

汇添富科技创新灵活配置混合型证券投资基金 2021 年第 4 季度报告

2021 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：2022 年 01 月 24 日

§ 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责任。

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 2022 年 1 月 20 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2021 年 10 月 01 日起至 2021 年 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

2.1 基金基本情况

基金简称	汇添富科技创新混合
基金主代码	007355
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019 年 05 月 06 日
报告期末基金份额总额(份)	938,545,461.53
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，重点投资于科技创新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	本基金为混合型基金。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；个股精选策略主要用于挖掘股票市场中与科技创新相关的优质上市公司。本基金的投资策略还包括：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、融资投资策略、国债期货投资策略。

业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率*60%+中债综合财富指数收益率*30%+恒生指数收益率(使用估值汇率折算)*10%	
风险收益特征	本基金为混合型基金，其预期风险收益水平低于股票型基金，高于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。	
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	
下属分级基金的基金简称	汇添富科技创新混合 A	汇添富科技创新混合 C
下属分级基金的交易代码	007355	007356
报告期末下属分级基金的份额总额(份)	801,947,976.63	136,597,484.90

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期(2021年10月01日 - 2021年12月31日)	
	汇添富科技创新混合 A	汇添富科技创新混合 C
1. 本期已实现收益	57,467,715.70	9,190,421.25
2. 本期利润	86,673,300.14	15,856,843.49
3. 加权平均基金份额本期利润	0.1131	0.1123
4. 期末基金资产净值	1,982,714,730.73	330,526,126.91
5. 期末基金份额净值	2.4724	2.4197

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，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

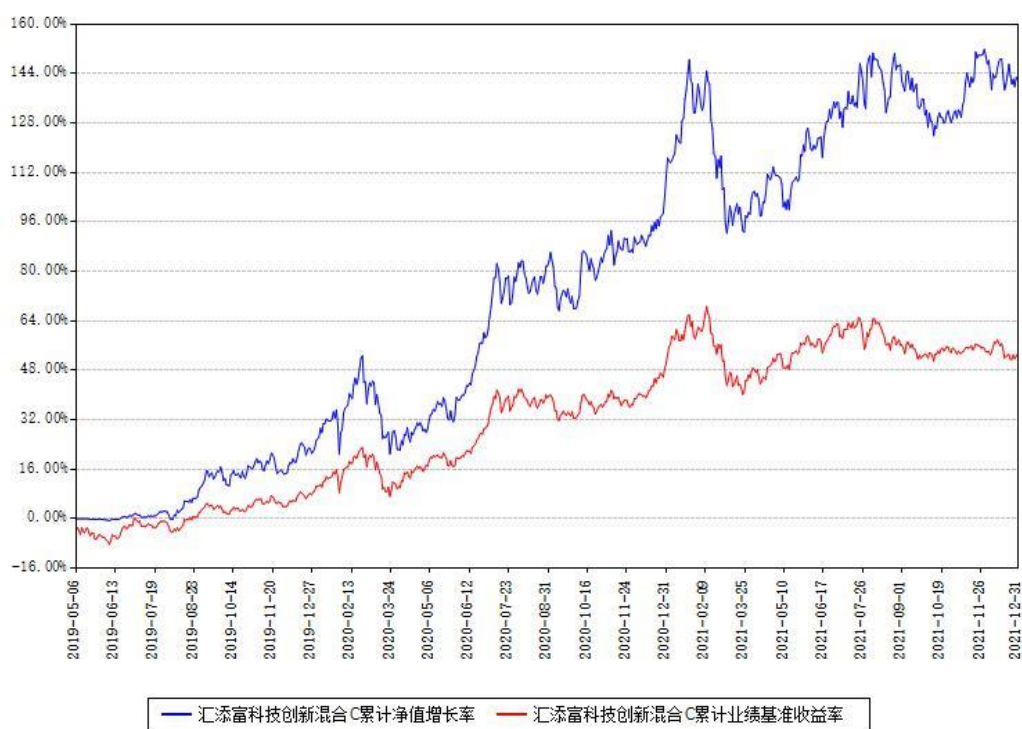
汇添富科技创新混合 A						
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	4.91%	1.18%	-0.22%	0.65%	5.13%	0.53%
过去六个月	3.57%	1.50%	-5.99%	0.89%	9.56%	0.61%
过去一年	16.00%	1.65%	2.14%	1.09%	13.86%	0.56%
自基金合同生效日起至今	147.24%	1.59%	53.36%	1.06%	93.88%	0.53%
汇添富科技创新混合 C						
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	4.69%	1.18%	-0.22%	0.65%	4.91%	0.53%
过去六个月	3.15%	1.50%	-5.99%	0.89%	9.14%	0.61%
过去一年	15.08%	1.65%	2.14%	1.09%	12.94%	0.56%
自基金合同生效日起至今	141.97%	1.59%	53.36%	1.06%	88.61%	0.53%

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

汇添富科技创新混合A累计净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



汇添富科技创新混合C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（2019年05月06日）起6个月，建仓期结束时各项资产配置比例符合合同约定。

§ 4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限 (年)	说明
		任职日期	离任日期		
刘江	本基金的 基金经理	2019 年 05 月 06 日		10	<p>国籍：中国。学历：清华大学工学硕士，德国亚琛工大工学硕士。从业资格：证券投资基金从业资格。从业经历：2011 年 5 月加入汇添富基金管理股份有限公司，历任医药行业分析师。</p> <p>2015 年 6 月 18 日至今任汇添富医疗服务灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。2017 年 8 月 16 日至今任汇添富全球医疗保健混合型证券投资基金的基金经理。2018 年 7 月 5 日至 2021 年 8 月 3 日任汇添富 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。2018 年 8 月 8 日至 2020 年 5 月 29 日任汇添富创新医药主题混合型证券投资基金的基金经理。2019 年 5 月 6 日至今任汇</p>

					<p>添富科技创新灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。2020 年 9 月 10 日至今任汇添富稳健添盈一年持有期混合型证券投资基金的基金经理。2020 年 12 月 2 日至今任汇添富高质量成长精选 2 年持有期混合型证券投资基金的基金经理。2021 年 1 月 20 日至今任汇添富稳健添益一年持有期混合型证券投资基金的基金经理。2021 年 2 月 9 日至今任汇添富高质量成长 30 一年持有期混合型证券投资基金的基金经理。2021 年 2 月 9 日至今任汇添富稳进双盈一年持有期混合型证券投资基金的基金经理。2021 年 8 月 3 日至今任汇添富成长先锋六个月持有期混合型证券投资基金的基金经理。2021 年 8 月 3 日至今任汇添富核心精选灵活配置混合型证券投资基金（LOF）的基金经理。</p>
马翔	本基金的基金经理	2019 年 05 月 06 日		10	国籍:中国。学历:清华大学工

				<p>学硕士。从业资格:证券投资基金从业资格。从业经历:2011 年加入汇添富基金管理股份有限公司, 历任行业分析师。2016 年 3 月 11 日至今任汇添富民营活力混合型证券投资基金的基金经理。2019 年 5 月 6 日至今任汇添富科技创新灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。2020 年 3 月 19 日至 2021 年 9 月 22 日任汇添富盈安灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。2020 年 6 月 22 日至今任汇添富创新增长一年定期开放混合型证券投资基金的基金经理。2020 年 7 月 24 日至今任汇添富策略增长两年封闭运作灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。2020 年 7 月 28 日至今任汇添富科创板 2 年定期开放混合型证券投资基金的基金经理。2021 年 2 月 9 日至今任汇添富成长精选混合型证券投资基金的基金经理。</p>
--	--	--	--	---

					2021 年 11 月 23 日至今任汇添富北交所创新精选两年定期开放混合型证券投资基金的基金经理。
--	--	--	--	--	--

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

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

3、证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.1.1 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 报告期内本基金运作合规守信情况说明

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 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人通过建立事前、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,再根据同向交易占优比、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

交易比值、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。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金未出现异常交易的情况。

本报告期内，本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 11 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 报告期内基金的投资策略和运作分析

2021 年第四季度，市场小幅上涨。小盘结构性特征仍然很强，中证 1000 表现优于中证 500，中证 500 表现优于沪深 300。行业轮动效应明显，中药、传媒、消费电子、家居建材等板块表现较好。

最后一个季度的市场博弈情绪较浓，主题投资活跃，板块快速轮动。我们认为，市场的短期轮动很难参与，仍然应当把握长期投资脉络，在波动中加大布局。对于未来一个阶段的资本市场，我们有两个基本判断：1) 以季度维度看没有系统性风险，因为我们仍处低利率环境，而且市场整体估值不高；2) 和过去两年一样，“结构性行情”会继续演绎，但可能会从热门板块“单边上涨式结构”，变成“双向波动式结构”，部分制造业板块估值较高而其盈利的高波动属性又没有改变。因此，我们在继续保持高仓位运作的同时，也注重结构调整：一些板块的市值整体透支，我们降低了这类股票的比例；适度加仓成长期更靠前，空间更大的中小市值公司。

本基金坚持以企业基本面分析为立足点，寻找代表科技发展方向的主航道，并在相关行业内寻找能够成长为行业领袖的公司，中长期持股，分享企业成长增值。我们主要投资于 IT、新能源、高端制造等科技创新板块，保持行业相对均衡。报告期内维持高仓位运作，坚持科技成长股头寸，投资于三种类型的公司：1) 长期空间大、盈利能力稳定、竞争格局清晰的行业龙头，以互联网、软件公司为主；2) 处于业绩增长期的周期成长股，以半导体、汽车、新能源、新材料等制造业公司为主；3) 中早期成长股，即在快速成长行业里，自下而上发掘具有相对优势的公司。

报告期内，我们减持了锂电池和光伏组件产业链的公司，增持了电力运营、电网设备、汽车零部件、消费电子制造业的股票。中小盘方面，我们重点研究了化工新材料和汽车零部

件行业，我们认为这类行业存在大量国产替代和产业升级的机遇，进行了相应的投资布局。

4.5 报告期内基金的业绩表现

本基金本报告期 A 类基金份额净值增长率为 4.91%;C 类基金份额净值增长率为 4.69%。同期业绩比较基准收益率为-0.22%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

无。

§ 5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额（元）	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	1,964,081,764.05	83.61
	其中：股票	1,964,081,764.05	83.61
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	165,296,522.72	7.04
	其中：债券	165,296,522.72	7.04
	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	211,765,268.92	9.01
8	其他资产	8,019,738.97	0.34
9	合计	2,349,163,294.66	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 24,616,720.03 元，占期末净值比例为 1.06%。

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 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	6,815.50	0.00
B	采矿业	-	-
C	制造业	1,347,893,669.52	58.27
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	11,519.99	0.00
F	批发和零售业	158,418.74	0.01
G	交通运输、仓储和邮政业	2,399,084.00	0.10
H	住宿和餐饮业	4,608.00	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	290,559,843.02	12.56
J	金融业	203,522,867.06	8.80
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	94,861,855.86	4.10
N	水利、环境和公共设施管理业	29,454.71	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	15.70	0.00
R	文化、体育和娱乐业	16,891.92	0.00
S	综合	-	-
	合计	1,939,465,044.02	83.84

5.2.2 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	-	-
30 日常消费	-	-
35 医疗保健	-	-
40 金融	-	-
45 信息技术	24,616,720.03	1.06
50 电信服务	-	-
55 公用事业	-	-
60 房地产	-	-
合计	24,616,720.03	1.06

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。

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

5.3.1 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

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	300059	东方财富	3,673,292	136,315,866.12	5.89
2	603893	瑞芯微	931,000	127,453,900.00	5.51
3	002371	北方华创	337,928	117,267,774.56	5.07
4	002068	黑猫股份	10,448,800	109,712,400.00	4.74
5	300825	阿尔特	3,380,900	94,699,009.00	4.09

6	000519	中兵红 箭	3,370,300	89,885,901.00	3.89
7	603613	国联股 份	808,642	86,929,015.00	3.76
8	300748	金力永 磁	1,876,758	84,247,666.62	3.64
9	689009	九号公 司	1,145,382	80,256,916.74	3.47
10	002410	广联达	1,185,236	75,831,399.28	3.28

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	59,904,000.00	2.59
	其中：政策性金融债	59,904,000.00	2.59
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）	105,392,522.72	4.56
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	165,296,522.72	7.15

5.5 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债券投资明细

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值（元）	占基金资产 净值比例 （%）
----	------	------	-------	---------	----------------------

1	110081	闻泰转 债	506,580	79,877,534.40	3.45
2	210407	21 农发 07	600,000	59,904,000.00	2.59
3	113625	江山转 债	109,320	12,763,110.00	0.55
4	123123	江丰转 债	95,534	12,751,878.32	0.55

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名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。

5.7 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。

5.8 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权证投资明细

注:本基金本报告期末未持有权证投资。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

注:本基金本报告期末未投资股指期货。

5.10 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。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1

本基金投资的前十名证券的发行主体中,中国农业发展银行出现在报告编制日前一年内受到监管部门公开谴责、处罚的情况。本基金对上述主体发行的相关证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。

5.11.2

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。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	544,168.54
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	580,562.96
5	应收申购款	6,895,007.47
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	8,019,738.97

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

序号	债券代码	债券名称	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	113625	江山转债	12,763,110.00	0.55

5.11.5 报告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。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	汇添富科技创新混合 A	汇添富科技创新混合 C
本报告期期初基金份额总额	757,951,222.89	147,090,737.72
本报告期基金总申购份额	128,233,807.59	16,014,021.96
减：本报告期基金总赎回份额	84,237,053.85	26,507,274.78
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额	801,947,976.63	136,597,484.90

额总额		
-----	--	--

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。

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

注：本基金的基金管理人本报告期末运用固有资金投资本基金。

§ 8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 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

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准汇添富科技创新灵活配置混合型证券投资基金募集的文件；
- 2、《汇添富科技创新灵活配置混合型证券投资基金基金合同》；
- 3、《汇添富科技创新灵活配置混合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、报告期内汇添富科技创新灵活配置混合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。

9.2 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

9.3 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

2022 年 01 月 24 日