

红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资 基金 2021 年年度报告

2021 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：中国建设银行股份有限公司

送出日期：2022 年 03 月 30 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 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。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 2022 年 03 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。

本报告中财务资料已经审计。普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了标准无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2021 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.....	5
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.....	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	8
§ 4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	9
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	10
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.....	10
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	11
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	11
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	12
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	12
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.....	12
§ 5 托管人报告	12
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	12
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.....	12
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.....	12
§ 6 审计报告	12
6.1 审计报告基本信息.....	12
6.2 审计报告的基本内容.....	13
§ 7 年度财务报表	14
7.1 资产负债表.....	14
7.2 利润表.....	16
7.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	17
7.4 报表附注.....	18
§ 8 投资组合报告	47

8.1 期末基金资产组合情况.....	47
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合.....	47
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.....	48
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	54
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	63
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.....	63
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.....	63
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.....	63
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.....	63
8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明.....	63
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	64
8.12 投资组合报告附注.....	64
§ 9 基金份额持有人信息.....	64
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	64
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	65
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.....	65
§ 10 开放式基金份额变动.....	65
§ 11 重大事件揭示.....	65
11.1 基金份额持有人大会决议.....	65
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.....	65
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	66
11.4 基金投资策略的改变.....	66
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	66
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.....	66
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	66
11.8 其他重大事件.....	67
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息.....	68
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.....	68
12.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	68
§ 13 备查文件目录.....	69
13.1 备查文件目录.....	69
13.2 存放地点.....	69
13.3 查阅方式.....	69

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金
基金简称	红土创新新兴产业混合
基金主代码	001753
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2015 年 9 月 23 日
基金管理人	红土创新基金管理有限公司
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	183,340,745.05 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	通过灵活的资产配置和对新兴产业的投资管理，拓展大类资产配置空间，在精选处于新兴产业中个股的基础上适度集中投资，在控制风险的前提下为投资者谋求资本的长期增值。
投资策略	本基金的资产配置主要是基于定量与定性相结合的宏观及市场分析，确定组合中股票、债券、货币市场工具及其他金融工具的比例。在股票投资策略方面，本基金将从新兴产业中优选预期成长性较好的公司的股票进行投资。本基金所指的预期成长性较好的公司是指公司所在行业景气度较高且具有可持续性、公司所在行业竞争格局良好以及公司管理层素质较高等标准的公司。在债券投资策略方面，本基金主要通过类属配置与券种选择两个层次进行投资管理。同时，本基金将根据对现货和期货市场的分析，采取多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×60% + 中证全债指数收益率×40%
风险收益特征	本基金是混合型基金，其预期收益及风险水平高于货币市场基金和债券型基金，低于股票型基金，属于中高收益风险特征的基金。

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	红土创新基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	张洗尘
	联系电话	0755-33011878
	电子邮箱	zhangxc@htcxfund.com
客户服务电话	0755-33011866	021-60637111
传真	0755-33011855	021-60635778
注册地址	广东省深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室	北京市西城区金融大街 25 号
办公地址	深圳市福田区深南大道 4011 号港中旅大厦 6 楼	北京市西城区闹市口大街 1 号院 1 号楼
邮政编码	518048	100033

法定代表人	阮菲	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	证券时报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.htcxfund.com
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所 (特殊普通合伙)	上海市浦东新区陆家嘴环路 1318 号星展银行大厦 6 楼
注册登记机构	红土创新基金管理有限公司	深圳市福田区深南大道 4011 号港中旅大厦 6 层

§ 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	2021 年	2020 年	2019 年
本期已实现收益	80,446,798.38	48,386,360.71	4,895,538.36
本期利润	80,369,356.43	69,528,776.98	16,493,118.26
加权平均基金份额本期利润	0.3711	0.7530	0.1902
本期加权平均净值利润率	21.59%	71.10%	24.16%
本期基金份额净值增长率	30.39%	71.49%	27.10%
3.1.2 期末数据和指标	2021 年末	2020 年末	2019 年末
期末可供分配利润	145,324,926.51	52,940,564.18	-13,484,284.05
期末可供分配基金份额利润	0.7926	0.2873	-0.1668
期末基金资产净值	359,603,418.09	277,138,459.34	70,887,893.09
期末基金份额净值	1.961	1.504	0.877

3.1.3 累计期末指标	2021 年末	2020 年末	2019 年末
基金份额累计净值增长率	96.10%	50.40%	-12.30%

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. 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(为期末余额, 不是当期发生数)。

3. 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。

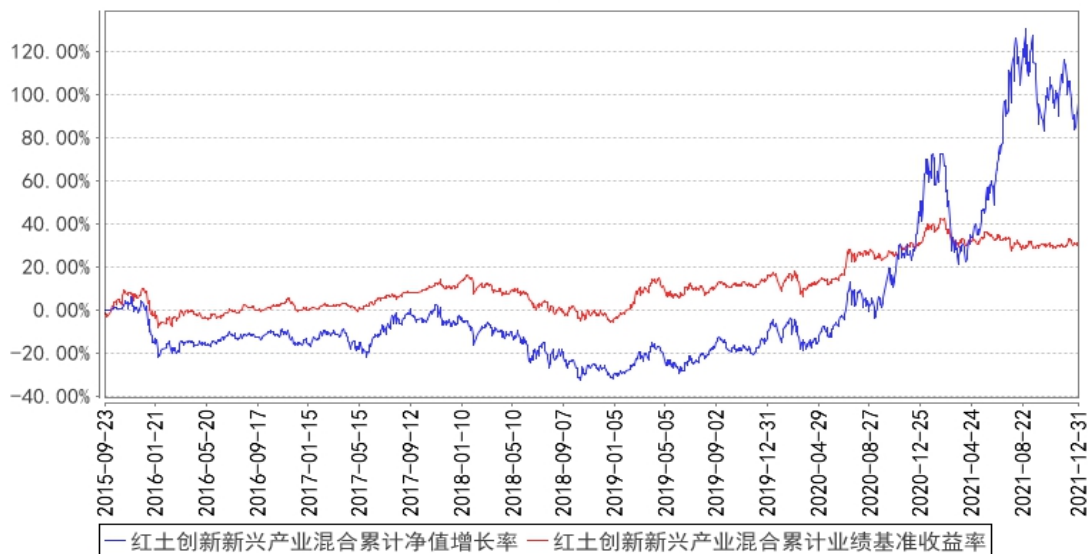
3.2 基金净值表现

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

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	0.20%	2.08%	1.15%	0.47%	-0.95%	1.61%
过去六个月	11.42%	2.63%	-2.58%	0.61%	14.00%	2.02%
过去一年	30.39%	2.51%	-2.00%	0.70%	32.39%	1.81%
过去三年	184.20%	2.03%	37.73%	0.77%	146.47%	1.26%
过去五年	133.45%	1.85%	30.87%	0.71%	102.58%	1.14%
自基金合同生效起至今	96.10%	1.73%	30.99%	0.75%	65.11%	0.98%

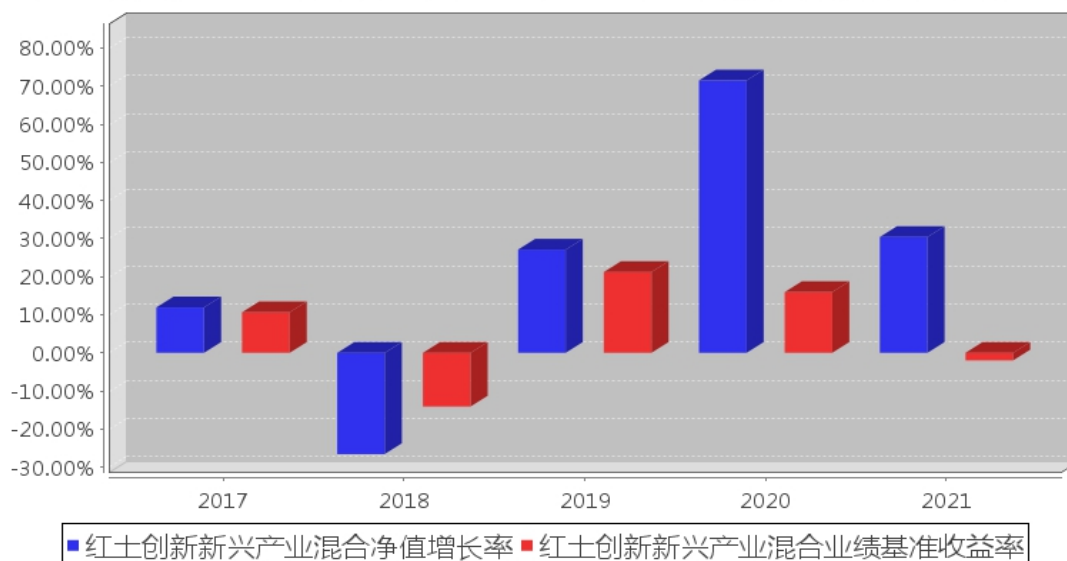
3.2.2 自基金合同生效以来基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

红土创新新兴产业混合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



3.2.3 过去五年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

红土创新新兴产业混合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：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

无。

§ 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

红土创新基金管理有限公司（以下简称“红土创新基金”）经中国证监会证监许可【2014】562号文批准设立。红土创新基金总部位于深圳，注册资本为4亿元人民币，是国内首家创投系公募基金管理公司。公司股东为深圳市创新投资集团有限公司，持有股权100%。

红土创新基金在公募基金业务的优良传承基础上，借力股东对创业投资行业的深入理解，外加国内独创的博士后工作站研究支持，充分利用一级市场优势向二级市场延伸，将红土创新基金打造成为以权益类投资为特色的创新型资产管理机构。截至2021年12月31日，红土创新基金共管理16只公募基金，资产管理规模115.98亿元。

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		
石炯	本基金的基金经理	2020年7月8日	-	7年	暨南大学金融学硕士。曾任中国中投证券机械行业研究员，东吴证券机械军工行业研究员，红土创新基金智能制造行业研究员，现任红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金、红土创新新科技股票型发起式证券投资基金、红土创新科技创新3个月定期开放混合型证券投资基金基金经理。
侯世霞	本基金的基金经理	2015年9月23日	2021年1月4日	10年	兰州大学MBA。历任平安证券有限责任公司新能源汽车行业研究员；日信证券有限责任公司化工行业首席分析师、证券投资部投资经理、投资部总经理助理、公司投资决策委员会委员。曾任红土创新新兴产业混合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合规守信情况的说明

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、《红土创新新兴产业灵活配置混合型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。本报告期内，基金运作整体合法合规，没有损害基金份额持有人利益。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律、法规及基金合同的规定。

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

本基金管理人根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和有关法律法规的规定，公司制定了《红土创新管理有限公司公平交易管理规定》，将公司所管理的不同资产组合的授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动均纳入公平交易管理，在业务流程和岗位职责中制定公平交易的控制规则和控制活动，建立对公平交易的执行、监督及审核流程，严禁在不同投资组合之间进行利益输送。针对上述各个环节，建立了股票库管理制度，投资管理制度，集中交易管理制度，异常交易监控制度等公平交易相关的公司制度。通过加强投资决策、交易执行的内部控制，完善对投资交易行为的日常监控和事后分析评估，以及履行相关的报告和信息披露义务，切实防范投资管理业务中的不公平交易和利益输送行为，保护投资者合法权益。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，完善相应制度及流程，通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有基金和投资组合。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

公司旗下投资组合在 2021 年交易过程中未发现存在不公平交易及异常交易的情况。

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

2021 年全年，上证综指上涨 4.8%，沪深 300 指数下跌 5.2%，创业板指数上涨 12.02%。板块方面，年初至今有色、化工、电新、煤炭等待涨幅居前，消费者服务、非银、农业跌幅较多。

2021 年市场围绕产业高景气的主线展开，市场风格上中小市值较为占优、大盘价值/成长表现相对较弱。产品遵循优选长期成长价值的投资思路，配置了电动车、光伏、顺周期等方向的龙头公司，取得了良好的超额收益。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 1.961 元；本报告期基金份额净值增长率为 30.39%，业绩比较基准收益率为-2.00%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望一季度，美联储加息此前已在市场中演绎反应，中国经济仍在下行通道，国内流动性仍处相对宽松水平，流动性环境对于成长股还是友好的。

但我们看到新年以来，以新能源、半导体、军工、医药为代表的成长方向调整幅度较大，部分投资者短期博弈“稳增长”方向，市场风格短期切换。我们认为近期新能源的大幅调整，部分由于投资者对政策的悲观预期（预期碳中和政策放缓、新能源放缓，但实际产业高景气趋势不变），部分是被动盘减仓带来的负反馈（绝对收益被动平仓+基金赎回被动减仓），经过近期调整，我们认为短期市场有望逐步企稳反弹。

通过产业数据、上市公司交流了解下来，新能源行业的高景气并没有变化、仍在延续、部分环节甚至在加强。我们看到新能源汽车 1 月份销量“淡季不淡”，延续高成长趋势，各大车企对今年新能源车销量规划保持乐观。国家在 2022 年的新能源车补贴政策里放开了 200 万辆车的补贴数量上限，补贴规模有望翻倍。风光方面：光伏国内 1 月新增装机 7.4GW（同比+215%）、其中分布式新增装机 4.7GW（+255%）较超预期，产业链各环节企业呈现淡季不淡的经营状态；同时政策上，二期大基地 400GW（一期 100GW）的规划预期进度上也超市场预期，与市场上此前部分预期新能源发展节奏放缓的观点相反。风电产业链，风机降本速度加快，1 月风机招标规模超预期。

新能源经过此轮大幅调整后，估值目前已经调整到历史的中下分位水平，性价比进一步提升，我们仍较看好新能源行业中长期的表现。我们也会努力在新兴产业的其他方向里寻找更多性价比高的投资机会。

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，本基金管理人坚持一切从规范运作、防范风险、保护基金份额持有人利益出发，严格遵守国家有关法律法规和行业监管规则，在进一步梳理完善内部控制制度和业务流程的同时，确保各项法规和管理制度的落实。公司监察稽核部门按照规定的权限和程序，通过合规评审、合规检视等各项合规管理措施以及实时监控、定期检查、专项检查等方法，对基金的投资运作、基金销售、基金运营、客户服务和信息披露等进行了重点监控与稽核，发现问题及时提出改进建议，并督促相关部门进行整改，同时定期向董事会和公司管理层出具监察稽核报告。公司重视对员工的合规培训，开展了多次培训活动，加强对员工行为的管理，增强员工合规意识。公司还通过网站、邮件等多种形式进行了投资者教育工作。

报告期内，本基金管理人所管理的基金运作合法合规，基金合同得到严格履行，有效保障了基金份额持有人利益。本基金管理人将继续以风险控制为核心，提高监察稽核工作的科学性和有效性，切实保障基金安全、合规运作。

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。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。本基金管理人设有估值工作组，由投研部门、运营部门及监察稽核部门的相关人员组成。估值工作组负责公司基金估值政策、程序及方法的制定和修订，负责定期审议公司估值政策、程序及方法的科学合理性，保证基金估值的公平、合理，特别是应当保证估值未被歪曲以免对基金份额持有人产生不利影响。

本报告期内，参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期内未进行利润分配。

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

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 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关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	普华永道中天审字(2022)第 21841 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	红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金全体基金份额持有人：
审计意见	<p>(一) 我们审计的内容</p> <p>我们审计了红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金(以下简称“红土创新新兴产业混合基金”)的财务报表,包括 2021 年 12 月 31 日的资产负债表,2021 年度的利润表和所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。</p> <p>(二) 我们的意见</p> <p>我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制,公允反映了红土创新新兴产业混合基金 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和基金净值变动情况。</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。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> <p>按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于红土创新新兴产业混合基金,并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
强调事项	-
其他事项	-
其他信息	-
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>红土创新新兴产业混合基金的基金管理人红土创新基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表,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,基金管理人管理层负责评估红土创新新兴产业混合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,除非基金管理人管理层计划清算红土创新新兴产业混合基金、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督红土创新新兴产业混合基金的财务报告过程。</p>

<p>注册会计师对财务报表审计的责任</p>	<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>(一) 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>(二) 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>(三) 评价基金管理人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>(四) 对基金管理人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，就可能对红土创新新兴产业混合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红土创新新兴产业混合基金不能持续经营。</p> <p>(五) 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> <p>我们与基金管理人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>
<p>会计师事务所的名称</p>	<p>普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)</p>
<p>注册会计师的姓名</p>	<p>张振波 吴琳杰</p>
<p>会计师事务所的地址</p>	<p>中国·上海市</p>
<p>审计报告日期</p>	<p>2022 年 3 月 25 日</p>

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金

报告截止日：2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	29,401,059.49	16,312,075.12
结算备付金		2,147,434.58	4,843,681.24
存出保证金		298,447.07	132,366.41
交易性金融资产	7.4.7.2	341,479,056.86	262,653,961.46
其中：股票投资		341,479,056.86	262,653,961.46
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		610,350.31	7,017,021.82
应收利息	7.4.7.5	3,662.48	3,731.85
应收股利		-	-
应收申购款		196,793.84	4,196,049.13
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		374,136,804.63	295,158,887.03
负债和所有者权益	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 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		5,460,163.43	7,271,936.33
应付赎回款		7,250,040.50	8,502,128.25
应付管理人报酬		459,668.73	248,102.65
应付托管费		76,611.46	41,350.44
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	7.4.7.7	1,094,822.44	1,724,535.62
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	192,079.98	232,374.40
负债合计		14,533,386.54	18,020,427.69
所有者权益：			

实收基金	7.4.7.9	183,340,745.05	184,267,510.92
未分配利润	7.4.7.10	176,262,673.04	92,870,948.42
所有者权益合计		359,603,418.09	277,138,459.34
负债和所有者权益总计		374,136,804.63	295,158,887.03

注：报告截止日 2021 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.961 元，基金份额总额 183,340,745.05 份。

7.2 利润表

会计主体：红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期	上年度可比期间
		2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
一、收入		102,641,829.06	75,524,991.14
1. 利息收入		162,348.67	63,753.52
其中：存款利息收入	7.4.7.11	162,348.67	63,753.52
债券利息收入		-	-
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）		98,073,187.67	53,461,897.11
其中：股票投资收益	7.4.7.12	96,968,675.02	52,699,669.24
基金投资收益	-	-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-	-
资产支持证券投资	7.4.7.13.5	-	-
收益			
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	1,104,512.65	762,227.87
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	-77,441.95	21,142,416.27
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	4,483,734.67	856,924.24
减：二、费用		22,272,472.63	5,996,214.16
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	5,600,992.30	1,439,665.71

2. 托管费	7.4.10.2.2	933,498.78	239,944.21
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	-	-
4. 交易费用	7.4.7.19	15,546,326.97	4,152,642.07
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	191,654.58	163,962.17
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		80,369,356.43	69,528,776.98
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		80,369,356.43	69,528,776.98

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 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）	184,267,510.92	92,870,948.42	277,138,459.34
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	80,369,356.43	80,369,356.43
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）	-926,765.87	3,022,368.19	2,095,602.32
其中：1. 基金申购款	513,743,029.78	381,645,630.25	895,388,660.03
2. 基金赎回款	-514,669,795.65	-378,623,262.06	-893,293,057.71
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	183,340,745.05	176,262,673.04	359,603,418.09

项目	上年度可比期间		
	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
权益(基金净值)			
一、期初所有者权益(基金净值)	80,853,690.36	-9,965,797.27	70,887,893.09
二、本期经营活动产生的基金净值变动数(本期利润)	-	69,528,776.98	69,528,776.98
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)	103,413,820.56	33,307,968.71	136,721,789.27
其中：1. 基金申购款	222,376,455.54	63,203,742.04	285,580,197.58
2. 基金赎回款	-118,962,634.98	-29,895,773.33	-148,858,408.31
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)	184,267,510.92	92,870,948.42	277,138,459.34

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：

冀洪涛

周厚桥

焦小川

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

红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金(以下简称“本基金”)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]1625号《关于准予红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金注册的批复》核准,由红土创新基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金基金合同》负责公开募集。

本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币

244,770,309.73 元,业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2015)第 1099 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金基金合同》于 2015 年 9 月 23 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 244,976,374.41 份基金份额,其中认购资金利息折合 206,064.68 份基金份额。本基金的基金管理人为红土创新基金管理有限公司,基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金基金合同》的有关规定,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(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)、存托凭证、债券(包括国债、央行票据、金融债、企业债、公司债、次级债、中小企业私募债、地方政府债券、中期票据、可转换债券(含分离交易可转债)、短期融资券、超短期融资券、资产支持证券、债券回购等)、货币市场工具、银行存款、权证、股指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)。本基金的投资组合比例为:股票、存托凭证资产占基金资产的 0%-95%;每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后,现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%,其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等;权证、股指期货及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。本基金的业绩比较基准为:沪深 300 指数收益率 \times 60%+中证全债指数收益率 \times 40%。

本财务报表由本基金的基金管理人红土创新基金管理有限公司于 2021 年 3 月 29 日批准报出。红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金(以下简称“本基金”)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]1625 号《关于准予红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金注册的批复》核准,由红土创新基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币 244,770,309.73 元,业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2015)第 1099 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金基金合同》于 2015 年 9 月 23 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 244,976,374.41 份基金份额,其中认购资金利息折合 206,064.68 份基金份额。本基金的基金管理人为红土创新基金管理有限公司,基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金基金合同》的有关规定,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(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)、存托凭证、债券(包括国

债、央行票据、金融债、企业债、公司债、次级债、中小企业私募债、地方政府债券、中期票据、可转换债券(含分离交易可转债)、短期融资券、超短期融资券、资产支持证券、债券回购等)、货币市场工具、银行存款、权证、股指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)。本基金的投资组合比例为:股票、存托凭证资产占基金资产的 0%-95%;每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后,现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%,其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等;权证、股指期货及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。本基金的业绩比较基准为:沪深 300 指数收益率 \times 60%+中证全债指数收益率 \times 40%。

本财务报表由本基金的基金管理人红土创新基金管理有限公司于 2022 年 3 月 25 日批准报出。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《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>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2021 年度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 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

(1) 金融资产的分类

金融资产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资产、应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金现无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。

本基金目前以交易目的持有的股票投资和衍生工具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。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

(2) 金融负债的分类

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及其他金融负债。本基金目前暂无金融负债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。本基金持有的其他金融负债包括其他各类应付款项等。

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

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照公允价值进行后续计量；对于应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本基金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；或者(3) 该金融资产已转移，虽然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，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资和衍生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其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，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) 当金融工具不存在活跃市场,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。采用估值技术时,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,才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件,应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金 1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的;且 2) 交易双方准备按净额结算时,金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。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认列。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平准金和未实现平准金。已实现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损益占基金净值比例计算的金额。未实现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损益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认列,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

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益;于处置时,其处置价格与初始确认金额之间的差额扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益,其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算,实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费在费用涵盖期间按基金合同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

每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。若期末未分配利润中的未实现部分为正数，包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分；若期末未分配利润的未实现部分为负数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润，即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从所有者权益转出。

7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

(1) 对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

(2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》(以下简称“指引”)，按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折

扣后的价值进行估值。

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

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号—收入》，本基金于 2021 年 1 月 1 日起执行。本基金在编制 2021 年度财务报表时已采用该准则，该准则的采用未对本基金财务报表产生重大影响。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128 号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85 号《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》、财税[2015]101 号《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》、财税[2016]36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46 号《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》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140 号《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》、财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90 号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 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。资管产品管理人运营资管产品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。对资管产品在 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，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

对证券投资基金管理人运用基金买卖股票的转让收入免征增值税，对金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起产生的利息及利息性质的收入为销售额。

(2) 对基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票的差价收入，股票的股息、红利收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

(3) 对基金从上市公司取得的股息红利所得，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，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按 50%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。

(4) 基金卖出股票按 0.1%的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。

(5) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

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	
	2021 年 12 月 31 日	
	上年度末	
	2020 年 12 月 31 日	
活期存款	29,401,059.49	16,312,075.12
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 个月以上	-	-
其他存款	-	-
合计	29,401,059.49	16,312,075.12

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末		
	2021 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	314,537,323.18	341,479,056.86	26,941,733.68
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	314,537,323.18	341,479,056.86	26,941,733.68
项目	上年度末		
	2020 年 12 月 31 日		

	成本	公允价值	公允价值变动
股票	235,634,785.83	262,653,961.46	27,019,175.63
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	235,634,785.83	262,653,961.46	27,019,175.63

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

无余额。

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

无余额

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无余额。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2021年12月31日	上年度末 2020年12月31日
应收活期存款利息	2,453.14	1,270.05
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	1,061.61	2,396.24
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	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-
应收出借证券利息	-	-
其他	147.73	65.56
合计	3,662.48	3,731.85

7.4.7.6 其他资产

无余额。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末	上年度末
----	-----	------

	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
交易所市场应付交易费用	1,094,822.44	1,724,535.62
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	1,094,822.44	1,724,535.62

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	12,079.98	7,874.40
应付证券出借违约金	-	-
预提费用	180,000.00	224,500.00
合计	192,079.98	232,374.40

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	184,267,510.92	184,267,510.92
本期申购	513,743,029.78	513,743,029.78
本期赎回（以“-”号填列）	-514,669,795.65	-514,669,795.65
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	183,340,745.05	183,340,745.05

注：注：申购含转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	52,940,564.18	39,930,384.24	92,870,948.42
本期利润	80,446,798.38	-77,441.95	80,369,356.43
本期基金份额交易产生的变动数	11,937,563.95	-8,915,195.76	3,022,368.19
其中：基金申购款	244,973,613.36	136,672,016.89	381,645,630.25
基金赎回款	-233,036,049.41	-145,587,212.65	-378,623,262.06
本期已分配利润	-	-	-
本期末	145,324,926.51	30,937,746.53	176,262,673.04

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	78,101.29	49,212.44
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	77,269.66	13,583.18
其他	6,977.72	957.90
合计	162,348.67	63,753.52

7.4.7.12 股票投资收益

7.4.7.12.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	96,968,675.02	52,699,669.24
股票投资收益——赎回差价收入	-	-
股票投资收益——申购差价收入	-	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-	-
合计	96,968,675.02	52,699,669.24

7.4.7.12.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	5,952,533,271.94	1,547,232,319.77
减：卖出股票成本总额	5,855,564,596.92	1,494,532,650.53
买卖股票差价收入	96,968,675.02	52,699,669.24

7.4.7.12.3 股票投资收益——证券出借差价收入

7.4.7.13 债券投资收益

无。

7.4.7.14 贵金属投资收益

无。

7.4.7.15 衍生工具收益

无。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2021年1月1日至2021年12月31日	2020年1月1日至2020年12月31日
股票投资产生的股利收益	1,104,512.65	762,227.87
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	1,104,512.65	762,227.87

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期	上年度可比期间
	2021年1月1日至2021年12月31日	2020年1月1日至2020年12月31日
1. 交易性金融资产	-77,441.95	21,142,416.27
股票投资	-77,441.95	21,142,416.27
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	-77,441.95	21,142,416.27

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
	2021年1月1日至2021年12月31日	2020年1月1日至2020年12月31日
基金赎回费收入	4,468,577.69	856,546.72
基金转换费收入	15,156.98	-
转换费	-	377.52
合计	4,483,734.67	856,924.24

注：1、本基金的赎回费率按持有期间递减，不低于赎回费总额的 25% 归入基金资产。2、本基金

的转换费由申购补差费和转出基金的赎回费两部分构成，其中不低于转出基金的赎回费的 25% 归入转出基金的基金资产。

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
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
交易所市场交易费用	15,546,326.97	4,152,642.07
银行间市场交易费用	-	-
合计	15,546,326.97	4,152,642.07

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
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
审计费用	60,000.00	60,000.00
信息披露费	120,000.00	80,000.00
证券出借违约金	-	-
银行划款手续费	11,294.58	5,962.17
中债登债券托管帐户维护费	-	18,000.00
其他	360.00	-
合计	191,654.58	163,962.17

7.4.7.21 分部报告

无。

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

无。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

无。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
红土创新基金管理有限公司（“红土创新”）	基金管理人、注册登记机构、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、基金销售机构
深圳市创新投资集团有限公司（“深创投”）	基金管理人的控股股东

深创投红土资产管理(深圳)有限公司 (“深创投红土资管”)	基金管理人的全资子公司
----------------------------------	-------------

注：下述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

无。

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

无。

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 2021年1月1日至2021年12 月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年 12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	5,600,992.30	1,439,665.71
其中：支付销售机构的客户维护费	1,781,405.46	279,018.64

注：支付基金管理人红土创新的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.50% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

$$\text{日管理人报酬} = \text{前一日基金资产净值} \times 1.50\% / \text{当年天数}。$$

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12 月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年 12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	933,498.78	239,944.21

注：支付基金托管人中国建设银行的托管费按前一日基金资产净值 0.25% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日托管费 = 前一日基金资产净值 × 0.25% / 当年天数

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

无。

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

份额单位：份

项目	本期 2021年1月1日至2021年12 月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020 年12月31日
基金合同生效日(2015年9月)	-	-

23 日) 持有的基金份额		
报告期初持有的基金份额	12,032,490.97	-
报告期间申购/买入总份额	-	12,032,490.97
报告期间因拆分变动份额	-	-
减: 报告期间赎回/卖出总份 额	9,000,000.00	-
报告期末持有的基金份额	3,032,490.97	12,032,490.97
报告期末持有的基金份额 占基金总份额比例	1.65%	6.53%

注: 基金管理人红土创新投资本基金适用的交易费率按照本基金招募说明书的规定执行。

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

份额单位: 份

关联方名称	本期末 2021 年 12 月 31 日		上年度末 2020 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 (%)
深创投	50,060,750.00	27.300	50,060,750.00	27.1700

注: 除基金管理人之外的其他关联方投资本基金适用的交易费率按照本基金招募说明书的规定执行。

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 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 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
建设银行	29,401,059.49	78,101.29	16,312,075.12	49,212.44

注: 本基金的银行存款由基金托管人中国建设银行保管, 按银行同业利率计息。

7.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

无。

7.4.12 期末(2021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	可流通日	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
001234	泰慕士	2021年12月31日	2022年1月11日	新股未上市	16.53	16.53	333	5,504.49	5,504.49	-
002361	神剑股份	2021年11月12日	2022年5月12日	非公开发行流通受限	4.61	5.15	1,301,518	5,999,997.98	6,702,817.70	-
300774	倍杰特	2021年7月26日	2022年2月7日	创业板新股锁定	4.57	21.08	444	2,029.08	9,359.52	-
300814	中富电路	2021年8月4日	2022年2月14日	创业板新股锁定	8.40	23.88	328	2,755.20	7,832.64	-
300994	久祺股份	2021年8月2日	2022年2月14日	创业板新股锁定	11.90	45.45	420	4,998.00	19,089.00	-
301017	漱玉平民	2021年6月23日	2022年1月5日	创业板新股锁定	8.86	23.80	555	4,917.30	13,209.00	-
301018	申菱环境	2021年6月28日	2022年1月7日	创业板新股锁定	8.29	26.06	782	6,482.78	20,378.92	-
301020	密封科技	2021年6月28日	2022年1月6日	创业板新股锁定	10.64	30.44	421	4,479.44	12,815.24	-
301027	华蓝集团	2021年7月8日	2022年1月17日	创业板新股锁定	11.45	16.65	286	3,274.70	4,761.90	-

301028	东亚机械	2021年7月12日	2022年1月20日	创业板新股锁定	5.31	13.50	733	3,892.23	9,895.50	-
301030	仕净科技	2021年7月15日	2022年1月24日	创业板新股锁定	6.10	31.52	242	1,476.20	7,627.84	-
301033	迈普医学	2021年7月15日	2022年1月26日	创业板新股锁定	15.14	59.97	108	1,635.12	6,476.76	-
301036	双乐股份	2021年7月21日	2022年2月7日	创业板新股锁定	23.38	29.93	205	4,792.90	6,135.65	-
301037	保立佳	2021年7月21日	2022年2月7日	创业板新股锁定	14.82	24.26	193	2,860.26	4,682.18	-
301038	深水规院	2021年7月22日	2022年2月7日	创业板新股锁定	6.68	20.23	266	1,776.88	5,381.18	-
301039	中集车辆	2021年7月1日	2022年1月10日	创业板新股锁定	6.96	12.51	1,480	10,300.80	18,514.80	-
301040	中环海陆	2021年7月26日	2022年2月7日	创业板新股锁定	13.57	38.51	241	3,270.37	9,280.91	-
301041	金百泽	2021年8月2日	2022年2月11日	创业板新股锁定	7.31	28.21	215	1,571.65	6,065.15	-
301046	能辉科技	2021年8月10日	2022年2月17日	创业板新股锁定	8.34	48.99	290	2,418.60	14,207.10	-
301048	金鹰重工	2021年8月11日	2022年2月18日	创业板新股锁定	4.13	12.96	843	3,481.59	10,925.28	-

301050	雷电微力	2021年8月17日	2022年2月24日	创业板新股锁定	60.64	234.74	193	11,703.52	45,304.82	-
301056	森赫股份	2021年8月27日	2022年3月7日	创业板新股锁定	3.93	11.09	572	2,247.96	6,343.48	-
301057	汇隆新材	2021年8月31日	2022年3月9日	创业板新股锁定	8.03	19.02	218	1,750.54	4,146.36	-
301059	金三江	2021年9月3日	2022年3月14日	创业板新股锁定	8.09	19.30	259	2,095.31	4,998.70	-
301060	兰卫医学	2021年9月6日	2022年3月14日	创业板新股锁定	4.17	30.94	587	2,447.79	18,161.78	-
301062	上海艾录	2021年9月7日	2022年3月14日	创业板新股锁定	3.31	17.01	523	1,731.13	8,896.23	-
301063	海锅股份	2021年9月9日	2022年3月24日	创业板新股锁定	17.40	36.11	153	2,662.20	5,524.83	-
301068	大地海洋	2021年9月16日	2022年3月28日	创业板新股锁定	13.98	28.38	144	2,013.12	4,086.72	-
301069	凯盛新材	2021年9月16日	2022年3月28日	创业板新股锁定	5.17	44.21	539	2,786.63	23,829.19	-
301072	中捷精工	2021年9月22日	2022年3月29日	创业板新股锁定	7.46	33.41	181	1,350.26	6,047.21	-
301073	君亭酒店	2021年9月22日	2022年3月30日	创业板新股锁定	12.24	32.00	144	1,762.56	4,608.00	-

301078	孩子王	2021年9月30日	2022年4月14日	创业板新股锁定	5.77	12.14	756	4,362.12	9,177.84	-
301079	邵阳液压	2021年10月11日	2022年4月19日	创业板新股锁定	11.92	24.82	140	1,668.80	3,474.80	-
301081	严牌股份	2021年10月13日	2022年4月20日	创业板新股锁定	12.95	17.44	403	5,218.85	7,028.32	-
301083	百胜智能	2021年10月13日	2022年4月21日	创业板新股锁定	9.08	14.21	416	3,777.28	5,911.36	-
301087	可孚医疗	2021年10月15日	2022年4月25日	创业板新股锁定	93.09	75.34	248	23,086.32	18,684.32	-
301088	戎美股份	2021年10月19日	2022年4月28日	创业板新股锁定	33.16	24.67	313	10,379.08	7,721.71	-
301089	拓新药业	2021年10月20日	2022年4月27日	创业板新股锁定	19.11	67.93	220	4,204.20	14,944.60	-
301090	华润材料	2021年10月19日	2022年4月26日	创业板新股锁定	10.45	11.22	1,427	14,912.15	16,010.94	-
301092	争光股份	2021年10月21日	2022年5月5日	创业板新股锁定	36.31	35.52	265	9,622.15	9,412.80	-
301093	华兰股份	2021年10月21日	2022年5月5日	创业板新股锁定	58.08	49.85	205	11,906.40	10,219.25	-
301096	百诚医药	2021年12月13日	2022年6月20日	创业板新股锁定	79.60	78.53	126	10,029.60	9,894.78	-

301098	金埔园林	2021年11月4日	2022年5月12日	创业板新股锁定	12.36	22.17	307	3,794.52	6,806.19	-
301100	风光股份	2021年12月10日	2022年6月17日	创业板新股锁定	27.81	31.14	494	13,738.14	15,383.16	-
301101	明月镜片	2021年12月9日	2022年6月16日	创业板新股锁定	26.91	43.36	371	9,983.61	16,086.56	-
301108	洁雅股份	2021年11月25日	2022年6月6日	创业板新股锁定	57.27	53.71	157	8,991.39	8,432.47	-
301111	粤万年青	2021年11月30日	2022年6月7日	创业板新股锁定	10.48	36.68	379	3,971.92	13,901.72	-
301126	达嘉维康	2021年11月30日	2022年6月7日	创业板新股锁定	12.37	19.23	662	8,188.94	12,730.26	-
301127	天源环保	2021年12月23日	2022年6月30日	创业板新股锁定	12.03	17.12	1,386	16,673.58	23,728.32	-
301136	招标股份	2021年12月31日	2022年1月11日	新股未上市	10.52	10.52	7,172	75,449.44	75,449.44	-
301138	华研精机	2021年12月8日	2022年6月15日	创业板新股锁定	26.17	44.86	285	7,458.45	12,785.10	-
301149	隆华新材	2021年11月3日	2022年5月10日	创业板新股锁定	10.07	16.76	1,214	12,224.98	20,346.64	-
301155	海力风电	2021年11月17日	2022年5月24日	创业板新股锁定	60.66	96.75	340	20,624.40	32,895.00	-

301166	优宁维	2021年12月21日	2022年6月28日	创业板新股锁定	86.06	94.50	135	11,618.10	12,757.50	-
301177	迪阿股份	2021年12月8日	2022年6月15日	创业板新股锁定	116.88	116.08	205	23,960.40	23,796.40	-
301179	泽宇智能	2021年12月1日	2022年6月8日	创业板新股锁定	43.99	50.77	191	8,402.09	9,697.07	-
301182	凯旺科技	2021年12月16日	2022年6月23日	创业板新股锁定	27.12	30.58	294	7,973.28	8,990.52	-
301189	奥尼电子	2021年12月21日	2022年6月28日	创业板新股锁定	66.18	56.62	208	13,765.44	11,776.96	-
301190	善水科技	2021年12月17日	2022年6月24日	创业板新股锁定	27.85	27.46	416	11,585.60	11,423.36	-
301198	喜悦智行	2021年11月25日	2022年6月2日	创业板新股锁定	21.76	29.20	262	5,701.12	7,650.40	-
301199	迈赫股份	2021年11月30日	2022年6月7日	创业板新股锁定	29.28	32.00	384	11,243.52	12,288.00	-
688235	百济神州	2021年12月6日	2022年6月15日	非公开发行流通受限	192.60	136.46	3,843	740,161.80	524,415.78	-
688236	春立医疗	2021年12月23日	2022年6月30日	非公开发行流通受限	29.81	26.43	3,767	112,294.27	99,561.81	-
688248	南网科技	2021年12月	2022年6月	非公开发行	12.24	18.90	11,763	143,979.12	222,320.70	-

		月 14 日	22 日	行流通受限						
688262	国芯科技	2021 年 12 月 28 日	2022 年 1 月 16 日	新股未上市	41.98	41.98	3,404	142,899.92	142,899.92	-
688265	南模生物	2021 年 12 月 21 日	2022 年 6 月 28 日	非公开发行流通受限	84.62	65.03	1,622	137,253.64	105,478.66	-
688296	和达科技	2021 年 7 月 19 日	2022 年 1 月 27 日	非公开发行流通受限	12.46	49.67	2,173	27,075.58	107,932.91	-
688305	科德数控	2021 年 7 月 2 日	2022 年 1 月 10 日	非公开发行流通受限	11.03	105.68	1,496	16,500.88	158,097.28	-
688511	天微电子	2021 年 7 月 22 日	2022 年 2 月 7 日	非公开发行流通受限	28.09	54.52	1,490	41,854.10	81,234.80	-
688737	中自科技	2021 年 10 月 14 日	2022 年 4 月 22 日	非公开发行流通受限	70.90	55.06	1,874	132,866.60	103,182.44	-
688786	悦安新材	2021 年 8 月 18 日	2022 年 2 月 28 日	非公开发行流通受限	11.76	54.01	1,513	17,792.88	81,717.13	-

注：1、根据《上海证券交易所科创板股票公开发行自律委员会促进科创板初期企业平稳发行行业倡导建议》，本基金获配的科创板股票如经抽签方式确定需要锁定的，锁定期限为自发行人股票上市之日起 6 个月。根据《上海证券交易所科创板上市公司股东以向特定机构投资者询价转让和配售方式减持股份实施细则》，基金通过询价转让受让的股份，在受让后 6 个月内不得转让。

2、根据《深圳证券交易所创业板首次公开发行证券发行与承销业务实施细则》，发行人和主

承销商可以采用摇号限售方式或比例限售方式，安排基金通过网下发行获配的部分创业板股票设置不低于 6 个月的限售期。

3、基金可使用以基金名义开设的股票账户，选择网上或者网下一种方式进行新股申购。其中基金参与网下申购获得的新股或作为战略投资者参与配售获得的新股，在新股上市后的约定期限内不能自由转让；基金参与网上申购获配的新股，从新股获配日至新股上市日之间不能自由转让。

7.4.12.2 期末持有的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

无。

7.4.12.4 期末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

本基金是混合型基金，其预期收益及风险水平高于货币市场基金和债券型基金，低于股票型基金，属于中高收益风险特征的基金。本基金投资的金融工具主要包括股票投资等。本基金在日常经营活动中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是争取将以上风险控制在限定的范围之内，使本基金在风险和收益之间取得最佳的平衡以实现“风险和收益相匹配”的风险收益目标。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，建立了以风险管理委员会为核心的、由督察长、监察稽核部和相关业务部门构成的四级风险管理架构体系。本基金的基金管理人在董事会下设立风险控制委员会，负责制定风险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总体措施等；在管理层层面设立风险管理委员会，讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制措施；在业务操作层面风险管理职责主要由监察稽核部负责，协调并与各部门合作完成运作风险管理以及进行投资风险分析与绩效评估，督察长负责组织指导监察稽核工作。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

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、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管人中国建设银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险可能性很小。

本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。

于 2021 年 12 月 31 日，本基金无债券投资(2020 年 12 月 31 日：同)。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。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或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。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。

于 2021 年 12 月 31 日，本基金所承担的全部金融负债的合约约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

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在基金运作过程中严格按照《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》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短期内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金投资于一家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的基金管理人管理的其他基金共同持有一家发行的证券不得超过该证券的 10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的 15%，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的 30%(完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受上述比例限制)。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注 7.4.12。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投资的公允价值。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的 15%。于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例为 2.53%。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过 7 个工作日可变现资产的可变现价值。于 2021 年 12 月 31 日，本基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的账面价值未超过经确认的当日净赎回金额。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

注：流动性受限资产、7 个工作日可变现资产的计算口径见《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》第四十条。

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

利率风险是指金融工具的公允价值或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。

本基金持有及承担的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金和存出保证金等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2021 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	29,401,059.49	-	-	-	29,401,059.49
结算备付金	2,147,434.58	-	-	-	2,147,434.58
存出保证金	298,447.07	-	-	-	298,447.07
交易性金融资产	-	-	-	-341,479,056.86	341,479,056.86
应收利息	-	-	-	3,662.48	3,662.48
应收申购款	-	-	-	196,793.84	196,793.84
应收证券清算款	-	-	-	610,350.31	610,350.31
资产总计	31,846,941.14	-	-	-342,289,863.49	374,136,804.63
负债					
应付赎回款	-	-	-	7,250,040.50	7,250,040.50
应付管理人报酬	-	-	-	459,668.73	459,668.73
应付托管费	-	-	-	76,611.46	76,611.46
应付证券清算款	-	-	-	5,460,163.43	5,460,163.43
应付交易费用	-	-	-	1,094,822.44	1,094,822.44
其他负债	-	-	-	192,079.98	192,079.98
负债总计	-	-	-	14,533,386.54	14,533,386.54
利率敏感度缺口	31,846,941.14	-	-	-327,756,476.95	359,603,418.09
上年度末 2020 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	16,312,075.12	-	-	-	16,312,075.12
结算备付金	4,843,681.24	-	-	-	4,843,681.24
存出保证金	132,366.41	-	-	-	132,366.41
交易性金融资产	-	-	-	-262,653,961.46	262,653,961.46
应收证券清算款	-	-	-	7,017,021.82	7,017,021.82
应收利息	-	-	-	3,731.85	3,731.85
应收申购款	-	-	-	4,196,049.13	4,196,049.13
资产总计	21,288,122.77	-	-	-273,870,764.26	295,158,887.03
负债					
应付证券清算款	-	-	-	7,271,936.33	7,271,936.33
应付赎回款	-	-	-	8,502,128.25	8,502,128.25
应付管理人报酬	-	-	-	248,102.65	248,102.65
应付托管费	-	-	-	41,350.44	41,350.44
应付交易费用	-	-	-	1,724,535.62	1,724,535.62
其他负债	-	-	-	232,374.40	232,374.40
负债总计	-	-	-	18,020,427.69	18,020,427.69
利率敏感度缺口	21,288,122.77	-	-	-255,850,336.57	277,138,459.34

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合同约定的利率重新定价日或到期日孰早

者予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2021 年 12 月 31 日，本基金未持有交易性债券投资(2020 年 12 月 31 日：同)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(2020 年 12 月 31 日：同)。

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。本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他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，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，采用“自上而下”的策略，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金股票、存托凭证资产占基金资产的 0%-95%。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，包括 VaR(Value at Risk) 指标等来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

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 2021 年 12 月 31 日		上年度末 2020 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	341,479,056.86	94.96	262,653,961.46	94.77
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
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	341,479,056.86	94.96	262,653,961.46	94.77

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深 300 指数以外的其他市场变量保持不变		
	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）	
		本期末（2021 年 12 月 31 日）	上年度末（2020 年 12 月 31 日）
分析	1. 沪深 300 指数上升 5%	16,092,853.93	16,619,126.77
	2. 沪深 300 指数下降 5%	-16,092,853.93	-16,619,126.77

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

(1) 公允价值

(a) 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。

(b) 持续的以公允价值计量的金融工具

(i) 各层次金融工具公允价值

于 2021 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 332,375,901.56 元，属于第二层次的余额为 223,853.85 元，属于第三层次的余额为 8,879,301.45 元（2020 年 12 月 31 日：第一层次 262,400,755.51 元，第二层次 253,205.95 元，无第三层次）。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌、交易不活跃（包括涨跌停时的交易不活

跃)、或属于非公开发行等情况,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股票的公允价值列入第一层次;并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度,确定相关股票公允价值应属第二层次还是第三层次。

(iii) 第三层次公允价值余额和本期变动金额

于 2021 年 12 月 31 日,本基金持有公允价值归属于第三层次的金融工具 8,879,301.45 元(2020 年 12 月 31 日:无)。其中,于 2021 年度购买第三层次的金融工具的金额为 7,767,807.4 元,计入当期损益的利得或损失金额为 1,111,494.05 元,均为 2021 年 12 月 31 日仍持有的资产计入 2021 年度损益的未实现利得或损失的变动(公允价值变动损益)(2020 年度:无)。

于 2021 年 12 月 31 日,本基金持有的第三层次金融工具均为股票投资,采用平均价格亚式期权模型进行估值,不可观察输入值为预期波动率,与公允价值之间为负相关关系(2020 年 12 月 31 日:无)。

(c) 非持续的以公允价值计量的金融工具

于 2021 年 12 月 31 日,本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2020 年 12 月 31 日:同)。

(d) 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应收款项和其他金融负债,其账面价值与公允价值相差很小。

(2) 根据财政部发布的《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》和《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》(以下合称“新金融工具准则”)相关衔接规定,以及财政部、银保监会于 2020 年 12 月 30 日发布的《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》,公募证券投资基金应当自 2022 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。截至 2021 年 12 月 31 日,本基金已完成了执行新金融工具准则对财务报表潜在影响的评估。鉴于本基金业务的性质,新金融工具准则预期不会对本基金的财务状况和经营成果产生重大影响。

本基金将自 2022 年 1 月 1 日起追溯执行相关新规定,并采用准则允许的实务简便方法,调整期初所有者权益,2021 年的比较数据将不作重述。

(3) 除公允价值外,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	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	341,479,056.86	91.27
	其中：股票	341,479,056.86	91.27
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	31,548,494.07	8.43
8	其他各项资产	1,109,253.70	0.30
9	合计	374,136,804.63	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

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	9,133,978.66	2.54
C	制造业	318,349,991.45	88.53
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	64,608.33	0.02
E	建筑业	5,090,304.05	1.42
F	批发和零售业	627,333.63	0.17
G	交通运输、仓储和邮政业	69,530.25	0.02
H	住宿和餐饮业	48,812.16	0.01
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,144,021.04	0.32
J	金融业	174,239.68	0.05
K	房地产业	12,879.86	0.00
L	租赁和商务服务业	19,241.25	0.01
M	科学研究和技术服务业	584,712.27	0.16
N	水利、环境和公共设施管理业	442,997.82	0.12
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	28,585.37	0.01

Q	卫生和社会工作	18,161.78	0.01
R	文化、体育和娱乐业	5,662,843.76	1.57
S	综合	-	-
	合计	341,479,056.86	94.96

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

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	002466	天齐锂业	252,100	26,974,700.00	7.50
2	601012	隆基股份	303,200	26,135,840.00	7.27
3	000792	盐湖股份	623,249	22,056,782.11	6.13
4	002756	永兴材料	144,500	21,388,890.00	5.95
5	605117	德业股份	70,600	19,329,574.00	5.38
6	002459	晶澳科技	201,600	18,688,320.00	5.20
7	300750	宁德时代	31,700	18,639,600.00	5.18
8	000408	藏格矿业	453,200	18,581,200.00	5.17
9	600499	科达制造	744,982	18,490,453.24	5.14
10	002176	江特电机	874,400	18,152,544.00	5.05
11	600141	兴发集团	389,206	14,743,123.28	4.10
12	300118	东方日升	418,500	13,588,695.00	3.78
13	600389	江山股份	299,872	12,330,736.64	3.43
14	002812	恩捷股份	38,401	9,615,610.40	2.67
15	002192	融捷股份	70,100	9,123,515.00	2.54
16	000733	振华科技	61,400	7,630,792.00	2.12
17	688598	金博股份	20,239	7,185,654.56	2.00
18	688390	固德威	15,240	7,003,999.20	1.95
19	002361	神剑股份	1,301,518	6,702,817.70	1.86
20	300413	芒果超媒	98,300	5,624,726.00	1.56
21	002603	以岭药业	274,400	5,378,240.00	1.50
22	300274	阳光电源	35,200	5,132,160.00	1.43
23	601669	中国电建	613,500	4,957,080.00	1.38
24	002960	青鸟消防	94,456	4,585,838.80	1.28
25	002873	新天药业	193,206	3,902,761.20	1.09
26	688599	天合光能	36,061	2,845,212.90	0.79
27	688190	云路股份	15,860	1,879,092.80	0.52
28	688235	百济神州	3,843	524,415.78	0.15
29	688083	中望软件	958	335,137.14	0.09
30	301127	天源环保	13,859	275,308.73	0.08
31	688032	禾迈股份	362	254,844.38	0.07

32	688167	炬光科技	1,093	239,367.00	0.07
33	688248	南网科技	11,763	222,320.70	0.06
34	301100	风光股份	4,937	179,996.31	0.05
35	301111	粤万年青	3,783	178,144.72	0.05
36	688206	概伦电子	4,840	177,579.60	0.05
37	688230	芯导科技	1,141	163,048.90	0.05
38	688059	华锐精密	1,023	162,350.10	0.05
39	688151	华强科技	4,405	159,813.40	0.04
40	688305	科德数控	1,496	158,097.28	0.04
41	688663	新风光	3,279	154,736.01	0.04
42	301126	达嘉维康	6,615	147,803.83	0.04
43	688613	奥精医疗	2,617	144,615.42	0.04
44	688262	国芯科技	3,404	142,899.92	0.04
45	688121	卓然股份	3,681	141,534.45	0.04
46	688091	上海谊众	3,129	140,429.52	0.04
47	301166	优宁维	1,348	137,696.50	0.04
48	688553	汇宇制药	4,017	135,091.71	0.04
49	688227	品高股份	4,164	133,581.12	0.04
50	301199	迈赫股份	3,831	133,450.05	0.04
51	300911	亿田智能	1,541	126,238.72	0.04
52	301190	善水科技	4,154	124,310.96	0.03
53	301189	奥尼电子	2,075	123,834.30	0.03
54	301078	孩子王	7,551	122,178.69	0.03
55	301048	金鹰重工	8,424	114,557.55	0.03
56	688103	国力股份	1,595	111,123.65	0.03
57	688296	和达科技	2,173	107,932.91	0.03
58	301096	百诚医药	1,255	106,887.17	0.03
59	301093	华兰股份	2,044	106,215.05	0.03
60	688265	南模生物	1,622	105,478.66	0.03
61	601825	沪农商行	15,480	104,490.00	0.03
62	301179	泽宇智能	1,901	104,448.17	0.03
63	688737	中自科技	1,874	103,182.44	0.03
64	301182	凯旺科技	2,932	103,061.60	0.03
65	301092	争光股份	2,643	101,702.98	0.03
66	688236	春立医疗	3,767	99,561.81	0.03
67	688697	纽威数控	5,837	98,295.08	0.03
68	300774	倍杰特	4,435	97,161.52	0.03
69	688678	福立旺	2,928	96,009.12	0.03
70	301040	中环海陆	2,401	95,680.91	0.03
71	301198	喜悦智行	2,613	95,084.09	0.03
72	301062	上海艾录	5,225	93,673.29	0.03
73	301108	洁雅股份	1,568	93,332.34	0.03

74	688718	唯赛勃	3,145	89,506.70	0.02
75	301098	金埔园林	3,069	84,970.79	0.02
76	688786	悦安新材	1,513	81,717.13	0.02
77	688511	天微电子	1,490	81,234.80	0.02
78	300814	中富电路	3,280	80,865.12	0.02
79	301088	戎美股份	3,127	80,604.31	0.02
80	600955	维远股份	1,694	77,297.22	0.02
81	688787	海天瑞声	817	75,515.31	0.02
82	301136	招标股份	7,172	75,449.44	0.02
83	688622	禾信仪器	1,204	72,179.80	0.02
84	301083	百胜智能	4,160	70,270.72	0.02
85	600927	永安期货	1,859	69,749.68	0.02
86	301072	中捷精工	1,802	67,726.26	0.02
87	605589	圣泉集团	1,750	67,025.00	0.02
88	688255	凯尔达	1,648	66,183.68	0.02
89	301056	森赫股份	5,716	65,653.80	0.02
90	301041	金百泽	2,150	63,670.10	0.02
91	301036	双乐股份	2,047	62,445.59	0.02
92	301063	海锅股份	1,524	59,268.03	0.02
93	301038	深水规院	2,660	55,607.30	0.02
94	301059	金三江	2,581	52,808.68	0.01
95	300957	贝泰妮	272	52,300.16	0.01
96	688618	三旺通信	1,117	49,583.63	0.01
97	301073	君亭酒店	1,432	48,812.16	0.01
98	301050	雷电微力	193	45,304.82	0.01
99	301068	大地海洋	1,436	43,660.68	0.01
100	301079	邵阳液压	1,396	43,352.80	0.01
101	301057	汇隆新材	2,173	42,953.11	0.01
102	603071	物产环能	1,627	41,098.02	0.01
103	600935	华塑股份	4,811	36,756.04	0.01
104	001213	中铁特货	5,818	35,257.08	0.01
105	605507	国邦医药	1,202	34,653.66	0.01
106	301155	海力风电	340	32,895.00	0.01
107	688701	卓锦股份	2,340	32,572.80	0.01
108	300973	立高食品	240	31,699.20	0.01
109	300953	震裕科技	240	31,336.80	0.01
110	603230	内蒙新华	1,140	29,491.80	0.01
111	003038	鑫铂股份	383	28,330.51	0.01
112	605080	浙江自然	374	27,975.20	0.01
113	605555	德昌股份	655	26,724.00	0.01
114	605020	永和股份	850	26,095.00	0.01
115	001208	华菱线缆	1,754	26,011.82	0.01

116	001317	三羊马	300	25,722.00	0.01
117	001217	华尔泰	1,239	23,925.09	0.01
118	301069	凯盛新材	539	23,829.19	0.01
119	301177	迪阿股份	205	23,796.40	0.01
120	301018	申菱环境	782	20,378.92	0.01
121	300941	创识科技	399	20,376.93	0.01
122	301149	隆华新材	1,214	20,346.64	0.01
123	300925	法本信息	687	19,799.34	0.01
124	001216	华瓷股份	1,178	19,684.38	0.01
125	603216	梦天家居	772	19,523.88	0.01
126	603836	海程邦达	733	19,241.25	0.01
127	300994	久祺股份	420	19,089.00	0.01
128	301087	可孚医疗	248	18,684.32	0.01
129	301039	中集车辆	1,480	18,514.80	0.01
130	603213	镇洋发展	799	18,504.84	0.01
131	001296	长江材料	310	18,376.80	0.01
132	301060	兰卫医学	587	18,161.78	0.01
133	605286	同力日升	597	17,850.30	0.00
134	605133	嵘泰股份	618	17,742.78	0.00
135	605162	新中港	1,377	17,570.52	0.00
136	001215	千味央厨	295	17,171.95	0.00
137	605208	永茂泰	801	16,861.05	0.00
138	605098	行动教育	289	16,279.37	0.00
139	301101	明月镜片	371	16,086.56	0.00
140	301090	华润材料	1,427	16,010.94	0.00
141	605016	百龙创园	445	15,623.95	0.00
142	605277	新亚电子	507	15,448.29	0.00
143	001218	丽臣实业	350	15,267.00	0.00
144	300932	三友联众	400	15,240.00	0.00
145	300937	药易购	334	15,213.70	0.00
146	601279	英利汽车	2,004	15,210.36	0.00
147	605289	罗曼股份	379	15,197.90	0.00
148	605005	合兴股份	634	15,082.86	0.00
149	003029	吉大正元	716	15,071.80	0.00
150	605060	联德股份	883	15,011.00	0.00
151	301089	拓新药业	220	14,944.60	0.00
152	001207	联科科技	682	14,922.16	0.00
153	001206	依依股份	321	14,894.40	0.00
154	605151	西上海	722	14,656.60	0.00
155	605183	确成股份	741	14,560.65	0.00
156	605028	世茂能源	615	14,329.50	0.00
157	003025	思进智能	425	14,275.75	0.00

158	605179	一鸣食品	939	14,225.85	0.00
159	301046	能辉科技	290	14,207.10	0.00
160	605299	舒华体育	738	14,110.56	0.00
161	301015	百洋医药	462	13,998.60	0.00
162	605500	森林包装	762	13,754.10	0.00
163	605378	野马电池	473	13,650.78	0.00
164	300933	中辰股份	1,117	13,649.74	0.00
165	605180	华生科技	384	13,555.20	0.00
166	603048	浙江黎明	464	13,456.00	0.00
167	605567	春雪食品	629	13,397.70	0.00
168	605566	福莱茵特	435	13,350.15	0.00
169	300922	天秦装备	363	13,213.20	0.00
170	301017	漱玉平民	555	13,209.00	0.00
171	605599	菜百股份	980	13,190.80	0.00
172	603511	爱慕股份	553	13,117.16	0.00
173	300962	中金辐照	657	13,028.31	0.00
174	300930	屹通新材	400	12,976.00	0.00
175	605319	无锡振华	764	12,957.44	0.00
176	300917	特发服务	394	12,879.86	0.00
177	301020	密封科技	421	12,815.24	0.00
178	003027	同兴环保	523	12,792.58	0.00
179	301138	华研精机	285	12,785.10	0.00
180	605196	华通线缆	1,172	12,575.56	0.00
181	003030	祖名股份	480	12,475.20	0.00
182	605300	佳禾食品	576	12,401.28	0.00
183	688330	宏力达	109	12,388.94	0.00
184	605365	立达信	645	12,364.65	0.00
185	003032	传智教育	586	12,306.00	0.00
186	300943	春晖智控	255	11,801.40	0.00
187	605069	正和生态	608	11,685.76	0.00
188	300987	川网传媒	301	11,678.80	0.00
189	605033	美邦股份	423	11,298.33	0.00
190	605228	神通科技	1,217	11,281.59	0.00
191	605488	福莱新材	416	11,119.68	0.00
192	605011	杭州热电	525	11,056.50	0.00
193	001210	金房节能	311	11,037.39	0.00
194	300940	南极光	307	10,907.71	0.00
195	003042	中农联合	420	10,878.00	0.00
196	300918	南山智尚	1,063	10,874.49	0.00
197	301002	崧盛股份	201	10,813.80	0.00
198	605189	富春染织	422	10,625.96	0.00
199	605580	恒盛能源	654	10,614.42	0.00

200	688345	博力威	177	10,549.20	0.00
201	301011	华立科技	175	10,535.00	0.00
202	605086	龙高股份	443	10,463.66	0.00
203	300927	江天化学	300	10,167.00	0.00
204	605287	德才股份	349	9,991.87	0.00
205	300945	曼卡龙	474	9,968.22	0.00
206	001212	中旗新材	308	9,951.48	0.00
207	301028	东亚机械	733	9,895.50	0.00
208	605259	绿田机械	295	9,838.25	0.00
209	003036	泰坦股份	776	9,606.88	0.00
210	001288	运机集团	537	9,563.97	0.00
211	605303	园林股份	610	9,540.40	0.00
212	002773	康弘药业	460	9,361.00	0.00
213	300950	德固特	219	9,143.25	0.00
214	300926	博俊科技	384	9,139.20	0.00
215	605055	迎丰股份	1,146	9,053.40	0.00
216	605598	上海港湾	553	8,809.29	0.00
217	001209	洪兴股份	321	8,756.88	0.00
218	605138	盛泰集团	723	8,733.84	0.00
219	003041	真爱美家	349	8,690.10	0.00
220	605577	龙版传媒	588	8,625.96	0.00
221	301012	扬电科技	170	8,608.80	0.00
222	300975	商络电子	492	8,575.56	0.00
223	001202	炬申股份	459	8,551.17	0.00
224	300991	创益通	254	8,359.14	0.00
225	001219	青岛食品	272	8,323.20	0.00
226	003033	征和工业	301	8,292.55	0.00
227	300931	通用电梯	713	8,285.06	0.00
228	300958	建工修复	300	8,103.00	0.00
229	003023	彩虹集团	296	7,971.28	0.00
230	605155	西大门	350	7,672.00	0.00
231	301030	仕净科技	242	7,627.84	0.00
232	605298	必得科技	391	7,397.72	0.00
233	301016	雷尔伟	275	7,128.00	0.00
234	301081	严牌股份	403	7,028.32	0.00
235	300972	万辰生物	430	6,815.50	0.00
236	300998	宁波方正	201	6,699.33	0.00
237	301033	迈普医学	108	6,476.76	0.00
238	301007	德迈仕	303	6,035.76	0.00
239	300960	通业科技	234	5,833.62	0.00
240	001234	泰慕士	333	5,504.49	0.00
241	300929	华骐环保	200	5,360.00	0.00

242	301010	晶雪节能	218	5,227.64	0.00
243	300992	泰福泵业	200	4,950.00	0.00
244	301027	华蓝集团	286	4,761.90	0.00
245	603176	汇通集团	1,924	4,713.80	0.00
246	301037	保立佳	193	4,682.18	0.00
247	300618	寒锐钴业	58	4,650.44	0.00
248	601100	恒立液压	50	4,090.00	0.00
249	688019	安集科技	13	3,551.60	0.00
250	002833	弘亚数控	106	3,411.08	0.00
251	000651	格力电器	78	2,888.34	0.00
252	600176	中国巨石	114	2,074.80	0.00
253	002601	龙佰集团	56	1,601.04	0.00
254	000977	浪潮信息	44	1,576.52	0.00
255	688036	传音控股	10	1,569.00	0.00
256	000546	金圆股份	1	13.43	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	601012	隆基股份	258,777,898.22	93.37
2	300750	宁德时代	157,872,803.47	56.97
3	002466	天齐锂业	155,635,005.50	56.16
4	601233	桐昆股份	125,445,153.10	45.26
5	300274	阳光电源	109,043,469.75	39.35
6	600438	通威股份	102,926,465.33	37.14
7	300568	星源材质	100,609,473.39	36.30
8	300037	新宙邦	95,733,053.10	34.54
9	300450	先导智能	94,514,559.90	34.10
10	600141	兴发集团	92,955,640.75	33.54
11	603799	华友钴业	89,152,820.02	32.17
12	000301	东方盛虹	84,292,313.82	30.42
13	300073	当升科技	77,172,776.54	27.85
14	603993	洛阳钼业	74,050,915.36	26.72
15	002192	融捷股份	73,633,496.64	26.57
16	002240	盛新锂能	70,934,609.16	25.60
17	000792	盐湖股份	68,959,999.74	24.88
18	002493	荣盛石化	68,158,910.84	24.59
19	600309	万华化学	64,638,862.61	23.32
20	000157	中联重科	64,257,741.14	23.19
21	002460	赣锋锂业	63,744,225.12	23.00
22	300014	亿纬锂能	62,920,488.79	22.70

23	002812	恩捷股份	62,722,545.23	22.63
24	600519	贵州茅台	62,435,911.00	22.53
25	002756	永兴材料	61,741,383.22	22.28
26	002709	天赐材料	60,112,837.88	21.69
27	002594	比亚迪	59,993,489.50	21.65
28	600031	三一重工	59,896,447.58	21.61
29	300207	欣旺达	57,938,458.26	20.91
30	300763	锦浪科技	56,102,170.85	20.24
31	605117	德业股份	53,036,761.78	19.14
32	601899	紫金矿业	51,947,674.00	18.74
33	601877	正泰电器	51,426,731.25	18.56
34	002044	美年健康	50,450,348.54	18.20
35	002759	天际股份	50,147,779.54	18.09
36	300618	寒锐钴业	49,997,058.40	18.04
37	000408	藏格矿业	49,539,550.00	17.88
38	002407	多氟多	49,136,719.90	17.73
39	600884	杉杉股份	47,100,632.67	17.00
40	603267	鸿远电子	45,586,246.24	16.45
41	600399	抚顺特钢	44,820,010.27	16.17
42	603338	浙江鼎力	44,331,831.83	16.00
43	600499	科达制造	43,551,716.56	15.71
44	300390	天华超净	41,920,335.00	15.13
45	300769	德方纳米	41,762,938.31	15.07
46	600110	诺德股份	41,688,013.58	15.04
47	601808	中海油服	40,884,796.46	14.75
48	002444	巨星科技	40,745,418.72	14.70
49	000661	长春高新	39,392,638.00	14.21
50	600596	新安股份	39,245,813.73	14.16
51	600389	江山股份	38,614,743.18	13.93
52	003022	联泓新科	37,347,872.00	13.48
53	002176	江特电机	36,370,365.00	13.12
54	688388	嘉元科技	35,659,826.67	12.87
55	000762	西藏矿业	34,623,104.50	12.49
56	002340	格林美	34,043,020.00	12.28
57	600111	北方稀土	33,822,412.32	12.20
58	002459	晶澳科技	33,667,919.00	12.15
59	600984	建设机械	31,935,503.68	11.52
60	688390	固德威	31,538,808.75	11.38
61	300077	国民技术	29,974,145.00	10.82
62	000009	中国宝安	29,913,640.28	10.79
63	000807	云铝股份	29,447,073.63	10.63
64	603501	韦尔股份	28,971,552.69	10.45

65	600219	南山铝业	28,958,220.27	10.45
66	600486	扬农化工	28,309,591.00	10.21
67	300724	捷佳伟创	28,199,740.40	10.18
68	300432	富临精工	27,558,389.10	9.94
69	688012	中微公司	27,481,648.45	9.92
70	688063	派能科技	27,056,110.15	9.76
71	688368	晶丰明源	26,928,562.23	9.72
72	300558	贝达药业	26,505,061.60	9.56
73	300775	三角防务	26,222,347.37	9.46
74	300438	鹏辉能源	24,811,006.50	8.95
75	603678	火炬电子	24,600,310.66	8.88
76	000625	长安汽车	23,721,791.00	8.56
77	688599	天合光能	23,663,574.59	8.54
78	688200	华峰测控	23,537,483.66	8.49
79	600703	三安光电	23,130,237.49	8.35
80	600426	华鲁恒升	22,851,901.48	8.25
81	300115	长盈精密	22,844,704.80	8.24
82	600346	恒力石化	22,755,346.06	8.21
83	000933	神火股份	22,358,633.01	8.07
84	300122	智飞生物	21,879,231.00	7.89
85	600989	宝丰能源	21,733,526.00	7.84
86	603218	日月股份	21,579,581.61	7.79
87	002080	中材科技	21,305,439.11	7.69
88	000858	五粮液	21,295,284.00	7.68
89	601168	西部矿业	21,187,497.00	7.65
90	000547	航天发展	21,154,051.32	7.63
91	601717	郑煤机	20,932,884.00	7.55
92	300633	开立医疗	20,793,786.85	7.50
93	688598	金博股份	20,763,375.82	7.49
94	601318	中国平安	19,899,750.98	7.18
95	002049	紫光国微	19,654,441.00	7.09
96	000725	京东方 A	19,385,531.00	6.99
97	603659	璞泰来	18,956,366.36	6.84
98	601601	中国太保	18,695,577.06	6.75
99	002597	金禾实业	18,411,320.98	6.64
100	002048	宁波华翔	18,164,131.26	6.55
101	688006	杭可科技	18,109,639.76	6.53
102	300772	运达股份	17,984,739.53	6.49
103	600862	中航高科	17,975,594.00	6.49
104	002833	弘亚数控	17,483,007.20	6.31
105	688303	大全能源	17,463,987.30	6.30
106	300666	江丰电子	17,362,175.00	6.26

107	002601	龙佰集团	16,687,156.60	6.02
108	002977	天箭科技	16,236,181.75	5.86
109	605111	新洁能	16,083,304.95	5.80
110	002074	国轩高科	15,932,513.36	5.75
111	300671	富满微	15,923,451.00	5.75
112	000422	湖北宜化	15,877,613.99	5.73
113	605066	天正电气	15,321,612.00	5.53
114	300687	赛意信息	15,300,314.44	5.52
115	000039	中集集团	15,145,058.44	5.46
116	002531	天顺风能	15,072,038.60	5.44
117	600812	华北制药	14,848,956.76	5.36
118	300601	康泰生物	14,683,167.98	5.30
119	300118	东方日升	14,620,056.76	5.28
120	002127	南极电商	14,604,122.66	5.27
121	002221	东华能源	13,980,379.34	5.04
122	600089	特变电工	13,845,266.81	5.00
123	603883	老百姓	13,746,197.96	4.96
124	600727	鲁北化工	13,418,064.20	4.84
125	600406	国电南瑞	13,230,627.00	4.77
126	603809	豪能股份	13,041,601.52	4.71
127	003028	振邦智能	12,972,468.00	4.68
128	000733	振华科技	12,947,111.00	4.67
129	300415	伊之密	12,618,774.00	4.55
130	603997	继峰股份	12,437,471.83	4.49
131	300487	蓝晓科技	11,986,992.45	4.33
132	603520	司太立	11,918,000.75	4.30
133	002960	青鸟消防	11,805,679.79	4.26
134	002056	横店东磁	11,757,239.00	4.24
135	601238	广汽集团	11,517,128.00	4.16
136	000513	丽珠集团	11,367,358.50	4.10
137	603906	龙蟠科技	11,252,187.70	4.06
138	688330	宏力达	11,134,058.37	4.02
139	600416	湘电股份	10,938,753.00	3.95
140	300477	合纵科技	10,917,124.20	3.94
141	002475	立讯精密	10,799,851.57	3.90
142	600760	中航沈飞	10,785,870.68	3.89
143	688018	乐鑫科技	10,730,707.52	3.87
144	300726	宏达电子	10,642,090.00	3.84
145	603806	福斯特	10,592,381.00	3.82
146	002738	中矿资源	10,388,937.00	3.75
147	600673	东阳光	10,329,005.00	3.73
148	601311	骆驼股份	10,077,596.80	3.64

149	300331	苏大维格	10,009,529.00	3.61
150	688033	天宜上佳	9,752,872.98	3.52
151	002648	卫星化学	9,698,640.00	3.50
152	002013	中航机电	9,564,791.00	3.45
153	688626	翔宇医疗	9,512,430.35	3.43
154	300630	普利制药	9,451,242.18	3.41
155	688499	利元亨	9,360,340.77	3.38
156	600418	江淮汽车	9,256,517.00	3.34
157	603077	和邦生物	9,239,770.40	3.33
158	601633	长城汽车	9,220,018.00	3.33
159	601669	中国电建	9,191,708.00	3.32
160	000657	中钨高新	8,883,699.59	3.21
161	300416	苏试试验	8,741,299.10	3.15
162	688323	瑞华泰	8,182,640.97	2.95
163	002139	拓邦股份	7,999,995.60	2.89
164	300782	卓胜微	7,802,015.50	2.82
165	688019	安集科技	7,691,920.43	2.78
166	600079	人福医药	7,131,417.00	2.57
167	300699	光威复材	7,101,921.00	2.56
168	601702	华峰铝业	7,032,098.00	2.54
169	600332	白云山	6,966,330.00	2.51
170	300408	三环集团	6,956,374.00	2.51
171	002536	飞龙股份	6,941,020.00	2.50
172	002667	鞍重股份	6,740,931.40	2.43
173	603324	盛剑环境	6,538,469.84	2.36
174	601898	中煤能源	6,238,295.04	2.25
175	601166	兴业银行	6,220,150.00	2.24
176	603901	永创智能	6,191,409.00	2.23
177	600029	南方航空	6,058,800.00	2.19
178	300580	贝斯特	6,013,729.00	2.17
179	002361	神剑股份	5,999,997.98	2.16
180	603529	爱玛科技	5,959,919.34	2.15
181	301018	申菱环境	5,928,542.19	2.14
182	000768	中航西飞	5,921,213.00	2.14
183	600011	华能国际	5,860,916.00	2.11

注：买入包括二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票，买入金额按成交金额（成交单价乘以成交数量）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	601012	隆基股份	245,041,117.73	88.42
2	300750	宁德时代	173,286,699.55	62.53
3	002466	天齐锂业	142,992,051.92	51.60
4	601233	桐昆股份	130,715,871.95	47.17
5	300274	阳光电源	127,368,105.14	45.96
6	300568	星源材质	114,968,939.89	41.48
7	300450	先导智能	113,081,922.25	40.80
8	600438	通威股份	111,766,110.54	40.33
9	300037	新宙邦	103,356,371.54	37.29
10	603799	华友钴业	99,289,205.74	35.83
11	600141	兴发集团	88,484,421.80	31.93
12	300073	当升科技	86,640,941.24	31.26
13	000301	东方盛虹	84,286,504.81	30.41
14	002709	天赐材料	76,175,435.05	27.49
15	002460	赣锋锂业	75,762,892.90	27.34
16	603993	洛阳钼业	73,737,552.75	26.61
17	300014	亿纬锂能	70,516,398.18	25.44
18	002493	荣盛石化	70,435,695.66	25.42
19	600309	万华化学	64,191,287.16	23.16
20	600519	贵州茅台	63,882,965.88	23.05
21	000157	中联重科	62,615,569.09	22.59
22	002240	盛新锂能	62,005,248.18	22.37
23	002594	比亚迪	61,857,435.12	22.32
24	300207	欣旺达	60,972,696.89	22.00
25	002192	融捷股份	58,627,726.25	21.15
26	002812	恩捷股份	57,994,866.85	20.93
27	300763	锦浪科技	57,098,537.10	20.60
28	601877	正泰电器	56,914,116.74	20.54
29	600031	三一重工	56,798,498.66	20.49
30	300618	寒锐钴业	56,735,652.24	20.47
31	600884	杉杉股份	56,630,921.27	20.43
32	300769	德方纳米	52,845,794.13	19.07
33	002759	天际股份	51,680,064.00	18.65
34	002407	多氟多	49,988,014.25	18.04
35	002756	永兴材料	49,737,246.45	17.95
36	601899	紫金矿业	49,671,721.50	17.92
37	600399	抚顺特钢	49,332,205.28	17.80
38	600110	诺德股份	49,045,663.00	17.70
39	002044	美年健康	48,953,607.24	17.66
40	603338	浙江鼎力	47,416,045.58	17.11
41	603267	鸿远电子	45,260,521.90	16.33
42	300390	天华超净	44,523,972.20	16.07

43	688368	晶丰明源	43,441,716.18	15.68
44	000792	盐湖股份	43,217,027.70	15.59
45	002340	格林美	41,518,308.39	14.98
46	600596	新安股份	41,389,605.45	14.93
47	601808	中海油服	39,680,282.84	14.32
48	002444	巨星科技	39,656,906.01	14.31
49	000009	中国宝安	39,633,109.82	14.30
50	603678	火炬电子	39,076,550.51	14.10
51	000661	长春高新	38,667,175.00	13.95
52	605117	德业股份	38,153,857.70	13.77
53	000408	藏格矿业	37,102,335.00	13.39
54	003022	联泓新科	35,939,561.85	12.97
55	600499	科达制造	35,312,477.40	12.74
56	688388	嘉元科技	34,653,202.45	12.50
57	000547	航天发展	33,642,905.77	12.14
58	002176	江特电机	33,329,622.44	12.03
59	600111	北方稀土	33,266,393.50	12.00
60	300432	富临精工	31,248,897.24	11.28
61	600984	建设机械	31,001,268.00	11.19
62	603501	韦尔股份	30,013,038.47	10.83
63	000807	云铝股份	29,927,623.64	10.80
64	300077	国民技术	29,642,334.00	10.70
65	688598	金博股份	28,022,681.03	10.11
66	000762	西藏矿业	27,461,413.00	9.91
67	300122	智飞生物	27,352,812.00	9.87
68	600346	恒力石化	27,148,594.37	9.80
69	300724	捷佳伟创	26,991,499.80	9.74
70	600389	江山股份	26,931,310.00	9.72
71	300558	贝达药业	26,576,447.24	9.59
72	600486	扬农化工	26,510,287.00	9.57
73	300775	三角防务	26,307,354.26	9.49
74	600219	南山铝业	25,767,853.00	9.30
75	688063	派能科技	25,443,056.55	9.18
76	688012	中微公司	24,740,090.68	8.93
77	300438	鹏辉能源	24,187,256.00	8.73
78	688390	固德威	24,095,101.58	8.69
79	688006	杭可科技	23,552,364.27	8.50
80	002074	国轩高科	23,487,651.00	8.48
81	600703	三安光电	23,281,410.29	8.40
82	603218	日月股份	22,866,989.33	8.25
83	688200	华峰测控	22,568,488.56	8.14
84	600426	华鲁恒升	22,004,259.72	7.94

85	600989	宝丰能源	21,896,748.22	7.90
86	603659	璞泰来	21,825,890.30	7.88
87	688599	天合光能	21,125,334.75	7.62
88	300115	长盈精密	21,018,450.65	7.58
89	000933	神火股份	20,959,017.00	7.56
90	300633	开立医疗	20,840,329.00	7.52
91	000625	长安汽车	20,577,723.91	7.43
92	600862	中航高科	19,896,865.00	7.18
93	000858	五粮液	19,610,018.00	7.08
94	601318	中国平安	19,318,494.23	6.97
95	002049	紫光国微	19,302,551.00	6.96
96	002597	金禾实业	19,042,757.00	6.87
97	601717	郑煤机	18,739,247.00	6.76
98	300601	康泰生物	18,709,900.40	6.75
99	601168	西部矿业	18,326,238.58	6.61
100	000725	京东方 A	18,206,315.00	6.57
101	002080	中材科技	17,858,379.00	6.44
102	002048	宁波华翔	17,605,628.05	6.35
103	601601	中国太保	17,399,348.00	6.28
104	300772	运达股份	16,928,330.48	6.11
105	000422	湖北宜化	16,898,208.00	6.10
106	300671	富满微	16,873,950.00	6.09
107	002601	龙佰集团	16,723,490.10	6.03
108	300666	江丰电子	16,653,328.00	6.01
109	002977	火箭科技	16,290,052.68	5.88
110	002459	晶澳科技	16,218,320.58	5.85
111	688303	大全能源	16,048,214.93	5.79
112	605066	天正电气	15,577,520.00	5.62
113	605111	新洁能	15,315,195.94	5.53
114	002531	天顺风能	15,269,016.79	5.51
115	002833	弘亚数控	15,046,197.20	5.43
116	600812	华北制药	14,890,323.69	5.37
117	000039	中集集团	14,793,942.38	5.34
118	002139	拓邦股份	14,234,877.64	5.14
119	300687	赛意信息	14,034,728.40	5.06
120	002221	东华能源	13,636,691.52	4.92
121	603997	继峰股份	13,546,954.00	4.89
122	002127	南极电商	13,311,468.00	4.80
123	603883	老百姓	13,154,813.70	4.75
124	002056	横店东磁	13,085,361.00	4.72
125	600089	特变电工	12,651,941.05	4.57
126	300415	伊之密	12,045,538.00	4.35

127	003028	振邦智能	12,044,219.40	4.35
128	601238	广汽集团	12,000,679.96	4.33
129	600727	鲁北化工	11,950,061.48	4.31
130	688626	翔宇医疗	11,833,725.10	4.27
131	603809	豪能股份	11,828,777.00	4.27
132	600406	国电南瑞	11,759,018.00	4.24
133	603520	司太立	11,592,482.58	4.18
134	300487	蓝晓科技	11,585,810.95	4.18
135	002960	青鸟消防	11,150,833.84	4.02
136	300726	宏达电子	11,090,696.66	4.00
137	603906	龙蟠科技	11,005,009.00	3.97
138	000513	丽珠集团	10,887,065.64	3.93
139	603077	和邦生物	10,634,986.00	3.84
140	002648	卫星化学	10,480,659.98	3.78
141	688330	宏力达	10,419,764.83	3.76
142	603806	福斯特	10,380,360.00	3.75
143	600760	中航沈飞	10,277,832.85	3.71
144	002475	立讯精密	10,193,591.00	3.68
145	300477	合纵科技	9,926,819.00	3.58
146	600673	东阳光	9,633,824.96	3.48
147	300331	苏大维格	9,622,297.00	3.47
148	601633	长城汽车	9,381,330.80	3.39
149	601311	骆驼股份	9,241,938.70	3.33
150	600418	江淮汽车	9,210,633.00	3.32
151	688018	乐鑫科技	8,986,197.32	3.24
152	002013	中航机电	8,983,474.00	3.24
153	300416	苏试试验	8,972,163.54	3.24
154	688033	天宜上佳	8,934,167.90	3.22
155	600416	湘电股份	8,684,866.00	3.13
156	300630	普利制药	8,680,673.08	3.13
157	002738	中矿资源	8,661,322.00	3.13
158	688323	瑞华泰	8,370,653.66	3.02
159	000657	中钨高新	8,328,559.00	3.01
160	601702	华峰铝业	7,796,493.00	2.81
161	300782	卓胜微	7,549,760.00	2.72
162	688499	利元亨	7,540,789.15	2.72
163	002536	飞龙股份	7,094,143.00	2.56
164	300699	光威复材	6,910,989.00	2.49
165	688019	安集科技	6,881,957.87	2.48
166	600332	白云山	6,677,797.00	2.41
167	002667	鞍重股份	6,567,395.00	2.37
168	300408	三环集团	6,565,956.00	2.37

169	300203	聚光科技	6,459,839.00	2.33
170	600079	人福医药	6,366,701.00	2.30
171	603901	永创智能	6,340,818.00	2.29
172	603324	盛剑环境	6,289,916.32	2.27
173	601166	兴业银行	6,075,739.00	2.19
174	600029	南方航空	5,969,358.00	2.15
175	600011	华能国际	5,796,748.00	2.09
176	601898	中煤能源	5,756,198.41	2.08
177	000733	振华科技	5,752,920.00	2.08
178	000999	华润三九	5,742,614.00	2.07
179	688036	传音控股	5,576,185.37	2.01

注：卖出包括二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票，卖出金额按成交金额（成交单价乘以成交数量）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	5,934,467,134.27
卖出股票收入（成交）总额	5,952,533,271.94

注：注：买入股票成本、卖出股票收入均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）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

无。

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

无。

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

无。

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

无。

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

无。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

8.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

无。

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金在进行股指期货投资时将根据风险管理原则，以套期保值为主要目的，在风险可控的

前提下，参与股指期货的投资。此外，本基金还将运用股指期货来管理特殊情况下的流动性风险，如预期大额申购赎回、大量分红等。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

无。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 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本期没有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。

8.12.2 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	298,447.07
2	应收证券清算款	610,350.31
3	应收股利	-
4	应收利息	3,662.48
5	应收申购款	196,793.84
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	1,109,253.70

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

§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

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 (%)

19,875	9,224.69	53,359,498.55	29.10	129,981,246.50	70.90
--------	----------	---------------	-------	----------------	-------

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	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	208,344.74	0.11

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	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	10~50
本基金基金经理持有本开放式基金	0

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2015年9月23日） 基金份额总额	244,976,374.41
本报告期期初基金份额总额	184,267,510.92
本报告期基金总申购份额	513,743,029.78
减：本报告期基金总赎回份额	514,669,795.65
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	183,340,745.05

§ 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

2021年4月29日，经本公司董事会决议通过并经中国证监会核准，任命冀洪涛先生担任本公司总经理，公司董事长阮菲女士不再代为行使总经理职责。2021年4月30日，公司在《证券时报》上刊登《红土创新基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》。

2021年4月29日，经公司第二届董事会第十六次会议决议通过，同意程志田先生于2021年5月7日辞去副总经理职务。2021年5月7日，公司在《证券时报》上刊登《红土创新基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》。

2021年5月21日，经工商行政管理部门核准，红土创新基金管理有限公司法定代表人变更为阮菲女士。2021年5月26日，公司在《证券时报》上刊登《红土创新基金管理有限公司关于公司法定代表人变更的公告》。

2021年1月19日，公司在《证券时报》上刊登了《红土创新新兴产业灵活配置混合型证

券投资基金变更基金经理的公告》，公告解聘侯世霞女士的本基金基金经理职务；现石炯先生为本基金唯一基金经理。

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

报告期内，本基金无涉及基金管理人、基金财产、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改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金聘任普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金提供审计服务。

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，基金管理人、基金托管人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

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	
广发证券	2	3,633,223,008.77	30.64%	2,584,298.49	30.40%	-
兴业证券	2	2,877,447,976.08	24.27%	2,046,733.79	24.08%	-
申万宏源	2	1,672,117,022.88	14.10%	1,222,819.11	14.39%	-
中信证券	6	1,602,681,990.08	13.52%	1,172,042.41	13.79%	-
海通证券	1	1,220,243,943.87	10.29%	867,962.83	10.21%	-
金元证券	1	424,047,778.06	3.58%	301,626.35	3.55%	-
安信证券	1	371,480,492.50	3.13%	264,234.92	3.11%	-
万和证券	1	56,712,665.88	0.48%	40,340.04	0.47%	-
银河证券	2	-	-	-	-	-

注：1、为节约交易单元资源，我公司在交易所交易系统升级的基础上，对同一银行托管基金进行

了席位整合。

2、根据中国证监会《关于完善证券投资基金交易席位制度有关问题的通知》（证监基金字[2007]48号）的有关规定，我公司制定了租用证券公司交易单元的选择标准和程序：

A：选择标准

a、公司经营行为规范，财务状况和经营状况良好；
b、公司具有较强的研究能力，能及时、全面地为基金提供高质量的宏观经济研究、行业研究及市场走向、个股分析报告和专门研究报告；

c、公司内部管理规范，能满足基金操作的保密要求；

d、建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯服务。

B：选择流程

公司研究部门定期对券商服务质量从以下几方面进行量化评比，并根据评比的结果选择交易单元：

a、服务的主动性。主要针对证券公司承接调研课题的态度、协助安排上市公司调研、以及就有关专题提供研究报告和讲座；

b、研究报告的质量。主要是指证券公司所提供研究报告是否详实，投资建议是否准确；

c、资讯提供的及时性及便利性。主要是指证券公司提供资讯的时效性、及时性以及提供资讯的渠道是否便利、提供的资讯是否充足全面。

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

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	红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金变更基金经理的公告	证券时报、公司网站	2021年1月19日
2	红土创新基金管理有限公司关于终止部分基金销售公司办理本公司旗下基金销售业务的提示	证券时报、公司网站	2021年1月22日
3	红土创新基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	证券时报、公司网站	2021年4月30日
4	红土创新基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	证券时报、公司网站	2021年5月7日
5	红土创新基金管理有限公司关于公司法定代表人变更的公告	证券时报、公司网站	2021年5月26日
6	红土创新基金管理有限公司关于旗下基金投资非公开发行股票的公告	证券时报、公司网站	2021年6月8日
7	红土创新基金管理有限公司关于旗下基金新增腾安基金为销售机构的公告	证券时报、公司网站	2021年11月19日

8	红土创新基金管理有限公司调整长期停牌股票估值方法的公告	证券时报、公司网站	2021 年 12 月 4 日
9	红土创新基金管理有限公司关于终止钱景基金办理本公司旗下基金销售业务的提示	证券时报、公司网站	2021 年 12 月 16 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超过 20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比 (%)
机构	1	20210101-20210111 20210311-20210311 20210326-20211231	50060750	0	0	50060750	27.3

产品特有风险

1. 巨额赎回风险

(1) 本基金单一投资者所持有的基金份额占比较大，单一投资者的巨额赎回，可能导致基金管理人被迫抛售证券以应付基金赎回的现金需要，对本基金的投资运作及净值表现产生较大影响；

(2) 单一投资者大额赎回时容易造成本基金发生巨额赎回。在发生巨额赎回情形时，在符合基金合同约定情况下，如基金管理人认为有必要，可延期办理本基金的赎回申请，投资者可能面临赎回申请被延期办理的风险；如果连续 2 个开放日以上（含）发生巨额赎回，基金管理人可能根据《基金合同》的约定暂停接受基金的赎回申请，对剩余投资者的赎回办理造成影响；

2. 转换运作方式或终止基金合同的风险

单一投资者巨额赎回后，若本基金连续 60 个工作日基金份额持有人低于 200 人或基金资产净值低于 5000 万情形的，基金管理人应当向中国证监会提出解决方案，或按基金合同约定，转换运作方式或终止基金合同，其他投资者可能面临基金转换运作方式或终止基金合同的风险；

3. 流动性风险

单一投资者巨额赎回可能导致本基金在短时间内无法变现足够的资产予以应对，可能会产生基金仓位调整困难，导致流动性风险；

4. 巨额赎回可能导致基金资产规模过小，导致部分投资受限而不能实现基金合同约定的投资目的及投资策略。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

在本基金募集期，本基金管理人唯一股东深圳市创新投资集团有限公司出资 5000 万元认

购本基金，截止本报告期末，深创投集团持有的本基金份额未发生变化。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- (1) 中国证监会批准红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金设立的文件；
- (2) 红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金基金合同；
- (3) 红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金托管协议；
- (4) 红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金招募说明书；
- (5) 基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程；
- (6) 报告期内红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金在指定报刊上各项公告的原稿。

13.2 存放地点

深圳市福田区深南大道 4011 号港中旅大厦 6 楼

13.3 查阅方式

公司网站：www.htcxfund.com

红土创新基金管理有限公司

2022 年 3 月 30 日