

财通科技创新混合型证券投资基金2023年第4季度报告

2023年12月31日

基金管理人:财通基金管理有限公司

基金托管人:中国工商银行股份有限公司

报告送出日期:2024年01月20日

§1 重要提示

基金管理人的董事会及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2024年1月19日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2023年10月1日起至12月31日止。

§2 基金产品概况

基金简称	财通科技创新混合
场内简称	-
基金主代码	008983
交易代码	-
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2020年07月07日
报告期末基金份额总额	372,901,174.91份
投资目标	本基金重点投资于科技创新相关企业，通过积极主动的投资管理，追求基金资产的长期稳定增值，力争使基金份额持有人分享中国科技创新企业持续增长的成果。
投资策略	本基金主要投资于科技创新主题企业，科技创新主题企业是指符合国家战略、突破关键核心技术、市场认可度高的科技创新企业。这类企业既包括新一代信息技术、高端装备、新材料、新能源、节能环保以及生物医药等高新技术产业和战略性新兴产业中的企业，也包括利用互联网、大数据、云计算、人工智能等技术实现制造业、服务业深度融合的企业。 本基金将利用多因素选股法，综合考察股票所属行

	<p>业发展空间、企业成长能力与增长质量、企业管理团队与激励机制、企业创新能力和竞争壁垒、企业估值水平等多种因素，挑选出优质个股，构建核心组合。</p> <p>对于科创板股票，本基金除按照上述原则精选个股外，还将多维度分析公司科技创新能力，具体包括研发投入绝对额及营收占比、研发人员数量、单人产出、研发团队组织模式和激励方式等，重点考察公司能否通过持续不断的研发投入，实现高质量可持续增长。</p> <p>本基金将仅通过内地与香港股票市场交易互联互通机制投资于香港股票市场。A股市场和港股市场互联互通机制的开通将为港股带来长期的价值重估机遇，在港股的投资上，本基金将重点考察具有较大竞争优势的港股公司。本基金将遵循科技创新主题相关证券的投资策略，优先将基本面健康、业绩向上弹性较大、具有估值优势的港股纳入本基金的股票投资组合。</p> <p>本基金将根据久期调整策略、收益率曲线配置策略、信用债券投资策略、息差策略投资债券。</p> <p>本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，在风险可控的前提下，本着谨慎原则，参与股指期货交易，以管理投资组合的系统性风险，改善组合的风险收益特性。</p> <p>本基金将在基本面分析和债券市场宏观分析的基础上，对资产支持证券的交易结构风险、信用风险、提前偿还风险和利率风险等进行分析，采取包括收益率曲线策略、信用利差曲线策略、预期利率波动率策略等积极主动的投资策略，投资于资产支持证券。</p>
业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率*70%+上证国债指数收益率*25%+恒生指数收益率*5%
风险收益特征	本基金是混合型证券投资基金，其预期收益和风险水平高于债券型基金和货币市场基金、低于股票型证券投资基金。本基金可以投资港股通标的股票，将承担汇率风险以及因投资环境、投资标的、市场制度、交易规则差异等带来的境外市场的风险。本

	基金可投资科创板股票，会面临科创板机制下因投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险，包括流动性风险、退市风险和投资集中风险等。	
基金管理人	财通基金管理有限公司	
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	财通科技创新混合A	财通科技创新混合C
下属分级基金场内简称	-	-
下属分级基金的交易代码	008983	008984
报告期末下属分级基金的份额总额	263,313,326.58份	109,587,848.33份
下属分级基金的风险收益特征	<p>本基金是混合型证券投资基金，其预期收益和风险水平高于债券型基金和货币市场基金、低于股票型证券投资基金。本基金可以投资港股通标的股票，将承担汇率风险以及因投资环境、投资标的、市场制度、交易规则差异等带来的境外市场的风险。</p> <p>本基金可投资科创板股票，会面临科创板机制下因投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险，包括流动性风险、退市风险和投资集中风险等。</p>	

§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(2023年10月01日 - 2023年12月31日)	
	财通科技创新混合A	财通科技创新混合C

1.本期已实现收益	893,493.91	422,098.75
2.本期利润	17,026,056.02	8,802,021.84
3.加权平均基金份额本期利润	0.0636	0.0707
4.期末基金资产净值	257,208,193.10	104,107,562.52
5.期末基金份额净值	0.9768	0.9500

注: (1)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;

(2)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。

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

财通科技创新混合A净值表现

阶段	净值增长率①	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	6.94%	1.30%	-6.40%	0.89%	13.34%	0.41%
过去六个月	-4.74%	1.43%	-13.98%	0.86%	9.24%	0.57%
过去一年	-6.32%	1.33%	-18.87%	0.85%	12.55%	0.48%
过去三年	-6.33%	1.83%	-35.99%	1.12%	29.66%	0.71%
自基金合同生效起至今	-2.32%	1.76%	-26.70%	1.13%	24.38%	0.63%

财通科技创新混合C净值表现

阶段	净值增长率①	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	6.73%	1.30%	-6.40%	0.89%	13.13%	0.41%
过去六个月	-5.12%	1.43%	-13.98%	0.86%	8.86%	0.57%
过去一年	-7.07%	1.33%	-18.87%	0.85%	11.80%	0.48%
过去三年	-8.55%	1.83%	-35.99%	1.12%	27.44%	0.71%
自基金合同生效起至今	-5.00%	1.76%	-26.70%	1.13%	21.70%	0.63%

生效起至今						
-------	--	--	--	--	--	--

注：(1)上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；

(2)本基金业绩比较基准为：中证500指数收益率×70%+上证国债指数收益率×25%+恒生指数收益率×5%。

3.2.2 自基金合同生效以来基金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

财通科技创新混合A累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2020年07月07日-2023年12月31日)



财通科技创新混合C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2020年07月07日-2023年12月31日)



注：(1)本基金合同生效日为2020年7月7日；

(2)本基金建仓期是合同生效日起6个月，截至建仓期末及本报告期末，基金的资产配置符合基金契约的相关要求。

§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	说明
		任职 日期	离任 日期		
张胤	本基金的基金经理	2021-09-27	-	12年	复旦大学材料物理与化学硕士。历任万家基金管理有限公司研究员，交银施罗德基金管理有限公司高级研究员。2020年7月加入财通基金管理有限公司，曾任基金投资部基金经理助理，现任基金投资部基金经理。

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法律法规及行业协会的相关规定。

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

无。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金销售机构监督管理办法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《公开募集开放式证券投资基金管理规定》、基金合同和其他有关法律法规、监管部门的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，在认真控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，没有发生损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人以价值投资为理念，致力于建设合理的组织架构和科学的投资决策体系，营造公平交易的执行环境。公司通过严格的内控制度和授权体系，确保投资、研究、交易等各个环节的独立性。公司将投资管理职能和交易执行职能相隔离，实行集中交易，

并建立了公平的交易分配制度，确保在场内、场外各类交易中，各投资组合都享有公平的交易执行机会。

同时，公司逐步建立健全公司各投资组合均可参考的投资对象备选库和交易对手备选库，在此平台上共享研究成果，并对各组合提供无倾向性支持；在公用备选库的基础上，各投资组合经理根据不同投资组合的投资目标、投资风格、投资范围和关联交易限制等，建立不同投资组合的投资对象备选库和交易对手备选库，进而根据投资授权构建具体的投资组合。在确保投资组合间信息隔离、权限明晰的基础上，形成信息公开、资源共享的公平投资管理环境。

公司建立了专门的公平交易制度，并在交易系统中适当启用公平交易模块，保证公平交易的严格执行。对异常交易的监控包括事前、事中和事后等环节，特殊情况会经过严格的报告和审批程序，会定期针对旗下所有组合的交易记录进行了交易时机和价差的专项统计分析，以排查异常交易。

报告期内，本基金管理人严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和《财通基金管理有限公司公平交易管理办法》的规定，未发现组合间存在违背公平交易原则的行为或异常交易行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本投资组合为主动型开放式基金。本报告期内，本投资组合与本公司管理的其他主动型投资组合未发生过同日反向交易的情况，也未发生影响市场价格的临近日同向或反向交易。

经过事前制度约束、事中严密监控，以及事后的统计排查，本报告期内各笔交易的市场成交比例、成交均价等交易结果数据表明，本期基金运作未对市场产生有违公允性的影响，亦未发现本基金存在异常交易行为。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2023年四季度国内需求相较三季度比较疲软，消费复苏整体低于预期导致居民可支配收入增长不及预期，房地产去化面临压力，而海外美国通胀、美元升值，导致市场对未来经济基本面的预期有所分化，市场表现相对疲软。站在这个时点上，我们对于国家后续经济发展和财政政策都抱有比较乐观的预期，中央经济工作会议已经将发展内需增长作为全年发展的重要目标，同时美国加息已经明确看到尾声，预计2024年或将进入降息周期，将有利于利率敏感型资产。建议投资者在这个时点忽略短期波动，坚定持基，相信专业，我们将不断努力寻找结构性投资机会，力争为投资者创造价值。

在下一季度配置思路上，我会关注以下几个重要方向：

生物医药：随着前期行业风险的持续释放，不少生物医药标的估值回落到比较具备吸引力的水平线。长线来看，中国在需求增长（老龄化）、支付能力提升（医保增长+消费升级），无论是刚性治疗需求还是政策支持，或都将助推医药需求的快速增长。医药作为真正的刚需，需求弹性较小，与宏观经济的相关度较低，行业周期性弱，值得我

们重点关注。在药品领域，创新仍将是未来不变的主题，整体来看健全体系、补齐公共卫生短板可能成为发展方向。因此我们认为，长期来看，医药或将成为“新基建”的重要一环，相关产业链有望迎来长期投入和建设。我们认为，下一阶段需要重点关注：一季度同比有望恢复增速的药房、面向全球输出的创新药及医疗服务，这些领域有望迎来布局机会。

计算机：计算机下游直接对接工业端，对经济复苏的感知敏感。去年计算机企业整体受到经济下行和坏账计提的影响，而新技术如AI等带来的技术革命有效提高了工作效率从而带来成本下降并可以刺激新的需求产生。从海外映射来看，市场明显看好在大模型推向商业化以后带来的应用端空间的打开，从而给相关企业带来新的商业模式。我们目前看好该板块后续的表现。

传媒：目前传媒板块整体估值处于低位，2023年底《网络游戏管理办法（草案征求意见稿）》导致整个板块情绪较为低迷。但我们看到随着业内人士后续新闻发布会上的解读，市场逐步认识到之前的解读有较多不完备之处，后续管理办法也有较大修改空间整体上看游戏板块是传媒行业2024年基本面最为扎实的细分子行业之一，值得积极关注。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，财通科技创新混合A基金份额净值为0.9768元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为6.94%，同期业绩比较基准收益率为-6.40%；截至报告期末，财通科技创新混合C基金份额净值为0.9500元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为6.73%，同期业绩比较基准收益率为-6.40%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内，本基金未有连续20个工作日基金份额持有人数量不满200人或者基金资产净值低于5000万元的情况出现。

§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	328,389,556.98	90.40
	其中：股票	328,389,556.98	90.40
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	3,050,269.13	0.84
	其中：债券	3,050,269.13	0.84
	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	26,756,551.67	7.37
8	其他资产	5,084,793.02	1.40
9	合计	363,281,170.80	100.00

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	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	212,294,240.13	58.76
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	17,808.60	0.00
G	交通运输、仓储和邮政业	4,660.47	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	54,574,839.94	15.10
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	32,784,185.73	9.07
N	水利、环境和公共设施管理业	19,002.11	0.01
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-

Q	卫生和社会工作	28,694,820.00	7.94
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	328,389,556.98	90.89

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有通过港股通机制投资的港股。

5.3 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	688062	迈威生物	1,035,777	33,859,550.13	9.37
2	300049	福瑞股份	697,000	30,382,230.00	8.41
3	688046	药康生物	1,440,431	29,024,684.65	8.03
4	003043	华亚智能	477,500	23,975,275.00	6.64
5	000516	国际医学	2,869,100	23,268,401.00	6.44
6	002156	通富微电	959,346	22,180,079.52	6.14
7	300502	新易盛	434,900	21,449,268.00	5.94
8	688095	福昕软件	298,602	20,857,349.70	5.77
9	603306	华懋科技	604,183	16,379,401.13	4.53
10	002555	三七互娱	854,200	16,067,502.00	4.45

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	-	-
	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）	3,050,269.13	0.84
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-

10	合计	3,050,269.13	0.84
----	----	--------------	------

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	113677	华懋转债	25,630	3,050,269.13	0.84

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

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

本基金本报告期末未持有贵金属。

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

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有股指期货合约。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金根据风险管理的原则，以套期保值为目的，在风险可控的前提下，本着谨慎原则，参与股指期货的交易，以管理投资组合的系统性风险，改善组合的风险收益特性。套期保值将主要采用流动性好、交易活跃的期货合约。本基金在进行股指期货交易时，将通过对证券市场和期货市场运行趋势的研究，并结合股指期货的定价模型寻求其合理的估值水平。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金暂不投资国债期货。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货合约。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未持有国债期货合约。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 报告期内，本基金投资的前十名证券的三七互娱（证券代码：002555.SZ）发行主体三七互娱网络科技集团股份有限公司、实际控制人兼董事长李卫伟及副董事长曾开天因涉嫌信息披露违法违规被证监会立案调查。

除上述情况外，本基金投资的其他证券的发行主体没有被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

本基金投资上述标的的投资决策程序为：

- (一) 投资决策委员会确定产品的基本投资逻辑；
- (二) 投资研究体系中的研究平台是一个共享平台，为投资决策全流程提供研究支持；
- (三) 基金经理/投资经理拟订所管理产品的投资计划与方案；
- (四) 风险管理部对各投资组合的投资计划进行风险评价，并向投资决策委员会提交评估报告；
- (五) 投资决策委员会审议基金经理/投资经理提交的议案，并形成决议；
- (六) 根据决议，基金经理/投资经理对计划方案进行具体实施；
- (七) 集中交易部按有关交易规则执行基金经理/投资经理下达的交易指令，并将有关信息进行反馈；
- (八) 基金经理/投资经理定期汇报投资组合的运作成效；
- (九) 风险管理部定期为投资决策委员会、投资总监、基金经理/投资经理出具绩效与风险评估报告。

5.11.2 报告期内，本基金投资的前十名股票中，没有超出基金合同规定的备选股票库之外的股票。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	183,548.12
2	应收证券清算款	4,828,628.73
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	72,616.17
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	5,084,793.02

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中未存在流通受限情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，本报告中涉及比例计算的分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

	财通科技创新混合A	财通科技创新混合C
报告期期初基金份额总额	273,164,101.53	142,205,859.41
报告期期间基金总申购份额	3,439,075.09	5,694,363.48
减： 报告期期间基金总赎回份额	13,289,850.04	38,312,374.56
报告期期间基金拆分变动份额 (份额减少以“-”填列)	-	-
报告期期末基金份额总额	263,313,326.58	109,587,848.33

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

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

本基金管理人本报告期末运用固有资金投资本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本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超过20%的情况

报告期内本基金未有单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况发生。

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、中国证监会准予基金募集的文件；

- 2、财通科技创新混合型证券投资基金基金合同；
- 3、财通科技创新混合型证券投资基金托管协议；
- 4、财通科技创新混合型证券投资基金招募说明书及其更新；
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 6、基金托管人业务资格批件、营业执照；
- 7、报告期内披露的各项公告。

9.2 存放地点

上海市浦东新区银城中路68号时代金融中心43/45楼。

9.3 查阅方式

投资者可在本基金管理人网站上免费查阅备查文件，对本报告如有疑问，可咨询本基金管理人。

咨询电话：400-820-9888

公司网址：<http://www.ctfund.com>

财通基金管理有限公司
二〇二四年一月二十日