
上海科技创业投资（集团）有限公司

公司债券年度报告

（2022 年）

二〇二三年四月

重要提示

发行人承诺将及时、公平地履行信息披露义务。

本公司董事、高级管理人员已对年度报告签署书面确认意见。公司监事会（如有）已对年度报告提出书面审核意见，监事已对年度报告签署书面确认意见。

发行人及其全体董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

致同会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

重大风险提示

截至 2022 年末，公司面临的风险因素与《上海科技创业投资(集团)有限公司公司债券年度报告（2021 年）》、《上海科技创业投资(集团)有限公司公司债券中期报告（2022 年）》所提示的风险因素没有重大变化。

目录

重要提示.....	2
重大风险提示.....	3
释义.....	5
第一节 发行人情况.....	6
一、 公司基本信息.....	6
二、 信息披露事务负责人.....	6
三、 控股股东、实际控制人及其变更情况.....	7
四、 报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况.....	7
五、 公司业务和经营情况.....	8
六、 公司治理情况.....	12
七、 环境信息披露义务情况.....	13
第二节 债券事项.....	13
一、 公司信用类债券情况.....	13
二、 公司债券选择权条款在报告期内的触发和执行情况.....	15
三、 公司债券投资者保护条款在报告期内的触发和执行情况.....	15
四、 公司债券募集资金使用情况.....	16
五、 发行人或者公司信用类债券报告期内资信评级调整情况.....	17
六、 公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施情况.....	17
七、 中介机构情况.....	19
第三节 报告期内重要事项.....	20
一、 财务报告审计情况.....	20
二、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正.....	20
三、 合并报表范围调整.....	20
四、 资产情况.....	20
五、 非经营性往来占款和资金拆借.....	22
六、 负债情况.....	22
七、 利润及其他损益来源情况.....	24
八、 报告期末合并报表范围亏损超过上年末净资产百分之十.....	25
九、 对外担保情况.....	25
十、 重大诉讼情况.....	25
十一、 报告期内信息披露事务管理制度变更情况.....	26
十二、 向普通投资者披露的信息.....	26
第四节 特定品种债券应当披露的其他事项.....	26
一、 发行人为可交换债券发行人.....	26
二、 发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人.....	26
三、 发行人为绿色债券发行人.....	26
四、 发行人为永续期公司债券发行人.....	26
五、 其他特定品种债券事项.....	26
第五节 发行人认为应当披露的其他事项.....	27
第六节 备查文件目录.....	28
财务报表.....	30
附件一： 发行人财务报表.....	30

释义

发行人、公司、本公司、集团、上海科创集团	指	上海科技创业投资（集团）有限公司
浦东科创集团	指	上海浦东科创集团有限公司
本报告、年度报告	指	公司根据有关法律、法规要求，定期披露的《上海科技创业投资（集团）有限公司公司债券年度报告（2022 年）》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
控股股东、实际控制人、上海市国资委	指	上海市人民政府国有资产监督管理委员会
20 科创 01	指	上海科技创业投资（集团）有限公司 2020 年公开发行创新创业公司债券（面向专业投资者）（第一期）
21 科创 K1	指	上海科技创业投资（集团）有限公司 2021 年公开发行科技创新公司债券（面向专业投资者）（第一期）
22 科创 01	指	上海科技创业投资（集团）有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行创新创业公司债券（第一期）
上交所	指	上海证券交易所
公司法	指	《中华人民共和国公司法（2018 年修订版）》
公司章程	指	《上海科技创业投资（集团）有限公司公司章程》
报告期	指	2022 年 1-12 月
上年同期	指	2021 年 1-12 月
法定及政府制定节假日或休息日	指	中华人民共和国的法定及政府指定节假日或休息日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾省的法定节假日和/或休息日）
元/万元/亿元	指	如无特别说明，指人民币元/万元/亿元

第一节 发行人情况

一、公司基本信息

中文名称	上海科技创业投资（集团）有限公司
中文简称	上海科创集团
外文名称（如有）	Shanghai Science & Technology Venture Capital (Group) Co., Ltd
外文缩写（如有）	SHSTVC
法定代表人	傅红岩
注册资本（万元）	550,000
实缴资本（万元）	550,000
注册地址	上海市 自由贸易试验区春晓路 289 号 1201 室 B 单元
办公地址	上海市浦东新区荣科路 118 号凯瑞大厦 16-17 楼
办公地址的邮政编码	201210
公司网址（如有）	https://www.shstvc.com.cn/
电子信箱	kctz@shstvc.com.cn

二、信息披露事务负责人

姓名	项亦男
在公司所任职务类型	<input type="checkbox"/> 董事 <input checked="" type="checkbox"/> 高级管理人员
信息披露事务负责人 具体职务	副总经理
联系地址	上海市 浦东新区荣科路 118 号凯瑞大厦 17 楼
电话	021-20307008
传真	021-20307107
电子信箱	xyn@shstvc.com.cn

三、控股股东、实际控制人及其变更情况

（一）报告期末控股股东、实际控制人信息

报告期末控股股东名称：上海国有资产监督管理委员会

报告期末实际控制人名称：上海国有资产监督管理委员会

报告期末控股股东资信情况：不适用

报告期末实际控制人资信情况：不适用

报告期末控股股东对发行人的持股比例及股权¹受限情况：100.00%，0.00%

报告期末实际控制人对发行人的持股比例及股权受限情况：100.00%，0.00%

发行人与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



控股股东为机关法人、国务院组成部门或相关机构直接监管的企业以外主体或者实际控制人为自然人

适用 不适用

（二）报告期内控股股东的变更情况

适用 不适用

（三）报告期内实际控制人的变更情况

适用 不适用

四、报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况

（一）报告期内董事、监事、高级管理人员是否发生变更

发生变更 未发生变更

变更人员类型	变更人员名称	变更人员职务	变更类型	决定（议）时间或辞任生效时间	工商登记完成时间
董事	傅红岩	董事长	任职	2022年8月25日	2022年12月28日
高级管理人员	傅红岩	总经理	免职	2022年8月25日	2022年12月28日

¹均包含股份，下同。

董事	徐洪海	董事	任职	2020年6月22日	2022年12月28日
董事	王啸波	董事	任职	2020年6月22日	2022年12月28日
董事	陶宏志	董事	任职	2020年9月10日	2022年12月28日
董事	吴晓莺	董事	任职	2021年3月18日	2022年12月28日
高级管理人员	朱云	副总经理	任职	2022年7月7日	不适用

（二） 报告期内董事、监事、高级管理人员离任人数

报告期内董事、监事、高级管理人员的离任（含变更）人数：1人，离任人数占报告期初全体董事、监事、高级管理人员总人数10%。

（三） 定期报告批准报出日董事、监事、高级管理人员名单

定期报告批准报出日发行人的全体董事、监事、高级管理人员名单如下：

发行人的法定代表人：傅红岩

发行人的董事长：傅红岩

发行人的其他董事：徐洪海、王啸波、陶宏志、吴晓莺

发行人的监事：-

发行人的总经理：-

发行人的财务负责人：项亦男

发行人的其他非董事高级管理人员：林炯、朱民、朱云、杜松杨

五、公司业务和经营情况

（一） 公司业务情况

1.报告期内公司业务范围、主要产品（或服务）及其经营模式、主营业务开展情况

上海科技创业投资（集团）有限公司成立于1992年，是上海国有独资市属一级企业。上海科创集团业务主要聚焦在以下四个方面：

（1）创投基金投资与管理。管理上海市创业投资引导基金、上海集成电路产业投资基金、浦东相关政府基金、自有市场化母基金，参股国家集成电路基金管理公司（董事单位）、国家中小企业基金、国投科技成果转化基金、上海人工智能产业基金、上海文化产业基金、武岳峰集成电路并购基金、浦东科技创新母基金等。

（2）战新项目投资与管理。承接上海市重大科技专项项目，投资管理上海市战新产业重大项目、上海市研发与转化功能型平台重大项目、上海市级科技重大专项、上海市科教兴市重大专项投资管理；承接浦东产创中心投资管理，累计对外推荐企业超100家，累计立项25家，引领后续融资41次，平均估值溢价超245%。

（3）市场化直接投资。聚焦上海三大先导产业（集成电路、生物医药、人工智能等）和6大重点产业集群（电子信息、生命健康、汽车、高端装备、先进材料等）。2020年，设立市场化核心投资管理平台“海望资本”，已发起设立创投基金8支，管理规模超100亿元，

直接投资科技企业 80 多家，投资金额 30 多亿元。

（4）创投领域相关服务。依托参股的融资担保、保理、小贷企业，开发科技卡、微贷通、科贷通、科保通等创新金融产品，发行全国首单专利知识产权证券化产品，累计为小微科技企业发放小额贷款超 210 亿元，提供科技金融服务规模超 1000 亿元。依托所属八六三、张江火炬等国家级孵化基地（总面积 20.3 万平方米），为 321 家小微科技企业提供孵化、投资、加速及一体化配套服务。

2.报告期内公司所处行业情况，包括所处行业基本情况、发展阶段、周期性特点等，以及公司所处的行业地位、面临的主要竞争状况，可结合行业特点，针对性披露能够反映公司核心竞争力的行业经营性信息

（1）行业情况

①创业投资

创业投资是指以具有高成长潜力的早期创业企业特别是高新技术企业为投资标的、并为其提供创业管理服务的股权投资形式，具有投资期限较长、投资方积极参与被投资企业经营管理、高风险高回报等特点。

创业投资是支持中小企业及高新技术企业成长和发展的有力工具。近年来，我国股权投资市场在“大众创业、万众创新”的时代背景下正在发生深刻的变化。

2022 年，受到多重外部因素的影响，创投市场活跃度有所下降，产业短期业绩承压。国际环境中，世界各国实现经济复苏的能力也受到融资能力的关键性影响。但是，创投市场的发展也表现出了一定的韧性，各个企业积极应对市场变化，聚焦主业，强化创新，提质增效。在此背景下，创投机构的选择也更加趋于谨慎，将资金和资源向优质项目集中。

从融资总量来看，2022 年发生融资事件 4,591 起，同比下降 11.08%，融资总额 6,485.46 亿元，同比下降 42.38%。总体而言，2022 年的创投市场表现，较 2021 年略有逊色，创业投资机构对市场的资金投放量也有所缩减。

从被投行业来看，大健康及企业服务表现尤为亮眼。2022 年，大健康及企业服务投资案例分别为 933 起和 823 起，融资金额分别为 1,267.83 亿元和 995.76 亿元；同时，芯片产业、电子设备、智能硬件、制造业、汽车汽配等行业也受到了资本青睐。

②私募股权投资

私募股权投资是指通过私募形式对发展较为成熟的非上市企业进行的权益性投资，在交易实施过程中一般都附带考虑未来的退出机制，即通过上市、并购或管理层回购等方式出售持股获利。

在国内经济运行不明朗及错综复杂的国际形势大背景下，募资市场复苏缓慢。根据清科研究中心数据显示：2022 年中国股权投资市场新募基金 7,061 支，同比增长 1.2%，共募集 21,582.55 亿元，同比下降 2.3%；私募股权投资市场新募基金数量达 5,091 支，新募基金总金额为 16,094.83 亿元，单支基金平均规模 3.16 亿元；退出共发生 4,365 笔，同比小幅下降 3.7%，被投资企业 IPO 数量达 2,696 笔，并购性质案例数量为 253 笔、同比增长 29.3%，股转和回购占比分别上升 10.1%、21.8%。

募资方面，根据清科研究中心统计数据，2022 年中国股权投资市场新募基金数量小幅提升，募资结构两极化趋势愈发显著，2022 年 50 亿元以上规模基金占比不足 1%但总规模达 25.0%，小规模基金数量占比持续上升，而大型基金则维持稳定募资节奏，管理人的国有属性进一步加速募资结构分化。从基金类型来看，成长基金和创业投资基金仍占据主要地位，2022 年上述两种类型基金按募资金额来看占比分别为 48.7%和 31.1%，按募集数量来看占比分别为 32.6%和 63.0%。

投资方面，根据清科研究中心统计数据，2022 年中国股权投资市场增速放缓，产业结

构升级背景下，大量资金涌入半导体、清洁技术和汽车等符合行业更迭政策及产业需求增长趋势的领域。2022 年，中国股权投资市场投资阶段仍集中在扩张期，投资案例以 A 轮、B 轮和天使轮为主，E 及 E 轮之后投资金额占比最大，投资区域集中在京沪粤苏浙等经济发达地区。

退出方面，根据清科研究中心统计数据，2022 年，PE 和 VC 机构积极寻求多渠道退出，并购交易热度回升，并购性质案例数量上升 29.7%，股转和回购占比分别上升 10.1%、21.8%。分阶段看，早期投资市场退出方式仍以股权转让为主，VC 和 PE 市场退出方式以 IPO 为主。2022 年 IPO 红利下退出案例数集中在半导体及电子设备、生物科技/医疗健康、IT 等行业。

（2）公司所处的行业地位

上海科创集团成立于 1992 年，是上海唯一以投资早期科创企业为主业的国有投资平台，旗下管理上海集成电路产业投资基金、市创投引导基金，以及市场化海望资本等，涵盖三大先导和六大重点产业。多年来，秉持“投资硬科技”核心理念，聚焦产业投资“微笑曲线”两端，瞄准产业链的最上游、价值链的最顶端、技术体系的最底层，发挥投招联动优势，在集成电路、生物医药、人工智能等战略性、前瞻性、基础性领域，培育了中微、上微、盛美、中芯国际、南模、翱捷、安路等一大批硬核科创企业。截至目前，总资产 855 亿元，管理资本超 1,200 亿元，参股基金 162 家，投资项目 2,000 余家，上市近 200 家，其中科创板上市 91 家，服务科创企业 12,000 余家。整体实力和业界影响力不断增强，先后成功入选投中中国最佳中资创业投资机构 TOP10、中国最佳创业投资机构 TOP30，清科中国最佳私募股权投资机构 TOP20，中国 IC 风云榜年度最佳投资机构等行业内重量级榜单。

（3）公司面临的挑战：

创业投资方面，近年来，发行人聚焦的几大行业受到市场热捧，上海科创集团参与热门赛道的优质项目往往面临来自其他投资机构激烈的竞争，项目估值也因此水涨船高，压缩了发行人的收益空间。

私募股权投资方面，在宏观经济形势不明朗及复杂国际政治环境等多重因素影响下，国内股权投资市场募资难的趋势继续延续，发行人市场化募资面临众多市场头部基金管理人的竞争。

3.报告期内公司业务、经营情况及公司所在行业情况是否发生重大变化，以及变化对公司生产经营和偿债能力产生的影响

报告期内，公司业务、经营情况及公司所在行业未发生重大变化。

（二） 新增业务板块

报告期内发行人合并报表范围新增收入或者利润占发行人合并报表相应数据 10%以上业务板块

是 否

（三） 主营业务情况

1. 分板块、分产品情况

（1）业务板块情况

单位：万元 币种：人民币

业务板块	本期				上年同期			
	营业收入	营业成本	毛利率（%）	收入占比（%）	营业收入	营业成本	毛利率（%）	收入占比（%）
房屋租赁	16,686.34	8,094.03	51.49	54.43	17,620.12	7,935.15	54.97	53.16
融资租赁	1,436.69	-	100.00	4.69	1,085.43	-	100.00	3.27
咨询费	3.77	-	100.00	0.01	36.32	-	100.00	0.11
管理收入	-	-	-	-	3,452.83	-	100.00	10.42
担保业务	1,743.65	54.11	96.90	5.69	2,212.34	65.37	97.05	6.68
其他业务	10,783.84	4,440.64	58.82	35.18	8,736.38	1,097.86	87.43	26.36
合计	30,654.29	12,588.79	58.93	100.00	33,143.42	9,098.38	72.55	100.00

(2) 各产品（或服务）情况

√适用 □不适用

请在表格中列示占公司合并口径营业收入或毛利润 10%以上的产品（或服务），或者在所属业务板块中收入占比最高的产品（或服务）

单位：万元 币种：人民币

产品/服务	所属业务板块	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年同期增减（%）	营业成本比上年同期增减（%）	毛利率比上年同期增减（%）
房屋租赁	房屋租赁	16,686.34	8,094.03	51.49	-5.30	2.00	-6.32
其他业务	其他业务	10,783.84	4,440.64	58.82	23.44	304.48	-32.72
合计	—	27,470.18	12,534.67	—	—	—	—

2. 收入和成本分析

各业务板块、各产品（或服务）营业收入、营业成本、毛利率等指标同比变动在 30%以上的，发行人应当结合所属行业整体情况、经营模式、业务开展实际情况等，进一步说明相关变动背后的经营原因及其合理性。

（1）融资租赁：2022年度，发行人融资租赁业务收入较2021年增长32.36%，主要系发行人2022年进一步拓展融资租赁业务所致。

（2）咨询费：2022年度，发行人咨询费收入较2021年下降89.61%，主要系发行人该板块业务总体规模有限，当年该项收入较小，导致变动幅度相较而言略大所致。

（3）管理收入：2022年度，发行人遵循谨慎性原则，当年未确认管理费收入。

（4）其他业务：2022年度，发行人其他业务成本较2021年增长304.48%，毛利率较2021年下降32.72%，主要系发行人拓展基金管理业务，当年确认基金服务费收入0.38亿元及相应成本0.34亿元，该业务毛利率相对较低所致。

（四） 公司关于业务发展目标的讨论与分析

1. 结合公司面临的特定环境、所处行业及所从事业务的特征，说明报告期末的业务发展目标

上海科创集团将坚决贯彻市委、市政府总体部署，以“市区联动、重塑生态、优势互补、跨越发展”为指导，以服务科创策源与加强产业引领为重点，加快打造政府投资和市场投资“双平衡”的头部创投企业。

集团围绕同浦东科创联合重组后市委市政府明确的总体目标和要求，结合实际，拟定改革创新“三步走”的发展路径：第一步，围绕“改革转型”，统一思想，完成融合；第二步，围绕“优化提升”，修炼内功，系统布局；第三步，围绕“跨越发展”，全面发力，加快赶超。目前，将聚焦“优化提升”这一承前启后“第二步”关键词，全面优化“三大机制”（双平衡机制、市场化机制、市区联动机制），系统提升“五大能力”（党建引领力、集团管控力、投资驱动力、品牌影响力、生态塑造力），以投资带动产业发展，以投招联动推动产业集聚，以金融服务优化创新环境，为上海建设具有全球影响力的科创中心和浦东社会主义现代化引领区建设，塑造强劲的科创投资“新动力源”。

2.公司未来可能面对的风险，对公司的影响以及已经采取或拟采取的措施

（1）对个人投资团队中个人依赖程度较高的风险

发行人科技产业投资业务对主要投资管理机构和业务骨干要求较高，不同的业务团队均设置有行业研究、项目管理、风险控制、投后管理等部门和人员，相关业务专业程度较高，对人员胜任能力有很高要求。因此，发行人存在对主要人员依赖程度较高的情况。

措施：公司持续健全激励制度及各项内控管理，通过多种市场化机制留住和吸引专业人才。

（2）违规操作风险

发行人主要通过创业投资板块获得收益，发行人以及投资的基金公司员工在一定程度上可能通过内幕交易、利益输送等方式获利。发行人已在避免员工内幕交易、利益输送等方面建立了较为严格的规章制度，且目前尚未出现员工违法违规操作事项，但发行人的业务特点决定其面临一定的人员违规操作风险。

措施：公司已在避免员工内幕交易、利益输送等方面建立较为严格的规章制度，取得较好成效，目前尚未出现上述违规操作情形。

六、公司治理情况

（一） 发行人报告期内是否存在与控股股东、实际控制人以及其他关联方之间不能保证独立性的情况：

是 否

（二） 发行人报告期内是否存在与控股股东、实际控制人以及其他关联方之间在资产、人员、机构、财务、业务经营等方面的相互独立情况：

报告期内发行人在资产、人员、机构、财务、业务经营等方面均与控股股东及实际控制人相互独立。

（三） 发行人关联交易的决策权限、决策程序、定价机制及信息披露安排

发行人目前总体关联方较少，关联交易频率极低，报告期内关联交易均已履行内部审批流程，采取市场化的定价方式，并按照相关法律法规要求在公开披露文件中对关联交易情形进行披露。

（四） 发行人关联交易情况

1. 日常关联交易

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联交易类型	该类关联交易的金额
基金管理	3,404.22

2. 其他关联交易

适用 不适用

3. 担保情况

适用 不适用

报告期末，发行人为关联方提供担保余额合计（包括对合并报表范围内关联方的担保）为 6.29 亿元人民币。

4. 报告期内与同一关联方发生的关联交易情况

报告期内与同一关联方发生关联交易累计金额超过发行人上年末净资产的 100%

适用 不适用

（五） 发行人报告期内是否存在违反法律法规、自律规则、公司章程、公司信息披露事务管理制度等规定的情况

是 否

（六） 发行人报告期内是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况

是 否

七、环境信息披露义务情况

发行人是否属于应当履行环境信息披露义务的主体

是 否

第二节 债券事项

一、公司信用类债券情况

公司债券基本信息列表（以未来行权（含到期及回售）时间顺序排列）

单位：亿元 币种：人民币

1、债券名称	上海科技创业投资(集团)有限公司 2020 年公开发行创新创业公司债券(面向专业投资者)(第一期)
2、债券简称	20 科创 01
3、债券代码	175148.SH
4、发行日	2020 年 9 月 15 日
5、起息日	2020 年 9 月 17 日
6、2023 年 4 月 30 日后的最近回售日	2023 年 9 月 17 日
7、到期日	2025 年 9 月 17 日
8、债券余额	10.00

9、截止报告期末的利率(%)	3.20
10、还本付息方式	按年付息、到期一次还本
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人	国泰君安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排	面向专业机构投资者交易的债券
15、适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
16、是否存在终止上市或者挂牌转让的风险及其应对措施	否

1、债券名称	上海科技创业投资(集团)有限公司 2021 年公开发行科技创新公司债券(面向专业投资者)(第一期)
2、债券简称	21 科创 K1
3、债券代码	175828.SH
4、发行日	2021 年 3 月 4 日
5、起息日	2021 年 3 月 5 日
6、2023 年 4 月 30 日后的最近回售日	无
7、到期日	2024 年 3 月 5 日
8、债券余额	5.00
9、截止报告期末的利率(%)	3.20
10、还本付息方式	按年付息、到期一次还本
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司
13、受托管理人	国泰君安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排	面向专业机构投资者交易的债券
15、适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
16、是否存在终止上市或者挂牌转让的风险及其应对措施	否

1、债券名称	上海科技创业投资(集团)有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行创新创业公司债券(第一期)
2、债券简称	22 科创 01
3、债券代码	185708.SH
4、发行日	2022 年 4 月 25 日
5、起息日	2022 年 4 月 26 日
6、2023 年 4 月 30 日后的最近回售日	2025 年 4 月 26 日
7、到期日	2027 年 4 月 26 日
8、债券余额	15.00
9、截止报告期末的利率(%)	2.95
10、还本付息方式	按年付息、到期一次还本
11、交易场所	上交所
12、主承销商	国泰君安证券股份有限公司

13、受托管理人	国泰君安证券股份有限公司
14、投资者适当性安排	面向专业机构投资者交易的债券
15、适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
16、是否存在终止上市或者挂牌转让的风险及其应对措施	否

二、公司债券选择权条款在报告期内的触发和执行情况

本公司所有公司债券均不含选择权条款 本公司的公司债券有选择权条款

债券代码：175148.SH

债券简称：20 科创 01

债券约定的选择权条款名称：

调整票面利率选择权 回售选择权 发行人赎回选择权 可交换债券选择权
 其他选择权

债券代码：175828.SH

债券简称：21 科创 K1

债券约定的选择权条款名称：

调整票面利率选择权 回售选择权 发行人赎回选择权 可交换债券选择权
 其他选择权

债券代码：185708.SH

债券简称：22 科创 01

债券约定的选择权条款名称：

调整票面利率选择权 回售选择权 发行人赎回选择权 可交换债券选择权
 其他选择权

选择权条款的触发和执行情况：

是 否

条款的具体约定内容、触发执行的具体情况、对投资者权益的影响等

21 科创 K1 发行规模 5.00 亿元，债券期限 3 年，附第 2 年末发行人调整票面利率选择权与投资者回售选择权，发行票面利率为 3.68%。本期债券于 2023 年 3 月 5 日回售行权（实际行权日为 2023 年 3 月 6 日），剩余 1 年的调整后票面利率为 3.20%，回转售后的存续债券余额为 5.00 亿元。

发行人已针对该项事项先后出具《上海科技创业投资(集团)有限公司 2021 年公开发行科技创新公司债券(面向专业投资者)(第一期)2023 年债券回售实施公告》、《上海科技创业投资(集团)有限公司 2021 年公开发行科技创新公司债券(面向专业投资者)(第一期)2023 年票面利率调整公告》、《上海科技创业投资(集团)有限公司 2021 年公开发行科技创新公司债券(面向专业投资者)(第一期)2023 年债券回售实施结果公告》、《上海科技创业投资(集团)有限公司 2021 年公开发行科技创新公司债券(面向专业投资者)(第一期)2023 年债券转售实施结果公告》等公告。

上述选择权条款触发对投资人权益无重大不利影响。

三、公司债券投资者保护条款在报告期内的触发和执行情况

本公司所有公司债券均不含投资者保护条款 本公司的公司债券有投资者保护条款

四、公司债券募集资金使用情况

本公司所有公司债券在报告期内和报告期后批准报出日前均不涉及募集资金使用或者整改
 公司债券在报告期内和报告期后批准报出日前涉及募集资金使用或者整改

单位：亿元 币种：人民币

债券代码：185708.SH

债券简称	22 科创 01
募集资金总额	15.00
使用金额	10.13
批准报出日前余额	4.87
专项账户运作情况	本期债券扣除发行费用之后的净募集资金已汇入发行人开立的募集资金专项账户，按照募集说明书和监管协议的约定运作。
约定的募集资金使用用途（请全文列示）	本期债券募集资金扣除发行费用后，拟用于支持创新创业公司发展、补充流动资金。根据本期债券发行时间和实际发行规模、募集资金到账时间、公司债务结构调整计划及其他资金使用需求等情况，发行人未来可能调整用于偿还到期债务、补充流动资金等的具体金额或调整具体的募投项目。 发行人承诺本期债券募集资金不用于委托贷款等业务。
是否变更募集资金用途	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
变更募集资金用途履行的程序及信息披露情况（如发生变更）	已经内部决策程序批准，并发布《上海科技创业投资（集团）有限公司关于拟调整“22 科创 01”债券募集资金用途的公告》
报告期内及批准报出日前募集资金是否存在违规使用情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
违规使用的具体情况（如有）	不适用
募集资金违规使用的，是否已完成整改及整改情况（如有）	不适用
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用
募集资金使用违反地方政府债务管理规定的情形及整改情况（如有）	不适用
截至批准报出日实际的募集资金使用用途	已按照本期债券《募集说明书》约定使用。其中 5.95 亿元用于偿还债务、补充流动资金，4.18 亿元用于投资各类创新创业项目。
募集资金用于项目建设的，项目的进展情况及运营效益（如有）	北京烁科中科信电子装备有限公司是国内集成电路细分领域的领先企业，产品技术含量高，市场潜力大，对于国产替代和自主可控有着重要的战略意义。公司营收、研发投入、产品订单均呈上升态势，整体发展较好。 浙江启尔机电技术有限公司深耕于高端半导体装备细分领域的尖端技术，已成长为该技术领域全球前三，国内唯一高科技公司，具有不可替代的行业地位，目前上轮融资资金已经到位，企业经营稳健。 上海海望医疗健康产业私募基金合伙企业（有限合伙）目前已到位资金 3.76 亿元，收到发行人的募集资金后，基金正按计划稳步推进相关项目投资，目前基金

	<p>仍然处于投资期，整体经营稳健。</p> <p>上海集成电路产业投资基金（二期）目前已经实缴资金 69.84 亿元，收到发行人的募集资金后，基金按计划完成了相应的项目投资，目前基金仍然处于投资期，整体经营稳健。</p>
--	---

五、发行人或者公司信用类债券报告期内资信评级调整情况

适用 不适用

六、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施情况

（一）报告期内增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施变更情况

适用 不适用

（二）截至报告期末增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施情况

适用 不适用

债券代码：175148.SH

债券简称	20 科创 01
增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施内容	<p>1、本期债券无担保。</p> <p>2、本期债券按年付息，到期一次还本。</p> <p>3、本期债券其他保障措施如下：</p> <p>（1）切实做到专款专用</p> <p>（2）设立专门的偿付工作小组</p> <p>（3）制定并严格执行资金管理计划</p> <p>（4）充分发挥债券受托管理人的作用</p> <p>（5）制定《债券持有人会议规则》</p> <p>（6）严格履行信息披露义务</p> <p>（7）其他保障措施：在公司债券出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息情况时，公司将至少采取如下保障措施：①不向股东分配利润；②暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；③调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；④主要责任人不得调离。</p> <p>（8）其他信息披露要求：在本期债券存续期内，发行人需根据监管的最新要求，在定期报告中披露本期债券募集资金的使用情况（包括是否实际用于科技创新企业投资等）、基金产品运作情况（若本次募集资金通过基金进行投资）、发行人业务进展情况及发行人在科技创新、促进创业等方面发挥的社会效益等内容。</p>
增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施的变化情况及对债券持有人利益的影响（如有）	不适用
报告期内增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施的执行情况	本期债券均按时付息，偿债计划执行良好。

债券代码：175828.SH

债券简称	21 科创 K1
------	----------

增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施内容	<p>1、本期债券无担保。</p> <p>2、本期债券按年付息，到期一次还本。</p> <p>3、本期债券其他保障措施如下：</p> <p>（1）切实做到专款专用</p> <p>（2）设立专门的偿付工作小组</p> <p>（3）制定并严格执行资金管理计划</p> <p>（4）充分发挥债券受托管理人的作用</p> <p>（5）制定《债券持有人会议规则》</p> <p>（6）严格履行信息披露义务</p> <p>（7）其他保障措施：在公司债券出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息情况时，公司将至少采取如下保障措施：①不向股东分配利润；②暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；③调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；④主要责任人不得调离。</p> <p>（8）其他信息披露要求：在本期债券存续期内，发行人需根据监管的最新要求，在定期报告中披露本期债券募集资金的使用情况（包括是否实际用于科技创新企业投资等）、基金产品运作情况（若本次募集资金通过基金进行投资）、发行人业务进展情况及发行人在科技创新、促进创业等方面发挥的社会效益等内容。</p>
增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施的变化情况及对债券持有人利益的影响（如有）	不适用
报告期内增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施的执行情况	本期债券均按时付息，偿债计划执行良好。

债券代码：185708.SH

债券简称	22 科创 01
增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施内容	<p>1、本期债券无担保。</p> <p>2、本期债券按年付息，到期一次还本。</p> <p>3、本期债券其他保障措施如下：</p> <p>（1）切实做到专款专用</p> <p>（2）设立专门的偿付工作小组</p> <p>（3）制定并严格执行资金管理计划</p> <p>（4）充分发挥债券受托管理人的作用</p> <p>（5）制定《债券持有人会议规则》</p> <p>（6）严格履行信息披露义务</p> <p>（7）其他保障措施：在公司债券出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息情况时，公司将至少采取如下保障措施：①不向股东分配利润；②暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；③调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；④主要责任人不得调离。</p> <p>（8）其他信息披露要求：在本期债券存续期内，发行人需根据监管的最新要求，在定期报告中披露本期债券募集资金的使用情况（包括是否实际用于科技创新企业投资等）、基金产品运作情况（若本次募集资金通过基金进行投资）、发行人业务进展情况及发行人在科技创新、促</p>

	进创业等方面发挥的社会效益等内容。
增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施的变化情况及对债券持有人利益的影响（如有）	不适用
报告期内增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施的执行情况	本期债券均按时付息，偿债计划执行良好。

七、中介机构情况

（一）出具审计报告的会计师事务所

√适用 □不适用

名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
办公地址	上海市西藏中路268号来福士广场45楼
签字会计师姓名	王恒忠、黄蓉

（二）受托管理人/债权代理人

债券代码	175148.SH
债券简称	20 科创 01
名称	国泰君安证券股份有限公司
办公地址	上海市静安区新闸路669号博华广场33楼
联系人	李玉贤、李梁、蔡晓伟
联系电话	021-38032644

债券代码	175828.SH
债券简称	21 科创 K1
名称	国泰君安证券股份有限公司
办公地址	上海市静安区新闸路669号博华广场33楼
联系人	李玉贤、李梁、蔡晓伟
联系电话	021-38032644

债券代码	185708.SH
债券简称	22 科创 01
名称	国泰君安证券股份有限公司
办公地址	上海市静安区新闸路669号博华广场33楼
联系人	李玉贤、李梁、蔡晓伟
联系电话	021-38032644

（三）资信评级机构

√适用 □不适用

债券代码	175148.SH、175828.SH
债券简称	20 科创 01、21 科创 K1
名称	中诚信国际信用评级有限责任公司
办公地址	北京市东城区南竹杆胡同2号1幢60101

（四）报告期内中介机构变更情况

□适用 √不适用

第三节 报告期内重要事项**一、财务报告审计情况**

√标准无保留意见 □其他审计意见

二、会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

□适用 √不适用

三、合并报表范围调整

报告期内新增合并财务报表范围内子公司，且新增的子公司报告期内营业收入、净利润或报告期末总资产任一占合并报表 10%以上

□适用 √不适用

报告期内减少合并财务报表范围内子公司，且减少的子公司上个报告期内营业收入、净利润或上个报告期末总资产占上个报告期合并报表 10%以上

□适用 √不适用

四、资产情况**（一）资产及变动情况****1. 占发行人合并报表范围总资产 10%以上的资产类报表项目的资产**

项目名称	主要构成
货币资金	现金、银行存款、其他货币资金
交易性金融资产	权益工具投资、理财产品等
其他权益工具投资	因战略目的或不具备交易主动性等原因而计划长期持有的权益投资
其他非流动金融资产	权益投资
其他非流动资产	委托贷款、预付房屋设备款、预付投资款、专项资产投资、一年以上的定期存款

2. 公司存在期末余额变动比例超过 30%的资产项目

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

资产项目	本期末余额	占本期末资产总额的比例 (%)	上期末余额	变动比例 (%)
货币资金	90.05	10.53	64.30	40.05
预付款项	0.02	0.00	0.06	-66.47
其他应收款	3.16	0.37	1.39	127.46
一年内到期的非流动资产	5.42	0.63	1.93	180.51
其他流动资产	0.89	0.10	1.41	-37.00
在建工程	0.35	0.04	0.62	-43.47

使用权资产	0.57	0.07	1.00	-42.99
长期待摊费用	0.17	0.02	0.06	184.95
递延所得税资产	0.26	0.03	0.10	168.08

发生变动的原因：

1、货币资金

截至 2021 年末、2022 年末，公司货币资金分别为 64.30 亿元和 90.05 亿元，2022 年末货币资金较 2021 年末增加 40.05%，主要系全年新增有息负债所致。

2、预付款项

截至 2021 年末、2022 年末，公司预付款项分别为 0.06 亿元和 0.02 亿元，2022 年末预付款项较 2021 年末减少 66.47%，主要系预付房屋租赁费较 2021 年末有所减少所致。

3、其他应收款

截至 2021 年末、2022 年末，公司其他应收款分别为 1.39 亿元和 3.16 亿元，2022 年末其他应收款较 2021 年末增加 127.46%，主要系发行人一笔项目完成退出尚未收到退出款所致。

4、一年内到期的非流动资产

截至 2021 年末、2022 年末，公司一年内到期的非流动资产分别为 1.93 亿元、5.42 亿元，2022 年末一年内到期的非流动资产较 2021 年增加 180.51%，主要系一年内到期的委托贷款增加所致。

5、其他流动资产

截至 2021 年末、2022 年末，公司其他流动资产分别为 1.41 亿元、0.89 亿元，2022 年末其他流动资产较 2021 年减少 37.00%，主要系委托贷款余额减少所致。

6、在建工程

截至 2021 年末、2022 年末，公司在建工程分别为 0.62 亿元和 0.35 亿元，2022 年末在建工程较 2021 年减少 43.47%，主要系发行人部分在建工程完工转入长期待摊费用所致。

7、使用权资产

截至 2021 年末、2022 年末，公司使用权资产分别为 1.00 亿元和 0.57 亿元，2022 年末公司使用权资产较 2021 年减少 42.99%，主要系发行人终止租赁部分物业所致。

8、长期待摊费用

截至 2021 年末、2022 年末，公司长期待摊费用分别为 0.06 亿元、0.17 亿元，2022 年末长期待摊费用较 2021 年增加 184.95%，主要系发行人部分在建工程完工转入长期待摊费用所致。

9、递延所得税资产

截至 2021 年末、2022 年末，公司递延所得税资产分别为 0.10 亿元、0.26 亿元，2022 年末递延所得税资产较 2021 年增加 168.08%，主要系发行人部分子公司投资资产当年产生浮亏所致。

（二） 资产受限情况

1. 资产受限情况概述

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

受限资产类别	受限资产账面价值	资产受限金额	受限资产评估价值（如有）	资产受限金额占该类别资产账面价值的比例（%）
投资性房地产	24.83	9.05	-	36.45
合计	24.83	9.05	—	—

2. 单项资产受限情况

单项资产受限金额超过报告期末合并口径净资产 10%

适用 不适用

3. 发行人所持重要子公司股权的受限情况

截至报告期末，直接或间接持有的重要子公司股权存在权利受限情况

适用 不适用

五、非经营性往来占款和资金拆借

（一）非经营性往来占款和资金拆借余额

1. 报告期初，发行人合并口径应收的非因生产经营直接产生的对其他方的往来占款和资金拆借（以下简称非经营性往来占款和资金拆借）余额：0.00 亿元；

2. 报告期内，非经营性往来占款和资金拆借新增：0.00 亿元，收回：0.00 亿元；

3. 报告期内，非经营性往来占款或资金拆借情形是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况

不存在。

4. 报告期末，未收回的非经营性往来占款和资金拆借合计：0.00 亿元，其中控股股东、实际控制人及其他关联方占款或资金拆借合计：0.00 亿元。

（二）非经营性往来占款和资金拆借明细

报告期末，发行人合并口径未收回的非经营性往来占款和资金拆借占合并口径净资产的比例：0.00%，是否超过合并口径净资产的 10%：

是 否

（三）以前报告期内披露的回款安排的执行情况

完全执行 未完全执行

六、负债情况

（一）有息债务及其变动情况

1. 发行人债务结构情况

报告期初和报告期末，发行人口径（非发行人合并范围口径）有息债务余额分别为 20.15 亿元和 83.18 亿元，报告期内有息债务余额同比变动 312.80%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间				金额合计	金额占有息债务的占比
	已逾期	6 个月以内（含）	6 个月（不含）至 1 年（含）	超过 1 年（不含）		
公司信用类债券		5.00	10.00	15.00	30.00	36.07%
银行贷款		1.00	7.50	44.68	53.18	63.93%
非银行金融机构贷款						
其他有息债务						

注：2022 年末有息负债数据未包含应付债券利息。

报告期末发行人口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额 30.00 亿元，企业债券余额 0.00 亿元，非金融企业债务融资工具余额 0.00 亿元，且共有 10.00 亿元公司信用类债

券在 2023 年 5 至 12 月内到期或回售偿付。

2. 发行人合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末，发行人合并报表范围内公司有息债务余额分别为 49.44 亿元和 122.20 亿元，报告期内有息债务余额同比变动 147.17%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间				金额合计	金额占有息债务的占比
	已逾期	6 个月以内（含）	6 个月（不含）至 1 年（含）	超过 1 年（不含）		
公司信用类债券		15.00	15.00	23.00	53.00	43.37%
银行贷款		4.43	8.52	56.26	69.21	56.63%
非银行金融机构贷款						
其他有息债务						

注：2022 年末有息负债数据未包含应付债券利息。

报告期末，发行人合并口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额 53.00 亿元，企业债券余额 0.00 亿元，非金融企业债务融资工具余额 0.00 亿元，且共有 15.00 亿元公司信用类债券在 2023 年 5 至 12 月内到期或回售偿付。

3. 境外债券情况

截止报告期末，发行人合并报表范围内发行的境外债券余额 0.00 亿元人民币，且在 2023 年 5 至 12 月内到期的境外债券余额为 0.00 亿元人民币。

（二）报告期末存在逾期金额超过 1000 亿元的有息债务或者公司信用类债券逾期情况

适用 不适用

（三）负债变动情况

公司存在期末余额变动比例超过 30%的负债项目

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	占本期末负债总额的比例（%）	上年末余额	变动比例（%）
短期借款	12.71	3.33	4.19	203.63
应付账款	0.24	0.06	0.37	-33.89
预收款项	0.03	0.01	0.06	-50.09
合同负债	0.01	0.00	0.00	31.73
应交税费	1.34	0.35	2.14	-37.47
一年内到期的非流动负债	0.46	0.12	2.96	-84.35
长期借款	56.30	14.74	11.84	375.46
应付债券	53.95	14.13	30.45	77.18
租赁负债	0.39	0.10	0.78	-49.95

发生变动的原因：

1、短期借款

截至 2021 年末、2022 年末，公司短期借款余额分别为 4.19 亿元、12.71 亿元，2022 年末短期借款余额较 2021 年末增加 203.63%，主要系集团根据资金需要新增借款所致。

2、应付账款

截至 2021 年末、2022 年末，公司应付账款期末余额分别为 0.37 亿元、0.24 亿元，2022 年末应付账款余额较 2021 年末减少 33.89%，主要系正常经营往来导致应付账款减少所致。

3、预收款项

截至 2021 年末、2022 年末，公司预收款项期末余额分别为 0.06 亿元、0.03 亿元，2022 年末预收款项余额较 2021 年末减少 50.09%，主要系正常经营往来导致预收账款减少所致。

4、合同负债

截至 2021 年末、2022 年末，公司合同负债期末余额分别为 0.00 亿元、0.01 亿元，2022 年末合同负债较 2021 年末增加 31.73%，主要系合同负债事项增加所致。

5、应交税费

截至 2021 年末、2022 年末，公司应交税费期末余额分别为 2.14 亿元、1.34 亿元，2022 年末应交税费较 2021 年末减少 37.47%，主要系发行人期末应交增值税、企业所得税减少所致。

6、一年内到期的非流动负债

截至 2021 年末、2022 年末，公司一年内到期的非流动负债期末余额分别为 2.96 亿元、0.46 亿元，2022 年末一年内到期的非流动负债较 2021 年末减少 84.35%，主要系 2021 年末债务到期所致。

7、长期借款

截至 2021 年末、2022 年末，公司长期借款期末余额分别为 11.84 亿元、56.30 亿元，2022 年末长期借款较 2021 年末增加 350.12%，主要系集团根据资金需要新增借款所致。

8、应付债券

截至 2021 年末、2022 年末，公司应付债券期末余额分别为 30.45 亿元、53.95 亿元，2022 年末应付债券较 2021 年末增加 77.18%，主要系集团新增 22 科创 01 公司债券和 22 浦创 G1 公司债券所致。

9、租赁负债

截至 2021 年末、2022 年末，公司租赁负债期末余额分别为 0.78 亿元、0.39 亿元，2022 年末租赁负债较 2021 年末减少 49.95%，主要系发行人终止租赁部分物业所致。

（四） 可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，发行人合并报表范围内存在可对抗第三人的优先偿付负债：

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

涉及金额	发生原因	到期时间	对发行人偿债能力可能产生的影响
34,680.15	抵押借款	2026 年 2 月	无
55,242.95	抵押借款	2023 年 10 月	无
622.28	抵押借款	2023 年 8 月	无

七、利润及其他损益来源情况

（一） 基本情况

报告期利润总额：9.13 亿元

报告期非经常性损益总额：0.76 亿元

报告期内合并报表范围利润主要源自非主要经营业务的：

适用 不适用

（二） 投资状况分析

如来源于单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对发行人合并口径净利润影响达到 20%以上

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

公司名称	是否发行人子公司	持股比例	主营业务经营情况	总资产	净资产	主营业务收入	主营业务利润
上海浦东科创集团有限公司	是	46%	科技、创业相关产业投资	274.51	186.18	2.74	10.44
上海创业投资有限公司	是	100%	科技、创业相关产业投资	298.27	90.53	0.00	1.59

（三） 净利润与经营性净现金流差异

报告期公司经营活动产生的现金净流量与报告期净利润存在重大差异

适用 不适用

存在重大差异的原因

报告期内，公司经营活动产生的现金净流量为-11,645.28 万元，净利润为 75,474.98 万元，二者差异较大。公司主要从事创业股权投资及基金管理业务，直投及基金投资业务属于投资活动，利润主要由投资收益、公允价值变动收益等构成，产生投资活动的现金流量。报告期内，发行人实现投资收益 99,951.71 万元，公允价值变动收益 2,250.38 万元。

八、报告期末合并报表范围亏损超过上年末净资产百分之十

是 否

九、对外担保情况

报告期初对外担保的余额：10.32 亿元

报告期末对外担保的余额：9.68 亿元

报告期对外担保的增减变动情况：-0.64 亿元

对外担保中为控股股东、实际控制人和其他关联方提供担保的金额：0.00 亿元

报告期末尚未履行及未履行完毕的对外单笔担保金额或者对同一对象的担保金额是否超过报告期末净资产 10%：是 否

十、重大诉讼情况

截至报告期末是否存在重大未决诉讼、证券特别代表人诉讼

是 否

十一、 报告期内信息披露事务管理制度变更情况

发生变更 未发生变更

十二、 向普通投资者披露的信息

在定期报告批准报出日，发行人是否存续有面向普通投资者交易的债券

是 否

第四节 特定品种债券应当披露的其他事项

一、发行人为可交换债券发行人

适用 不适用

二、发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人

适用 不适用

三、发行人为绿色债券发行人

适用 不适用

四、发行人为永续期公司债券发行人

适用 不适用

五、其他特定品种债券事项

专项债券类型：创新创业公司债券

债券代码	175148.SH
债券简称	20 科创 01
债券余额	10.00
募集资金使用的具体领域	扣除发行费用后，7 亿元用于投资上海集成电路产业投资基金（二期），剩余不超过 3 亿元用于补充流动资金。上海集成电路产业投资基金（二期）投资领域为集成电路。
项目或计划进展情况及效益	上海集成电路产业投资基金（二期）目前已经实缴资本 69.84 亿元，收到发行人的募集资金后，基金按计划完成了相应的项目投资，目前基金仍然处于投资期，整体经营稳健。

专项债券类型：科技创新公司债券

债券代码	175828.SH
债券简称	21 科创 K1
债券余额	5.00
募集资金使用的具体领域	扣除发行费用后，全部用于置换前期投资上海集成电路产业投资基金的资金。上海集成电路产业投资基金的投资领域为集成电路

	。
项目或计划进展情况及效益	上海集成电路产业投资基金（二期）目前已经实缴资本 69.84 亿元，收到发行人的募集资金后，基金按计划完成了相应的项目投资，目前基金仍然处于投资期，整体经营稳健。

专项债券类型：创新创业公司债券

债券代码	185708.SH
债券简称	22 科创 01
债券余额	15.00
募集资金使用的具体领域	扣除发行费用后，9 亿元用于支持创新创业公司发展，6 亿元用于补流。支持创新创业公司发展的拟投资领域为集成电路、TMT、生物医药、高端装备等。
项目或计划进展情况及效益	<p>共 4.18 亿元用于投资集团本部和子公司的各类项目。</p> <p>北京烁科中科信电子装备有限公司是国内集成电路细分领域的领先企业，产品技术含量高，市场潜力大，对于国产替代和自主可控有着重要的战略意义。公司营收、研发投入、产品订单均呈上升态势，整体发展较好。</p> <p>浙江启尔机电技术有限公司深耕于高端半导体装备细分领域的尖端技术，已成长为该技术领域全球前三，国内唯一高科技公司，具有不可替代的行业地位，目前上轮融资资金已经到位，企业经营稳健。</p> <p>上海海望医疗健康产业私募基金合伙企业（有限合伙）目前已到位资金 3.76 亿元，收到发行人的募集资金后，基金正按计划稳步推进相关项目投资，目前基金仍然处于投资期，整体经营稳健。</p> <p>上海集成电路产业投资基金（二期）目前已经实缴资本 69.84 亿元，收到发行人的募集资金后，基金按计划完成了相应的项目投资，目前基金仍然处于投资期，整体经营稳健。</p>

第五节 发行人认为应当披露的其他事项

无

第六节 备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、按照境内外其他监管机构、交易场所等的要求公开披露的年度报告、年度财务信息。

发行人披露的公司债券信息披露文件可在交易所网站上进行查询，www.sse.com.cn

。

（以下无正文）

（以下无正文，为《上海科技创业投资（集团）有限公司 2022 年公司债券年报》
盖章页）

上海科技创业投资（集团）有限公司



2023年4月28日

财务报表

附件一： 发行人财务报表

合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位: 上海科技创业投资（集团）有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：		
货币资金	9,005,150,860.76	6,429,737,805.71
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	14,073,800,542.57	14,661,139,017.39
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	7,899,530.30	10,633,319.64
应收款项融资		
预付款项	1,875,167.07	5,592,697.71
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	315,669,410.66	138,779,014.77
其中：应收利息		
应收股利	22,398,339.00	43,855,093.71
买入返售金融资产		
存货	14,230,000.00	14,230,000.00
合同资产		
持有待售资产	3,295,831.90	-
一年内到期的非流动资产	541,804,703.72	193,152,197.78
其他流动资产	89,099,665.84	141,420,647.09
流动资产合计	24,052,825,712.82	21,594,684,700.09
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	-	-
可供出售金融资产		
其他债权投资	-	-
持有至到期投资		
长期应收款	81,551,347.37	101,109,388.25
长期股权投资	3,109,727,203.99	2,951,250,367.62
其他权益工具投资	15,536,908,666.26	12,763,379,817.11
其他非流动金融资产	25,983,273,226.67	25,492,915,494.68
投资性房地产	2,482,630,332.69	2,553,681,159.35
固定资产	15,787,346.51	16,655,346.40
在建工程	35,062,299.74	62,024,561.25
生产性生物资产	-	-

油气资产	-	-
使用权资产	56,806,334.41	99,639,767.44
无形资产	293,053,071.86	291,576,314.56
开发支出	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	16,742,870.52	5,875,737.43
递延所得税资产	26,456,866.10	9,868,984.86
其他非流动资产	13,794,324,394.26	11,927,707,010.29
非流动资产合计	61,432,323,960.38	56,275,683,949.24
资产总计	85,485,149,673.20	77,870,368,649.33
流动负债：		
短期借款	1,271,091,210.99	418,631,455.14
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债	-	-
应付票据	-	-
应付账款	24,364,689.82	36,856,218.64
预收款项	2,848,190.95	5,706,490.13
合同负债	643,290.00	488,356.00
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	85,083,115.59	76,484,750.80
应交税费	133,515,684.31	213,531,640.35
其他应付款	482,518,870.23	439,643,982.91
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	46,398,989.31	296,431,328.10
其他流动负债	-	-
流动负债合计	2,046,464,041.20	1,487,774,222.07
非流动负债：	-	-
保险合同准备金	77,085,543.47	69,624,552.08
长期借款	5,629,786,213.34	1,184,073,561.65
应付债券	5,395,244,082.20	3,045,084,931.52
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
租赁负债	39,216,666.44	78,351,802.83
长期应付款	19,850,549,251.55	19,087,103,917.02
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	-	-
递延收益	92,548,960.20	79,669,900.20

递延所得税负债	5,065,493,001.80	5,338,750,082.77
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	36,149,923,719.00	28,882,658,748.07
负债合计	38,196,387,760.20	30,370,432,970.14
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	5,500,000,000.00	1,690,000,000.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	13,463,331,207.04	17,010,628,270.71
减：库存股	-	-
其他综合收益	6,805,760,526.83	7,423,733,476.34
专项储备	-	-
盈余公积	721,230,819.85	721,230,819.85
一般风险准备		
未分配利润	10,235,099,363.39	10,282,212,160.48
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	36,725,421,917.11	37,127,804,727.38
少数股东权益	10,563,339,995.89	10,372,130,951.81
所有者权益（或股东权益）合计	47,288,761,913.00	47,499,935,679.19
负债和所有者权益（或股东权益）总计	85,485,149,673.20	77,870,368,649.33

公司负责人：傅红岩 主管会计工作负责人：项亦男 会计机构负责人：张彤

母公司资产负债表

2022年12月31日

编制单位：上海科技创业投资（集团）有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,781,853,881.72	1,269,162,631.71
交易性金融资产	1,283,426,734.42	971,097,491.94
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产	-	-
应收票据	-	-
应收账款	-	-
应收款项融资	-	-
预付款项	25,000.00	399,000.00
其他应收款	750,125,800.00	745,117,290.00
其中：应收利息		
应收股利		
存货	-	-
合同资产	-	-
持有待售资产	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-

其他流动资产	55,187.08	56,871.07
流动资产合计	3,815,486,603.22	2,985,833,284.72
非流动资产：		
债权投资	-	-
可供出售金融资产		
其他债权投资	-	-
持有至到期投资		
长期应收款	3,870,000,000.00	-
长期股权投资	13,206,149,773.26	13,198,677,975.04
其他权益工具投资	304,784,460.53	297,457,839.99
其他非流动金融资产	13,466,797,104.25	13,608,922,544.79
投资性房地产	-	-
固定资产	1,707,673.97	1,370,885.14
在建工程	-	-
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	67,585.58	157,699.70
无形资产	44,426.28	96,479.54
开发支出	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	778,302.02	31,446.54
递延所得税资产	-	-
其他非流动资产	4,418,660,000.00	4,518,402,838.74
非流动资产合计	35,268,989,325.89	31,625,117,709.48
资产总计	39,084,475,929.11	34,610,950,994.20
流动负债：		
短期借款	850,706,291.88	250,475,981.74
交易性金融负债	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债	-	-
应付票据	-	-
应付账款	-	-
预收款项	-	-
合同负债	-	-
应付职工薪酬	1,399,327.00	545,000.00
应交税费	2,879,423.00	103,350,351.43
其他应付款	2,832,387,369.99	4,070,066,335.33
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	-	240,423,226.43
其他流动负债	-	-
流动负债合计	3,687,372,411.87	4,664,860,894.93
非流动负债：	-	-
长期借款	4,470,719,350.84	-
应付债券	3,054,704,246.58	1,524,517,260.28
其中：优先股	-	-

永续债	-	-
租赁负债	71,691.17	65,865.33
长期应付款	2,513,236,408.31	2,373,886,408.31
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	-	-
递延收益	-	-
递延所得税负债	190,835,053.47	245,468,173.42
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	10,229,566,750.37	4,143,937,707.34
负债合计	13,916,939,162.24	8,808,798,602.27
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	5,500,000,000.00	1,690,000,000.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	18,578,172,706.97	22,388,172,706.97
减：库存股	-	-
其他综合收益	-33,927,973.61	27,690,586.36
专项储备	-	-
盈余公积	225,575,612.71	225,575,612.71
未分配利润	897,716,420.80	1,470,713,485.89
所有者权益（或股东权益）合计	25,167,536,766.87	25,802,152,391.93
负债和所有者权益（或股东权益）总计	39,084,475,929.11	34,610,950,994.20

公司负责人：傅红岩 主管会计工作负责人：项亦男 会计机构负责人：张彤

合并利润表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2022年年度	2021年年度
一、营业总收入	306,542,932.98	331,434,228.59
其中：营业收入	306,542,932.98	331,434,228.59
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	492,026,994.58	474,226,792.47
其中：营业成本	125,887,891.42	90,983,817.95
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额	-11,993,151.63	11,952,747.59
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	25,214,318.40	12,290,675.12
销售费用	5,997,594.91	7,307,498.17

管理费用	221,887,207.69	231,296,825.84
研发费用	-	-
财务费用	125,033,133.79	120,395,227.80
其中：利息费用	289,076,639.08	156,667,766.65
利息收入	122,431,757.62	47,248,891.19
加：其他收益	42,903,672.07	39,693,329.31
投资收益（损失以“-”号填列）	999,517,108.42	1,431,844,804.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	109,803,488.81	715,166,705.62
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	22,503,789.52	2,634,779,266.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-22,615,661.60	10,082,507.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-106,250,562.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）	33,118,005.47	283,509.37
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	889,942,852.28	3,867,640,291.00
加：营业外收入	25,925,727.80	3,016,208.54
减：营业外支出	3,124,678.05	2,618,926.47
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	912,743,902.03	3,868,037,573.07
减：所得税费用	157,994,057.94	871,958,437.41
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	754,749,844.09	2,996,079,135.66
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	754,749,844.09	2,996,079,135.66
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	333,454,013.40	1,983,745,396.94
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	421,295,830.69	1,012,333,738.72
六、其他综合收益的税后净额	-794,990,851.58	1,572,888,304.39
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-619,195,879.80	714,149,056.51
1.不能重分类进损益的其他综合收益	-693,871,310.53	737,289,429.67
（1）重新计量设定受益计划变动额		
（2）权益法下不能转损益的其他		

综合收益		
(3) 其他权益工具投资公允价值变动	-693,871,310.53	737,289,429.67
(4) 企业自身信用风险公允价值变动		
2. 将重分类进损益的其他综合收益	74,675,430.73	-23,140,373.16
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益	-7,065,559.90	-4,735,465.84
(2) 其他债权投资公允价值变动		
(3) 可供出售金融资产公允价值变动损益		
(4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
(5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
(6) 其他债权投资信用减值准备		
(7) 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)		
(8) 外币财务报表折算差额	81,740,990.63	-18,404,907.32
(9) 其他		
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-175,794,971.78	858,739,247.88
七、综合收益总额	-40,241,007.49	4,568,967,440.05
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-285,741,866.40	2,697,894,453.45
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	245,500,858.91	1,871,072,986.60
八、每股收益:	-	-
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二) 稀释每股收益(元/股)		

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元,上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：傅红岩 主管会计工作负责人：项亦男 会计机构负责人：张彤

母公司利润表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年年度	2021 年年度
一、营业收入	37,735.85	4,137,735.87
减：营业成本		
税金及附加	648,594.85	4,381,835.04
销售费用	-	-
管理费用	39,261,386.33	34,274,065.90
研发费用	-	-
财务费用	139,508,293.30	42,145,188.94
其中：利息费用	168,457,559.69	63,564,338.91
利息收入	29,002,499.20	21,497,122.75

加：其他收益	4,551,558.14	28,130,043.79
投资收益（损失以“－”号填列）	65,595,385.38	206,103,531.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,471,798.22	6,184,189.33
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-143,299,367.57	298,835,001.63
信用减值损失（损失以“-”号填列）		6,500.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-252,532,962.68	456,411,722.57
加：营业外收入	60,000.00	-
减：营业外支出	-	515,776.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-252,472,962.68	455,895,946.57
减：所得税费用	-20,707,348.01	92,097,623.51
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-231,765,614.67	363,798,323.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-231,765,614.67	363,798,323.06
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-62,841,490.26	31,713,363.59
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-62,841,490.26	31,713,363.59
1.重新计量设定受益计划变动额	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动	-62,841,490.26	31,713,363.59
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-	-
2.其他债权投资公允价值变动	-	-
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供		

出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	-294,607,104.93	395,511,686.65
七、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)		
（二）稀释每股收益(元/股)		

公司负责人：傅红岩 主管会计工作负责人：项亦男 会计机构负责人：张彤

合并现金流量表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2022年年度	2021年年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	369,111,131.47	361,270,714.47
客户存款和同业存放款项净增加额	-	-
向中央银行借款净增加额	-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-
收到原保险合同保费取得的现金	-	-
收到再保业务现金净额	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	-	-
拆入资金净增加额	-	-
回购业务资金净增加额	-	-
代理买卖证券收到的现金净额	-	-
收到的税费返还	-	2,664,746.61
收到其他与经营活动有关的现金	193,170,845.49	1,243,469,066.67
经营活动现金流入小计	562,281,976.96	1,607,404,527.75
购买商品、接受劳务支付的现金	69,541,517.39	39,704,811.14
客户贷款及垫款净增加额	-	-
存放中央银行和同业款项净增加额	-	-
支付原保险合同赔付款项的现金	-	-
拆出资金净增加额	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-	-
支付保单红利的现金	-	-

支付给职工及为职工支付的现金	130,947,491.66	129,425,716.02
支付的各项税费	360,667,201.20	420,332,403.97
支付其他与经营活动有关的现金	117,578,520.36	332,075,360.14
经营活动现金流出小计	678,734,730.61	921,538,291.27
经营活动产生的现金流量净额	-116,452,753.65	685,866,236.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,869,691,159.20	12,634,556,248.07
取得投资收益收到的现金	1,517,669,972.94	1,615,626,268.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	15,013,616.97	149,526.17
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	1,185,538,472.00	393,627,455.60
投资活动现金流入小计	5,587,913,221.11	14,643,959,498.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,705,521.55	27,332,128.83
投资支付的现金	10,448,062,799.33	20,958,802,435.27
质押贷款净增加额	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	990,000,000.00	160,322,641.53
投资活动现金流出小计	11,457,768,320.88	21,146,457,205.63
投资活动产生的现金流量净额	-5,869,855,099.77	-6,502,497,706.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-	566,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-
取得借款收到的现金	9,173,290,000.00	838,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	758,086,031.18	2,906,646,768.99
筹资活动现金流入小计	9,931,376,031.18	4,310,646,768.99
偿还债务支付的现金	1,820,000,000.00	300,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	716,098,270.93	530,689,980.17
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	139,783,658.20	135,909,972.66
支付其他与筹资活动有关的现金	34,844,826.30	24,203,721.43
筹资活动现金流出小计	2,570,943,097.23	855,843,701.60
筹资活动产生的现金流量净额	7,360,432,933.95	3,454,803,067.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	50,247,576.73	-13,105,065.66
五、现金及现金等价物净增加额	1,424,372,657.26	-2,374,933,468.75

加：期初现金及现金等价物余额	6,429,737,805.71	8,804,671,274.46
六、期末现金及现金等价物余额	7,854,110,462.97	6,429,737,805.71

公司负责人：傅红岩 主管会计工作负责人：项亦男 会计机构负责人：张彤

母公司现金流量表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2022年年度	2021年年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	37,735.85	4,515,943.40
收到的税费返还	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	29,185,358.64	339,627,166.54
经营活动现金流入小计	29,223,094.49	344,143,109.94
购买商品、接受劳务支付的现金	-	-
支付给职工及为职工支付的现金	28,748,099.34	22,933,966.37
支付的各项税费	113,837,840.08	48,789,069.61
支付其他与经营活动有关的现金	1,229,310,412.10	669,975,443.25
经营活动现金流出小计	1,371,896,351.52	741,698,479.23
经营活动产生的现金流量净额	-1,342,673,257.03	-397,555,369.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	12,972,290.59	369,855,392.53
取得投资收益收到的现金	40,965,248.70	556,022,750.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	100,000,000.00	-
投资活动现金流入小计	153,937,539.29	925,878,143.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,918,668.17	1,814,529.57
投资支付的现金	4,184,049,950.93	4,891,720,420.50
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	100,000,000.00	-
投资活动现金流出小计	4,285,968,619.10	4,893,534,950.07
投资活动产生的现金流量净额	-4,132,031,079.81	-3,967,656,806.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-	380,000,000.00
取得借款收到的现金	7,917,500,000.00	250,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金	139,350,000.00	4,515,600,000.00
筹资活动现金流入小计	8,056,850,000.00	5,145,600,000.00
偿还债务支付的现金	1,590,000,000.00	260,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	479,362,491.99	309,340,757.35
支付其他与筹资活动有关的现金	91,921.16	94,018.90
筹资活动现金流出小计	2,069,454,413.15	569,434,776.25
筹资活动产生的现金流量净额	5,987,395,586.85	4,576,165,223.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	512,691,250.01	210,953,047.85
加：期初现金及现金等价物余额	1,269,162,631.71	1,058,209,583.86
六、期末现金及现金等价物余额	1,781,853,881.72	1,269,162,631.71

公司负责人：傅红岩 主管会计工作负责人：项亦男 会计机构负责人：张彤

