

汇添富中证生物科技主题指数组型发起式证券投资基金（LOF）2018年年度报告

2018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：中国建设银行股份有限公司

送出日期：2019年03月26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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2019 年 3 月 22 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 2018 年 1 月 1 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	8
3.3 过去三年基金的利润分配情况	11
§ 4 管理人报告	11
4.1 基金管理人及基金经理情况	11
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	14
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	15
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	16
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	17
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	17
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	18
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	19
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	19
§ 5 托管人报告	19
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	19
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明	19
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	19
§ 6 审计报告	20
6.1 审计报告基本信息	20
6.2 审计报告的基本内容	20
§ 7 年度财务报表	22
7.1 资产负债表	22
7.2 利润表	23
7.3 所有者权益（基金净值）变动表	24
7.4 报表附注	25
§ 8 投资组合报告	55
8.1 期末基金资产组合情况	55
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	55

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	56
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	57
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	59
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	59
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	59
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	59
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	59
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	59
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	59
8.12 投资组合报告附注	59
§ 9 基金份额持有人信息	60
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	60
9.2 期末上市基金前十名持有人	61
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	61
9.4 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况	61
9.5 发起式基金发起资金持有份额情况	62
§ 10 开放式基金份额变动	62
§ 11 重大事件揭示	63
11.1 基金份额持有人大会决议	63
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	63
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	67
11.4 基金投资策略的改变	67
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	67
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	67
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	67
11.8 其他重大事件	70
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	72
12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况	72
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	72
§ 13 备查文件目录	72
13.1 备查文件目录	72
13.2 存放地点	72
13.3 查阅方式	72

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	汇添富中证生物科技主题指型发起式证券投资基金（LOF）	
基金简称	汇添富中证生物科技指数（LOF）	
基金主代码	501009	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2016年12月22日	
基金管理人	汇添富基金管理股份有限公司	
基金托管人	中国建设银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	194,846,127.43份	
基金合同存续期	不定期	
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所	
上市日期	2017年2月20日	
下属分级基金的基金简称	汇添富中证生物科技指数A	汇添富中证生物科技指数C
下属分级基金的场内简称	生物科技	生物科C
下属分级基金的交易代码	501009	501010
报告期末下属分级基金的份额总额	77,868,964.81份	116,977,162.62份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金进行被动式指数化投资，紧密跟踪中证生物科技主题指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化，以便为投资者带来长期收益。
投资策略	本基金采用完全复制标的指数的方法，进行被动指数化投资。股票投资组合的构建主要按照标的指数的成份股组成及其权重来拟合复制标的指数，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。当成份股发生配股、增发、分红等行为时，或因基金的申购和赎回等对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，或因某些特殊情况下导致流动性不足时，或其他原因导致无法有效复制和跟踪标的指数时，基金管理人可以对投资组合管理进行适当变通和调整，从而使得投资组合紧密地跟踪标的指数。
业绩比较基准	中证生物科技主题指数收益率×95%+银行人民币活期存款利率(税后)×5%
风险收益特征	本基金属于股票型基金，其预期的风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金，为证券投资基金中较高风险、较高预期

	收益的品种。同时本基金为指数基金，通过跟踪标的指数表现，具有与标的指数以及标的指数所代表的公司相似的风险收益特征。
--	---

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	中国建设银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	李鹏	田青
	联系电话	021-28932888	010-67595096
	电子邮箱	service@99fund.com	tianqing1.zh@ccb.com
客户服务电话		400-888-9918	010-67595096
传真		021-28932998	010-66275853
注册地址		上海市黄浦区北京东路 666 号 H 区（东座）6 楼 H686 室	北京市西城区金融大街 25 号
办公地址		上海市富城路 99 号震旦国际大楼 20 楼	北京市西城区闹市口大街一号 院一号楼
邮政编码		200120	100033
法定代表人		李文	田国立

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》、《上海证券报》和《证券时报》
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
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 号东方广场东方经贸 城安永大楼 16 层
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公 司	北京市西城区太平桥大街 17 号

§ 3 主要财务指标、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	2018 年	2017 年	2016 年 12 月 22 日（基金合 同生效日）-2016 年 12 月 31 日
	汇添富中证	汇添富中证	汇添富中证

	生物科技指 数 A	生物科技指 数 C	生物科技指 数 A	生物科技指 数 C	生物科技指 数 A	生物科技指 数 C
本期 已实 现收 益	-7,869,497. 07	-8,768,721. 07	2,760,610.2 5	1,385,281.6 7	-76,932.30	-39,453.78
本期 利润	-26,492,069 .44	-35,796,527 .73	7,988,289.5 4	2,084,728.7 4	386,572.15	156,825.63
加权 平均 基金 份额 本期 利润	-0.4038	-0.4534	0.1022	0.0668	0.0023	0.0022
本期 加权 平均 净值 利润 率	-36.30%	-40.68%	9.95%	6.17%	0.23%	0.22%
本期 基金 份额 净值 增长 率	-24.70%	-24.39%	14.94%	14.83%	0.23%	0.22%
3.1. 2 期 末数 据和	2018 年末		2017 年末		2016 年末	

指标						
期末可供分配利润	-10,321,196 .84	-15,192,732 .60	1,982,221.4 0	4,189,878.2 5	0.00	0.00
期末可供分配基金份额利润	-0.1325	-0.1299	0.0438	0.0427	0.0000	0.0000
期末基金资产净值	67,547,767. 97	101,784,430 .02	52,172,104. 74	112,888,026 .06	165,373,897 .01	70,028,551. 59
期末基金份额净值	0.8675	0.8701	1.1520	1.1508	1.0023	1.0022
3.1. 3.累 计期 末指 标	2018 年末		2017 年末		2016 年末	
基金份额累计净值增长率	-13.25%	-12.99%	15.20%	15.08%	0.23%	0.22%

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

汇添富中证生物科技指数 A

阶段	份额净值增	份额净值	业绩比较基	业绩比较	①-③	②-④
----	-------	------	-------	------	-----	-----

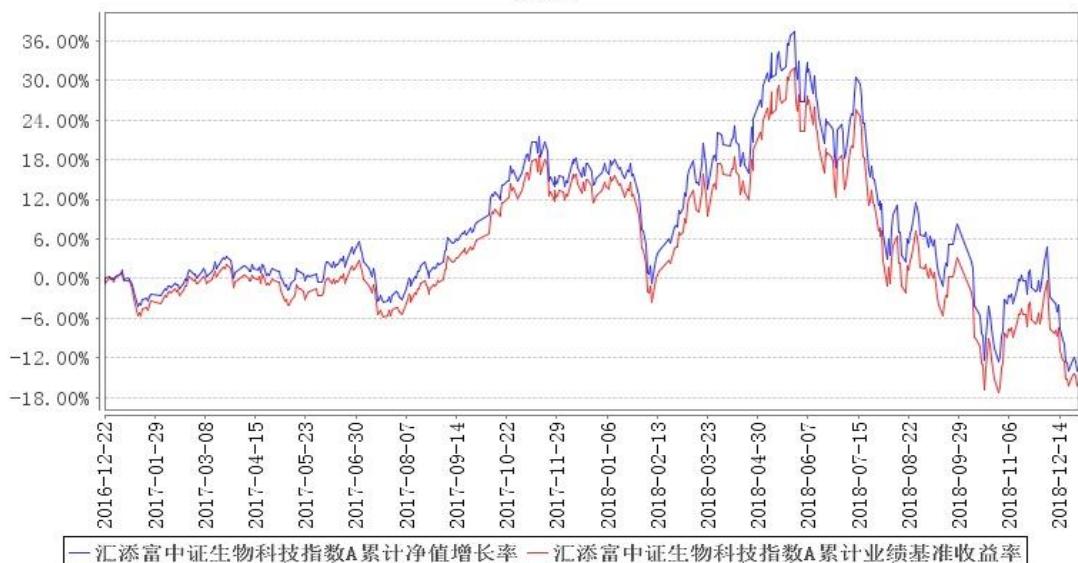
	长率①	增长率标 准差②	准收益率③	基准收益 率标准差 ④		
过去三个月	-19.85%	2.21%	-18.03%	2.24%	-1.82%	-0.03%
过去六个月	-29.24%	2.10%	-28.29%	2.15%	-0.95%	-0.05%
过去一年	-24.70%	1.96%	-24.89%	1.97%	0.19%	-0.01%
自基金合同 生效起至今	-13.25%	1.51%	-15.46%	1.51%	2.21%	0.00%

汇添富中证生物科技指数 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	-19.82%	2.21%	-18.03%	2.24%	-1.79%	-0.03%
过去六个月	-29.08%	2.10%	-28.29%	2.15%	-0.79%	-0.05%
过去一年	-24.39%	1.96%	-24.89%	1.97%	0.50%	-0.01%
自基金合同 生效起至今	-12.99%	1.50%	-15.46%	1.51%	2.47%	-0.01%

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

汇添富中证生物科技指数A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



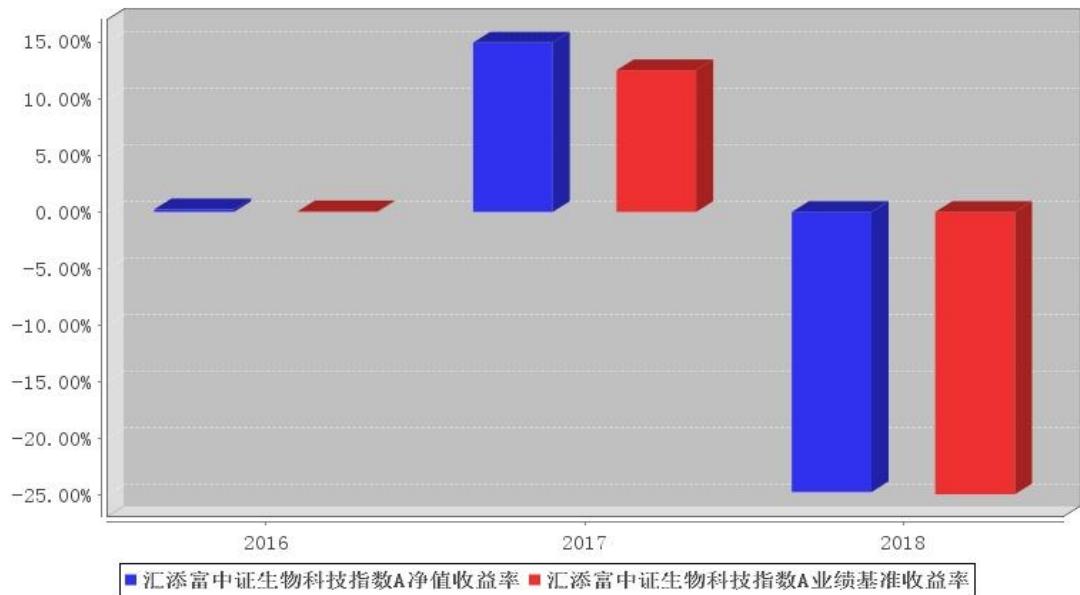
汇添富中证生物科技指数C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



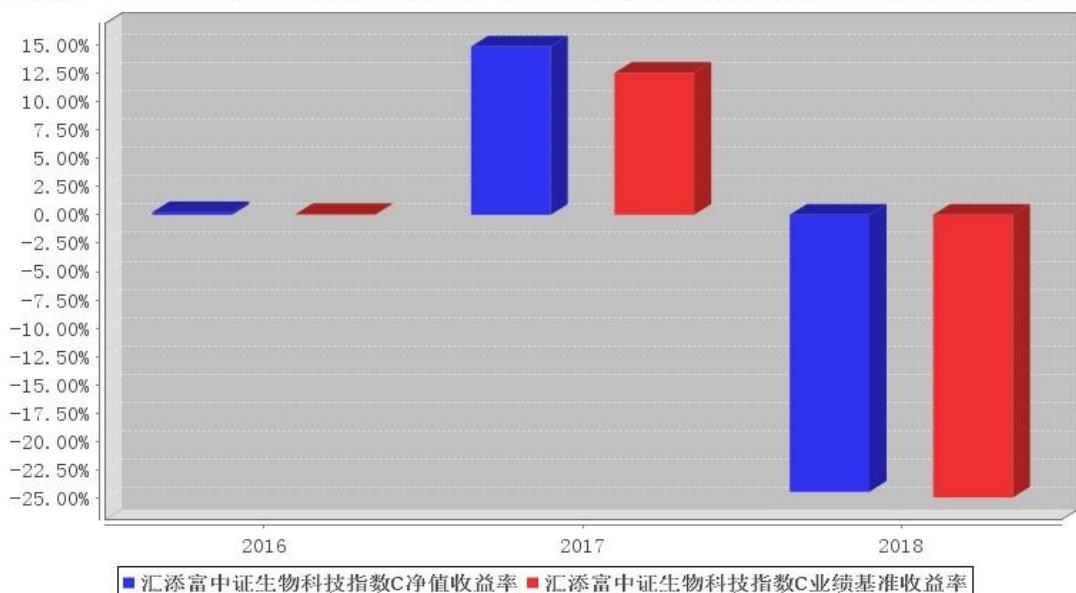
注:本基金建仓期为本《基金合同》生效之日（2016年12月22日）起6个月，建仓期结束时各项资产配置比例符合合同规定。

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

汇添富中证生物科技指数A基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



汇添富中证生物科技指数C基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



注:1、本基金的《基金合同》生效日为2016年12月22日，至本报告期末未满三年。

2、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:本基金成立于2016年12月22日，过去三年未进行利润分配。

§ 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。公司总部设在上海，在北京、上海、广州、成都等地设有分公司，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。

目前，汇添富基金已经发展成为长期业绩优异、产品布局完善、业务领域全面、资产管理规

模居前的大型基金公司。截至 2018 年 12 月 31 日，汇添富资产管理总规模超过 6500 亿元，其中公募资产管理规模（剔除货基及短期理财债基）为 1738.78 亿元，稳居行业前十。优秀的产品及服务赢得了行业与市场的高度认可。2018 年，汇添富基金荣获“十大产品创新基金公司奖”“公募基金 20 年最佳主动权益基金管理人”“公募基金 20 年十大最佳基金管理人”“基金 20 年‘基金’TOP 基金公司”“中国基金业 20 周年优秀基金管理公司（7-15 年组别）及管理层”等奖项，旗下多只基金荣获金牛奖、金基金奖、明星基金奖等奖项；“添富智投”荣获“上海金融创新奖”，“添富养老”荣获“综合奖•2018 中国 AI 金融先锋榜”等奖项。

2018 年，汇添富基金新成立 23 只公募基金，包括 13 只混合型基金，2 只股票型基金，2 只指数基金，6 只债券基金。新发重点主动权益产品包括添富价值创造定开混合、添富行业整合混合、添富智能制造股票、汇添富文体娱乐混合、添富创新医药混合、添富全球消费混合（QDII）等，有序推动不同久期、信用级别的债券产品落地，参与发售战略配售基金，探索养老目标日期 FOF 基金。2018 年底，公司公募基金产品总数达 120 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。

2018 年，汇添富基金进一步夯实自有平台基础建设，在全方位升级平台架构及安全系统的基础上，不断引领行业创新，规模及客户数均处于行业领先水平。全年实现指纹识别、人脸识别、常用设备保护、7*24 小时智能交易监控等重大升级；推出多款树立行业标杆的拳头功能：指教宝、理财日历、模拟组合、实时估值等。与此同时，互联网金融对外合作业务取得重大突破，与多家互联网巨头达成深度战略合作。截至年底，对外合作伙伴数量已超 110 家，成为业内对外合作最多的公司之一。

2018 年，汇添富基金持续推进大机构战略，机构业务规模保持较好的增长势头。公司深受专业机构投资者信任，获得所有大型银行及保险委外专户组合，且保险委托管理规模同业排名第一。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。养老金业务规模快速增长，受托管理组合账户数量及规模持续增加。

2018 年，公司积极开展渠道销售和培训工作，专业的投顾服务以及良好的渠道维护口碑不断提升汇添富品牌在渠道影响力和认可度。同时公司持续大力开展定投、投资者教育、添富论坛等系列客户活动，营销培训活动拓展到银行和券商的网点、营业部。

2018 年，汇添富基金继续提升客户服务能力，全方位优化客户服务体系。公司通过完善大客户平台建设，搭建了囊括投顾式服务、基金理财、高端客户、现金宝的全新客服体系，为公司各项销售业务提供全方位支持。同时，持续优化电话、在线客服、短信系统等服务通道建设，丰富

服务渠道，提高客服体验。

2018 年，香港子公司与母公司两地一体化运营、垂直化管理继续发挥显著成效，国际业务总资产管理规模取得长足进步。公司海外产品线进一步完善，发行了 QDII 项下汇添富全球消费行业混合型证券投资基金；港股通项下添富沪港深大盘价值混合基金、添富沪港深优势定开基金。“港股通”类委外专户管理规模继续保持领先，海外主动管理权益资产规模保持行业前列。2018 年，香港子公司在加强母公司投研一体化基础上，港股投资及海外债券投资业绩持续优异，汇添富中港策略基金获得晨星三年与五年的五星评级，根据彭博统计在最近三年、五年同类港股基金中业绩均位列第一；汇添富港币债券基金获得晨星三年和五年四星评级。

2018 年，汇添富公益事业坚持不懈，连续第十一年开展“河流•孩子”公益助学计划。继 2017 年公司党委下属的八个党支部和各地“添富小学”建立结对关系后，2018 年，各支部纷纷前往相应学校开展回访及支教活动。党员们经过实地探访，了解学校实际困难和发展需求，邀请公司员工、客户和合作伙伴前往公司援建的“添富小学”参加公益服务，并通过向公司员工发售筹款台历、参加“99 公益日”筹款、参与“一个鸡蛋的暴走”等活动，全年筹款约 8 万余元，用于添富小学国学课程筹备及开设、教师培训项目开展、图书室扩充等。

2019 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，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	说明
		任职日期	离任日期		
过蓓蓓	汇添富中证主要消费 ETF、汇添富中证医药卫生 ETF、汇添富中证能源 ETF、汇添富中证金融地产 ETF、汇添富深证 300ETF 基金、汇添富深证 300ETF 联	2016 年 12 月 22 日	-	7	国籍：中国，学历：中国科学技术大学金融工程博士研究生，相关业务资格：证券投资基金从业资格。从业经历：曾任国泰基金管理有限公司金融工程部助理分析师、量化投资部基金经理助理。2015 年 6 月加入汇添富基金管理股份有限公司任基金经理助理，2015 年 8 月 3 日至今任中证主要消费 ETF 基金、

接基金、汇添富主要消费ETF联接基金、汇添富中证生物科技指数（LOF）基金、汇添富中证中药指数（LOF）基金、汇添富中证新能源汽车产业指数（LOF）基金、中证银行ETF基金的基金经理。			中证医药卫生 ETF 基金、中证能源 ETF 基金、中证金融地产 ETF 基金、汇添富中证主要消费 ETF 联接基金的基金经理，2015 年 8 月 18 日至今任汇添富深证 300ETF 基金、汇添富深证 300ETF 基金联接基金的基金经理，2016 年 12 月 22 日至今任汇添富中证生物科技指数（LOF）基金的基金经理，2016 年 12 月 29 日至今任汇添富中证中药指数（LOF）基金的基金经理，2018 年 5 月 23 日至今任汇添富中证新能源汽车产业指数（LOF）基金的基金经理，2018 年 10 月 23 日至今任中证银行 ETF 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“离职日期”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。

4.2 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严格遵守《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,无损害基金持有人利益的行为。本基金无重大违法、违规行为,本基金投资组合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

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，本基金管理人制定了《汇添富基金管理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，覆盖了全部开放式基金、特定客户资产管理组合和社保组合；涵盖了境内上市股票、债券的一级市场申购、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、业绩评估、监督检查等投资管理活动的各个环节。具体控制措施包括：（1）在研究环节，公司建立了统一的投研平台信息管理系统，公司内外部研究成果对所有基金经理和投资经理开放分享。同时，通过投研团队例会、投资研究联席会议等投资研究交流机制来确保各类投资组合经理可以公平享有信息获取机会。（2）在投资环节，公司针对基金、专户、社保、境外投资分别设立了投资决策委员会，各委员会根据各自议事规则分别召开会议，在其职责范围内独立行使投资决策权。各投资组合经理在授权范围内根据投资组合的风格和投资策略，独立制定资产配置计划和组合调整方案，并严格执行交易决策规则，以保证各投资组合交易决策的客观性和独立性。（3）在交易环节，公司实行集中交易，所有交易执行由集中交易室负责完成。投资交易系统参数设置为公平交易模式，按照“时间优先、价格优先、比例分配”的原则执行交易指令。所有场外交易执行亦由集中交易室处理，严格按照各组合事先提交的价格、数量进行分配，确保交易的公平性。（4）在交易监控环节，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）在报告分析方面，公司按季度和年度编制公平交易分析报告，并由投资组合经理、督察长、总经理审核签署。同时，投资组合的定期报告还将就公平交易执行情况做专项说明。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本基金管理人高度重视投资者利益保护。报告期内，本基金管理人持续完善公司投资交易业务流程和公平交易制度，进一步实现了流程化、体系化和系统化。公司投资交易风险控制体系由投资、研究、交易、清算，以及稽核监察等相关部门组成，各部门各司其职，对投资交易行为进行事前、事中和事后全程嵌入式的风险管控，确保公平交易制度的执行和实现。

报告期内，公司对旗下所有投资组合之间的收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异进行了分析，并采集连续四个季度期间内、不同时间窗口下（日内、3日、5日）同向交易

的样本，根据 95% 置信区间下差价率的 T 检验显著程度、差价率均值是否小于 1%、同向交易占比等方面进行综合分析，未发现旗下投资组合之间存在利益输送情况。

通过投资交易监控、交易数据分析以及专项稽核检查，本基金管理人未发现任何违反公平交易的行为。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。本报告期内基金管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日总成交量 5% 的交易次数为 13 次，由于组合投资策略导致。经检查和分析未发现异常情况。

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

2018 年全球主要股票指数均出现不同程度的下跌，A 股跌幅居前，全年沪深 300 指数下跌 25.31%，创业板指下跌 28.65%，恒生指数下跌 13.61%。一季度开始，市场风格出现了较大变化，2017 年强势板块明显回调，中美贸易摩擦自 3 月下旬开始影响全球市场的风险偏好及波动性，成为 2018 全年对市场影响最为深远的外部事件。整个上半年，贸易战的阴影叠加金融去杠杆、挤泡沫的不放松，实体融资利率快速上行，经济下行压力陡升。疫苗事件的爆发使得上半年难得正收益的板块医药生物板块快速大幅下跌，再次带动风险偏好急降，市场出现大幅单边下跌。至 7 月，内部政策出现变化信号。国务院常务会议和政治局会议后，紧信用状态边际缓和；理财新规正式稿发布，金融监管长期方向不动摇，短期适度放好于预期；促消费、降税费改革政策细则落地，市场迎来短暂的回暖。至四季度，中美贸易摩擦再度陷入僵局，美股也出现大幅调整，全球市场连锁反应，引发对全球经济增长的担忧。为稳定国内市场预期，监管频繁发声要在完善市场基本制度、鼓励长期资金入市、促进国企改革和民企发展、扩大开放等几个方面着手落实。同时，理财新规、理财子公司业务规范继资管新规后陆续落地。12 月，中央政治局会议、中央经济工作会议召开，提出了 2019 年经济工作“稳”字为主的基调，强调“宏观政策要强化逆周期调节”，首提“改善货币政策传导机制”，修复民企融资，金融监管及货币政策边际宽松明显。

报告期内，本基金遵循指数基金的被动投资原则，保持了指数基金的本质属性。股票投资仓位报告期内基本保持在 90%~95% 之间，基本实现了有效跟踪业绩比较基准的投资目的。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末汇添富中证生物科技指数（LOF）A 基金份额净值为 0.8675 元，本报告期基

基金份额净值增长率为-24.70%；截至本报告期末汇添富中证生物科技指数（LOF）C基金份额净值为0.8701元，本报告期基金份额净值增长率为-24.39%，同期业绩比较基准收益率为-24.89%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2019年，市场仍然面临成长股商誉减值风险、中美贸易对经济的全面影响等不确定性因素，但内部政策正不断出台和优化。针对中小微企业、民企的“TMLF”重点支持，股权质押纾困基金落地；发改委项目批复加快、房地产边际放松；资本市场严查违规减持、业绩造假；银行理财子公司首批正式批复。政府、企业、监管、市场多个维度正在发生变化。A股在2018年率先全球进行了充分的调整，优质龙头企业在下行期仍然保持稳定的业绩增长，而估值已当属“便宜”。而美股高位调整的趋势逐渐明晰，美联储加息次数在2019年或将低于预期，全球资金配置资金正是看到了资产相对价值的变化，正加速流入A股。2019年将是布局A股的良机。

医药行业在2018年经历了疫苗事件、监管层人事变动、带量采购降价幅度超预期、辅助用药监管、DRGs试点等众多事件性因素冲击。短期内加剧了市场对于医药行业的极度悲观预期，形成超跌。2019年，带量采购的政策并不存在转向的可能，这将考验医药企业中短期的业绩影响。长期来看，这些产业政策必将优化国内医药产业结构，推动国内药企由仿制药向创新药、难仿药等高附加值品种逐步转型。医药行业在调整后仍将具备良好的投资价值。医药行业中，生物科技行业依然是增长最快的子行业，生物科技指数在疫苗、激素、血制品、肿瘤药、基因诊断上有均衡的配置，也是最契合“创新药”发展的投资方向。

作为被动投资的指数型基金，汇添富中证生物科技基金将严格遵守基金合同，继续坚持既定的指数化投资策略，积极采取有效方法去严格控制基金相对业绩比较基准的跟踪误差。

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，公司以维护基金份额持有人利益为宗旨，有效地组织开展对基金运作的内部监察稽核。督察长和稽核监察部门根据独立、客观、公正的原则，认真履行职责，通过合规法务、投资风控、稽核内审工作，加强公司经营与基金运作的合规性监察，促进内部控制和风险管理的不断改进，并依照规定定期向监管机关、董事会报送监察稽核报告。

本报告期内，本基金管理人内部监察工作主要包括以下几个方面：

1、进一步提升合规法务管理工作

强化合规审核和风险把控，在业务日常推进中加强合规管理；为公司各项业务的进展和风险控制提供全面的法务数据和法律支持；强化对合规专职、兼职人员履职情况的日常管理，有效实

现合规管理的下沉；开展形式多样的合规培训与教育，促进人员合规执业。

2、进一步完善投资风险控制工作

加强投资风险排查，推动公司内部风险评价体系建设；通过持续的系统建设以及人员专业能力提升，将风险管理向一线业务进一步下沉；有效实施投资交易监控，推动风险管理系统的优化及完善。

3、进一步加强稽核内审工作

通过日常风险排查与专项稽核，协助公司各业务条线尽早发现并控制合规风险；采取稽核监察措施，监督人员合规执业；通过协助监管机构检查工作和会计师事务所审计工作，促进公司不断完善内部控制管理。

通过上述工作，本报告期内，本基金管理人所管理的基金运作合法合规，充分维护和保障了基金份额持有人的合法权益。本基金管理人将一如既往地本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，继续加强合规管理和风险控制，进一步提高稽核监察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

报告期内，本基金管理人严格遵守《企业会计准则》、《证券投资基金管理业务指引》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管理业务的指导意见》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《证券投资基金管理业务指引（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、基金营运部和稽核监察部人员及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。

4.8 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。登记在基金份额持有人开放式基金账户下的基金份额，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，本基金默认的收益分配方式是现金分红。登记在基金份额持有人上海证券账户下的基金份额，只能选择现金分红的方式，具体权益分配程序等有关事项遵循上海证券交易所及中国证券登记结算有限责任公司的相关规定。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某一类的基金份额净值减去该类每单位基金份额收益分配金额后不能低于其面值。

本基金本报告期未进行利润分配。

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，中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

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

报告期内，本基金未实施利润分配。

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

本托管人复核审查了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

§ 6 审计报告

6.1 审计报告基本信息

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（2019）审字第 60466941_B73 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	汇添富中证生物科技主题指数组型发起式证券投资基金(LOF) 全体基金份额持有人
审计意见	<p>我们审计了后附的汇添富中证生物科技主题指数组型发起式证券投资基金(LOF)的财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的资产负债表，2018 年度的利润表、所有者权益（基金净值）变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的汇添富中证生物科技主题指数组型发起式证券投资基金(LOF)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，公允反映了汇添富中证生物科技主题指数组型发起式证券投资基金(LOF)2018 年 12 月 31 日的财务状况以及 2018 年度的经营成果和净值变动情况。</p>
形成审计意见的基础	<p>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，我们独立于汇添富中证生物科技主题指数组型发起式证券投资基金(LOF)，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。</p>
强调事项	不适用
其他事项	不适用
其他信息	<p>汇添富中证生物科技主题指数组型发起式证券投资基金(LOF)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。</p> <p>我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。</p> <p>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。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中证生物科技主题指数组型发起式证券投资基金(LOF)的持续经营能力，披露与</p>

	<p>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中证生物科技主题指类型发起式证券投资基金(LOF)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。</p> <p>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中证生物科技主题指类型发起式证券投资基金(LOF)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中证生物科技主题指类型发起式证券投资基金(LOF)不能持续经营。</p> <p>（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。</p> <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。</p>
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	徐艳
会计师事务所的地址	中国 北京
审计报告日期	2019 年 3 月 25 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：汇添富中证生物科技主题指数型发起式证券投资基金（LOF）

报告截止日：2018 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2018 年 12 月 31 日	上年度末 2017 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	10,336,910.98	16,312,686.69
结算备付金		65,263.15	404,172.17
存出保证金		81,514.04	26,146.29
交易性金融资产	7.4.7.2	157,825,021.38	155,277,602.11
其中：股票投资		157,825,021.38	155,277,602.11
基金投资		—	—
债券投资		—	—
资产支持证券投资		—	—
贵金属投资		—	—
衍生金融资产	7.4.7.3	—	—
买入返售金融资产	7.4.7.4	—	—
应收证券清算款		—	—
应收利息	7.4.7.5	2,944.09	2,863.40
应收股利		—	—
应收申购款		2,457,714.23	968,811.39
递延所得税资产		—	—
其他资产	7.4.7.6	—	—
资产总计		170,769,367.87	172,992,282.05
负债和所有者权益	附注号	本期末 2018 年 12 月 31 日	上年度末 2017 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		—	—
应付证券清算款		—	3,474,314.81
应付赎回款		1,164,449.78	3,978,187.24
应付管理人报酬		100,394.47	94,806.86
应付托管费		13,385.91	12,640.91
应付销售服务费		29,801.60	32,417.40
应付交易费用	7.4.7.7	29,138.12	149,784.03
应交税费		—	—
应付利息		—	—

应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	100,000.00	190,000.00
负债合计		1,437,169.88	7,932,151.25
所有者权益：			
实收基金	7.4.7.9	194,846,127.43	143,387,731.31
未分配利润	7.4.7.10	-25,513,929.44	21,672,399.49
所有者权益合计		169,332,197.99	165,060,130.80
负债和所有者权益总计		170,769,367.87	172,992,282.05

注：报告截止日 2018 年 12 月 31 日，基金份额净值 0.8691 元，基金份额总额 194,846,127.43 份，其中下属 A 类基金份额参考净值 0.8675 元，份额总额 77,868,964.81 份；下属 C 类基金份额参考净值 0.8701 元，份额总额 116,977,162.62 份。

7.2 利润表

会计主体：汇添富中证生物科技主题指数型发起式证券投资基金（LOF）

本报告期：2018 年 1 月 1 日 至 2018 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2018 年 1 月 1 日 至 2018 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2017 年 1 月 1 日 至 2017 年 12 月 31 日
一、收入		-59,382,309.80	11,908,231.72
1. 利息收入		83,824.05	278,888.79
其中：存款利息收入	7.4.7.11	83,807.94	90,686.64
债券利息收入		16.11	-
资产支持证券利息 收入		-	-
买入返售金融资产 收入		-	188,202.15
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-” 填列）		-15,061,079.57	5,532,160.36
其中：股票投资收益	7.4.7.12	-15,951,960.64	5,122,305.45
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	3,247.39	-
资产支持证券投资 收益	7.4.7.13.1	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	887,633.68	409,854.91
3. 公允价值变动收益(损失以 “-”号填列)	7.4.7.17	-45,650,379.03	5,927,126.36
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. 18	1, 245, 324. 75	170, 056. 21
减: 二、费用		2, 906, 287. 37	1, 835, 213. 44
1. 管理人报酬	7. 4. 10. 2. 1	1, 192, 437. 88	866, 956. 62
2. 托管费	7. 4. 10. 2. 2	158, 991. 75	115, 594. 34
3. 销售服务费	7. 4. 10. 2. 3	346, 488. 14	135, 626. 74
4. 交易费用	7. 4. 7. 19	1, 066, 539. 27	488, 370. 43
5. 利息支出		-	-
其中: 卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		-	-
7. 其他费用	7. 4. 7. 20	141, 830. 33	228, 665. 31
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-62, 288, 597. 17	10, 073, 018. 28

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体: 汇添富中证生物科技主题指类型发起式证券投资基金（LOF）

本报告期: 2018年1月1日至2018年12月31日

单位: 人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年12月31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)	143, 387, 731. 31	21, 672, 399. 49	165, 060, 130. 80
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	-62, 288, 597. 17	-62, 288, 597. 17
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)	51, 458, 396. 12	15, 102, 268. 24	66, 560, 664. 36
其中: 1. 基金申购款	805, 229, 831. 26	140, 052, 223. 65	945, 282, 054. 91
2. 基金赎回款	-753, 771, 435. 14	-124, 949, 955. 41	-878, 721, 390. 55
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)	194,846,127.43	-25,513,929.44	169,332,197.99
项目	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31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)	234,859,050.82	543,397.78	235,402,448.60
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	10,073,018.28	10,073,018.28
三、本期基金份额额交易产生的基金净值变动数 (净值减少以“-”号填列)	-91,471,319.51	11,055,983.43	-80,415,336.08
其中：1.基金申购款	267,656,085.46	36,816,753.25	304,472,838.71
2.基金赎回款	-359,127,404.97	-25,760,769.82	-384,888,174.79
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)	143,387,731.31	21,672,399.49	165,060,130.80

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

汇添富中证生物科技主题指类型发起式证券投资基金(LOF)(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[2015]2933号文《关于准予汇添富中证生物科技主题指类型发起式证券投资基金(LOF)注册的批复》准予注册,经中国证券监督管理

委员会机构部函[2016]2897号文《关于汇添富中证生物科技主题指数型发起式证券投资基金(LOF)延期募集备案的回函》准予延期募集，由汇添富基金管理股份有限公司作为基金发起人向社会公开募集，基金合同于2016年12月22日生效，首次设立募集规模为234,859,050.82份基金份额。本基金为上市契约型开放式，存续期限不定。本基金的基金管理人为汇添富基金管理股份有限公司，注册登记机构为中国证券登记结算有限公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，包括中证生物科技主题指数的成份股、备选成份股、其他股票（包括中小板、创业板及其他中国证监会核准上市的股票）、固定收益品种（国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券（含超短期融资券）、资产支持证券、中小企业私募债券、质押及买断式回购等法律法规或中国证监会允许基金投资的固定收益类金融工具）、银行存款（包括定期存款及协议存款）、衍生工具（股指期货、权证、股票期权等）及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会的相关规定）。本基金进行被动式指数化投资，紧密跟踪中证生物科技主题指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化，以便为投资者带来长期收益。本基金的业绩比较基准为：中证生物科技主题指数收益率×95%+银行人民币活期存款利率（税后）×5%。

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、解释以及其他相关规定（以下统称“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》、《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<年度报告和半年度报告>》、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。

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2018年12月31日的财务状况以及2018年度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

本基金财务报表所载财务信息依照企业会计准则、《证券投资基金会计核算业务指引》和其他相关规定所厘定的主要会计政策和会计估计编制。

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度采用公历年，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分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项；

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主要包括股票投资；

(2) 金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时归类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本基金目前持有的金融负债划分为其他金融负债。

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的股票，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；

在持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产期间取得的利息或现金股利，应当确认为当期收益。每日，本基金将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债的公允价值变动计入当期损益；

处置该金融资产或金融负债时，其公允价值与初始入账金额之间的差额应确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益；

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；

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，该金融负债或其一部分将终止确认；

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。

本基金主要金融工具的成本计价方法具体如下：

(1) 股票投资

买入股票于成交日确认为股票投资，股票投资成本按成交日应支付的全部价款扣除交易费用入账；

卖出股票于成交日确认股票投资收益，卖出股票的成本按移动加权平均法于成交日结转；

(2) 债券投资

买入债券于成交日确认为债券投资。债券投资成本按成交日应支付的全部价款扣除交易费用入账，其中所包含的债券应收利息单独核算，不构成债券投资成本；

买入零息债券视同到期一次性还本付息的附息债券，根据其发行价、到期价和发行期限按直线法推算内含票面利率后，按上述会计处理方法核算；

卖出债券于成交日确认债券投资收益，卖出债券的成本按移动加权平均法结转；

(3) 权证投资

买入权证于成交日确认为权证投资。权证投资成本按成交日应支付的全部价款扣除交易费用后入账；

卖出权证于成交日确认衍生工具投资收益，卖出权证的成本按移动加权平均法于成交日结转；

(4) 股指/国债期货投资

买入或卖出股指/国债期货投资于成交日确认为股指/国债期货投资。股指/国债期货初始合约价值按成交金额确认；

股指/国债期货平仓于成交日确认衍生工具投资收益，股指/国债期货的初始合约价值按移动加权平均法于成交日结转；

(5) 分离交易可转债

申购新发行的分离交易可转债于获得日，按可分离权证公允价值占分离交易可转债全部公允

价值的比例将购买分离交易可转债实际支付全部价款的一部分确认为权证投资成本，按实际支付的全部价款扣减可分离权证确定的成本确认债券成本；

上市后，上市流通的债券和权证分别按上述(2)、(3)中相关原则进行计算；

(6) 回购协议

本基金持有的回购协议（封闭式回购），以成本列示，按实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率）在实际持有期间内逐日计提利息。

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。

本基金持有的金融工具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) 债券利息收入按债券票面价值与票面利率或内含票面利率计算的金额扣除应由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认，在债券实际持有期内逐日计提；

(3) 资产支持证券利息收入按证券票面价值与票面利率计算的金额，扣除应由资产支持证券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认，在证券实际持有期内逐日计提；

- (4) 买入返售金融资产收入，按买入返售金融资产的成本及实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率），在回购期内逐日计提；
- (5) 股票投资收益/（损失）于卖出股票成交日确认，并按卖出股票成交金额与其成本的差额入账；
- (6) 债券投资收益/（损失）于成交日确认，并按成交总额与其成本、应收利息的差额入账；
- (7) 资产支持证券投资收益/（损失）于成交日确认，并按成交总额与其成本、应收利息的差额入账；
- (8) 股指/国债期货投资收益/（损失）于平仓日确认，并按平仓成交金额与其初始合约价值的差额入账；
- (9) 权证收益/（损失）于卖出权证成交日确认，并按卖出权证成交金额与其成本的差额入账；
- (10) 股利收益于除息日确认，并按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除应由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额入账；
- (11) 公允价值变动收益/（损失）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；
- (12) 其他收入在主要风险和报酬已经转移给对方，经济利益很可能流入且金额可以可靠计量的时候确认。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬、托管费及销售服务费等在费用涵盖期间按基金合同或相关公告约定的费率和计算方法逐日确认。

其他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。登记在基金份额持有人开放式基金账户下的基金份额，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，本基金默认的收益分配方式是现金分红。登记在基金份额持有人上海证券账户下的基金份额，只能选择现金分红的方式，具体权益分配程序等有关事项遵循上海证券交易所及中国证券登记结算有限责任公司的相关规定；

(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某一类的基金份额净

值减去该类每单位基金份额收益分配金额后不能低于其面值；

- (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。

7.4.5 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

本基金本报告期无会计政策变更。

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

7.4.6.1 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。

7.4.6.2 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。

7.4.6.3 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。

7.4.6.4 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。

7.4.6.5 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。

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 2018 年 12 月 31 日	上年度末 2017 年 12 月 31 日
活期存款	10,336,910.98	16,312,686.69
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 个月及以上	-	-
其他存款	-	-
合计	10,336,910.98	16,312,686.69

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	196,888,490.19	157,825,021.38	-39,063,468.81
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	-	-
	银行间市场	-	-
	合计	-	-
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	196,888,490.19	157,825,021.38	-39,063,468.81
项目	上年度末 2017年12月31日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	148,690,691.89	155,277,602.11	6,586,910.22
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	-	-
	银行间市场	-	-
	合计	-	-
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	148,690,691.89	155,277,602.11	6,586,910.22

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

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 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
应收活期存款利息	2,834.42	2,587.26
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	32.34	200.09
应收债券利息	—	—
应收资产支持证券利息	—	—
应收买入返售证券利息	—	—
应收申购款利息	36.96	63.07
应收黄金合约拆借孳息	—	—
其他	40.37	12.98
合计	2,944.09	2,863.40

注：“其他”为应收结算保证金利息。

7.4.7.6 其他资产

注：本基金本报告期末及上年度末均无其他资产余额。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
交易所市场应付交易费用	29,138.12	149,784.03
银行间市场应付交易费用	—	—
合计	29,138.12	149,784.03

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017年12月31日
应付券商交易单元保证金	—	—
应付赎回费	—	—
应付信息披露费	30,000.00	100,000.00
应付审计费	60,000.00	80,000.00
应付指数使用费	10,000.00	10,000.00
合计	100,000.00	190,000.00

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

汇添富中证生物科技指数A

项目	本期	
	2018年1月1日至2018年12月31日	账面金额
基金份额（份）		

上年度末	45,289,534.76	45,289,534.76
本期申购	187,778,008.16	187,778,008.16
本期赎回（以“-”号填列）	-155,198,578.11	-155,198,578.11
-基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	77,868,964.81	77,868,964.81

汇添富中证生物科技指数 C

项目	本期	
	2018年1月1日至2018年12月31日	账面金额
上年度末	98,098,196.55	98,098,196.55
本期申购	617,451,823.10	617,451,823.10
本期赎回（以“-”号填列）	-598,572,857.03	-598,572,857.03
-基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	116,977,162.62	116,977,162.62

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

7.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

汇添富中证生物科技指数 A			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	1,982,221.40	4,900,348.58	6,882,569.98
本期利润	-7,869,497.07	-18,622,572.37	-26,492,069.44
本期基金份额交易产生的变动数	2,735,907.76	6,552,394.86	9,288,302.62
其中：基金申购款	16,695,034.87	20,696,243.61	37,391,278.48
基金赎回款	-13,959,127.11	-14,143,848.75	-28,102,975.86
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-3,151,367.91	-7,169,828.93	-10,321,196.84
汇添富中证生物科技指数 C			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计

上年度末	4,189,878.25	10,599,951.26	14,789,829.51
本期利润	-8,768,721.07	-27,027,806.66	-35,796,527.73
本期基金份额交易产生的变动数	239,787.03	5,574,178.59	5,813,965.62
其中：基金申购款	50,178,127.78	52,482,817.39	102,660,945.17
基金赎回款	-49,938,340.75	-46,908,638.80	-96,846,979.55
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-4,339,055.79	-10,853,676.81	-15,192,732.60

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年12月31日	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日
活期存款利息收入	75,663.80	76,449.25
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	5,083.19	12,543.54
其他	3,060.95	1,693.85
合计	83,807.94	90,686.64

注：“其他”为结算保证金利息收入和直销申购款利息收入。

7.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年12月31日	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日
卖出股票成交总额	333,105,335.17	163,310,794.49
减：卖出股票成本总额	349,057,295.81	158,188,489.04
买卖股票差价收入	-15,951,960.64	5,122,305.45

7.4.7.13 债券投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年12月31日	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	13,963.50	-
减：卖出债券（、债转股	10,700.00	-

及债券到期兑付)成本总额		
减：应收利息总额	16.11	-
买卖债券差价收入	3,247.39	-

注：本基金上年度可比期间无债券投资收益。

7.4.7.13.1 资产支持证券投资收益

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 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。

7.4.7.15 衍生工具收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2018年1月1日至2018年12月 31日	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月 31日
股票投资产生的股利收益	887,633.68	409,854.91
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	887,633.68	409,854.91

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2018年1月1日至2018年 12月31日	上年度可比期间 2017年1月1日至2017 年12月31日
1. 交易性金融资产	-45,650,379.03	5,927,126.36
股票投资	-45,650,379.03	5,927,126.36
债券投资	-	-
资产支持证券投资	-	-
基金投资	-	-
贵金属投资	-	-
其他	-	-
2. 衍生工具	-	-

权证投资	-	-
3. 其他	-	-
减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	-	-
合计	-45,650,379.03	5,927,126.36

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日
	2018年1月1日至2018年12月31日	
基金赎回费收入	1,245,324.75	170,056.21
合计	1,245,324.75	170,056.21

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日
	2018年1月1日至2018年12月31日	
交易所市场交易费用	1,066,539.27	488,370.43
银行间市场交易费用	-	-
合计	1,066,539.27	488,370.43

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日
	2018年1月1日至2018年12月31日	
审计费用	60,000.00	80,000.00
信息披露费	30,000.00	100,000.00
账户维护费	360.00	360.00
指数使用费	40,000.00	40,000.00
银行费用	11,470.33	8,305.31
合计	141,830.33	228,665.31

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、基金发起人、基金销售机构
中国建设银行股份有限公司（“建设银行”）	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
东航金控有限责任公司	基金管理人的股东
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
汇添富资产管理（香港）有限公司	基金管理人的子公司
汇添富资本管理有限公司	基金管理人的子公司
上海汇添富公益基金会	与基金管理人同一批的关键管理人员

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

关联方名称	本期 2018年1月1日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年1月1日至2017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	728,377,547.65	100.00	323,397,086.69	100.00

7.4.10.1.2 债券交易

关联方名称	本期 2018年1月1日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日	
	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 成交总额的比例 (%)
东方证券	13,963.50	100.00	-	-

注：本基金上年度可比期间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

关联方名称	本期 2018年1月1日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日	
	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例 (%)
东方证券	-	-	856,000,000.00	100.00

注:本基金本报告期未通过关联方交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.4 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。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

关联方名称	本期 2018年1月1日至2018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	668,815.94	100.00	29,138.12	100.00
上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日				
关联方名称	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	296,367.45	100.00	149,784.03	100.00

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

项目	本期 2018年1月1日至2018年12月31日		上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日	
	当期发生的基金应支付的管理费	其中:支付销售机构的客户维护费	当期发生的基金应支付的管理费	其中:支付销售机构的客户维护费
当期发生的基金应支付的管理费	1,192,437.88		866,956.62	
其中:支付销售机构的客户维护费	380,357.45		225,022.84	

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的0.75%年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.75\% \div \text{当年天数}$$

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

基金管理费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据，自动在月初5个工作日内、按照指定的账户路径进行资金支付，基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。费用自动扣划后，基金管理人应进行核对，如发现数据不符，及时联系基金托管人协商解决。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间 2017年1月1日至2017年12月31日
	2018年1月1日至2018年12月31日	
当期发生的基金应支付的托管费	158,991.75	115,594.34

注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的0.10%年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.10\% \div \text{当年天数}$$

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

基金托管费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据，自动在月初5个工作日内、按照指定的账户路径进行资金支付，基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。费用自动扣划后，基金管理人应进行核对，如发现数据不符，及时联系基金托管人协商解决。

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	
	2018年1月1日至2018年12月31日	
	当期发生的基金应支付的销售服务费	
汇添富中证生物科技	汇添富中证生物科技指	合计

	指数 A	数 C			
东方证券股份有限公司	-	4,996.52	4,996.52		
汇添富基金管理股份有限公司	-	62,333.41	62,333.41		
合计	-	67,329.93	67,329.93		
上年度可比期间					
2017年1月1日至2017年12月31日					
当期发生的基金应支付的销售服务费					
获得销售服务费的各关联方名称	汇添富中证生物科技指数 A	汇添富中证生物科技指数 C	合计		
东方证券股份有限公司	-	10,511.40	10,511.40		
汇添富基金管理股份有限公司	-	21,480.40	21,480.40		
合计	-	31,991.80	31,991.80		

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 0.40%。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 0.40%年费率计提。计算方法如下:

$$H = E \times 0.40\% \div \text{当年天数}$$

H 为 C 类基金份额每日应计提的基金销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日的基金资产净值

基金销售服务费每日计提, 逐日累计至每月月末, 按月支付。由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据, 自动在月初 5 个工作日内, 按照指定的账户路径进行资金支付, 基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等, 支付日期顺延。费用自动扣划后, 基金管理人应进行核对, 如发现数据不符, 及时联系基金托管人协商解决。

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 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

项目	本期 2018年01月01日至2018年12月31日	份额单位: 份	
		本期 2018年01月01日至2018年12月31日	

	汇添富中证生物科技指数 A	汇添富中证生物科技指数 C
基金合同生效日(2016 年 12 月 22 日) 持有的基金份额	—	—
期初持有的基金份额	10,000,900.09	—
期间申购/买入总份额	—	—
期间因拆分变动份额	—	—
减：期间赎回/卖出总份额	—	—
期末持有的基金份额	10,000,900.09	—
期末持有的基金份额 占基金总份额比例	12.84%	—
项目	上年度可比期间 2017 年 01 月 01 日至 2017 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2017 年 01 月 01 日至 2017 年 12 月 31 日
	汇添富中证生物科技指数 A	汇添富中证生物科技指数 C
基金合同生效日(2016 年 12 月 22 日) 持有的基金份额	—	—
期初持有的基金份额	10,000,900.09	—
期间申购/买入总份额	—	—
期间因拆分变动份额	—	—
减：期间赎回/卖出总份额	—	—
期末持有的基金份额	10,000,900.09	—
期末持有的基金份额 占基金总份额比例	22.08%	—

注:1. 本基金于 2016 年 12 月 22 日成立。本公司于 2016 年 12 月 15 日使用固有资金 10,001,000.00 元认购本基金份额 10,000,900.09 份(含募集期利息结转的份额), 认购费用 1,000.00 元。符合招募说明书规定的认购费率。

7.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

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。

7.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位: 人民币元

关联方名称	本期 2018 年 1 月 1 日 至 2018 年 12 月 31 日	上年度可比期间
		2017 年 1 月 1 日 至 2017 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
中国建设银行股份有限公司	10,336,910.98	75,663.80	16,312,686.69	76,449.25

7.4.10.6 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。

7.4.11 利润分配情况

注:本基金本报告期末未进行利润分配。

7.4.12 期末(2018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

注:本基金无因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券。

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

截至本报告期末 2018 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金融资产款余额。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2018 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金融资产款余额。

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。

本基金所持证券均在证券交易所上市；因此，本期末本基金的资产均能及时变现。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。本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金及部分应收申购款等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期 末 2018 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
银行 存款	10,336,910 .98	-	-	-	-	-	10,336,910.9 8
结算 备付 金	65,263.15	-	-	-	-	-	65,263.15
存出 保证 金	81,514.04	-	-	-	-	-	81,514.04
交易 性金 融资 产						157,825,021 .38	157,825,021. 38
买入 返售 金融 资产						-	-
应收	-	-	-	-	-	2,944.09	2,944.09

利息							
应收股利	-	-	-	-	-	-	-
应收申购款	241,096.22	-	-	-	-	2,216,618.01	2,457,714.23
衍生金融资产	-	-	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	10,724,784.39	-	-	-	-	160,044,583.48	170,769,367.87
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	1,164,449.78	1,164,449.78
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	100,394.47	100,394.47
应付托管费	-	-	-	-	-	13,385.91	13,385.91
应付证券清算款	-	-	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	-	-	29,801.60	29,801.60
应付交易费用	-	-	-	-	-	29,138.12	29,138.12

应付税费	-	-	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	100,000.00	100,000.00
负债总计	-	-	-	-	-	1,437,169.88	1,437,169.88
利率敏感度缺口	10,724,784 .39	-	-	-	-	158,607,413 .60	169,332,197.99
上年度末 2017年 12月 31日	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	16,312,686 .69	-	-	-	-	-	16,312,686.69
结算备付金	404,172.17	-	-	-	-	-	404,172.17
存出保证金	26,146.29	-	-	-	-	-	26,146.29
交易性金融资产	-	-	-	-	-	155,277,602 .11	155,277,602.11
买入返售金融资产	-	-	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	-	-	2,863.40	2,863.40
应收	-	-	-	-	-	-	-

股利							
应收 申购 款	106,306.01	-	-	-	-	862,505.38	968,811.39
衍生 金融 资产	-	-	-	-	-	-	-
应收 证券 清算 款	-	-	-	-	-	-	-
其他 资产	-	-	-	-	-	-	-
资产 总计	16,849,311 .16	-	-	-	-	156,142,970 .89	172,992,282. 05
负债							
应付 赎回 款	-	-	-	-	-	3,978,187.2 4	3,978,187.24
应付 管理 人报 酬	-	-	-	-	-	94,806.86	94,806.86
应付 托管 费	-	-	-	-	-	12,640.91	12,640.91
应付 证券 清算 款	-	-	-	-	-	3,474,314.8 1	3,474,314.81
卖出 回购 金融 资产 款	-	-	-	-	-	-	-
应付 销售 服务 费	-	-	-	-	-	32,417.40	32,417.40
应付 交易 费用	-	-	-	-	-	149,784.03	149,784.03
应付 税费	-	-	-	-	-	-	-

应付利息	-	-	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	190,000.00	190,000.00
负债总计	-	-	-	-	-	7,932,151.25	7,932,151.25
利率敏感度缺口	16,849,311.16	-	-	-	-	148,210,819.64	165,060,130.80

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。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注:本基金本报告期末计息资产仅包括银行存款、结算备付金、存出保证金及部分应收申购款，且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其未来收益，而对其本身的公允价值无重大影响，因而在本基金本报告期末及上年度末未持有其他计息资产/负债的情况下，利率变动对基金资产净值的影响并不显著。

7.4.13.4.2 外汇风险

本基金所有资产及负债以人民币计价，因此无外汇风险。

7.4.13.4.3 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。本基金主要投资于证券交易所上市的股票，所面临的最大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。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2018年12月31日	上年度末 2017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	157,825,021.38	93.20	155,277,602.11	94.07
交易性金融资产 -基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产 -债券投资	-	-	-	-
交易性金融资产 -贵金属投资	-	-	-	-
衍生金融资产 -权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	157,825,021.38	93.20	155,277,602.11	94.07

注:本基金的股票资产投资比例不低于基金资产的 90%，其中投资于中证生物科技主题指数成份股和备选成份股的资产不低于非现金基金资产的 80%；每个交易日日终在扣除股指期货合约所需缴纳的交易保证金后，现金或到期日在一年以内的政府债券的投资比例合计不低于基金资产净值的 5%。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表。

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。		
	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）	
分析	本期末（2018年12月31日）	上年度末（2017年12月31日）	
	中证生物科技主题指数上涨 5%	7,983,586.49	7,274,043.94
	中证生物科技主题指数下跌 5%	-7,983,586.49	-7,274,043.94

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 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

7.4.14.1 公允价值

7.4.14.1.1 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括贷款和应收款项以及其他金融负债，其因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

7.4.14.1.2 以公允价值计量的金融工具

7.4.14.1.2.1 各层次金融工具公允价值

于2018年12月31日，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中属于第一层次的余额为人民币157,825,021.38元，无划分为第二层次及第三层次的余额（于2017年12月31日，属于第一层次的余额为人民币149,949,216.22元，属于第二层次的余额为人民币5,328,385.89元，无划分为第三层次的余额）。

7.4.14.1.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

对于证券交易所上市的股票和可转换债券等，若出现重大事项停牌、交易不活跃、或属于非公开发行等情况，本基金分别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不将相关股票和可转换债券等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，确定相关股票和可转换债券公允价值应属第二层次或第三层次。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。

7.4.14.1.2.3 第三层次公允价值余额和本期变动金额

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工具第三层次公允价值本期未发生变动。

7.4.14.2 承诺事项

截至资产负债表日，本基金无需要披露的重大承诺事项。

7.4.14.3 其他事项

截至资产负债表日，本基金无需要披露的其他重大事项。

7.4.14.4 财务报表的批准

本财务报表已于2019年3月20日经本基金的基金管理人批准。

§ 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	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	157,825,021.38	92.42
	其中：股票	157,825,021.38	92.42
2	基金投资	—	—
3	固定收益投资	—	—
	其中：债券	—	—
	资产支持证券	—	—
4	贵金属投资	—	—
5	金融衍生品投资	—	—
6	买入返售金融资产	—	—
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	—	—
7	银行存款和结算备付金合计	10,402,174.13	6.09
8	其他各项资产	2,542,172.36	1.49
9	合计	170,769,367.87	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	—	—
B	采矿业	—	—
C	制造业	141,933,164.38	83.82
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	—	—
E	建筑业	—	—
F	批发和零售业	—	—
G	交通运输、仓储和邮政业	—	—
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	—	—
J	金融业	—	—
K	房地产业	—	—
L	租赁和商务服务业	—	—
M	科学研究和技术服务业	13,026,244.00	7.69
N	水利、环境和公共	—	—

	设施管理业		
0	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	2,865,613.00	1.69
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	157,825,021.38	93.20

8.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

注：本基金本报告期末未进行积极投资。

8.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：本基金本报告期末未持有港股通股票投资。

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

8.3.1 期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	600276	恒瑞医药	291,889	15,397,144.75	9.09
2	000661	长春高新	80,582	14,101,850.00	8.33
3	300142	沃森生物	728,929	13,922,543.90	8.22
4	600196	复星医药	517,126	12,033,522.02	7.11
5	600867	通化东宝	813,450	11,306,955.00	6.68
6	300122	智飞生物	287,069	11,126,794.44	6.57
7	002007	华兰生物	318,867	10,458,837.60	6.18
8	300601	康泰生物	195,349	6,989,587.22	4.13
9	002038	双鹭药业	234,822	5,825,933.82	3.44
10	600161	天坛生物	248,860	5,288,275.00	3.12
11	603259	药明康德	66,500	4,978,190.00	2.94
12	300009	安科生物	341,890	4,567,650.40	2.70
13	002019	亿帆医药	372,400	3,984,680.00	2.35
14	300294	博雅生物	117,245	3,164,442.55	1.87
15	300482	万孚生物	117,005	2,973,097.05	1.76
16	002030	达安基因	286,999	2,915,909.84	1.72
17	300244	迪安诊断	188,900	2,865,613.00	1.69
18	600645	中源协和	176,100	2,859,864.00	1.69
19	300463	迈克生物	193,300	2,822,180.00	1.67
20	300676	华大基因	45,691	2,741,460.00	1.62
21	000710	贝瑞基因	76,700	2,446,730.00	1.44

22	603658	安图生物	48,052	2,349,262.28	1.39
23	002022	科华生物	235,546	2,209,421.48	1.30
24	002550	千红制药	511,800	1,944,840.00	1.15
25	300685	艾德生物	41,140	1,683,037.40	0.99
26	603387	基蛋生物	61,006	1,620,929.42	0.96
27	300238	冠昊生物	121,200	1,156,248.00	0.68
28	002581	未名医药	150,800	974,168.00	0.58
29	300639	凯普生物	52,009	764,012.21	0.45
30	300683	海特生物	23,400	637,650.00	0.38
31	300109	新开源	45,456	625,020.00	0.37
32	300642	透景生命	15,600	590,616.00	0.35
33	002932	明德生物	11,300	498,556.00	0.29

8.3.2 期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

注:本基金本报告期末未进行积极投资。

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	600276	恒瑞医药	37,787,346.63	22.89
2	600867	通化东宝	35,156,843.87	21.30
3	600196	复星医药	32,841,071.59	19.90
4	000661	长春高新	30,057,553.68	18.21
5	300142	沃森生物	27,501,693.76	16.66
6	300122	智飞生物	22,401,654.07	13.57
7	002007	华兰生物	21,025,641.97	12.74
8	002038	双鹭药业	18,269,179.71	11.07
9	300601	康泰生物	16,103,045.71	9.76
10	300009	安科生物	12,612,639.83	7.64
11	600161	天坛生物	12,084,260.35	7.32
12	002019	亿帆医药	10,637,791.42	6.44
13	002030	达安基因	9,522,244.68	5.77
14	300482	万孚生物	9,064,417.34	5.49
15	300463	迈克生物	8,598,741.22	5.21
16	300244	迪安诊断	8,200,551.08	4.97
17	002680	*ST 长生	7,569,315.40	4.59
18	300676	华大基因	7,466,610.00	4.52
19	600645	中源协和	7,297,113.72	4.42
20	300294	博雅生物	7,133,805.92	4.32
21	603658	安图生物	6,656,764.12	4.03
22	002022	科华生物	6,570,561.64	3.98

23	000710	贝瑞基因	6,368,046.59	3.86
24	603387	基蛋生物	5,465,676.20	3.31
25	603259	药明康德	5,293,791.00	3.21
26	002581	未名医药	5,163,715.66	3.13
27	300109	新开源	3,339,132.43	2.02
28	300685	艾德生物	3,305,765.96	2.00

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	600867	通化东宝	34,240,112.60	20.74
2	600196	复星医药	29,415,362.80	17.82
3	000661	长春高新	29,128,012.85	17.65
4	300142	沃森生物	22,294,970.84	13.51
5	300122	智飞生物	20,221,035.93	12.25
6	002007	华兰生物	19,498,536.77	11.81
7	002038	双鹭药业	16,371,397.04	9.92
8	600276	恒瑞医药	15,055,979.16	9.12
9	300009	安科生物	12,148,813.01	7.36
10	600161	天坛生物	11,847,501.40	7.18
11	002030	达安基因	10,035,871.80	6.08
12	002252	上海莱士	8,915,934.33	5.40
13	300244	迪安诊断	7,759,047.62	4.70
14	300463	迈克生物	7,729,102.59	4.68
15	300482	万孚生物	7,710,294.49	4.67
16	300601	康泰生物	6,968,872.60	4.22
17	603658	安图生物	6,669,513.67	4.04
18	300294	博雅生物	6,639,648.68	4.02
19	300676	华大基因	6,491,045.65	3.93
20	002022	科华生物	5,953,668.53	3.61
21	600645	中源协和	5,533,960.64	3.35
22	000518	四环生物	5,492,968.36	3.33
23	002680	*ST长生	5,226,199.40	3.17
24	002581	未名医药	5,024,063.00	3.04
25	002019	亿帆医药	4,348,559.91	2.63
26	603387	基蛋生物	4,322,803.90	2.62

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	397,255,094.11
--------------	----------------

卖出股票收入（成交）总额	333,105,335.17
--------------	----------------

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

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：本基金本报告期末未持有债券。

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。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

注：本基金本报告期内未投资股指期货。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

注：本基金本报告期内未投资国债期货。

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证监会及其派出机构、证券交易所立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

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	81,514.04
2	应收证券清算款	—
3	应收股利	—
4	应收利息	2,944.09
5	应收申购款	2,457,714.23
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	2,542,172.36

8.12.4 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。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明**8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明**

注：本基金本报告期末指数投资前十名股票中未有流通受限情况。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末积极投资前五名股票中未存在流通受限的情况。

§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 (%)
汇添富中证生物科技指数A	5,853	13,304.11	10,007,630.89	12.85	67,861,333.92	87.15
汇添富中证生物科技指数	12,558	9,314.95	3,100.00	0.00	116,974,062.62	100.00

C						
合计	18,411	10,583.14	10,010,730.89	5.14	184,835,396.54	94.86

9.2 期末上市基金前十名持有人

汇添富中证生物科技指数 A

序号	持有人名称	持有份额(份)	占上市总份额比例(%)
1	高德荣	258,915.00	6.92
2	林琳	148,849.00	3.98
3	谷英辉	140,123.00	3.74
4	李姗	120,339.00	3.22
5	陈健伍	100,000.00	2.67
6	赵三慧	99,269.00	2.65
7	梁毅	99,269.00	2.65
8	姚远	98,210.00	2.62
9	樊浩	92,148.00	2.46
10	陆栩森	91,216.00	2.44

汇添富中证生物科技指数 C

序号	持有人名称	持有份额(份)	占上市总份额比例(%)
1	卿伟倩	271,820.00	15.42
2	武善云	186,494.00	10.58
3	高德荣	177,648.00	10.08
4	龙晓梅	100,036.00	5.68
5	裴建平	75,000.00	4.25
6	王玉丽	59,771.00	3.39
7	田为民	50,900.00	2.89
8	王立华	37,358.00	2.12
9	赵云花	34,272.00	1.94
10	周文斌	32,900.00	1.87

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数(份)	占基金总份额比例(%)
基金管理人所有从业人员持有本基金	汇添富中证生物科技指数 A	228,148.57	0.29
	汇添富中证生物科技指数 C	109,566.54	0.09
	合计	337,715.11	0.17

9.4 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况

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、	汇添富中证生物科技指数 A	0

基金投资和研究部门 负责人持有本开放式 基金	汇添富中证生物科技指数 C	0~10
	合计	0~10
本基金基金经理持有 本开放式基金	汇添富中证生物科技指数 A	0
	汇添富中证生物科技指数 C	0
	合计	0

9.5 发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额 占基金总 份额比例 (%)	发起份额总数	发起份额占 基金总份额 比例(%)	发起份额承 诺持有期限
基金管理人固有资 金	10,000,900.09	5.13	10,000,900.09	5.13	3年
基金管理人高级管 理人员	67.57	0.00	-	-	-
基金经理等人员	-	-	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	337,647.54	0.17	-	-	-
合计	10,338,615.20	5.31	10,000,900.09	5.13	3年

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	汇添富中证生物科技指数 A	汇添富中证生物科技指数 C
基金合同生效日 (2016年12月22 日)基金份额总额	164,987,324.86	69,871,725.96
本报告期期初基金份 额总额	45,289,534.76	98,098,196.55
本报告期基金总申购 份额	187,778,008.16	617,451,823.10
减：本报告期基金总 赎回份额	155,198,578.11	598,572,857.03
本报告期基金拆分变 动份额(份额减少以 “-”填列)	-	-

本报告期期末基金份额总额	77,868,964.81	116,977,162.62
--------------	---------------	----------------

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

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

1. 《汇添富价值创造定期开放混合型证券投资基金基金合同生效公告》于 2018 年 1 月 19 日正式生效, 胡昕炜先生任该基金的基金经理。
2. 《汇添富鑫永定期开放债券型发起式证券投资基金基金合同生效公告》于 2018 年 1 月 25 日正式生效, 吴江宏先生任该基金的基金经理。
3. 《汇添富熙和精选混合型证券投资基金基金合同生效公告》于 2018 年 2 月 11 日正式生效, 曾刚先生任该基金的基金经理。
4. 《汇添富行业整合主题混合型证券投资基金基金合同生效公告》于 2018 年 2 月 13 日正式生效, 赵鹏程先生任该基金的基金经理。
5. 《汇添富沪港深大盘价值混合型证券投资基金基金合同生效公告》于 2018 年 2 月 13 日正式生效, 陈健玮先生和劳杰男先生共同担任该基金的基金经理。
6. 《汇添富民安增益定期开放混合型证券投资基金基金合同生效公告》于 2018 年 2 月 13 日正式生效, 陈加荣先生和胡娜女士共同担任该基金的基金经理。
7. 基金管理人于 2018 年 2 月 14 日公告, 增聘胡娜女士为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, 与陈加荣先生共同管理该基金。
8. 基金管理人于 2018 年 3 月 2 日公告, 劳杰男先生不再担任汇添富国企创新增长股票型证券投资基金的基金经理, 由李威先生单独管理该基金。
9. 基金管理人于 2018 年 3 月 2 日公告, 增聘郑慧莲女士为汇添富熙和精选混合型证券投资基金的基金经理, 与曾刚先生共同管理该基金。
10. 《汇添富鑫泽定期开放债券型发起式证券投资基金基金合同生效公告》于 2018 年 3 月 8 日正式生效, 李怀定先生和陆文磊先生共同担任该基金的基金经理。
11. 基金管理人于 2018 年 3 月 20 日公告, 增聘赵鹏飞先生为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，与陈加荣先生和胡娜女士共同管理该基金。
12. 《汇添富价值多因子量化策略股票型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年3月23日正式生效，吴振翔先生和许一尊先生共同担任该基金的基金经理。
13. 基金管理人于2018年4月3日公告，增聘郑慧莲女士为汇添富安鑫智选灵活配置混合型证券投资基金的基金经理，与曾刚先生共同管理该基金。
14. 《汇添富鑫盛定期开放债券型发起式证券投资基金基金合同生效公告》于2018年4月16日正式生效，吴江宏先生和胡娜女士共同担任该基金的基金经理。
15. 《汇添富智能制造股票型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年4月23日正式生效，赵鹏飞先生任该基金的基金经理。
16. 《汇添富鑫成定期开放债券型发起式证券投资基金基金合同生效公告》于2018年4月26日正式生效，陈加荣先生任该基金的基金经理。
17. 基金管理人于2018年5月5日公告，增聘徐寅喆女士为汇添富理财14天债券型证券投资基金、汇添富理财30天债券型证券投资基金、汇添富理财60天债券型证券投资基金的基金经理，蒋文玲女士不再担任上述基金的基金经理。
18. 基金管理人于2018年5月5日公告，增聘陶然先生为汇添富全额宝货币市场基金、汇添富收益快线货币市场基金的基金经理，徐寅喆女士不再担任上述基金的基金经理。
19. 基金管理人于2018年5月5日公告，增聘陶然先生为汇添富收益快钱货币市场基金的基金经理，陆文磊先生和徐寅喆女士不再担任该基金的基金经理。
20. 基金管理人于2018年5月5日公告，增聘徐寅喆女士为汇添富货币市场基金的基金经理，与蒋文玲女士共同管理该基金。
21. 基金管理人于2018年5月17日公告，韩贤旺先生和欧阳沁春先生不再担任汇添富全球移动互联灵活配置混合型证券投资基金的基金经理，由杨瑨先生单独管理该基金。
22. 《汇添富中证新能源汽车产业指数型发起式证券投资基金（LOF）基金合同生效公告》于2018年5月23日正式生效，过蓓蓓女士任该基金的基金经理。
23. 基金管理人于2018年5月29日公告，聘任茹奕菡为汇添富6月红添利定期开放债券型证券投资基金、汇添富安鑫智选灵活配置混合型证券投资基金、汇添富多元收益债券型证券投资基金、汇添富年年丰定期开放混合型证券投资基金、汇添富年年泰定期开放混合型证券投资基金、汇添富年年益定期开放混合型证券投资基金、汇添富双利增强债券型证券投资基金、汇添富双利债券型证券投资基金、汇添富熙和精选混合型证券投资基金的基金经理助理，协助上述基金的基金经理开展投资管理工作。

24. 《汇添富文体娱乐主题混合型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年6月21日正式生效，杨瑨先生任该基金的基金经理。
25. 《汇添富3年封闭运作战略配售灵活配置混合型证券投资基金（LOF）基金合同生效公告》于2018年7月5日正式生效，刘伟林先生任该基金的基金经理。
26. 基金管理人于2018年7月7日公告，增聘曾刚先生和郑慧莲女士为汇添富达欣灵活配置混合型证券投资基金的基金经理，李怀定先生不再担任该基金的基金经理。
27. 基金管理人于2018年7月7日公告，增聘胡娜女士为汇添富纯债债券型证券投资基金（LOF）的基金经理，与陆文磊先生、李怀定先生共同管理该基金。
28. 基金管理人于2018年7月7日公告，增聘何旻先生、杨瑨先生和刘江先生为汇添富3年封闭运作战略配售灵活配置混合型证券投资基金（LOF）的基金经理，与刘伟林先生共同管理该基金。
29. 基金管理人于2018年8月4日公告，李怀定先生不再担任汇添富纯债债券型证券投资基金（LOF）、汇添富鑫瑞债券型证券投资基金的基金经理，由陆文磊先生和胡娜女士管理该基金。
30. 基金管理人于2018年8月4日公告，李怀定先生不再担任汇添富季季红定期开放债券型证券投资基金、汇添富鑫泽定期开放债券型发起式证券投资基金的基金经理，由陆文磊先生单独管理上述基金。
31. 基金管理人于2018年8月4日公告，李怀定先生不再担任汇添富年年泰定期开放混合型证券投资基金的基金经理，由陆文磊先生、郑慧莲女士和胡娜女士管理该基金。
32. 基金管理人于2018年8月4日公告，李怀定先生不再担任汇添富睿丰混合型证券投资基金的基金经理，增聘蒋文玲女士为该基金的基金经理，与赵鹏飞先生共同管理该基金。
33. 基金管理人于2018年8月4日公告，李怀定先生不再担任汇添富稳健添利定期开放债券型证券投资基金、汇添富长添利定期开放债券型证券投资基金的基金经理，由曾刚先生单独管理上述基金。
34. 基金管理人于2018年8月4日公告，增聘蒋文玲女士为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，李怀定先生不再担任该基金的基金经理。
35. 基金管理人于2018年8月4日公告，李怀定先生不再担任汇添富盈鑫保本混合型证券投资基金的基金经理，由何旻先生单独管理该基金。
36. 基金管理人于2018年8月8日公告，增聘温开强先生为汇添富理财30天债券型证券投资基金的基金经理，与徐寅喆女士共同管理该基金。

37. 《汇添富创新医药主题混合型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年8月8日正式生效，刘江先生和郑磊先生共同担任该基金的基金经理。
38. 基金管理人于2018年8月23日公告，增聘徐光先生为汇添富季季红定期开放债券型证券投资基金、汇添富鑫泽定期开放债券型发起式证券投资基金的基金经理，与陆文磊先生共同管理上述基金。
39. 《汇添富沪港深优势精选定期开放混合型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年9月21日正式生效，陈健玮先生任该基金的基金经理。
40. 《汇添富全球消费行业混合型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年9月21日正式生效，胡昕炜先生和郑慧莲女士共同担任该基金的基金经理。
41. 基金管理人于2018年9月29日公告，增聘吴江宏先生为汇添富双利债券型证券投资基金、汇添富年年丰定期开放混合型证券投资基金的基金经理，与陈加荣先生、郑慧莲女士共同管理上述基金。
42. 基金管理人于2018年9月29日公告，增聘徐光先生为汇添富年年利定期开放债券型证券投资基金、汇添富鑫成定期开放债券型发起式证券投资基金、汇添富高息债债券型证券投资基金的基金经理，与陈加荣先生共同管理上述基金。
43. 《中证银行交易型开放式指数证券投资基金基金合同生效公告》于2018年10月23日正式生效，过蓓蓓女士任该基金的基金经理。
44. 基金管理人于2018年11月17日公告，陈加荣先生不再担任汇添富双利债券型证券投资基金、汇添富年年丰定期开放混合型证券投资基金的基金经理，由吴江宏先生和郑慧莲女士管理上述基金。
45. 基金管理人于2018年11月17日公告，陈加荣先生不再担任汇添富年年利定期开放债券型证券投资基金、汇添富鑫成定期开放债券型发起式证券投资基金、汇添富高息债债券型证券投资基金的基金经理，由徐光先生单独管理上述基金。
46. 基金管理人于2018年11月17日公告，陈加荣先生不再担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，由赵鹏飞先生和胡娜女士管理该基金。
47. 《汇添富经典成长定期开放混合型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年12月5日正式生效，雷鸣先生任该基金的基金经理。
48. 《汇添富短债债券型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年12月13日正式生效，蒋文玲女士任该基金的基金经理。
49. 《汇添富消费升级混合型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年12月21日正式

生效，胡昕炜先生和郑慧莲女士共同担任该基金的基金经理。

50.《汇添富丰润中短债债券型证券投资基金基金合同生效公告》于2018年12月24日正式生效，徐光先生和蒋文玲女士共同担任该基金的基金经理。

51.基金管理人于2018年12月26日公告，增聘茹奕菡女士为汇添富安心中国债券型证券投资基金的基金经理，与何旻先生共同管理该基金。

52.《汇添富养老目标日期2030三年持有期混合型基金中基金（FOF）基金合同生效公告》于2018年12月27日正式生效，蔡健林先生任该基金的基金经理。

53.基金管理人于2018年12月29日公告，倪健先生不再担任汇添富港股通专注成长混合型证券投资基金的基金经理，增聘杨威风先生为该基金的基金经理，与余中强先生共同管理该基金。

54.基金管理人于2018年12月29日公告，增聘杨威风先生为汇添富香港优势精选混合型证券投资基金的基金经理，倪健先生不再担任该基金的基金经理。

55.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

本报告期内，未发生影响公司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。

11.4 基金投资策略的改变

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（2016年12月22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陆万元整。

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

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，本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情形。

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	股票交易	应支付该券商的佣金	备注
------	-----	------	-----------	----

	元数量	成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
东方证券	2	728,377,547.65	100.00%	668,815.94	100.00%	-
申万宏源证券	2	-	-	-	-	-
中信证券	2	-	-	-	-	-
国金证券	2	-	-	-	-	-
方正证券	2	-	-	-	-	-
太平洋证券	2	-	-	-	-	-
联讯证券	1	-	-	-	-	-
东吴证券	2	-	-	-	-	-
海通证券	2	-	-	-	-	-
川财证券	2	-	-	-	-	-
中泰证券	2	-	-	-	-	-
西部证券	2	-	-	-	-	-
华泰证券	2	-	-	-	-	-
华菁证券	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	
	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
东方证券	13,963.50	100.00%	-	-	-	-
申万宏源证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-

太平洋证券	-	-	-	-	-	-
联讯证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
川财证券	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-
西部证券	-	-	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-
华菁证券	-	-	-	-	-	-

注:1、专用交易单元的选择标准和程序:

- (1) 基金交易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:

本基金本报告期内新增3家证券公司的5个交易单元：海通证券（深交所单元）、华泰证券（上交所单元和深交所单元）、华菁证券（上交所单元和深交所单元）。

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基金 2017 年资产净值的公告	公司网站	2018-01-02
2	汇添富基金管理有限公司旗下公募基金 2017 年第 4 季度报告	中证报, 上交所, 证券时报, 上证报, 公司网站, 深交所	2018-01-22
3	汇添富中证生物科技主题指数型发起式证券投资基金（LOF）更新招募说明书（2017 年第 2 号）	中证报, 上交所, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-01-31
4	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金调整停牌股票估值方法的公告	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-03-06
5	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加恒天明泽为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-03-19
6	关于汇添富基金管理股份有限公司旗下 93 只基金修订基金合同的公告	中证报, 上交所, 证券时报, 上证报, 公司网站, 深交所	2018-03-24
7	汇添富基金管理股份有限公司旗下 93 只基金 2017 年年度报告	中证报, 上交所, 证券时报, 上证报, 公司网站, 深交所	2018-03-28
8	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加格上富信为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-03-30
9	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金参加交通银行开展的费率优惠活动的公告	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-03-30
10	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金参加工商银行开展的费率优惠活动的公告	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-03-30
11	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加电盈基金为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-04-09
12	汇添富基金旗下 99 只基金 2018 年第 1 季度报告	中证报, 上交所, 证券时报, 上证报, 公司网站, 深交所	2018-04-21
13	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加有鱼基金为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-06-21
14	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下基金 2018 半年资产净值的公告	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-06-30
15	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加泰诚财富为代销机构	中证报, 证券时报, 上证报, 公司网站	2018-07-05

	并参与费率优惠活动的公告		
16	汇添富基金管理股份有限公司旗下108只基金2018年2季度报告	中证报,上交所,证券时报,上证报,公司网站,深交所	2018-07-18
17	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加朝阳永续为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-07-19
18	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金估值调整情况的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-07-25
19	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加嘉实财富为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-07-26
20	汇添富中证生物科技主题指数量型发起式证券投资基金（LOF）更新招募说明书（2018年第1号）	中证报,上交所,证券时报,上证报,公司网站	2018-08-01
21	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金估值调整情况的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-08-22
22	汇添富基金管理股份有限公司旗下108只基金2018年半年度报告	中证报,上交所,证券时报,上证报,公司网站,深交所	2018-08-25
23	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加挖财基金为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-09-21
24	汇添富基金管理股份有限公司关于调整旗下部分基金在肯特瑞最低申购金额、最低赎回份额和最低账户持有份额的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-10-20
25	汇添富基金管理股份有限公司关于调整旗下部分基金在肯特瑞最低定期定额投资金额的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-10-23
26	汇添富基金旗下111只基金2018年第三季度报告	中证报,上交所,证券时报,上证报,公司网站,深交所	2018-10-26
27	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加中民财富为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-11-30
28	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加汇成基金为代销机构并参与费率优惠活动的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-11-30
29	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金参加浦发银行开展的费率优惠活动的公告	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-12-11
30	汇添富基金管理股份有限公司关于旗下部分基金增加百度百盈为代销机构	中证报,证券时报,上证报,公司网站	2018-12-22

并参与费率优惠活动的公告		
--------------	--	--

§ 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中证生物科技主题指数型发起式证券投资基金（LOF）募集的文件；
- 2、《汇添富中证生物科技主题指数型发起式证券投资基金（LOF）基金合同》；
- 3、《汇添富中证生物科技主题指数型发起式证券投资基金（LOF）托管协议》；
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 5、报告期内汇添富中证生物科技主题指数型发起式证券投资基金（LOF）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。

13.2 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

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

2019 年 03 月 26 日