

红土创新智能制造混合型发起式证券投资
基金
2024 年第 4 季度报告

2024 年 12 月 31 日

基金管理人：红土创新基金管理有限公司

基金托管人：华夏银行股份有限公司

报告送出日期：2025 年 1 月 22 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。

基金托管人华夏银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2025 年 01 月 21 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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2024 年 10 月 01 日起至 2024 年 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	红土创新智能制造混合型发起式	
基金主代码	013250	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2021 年 9 月 8 日	
报告期末基金份额总额	118,287,398.08 份	
投资目标	本基金投资于智能制造相关标的，力求把握中国实施制造强国战略的发展契机，紧追制造升级的高速发展趋势，在严格控制风险的前提下，努力获取超过业绩比较基准的收益，力求实现基金资产的长期、稳定增值。	
投资策略	1、资产配置策略；2、股票投资策略；3、固定收益类资产投资策略；4、资产支持证券投资策略；5、股指期货投资策略；6、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×60%+中证全债指数收益率×30%+中证港股通综合指数收益率×10%。	
风险收益特征	本基金为混合型基金，其预期收益及预期风险水平高于债券型基金和货币市场基金，但低于股票型基金。	
基金管理人	红土创新基金管理有限公司	
基金托管人	华夏银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	红土创新智能制造混合型发起式 A	红土创新智能制造混合型发起式 C
下属分级基金的交易代码	013250	021957
报告期末下属分级基金的份额总额	117,988,537.09 份	298,860.99 份

§ 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（2024 年 10 月 1 日-2024 年 12 月 31 日）	
	红土创新智能制造混合型发起式 A	红土创新智能制造混合型发起式 C
1. 本期已实现收益	7,185,315.32	200,853.49
2. 本期利润	-662,784.78	249,518.67
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0055	0.3163
4. 期末基金资产净值	62,755,981.27	155,578.91
5. 期末基金份额净值	0.5319	0.5206

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）扣除相关费用后得余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动损益。

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

红土创新智能制造混合型发起式 A

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	-1.21%	2.60%	8.88%	1.77%	-10.09%	0.83%
过去六个月	4.03%	2.31%	20.30%	1.63%	-16.27%	0.68%
过去一年	-18.18%	2.20%	16.69%	1.42%	-34.87%	0.78%
过去三年	-48.28%	1.94%	-7.95%	1.17%	-40.33%	0.77%
自基金合同生效起至今	-46.81%	1.86%	-8.99%	1.14%	-37.82%	0.72%

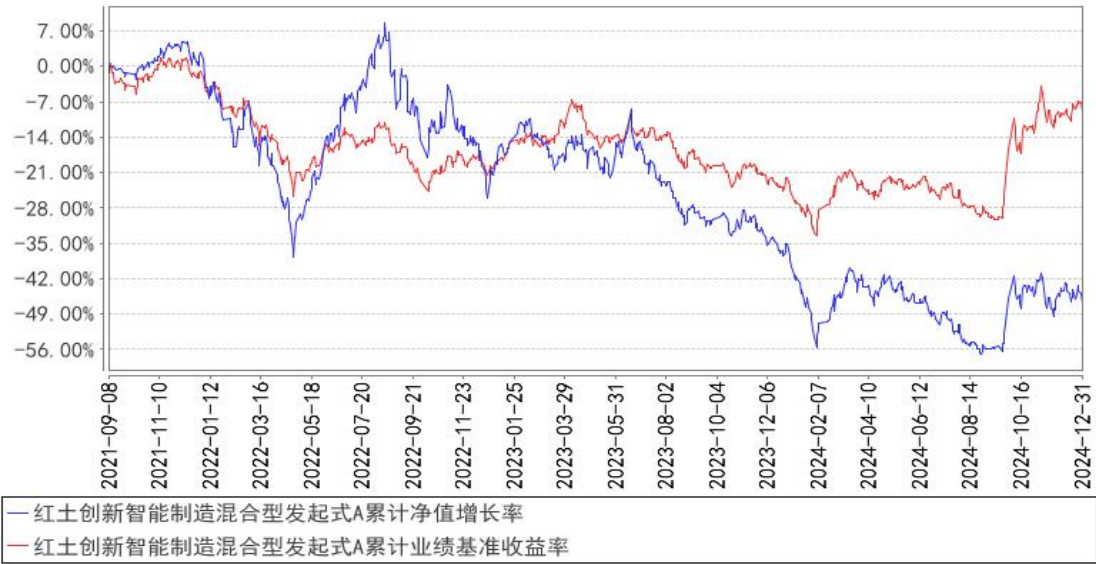
红土创新智能制造混合型发起式 C

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	-3.29%	2.63%	8.88%	1.77%	-12.17%	0.86%

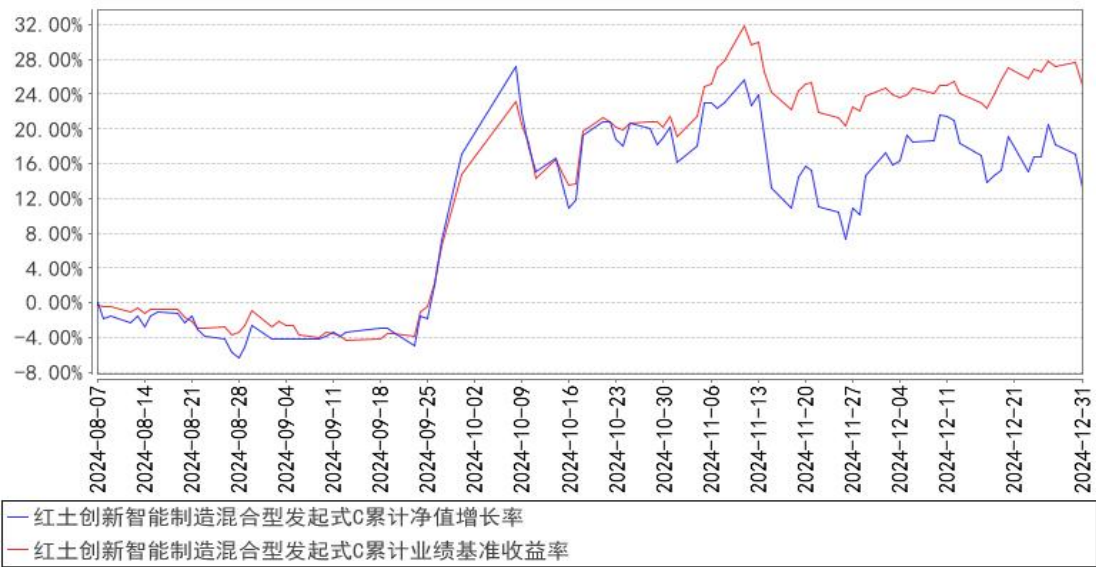
自基金合同 生效起至今	13.27%	2.45%	24.94%	1.73%	-11.67%	0.72%
----------------	--------	-------	--------	-------	---------	-------

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

红土创新智能制造混合型发起式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



红土创新智能制造混合型发起式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：1、本基金基金合同于 2021 年 09 月 08 日正式生效，截至报告期末已满一年；

2、按照本基金的基金合同规定，基金管理人应当自基金合同生效之日起六个月内使基金的投资组合比例符合基金合同的约定，截至报告期末本基金已完成建仓，建仓期结束时各项资产配置比例符合合同约定。

3.3 其他指标

无。

§ 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		
盖俊龙	本基金的基金经理	2023 年 8 月 14 日	-	18 年	历任长城基金管理有限公司行业研究员；宝盈基金管理有限公司研究员、专户投资经理、基金经理。现任本公司投资部总监，红土创新转型精选灵活配置混合型证券投资基金（LOF）、红土创新科技创新股票型证券投资基金（LOF）、红土创新新科技股票型发起式证券投资基金、红土创新智能制造混合型发起式证券投资基金基金经理。
赵波	本基金的基金经理	2024 年 2 月 7 日	-	16 年	伦敦大学皇家霍洛威学院理学学士、英国城市大学卡斯商学院理学硕士、中国社会科学院经济学博士。历任中银国际证券有限责任公司高级分析员，长城基金管理有限公司行业研究员、基金经理助理、基金经理，招商证券资产管理有限公司基金经理。现任本公司红土创新科技创新 3 个月定期开放混合型证券投资基金、红土创新智能制造混合型发起式证券投资基金基金经理。

注：1. 对基金的首任基金经理，其“任职日期”为基金合同生效日，“离任日期”为根据公司决定确定的解聘日期；对此后的非首任基金经理，“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。

2. 证券从业的含义遵从行业协会《证券基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》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

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

在本报告期内，本基金管理人严格遵循了《中华人民共和国证券投资基金法》及其各项实施细则、《红土创新智能制造混合型发起式证券投资基金基金合同》和其他相关法律法规的规定，并

本着诚实信用、勤勉尽责、取信于市场、取信于社会的原则管理和运用基金资产，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金投资管理符合有关法规和基金合同的规定，没有损害基金持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

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》和公司制定的公平交易相关制度。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内未发现本基金存在不公平交易及异常交易的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

四季度市场虽然经历 9 月底大涨，但行情在十一假期后冲高迅速回落，上证指数一直在 3200 点和 3400 点的区间震荡，究其原因还是担心美国大选后特朗普新一轮关税冲击使得经济恢复的不确定因素增加，另一方面政策面持续给与呵护，12 月的经济工作会议也对托经济和稳资本市场做了非常正面的态度，所以行情向下总有力量托举。从产品表现来看，反弹力度上相比其他深跌的顺周期等，仍然有不少差距，布局的 AI+机器人和低空的组合并没有能更好的跑赢市场。

展望 2025 年一季度，市场的关注点除了上市公司的季报年报，也开始转向 2025 年能持续向好的行业。机器人无疑是 AI+最主要的增量赛道，也是未来 5-10 年万亿级别的大市场空间。2025 年是机器人从设计到应用的元年，很多机器人公司都会推出自己的产品应用到工作生产中去替代人工。也会参与制造的公司报表中产生收入，形成未来的市场空间预期。因此本产品仍然更多的聚焦在 AI+机器人的主赛道中精挑个股。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末红土创新智能制造混合型发起式 A 的基金份额净值为 0.5319 元，本报告期基金份额净值增长率为-1.21%；截至本报告期末红土创新智能制造混合型发起式 C 的基金份额净值为 0.5206 元，本报告期基金份额净值增长率为-3.29%。同期业绩比较基准收益率为 8.88%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金本报告期内未出现连续 20 个工作日基金份额持有人数量不满 200 人、基金资产净值低于 5000 万的情形。

§ 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	59,251,840.57	91.52
	其中：股票	59,251,840.57	91.52
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	5,239,172.83	8.09
8	其他资产	248,662.65	0.38
9	合计	64,739,676.05	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	46,921,759.70	74.58
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	647,400.00	1.03
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	7,712,840.00	12.26
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	—	—
N	水利、环境和公共设施管理业	—	—
O	居民服务、修理和其他服务业	—	—
P	教育	—	—
Q	卫生和社会工作	—	—

R	文化、体育和娱乐业	—	—
S	综合	—	—
	合计	55,281,999.70	87.87

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（%）
基础材料	—	—
消费者必需品	747,175.37	1.19
消费者常用品	615,816.60	0.98
能源	—	—
金融	—	—
医疗保健	—	—
工业	—	—
信息技术	2,606,848.90	4.14
电信服务	—	—
公用事业	—	—
房地产	—	—
合计	3,969,840.87	6.31

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	688256	寒武纪	7,100	4,671,800.00	7.43
2	300580	贝斯特	140,000	3,213,000.00	5.11
3	603009	北特科技	81,000	3,165,480.00	5.03
4	300502	新易盛	23,000	2,658,340.00	4.23
5	300548	博创科技	54,000	2,506,140.00	3.98
6	688017	绿的谐波	20,600	2,226,036.00	3.54
7	603728	鸣志电器	38,000	2,052,000.00	3.26
8	601127	赛力斯	15,000	2,000,850.00	3.18
9	002463	沪电股份	50,000	1,982,500.00	3.15
10	301550	N 斯菱	27,000	1,965,330.00	3.12

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

无。

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

无。

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

无。

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

无。

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

无。

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

无。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

无。

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

无。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

无。

5.10.3 本期国债期货投资评价

无。

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本期是否出现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

本基金投资的前十名证券的发行主体未出现被监管部门立案调查，或在报告编辑日前一年受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

本基金投资的前十名股票未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	117,582.35
2	应收证券清算款	84,561.25
3	应收股利	—
4	应收利息	—
5	应收申购款	46,519.05
6	其他应收款	—
7	其他	—
8	合计	248,662.65

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

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，分项之和与合计可能有尾差。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	红土创新智能制造混合型 发起式 A	红土创新智能制造混合型 发起式 C
报告期期初基金份额总额	125,056,643.67	11,360,606.77
报告期期间基金总申购份额	4,650,725.71	980,971.84
减：报告期期间基金总赎回份额	11,718,832.29	12,042,717.62
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	117,988,537.09	298,860.99

§ 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

单位：份

项目	红土创新智能制造混合型 发起式 A	红土创新智能制造混合型 发起式 C
报告期期初管理人持有的本基金份额	22,448,323.16	—
报告期期间买入/申购总份额	—	—
报告期期间卖出/赎回总份额	—	—
报告期期末管理人持有的本基金份额	22,448,323.16	—
报告期期末持有的本基金份额占基金总	19.03	—

份额比例（%）		
---------	--	--

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

无。

§ 8 报告期末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	22,448,323.16	19.03	8,001,800.00	3.45	36 个月
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	-	-	2,001,350.00	0.86	36 个月
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	22,448,323.16	19.03	10,003,150.00	4.32	36 个月

§ 9 影响投资者决策的其他重要信息

9.1 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

无。

9.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 10 备查文件目录

10.1 备查文件目录

- （1）中国证监会批准红土创新智能制造混合型发起式证券投资基金设立的文件
- （2）红土创新智能制造混合型发起式证券投资基金基金合同
- （3）红土创新智能制造混合型发起式证券投资基金托管协议
- （4）基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程
- （5）报告期内红土创新智能制造混合型发起式证券投资基金在指定报刊上各项公告的原稿

10.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处

10.3 查阅方式

(1) 投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件

(2) 投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人红土创新基金管理有限公司，客户服务电话：4000603333（免长途话费）

红土创新基金管理有限公司

2025 年 1 月 22 日