干预。投资组合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。另外，公司还建立机制要求公募投资组合经理与资产管理计划投资组合经理互相隔离，且不能互相授权投资事宜。（3）在交易执行环节，本公司设立了独立于投资管理职能的交易部门，实行了集中交易制度和公平的交易分配机制。对于交易所公开竞价的同向交易，内部制定了相应的交易管理规则，保证各投资组合获得公平的交易执行机会；对于银行间市场的现券、回购等场外交易，交易部在交易市场开展独立、公平的询价，确保交易得到公平执行；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，各投资组合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，确保公平对待各投资组合。（4）在日常监控环节，公司通过日常监控分析、投资交易监控报告、专项稽核等形式，对投资交易全过程实施监督，对包括利益输送在内的各类异常交易行为进行核查。核查的范围包括不同时间窗口下的同向交易、反向交易、交易价差、收益率差异、场外交易分配、场外议价公允性等等。（5）在报告分析环节，公司按季度和年度编制公平交易分析报告，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，并由投资组合经理、督察长、总经理审核签署。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本基金管理人通过建立事前、事中和事后全程嵌入式的管控模式，确保公平交易制度的执行和实现。具体情况如下：

一、本基金管理人建立了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、投资品种及投资管理的各个环节。

二、本着“时间优先、价格优先”的原则，对同一证券有相同交易需求的投资组合采用交易系统内的公平交易模块，实现事中交易执行层面的公平管控。

三、对不同投资组合进行同向交易价差分析，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平均价差率进行 T 检验。对于未通过 T 检验的交易，再根据同向交易占比、交易价格、交易频率、交易数量和交易时间等进行具体分析，进一步判断是否存在重大利益输送的可能性。

四、对于反向交易，根据交易顺序、交易时间窗口跨度、交易价格、交易数量占市场成交量比值、组合规模、市场收益率变化等综合判断交易是否涉及利益输送。

综上，本基金管理人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。

4.3.3 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，本基金管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的情况有 41 次，投资组合因投资策略与其他组合发生反向交易。基金管理人事前严格根据内部规定进行管控，事后对交易时点、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

2022 年资本市场波动较大，消费、制造、新能源等板块出现了轮番暴跌和快速反弹行情。一季度在俄乌冲突、上海疫情、海外加息等多重利空因素下，市场出现了大幅调整。上海疫情稳定后市场结构性反弹，但下半年新能源、军工等制造业又有较大回调。下半年尤其是四季度后疫情放开，相关消费行业、地产产业链有较大反弹，制造业整体有所回调。

2022 年智能制造组合继续聚焦制造业中长期最重要的投资主线，包括能源转型、国产替代等方向，精选优质个股。组合结构上，适度减持了部分竞争格局可能有潜在恶化压力的环节，组合进一步聚焦在细分领域优质龙头公司的投资上。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本报告期汇添富智能制造股票 A 类份额净值增长率为-26.57%，同期业绩比较基准收益率为-23.41%。本报告期内新增汇添富智能制造股票 C 类份额，自实际有资产之日起至报告期末的净值增长率为-5.65%，同期业绩比较基准收益率为-12.78%。本报告期内新增汇添富智能制造股票 D 类份额，自实际有资产之日起至报告期末的净值增长率为-5.43%，同期业绩比较基准收益率为-12.78%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

智能制造组合定位布局偏成长性的高端制造业领域，具体包括四大方向：1) 以光伏、电动车为代表的能源结构转型；2) 以电子半导体为代表的国产替代；3) 以自动化、智能化为代表的数字化智能化转型；4) 国家安全相关的军工行业；整体上，我们重点布局在电新、汽车、机械、军工、电子半导体等行业优质龙头为主。

我们会在均衡配置、控制风险的基础上，重点配置中长期成长潜力较大的制造业优质龙头公司，积极把握优质制造业龙头公司的长期投资机会。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人内部稽核监察工作主要包括以下几个方面：

1、持续提升合规法务管理

公司持续践行“合规、诚信、专业、稳健”的行业文化，坚持“正直”、“客户第一”的公司价值观，完善合规管理体系，提升专业能力，优化合规资源配置，不断提升合规管理工作的有效性。公司坚持广泛开展合规培训、强化从业人员合规意识，不断夯实公司合规文化体系基础；持续完善公司制度流程体系、优化合规管理制度机制，通过统一的合规审核标准、动态调整的合规管理指引，有效把控各类业务的合规关键点，防范潜在风险，保障各项业务规范开展；深入细致开展合规审查工作，为各部门提供有效的合规咨询与法务支持，督促强化一线合规执行效果；独立开展事后合规检查监督，查漏补缺、防微杜渐；优化从业人员管理机制，加强管理措施，严格执行合规考核问责机制，引导全体员工不断提升合规执业意识，强化公司合规履职保障。

2、完善投资合规风险控制工作

本基金管理人持续优化投资运作管理事前、事中、事后全流程的投资合规风险管理措施。

事前，加强新产品、新业务的风险识别、评估。在产品设计环节评估新产品、新业务的投资合规性，为管控新产品、新业务运作中的潜在投资合规风险奠定基础。此外，本基金管理人坚持制度先行，通过制定或修订各项投资管理制度，为业务的开展提供了科学规范的制度依据。

事中，管控措施不断完善。通过配置投资交易系统风控参数、加强事中流程审核等，有效保障投资交易行为合规。同时，通过对基金日常流动性、投资组合风险敞口等进行监控、分析、提示，完善日常投资合规风险监控体系。

事后，风险跟踪提示机制持续优化。通过对投资范围、投资限制、公平交易、异常交易情况等的跟踪、分析和提示，有效落实法律法规、基金合同及公司内部制度的各项要求。

3、加强稽核内审工作

通过开展日常风险排查，以及对重点业务开展专项稽核检查，尽早发现业务中存在的合规问题和风险隐患，并采取防范措施，督促责任部门落实整改；对风险事件和差错事件开展稽核审查，加强问责力度，促进业务合法合规开展；实施关键岗位离任审查，督促人员勤勉尽责、合规展业；配合监管检查与会计师事务所审计工作，通过问题反馈、实施整改，进一步完善公司内部控制管理机制。

通过上述工作，本报告期内，本基金管理人所管理的基金能够合法合规开展投资运作。本基金管理人将规范运作基金资产，加强风险控制，持续提高监察稽核工作的科学性和有效性，充分保障基金份额持有人的合法权益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会相关规定、中国证券投资基金业协会相关指引和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值，并保持估值政策和程序的一贯性。

本基金管理人设有估值委员会，估值委员会负责构建估值决策体系、适时更新估值相关制度、指导并监督各类投资品种的估值程序。估值委员会由投资、研究、集中交易、合规稽核、风险管理、基金营运等部门中具有丰富从业经验和专业胜任能力的员工担任，且互相不存在直接的重大利益冲突。基金经理可参与估值委员会对于估值方法的讨论，但无最终决策权，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。

基金日常估值由本基金管理人同本基金托管人一同进行，基金份额净值由管理人完成估值后，经托管人复核无误后由管理人对外公布。

4.8 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对应类别的基金份额进行再投资；若投资者不选择，本基金默认的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。

4.9 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，本基金托管人在对本基金的托管过程中，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，本基金的管理人——汇添富基金管理股份有限公司在本基金的投资运作、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，托管人未发现损害基金份额持有人利益的行为。

5.3 托管人对本年度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本基金 2022 年年度报告中财务指标、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 审计报告

6.1 审计报告的基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	安永华明（2023）审字第 60466941_B106 号

6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	汇添富智能制造股票型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	我们审计了汇添富智能制造股票型证券投资基金的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表、净资产（基金净值）变动表以及相关财务报表附注。 我们认为，后附的汇添富智能制造股票型证券投资基金的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了汇添富智能制造股票型证券投资基金 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和净值变动情况。
形成审计意见的基础	我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于汇添富智能制造股票型证券投资基金，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。
强调事项	不适用
其他事项	不适用
其他信息	汇添富智能制造股票型证券投资基金管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。 我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对

	<p>其他信息发表任何形式的鉴证结论。结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。</p> <p>基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。</p>
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。</p> <p>在编制财务报表时，管理层负责评估汇添富智能制造股票型证券投资基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>治理层负责监督汇添富智能制造股票型证券投资基金的财务报告过程。</p>
注册会计师对财务报表审计的责任	<p>我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：</p> <p>(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。</p> <p>(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对汇添富智能制造股票型证券投资基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致汇添富智能制造股票型证券投资基金不能持续经营。</p> <p>(5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。</p>

	我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。	
会计师事务所的名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	
注册会计师的姓名	许培菁	韩云
会计师事务所的地址	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层	
审计报告日期	2023 年 03 月 31 日	

§ 7 年度财务报表

7.1 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：2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
资 产：			
银行存款	7.4.7.1	67,387,978.29	234,720,332.46
结算备付金		3,163,740.45	4,528,734.98
存出保证金		532,989.97	423,833.41
交易性金融资产	7.4.7.2	2,387,793,082.90	2,929,091,237.84
其中：股票投资		2,248,643,197.08	2,929,091,237.84
基金投资		-	-
债券投资		139,149,885.82	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
其他投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
债权投资	7.4.7.5	-	-
其中：债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
应收清算款		-	25,589,119.02
应收股利		-	-
应收申购款		291,348.28	6,347,515.04
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	29,886.06
资产总计		2,459,169,139.89	3,200,730,658.81
负债和净资产	附注号	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
负 债：			

短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		20.02	46,428,028.20
应付赎回款		281,647.68	1,232,986.81
应付管理人报酬		3,185,317.59	3,867,304.91
应付托管费		530,886.26	644,550.81
应付销售服务费		2,493.30	-
应付投资顾问费		-	-
应交税费		31.95	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.7	2,101,765.94	2,478,645.40
负债合计		6,102,162.74	54,651,516.13
净资产：			
实收基金	7.4.7.8	1,566,198,929.22	1,474,988,147.65
未分配利润	7.4.7.9	886,868,047.93	1,671,090,995.03
净资产合计		2,453,066,977.15	3,146,079,142.68
负债和净资产总计		2,459,169,139.89	3,200,730,658.81

注：报告截止日 2022 年 12 月 31 日，基金份额总额 1,566,198,929.22 份。本基金下属 A 类基金份额净值 1.5663 元，基金份额总额 1,564,148,655.40 份；本基金下属 C 类基金份额净值 1.5577 元，基金份额总额 1,459,045.80 份；本基金下属 D 类基金份额净值 1.5614 元，基金份额总额 591,228.02 份。

比较数据已根据本年《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和中期报告>》中的资产负债表格式的要求进行列示：上年末资产负债表中“应收利息”与“其他资产”项目的“本期末”余额合并列示在本期末资产负债表中“其他资产”项目的“上年末”余额，上年末资产负债表中“应付交易费用”、“应付利息”与“其他负债”科目的“本期末”余额合并列示在本期末资产负债表“其他负债”项目的“上年末”余额。

7.2 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：2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期 2022 年 01 月 01 日 至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日 至 2021 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-958,251,181.05	268,804,609.88

1. 利息收入		1,133,422.51	828,694.46
其中：存款利息收入	7.4.7.10	1,133,422.51	619,999.93
债券利息收入		-	208,694.53
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）		-620,389,739.62	197,303,180.64
其中：股票投资收益	7.4.7.11	-632,256,675.47	192,345,654.32
基金投资收益	7.4.7.12	-	-
债券投资收益	7.4.7.13	1,216,067.88	6,513.59
资产支持证券投资收益	7.4.7.14	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.15	-	-
衍生工具收益	7.4.7.16	-	-
股利收益	7.4.7.17	10,650,867.97	4,951,012.73
以摊余成本计量的金融资产终止确认产生的收益		-	-
其他投资收益		-	-
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	-343,726,259.59	66,193,365.97
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.19	4,731,395.65	4,479,368.81
减：二、营业总支出		51,095,253.07	43,039,262.47
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	43,563,639.01	25,851,520.23
2. 托管费	7.4.10.2.2	7,260,606.48	4,308,586.67
3. 销售服务费		9,169.82	-
4. 投资顾问费		-	-
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 信用减值损失	7.4.7.20	-	-
7. 税金及附加		26.55	0.26
8. 其他费用	7.4.7.21	261,811.21	12,879,155.31
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,009,346,434.12	225,765,347.41
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,009,346,434.12	225,765,347.41
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-1,009,346,434.12	225,765,347.41

注：比较数据已根据本年《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和中期报告>》

中的利润表格式的要求进行列示：上年度可比期间利润表中“交易费用”项目与“其他费

用”项目的“本期”金额合并列示在本期利润表中“其他费用”项目的“上年度可比期间”金额。

7.3 净资产（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：2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	1,474,988,147.65	1,671,090,995.03	3,146,079,142.68
加：会计政策变更	-	-	-
二、本期期初净资产（基金净值）	1,474,988,147.65	1,671,090,995.03	3,146,079,142.68
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	91,210,781.57	-784,222,947.10	-693,012,165.53
（一）、综合收益总额	-	-1,009,346,434.12	-1,009,346,434.12
（二）、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）	91,210,781.57	225,123,487.02	316,334,268.59
其中：1. 基金申购款	1,382,048,929.96	1,131,491,979.40	2,513,540,909.36
2. 基金赎回款	-1,290,838,148.39	-906,368,492.38	-2,197,206,640.77
（三）、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）	-	-	-
四、本期期末净资产（基金净值）	1,566,198,929.22	886,868,047.93	2,453,066,977.15

项目	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	690,827,337.89	483,025,594.17	1,173,852,932.06
加：会计政策变更	-	-	-
二、本期期初净资产（基金净值）	690,827,337.89	483,025,594.17	1,173,852,932.06
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	784,160,809.76	1,188,065,400.86	1,972,226,210.62
（一）、综合收益总额	-	225,765,347.41	225,765,347.41
（二）、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）	784,160,809.76	962,300,053.45	1,746,460,863.21
其中：1. 基金申购款	1,449,985,694.49	1,649,527,450.51	3,099,513,145.00
2. 基金赎回款	-665,824,884.73	-687,227,397.06	-1,353,052,281.79
（三）、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）	-	-	-
四、本期期末净资产（基金净值）	1,474,988,147.65	1,671,090,995.03	3,146,079,142.68

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

张晖

李骁

雷青松

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 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。首次设立基金募集规模为 6,935,283,598.15 份基金份额，业经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）出具安永华明（2018）验字第 60466941_B23 号验资报告予以验证。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。

自 2022 年 3 月 7 日起，本基金增设 C 类和 D 类基金份额，原基金份额变更为 A 类基金份额，基金注册登记机构均为汇添富基金管理股份有限公司。

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）。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。基金的投资组合比例为：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%。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%。

7.4.2 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《资产管理产品相关会计处理规定》和其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制，同时，在信息披露和估值方面，也参考了中国证监会颁布的《中国证券监督管理委员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>》以及中国证监会和中国证券投资基金业协会颁布的其他相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

7.4.3 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 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日的经营成果和净值变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具是指形成本基金的金融资产（或负债），并形成其他单位的金融负债（或资产）或权益工具的合同。

(1) 金融资产分类

本基金的金融资产于初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以摊余成本计量的金融资产；

(2) 金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

本基金于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，以及不作为有

效套期工具的衍生工具，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益；

划分为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关交易费用计入其初始确认金额；

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益；

对于以摊余成本计量的金融资产，采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益；

本基金以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值处理并确认损失准备。对于不含重大融资成分的应收款项，本基金运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本基金在每个估值日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本基金按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入；

本基金在每个估值日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。本基金以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在估值日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况；

本基金计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在估值日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息；

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产；

当本基金不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本基金直接减记该金融资产的账面余额；

当收取该金融资产现金流量的合同权利终止，或该收取金融资产现金流量的权利已转移，且符合金融资产转移的终止确认条件的，金融资产将终止确认；

本基金已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含交易性金融负债和衍生金融负债），按照公允价值进行后续计量，所有公允价值变动均计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本基金以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本基金假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本基金在计量日能够进入的交易市场。本基金采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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。

每个资产负债表日，本基金对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具，按照估值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作为公允价值；估值日无报价且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重

大事件的，应采用最近交易日的报价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的报价不能真实反映公允价值的，应对报价进行调整，确定公允价值。

与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价；

(2) 不存在活跃市场的金融工具，应采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术确定公允价值时，应优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值；

(3) 如有确凿证据表明按上述方法进行估值不能客观反映其公允价值的，基金管理人可根据具体情况与基金托管人商定后，按最能反映公允价值的方法估值；

(4) 如有新增事项，按国家最新规定估值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的，同时本基金计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行的基金份额总额所对应的金额。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日确认。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现损益平准金和未实现损益平准金。已实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现收益/（损失）占基金净值比例计算的金额。未实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现利得/（损失）占基金净值比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日确认。

未实现损益平准金与已实现损益平准金均在“损益平准金”科目中核算，并于期末全额转入“未分配利润/（累计亏损）”。

7.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

(1) 存款利息收入按存款的本金与适用的利率逐日计提的金额入账。若提前支取定期存款，按协议规定的利率及持有期重新计算存款利息收入，并根据提前支取所实际收到的利息收入与账面已确认的利息收入的差额确认利息损失，列入利息收入减项，存款利息收入以净额列示；

(2) 交易性金融资产在买入/卖出的成交日发生的交易费用，计入投资收益；

债券投资和资产支持证券投资持有期间，按证券票面价值与票面利率或内含票面利率或合同利率计算的金额扣除适用情况下的相关税费后的净额确认为投资收益，在证券实际持有期内逐日计提；

处置交易性金融资产的投资收益于成交日确认，并按成交金额与该交易性金融资产的账面余额的差额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账，同时转出已确认的公允价值变动收益；

(3) 股利收益于除息日确认，并按发行人宣告的分红派息比例计算的金额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账；

(4) 处置衍生工具的投资收益于成交日确认，并按处置衍生工具成交金额与其成本的差额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账，同时转出已确认的公允价值变动收益；

(5) 买入返售金融资产收入，按实际利率法确认利息收入，在回购期内逐日计提；

(6) 公允价值变动收益系本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债等公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失；

(7) 转融通证券出借业务利息收入按出借起始日证券账面价值及出借费率计算的金额扣除适用情况下的相关税费后的净额，在转融通证券实际出借期间内逐日计提。因借入人未能按期归还产生的罚息，实际发生时扣除适用情况下的相关税费后的净额计入转融通证券出借业务利息收入；

(8) 其他收入在经济利益很可能流入从而导致资产增加或者负债减少、且经济利益的流入额能够可靠计量时确认。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬、托管费和销售服务费等费用按照权责发生制原则，在本基金接受相关服务的期间计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率

法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

(1) 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对应类别的基金份额进行再投资；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；

(2) 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；

(3) 同一类别内每一基金份额享有同等分配权；

(4) 法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

7.4.4.12 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额直接计入公允价值变动损益科目。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（统称“新金融工具准则”）、《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》的规定和相关法律法规的要求，本基金自 2022 年 1 月 1 日开始按照新金融工具准则进行会计处理。此外，本基金亦已执行财政部于 2022 年发布的《关于印发〈资产管理产品相关会计处理规定〉的通知》（财会[2022]14 号）。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个主要的计量类别：摊余成本；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；以公允价值计量且其变动计入当期损益。本基金考虑自身业务模式，以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于以摊余成本计量的金融资产。金融资产减值计量的变更对于本基金的影响不重大。

本基金将基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中，并反映在相关“银行存款”、“结算备付金”、“存出保证金”、“买入返售金融资产”、“卖出回购金融资产款”等项目中，不单独列示“应收利息”项目或“应付利息”项目。

“信用减值损失”项目，反映本基金计提金融工具信用损失准备所确认的信用损失。本基金将分类为以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法计算的利息收入反映在“利息收入”项目中，其他项目的利息收入从“利息收入”项目调整至“投资收益”项目列示。

根据新金融工具准则的衔接规定，对可比期间信息不予调整，首日执行新金融工具准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初未分配利润。

于首次执行日（2022 年 1 月 1 日），原金融资产和金融负债账面价值调整为按照修订后金融工具确认和计量准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节如下所述：

以摊余成本计量的金融资产：

银行存款于 2021 年 12 月 31 日按原金融工具准则列示的账面价值为人民币 234,720,332.46 元，自应收利息转入的重分类金额为人民币 27,074.21 元，重新计量预期信用损失准备的金额为人民币 0.00 元。经上述重分类和重新计量后，银行存款于 2022 年 1 月 1 日按新金融工具准则列示的账面价值为人民币 234,747,406.67 元。

结算备付金于 2021 年 12 月 31 日按原金融工具准则列示的账面价值为人民币 4,528,734.98 元，自应收利息转入的重分类金额为人民币 2,621.05 元，重新计量预期信用损失准备的金额为人民币 0.00 元。经上述重分类和重新计量后，结算备付金于 2022 年 1 月 1 日按新金融工具准则列示的账面价值为人民币 4,531,356.03 元。

存出保证金于 2021 年 12 月 31 日按原金融工具准则列示的账面价值为人民币 423,833.41 元，自应收利息转入的重分类金额为人民币 190.80 元，重新计量预期信用损失准备的金额为人民币 0.00 元。经上述重分类和重新计量后，存出保证金于 2022 年 1 月 1 日按新金融工具准则列示的账面价值为人民币 424,024.21 元。

应收利息于 2021 年 12 月 31 日按原金融工具准则列示的账面价值为人民币 29,886.06 元，转出至银行存款的重分类金额为人民币 27,074.21 元，转出至结算备付金的重分类金额为人民币 2,621.05 元，转出至存出保证金的重分类金额为人民币 190.80 元。经上述重分类后，应收利息不再作为财务报表项目单独列报。

除上述财务报表项目外，于首次执行日，新金融工具准则的执行对财务报表其他金融资产和金融负债项目无影响。

于首次执行日，新金融工具准则的执行对本基金金融资产计提的减值准备金额无重大影响。

上述会计政策变更未导致本基金本期期初未分配利润的变化。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无会计估计变更。

7.4.5.3 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。

7.4.6 税项

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。

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，本基金运营过程中发生的增值税应税行为，以本基金的基金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，证券投资基金的基金管理人运营证券投资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。对证券投资基金在 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，已纳税额从证券投资基金的基金管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

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。

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。

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. 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。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
活期存款	67,387,978.29	234,720,332.46
等于：本金	67,360,625.06	234,720,332.46
加：应计利息	27,353.23	—
定期存款	—	—
等于：本金	—	—
加：应计利息	—	—
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	—	—
等于：本金	—	—
加：应计利息	—	—
合计	67,387,978.29	234,720,332.46

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	2,362,182,106.	—	2,248,643,197.08	—

		55			113,538,909.47
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	78,903,781.00	817,270.18	80,679,724.18	958,673.00
	银行间市场	60,001,043.83	173,161.64	58,470,161.64	-1,704,043.83
	其他	-	-	-	-
	合计	138,904,824.83	990,431.82	139,149,885.82	-745,370.83
资产支持证券		-	-	-	-
基金		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
合计		2,501,086,931.38	990,431.82	2,387,793,082.90	114,284,280.30
项目	上年度末 2021 年 12 月 31 日				
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		2,699,649,258.55	-	2,929,091,237.84	229,441,979.29
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	-	-	-	-
	银行间市场	-	-	-	-
	其他	-	-	-	-
	合计	-	-	-	-
资产支持证券		-	-	-	-
基金		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
合计		2,699,649,258.55	-	2,929,091,237.84	229,441,979.29

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

7.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

注：本基金本报告期末及上年度末均无衍生金融资产/负债余额。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 债权投资

7.4.7.5.1 债权投资情况

注：本基金本报告期末无债权投资。

7.4.7.5.2 债权投资减值准备计提情况

注：本基金本报告期内不存在债权投资减值准备计提情况。

7.4.7.6 其他资产

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
应收利息	-	29,886.06
其他应收款	-	-
待摊费用	-	-
合计	-	29,886.06

7.4.7.7 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	111.89	397.75
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	1,891,654.05	2,268,247.65
其中：交易所市场	1,890,554.05	2,267,972.65
银行间市场	1,100.00	275.00
应付利息	-	-
应付审计费	90,000.00	90,000.00
应付信息披露费	120,000.00	120,000.00
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	2,101,765.94	2,478,645.40

7.4.7.8 实收基金

金额单位：人民币元

汇添富智能制造股票 A		
项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	1,474,988,147.65	1,474,988,147.65

本期申购	1,375,479,150.79	1,375,479,150.79
本期赎回（以“-”号填列）	-1,286,318,643.04	-1,286,318,643.04
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	1,564,148,655.40	1,564,148,655.40
汇添富智能制造股票 C		
项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	-	-
本期申购	5,054,487.71	5,054,487.71
本期赎回（以“-”号填列）	-3,595,441.91	-3,595,441.91
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	1,459,045.80	1,459,045.80
汇添富智能制造股票 D		
项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	-	-
本期申购	1,515,291.46	1,515,291.46
本期赎回（以“-”号填列）	-924,063.44	-924,063.44
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	591,228.02	591,228.02

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

7.4.7.9 未分配利润

单位：人民币元

汇添富智能制造股票 A			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	1,403,665,929.53	267,425,065.50	1,671,090,995.03
本期利润	-665,295,199.29	-343,262,247.63	-1,008,557,446.92
本期基金份额交易产生的变动数	164,320,936.68	58,867,923.56	223,188,860.24
其中：基金申购款	1,124,797,957.46	1,783,542.93	1,126,581,500.39
基金赎回款	-960,477,020.78	57,084,380.63	-903,392,640.15
本期已分配利润	-	-	-
本期末	902,691,666.92	-16,969,258.57	885,722,408.35
汇添富智能制造股票 C			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	-	-	-
本期利润	-186,312.93	-301,230.16	-487,543.09
本期基金份额交易产生的变动数	1,017,093.76	284,183.09	1,301,276.85
其中：基金申购款	3,209,175.82	463,970.52	3,673,146.34
基金赎回款	-2,192,082.06	-179,787.43	-2,371,869.49
本期已分配利润	-	-	-
本期末	830,780.83	-17,047.07	813,733.76
汇添富智能制造股票 D			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	-	-	-
本期利润	-138,662.31	-162,781.80	-301,444.11
本期基金份额交易产生的变动数	477,016.74	156,333.19	633,349.93
其中：基金申购款	1,055,723.56	181,609.11	1,237,332.67

基金赎回款	-578,706.82	-25,275.92	-603,982.74
本期已分配利润	-	-	-
本期末	338,354.43	-6,448.61	331,905.82

7.4.7.10 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	1,047,148.17	536,979.87
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	74,181.36	75,412.92
其他	12,092.98	7,607.14
合计	1,133,422.51	619,999.93

注：“其他”为直销申购款利息收入和结算保证金利息收入。

7.4.7.11 股票投资收益

7.4.7.11.1 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	4,286,767,042.60	3,415,750,615.01
减：卖出股票成本总额	4,906,516,988.01	3,223,404,960.69
减：交易费用	12,506,730.06	-
买卖股票差价收入	-632,256,675.47	192,345,654.32

7.4.7.12 基金投资收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无基金投资收益。

7.4.7.13 债券投资收益

7.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
债券投资收益——利息收入	1,528,855.15	-
债券投资收益——	-312,787.27	6,513.59

—买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入		
债券投资收益——赎回差价收入	—	—
债券投资收益——申购差价收入	—	—
合计	1,216,067.88	6,513.59

7.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	176,629,468.42	76,328,500.67
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	175,116,636.85	75,776,922.30
减：应计利息总额	1,823,243.84	545,064.78
减：交易费用	2,375.00	—
买卖债券差价收入	-312,787.27	6,513.59

7.4.7.14 资产支持证券投资收益

7.4.7.14.1 资产支持证券投资收益项目构成

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益。

7.4.7.14.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无买卖资产支持证券差价收入。

7.4.7.15 贵金属投资收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无贵金属投资收益。

7.4.7.16 衍生工具收益

7.4.7.16.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具买卖权证差价收入。

7.4.7.16.2 衍生工具收益——其他投资收益

注：本基金无衍生工具其他投资收益。

7.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	10,650,867.97	4,951,012.73

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	10,650,867.97	4,951,012.73

7.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
1. 交易性金融资产	-343,726,259.59	66,193,365.97
——股票投资	-342,980,888.76	66,239,979.67
——债券投资	-745,370.83	-46,613.70
——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	-343,726,259.59	66,193,365.97

7.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	4,731,395.65	4,479,368.81
替代损益	-	-
其他	-	-
合计	4,731,395.65	4,479,368.81

7.4.7.20 信用减值损失

注：本基金本报告期无信用减值损失。

7.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
审计费用	90,000.00	90,000.00

信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
账户维护费	37,200.00	37,200.00
银行费用	1,841.00	1,344.00
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	12,770.21	12,630,611.31
合计	261,811.21	12,879,155.31

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 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。

7.4.8.2 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。

7.4.9 关联方关系

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
上海上报资产管理有限公司	基金管理人的股东
上海菁聚金投资管理合伙企业 (有限合伙)	基金管理人的股东
东航金控有限责任公司	基金管理人的股东
汇添富资本管理有限公司	基金管理人的全资子公司
汇添富资产管理 (美国) 控股有限公司	基金管理人的全资子公司
汇添富资产管理 (香港) 有限公司	基金管理人的全资子公司
东方证券承销保荐有限公司	基金管理人的股东的全资子公司
上海汇添富公益基金会	与基金管理人同一批关键管理人员
汇添富投资管理有限公司	基金管理人的全资子公司的全资子公司

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。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 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	413,345,068.66	4.69	140,615,158.44	1.66

7.4.10.1.2 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。

7.4.10.1.3 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。

7.4.10.1.4 基金交易

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基金交易。

7.4.10.1.5 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。

7.4.10.1.6 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 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	303,847.94	4.63	70,324.44	3.72
关联方名称	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 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	129,861.23	1.73	-	-

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。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	43,563,639.01	25,851,520.23
其中：支付销售机构的客户维护费	13,481,639.39	7,887,267.21

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。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	7,260,606.48	4,308,586.67

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。

7.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关联方名称	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日			
	当期发生的基金应支付的销售服务费			
	汇添富智能	汇添富智能制	汇添富智能制造股	合计

	制造股票 A	造股票 C	票 D	
汇添富基金管理股份有限公司	-	2.78	3,006.72	3,009.50
合计	-	2.78	3,006.72	3,009.50
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日			
	当期发生的基金应支付的销售服务费			
	汇添富智能制造股票 A	汇添富智能制造股票 C	汇添富智能制造股票 D	合计
	-	-	-	-

注：本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额的销售服务费年费率为 0.6%，D 类基金份额的销售服务费年费率为 0.4%。

本基金 C 类基金份额的销售服务费按前一日 C 类基金份额的基金资产净值的 0.6% 年费率计提。

计算方法如下：

$$H = E \times 0.6\% \div \text{当年天数}$$

H 为 C 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日基金资产净值

本基金 D 类基金份额的销售服务费按前一日 D 类基金份额的基金资产净值的 0.4% 年费率计提。

计算方法如下：

$$H = E \times 0.4\% \div \text{当年天数}$$

H 为 D 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 D 类基金份额前一日基金资产净值

销售服务费每日计提，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销售服务费划款指令，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登记机构，由登记机构代付给销售机构。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。

7.4.10.3 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。

7.4.10.4 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

7.4.10.4.1 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。

7.4.10.4.2 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。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 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

汇添富智能制造股票 A		
项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
基金合同生效日（2018 年 04 月 23 日）持有的基金份额	-	-
报告期初持有的基金份额	12,633,280.55	-
报告期间申购/买入总份额	-	12,633,280.55
报告期间因拆分变动份额	-	-
减：报告期间赎回/卖出总份额	-	-
报告期末持有的基金份额	12,633,280.55	12,633,280.55
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例（%）	0.81	0.86
汇添富智能制造股票 C		
项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
基金合同生效日（2018 年 04 月 23 日）持有的基金份额	-	-

报告期初持有的基金份额	-	-
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	-	-
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（%）	-	-
汇添富智能制造股票 D		
项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日
基金合同生效日（2018 年 04 月 23 日）持有的基金份额	-	-
报告期初持有的基金份额	-	-
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	-	-
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。

7.4.10.5.2 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

份额单位：份

汇添富智能制造股票 A				
关联方名称	本期末 2022 年 12 月 31 日		上年度末 2021 年 12 月 31 日	
	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例（%）	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例（%）

汇添富资本管理有限公司	12,342,476.20	0.79	12,342,476.20	0.84
汇添富智能制造股票 C				
关联方名称	本期末 2022 年 12 月 31 日		上年度末 2021 年 12 月 31 日	
	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例 (%)	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例 (%)
	-	-	-	-
汇添富智能制造股票 D				
关联方名称	本期末 2022 年 12 月 31 日		上年度末 2021 年 12 月 31 日	
	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例 (%)	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例 (%)
	-	-	-	-

注：除基金管理人之外的其他关联方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。

7.4.10.6 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 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 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	67,387,978.29	1,047,148.17	234,720,332.46	536,979.87

7.4.10.7 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。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

7.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 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。

7.4.12 期末（2022 年 12 月 31 日）本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 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

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	受限期	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
301139	元道通信	2022年06月30日	6个月	新股流通受限	38.46	25.31	566	21,768.36	14,325.46	
301161	唯万密封	2022年09月06日	6个月	新股流通受限	18.66	21.73	346	6,456.36	7,518.58	
301165	锐捷网络	2022年11月14日	6个月	新股流通受限	32.38	31.61	1,077	34,873.26	34,043.97	
301175	中科环保	2022年06月30日	6个月	新股流通受限	3.82	6.01	6,370	24,333.40	38,283.70	
301176	逸豪新材	2022年09月21日	6个月	新股流通受限	23.88	16.89	544	12,990.72	9,188.16	
301197	工大科	2022年07	6个月	新股流	25.50	20.08	380	9,690.00	7,630.40	

	雅	月 29 日		通 受 限						
301227	森 鹰 窗 业	2022 年 09 月 16 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	38.25	29.49	284	10,863.00	8,375.16	
301231	荣 信 文 化	2022 年 08 月 31 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	25.49	20.38	275	7,009.75	5,604.50	
301233	盛 帮 股 份	2022 年 06 月 24 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	41.52	34.30	158	6,560.16	5,419.40	
301239	普 瑞 眼 科	2022 年 06 月 22 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	33.65	69.68	575	19,348.75	40,066.00	
301265	华 新 环 保	2022 年 12 月 08 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	13.28	11.40	819	10,876.32	9,336.60	
301267	华 厦 眼 科	2022 年 10 月 26 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	50.88	66.20	1,006	51,185.28	66,597.20	
301277	新 天 地	2022 年 11 月 09	6 个 月	新 股 流 通 受	27.00	25.78	439	11,853.00	11,317.42	

		日		限						
301280	珠城科技	2022年12月19日	6个月	新股流通受限	67.40	44.80	279	18,804.60	12,499.20	
301283	聚胶股份	2022年08月26日	6个月	新股流通受限	52.69	51.41	235	12,382.15	12,081.35	
301285	鸿日达	2022年09月21日	6个月	新股流通受限	14.60	12.60	565	8,249.00	7,119.00	
301290	东星医疗	2022年11月23日	6个月	新股流通受限	44.09	35.13	330	14,549.70	11,592.90	
301300	远翔新材	2022年08月09日	6个月	新股流通受限	36.15	29.37	211	7,627.65	6,197.07	
301301	川宁生物	2022年12月20日	6个月	新股流通受限	5.00	7.53	3,574	17,870.00	26,912.22	
301306	西测测试	2022年07月19日	6个月	新股流通受限	43.23	42.29	255	11,023.65	10,783.95	
301309	万	2022	6	新	39.00	24.46	228	8,892.00	5,576.88	

	得凯	年 09 月 08 日	个 月	股 流 通 受 限						
301311	昆船智能	2022 年 11 月 23 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	13.88	15.86	832	11,548.16	13,195.52	
301313	凡拓数创	2022 年 09 月 22 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	25.25	29.14	247	6,236.75	7,197.58	
301316	慧博云通	2022 年 09 月 29 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	7.60	14.32	359	2,728.40	5,140.88	
301319	唯特偶	2022 年 09 月 22 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	47.75	53.27	115	5,491.25	6,126.05	
301327	华宝新能	2022 年 09 月 08 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	237.50	176.97	242	57,475.00	42,826.74	
301335	天元宠物	2022 年 11 月 11 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	49.98	33.82	420	20,991.60	14,204.40	
301338	凯格精	2022 年 08	6 个 月	新 股 流	46.33	48.99	257	11,906.81	12,590.43	

	机	月 08 日		通 受 限						
301339	通行宝	2022 年 09 月 02 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	18.78	15.59	913	17,146.14	14,233.67	
301349	信德新材	2022 年 08 月 30 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	138.88	103.52	180	24,998.40	18,633.60	
301356	天振股份	2022 年 11 月 03 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	63.00	43.33	614	38,682.00	26,604.62	
301363	美好医疗	2022 年 09 月 28 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	30.66	37.85	445	13,643.70	16,843.25	
301365	矩阵股份	2022 年 11 月 14 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	34.72	23.87	516	17,915.52	12,316.92	
301366	一博科技	2022 年 09 月 19 日	6 个 月	新 股 流 通 受 限	65.35	45.09	268	17,513.80	12,084.12	
301367	怡和嘉业	2022 年 10 月 21	6 个 月	新 股 流 通 受	119.88	175.78	223	26,733.24	39,198.94	

		日		限						
301368	丰立智能	2022年12月07日	6个月	新股流通受限	22.33	18.52	337	7,525.21	6,241.24	
301377	鼎泰高科	2022年11月11日	6个月	新股流通受限	22.88	17.63	770	17,617.60	13,575.10	
301379	天山电子	2022年10月19日	6个月	新股流通受限	31.51	24.63	449	14,147.99	11,058.87	
301388	欣灵电气	2022年10月26日	6个月	新股流通受限	25.88	21.60	292	7,556.96	6,307.20	
301389	隆扬电子	2022年10月18日	6个月	新股流通受限	22.50	17.16	1,269	28,552.50	21,776.04	
301391	卡莱特	2022年11月24日	6个月	新股流通受限	96.00	80.97	247	23,712.00	19,999.59	
301396	宏景科技	2022年11月04日	6个月	新股流通受限	40.13	31.90	396	15,891.48	12,632.40	
301398	星	2022	6	新	34.40	28.94	255	8,772.00	7,379.70	

	源卓镁	年12月08日	个月	股流通受限						
688143	长盈通光电	2022年12月01日	6个月	新股流通受限	35.67	42.66	1,938	69,128.46	82,675.08	
688506	百利天恒	2022年12月28日	6个交易日	新股流通受限	24.70	24.70	15,622	385,863.40	385,863.40	
7.4.12.1.2 受限证券类别：债券										
证券代码	证券名称	成功认购日	受限期	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
					-	-	-	-	-	
7.4.12.1.3 受限证券类别：资产支持证券										
证券代码	证券名称	成功认购日	受限期	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
					-	-	-	-	-	

7.4.12.2 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。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

注：截至本报告期末 2022 年 12 月 31 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。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

注：截至本报告期末 2022 年 12 月 31 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。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：截至本报告期末 2022 年 12 月 31 日止，本基金无参与转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 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。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息，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。

7.4.13.3 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。

7.4.13.3.1 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。

除本报告“期末本基金持有的流通受限证券”章节中所列示券种流通暂时受限制不能自由转让外，本基金本报告期末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。

7.4.13.4 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。

7.4.13.4.1 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。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。本基金的基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本 期 末 202 2 年 12 月	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
---	--------	-------------------	----------	-------	------------------	-----	----

31 日							
资 产							
银 行 存 款	67,387,978.29	-	-	-	-	-	67,387,978.29
结 算 备 付 金	3,163,740.45	-	-	-	-	-	3,163,740.45
存 出 保 证 金	532,989.97	-	-	-	-	-	532,989.97
交 易 性 金 融 资 产	24,088,364.63	-	56,591,359.55	58,470,161.64	-	2,248,643,197.08	2,387,793,082.90
衍 生 金 融 资 产	-	-	-	-	-	-	-
买 入 返 售 金 融 资 产	-	-	-	-	-	-	-
债 权 投 资	-	-	-	-	-	-	-
应	-	-	-	-	-	-	-

收清算款							
应收股利	-	-	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-	291,348.28	291,348.28
递延所得税资产	-	-	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	95,173,073.34	-	56,591,359.55	58,470,161.64	-	2,248,934,545.36	2,459,169,139.89
负债							
短期借款	-	-	-	-	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-	-	-	-	-
衍生金融	-	-	-	-	-	-	-

融 负 债							
卖 出 回 购 金 融 资 产 款	-	-	-	-	-	-	-
应 付 清 算 款	-	-	-	-	-	20.02	20.02
应 付 赎 回 款	-	-	-	-	-	281,647.68	281,647.68
应 付 管 理 人 报 酬	-	-	-	-	-	3,185,317.59	3,185,317.59
应 付 托 管 费	-	-	-	-	-	530,886.26	530,886.26
应 付 销 售 服 务 费	-	-	-	-	-	2,493.30	2,493.30
应 付 投	-	-	-	-	-	-	-

资 顾 问 费							
应 交 税 费	-	-	-	-	-	31.95	31.95
应 付 利 润	-	-	-	-	-	-	-
递 延 所 得 税 负 债	-	-	-	-	-	-	-
其 他 负 债	-	-	-	-	-	2,101,765.94	2,101,765.94
负 债 总 计	-	-	-	-	-	6,102,162.74	6,102,162.74
利 率 敏 感 度 缺 口	95,173,073. 34	-	56,591,359 .55	58,470,161 .64	-	2,242,832,38 2.62	2,453,066,97 7.15
上 年 度 末 202 1 年 12 月 31	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

日							
资产							
银行存款	234,720,332.46	-	-	-	-	-	234,720,332.46
结算备付金	4,528,734.98	-	-	-	-	-	4,528,734.98
存出保证金	423,833.41	-	-	-	-	-	423,833.41
交易性金融资产	-	-	-	-	-	2,929,091,237.84	2,929,091,237.84
衍生金融资产	-	-	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-	-	-
债权投资	-	-	-	-	-	-	-
应收	-	-	-	-	-	25,589,119.02	25,589,119.02

清算款							
应收股利	-	-	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-	6,347,515.04	6,347,515.04
递延所得税资产	-	-	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-	29,886.06	29,886.06
资产总计	239,672,900.85	-	-	-	-	2,961,057,757.96	3,200,730,658.81
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						46,428,028.2	46,428,028.2
清算	-	-	-	-	-	0	0
款							
应付						1,232,986.81	1,232,986.81
赎回	-	-	-	-	-		
款							
应付						3,867,304.91	3,867,304.91
管理	-	-	-	-	-		
人							
报酬							
应付						644,550.81	644,550.81
托管	-	-	-	-	-		
费							
应付							
销售	-	-	-	-	-	-	-
服务							
费							
应付							
投资	-	-	-	-	-	-	-

顾问费							
应交税费	-	-	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	2,478,645.40	2,478,645.40
负债总计	-	-	-	-	-	54,651,516.13	54,651,516.13
利率敏感度缺口	239,672,900.85	-	-	-	-	2,906,406,241.83	3,146,079,142.68

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。

7.4.13.4.1.2 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 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
	基准利率减少 25 个基点	724,182.87	—
	基准利率增加 25 个基点	-715,024.80	—

7.4.13.4.2 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。

7.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2022 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	—	92,515,509.40	—	92,515,509.40
衍生金融资产	—	—	—	—
买入返售金融资产	—	—	—	—

债权投资	-	-	-	-
应收清算款	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-
递延所得税资产	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-
资产合计	-	92,515,509.40	-	92,515,509.40
以外币计价的负债				
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	-	-	-	-
应付投资顾问费	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	-
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	-	92,515,509.40	-	92,515,509.40
项目	上年度末 2021 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	-	176,270,655.96	-	176,270,655.96
衍生金融 资产	-	-	-	-
买入返售 金融资产	-	-	-	-
债权投资	-	-	-	-
应收清算 款	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-
应收申购 款	-	-	-	-
递延所得 税资产	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-
资产合计	-	176,270,655.96	-	176,270,655.96
以外币计 价的负债				
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	-	-	-	-
应付投资顾问费	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	-
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	-	176,270,655.96	-	176,270,655.96

7.4.13.4.2.2 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 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
	港币相对人民币升值 5%	4,625,775.47	8,813,532.80
	港币相对人民币贬值 5%	-4,625,775.47	-8,813,532.80

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指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。本基金的金融资产以公允价值计量，所有市场价格因素引起的金融资产公允价值变动均直接反映在当期损益中。

本基金管理人通过标准差、跟踪误差、beta 值等指标监控投资组合面临的市场价格波动风险。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日		上年度末 2021 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	2,248,643,197.08	91.67	2,929,091,237.84	93.10
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
交易性金融资产—债券投资	139,149,885.82	5.67	—	—
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	2,387,793,082.90	97.34	2,929,091,237.84	93.10

7.4.13.4.3.2 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 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
	中证智能制造主题指数上涨 5%	118,707,330.18	139,721,404.75
	中证智能制造主题指数下跌 5%	-118,707,330.18	-139,721,404.75

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。

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
第一层次	2,255,657,767.18	2,915,645,783.61
第二层次	131,362,004.66	7,566,386.09
第三层次	773,311.06	5,879,068.14
合计	2,387,793,082.90	2,929,091,237.84

7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金政策为以报告期初作为确定金融工具公允价值层次之间转换的时点。对于公开市场交易的股票、债券等投资，若出现重大事项停牌、交易不活跃或非公开发行等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关投资的公允价值列入第一层次，并根据估值调整中采用的对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次，确定相关投资的公允价值应属第二层次或第三层次。

7.4.14.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	—	5,879,068.14	5,879,068.14
当期购买	—	793,122.08	793,122.08
当期出售/结算	—	—	—
转入第三层次	—	—	—
转出第三层次	—	5,879,068.14	5,879,068.14
当期利得或损失总额	—	-19,811.02	-19,811.02
其中：计入损益的利得或损失	—	-19,811.02	-19,811.02
计入其他综合收益的利得或损失	—	—	—
期末余额	—	773,311.06	773,311.06
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动一	—	-19,811.02	-19,811.02

—公允价值变动损益			
项目	上年度可比同期 2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	—	26,656,725.42	26,656,725.42
当期购买	—	3,922,349.89	3,922,349.89
当期出售/结算	—	—	—
转入第三层次	—	—	—
转出第三层次	—	26,656,725.42	26,656,725.42
当期利得或损失总额	—	1,956,718.25	1,956,718.25
其中：计入损益的利得或损失	—	1,956,718.25	1,956,718.25
计入其他综合收益的利得或损失	—	—	—
期末余额	—	5,879,068.14	5,879,068.14
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	—	1,956,718.25	1,956,718.25

7.4.14.3.2 使用重要不可观察输入值的第三层次公允价值计量的情况

单位：人民币元

项目	本期末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
限售股票	773,311.06	平均价格 亚式期权 模型	波动率	0.1891-2.4756	负相关
项目	上年度末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价

					值之间的 关系
限售股票	5,879,068.14	平均价格 亚式期权 模型	波动率	0.1717-2.7417	负相关

7.4.14.4 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金本报告期末及上年度末均未持有非持续的以公允价值计量的金融工具。

7.4.14.5 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

本基金持有的不以公允价值计量的金融工具为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，这些金融工具因其剩余期限较短，所以其账面价值与公允价值相若。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 8 投资组合报告

8.1 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	2,248,643,197.08	91.44
	其中：股票	2,248,643,197.08	91.44
2	基金投资	—	—
3	固定收益投资	139,149,885.82	5.66
	其中：债券	139,149,885.82	5.66
	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	70,551,718.74	2.87
8	其他各项资产	824,338.25	0.03
9	合计	2,459,169,139.89	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 92,515,509.40 元，占期末净值比例为 3.77%。

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 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	180,376.84	0.01
B	采矿业	1,881,840.83	0.08
C	制造业	2,138,539,937.17	87.18
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	123,462.90	0.01
E	建筑业	99,960.23	0.00
F	批发和零售业	1,455,759.95	0.06
G	交通运输、仓储和邮政业	144,656.05	0.01
H	住宿和餐饮业	150,574.80	0.01
I	信息传输、软件和信息技术服务业	6,997,603.49	0.29
J	金融业	352,298.69	0.01
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	30,661.01	0.00
M	科学研究和技术服务业	3,363,895.68	0.14
N	水利、环境和公共设施管理业	1,253,130.95	0.05
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	21,972.76	0.00
Q	卫生和社会工作	1,292,808.26	0.05
R	文化、体育和娱乐业	238,748.07	0.01
S	综合	-	-
	合计	2,156,127,687.68	87.90

8.2.2 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	-	-
20 工业	-	-
25 可选消费	92,515,509.40	3.77
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	92,515,509.40	3.77

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。

8.3 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	592,800	233,219,376.00	9.51
2	300274	阳光电源	1,893,885	211,736,343.00	8.63
3	300014	亿纬锂能	1,979,747	174,019,761.30	7.09
4	688390	固德威电源	499,784	161,475,212.56	6.58
5	600765	中航重机	5,173,312	160,838,270.08	6.56
6	603290	斯达半导	458,200	150,885,260.00	6.15
7	002025	航天电器	1,901,474	125,972,652.50	5.14
8	603806	福斯特	1,639,746	108,944,724.24	4.44
9	600399	抚顺特钢	6,488,800	92,854,728.00	3.79
10	01316	耐世特	20,268,000	92,515,509.40	3.77
11	002812	恩捷股份	682,100	89,552,909.00	3.65
12	002709	天赐材料	1,813,920	79,558,531.20	3.24
13	601012	隆基绿能	1,880,238	79,458,857.88	3.24
14	300763	锦浪科技	413,900	74,522,695.00	3.04
15	688409	富创精密	564,035	60,977,823.85	2.49
16	688063	派能科技	173,947	54,906,370.55	2.24
17	002335	科华数据	1,047,870	52,278,234.30	2.13
18	300395	菲利华	923,201	50,776,055.00	2.07
19	603606	东方电	731,396	49,610,590.68	2.02

		缆			
20	688032	禾迈股份	50,058	46,911,854.70	1.91
21	688239	贵州航宇科技	303,289	23,562,522.41	0.96
22	688355	明志科技	352,547	11,961,919.71	0.49
23	688223	晶科能源	213,000	3,120,450.00	0.13
24	688041	海光信息	60,627	2,432,355.24	0.10
25	601728	中国电信	562,873	2,358,437.87	0.10
26	600938	中国海油	120,005	1,824,076.00	0.07
27	688271	联影医疗	7,365	1,303,457.70	0.05
28	688281	华秦科技实业	4,386	1,250,010.00	0.05
29	688331	荣昌生物	15,915	1,233,253.35	0.05
30	688031	星环科技	12,047	1,096,277.00	0.04
31	688120	华海清科	4,822	1,082,780.10	0.04
32	688349	三一重能	32,650	956,318.50	0.04
33	688439	振华风光	7,096	843,572.48	0.03
34	688275	万润新能源	4,399	770,484.85	0.03
35	301267	华夏眼科	10,052	727,950.26	0.03
36	688048	长光华芯	6,790	656,932.50	0.03
37	688337	普源精电	6,563	641,139.47	0.03
38	688261	东微半导体	2,645	626,865.00	0.03
39	688295	中复神鹰碳纤维	13,998	604,293.66	0.02
40	688114	华大智造	5,336	592,882.96	0.02

41	688375	国博电子	6,110	585,276.90	0.02
42	688213	思特威电子科技	14,046	544,984.80	0.02
43	688387	中信科移动	106,186	533,053.72	0.02
44	688475	萤石网络	20,526	532,239.18	0.02
45	688302	海创药业	13,082	527,466.24	0.02
46	688234	天岳先进	6,759	527,202.00	0.02
47	301177	迪阿股份	7,920	498,801.60	0.02
48	688503	聚和材料股份公司	3,277	488,633.47	0.02
49	301367	怡和嘉业	2,229	479,656.36	0.02
50	688279	峰昭科技	5,505	473,980.50	0.02
51	688141	杰华特微电子	9,946	472,435.00	0.02
52	301327	华宝新能	2,417	452,270.49	0.02
53	688700	东威科技	3,049	436,464.35	0.02
54	688270	浙江臻镭科技股份	3,705	429,668.85	0.02
55	301239	普瑞眼科	5,747	405,209.20	0.02
56	688728	格科微有限公司	23,033	403,998.82	0.02
57	688392	骄成超声波	2,745	397,228.95	0.02
58	688778	厦钨新能源	5,075	394,226.00	0.02
59	301175	中科环保	63,694	386,240.38	0.02
60	688506	百利天恒	15,622	385,863.40	0.02

61	301165	锐捷网络	10,769	364,638.09	0.01
62	301200	大族数控	8,566	335,787.20	0.01
63	688400	凌云光技术	13,111	334,723.83	0.01
64	688105	诺唯赞生物	6,180	328,405.20	0.01
65	301268	铭利达	6,407	321,695.47	0.01
66	301301	川宁生物	35,740	314,797.92	0.01
67	688053	思科瑞微电子	4,865	299,489.40	0.01
68	688262	苏州国芯科技	7,129	298,063.49	0.01
69	301162	国能日新	3,331	292,528.42	0.01
70	301109	军信股份	18,375	290,692.50	0.01
71	688046	药康生物	12,070	290,283.50	0.01
72	688170	德龙激光	6,175	289,916.25	0.01
73	688351	微创电生理股份	10,946	289,740.62	0.01
74	688373	盟科药业	31,886	282,509.96	0.01
75	688353	华盛锂电	4,358	282,049.76	0.01
76	688153	唯捷创芯	7,674	281,866.02	0.01
77	688231	隆达超合金股份	7,835	279,866.20	0.01
78	301356	天振股份	6,132	276,680.38	0.01
79	301018	申菱环境	7,811	267,526.75	0.01
80	688432	有研硅	20,044	265,382.56	0.01
81	301207	华兰疫苗	5,687	253,526.46	0.01
82	688293	奥浦迈生物	2,452	253,046.40	0.01

83	688238	和元生物	12,836	244,654.16	0.01
84	301389	隆扬电子	12,690	230,780.34	0.01
85	688212	澳华内镜	3,496	228,953.04	0.01
86	688372	伟测科技	2,383	226,956.92	0.01
87	301263	泰恩康	6,813	221,422.50	0.01
88	301391	卡莱特	2,470	210,066.09	0.01
89	688073	毕得医药科技股份	2,544	208,989.60	0.01
90	301117	佳缘科技	2,616	207,448.80	0.01
91	301058	中粮科工	13,860	207,207.00	0.01
92	688152	麒麟信安	1,189	203,200.10	0.01
93	301349	信德新材	1,798	197,357.88	0.01
94	688137	近岸蛋白	2,588	196,688.00	0.01
95	688230	芯导科技	3,632	196,236.96	0.01
96	688403	汇成股份	18,553	194,620.97	0.01
97	301286	侨源股份	7,839	193,701.69	0.01
98	688498	源杰科技	1,582	189,096.46	0.01
99	301096	百诚医药	2,714	185,393.34	0.01
100	301363	美好医疗	4,447	184,567.07	0.01
101	301201	诚达药业	3,525	179,070.00	0.01
102	688206	概伦电子	6,000	168,720.00	0.01
103	688325	赛微微电子	4,039	164,548.86	0.01
104	301091	深城交	6,812	162,125.60	0.01
105	301103	何氏眼	5,065	159,648.80	0.01

		科			
106	300996	普联软件	3,855	158,247.75	0.01
107	688147	微导纳米科技	6,293	157,828.44	0.01
108	300834	星辉环材	6,349	157,709.16	0.01
109	688459	哈铁科技	17,259	156,366.54	0.01
110	688084	晶品特装	1,875	155,025.00	0.01
111	688621	阳光诺和	1,485	152,064.00	0.01
112	688184	帕瓦股份	4,358	151,353.34	0.01
113	301073	君亭酒店	2,148	150,574.80	0.01
114	301339	通行宝	9,127	150,339.65	0.01
115	688766	普冉半导体	986	149,822.70	0.01
116	301377	鼎泰高科	7,695	149,789.85	0.01
117	301235	华康医疗	4,178	149,447.06	0.01
118	688359	三孚新材料科技	2,213	149,355.37	0.01
119	301069	凯盛新材	5,386	148,545.88	0.01
120	301187	欧圣电气	8,759	148,202.28	0.01
121	301335	天元宠物	4,192	147,884.08	0.01
122	301311	昆船智能	8,320	145,957.76	0.01
123	301139	元道通信	5,651	143,840.41	0.01
124	301123	奕东电子	6,551	143,532.41	0.01
125	300986	志特新材	3,685	142,793.75	0.01
126	301082	久盛电气	9,144	141,183.36	0.01

127	301212	联盛化学	4,158	138,170.34	0.01
128	301396	宏景科技	3,960	134,592.48	0.01
129	688426	康为世纪生物科技	3,776	133,821.44	0.01
130	688697	纽威数控装备	5,837	133,141.97	0.01
131	688305	科德数控	1,496	132,396.00	0.01
132	301280	珠城科技	2,783	132,065.20	0.01
133	688625	呈和科技	2,672	130,714.24	0.01
134	301338	凯格精机	2,568	130,358.99	0.01
135	301365	矩阵股份	5,160	129,624.36	0.01
136	688237	超卓航科	2,313	129,342.96	0.01
137	688733	壹石通	3,409	128,417.03	0.01
138	688209	英集芯科技	6,822	126,957.42	0.01
139	688267	中触媒股份	3,390	125,565.60	0.01
140	301283	聚胶股份	2,344	125,419.01	0.01
141	301277	新天地	4,384	125,209.57	0.01
142	301366	一博科技	2,672	124,831.72	0.01
143	688410	山外山血液净化	4,853	122,635.31	0.00
144	301290	东星医疗	3,291	122,423.13	0.00
145	688345	博力威	2,332	122,360.04	0.00
146	301088	戎美股份	7,036	121,933.88	0.00
147	300997	欢乐家	9,279	120,627.00	0.00
148	688259	创耀通信科技	1,595	119,640.95	0.00
149	688376	美埃科	3,713	116,142.64	0.00

		技			
150	301379	天山电子	4,481	114,278.07	0.00
151	688257	新锐股份	2,899	113,292.92	0.00
152	605499	东鹏饮料	632	112,432.80	0.00
153	301179	泽宇智能	2,941	112,257.97	0.00
154	301148	嘉戎技术	5,153	111,356.33	0.00
155	301015	百洋医药	4,614	109,997.76	0.00
156	301306	西测测试	2,543	109,602.67	0.00
157	688496	清越科技	12,000	108,960.00	0.00
158	688150	莱特光电股份	5,626	108,863.10	0.00
159	688551	科威尔股份	2,211	107,896.80	0.00
160	301180	万祥科技	6,536	107,517.20	0.00
161	301093	华兰股份	4,088	103,835.20	0.00
162	688291	金橙子科技	3,961	103,619.76	0.00
163	688768	容知日新	907	102,454.72	0.00
164	301046	能辉科技	2,891	100,173.15	0.00
165	301017	漱玉平民	5,550	99,844.50	0.00
166	688670	金迪克生物	2,310	99,306.90	0.00
167	301265	华新环保	8,181	99,226.62	0.00
168	301116	益客食品	5,764	98,506.76	0.00
169	301126	达嘉维康	6,615	98,497.35	0.00
170	688420	天津美腾科技	2,408	98,294.56	0.00

171	301078	孩子王	7,551	97,785.45	0.00
172	688173	希荻微电子	4,236	96,284.28	0.00
173	300993	玉马遮阳	7,375	95,875.00	0.00
174	301118	恒光股份	3,142	94,919.82	0.00
175	301176	逸豪新材	5,431	94,661.79	0.00
176	688575	亚辉龙生物	4,809	94,496.85	0.00
177	300968	格林精密	11,620	93,192.40	0.00
178	688601	力芯微股份	1,644	92,705.16	0.00
179	688283	坤恒顺维	1,595	92,525.95	0.00
180	301181	标榜股份	2,564	91,688.64	0.00
181	601825	沪农商行	15,480	91,022.40	0.00
182	301196	唯科科技	2,705	90,833.90	0.00
183	688121	卓然技术	3,681	89,963.64	0.00
184	301136	招标股份	7,172	89,076.24	0.00
185	301185	鸥玛软件	5,776	87,910.72	0.00
186	300962	中金辐照	5,757	87,794.25	0.00
187	300967	晓鸣股份	5,061	87,049.20	0.00
188	301092	争光股份	3,230	87,016.20	0.00
189	301227	森鹰窗业	2,840	86,972.16	0.00
190	688303	大全能源	1,821	86,825.28	0.00
191	301026	浩通科技	2,027	85,134.00	0.00
192	688115	思林杰科技	2,153	83,428.75	0.00

193	300994	久祺股份	4,195	82,725.40	0.00
194	300933	中辰股份	11,117	82,710.48	0.00
195	688143	长盈通光电	1,938	82,675.08	0.00
196	688737	中自科技	2,186	82,674.52	0.00
197	601136	首创证券	4,739	82,553.38	0.00
198	301161	唯万密封	3,460	80,697.58	0.00
199	688628	优利德科技	2,789	80,183.75	0.00
200	301199	迈赫股份	4,014	79,918.74	0.00
201	301313	凡拓数创	2,464	79,626.97	0.00
202	301398	星源卓镁	2,549	78,837.80	0.00
203	300930	屹通新材	3,220	77,666.40	0.00
204	301197	工大科雅	3,791	77,521.79	0.00
205	301135	瑞德智能	3,376	77,310.40	0.00
206	300966	共同药业	2,858	77,166.00	0.00
207	300957	贝泰妮	516	77,007.84	0.00
208	688193	仁度生物	1,635	76,387.20	0.00
209	301110	青木股份	2,013	76,212.18	0.00
210	688163	赛伦生物	3,607	76,071.63	0.00
211	300942	易瑞生物	4,428	75,895.92	0.00
212	301021	英诺激光	2,899	74,765.21	0.00
213	688525	佰维存储	4,614	74,100.84	0.00
214	300614	百川畅银	3,283	74,097.31	0.00

215	301285	鸿日达	5,643	73,945.48	0.00
216	003031	中瓷电子	759	73,091.70	0.00
217	301048	金鹰重工	8,424	71,772.48	0.00
218	688793	倍轻松科技	1,454	71,289.62	0.00
219	688226	威腾电气集团股份	2,693	70,718.18	0.00
220	300945	曼卡龙	4,731	70,208.04	0.00
221	001270	铖昌科技	568	69,296.00	0.00
222	688292	浩瀚深度信息技术	4,503	69,121.05	0.00
223	001301	尚太科技	1,164	68,722.56	0.00
224	688609	广东九联科技	10,372	68,351.48	0.00
225	301388	欣灵电气	2,920	67,802.40	0.00
226	301316	慧博云通	3,584	67,028.63	0.00
227	301368	丰立智能	3,368	66,558.14	0.00
228	301319	唯特偶	1,149	66,253.15	0.00
229	603529	爱玛科技	1,427	65,456.49	0.00
230	301028	东亚机械	7,329	65,447.97	0.00
231	301300	远翔新材	2,107	63,702.75	0.00
232	301011	华立科技	2,275	63,495.25	0.00
233	300952	恒辉安防	3,398	63,134.84	0.00
234	003035	南网能源	11,046	62,630.82	0.00
235	688718	唯赛勃科技	3,145	62,616.95	0.00
236	688509	正元地信	15,433	62,349.32	0.00

237	688071	华依科技集团	1,101	62,217.51	0.00
238	301013	利和兴	7,056	62,163.36	0.00
239	688219	会通股份	7,336	61,695.76	0.00
240	688195	腾景科技	2,693	61,561.98	0.00
241	688779	长远锂科	4,207	61,380.13	0.00
242	300889	爱克股份	4,786	61,260.80	0.00
243	688799	华纳大药厂	1,917	61,018.11	0.00
244	688611	杭州柯林股份	1,400	60,704.00	0.00
245	688685	迈信林航空股份	2,612	60,441.68	0.00
246	300814	中富电路	3,280	59,236.80	0.00
247	301012	扬电科技	1,691	59,032.81	0.00
248	688113	联测科技	1,415	59,019.65	0.00
249	300910	瑞丰新材	474	58,448.94	0.00
250	600906	财达证券	7,597	57,509.29	0.00
251	301231	荣信文化	2,744	57,404.12	0.00
252	300950	德固特	3,279	57,087.39	0.00
253	301309	万得凯	2,271	56,692.74	0.00
254	688296	和达科技	2,173	56,215.51	0.00
255	300955	嘉亨家化	2,314	56,137.64	0.00
256	301052	果麦文化	2,520	56,095.20	0.00
257	300991	创益通	4,056	54,593.76	0.00
258	301233	盛帮股份	1,576	54,354.58	0.00
259	001269	欧晶科技	546	54,185.04	0.00

260	301016	雷尔伟	2,747	54,170.84	0.00
261	301055	张小泉	3,541	53,894.02	0.00
262	300861	美畅股份	1,074	52,797.84	0.00
263	301063	海锅股份	1,524	51,846.48	0.00
264	300972	万辰生物	4,300	51,772.00	0.00
265	300774	倍杰特	4,435	51,490.35	0.00
266	301038	深水规院	3,458	51,109.24	0.00
267	688216	气派科技	2,000	51,040.00	0.00
268	300958	建工修复	2,993	50,940.86	0.00
269	688480	赛恩斯环保	2,302	50,920.24	0.00
270	001203	大中矿业	3,809	49,250.37	0.00
271	688787	海天瑞声	817	48,766.73	0.00
272	300971	博亚精工	2,445	48,386.55	0.00
273	301098	金埔园林	3,069	48,306.06	0.00
274	688319	欧林生物	3,412	47,324.44	0.00
275	688448	南京磁谷科技	1,985	46,667.35	0.00
276	300943	春晖智控	3,813	46,022.91	0.00
277	688501	青岛达能环保	1,759	45,470.15	0.00
278	688596	正帆科技	1,293	43,897.35	0.00
279	301057	汇隆新材	2,173	43,742.49	0.00
280	001330	博纳影业	3,564	42,696.72	0.00
281	600916	中国黄金	3,371	42,609.44	0.00
282	688255	凯尔达机器人	1,648	42,370.08	0.00

283	688511	天微电子	1,490	42,345.80	0.00
284	688260	昀冢科技	2,990	41,590.90	0.00
285	301049	超越科技	1,954	41,170.78	0.00
286	301041	金百泽	2,150	41,129.50	0.00
287	301025	读客文化	4,027	40,793.51	0.00
288	301062	上海艾录	5,225	40,755.00	0.00
289	688191	智洋创新科技	3,203	40,614.04	0.00
290	300948	冠中生态	3,229	39,781.28	0.00
291	301033	迈普医学	1,076	39,682.88	0.00
292	688622	禾信仪器	1,204	39,130.00	0.00
293	301027	华蓝集团	2,856	38,556.00	0.00
294	301032	新柴股份	5,124	38,481.24	0.00
295	301010	晶雪节能	2,172	38,335.80	0.00
296	300979	华利集团	657	37,521.27	0.00
297	688117	圣诺生物	1,672	37,151.84	0.00
298	301072	中捷精工	1,802	36,941.00	0.00
299	300992	泰福泵业	1,998	35,864.10	0.00
300	688655	迅捷兴科技	3,083	35,300.35	0.00
301	301068	大地海洋	1,436	35,268.16	0.00
302	600955	维远股份	1,694	35,184.38	0.00
303	001338	永顺泰	1,649	34,826.88	0.00
304	301037	保立佳	2,115	33,988.05	0.00
305	301036	双乐股份	2,047	33,939.26	0.00

306	605020	永和股份	850	33,388.00	0.00
307	001258	立新能源	3,188	33,346.48	0.00
308	688517	金冠电气	2,892	33,229.08	0.00
309	300929	华骐环保	2,923	33,176.05	0.00
310	300995	奇德新材	1,909	33,044.79	0.00
311	301007	德迈仕	3,022	32,879.36	0.00
312	601156	东航物流	2,090	31,893.40	0.00
313	605507	国邦医药	1,202	31,816.94	0.00
314	605090	九丰能源	1,526	31,511.90	0.00
315	301053	远信工业	1,544	31,327.76	0.00
316	300854	中兰环保	2,026	30,957.28	0.00
317	688565	力源科技	3,450	30,567.00	0.00
318	600927	永安期货	1,859	29,967.08	0.00
319	001227	兰州银行	7,868	29,662.36	0.00
320	688395	深圳正弦电气股份	1,627	29,383.62	0.00
321	300869	康泰医学	862	28,075.34	0.00
322	601665	齐鲁银行	6,731	28,068.27	0.00
323	688660	电气风电	4,649	27,940.49	0.00
324	688367	工大高科	1,717	27,162.94	0.00
325	605089	味知香	370	27,039.60	0.00
326	601089	福元医药	1,749	26,812.17	0.00
327	601022	宁波远洋	1,983	26,770.50	0.00

328	603071	物产环 能	1,627	26,324.86	0.00
329	301079	邵阳液 压	1,396	25,560.76	0.00
330	603191	望变电 气	1,149	25,530.78	0.00
331	300867	圣元环 保	1,498	25,510.94	0.00
332	688038	武汉中 科通达	2,132	25,349.48	0.00
333	003029	吉大正 元	716	25,246.16	0.00
334	001213	中铁特 货	5,818	25,133.76	0.00
335	605286	同力日 升	597	25,115.79	0.00
336	603122	合富中 国	2,198	24,617.60	0.00
337	688272	富吉瑞 光电	1,263	24,502.20	0.00
338	001322	箭牌家 居	1,595	24,244.00	0.00
339	688681	科汇电 力自动 化	1,899	24,231.24	0.00
340	688067	爱威科 技	1,259	23,581.07	0.00
341	601921	浙版传 媒	3,154	23,339.60	0.00
342	603171	税友股 份	637	23,186.80	0.00
343	001201	东瑞股 份	802	23,033.44	0.00
344	605060	联德股 份	883	22,790.23	0.00
345	003026	中晶科 技	461	22,312.40	0.00
346	300887	谱尼测 试	680	22,174.80	0.00
347	001318	阳光乳 业	1,142	21,926.40	0.00
348	603255	鼎际得	488	21,911.20	0.00
349	600935	华塑股 份	4,811	21,649.50	0.00

350	603209	兴通股份	595	21,610.40	0.00
351	300870	欧陆通	478	21,204.08	0.00
352	605167	利柏特	2,471	20,805.82	0.00
353	001308	康冠科技	667	20,703.68	0.00
354	003038	鑫铂股份	460	20,276.80	0.00
355	300872	天阳科技	1,568	20,274.24	0.00
356	001205	盛航股份	808	19,812.16	0.00
357	605339	南侨食品	864	19,656.00	0.00
358	001215	千味央厨	295	19,340.20	0.00
359	688701	浙江卓锦股份	2,340	19,211.40	0.00
360	003040	楚天龙	1,101	19,201.44	0.00
361	001323	慕思股份	573	18,977.76	0.00
362	001228	永泰运	383	18,962.33	0.00
363	001236	弘业期货	1,399	18,956.45	0.00
364	300871	回盛生物	927	18,910.80	0.00
365	605555	德昌股份	917	18,615.10	0.00
366	605296	神农集团	740	18,522.20	0.00
367	603206	嘉环科技	1,210	18,500.90	0.00
368	003028	振邦智能	432	18,234.72	0.00
369	605305	中际联合	508	17,983.20	0.00
370	300878	维康药业	722	17,905.60	0.00
371	603057	紫燕食品	549	17,277.03	0.00
372	300909	汇创达	579	17,254.20	0.00
373	001208	华菱线缆	1,754	17,171.66	0.00

374	301039	中集车辆	2,140	17,055.80	0.00
375	603235	天新药业	572	16,656.64	0.00
376	001339	智微智能	812	16,516.08	0.00
377	603051	鹿山新材	272	16,295.52	0.00
378	001217	华尔泰	1,239	16,206.12	0.00
379	603211	晋拓股份	1,286	16,152.16	0.00
380	001216	华瓷股份	1,178	16,079.70	0.00
381	300839	博汇股份	848	15,730.40	0.00
382	300981	中红医疗	835	15,681.30	0.00
383	603170	宝立食品	542	15,354.86	0.00
384	603237	五芳斋	325	15,323.75	0.00
385	605208	永茂泰	1,081	14,420.54	0.00
386	001298	好上好	403	14,379.04	0.00
387	003037	三和管桩	1,274	14,345.24	0.00
388	003042	中农联合	546	14,206.92	0.00
389	601528	瑞丰银行	2,230	14,071.30	0.00
390	605598	上海港湾	553	13,769.70	0.00
391	603070	万控智造	775	13,640.00	0.00
392	300898	熊猫乳品	553	13,520.85	0.00
393	605016	百龙创园	623	13,500.41	0.00
394	003033	征和工业	301	13,364.40	0.00
395	603176	汇通集团	1,924	13,333.32	0.00
396	603130	云中马	480	13,176.00	0.00
397	001317	三羊马	300	12,840.00	0.00
398	603230	内蒙新	1,140	12,574.20	0.00

		华			
399	001256	炜冈科技	474	12,390.36	0.00
400	605098	行动教育	405	11,858.40	0.00
401	001300	三柏硕	763	11,826.50	0.00
402	605162	新中港	1,377	11,814.66	0.00
403	603836	海程邦达	733	11,698.68	0.00
404	001299	美能能源	576	11,635.20	0.00
405	001313	粤海饲料	1,232	11,580.80	0.00
406	605056	咸亨国际	933	11,391.93	0.00
407	001331	胜通能源	385	11,330.55	0.00
408	603151	邦基科技	535	11,256.40	0.00
409	300891	惠云钛业	1,143	11,007.09	0.00
410	300908	仲景食品	285	10,929.75	0.00
411	001206	依依股份	449	10,919.68	0.00
412	001319	铭科精技	536	10,843.28	0.00
413	605277	新亚电子	705	10,842.90	0.00
414	001238	浙江正特	374	10,797.38	0.00
415	001222	源飞宠物	434	10,758.86	0.00
416	300876	蒙泰高新	350	10,755.50	0.00
417	603216	梦天家居	772	10,599.56	0.00
418	603213	镇洋发展	799	10,562.78	0.00
419	001218	丽臣实业	490	10,422.30	0.00
420	605365	立达信	645	10,371.60	0.00
421	300884	狄耐克	1,047	10,281.54	0.00

422	001212	中旗新材	400	10,252.00	0.00
423	605300	佳禾食品	576	10,189.44	0.00
424	605289	罗曼股份	474	10,124.64	0.00
425	003032	传智教育	586	10,114.36	0.00
426	605378	野马电池	473	10,065.44	0.00
427	601279	英利汽车	2,004	10,060.08	0.00
428	605599	菜百股份	980	9,976.40	0.00
429	605566	福莱蒾特	435	9,952.80	0.00
430	605259	绿田机械	295	9,885.45	0.00
431	605319	无锡振华	764	9,878.52	0.00
432	603097	江苏华辰	577	9,860.93	0.00
433	603182	嘉华股份	546	9,778.86	0.00
434	605567	春雪食品	629	9,705.47	0.00
435	001268	联合精密	409	9,697.39	0.00
436	001230	劲旅环境	375	9,671.25	0.00
437	605005	合兴股份	634	9,624.12	0.00
438	001229	魅视科技	347	9,313.48	0.00
439	001207	联科科技	682	9,241.10	0.00
440	003036	泰坦股份	776	9,164.56	0.00
441	001266	宏英智能	346	9,155.16	0.00
442	001219	青岛食品	354	9,126.12	0.00
443	300877	金春股份	569	9,121.07	0.00

444	603280	南方路机	363	8,893.50	0.00
445	603511	爱慕股份	553	8,632.33	0.00
446	605086	龙高股份	443	8,514.46	0.00
447	605196	华通线缆	1,172	8,180.56	0.00
448	605488	福莱新材	603	8,056.08	0.00
449	001231	农心科技	355	8,037.20	0.00
450	605011	杭州热电	525	7,990.50	0.00
451	300892	品渥食品	272	7,969.60	0.00
452	001288	运机集团	537	7,969.08	0.00
453	001210	金房节能	311	7,939.83	0.00
454	605580	恒盛能源	654	7,893.78	0.00
455	605287	德才股份	349	7,814.11	0.00
456	605189	富春染织	422	7,798.56	0.00
457	605180	华生科技	499	7,789.39	0.00
458	605138	盛泰集团	723	7,779.48	0.00
459	001296	长江材料	403	7,745.66	0.00
460	001234	泰慕士	333	7,675.65	0.00
461	003041	真爱美家	419	7,374.40	0.00
462	605069	正和生态	790	7,347.00	0.00
463	300865	大宏立	411	7,328.13	0.00
464	605033	美邦股份	423	7,241.76	0.00
465	603048	浙江黎明	464	6,927.52	0.00
466	605055	迎丰股	1,146	6,921.84	0.00

		份			
467	001336	楚环科技	274	6,770.54	0.00
468	300782	卓胜微	58	6,629.40	0.00
469	605303	园林股份	610	6,612.40	0.00
470	001202	炬申股份	459	6,595.83	0.00
471	605298	必得科技	508	6,548.12	0.00
472	603150	万朗磁塑	250	6,492.50	0.00
473	001209	洪兴股份	450	6,102.00	0.00
474	605577	龙版传媒	588	5,844.72	0.00
475	300903	科翔股份	135	1,560.60	0.00
476	601963	重庆银行	72	488.16	0.00

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 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	300014	亿纬锂能	347,428,766.48	11.04
2	300750	宁德时代	294,482,981.40	9.36
3	600399	抚顺特钢	265,055,179.48	8.42
4	300274	阳光电源	204,700,305.22	6.51
5	002812	恩捷股份	194,187,467.16	6.17
6	603290	斯达半导	164,741,840.73	5.24
7	02269	药明生物	151,078,010.43	4.80
8	00175	吉利汽车	147,561,448.67	4.69
9	002025	航天电器	133,697,374.52	4.25
10	002709	天赐材料	133,516,825.68	4.24
11	688063	派能科技	132,546,498.91	4.21
12	002371	北方华创	129,355,927.58	4.11
13	600765	中航重机	120,212,710.28	3.82
14	688390	固德威电源	119,163,233.82	3.79
15	01316	耐世特	112,549,068.30	3.58

16	601890	亚星锚链	112,391,198.06	3.57
17	603806	福斯特	105,793,881.32	3.36
18	002179	中航光电	97,896,721.08	3.11
19	002920	德赛西威	87,191,377.19	2.77
20	601799	星宇股份	86,341,943.16	2.74
21	300382	斯莱克	86,034,543.68	2.73
22	00883	中国海洋石油	84,230,081.16	2.68
22	600938	中国海油	1,296,054.00	0.04
23	688072	拓荆科技	78,495,966.24	2.50
24	601012	隆基绿能	74,651,581.27	2.37
25	688052	纳芯微电子	74,167,682.60	2.36
26	300763	锦浪科技	73,067,656.00	2.32
27	688409	富创精密	72,532,828.60	2.31
28	688187	时代电气	64,264,927.74	2.04

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。

8.4.2 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	300014	亿纬锂能	248,538,359.70	7.90
2	02269	药明生物	244,670,478.41	7.78
3	300750	宁德时代	226,655,634.55	7.20
4	600399	抚顺特钢	196,366,317.70	6.24
5	002812	恩捷股份	186,895,292.24	5.94
6	300568	星源材质	171,147,683.96	5.44
7	601799	星宇股份	169,914,529.12	5.40
8	688072	拓荆科技	162,018,993.94	5.15
9	688063	派能科技	133,746,009.35	4.25
10	688187	时代电气	125,449,584.79	3.99
11	300382	斯莱克	114,978,719.00	3.65
12	002371	北方华创	109,368,529.97	3.48
13	603501	韦尔股份	109,301,585.10	3.47
14	603348	文灿股份	104,571,744.20	3.32
15	603799	华友钴业	101,653,357.22	3.23
16	002013	中航机电	101,028,407.99	3.21
17	002179	中航光电	95,816,416.26	3.05
18	00175	吉利汽车	93,882,919.64	2.98
19	002460	赣锋锂业	90,984,361.12	2.89
20	688052	纳芯微电子	88,537,276.30	2.81

21	601890	亚星锚链	88,355,384.37	2.81
22	300274	阳光电源	86,760,781.19	2.76
23	688800	瑞可达连接系统	78,575,458.04	2.50
24	688680	海优新材	77,796,990.10	2.47
25	00883	中国海洋石油	75,512,940.57	2.40
26	002920	德赛西威	63,525,391.00	2.02

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。

8.4.3 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	4,569,049,836.01
卖出股票收入（成交）总额	4,286,767,042.60

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。

8.5 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	72,505,979.62	2.96
2	央行票据	-	-
3	金融债券	58,470,161.64	2.38
	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）	8,173,744.56	0.33
8	同业存单	-	-
9	地方政府债	-	-
10	其他	-	-
11	合计	139,149,885.82	5.67

8.6 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	092280139	22 交行二级资本债 02A	500,000	48,686,065.75	1.98

2	019679	22 国债 14	198,000	19,935,752.06	0.81
3	019666	22 国债 01	173,000	17,649,625.89	0.72
4	019674	22 国债 09	173,000	17,522,146.22	0.71
5	019688	22 国债 23	174,000	17,398,455.45	0.71

8.7 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。

8.8 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。

8.9 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。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

注：本基金本报告期末未投资股指期货。

8.11 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。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1

报告期内本基金投资前十名证券的发行主体没有被中国人民银行及其派出机构、中国银保监会及其派出机构、中国证监会及其派出机构、国家市场监督管理总局及机关单位、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。

8.12.2

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。

8.12.3 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	532,989.97

2	应收清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	291,348.28
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	824,338.25

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	113641	华友转债	5,470,730.93	0.22

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

§9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	持有人户数（户）	户均持有的基金份额	持有人结构			
			机构投资者		个人投资者	
			持有份额	占总份额比例（%）	持有份额	占总份额比例（%）
汇添富智能制造股票 A	69,167	22,614.09	158,775,153.40	10.15	1,405,373,502.00	89.85
汇添富智	236	6,182.40	0.00	0.00	1,459,045.80	100.00

能 制 造 股 票 C						
汇 添 富 智 能 制 造 股 票 D	43	13,749.49	0.00	0.00	591,228.02	100.00
合 计	69,446	22,552.76	158,775,153.40	10.14	1,407,423,775.82	89.86

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数（份）	占基金总份额比例（%）
基金管理人所有从业人员持有本基金	汇添富智能制造股票 A	2,938,718.09	0.19
	汇添富智能制造股票 C	302.85	0.02
	汇添富智能制造股票 D	106,606.67	18.03
	合计	3,045,627.61	0.19

9.3 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	份额级别	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	汇添富智能制造股票 A	>100
	汇添富智能制造股票 C	0
	汇添富智能制造股票 D	0
	合计	>100
本基金基金经理持有本开放式基金	汇添富智能制造股票 A	0~10
	汇添富智能制造股票 C	0
	汇添富智能制造股票 D	10~50
	合计	10~50

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	汇添富智能制造股票 A	汇添富智能制造股票 C	汇添富智能制造股票 D
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	1,474,988,147.65	—	—
本报告期基金总申购份额	1,375,479,150.79	5,054,487.71	1,515,291.46
减：本报告期基金总赎回份额	1,286,318,643.04	3,595,441.91	924,063.44
本报告期基金拆分变动份额	—	—	—
本报告期期末基金份额总额	1,564,148,655.40	1,459,045.80	591,228.02

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。

§ 11 重大事件揭示

11.1 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。

11.2 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，本基金基金管理人未发生重大人事变动。

本报告期基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及本基金管理人、基金财产的重大诉讼事项。本报告期，无涉及基金托管业务的诉讼事项。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内，本基金投资策略未发生改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）自本基金合同生效日（2018 年 04 月 23 日）起至本报告期末，为本基金进行审计。本报告期内应付未付的审计费用为人民币 90,000.00 元。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

措施 1	内容
受到稽查或处罚等措施的主体	管理人及相关高级管理人员
受到稽查或处罚等措施的时间	2022 年 08 月 04 日
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证券监督管理委员会上海监管局
受到的具体措施类型	警示函行政监管措施
受到稽查或处罚等措施的原因	对某单一资管计划投资者，未及时提供信息披露文件
管理人采取整改措施的情况	公司已完成整改并通过监管验收
其他	无

注：报告期内，基金管理人及其高级管理人员未受到稽查、处罚。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内托管人及其高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 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 (%)	
民生证券	1	1,119,499,078.84	12.70	802,947.02	12.24	
光大证券	2	1,085,644,084.43	12.31	785,628.11	11.98	

银河证券	1	951,844,374.96	10.80	684,982.90	10.44	
华创证券	1	933,304,396.35	10.59	682,549.97	10.41	
国盛证券	2	795,697,439.21	9.02	587,472.80	8.96	
中金财富	2	626,393,627.59	7.10	578,469.84	8.82	
国信证券	2	620,530,096.40	7.04	456,638.97	6.96	
信达证券	2	417,420,180.59	4.73	300,137.02	4.58	
东方证券	3	413,345,068.66	4.69	303,847.94	4.63	
方正证券	2	389,580,787.86	4.42	281,005.40	4.28	
海通证券	2	295,353,772.28	3.35	221,431.87	3.38	
国金证券	2	253,627,783.74	2.88	182,942.18	2.79	
天风证券	2	236,790,508.90	2.69	175,247.55	2.67	
中金公司	2	170,801,043.69	1.94	150,612.08	2.30	
太平洋证券	2	164,715,446.21	1.87	117,159.43	1.79	
汇丰前海证券	2	109,843,945.04	1.25	79,865.03	1.22	
东方财富	2	107,436,221.54	1.22	78,566.06	1.20	
招商证券	2	95,139,922.81	1.08	67,771.36	1.03	
诚通证券	2	29,993,713.20	0.34	21,630.68	0.33	
广发证券	2	-	-	-	-	
华龙证券	1	-	-	-	-	
万联证券	1	-	-	-	-	
中信证券	2	-	-	-	-	

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。

11.7.2 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(%)
民生证券	71,700,781.00	100.00	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-	-	-
国盛证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中金财富	-	-	-	-	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-	-	-
信达证券	-	-	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-	-	-
天风证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-	-	-
太平	-	-	-	-	-	-	-	-

洋证 券								
汇丰 前海 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
东方 财富	-	-	-	-	-	-	-	-
招商 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
诚通 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
广发 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
华龙 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
万联 证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中信 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

公司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。

11.8 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公开募集证券投资基金执行新金融工具相关会计准则的公告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 01 月 01 日
2	汇添富基金管理股份有限公司旗下基金 2021 年第 4 季度报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 01 月 24 日
3	关于汇添富智能制造股票型证券投资基金 C 类、D 类份额开放日常申购、赎回、转换、定期定额投资业务公告	中证报, 公司网站, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 03 月 07 日
4	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增设基金份额并修改法律文件的公告	上证报, 公司网站, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 03 月 07 日
5	汇添富智能制造股票型证券投资基金更新法律文件	公司网站, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 03 月 07 日
6	汇添富基金管理股份有限公司旗下基金 2021 年年度报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 03 月 31 日
7	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, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 04 月 21 日
8	汇添富基金管理股份有限公司旗下基金 2022 年第一季度报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 04 月 22 日
9	汇添富基金管理股份有限公司关于在直销中心开通旗下部分基金跨 TA 转换业务的公告	上交所, 上证报, 公司网站, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 04 月 28 日
10	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, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 05 月 27 日
11	汇添富基金管理股份有限公司旗下基金 2022 年第二季度报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所, 中国证	2022 年 07 月 21 日

		监会基金电子披露网站	
12	汇添富基金管理股份有限公司旗下基金 2022 年中期报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 08 月 31 日
13	关于防范不法分子冒用汇添富基金名义进行非法活动的重要提示	公司网站	2022 年 09 月 21 日
14	汇添富基金管理股份有限公司旗下基金 2022 年第三季度报告	上交所, 上证报, 公司网站, 深交所, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 10 月 26 日
15	关于汇添富基金管理股份有限公司调整旗下部分基金申购起点金额、最低赎回份额、最低保留份额及单笔最低转换份额的公告	上证报, 公司网站, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 11 月 28 日
16	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	公司网站, 中国证监会基金电子披露网站	2022 年 11 月 28 日

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 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。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 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规定报刊上披露的各项公告；
- 6、中国证监会要求的其他文件。

13.2 存放地点

上海市黄浦区外马路 728 号

汇添富基金管理股份有限公司

13.3 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

2023 年 03 月 31 日