

公司代码：688179

转债代码：118006

公司简称：阿拉丁

转债简称：阿拉转债

上海阿拉丁生化科技股份有限公司 2022 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”/第三节、报告期内核心竞争力分析/五、“风险因素”。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人徐久振、主管会计工作负责人顾玮或及会计机构负责人（会计主管人员）沈鸿浩声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	管理层讨论与分析	7
第四节	公司治理	22
第五节	环境与社会责任	24
第六节	重要事项	26
第七节	股份变动及股东情况	49
第八节	优先股相关情况	56
第九节	债券相关情况	56
第十节	财务报告	59

备查文件目录	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
	在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件正本及公告的原稿
	其他相关资料

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、阿拉丁生化	指	上海阿拉丁生化科技股份有限公司
阿拉丁试剂	指	阿拉丁试剂（上海）有限公司，公司之全资子公司
客学谷	指	上海客学谷网络科技有限公司，公司之全资子公司
阿拉丁生物	指	上海阿拉丁生物试剂有限公司，公司之全资子公司
阿拉丁新加坡	指	ALADDIN TECHNOLOGY PTE. LTD, 公司之全资子公司
阿拉丁美国	指	ALADDIN SCIENTIFIC CORPORATION, 阿拉丁新加坡之全资子公司
上海晶真、晶真文化、上海晶真投资管理中心（有限合伙）	指	上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙），股权激励之合伙平台，原名上海晶真投资管理中心（有限合伙）
仕创供应链、仕创投资	指	上海仕创供应链有限公司，公司股东，原名上海仕创投资有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》、本章程	指	《上海阿拉丁生化科技股份有限公司章程》
《上市规则》	指	《上海证券交易所科创板股票上市规则》
主承销商、保荐人	指	西部证券股份有限公司
报告期、本年度	指	2022 年上半年、2022 年度
上期、上年度	指	2021 年上半年、2021 年度
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元
股东大会	指	上海阿拉丁生化科技股份有限公司股东大会
董事会	指	上海阿拉丁生化科技股份有限公司董事会
监事会	指	上海阿拉丁生化科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监的统称
控股股东	指	持有股份占公司股本总额 50%以上的股东；持有股份的比例虽然不足 50%，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响的股东
生物试剂	指	有关生命科学研究的生物材料或有机化合物，以及临床诊断、医学研究用的试剂
药物化学	指	建立在化学和生物学基础上，对药物结构和活性进行研究的学科
合成	指	通过化学反应使成分比较简单的物质变成成分复杂的物质
璞琢成金 1 号	指	上海璞琢资产管理有限公司—璞琢成金新三板 1 号，公司股东
理成殷睿	指	上海理成殷睿投资管理中心（有限合伙），公司股东
理成源煜	指	昆山理成源煜股权投资管理中心（有限合伙），公司股东

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	上海阿拉丁生化科技股份有限公司
公司的中文简称	阿拉丁
公司的外文名称	Shanghai Aladdin Biochemical Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	-
公司的法定代表人	徐久振
公司注册地址	上海市奉贤区楚华支路809号
公司注册地址的历史变更情况	2018年10月12日由上海市奉贤区南桥镇旗港路1008号变更为上海市奉贤区楚华支路809号
公司办公地址	上海市浦东新区新金桥路36号南塔16楼
公司办公地址的邮政编码	201206
公司网址	http://www.aladdin-e.com
电子信箱	aladdindmb@163.com
报告期内变更情况查询索引	-

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	赵新安	范依
联系地址	上海市浦东新区新金桥路36号南塔16楼	上海市浦东新区新金桥路36号南塔16楼
电话	021-50560989	021-50560989
传真	021-50323701	021-50323701
电子信箱	aladdindmb@163.com	aladdindmb@163.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	上海市浦东新区新金桥路36号16层
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	阿拉丁	688179	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他有关资料

□适用 √不适用

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
营业收入	177,339,773.92	130,236,941.28	36.17%
归属于上市公司股东的净利润	50,258,545.94	41,290,260.17	21.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	45,876,405.38	39,791,342.05	15.29%
经营活动产生的现金流量净额	-15,253,120.78	11,705,969.12	-230.30%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度 末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	926,122,688.76	858,317,915.63	7.90%
总资产	1,368,632,881.73	932,104,036.16	46.83%

注：2022年上半年因实施股权激励产生的股份支付金额5,917,223.60元，不考虑股份支付的影响，归属于上市公司股东的净利润56,175,769.54元，较上年同期增长36.05%。

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.36	0.41	-12.20%
稀释每股收益(元/股)	0.35	0.41	-14.63%
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.32	0.39	-17.95%
加权平均净资产收益率(%)	5.57	5.08	增加0.49个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.08	4.90	增加0.18个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	9.47	6.99	增加2.48个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司营业收入177,339,773.92元，较上年同期增长36.17%；归属于上市公司股东的净利润50,258,545.94元，较上年同期增加21.72%。2022年上半年因实施股权激励产生的股份支付金额5,917,223.60元，不考虑股份支付的影响，归属于上市公司股东的净利润56,175,769.54元，较上年同期增长36.05%。

2022年上半年，公司继续呈现扩张的态势，从产品品种的拓展、销售策略的优化、市场推广以及货源供给和开发的各方面推进，特别是克服疫情管控带来影响，销售收入仍保持较高的增长。

为实现新增产品品种三万以上的总体目标，公司在供应链方面加速，包括采购、生产、仓储以及销售端，分别在存货、人员、设备以及场地等方面加大投入，经营活动产生的现金流量净额-15,253,120.78元，较上年同期变动-230.30%，其中：购买商品、接受劳务支付的现金66.97%；支付给职工及为职工支付的现金46.74%。

七、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

非经常性损益项目	单位:元 币种:人民币	
	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-59,848.01	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,611,375.03	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	845,958.91	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,757,980.03	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减:所得税影响额	773,325.40	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	4,382,140.56	

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 √不适用

九、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 行业的发展阶段及基本特点

科学服务行业的发展与创新对国家科技创新起到重要支撑作用，已成为当今世界科技和经济发展不可或缺的先行行业，它的发展在一定程度上标志着国家的经济和科技发展水平。科研用品主要用于高等院校、科研院所以及生物医药、疾病防控、新材料、新能源、节能环保、半导体和芯片、航空航天、食品安全、环境监测、农业科学等相关行业内企业的研发试验，是随着社会技术水平的不断进步而逐渐发展起来的。

美国、欧洲等国家和地区在全球科研试剂市场中占据主导地位，这些国家行业起步较早，重视研发，掌握行业先进技术，国际权威科学杂志中《Science》、《Nature》等的实验多使用这些国家的产品。伴随着一轮科技革命与产业变革的兴起，国际科研试剂产业发展已相对成熟，在品种方面已由一般的通用试剂向高纯试剂、生化试剂、特种试剂、分析专用试剂等方向发展，试剂门类和品种不断增加。

我国科研试剂行业起步晚、底子薄，发展相对滞后，表现为企业数量多、规模小、技术相对落后。行业发展初期，大多数企业采取作坊式加工生产，不具备严格的工艺流程和检测程序，质量难以保证，与美国、欧洲等企业的同类产品存在较大差距。同时，由于技术储备不足，国内科研试剂研发周期长、耗费成本高、更新速度慢，因此产品种类少，难以满足下游科学研究的基本需求。为了推动国产科研试剂的产业化发展，2005年，科技部组织相关专家开始了科研用试剂的调研工作，2006年开始正式推动该工作，近年来，我国国产科研试剂的品种和数量都有了很大提高。

进入“十三五”以来，我国整体经济实力快速提升，国家对科技创新、自主研发也愈发重视，我国科研试剂行业发展进入关键时期，市场需求不断扩大，然而，目前国内仪器分析试剂、特种试剂、电子信息行业专用科研试剂以及生化试剂都还没形成规模，特别是高端试剂的市场缺口较大，有相当一部分品种尚属空白，只能长期依赖进口解决，供需矛盾比较突出。

与此同时，在国家产业规划调整及市场自然淘汰的双重影响下，国内科研试剂行业正由粗放式经营向规范化经营转变。已有部分技术实力较强、生产规模较大、具备一定品牌影响力的生产企业借助于国家技术转型升级的契机快速发展，逐步确立了自身优势，加快追赶国际行业龙头的步伐。

(2) 主要技术门槛

科研试剂需满足高纯度、高性能、高品质等指标要求，进入该市场的生产企业不仅需要掌握从研发、生产到最终产品形成的全流程技术，还需要具备持续的研究开发能力及技术应用能力。一些关键的研发、生产技术如配方、纯化、合成、分析、分装及包装等技术，都需要企业在生产经营实践中不断积累与改进。同时，科研试剂行业对技术人才的专业性及经验要求较高，优秀的研发人员需要跨领域掌握药物化学、有机化学、分析化学、生物化学、分子生物学、遗传学、免疫学及材料科学中的若干学科，需要较长时间的技术沉淀及积累方可参与配方、制备工艺及分析方法的研发设计，新进入者无法在短时间内完成上述技术及人才储备，难以满足行业要求。后进企业由于研发技术和生产工艺储备不足，缺乏相关经验，难以在短期内取得技术优势并对现有竞争格局产生冲击。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是国内科研试剂品种最齐全的生产商之一，自成立以来一直以进口替代为己任，坚持打造“阿拉丁”自主试剂品牌，通过自主研发扩充产品线，缓解了国内企业进口试剂价格昂贵、发货周期长等局面，在业内享有较高声誉。

公司是中国化学试剂工业协会团体标准委员会副主任委员单位及团体会员单位、中国分析测试协会会员、上海化学试剂产业技术创新战略联盟成员，作为牵头单位主导了46项行业标准的起草，参与了15项行业标准的验证，完成了超过5.5万项企业产品标准的制订，连续9年被评为“最受用户欢迎试剂品牌”，连续6年被评为“中国化学试剂行业十强企业”，在全国化学试剂信息站的国内试剂品牌综合评价调查中，“阿拉丁”品牌在品种的选择方面连续4年位列榜首，获得了客户的高度信赖。

作为技术密集型企业，公司的科技领先性及技术创新性也得到了相应的认可，先后被认定为“高新技术企业”、“国家级专精特新小巨人”、“上海市科技小巨人工程企业”、“上海市专利工作试点企业”、“上海市科技小巨人培育企业”及“上海市专精特新中小企业”。为积极响应政府号召，促进资源整合共享、优化资源配置效率，公司加入上海研发公共服务平台，向社会开放大型仪器设备，为科技创新提供支撑。

报告期内，公司主营业务收入逐年提升，产品市场占有率逐步提高。公司部分产品达到了国际同等技术水平并实现了部分进口替代，逐步打破了外企绝对垄断的态势。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 技术发展情况和未来发展趋势

科研试剂种类繁多，工艺技术复杂，其关键技术主要包括配方、纯化、合成、分析、分装及包装等技术。近年来科研试剂需求逐步由通用试剂向高纯试剂、标准物质等专用试剂发展。此外，合成技术在有机化学领域，蛋白质组学在生物试剂领域均得到快速发展。科研试剂的制备技术及品质代表着科研试剂的尖端发展水平。

(2) 科研试剂产业发展情况和未来发展趋势

近几年，我国科研试剂产业竞争格局由外资企业绝对垄断向相对垄断过渡，主要表现为内资品牌部分产品达到了国际同等技术水平或实现了部分进口替代，逐步打破了外企绝对垄断的态势。未来，我国具有研发创新实力的科研试剂企业将通过技术创新、工艺开发等持续研发新的试剂品种，科研试剂国产化趋势将越发明显。目前是我国科研试剂发展的重要机遇期，生物医药、新材料、新能源、节能环保、航空航天等下游战略新兴产业的快速发展，对高纯试剂等提出了新的需求，而国家和社会各方面对环保、食品安全重视程度的持续升级，对标准物质等高端检测试剂提出新的技术要求，未来化学试剂将从通用试剂进一步向高端专用试剂发展；同时随着基因工程、蛋白质组学及分子生物学等生命科学研究领域的迅速发展，对生物试剂的需求将迅速放大。我国科研试剂生产企业需要以差异化、精细化、系列化为目标，持续加大研发投入及技术升级，向专业化发展，才能适应用户的多样化需求。

(3) 科学服务行业业态、模式发展情况和未来发展趋势

科学服务行业具有下游客户分散、采购批量小、采购频率高等特点，天然适合电商模式。随着我国电子商务行业的飞速发展，为降低信息搜索成本，扩大销售半径，科学服务行业内无论是自主品牌生产商，亦或是进口产品代理商，大多逐步建立起自身的电商平台，通过线上销售产品，更快的响应速度、更好的用户体验，促使了行业的快速发展。同时，近年来部分高等院校、科研院所、企业和医院为便于采购、物流及付款的统一管理，陆续建立了自主科研用品采购平台。预计科学服务行业未来电商化销售趋势将势不可挡。

(二) 主要业务、主要产品或服务情况

1、主要业务

公司是集研发、生产及销售为一体的科研试剂制造商，业务涵盖高端化学、生命科学、分析色谱及材料科学四大领域，同时配套少量实验耗材。公司自主打造“阿拉丁”品牌科研试剂和“芯硅谷”品牌实验耗材，主要依托自身电子商务平台（www.aladdin-e.com）实现线上销售。

公司长期根植于科研试剂领域，满足用户的多样化需求，科研试剂产品广泛应用于高等院校、科研院所以及生物医药、新材料、新能源、节能环保、航空航天等高新技术产业和战略性新兴产业相关企业的研发机构，使用者多为科学家和一线研发工程师，赢得了众多知名客户的信赖。

2、主要产品情况

公司一直致力于国家战略性新兴产业所需科研试剂的研发及生产，经过多年的探索、积累与发展，产品涵盖了高端化学、生命科学、分析色谱及材料科学四大领域，形成了自主试剂品牌“阿拉丁”系列产品。公司产品主要是科研试剂和小部分配套实验耗材，具体情况如下：

(1) 科研试剂

① 高端化学

在高端化学试剂方面，公司擅长药物化学、有机化学、化学生物学等领域。

② 生命科学

公司目前能够提供的生命科学试剂产品，被广泛用于基因组学、蛋白质组学、代谢组学、糖组学等研究领域。

③ 分析色谱

公司重点发展我国短缺的有机标准品和标准溶液等分析色谱试剂，主要用于质量分析的各种应用并提供准确的检测结果，包括液相和气相色谱分析、质谱分析、Karl Fischer 滴定、元素痕量分析、经典分析、药品分析、环境和空气监测、食品和饮料分析等。

④ 材料科学

公司侧重于有机高分子材料以及纳米复合材料等新型材料的合成、制备、改性和收集，广泛用于半导体和芯片、航空航天、未来生物技术、多功能生物传感器和新能源等领域的研发环节。

(2) 实验耗材

在科研试剂领域多年的研发、生产、销售的经验基础上，公司于 2015 年上线“芯硅谷”品牌实验耗材作为试剂产品的配套产品。

公司提供的实验耗材，包括安全防护、玻璃器皿、仪器工具、色谱耗材和细胞工厂等产品，是公司试剂类产品的配套补充。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司一贯注重技术研发与创新能力建设，通过持续投入、积累、储备和优化，掌握科研试剂成套制备方法。公司核心技术为科研试剂的配方技术、分离纯化工艺技术、高效合成工艺技术、标准物质研制技术、修饰改性技术、分析技术、分装工艺技术及包装工艺技术等，均系自主研发取得，主要由专利技术和非专利技术组成。公司的核心技术，覆盖了科研试剂从研发、生产到最终产品形成的全过程。综合水平国内领先、部分达到国际先进。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司共获得 2 项专利，其中 1 项发明专利，1 项实用新型专利。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	0	1	47	14
实用新型专利	0	1	52	45
外观设计专利	0	0	85	63
软件著作权	0	0	0	0
其他	0	0	0	0
合计	0	2	184	122

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	16,802,484.58	9,104,537.74	84.55%
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	16,802,484.58	9,104,537.74	84.55%
研发投入总额占营业收入比例（%）	9.47	6.99	增加 2.48 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	-	-	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

报告期内，公司研发费用为 16,802,484.58 元，同比增长 84.55%，研发费用增长明显，主要原因系公司在研发人员队伍建设方面不断扩充研发人员，同时，对研发人员从薪酬增加、股权激励

等方面加大投入而导致的相关工资薪金和限制性股票激励的股份支付增加。前期募投项目建设持续投入，相关研发、检测所需各类设备和仪器逐步到位启用导致的设备折旧费用增长。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

适用 不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	有机金属试剂的研究开发	433.00	164.17	311.73	试验研发、设计阶段	基于产品的分子结构特征、技术要求、产品性质，对其相应的技术配方进行持续优化，改进并升级相应配方，与技术工艺更好配套，产品生产工艺更高效、产品质量更佳。	国内领先	形成的有机金属试剂，活性高，技术稳定，适于羰基双键、极性双键、极性三键加成反应、复分解反应，可用于抗菌、免疫、抗病毒、精神类、抗肿瘤药物创制研发等。
2	配方技术改进与升级优化研究	1,092.00	163.76	163.76	试验研发、优化阶段	设计开发标准品纯物质的技术方法、制备工艺，产品具有含量高、杂质成份低等技术特点，建立形成相应产品体系。	进口替代	技术改进与优化升级后的配方，可以应用于各类高端试剂产品的制备生产，相应生产工艺稳定、技术参数条件更加优化、生产成本降低，形成高标准各类试剂产品。
3	标准品纯物质项目开发	260.00	134.34	429.92	试验研发、设计阶段	基于产品的结构特征和性质特点，有针对性的开发建立相应的分析检测方法、研究相应的分	国内领先	形成的标准品纯物质可以用于物质鉴别、检查、监测、比对、含量测定以及仪器性能的校正、核查、检定，方

						析测试条件与技术参数，开发形成系统分析方法。		法评价等不同应用方向。
4	基于结构特征的系统分析方法的开发建立	1,175.00	91.44	91.44	试验研发、设计阶段	根据化合物的分子结构性质、活性特点、药理作用、功能特征等，研究分子化合物库的构建策略，开发多样性化合物库的建立方法	进口替代	开发建立的系统分析方法，可以应用于各类高端试剂产品的分析检测、质量控制，提升和保证产品技术品质，形成高质量的各类试剂产品。
5	分子化学库策略方法的研究与开发	1,039.00	181.99	181.99	试验研发、优化阶段	研究高稳定标准溶液的复配配方，开发相应制备工方法，产品稳定性高、可以长期储存使用，形成高稳定标准溶液完整工艺。	进口替代	形成化学结构多样性以及活性多样性的分子化合物库，可广泛应用于细胞诱导、药理研究、药物功能定位、靶点确认、活性筛选等试验研究与药物研发。
6	高稳定标准溶液开发项目	600.00	168.51	520.49	试验研发、设计阶段	基于生物活性物质特殊结构和活性要求，研究设计相应的制备路线方法，形成生物活性物质高效制备工艺技术	国内领先	高稳定性的标准溶液在检验检测、产品开发、分析测试、质量监督等国民经济和社会发展各方面发挥越来越重要的作用，形成产品满足多领域对高稳定标准溶液的需求。
7	生物活性物质高效制备工艺技术	562.00	191.65	191.65	试验研发、设计阶段	研究各类官能团有效转化的技术条件、工艺方法，开发形成不同官能团相互转化的高效方法	国内领先	形成的高效制备工艺技术方法，可以用于不同结构与生物活性物质的制备生产，结构多样、活性

	的研究					与技术工艺。		各异，满足相关科研需求。
8	官能团转化技术与开发项目	1,016.00	94.62	94.62	试验研发、设计阶段	开发高纯化合物的纯化配方、杂质控制技术、精制提纯技术、晶型调控技术、高效分离工艺等。	国内领先	不同官能团相互转化的高效方法与技术工艺，可应用于各类有机分子结构改造与改性，开发形成结构新颖、性能优异各类科研试剂。
9	高纯化合物关键制备方法的试验研发与工艺优化	2,741.00	133.11	281.02	试验研发、设计阶段	实现重要科研试剂的合成技术配方、工艺路线、原子经济性反应技术、高效液相合成技术、固相合成技术等。	进口替代	“高纯有机试剂和高纯无机试剂的技术配方、工艺方法的试验研发、技术优化，用于满足新能源、新材料、节能环保、大规模集成电路等高科技领域的高端试剂研究开发需求。”
10	重要科研试剂的合成路线设计及其高效制备方法研究	2,694.00	130.41	277.74	试验研发、设计阶段	实现理化与电导率核心物质的技术配方、制备工艺方法、分析检测技术、稳定性检验评估技术等。	国内领先	项目形成重要合成试剂物质，可以应用于高性能、高效率的分离材料和催化剂研究，用于染料、香料、合成材料研究，用于满足医药工业中各种反应的底物、中间体或辅助试剂、以及创新药物研究。
11	理化与电导率核心物质制备技术研究	2,573.00	226.66	373.53	试验研发、设计阶段	基于产品的分子结构特征、技术要求、产品性质，对其相应的技术配方进行持续优化，改进并升级相应	国内领先	项目形成理化与电导率核心物质，广泛应用于药品、环境、食品安全、公共安全、滴定、单/多元素、离子色谱、实验室

	开发项目					配方, 与技术工艺更好配套, 产品生产工艺更高效、产品质量更佳。		鉴定、检测、分析研究以及各种化学测量等科研应用领域。
合计	/	14,185.00	1,680.66	2,917.89	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	131	96
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	26.36%	24.18%
研发人员薪酬合计	1,104.68	513.53
研发人员平均薪酬	8.43	5.99

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士研究生	3	2.29%
硕士研究生	53	40.46%
本科	59	45.04%
专科	8	6.11%
高中及以下	8	6.11%
合计	131	100.00%

年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	72	54.96%
30-40岁(含30岁,不含40岁)	53	40.46%
40-50岁(含40岁,不含50岁)	5	3.82%
50-60岁(含50岁,不含60岁)	1	0.76%
60岁及以上	0	0.00%
合计	131	100.00%

6. 其他说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

科研服务行业在技术、人才、品牌、资金、管理及规模等方面具有一系列准入壁垒。公司始终秉承“以进口替代为己任,让科研创新更便捷”的理念,坚持打造“阿拉丁”自主试剂品牌,服务于科研人员的试验研究,通过自主研发不断拓宽科研试剂产品线,同时持续完善电商销售模式,锻造自身核心竞争力。核心竞争优势主要有:

1、技术优势

公司在科研试剂领域有着十余年的研发、生产经验，目前掌握科研试剂的配方技术、分离纯化工艺技术、高效合成工艺技术、标准物质研制技术、修饰改性技术、分析技术、分装工艺技术及包装工艺技术等，覆盖了科研试剂从研发、生产到最终产品形成的全过程。

2、分析方法开发及质检能力优势

公司方法开发人员通过不断研究、反复探索，熟练掌握超过 3,200 种分析方法，能够联合运用核磁共振波谱仪、液相色谱仪、气相色谱仪、电感耦合等离子体质谱仪、X 射线衍射仪及 Elementra 元素分析仪等一系列先进分析仪器，实现多维度、立体表征产品性能。目前，公司建立了与研发、生产相适应的质量标准体系，已完成超过 5.5 万项企业产品标准的制订。

3、品牌优势

公司自设立伊始就坚持打造自主品牌，经过十余年的努力，产品和服务历经市场的反复考验，“阿拉丁”科研试剂品牌拥有了较高的知名度，深受客户信赖，形成了良好的市场口碑和商誉，在全国化学试剂信息站的国内试剂品牌综合评价调查中，“阿拉丁”连续 9 年被评为“最受用户欢迎试剂品牌”，在行业竞争中拥有较为明显的优势。

4、电商平台优势

公司主要依托于自身电子商务平台进行线上销售，经过多年沉淀，积累了丰富的电商平台建设经验，近年来网站流量和访问量节节攀升，直接带动了销量的增长，根据全国化学试剂信息站的跟踪统计，在 2021 年度国内科研试剂企业电商平台排名比较中，公司各个季度全部位列第一，具有领先的行业地位。

5、客户群体优势

公司拥有广泛的客户群体，产品直接服务于高等院校、科研院所以及生物医药、新材料、新能源、节能环保、航空航天等高新技术产业和战略性新兴产业相关企业研发机构的科学家和一线科研工作者，积累了优质、稳定、丰富的客户群体。

6、仓储优势

公司建有甲类仓库、常温库、2-8℃冷库、-20℃冷库、原料库、包材库、耗材库，其中甲类仓库具备符合国家法律法规要求的危险化学品存储资质，公司持有《危险化学品经营许可证（带储存设施）》。公司可根据不同品类科研试剂对于温度、湿度、光线及通风等储存要求的不同进行分类存放，同时，满足危险化学品防火、防爆、防中毒、防泄漏等特殊储存要求，持续保障产品性能。公司在全国建立四大仓储系统，能够满足全国各地客户的需求，提升发货效率。强大的仓储能力确保公司在符合国家安全及环保相关法律法规要求的前提下合规经营，为公司不断进行品种开发、持续扩大生产规模提供了可靠的保障。

7、管理优势

公司向来注重信息化管理，通过信息化、数字化管理实现管理精细化，上线并持续完善各种信息管理系统。目前，公司各信息系统数据完全打通，客户在公司电商平台上下单后，相关信息流依次经过 CRM 系统—ERP 系统—WMS 系统—智能物流管理系统，涵盖线上下单、在线支付、信息提醒、仓储配货、智能发货、售后服务等全过程，实现了信息自动化、操作流程化。

（二） 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司实现业务收入 177,339,773.92 元，同比增加 36.17%，实现净利润 50,258,545.94 元，同比增加 21.72%。2022 年上半年因实施股权激励产生的股份支付金额 5,917,223.60 元，不考虑股份支付的影响，归属于上市公司股东的净利润 56,175,769.54 元，较上年同期增长 36.05%。其中母公司实现净利润 49,762,489.66 元，同比增长 20.37%。自 2016 年迁入新的研发生产基地后，公司经营面积扩大，产能持续释放，公司产品品种添加速度明显加快，为公司业绩的持续快速增长创造了条件。

报告期内，公司获得国内发明专利 1 项，实用新型专利 1 项。报告期内，科研试剂研发项目正常开展，稳步推进。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）核心竞争力风险

1、研发失败或研发不足的风险

科研试剂产品的研究开发需要长期的工艺技术积累，研发流程包括立项、评审、配方设计、工艺路线开发、分析方法开发、研发小试、工艺路线优化等多个环节，任何一个环节都关系到研发成败。若公司新产品研发失败可能导致公司新增试剂品种速度低于预期，进而导致公司销售收入增长缓慢或销售规模下降。如果未来公司的研发投入不足，研发能力无法适应科研试剂行业的发展趋势，或无法持续保持研发创新能力，将对公司的生产经营产生不利的影响。

2、核心技术失密的风险

公司的核心技术包括专利技术及未申请专利的专有技术，主要为科研试剂的配方技术、分离纯化工艺技术、高效合成工艺技术、标准物质研制技术、修饰改性技术、分析技术、分装工艺技术及包装工艺技术等。一方面，目前公司正在申请且已获得受理的发明专利共 15 项，若上述专利申请失败，则公司可能面临无法通过专利形式进行知识产权保护的风险；另一方面，公司的核心技术主要由核心技术人员及主要研发骨干掌握，未申请专利的专有技术存在技术泄密的风险。

3、核心技术人员流失的风险

公司的核心技术主要由少数核心技术人员及主要研发骨干掌握，能否持续培养并留住核心技术人员是公司能否保持竞争优势的重中之重。若公司不能为核心技术人员提供良好的激励机制、科研环境、发展空间则可能导致核心技术人员流失，从而对公司的生产经营造成较大的不利影响。

4、人才团队建设不足的风险

科研试剂产品种类丰富，产品配方、制备工艺及分析方法复杂且需要紧跟科技发展前沿动态，优秀的研发人员需要跨学科了解或掌握药物化学、有机化学、分析化学、生物化学、分子生物学、遗传学、免疫学及材料科学等相关知识，同时需要较长时间的技术沉淀方可参与配方、制备工艺及分析方法的研发。公司存在人才团队建设无法满足业务发展需要的风险。

（二）经营风险

1、国内科研试剂市场份额主要由外资企业占有，公司产品市场占有率较低，市场竞争激烈的风险

目前，外资企业控制着国内科研试剂市场大部分的市场份额，跨国巨头企业一般通过对外并购的方式降低竞争，而国内科研试剂市场主体以经销商和贸易商为主，大都倾向于通过代理外资品牌以价格竞争的方式快速做大市场。目前，公司产品市场占有率较低。品牌代理的盛行及价格竞争的存在一定程度上阻碍了科研试剂的国产化、降低了行业门槛、加剧了企业竞争，激烈的市场竞争环境可能对公司生产经营和盈利能力造成不利影响。

2、信息系统及网络安全风险

公司主要依托于自身电子商务平台（www.aladdin-e.com）实现线上销售。客户自主下单时，从产品挑选、下单订购到结算付款可全部在线上操作完成，目前公司各 IT 系统数据完全打通，客户在公司电商平台上下单后，相关信息流依次经过 CRM 系统—ERP 系统—WMS 系统—智能物流管理系统，涵盖线上下单、在线支付、信息提醒、仓储配货、标签打印、智能发货、售后服务等全过程。若公司 IT 系统升级维护不及时或当出现网络恶意攻击而无法及时解决时将导致公司电商平台或 IT 系统出现漏洞，直接影响用户体验甚至导致公司业务无法正常开展。

3、品牌维护风险

长期以来，公司致力于打造“阿拉丁”品牌科研试剂和“芯硅谷”品牌实验耗材。用户体验对于科研试剂电子商务企业至关重要，这与包括商品选购、下单支付、物流配送、产品质量和售后服务等在内的电子商务业务链各个环节密不可分，如果公司电子商务平台无法持续更新升级为客户提供便利的购物体验，推出的产品质量不能满足科研工作者研发要求，产品种类不能满足下游研发机构快速变化的需求，或者无法及时准确地完成货物配送，将会影响用户体验，进而面临品牌认可度及客户忠诚度下降的风险。

（三）财务风险

1、销售收入规模较小的风险

报告期内公司业务规模不断扩大，但总体规模仍然较小。科学服务行业的国际巨头年销售额高达百亿美元，而国内企业主要通过代理外资品牌快速抢占市场，扩大收入规模，部分大型代理商或经销商年销售额超过十亿元人民币。

公司放弃代理外资品牌的发展战略，致力于自主打造“阿拉丁”品牌科研试剂及“芯硅谷”品牌实验耗材，聚焦于科研试剂的研发和品种添加，收入无法在短期内实现爆发式增长。同时，由于科研试剂品种众多、单位用量少，因此公司销售呈现客户分散、收入规模总体较小的特点。销售规模较小可能对公司抵御市场波动的能力产生不利影响。

2、利润率下降的风险

报告期内，公司综合毛利率、净利率较高，如果未来行业竞争加剧导致产品销售价格下降，或者原材料价格大幅上涨、公司不能及时推出契合市场需求的新产品，则公司利润率将存在下降的风险。

3、存货跌价及周转较慢的风险

报告期末，公司存货的账面价值为 273,831,781.13 元，占同期末公司资产总额的比例为 19.90%。公司存货周转率为 0.31 次，低于同行业可比公司平均水平，存货周转速度较慢。随着公司业务规模的不断扩大，存货也会随之上升。较大规模的存货将占用公司营运资金，影响经营性现金流，增加财务风险。

此外，公司目前主要通过线上渠道销售，根据下游客户的需要及国内外试剂品种发展方向不断添加新产品，对于销量较好的产品配备安全库存量以保证销售的及时性。面对科研试剂行业日趋激烈的竞争格局，如果未来出现由于公司未能及时、准确把握下游行业变化或其他无法事先预知的原因导致存货长期无法顺利实现销售、存货价格迅速下跌、长库龄产品滞销，将导致存货跌价风险，对公司经营业绩及经营现金流产生不利影响。

（四）行业风险

公司业务主要面对高等院校、科研院所以及生物医药、新材料、新能源、节能环保、航空航天等高新技术产业和战略性新兴产业研发机构。我国科研试剂尤其是高端试剂行业的起步相对国外较晚，标准制订的步伐也相对缓慢，目前国家与行业化学试剂产品质量标准相对较少，对于大量涌现的色谱级、电子级、超高纯级、光谱级、衍生级、核磁级、无水级、质谱级、荧光级、标准物质等新型化学试剂及重组蛋白、抗体等生物试剂的国家标准及行业标准尚有缺失，难以匹配种类繁多的科研试剂。

未来，随着行业的不断发展和成熟，国家可能会出台相关的举措，对执业许可、生产经营、产品质量标准等方面进行监督和规范。若公司不能持续满足国家监管部门的有关规定和要求，则存在被相关部门处罚的风险，可能会对公司的生产经营带来一定的不利影响。

（五）宏观环境风险

公司的下游客户主要为高等院校、科研院所以及生物医药、新材料、新能源、节能环保、航空航天等高新技术产业和战略性新兴产业研发机构的科学家和一线科研人员。公司所涉及的下行业较为广泛，受宏观经济及市场供需情况的影响，会随着整体经济状况或市场环境的变化而出现一定的波动。若宏观经济政策发生变动，国内外宏观经济发生重大变化、经济增长速度放缓或出现周期性波动，公司未能及时对行业需求进行合理预期并调整公司的经营策略，可能对公司未来的发展产生一定的负面影响。

（六）募投项目风险

1、募投项目实施进度及效益不及预期的风险

公司募投项目在项目实施过程中受市场环境、产业政策、产品市场销售状况及其他不可预见的因素的影响，募投项目实施进度能否按期完成，或预期效益与公司预测出现偏差均存在不确定性。因此，公司募投项目存在实施进度及效益不及预期的风险。

2、募投项目实施后折旧摊销大幅增加的风险

公司募集资金大部分用于项目投资，募集资金到位后将大幅增加公司研发大楼、仓库建设投入及设备投入等，项目建成后，固定资产、无形资产将有较大幅度增加。募投项目投入运行后，公司每年预计新增折旧、摊销金额将大幅增加，若募投项目的收入规模不达预期，将对公司未来业绩产生一定影响，公司面临募投项目实施后折旧摊销大幅增加的风险。

（七）其他重大风险

1、安全生产风险

公司部分科研试剂产品为危险化学品，有易燃、易爆及易腐蚀等性质。公司按照《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品安全管理条例》等相关法律法规规范日常生产经营活动，拥有具备危险化学品存储资质的甲类仓库，但若公司员工在生产、装卸和仓储过程中操作不当或违规操作则可能造成人身安全或财产损失等安全事故，公司可能面临承担相应经济损失和法律风险。

2、宁富路 139 号建筑物无法办理产证的风险

2013 年 9 月 2 日，公司和上海杨王投资发展有限公司签订了《厂房转让协议书》，约定由上海杨王投资发展有限公司将位于上海市奉贤区南桥镇宁富路 139 号的土地上所有建筑及配套设备作价 300 万元转让给公司。公司于 2013 年 9 月 9 日付清上述款项。由于历史原因，该地块建筑物无法办理房地产权证。

公司未利用上述房产进行生产活动。由于公司无法取得该地块的房地产权证，若因该等房屋权属瑕疵被有关部门拆除，公司将面临相关房产减值的风险。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现业务收入 177,339,773.92 元，同比增加 36.17%，实现净利润 50,258,545.94 元，同比增加 21.72%。其中母公司实现净利润 49,762,489.66 元，同比增长 20.37%。自科创板挂牌上市以来，公司产品品种添加速度明显加快，为公司业绩的持续快速增长创造了条件。

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	177,339,773.92	130,236,941.28	36.17%
营业成本	71,439,228.98	46,122,842.26	54.89%
销售费用	12,784,392.75	8,004,505.86	59.71%
管理费用	21,818,210.36	17,772,719.89	22.76%
财务费用	-2,024,293.02	-3,066,563.09	-33.99%
研发费用	16,802,484.58	9,104,537.74	84.55%
经营活动产生的现金流量净额	-15,253,120.78	11,705,969.12	-230.30%
投资活动产生的现金流量净额	-12,816,007.59	35,771,017.04	-135.83%
筹资活动产生的现金流量净额	331,322,939.09	-52,381,440.33	-732.52%

营业收入变动原因说明：报告期内产品销售收入增加所致。

营业成本变动原因说明：报告期内，原料成本上涨；随着产品销售收入增加，发生的产品销售成本及运费同步增加，同时，自 2022 年 4 月份起，公司改变了对经销商的优惠政策。综合以上因素，导致营业成本上升，毛利率有所下降。

销售费用变动原因说明：主要系报告期内公司增加相关营销人员引起的薪酬支出增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系报告期内公司发行可转债，按不附有转股权债权市场利率计提可转债利息费用所致。

研发费用变动原因说明：主要系报告期内持续推动产品研究开发过程中，新增研发人员发生的薪酬支出增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内公司为实现产品品种的扩增，持续扩大原料采购支出。疫情期间，客户发票未能及时寄出，销售收入结算及回款速度减缓，但是公司采购活动未受疫情影响，采购量没有下降，解封后，公司加快对上述采购订单的支付，两项因素叠加，导致经营活动产生的现金流量净额下降。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系持续对相关募投项目建设资金投入所导致的现金流出。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司在报告期内收到发行可转换债券募集资金到账以及支付 2021 年度股息红利资金流出所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	652,608,057.99	47.68%	349,176,784.12	37.46%	86.90%	报告期内收到可转债募集资金所致
应收款项	44,590,731.59	3.26%	23,751,799.49	2.55%	87.74%	报告期内受疫情影响致使销售款项收回减缓所致
存货	273,831,781.13	20.01%	180,994,917.11	19.42%	51.29%	报告期内丰富产品种类及扩大产品规模所致。
合同资产	-	0.00%	-	0.00%	-	
其他流动资产	18,794,732.52	1.37%	9,329,484.20	1.00%	101.46%	主要系报告期末未能认证和抵扣的进项税所致
投资性房地产	32,191,220.27	2.35%	32,834,362.93	3.52%	-1.96%	
长期股权投资	-	0.00%	-	0.00%	-	
长期待摊费用	5,065,061.66	0.37%	23,566.00	0.00%	21393.09%	主要系公司新租办公楼装修费用摊销所致
固定资产	182,396,323.07	13.33%	172,532,918.47	18.51%	5.72%	
在建工程	7,121,717.37	0.52%	4,778,491.09	0.51%	49.04%	主要系相

						关募投项目持续投入建设所致
应付账款	64,962,290.41	4.75%	32,166,748.09	3.45%	101.95%	报告期内扩大产品规模购买原料并扩大结算的后付款的比例所致
合同负债	4,021,843.68	0.29%	1,069,500.66	0.11%	276.05%	主要系期末预收销售订单款项、产品在途未交付和客户未使用的奖励积分、电子优惠券等所致
应交税费	12,344,174.96	0.90%	4,958,832.85	0.53%	148.93%	主要系在报告期末因公司享受税费缓交政策形成的应交未交税款所致
使用权资产	12,404,242.50	0.91%	15,325,749.21	1.64%	-19.06%	
其他流动负债	274,073.62	0.02%	394,127.08	0.04%	-30.46%	合同负债之销项税同步减少
短期借款	-	0.00%	-	0.00%	-	
应付债券	317,591,973.45	23.21%	-	0.00%	100.00%	报告期内发行可转债事项所致
递延所得税负债	9,285,570.68	0.68%	53,133.29	0.01%	17375.99%	报告期内发行可转债,确认权益部分而形成的递延所得税所致
其他权益工具	51,598,080.16	3.77%	-	0.00%	100.00%	报告期内发行可转债,确认权益部分计

						入所致
专项储备	561,141.55	0.04%	156,858.12	0.02%	257.74%	报告期内根据相关产品收入按超额累退计提安全生产费所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

无

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

项目	期初余额	变动额	期末余额
交易性金融资产	50,354,221.92	845,958.91	51,200,180.83
合计	50,354,221.92	845,958.91	51,200,180.83

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

截至报告期末，公司主要控股公司基本情况如下：

公司名称	类型	主要业务	注册资本	公司持
------	----	------	------	-----

				股比例
阿拉丁试剂(上海)有限公司	全资子公司	化工原料及产品(除监控化学品、民用爆炸物品、易制毒化学品)、仪器仪表、安防设备、实验室设备的批发、零售,危险化学品经营(具体项目见许可证),电子商务(不得从事金融业务),从事化工科技、生物科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让,从事货物进出口及技术进出口业务,一类、二类医疗器械批发、零售,仓储服务(除危险化学品)、化学试剂(除危险化学品、监控化学品、民用爆炸物品、易制毒化学品)、生物试剂的研发、生产、分装。	人民币9,361.9373万元整	100.00%
上海客学谷网络科技有限公司	全资子公司	从事网络科技、计算机科技、通讯科技、电子科技、生物科技、医疗科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让,商务信息咨询,计算机信息系统集成,计算机、软件及辅助设备、电子产品、通讯设备、仪器仪表、玻璃制品、化工原料及产品(除危险化学品、监控化学品、民用爆炸物品、易制毒化学品)的批发、零售,计算机网络工程施工,电脑图文设计、制作、文化艺术交流策划,设计、制作、代理、发布各类广告,电子商务(不得从事金融业务)。	人民币1,000.0000万元整	100.00%
上海阿拉丁生物试剂有限公司	全资子公司	从事生物科技、医药科技、人工智能科技领域内的技术研发、技术服务、技术转让,生物试剂的研发、零售(除危险化学品、药品),实验室消耗品、实验室仪器设备、第一类医疗器械生产和销售,第二类医疗器械销售,数据处理服务,软件开发、销售,健康管理咨询,货物进出口,技术进出口。	人民币1,000.0000万元整	100.00%
ALADDIN TECHNOLOGY PTE.LTD	全资子公司	目前未开展实质业务,公司拟拓展海外市场。	美元100元整	100.00%

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

七、其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021年年	2022/5/11	www.sse.com.cn	2022/5/12	1. 审议《关于〈2021年度董事会工作报告〉的议案》;

度股东大会				2. 审议《关于〈2021 年度监事会工作报告〉的议案》； 3. 审议《关于〈2021 年年度报告及其摘要〉的议案》； 4. 审议《关于公司 2021 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》； 5. 审议《关于〈2021 年财务决算报告〉的议案》； 6. 审议《关于〈2022 年财务预算报告〉的议案》； 7. 审议《关于〈2021 年度独立董事述职报告〉的议案》； 8. 审议《关于续聘公司 2021 年度审计机构的议案》； 9. 审议《关于确定董事、监事、高级管理人员薪酬方案的议案》； 10. 审议《关于提请股东大会授权董事会决定以简易程序向特定对象发行股票的议案》。
-------	--	--	--	---

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数(元)（含税）	-
每 10 股转增数（股）	-
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无。	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2022 年 2 月 16 日，公司召开第三届董事会第二十二次会议与第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于向激励对象预留授予限制性股票的议案》。	详见公司于 2022 年 2 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

公司员工持股平台晶真文化持有公司 5,485,200 股股份，持股比例为 3.88%。详见第六节“重要事项”章节之一、“承诺事项履行情况”以及第十节“财务报告”章节之十三、“股份支付”。

其他激励措施

适用 不适用**第五节 环境与社会****一、环境信息情况****(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明**适用 不适用**(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明**适用 不适用**1. 因环境问题受到行政处罚的情况**适用 不适用**2. 参照重点排污单位披露其他环境信息**适用 不适用

公司不属于《重点排污单位名录管理规定（试行）》规定的重污染企业。公司高度重视环保工作，严格贯彻执行国家和地方有关环境保护的法律法规，制定并严格执行内部环保管理标准，污染物排放符合相关法定标准限值。报告期内公司未发生重大环保事故，亦不存在因违反环保相关法律法规而受到处罚的情形。

公司属于低能耗企业，主要能源消耗为电能和水。排放物主要为废气、废水、固体废弃物、危险废弃物。公司严格遵循资源管理、环境保护相关的法律法规，采取有效举措降低能源消耗、提高能源使用率，规范废弃物排放。

对于危险废弃物，搭建了专用危险废弃物仓库，危险废弃物统一交由有资质的危废处理公司进行处理，在上海市固体废物管理平台进行管理计划备案，危废入库、出库、物流转运、危废处理公司接收全过程在固废平台实时备案，实行联单制度。

对于固体废弃物，按分类设置不同垃圾桶或收集容器，标识明确；设置专用废弃物仓库，登记入库，分类分区储存。

对可回收废弃物，如废纸、废塑料等，倡导员工进行垃圾分类，在每层办公楼、食堂等区域设置分类垃圾箱，要求员工对可回收物与不可回收物进行分拣，并印制垃圾分类宣传单宣传垃圾分类与环保知识，起到了良好的宣传作用。

废水主要包括新瓶清洗废水、空调制冷循环废水、质检分析室桌面擦洗废水，质检使用过的玻璃器皿送至分装车间清洗，前道清洗废水收集后作为危险废物外运处理，后道清洗废水纳管排放。

公司严格遵守《环境保护法》、《环境影响评价法》及《固体废物污染环境防治法》等法律法规要求，不断加强环境风险管理，确保公司生产运营符合相关法律法规和标准。

不断建立健全环境管理体系，并在报告期间经 ISO14001 环境管理体系认证审核，顺利完成体系证书换证。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司高度关注节能环保及对周边环境的影响，将节能减排理念融入公司日常生产经营中，从基础建设、办公垃圾和废水处理、照明、园区绿化等方面严格执行国家及行业相关规定，创造良好、绿色和健康的办公环境。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司高度关注节能环保及对周边环境的影响，将节能减排理念融入公司日常生产经营中，从基础建设、办公垃圾和废水处理、照明、园区绿化等方面严格执行国家及行业相关规定，创造良好、绿色和健康的办公环境。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍及其近亲属徐久田、股东晶真文化、股东仕创供应链	详见备注 1	承诺时间：承诺期限：自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍及其近亲属徐久田，股东晶真文化、仕创供应链，董事赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威，高管凌青	详见备注 2	承诺时间：承诺期限：锁定期满后 2 年	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司董事/监事/高级管理人员/核心技术人员赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威、姜苏、马亭、赵悦、凌青、海龙	详见备注 3	承诺时间：承诺期限：自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司董事/监事/高级管理人员徐久振、招立萍、赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威、姜苏、马亭、赵悦、凌青	详见备注 4	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司核心技术人员凌青、姜苏、海龙、徐久振及其近亲属招立萍	详见备注 5	承诺时间：承诺期限：自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内	是	是	不适用	不适用

与首次公开发行相关的承诺	股份限售	间接控制公司 5%以上股份的股东程义全及其控制的理成殷睿、理成源煜	详见备注 6	承诺时间：承诺期限：自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍及其近亲属徐久田，股东晶真文化、股东仕创供应链，间接控制公司 5%以上股份的股东程义全及其控制的理成殷睿、理成源煜，公司董事/监事/高级管理人员/核心技术人员赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威、姜苏、马亭、赵悦、凌青、海龙	详见备注 7	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	直接和间接持有或控制公司 5%以上股份的股东徐久振、招立萍、晶真文化、程义全及其控制的理成殷睿、理成源煜	详见备注 8	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司及其控股股东、实际控制人、在公司领薪的非独立董事和高级管理人员	详见备注 9	承诺时间：2019 年 4 月 9 日承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	详见备注 10	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人徐久振、招立萍夫妇	详见备注 11	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司及其控股股东、实际控制人、在公司领薪的非独立董事和高级管理人员	详见备注 12	承诺时间：2019 年 4 月 9 日承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	详见备注 13	承诺时间：2019 年 4 月 9 日承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用

与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	详见备注 14	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人徐久振、招立萍夫妇	详见备注 15	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司全体董事、监事、高级管理人员	详见备注 16	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	详见备注 17	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人徐久振、招立萍夫妇	详见备注 18	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	直接和间接持有或控制公司 5% 以上股份的股东晶真文化、程义全及其控制的理成殷睿、理成源煜	详见备注 19	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司全体董事、监事、高级管理人员	详见备注 20	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍夫妇	详见备注 21	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	控股股东、实际控制人徐久振、招立萍夫妇	详见备注 22	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	直接和间接持有或控制公司 5% 以上股份的股东晶真文化、程义全及其控制的理成殷睿、理成源煜	详见备注 23	承诺时间：承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	公司	详见备注 24	承诺时间：2021 年 6 月 29 日；承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用

	其他	控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	详见备注 25	承诺时间：2021 年 6 月 29 日；承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
	其他	公司持股 5%以上的股东	详见备注 26	承诺时间：2021 年 6 月 29 日；承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、监事、高级管理人员赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威、凌青、姜苏、马亭、赵悦	详见备注 27	承诺时间：2021 年 6 月 29 日；承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用
	其他	独立董事	详见备注 28	承诺时间：2021 年 6 月 29 日；承诺期限：长期	是	是	不适用	不适用

备注 1、公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍及其近亲属徐久田、股东晶真文化、股东仕创供应链承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，本人/本机构不转让或者委托他人管理本次发行前本人/本机构直接或间接持有的公司股份，亦不提议由公司回购该部分股份。

备注 2、公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍及其近亲属徐久田，股东晶真文化、仕创供应链，董事赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威，高管凌青承诺：所持股票在锁定期满后 2 年内减持的，其减持价格（若因派发现金股利、送股、转增股本等原因进行除权除息的，须按照上海证券交易所的有关规定做复权处理）不低于发行价；公司上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者公司上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人/本机构持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月（公司如有派发股利、转增股本、配股等除权除息事项，上述发行价亦将作相应调整）。

备注 3、公司董事/监事/高级管理人员/核心技术人员赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威、姜苏、马亭、赵悦、凌青、海龙承诺：自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的公司股份，亦不提议由公司回购该部分股份。

备注 4、公司董事/监事/高级管理人员徐久振、招立萍、赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威、姜苏、马亭、赵悦、凌青承诺：在本人担任公司董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人持有的公司股份。

备注 5、公司核心技术人员凌青、姜苏、海龙、徐久振及其近亲属招立萍承诺：自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，在本人/本人近亲属担任公司核心技术人员期间，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用；离职后 6 个月内，不转让本人持有的公司股份。

备注 6、间接控制公司 5%以上股份的股东程义全及其控制的理成殷睿、理成源煜承诺：自公司股票上市之日起 12 个月内，本人/本机构不转让或者委托他人管理本次发行前本人/本机构直接或间接持有的公司股份，亦不提议由公司回购该部分股份。

备注 7、公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍及其近亲属徐久田，股东晶真文化、股东仕创供应链，间接控制公司 5%以上股份的股东程义全及其控制的理成殷睿、理成源煜，公司董事/监事/高级管理人员/核心技术人员赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威、姜苏、马亭、赵悦、凌青、海龙承诺：如本人/本机构违反上述股份流通限制和自愿锁定承诺，则本人/本机构将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行股份流通限制和自愿锁定承诺事项而获得收益的，收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将前述收益支付到公司账户。

备注 8、直接和间接持有或控制公司 5%以上股份的股东徐久振、招立萍、晶真文化、程义全及其控制的理成殷睿、理成源煜就持股意向及减持意向承诺：

1、本人/本机构拟长期持有公司股票。

2、如果在锁定期满后，本人/本机构拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。

3、本人/本机构承诺及时向发行人申报本人/本机构持有的股份数量及变动情况。如中国证券监督管理委员会、证券交易所等对上述股份的上市流通问题有新的规定，本人/本机构承诺按新规定执行。

4、如本人/本机构违反上述承诺，则本人/本机构将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行上述承诺事项而获得收益的，收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将前述收益支付到公司账户。

备注 9、为维护公司上市后股价的稳定，保护广大投资者尤其是中小投资者的利益，进一步明确公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定公司股价的措施，按照中国证监会《关于进一步推进新股发行体制改革的意见》（证监会公告[2013]42 号）的相关要求，公司第二届董事会第十五次会议和 2019 年第三次临时股东大会审议通过了《上海阿拉丁生化科技股份有限公司首次公开发行并在科创板上市后三年内稳定公司股价的预案》，具体内容如下：

1、启动稳定股价措施的条件

公司首次公开发行并上市后三年内，如果出现连续 20 个交易日（本公司股票全天停牌的交易日除外，下同）的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、配股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）均低于公司最近一期经审计的每股净资产时（以下简称“启动条件”），本公司承诺将依据法律、法规及公司章程的规定，在不影响公司上市条件的前提下实施以下具体稳定股价措施。

2、稳定股价的责任主体

稳定股价的责任主体包括公司及其控股股东、实际控制人、在公司领薪的非独立董事和高级管理人员。其中在公司领薪的非独立董事和高级管理人员既包括在公司上市时任职的非独立董事、高级管理人员，也包括公司上市后三年内新任职的非独立董事、高级管理人员。

3、稳定股价的具体措施

公司及其控股股东、实际控制人、在公司领薪的非独立董事和高级管理人员的增持或回购义务将按照下述（1）、（2）、（3）的顺序自动产生。具体措施如下所述：

（1）公司回购股份

①公司拟采取的具体措施

在触发启动稳定股价措施条件下，公司董事会应在 10 个交易日内启动回购股份计划，公告具体股份回购计划，披露拟回购股份的数量范围、价格区间、完成时间等信息。公司股份回购计划须经公司股东大会特别决议审议通过。

公司因此回购股份的，除应符合相关法律法规、规范性文件的要求之外，还应符合如下要求：单一年度用于回购股份的资金金额不少于上一年度经审计的净利润的 20%，且不超过 50%。

触发稳定股价措施日后，如公司股票收盘价连续 20 个交易日高于最近一期经审计的每股净资产，公司则可中止实施该次回购计划。

②公司应启动而未启动股价稳定措施的约束措施

若公司未采取上述稳定股价的具体措施，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉。

（2）控股股东、实际控制人增持公司股票

①控股股东、实际控制人拟采取的具体措施

在公司稳定股价措施实施完毕之日或不能实施之日起连续 20 个交易日公司股票收盘价仍低于公司最近一期经审计的每股净资产，公司控股股东、实际控制人应在 10 个交易日内，提出增持公司股份的计划，包括拟增持股份的数量、价格区间、完成时间等，并书面通知公司按照相关规定披露增持股份的计划。

公司控股股东、实际控制人增持股份的，除应符合相关法律法规、规范性文件的要求之外，还应符合如下要求：单一年度内用于增持股份的资金金额不低于其最近一次从公司所获得现金分红金额的 30%，且不低于 100 万元，且所增持股份的数量不超过公司届时股本总额的 2%。

触发稳定股价措施日后，如公司股票收盘价连续 20 个交易日高于最近一期经审计的每股净资产，控股股东则可中止实施该次增持计划。

②控股股东、实际控制人应启动而未启动股价稳定措施的约束措施

公司控股股东、实际控制人若未采取稳定股价的具体措施，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取稳定股价措施的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉。同时，将在认定未履行前述承诺的事实发生之日起停止其在公司的分红，直至相关公开承诺履行完毕。

（3）在公司领薪的非独立董事、高级管理人员增持公司股票

①在公司领薪的非独立董事、高级管理人员拟采取的具体措施

在公司回购股份、公司控股股东、实际控制人增持股份实施完毕之日或不能实施之日起连续 20 个交易日公司股票收盘价仍低于公司最近一期经审计的每股净资产，在公司领薪的非独立董事及高级管理人员应在 10 个工作日内将其增持公司股份计划，包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等，书面通知公司并由公司进行公告。

在公司领薪的非独立董事及高级管理人员因此增持公司股份的，除应符合相关法律法规、规范性文件的要求之外，还应符合如下要求：单一年度用于购买股份的资金金额不低于其上一年度从公司领取的税后薪酬和/或津贴累计额的 20%，且不超过 50%。

触发稳定股价措施日后，如公司股票收盘价连续 20 个交易日高于最近一期经审计的每股净资产，在公司领薪的非独立董事及高级管理人员则可中止实施该次增持计划。

自公司股票上市之日起三年内，若公司新聘任董事、高级管理人员的，公司将要求该等新聘任的董事、高级管理人员履行公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。

②在公司领薪的非独立董事、高级管理人员应启动而未启动股价稳定措施的约束措施

在公司领薪的非独立董事、高级管理人员若未采取稳定股价的具体措施，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉。同时，将在认定未履行前述承诺的事实发生之日起停止其在中国证监会等有权部门确认欺诈发行后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。

备注 10、本公司保证招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏且本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认欺诈发行后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。

备注 11、本人保证招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏且本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认欺诈发行后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注 12、填补被摊薄即期回报的措施及承诺

根据公司第二届董事会第十五次会议和 2019 年第三次临时股东大会审议通过的《关于〈公司首次公开发行股票摊薄即期回报有关事项及相关承诺主体的承诺〉的议案》，为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司将根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》

（国办发[2013]110 号）的相关规定采取以下措施填补因本次发行被摊薄的股东回报：

- 1、不断完善公司主营产品种类，提升公司核心竞争力；
- 2、加强内部控制，提高经营效率，降低营业成本，提升公司的盈利能力；
- 3、加强募集资金管理，保证募集资金到位后，公司将严格按照公司募集资金使用和管理制度对募集资金进行使用管理，同时合理安排募集资金投入过程中的时间进度安排，将短期闲置的资金用作补充营运资金，提高该部分资金的使用效率，节约财务费用，进一步提高公司的盈利能力；
- 4、加快募投项目进度，尽量缩短募集资金投资项目收益实现的时间，从而在未来达产后可以增加股东的分红回报；

5、重视对股东的回报，保障股东的合法权益。公司已在本次发行后适用的公司章程中对利润分配政策进行了详细规定，公司将严格按照本次发行后适用的公司章程的规定进行利润分配，优先采用现金分红方式进行利润分配；

6、此外，公司董事（独立董事除外）、高级管理人员还对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：

- （1）本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；
- （2）本人承诺不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；
- （3）本人承诺对本人职务消费行为进行约束；
- （4）本人承诺不得动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；
- （5）本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司董事会或者薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；
- （6）如果公司拟实施股权激励，本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；
- （7）本人承诺严格履行其所作出的上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反所作出的承诺或拒不履行承诺，本人将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、上海证券交易所和中国证券业协会依法作出的监管措施或自律监管措施；给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担相应补偿责任。

7、公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍夫妇根据中国证监会相关规定，对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：

- （1）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；
- （2）本人承诺严格履行其所作出的上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反所作出的承诺或拒不履行承诺，本人将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、上海证券交易所和中国证券业协会依法作出的监管措施或自律监管措施；给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担相应补偿责任。

备注 13、发行后股利分配政策和决策程序及本次发行前后股利分配政策的差异

（一）发行后股利分配政策和决策程序

根据公司第二届董事会第十五次会议和 2019 年第三次临时股东大会审议通过上市后适用的《公司章程（草案）》，公司发行上市后的利润分配政策如下：

1、本次发行上市后的利润分配政策

（1）公司的利润分配原则

公司在制定利润分配政策和具体方案时，应当重视投资者的合理投资回报，并兼顾公司长远利益和可持续发展，充分听取和考虑公司股东（尤其是中小股东）、独立董事和监事的意见和诉求。保持利润分配政策连续性和稳定性。在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，公司将积极采取现金方式分配利润。

（2）利润分配的形式

公司利润分配可采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式。公司在选择利润分配方式时，相对于股票股利等分配方式优先采用现金分红的利润分配方式。根据公司现金流状况、业务成长性、每股净资产规模等真实合理因素，公司可以采用发放股票股利方式进行利润分配。

（3）现金分红的具体条件和比例

①现金分红政策

公司具备现金分红条件的，应当采取现金方式分配股利；公司在实施上述现金分配股利的同时，可以派发股票股利。

公司主要的分红方式为现金分红；在履行现金分红之余，公司董事会可提出发放股票股利的利润分配方案交由股东大会审议。

在同时满足下列条件时，公司应进行现金分红：A、公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值且现金流充足，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；B、审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

②现金分红比例

原则上，公司应保证最近三年以现金方式累计分配的利润不少于年均可分配利润的 30%。同时，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

A、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

B、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

C、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

③公司应当严格执行公司章程确定的现金分红政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。确有必要对公司章程确定的现金分红政策进行调整或者变更的，应当满足公司章程规定的条件，经过详细论证后，履行相应的决策程序，并经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过。

④存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

2、利润分配的决策程序和机制

（1）公司每年利润分配预案由董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金供给和需求情况提出、拟订。董事会审议现金分红具体方案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及决策程序要求等事宜，独立董事应对利润分配方案进行审核并发表独立明确的意见，董事会通过后提交股东大会审议。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

（2）股东大会对现金分红具体方案进行审议前，应通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，包括但不限于电话、传真和邮件沟通或邀请中小股东参会等方式，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

（3）利润分配政策的制定和调整的议案在提交董事会讨论前，需经全体独立董事过半数同意并形成书面审核意见；公司董事会审议时，应经全体董事过半数表决通过并形成书面决议，独立董事应当发表明确意见；公司监事会应对利润分配政策的制定和调整进行审议，应经全体监事过半数表决通过并形成书面决议。利润分配政策的制定和调整经董事会和监事会审议通过后提交股东大会审议，利润分配政策制定的议案应经出席股东大会（包括现场会议和网络投票）的股东（包括股东代理人）所持表决权的二分之一以上通过。

（4）公司年度的股利分配方案由公司董事会根据每一会计年度公司的盈利情况、资金需求和利润分配规划提出分红建议和预案，利润分配方案在提交董事会讨论前，应取得全体独立董事过半数同意并形成书面审核意见；董事会审议利润分配方案时，应经全体董事过半数通过并形成书面决议。利润分配方案应经全体监事过半数通过并形成书面决议。利润分配方案经董事会、监事会审议通过后，由董事会提交股东大会审议，利润分配方案应当由出席

股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的二分之一以上通过。公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会审议通过之日起 2 个月内完成股利的派发事项。

3、利润分配政策的调整机制

如遇到战争、自然灾害等不可抗力，并对公司生产经营造成重大影响时，或公司自身经营状况发生重大变化时，公司可对利润分配政策进行调整，但调整后的利润分配政策不得违反相关法律、行政法规、部门规章和政策性文件的规定。

（二）上市后三年内股东分红回报规划

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37 号）、《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》

（证监会公告[2013]43 号）的相关规定，公司第二届董事会第十五次会议和 2019 年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈公司首次公开发行股票并在科创板上市后三年内股东分红回报规划〉的议案》，公司上市后三年内股东分红回报规划如下：

1、规划的制定原则

公司董事会根据国家相关法律法规及《公司章程》确定的利润分配政策制定规划。董事会就股东回报事宜进行专项研究论证，制定明确、清晰的股东回报规划，并详细说明规划安排的理由等情况。

公司根据当期的经营情况和项目投资的资金需求计划，在充分考虑股东利益的基础上处理公司的短期利益及长远发展的关系，确定合理的利润分配方案。

公司充分考虑和听取股东、独立董事和监事的意见，在兼顾公司正常经营和可持续发展的前提下充分考虑投资者回报，坚持以现金分红为主，并保持利润分配政策的科学性、连续性和稳定性。

2、规划的决策机制

公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展等需要，确需调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证券监督管理委员会和证券交易所的有关规定，有关调整利润分配政策的议案应事先征求独立董事及监事会意见，并经公司董事会审议后提交公司股东大会由出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过方可实施。

3、公司上市后未来三年股东分红回报规划

（1）公司可采取现金、股票或者现金和股票相结合的方式分配股利。在公司盈利、且现金流充足，能够满足公司持续经营和长期发展的前提下，公司将优先采用现金分红的利润分配方式。

（2）公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配。股东大会违反本款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

（3）公司交纳所得税后的利润，按下列顺序分配：

- ①弥补上一年度的亏损；
- ②提取法定公积金；
- ③根据股东大会决议提取任意公积金；
- ④支付股东股利。

（4）公司持有的本公司股份不参与分配利润。

(5) 原则上公司以年度为周期实施利润分配，在有条件的情况下，公司董事会可以提议进行中期现金分红。

(6) 公司董事会应当综合考虑公司行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分情形并按照《公司章程》规定的程序，提出差异化的现金分红政策，但需保证现金分红在本次利润分配中的比例符合如下要求：

- ①公司发展阶段属成熟期且无重大投资计划或重大现金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；
- ②公司发展阶段属成熟期且有重大投资计划或重大现金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；
- ③公司发展阶段属成长期且有重大投资计划或重大现金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；
- ④公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，比照前项规定执行。

(7) 利润分配不得超过累计可分配利润的范围。在公司盈利且现金能够满足公司持续经营和长期发展的前提下，公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

(8) 公司经营情况良好，发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，在满足上述现金分红的条件下，公司可以提出股票股利分配预案。

4、利润分配方案的制定及执行

(1) 公司董事会应根据公司利润分配政策以及公司的实际情况制订当年的利润分配方案。董事会在制订利润分配方案时，应当以保护股东权益为出发点，在认真研究和充分论证的基础上，具体确定现金分红或股票股利分配的时机、条件和比例。公司利润分配方案不得与《公司章程》的相关规定相抵触。

董事会制订的利润分配方案应当经全体董事过半数表决通过，并提交股东大会进行审议通过。公司独立董事应当对利润分配方案发表明确意见。

独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

(2) 公司股东大会对现金分红具体方案进行审议时，须充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。

(3) 公司每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划提出预案，公司董事会也可以在有关法规允许的情况下根据公司的盈利状况提议进行中期现金分红。

(4) 公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

5、股东分红回报规划的监督机制

公司当年盈利但董事会未做出现金分红预案的，公司应在定期报告中披露未分红的原因、未用于分红的资金留存公司的用途，独立董事须对此发表独立意见。

备注 14、若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。公司未履行上述承诺的，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉。

备注 15、若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。公司控股股东、实际控制人未履行上述承诺的，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反相关承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬或津贴及股东分红，同时持有的公司股份将不得转让，直至按承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。

备注 16、若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

公司董事、监事、高级管理人员未履行上述承诺的，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反相关承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬或津贴及股东分红，同时持有的公司股份不得转让，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。

备注 17、公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

①如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- A、在股东大会、中国证监会或者上海证券交易所指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- B、对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；
- C、给投资者造成损失的，本公司将按中国证监会、上海证券交易所或其他有权机关的认定向投资者依法承担赔偿责任。

②如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- A、在股东大会、中国证监会或者上海证券交易所指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；
- B、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。

备注 18、本人将严格履行就公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

①如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项，需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- A、在股东大会、中国证监会或者上海证券交易所指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- B、不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；
- C、暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分；
- D、如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；
- E、如因本人未履行相关承诺事项，给公司或者投资者造成损失的，本人将依法赔偿公司或投资者损失。

②如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项，需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- A、在股东大会、中国证监会或者上海证券交易所指定的披露媒体上及时、充分说明未履行承诺的具体原因；
- B、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。

备注 19、本人/本机构将严格履行就公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

①如本人/本机构非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项，需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- A、在股东大会、中国证监会或者上海证券交易所指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- B、不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；
- C、暂不领取公司分配利润中归属于本人/本机构的部分；
- D、如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；
- E、如因本人/本机构未履行相关承诺事项，给公司或者投资者造成损失的，本人/本机构将依法赔偿公司或投资者损失。

②如本人/本机构因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项，需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- A、在股东大会、中国证监会或者上海证券交易所指定的披露媒体上及时、充分说明未履行承诺的具体原因；
- B、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。

备注 20、本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

①如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- A、在股东大会、中国证监会或者上海证券交易所指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- B、不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；
- C、暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分；
- D、可以职务变更但不得主动要求离职；
- E、主动申请调减或停发薪酬或津贴；
- F、如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；
- G、本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。

②如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- A、在股东大会、中国证监会或者上海证券交易所指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；
- B、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。

备注 21、关于避免同业竞争的承诺

- 1、截至本承诺出具之日，本人及与本人关系密切的家庭成员目前没有、将来也不会以任何形式直接或间接从事与公司及其控股子公司构成或可能构成同业竞争的任何业务或活动；本人及与本人关系密切的家庭成员未在与公司及其控股子公司存在同业竞争的其他公司、企业或其他经济组织中担任董事、高级管理人员或核心技术人员。
- 2、本人及与本人关系密切的家庭成员承诺将不向与公司及其控股子公司构成或可能构成同业竞争的任何其他公司、企业或其他经济组织、个人提供任何资金、业务、技术、管理、商业机密等方面的帮助。

3、若未来本人直接或间接投资的公司计划从事与公司相同或相类似的业务，本人承诺将在该公司股东（大）会和 / 或董事会针对该事项，或可能导致该事项实现及相关事项的表决中做出否定的表决。

4、本人承诺约束与本人关系密切的家庭成员按照本承诺函的要求从事或者不从事特定行为。

5、本人承诺，本人将不利用对公司的控制关系进行损害公司及公司其他股东利益的经营活动；如果本人违反上述承诺并造成公司或其他股东经济损失的，本人将对公司及其他股东因此受到的全部损失承担连带赔偿责任。

备注 22、本人承诺减少和规范与公司发生的关联交易。如本人或本人控制的其他企业今后与公司不可避免地出现关联交易时，将依照市场公平规则合理交易，并严格按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易决策制度》等法律法规及相关制度规定履行关联交易审批程序，本人将在相关董事会和股东大会中回避表决，不利用本人的控股股东、实际控制人身份，为本人或本人控制的其他企业在与公司交易中谋取不正当利益。如违反上述承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。

备注 23、本人/本机构承诺减少和规范与公司发生的关联交易。如本人/本机构及本人/本机构控制的其他机构今后与公司不可避免地出现关联交易时，将依照市场公平规则合理交易，并严格按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易决策制度》等法律法规及相关制度规定的程序和方式履行关联交易审批程序，本人/本机构将在相关股东大会中回避表决，不利用本人/本机构在公司中的地位，为本人/本机构在与公司交易中谋取不正当利益。如违反上述承诺，本人/本机构愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。

备注 24、向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报的应对措施

为保护广大投资者的合法权益，降低本次发行可能摊薄即期回报的影响，公司拟采取多种措施保证本次发行募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄的风险。公司填补即期回报的具体措施如下：

①积极稳妥推进募投项目的建设，提升经营效率和盈利能力

本次募投项目的实施将使公司提升资金实力、抵御市场竞争风险、提高综合竞争实力。公司将加快募投项目实施，提升经营效率和盈利能力，降低发行后即期回报被摊薄的风险。

②加强募集资金管理，确保募集资金规范有效地使用

本次发行的募集资金到位后，公司将严格执行《中华人民共和国证券法》、《科创板上市公司证券发行注册管理办法（试行）》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法》、《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》等规定以及公司《上海阿拉丁生化科技股份有限公司募集资金管理制度》的要求对募集资金进行专户存储和使用，保证募集资金按照原定用途得到充分有效利用，有效防范募集资金使用风险。

③加强经营管理和内部控制

公司将进一步加强企业经营管理和内部控制，提高公司日常运营效率，降低公司运营成本，全面有效地控制公司经营和管理风险，提升整体运营效率。

④保持稳定的利润分配制度，强化投资者回报机制

公司根据国务院《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的有关要求，制订了《上海阿拉丁生化科技股份有限公司未来三年（2021-2023年度）股东分红回报规划》，进一步明晰和稳定对股东的利润分配，特别是现金分红的回报机制。本次发行完成后，公司将严格执行公司的分红政策，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。

⑤加强人才队伍建设

公司将建立与公司发展相匹配的人才结构，持续加强研发和销售团队的建设，引进优秀的管理人才。建立更为有效的用人激励和竞争机制以及科学合理和符合实际的人才引进和培训机制，搭建市场化人才运作模式，为公司的可持续发展提供可靠的人才保障。

⑥持续完善公司治理，为公司发展提供制度保障

公司将严格遵循《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》及《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利；确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎的决策；确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益；确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。

备注 25、公司的控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报与填补措施的承诺

①公司控股股东、实际控制人承诺

为维护公司和全体股东的合法权益，保障公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出以下承诺：

- 1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；
- 2、本承诺出具日后至本次可转换公司债券发行实施完毕前，若中国证监会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证监会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺；
- 3、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。”

②公司董事、高级管理人员承诺

为维护公司和全体股东的合法权益，保障公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，公司全体董事、高级管理人员作出以下承诺：

- “1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- 2、对本人的职务消费行为进行约束；
- 3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；
- 4、由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 5、若公司后续推出股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 6、本承诺出具日后至本次可转换公司债券发行实施完毕前，若中国证监会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证监会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺；

7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。”

备注 26、徐久振、招立萍、仕创供应链和晶真文化确认将参与本次可转债发行认购，承诺内容如下：

- “1、本人/本单位确认，在本承诺出具之日前六个月内，本人/本单位不存在通过直接或间接方式减持所持公司股份的情形；
 - 2、若本人/本单位在本次可转债发行前六个月内存在减持公司股份的情形，本人/本单位承诺将不参与本次可转债发行认购，亦不会委托其他主体参与本次可转债发行认购。
 - 3、若在本次可转债发行前六个月内本人/本单位不存在股份减持情形，本人/本单位将根据届时市场情况等决定具体认购金额。若认购成功，本人/本单位承诺将严格遵守短线交易的相关规定，即自认购本次可转债之日起六个月内不减持公司股份及本次发行的可转债（包括直接持有和间接持有）。
 - 4、（如为自然人）本人保证本人之配偶、父母、子女将严格遵守短线交易的相关规定。
 - 5、本人/本单位自愿作出上述承诺，并自愿接受本承诺的约束。若本人及本人关系密切的家庭成员/本单位违反上述承诺直接或间接减持公司股份或可转债的，因此所得收益全部归公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。若给公司和其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。”
- 此外，公司无其他持股 5%以上的股东。

备注 27、公司董事、监事、高级管理人员赵新安、顾玮彧、王坤、沈鸿浩、薛大威、凌青、姜苏、马亭、赵悦承诺内容如下：

- “1、本人确认，在本承诺出具之日前六个月内，本人不存在通过直接或间接方式减持所持公司股份的情形；
- 2、若本人在本次可转债发行前六个月内存在减持公司股份的情形，本人承诺将不参与本次可转债发行认购，亦不会委托其他主体参与本次可转债发行认购。
- 3、若在本次可转债发行前六个月内本人不存在股份减持情形，本人将根据届时市场情况等决定具体认购金额。若认购成功，本人承诺将严格遵守短线交易的相关规定，即自认购本次可转债之日起六个月内不减持公司股份及本次发行的可转债（包括直接持有和间接持有）。
- 4、本人保证本人之配偶、父母、子女将严格遵守短线交易的相关规定。
- 5、本人自愿作出上述承诺，并自愿接受本承诺的约束。若本人及本人关系密切的家庭成员违反上述承诺直接或间接减持公司股份或可转债的，因此所得收益全部归公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。若给公司和其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。”

备注 28、公司独立董事黄遵顺、林清、李源承诺不参与本次可转债发行认购，承诺内容如下：

- “1、本人及本人关系密切的家庭成员承诺将不参与本次可转债发行认购，亦不会委托其他主体参与本次可转债发行认购。
- 2、如本人及本人关系密切的家庭成员违反上述承诺，将依法承担由此产生的法律责任。若给发行人和其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。
- 3、在本承诺出具之日前六个月内，本人不存在通过直接或间接方式减持所持公司股份的情形。
- 4、本人及本人关系密切的家庭成员保证将严格遵守短线交易的相关规定。”

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) =(4)/(1)
首次公开发行股票	490,284,962.00	434,430,143.22	433,432,400.00	433,432,400.00	299,014,131.72	68.99%	69,730,112.94	16.09
向不特定对象发行可转换公司债券	387,400,000.00	373,380,754.72	373,380,754.72	373,380,754.72	-	-	-	-

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	是否涉及变更投向	募集资金来源	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余的金额及形成原因

云电商平台及营销服务中心建设	否	首发	105,779,300.00	105,779,300.00	35,310,344.64	33.38%	2023年10月	否	是	不适用	不适用	否	不适用
高纯度科研试剂研发中心	否	首发	147,653,100.00	147,653,100.00	79,358,687.56	53.75%	2023年10月	否	是	不适用	不适用	否	不适用
补充营运资金	否	首发	180,000,000.00	180,000,000.00	184,345,099.52	102.41%	不适用	否	是	不适用	不适用	否	不适用
高纯度科研试剂研发中心建设及配套项目	否	向不特定对象发行可转换公司债券	104,000,000.00	104,000,000.00	-	-	2024年3月	否	是	不适用	不适用	否	不适用
高纯度科研试剂生产基地项目	否	向不特定对象发行可转换公司债券	123,400,000.00	111,778,000.00	-	-	2024年3月	否	是	不适用	不适用	否	不适用
张江生物试剂研发实验室项目	否	向不特定对象发行可转换公司债券	70,000,000.00	70,000,000.00	-	-	2024年3月	否	是	不适用	不适用	否	不适用
补充流动资金	否	向不特定对象发行可转换公司债券	87,602,754.72	87,602,754.72	-	-	不适用	否	是	不适用	不适用	否	不适用

(三) 报告期内募投变更情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

公司于 2022 年 3 月 30 日召开第三届董事会第二十四次会议、第三届监事会第二十次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，根据公司对募集资金的使用计划，同意公司使用额度不超过人民币 36,000 万元的闲置募集资金进行现金管理，用于购买结构性存款、大额存单等安全性高的保本型产品，流动性好，不得影响募集资金投资计划正常进行，且该等现金管理产品不得用于质押，不得实施以证券投资为目的的投资行为。使用期限自第三届董事会第二十四次会议审议通过起 12 个月内，在不超过上述额度及决议有效期内，资金可循环滚动使用。详见公司公告 2022-018。

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

公司于 2022 年 7 月 4 日召开第三届董事会第二十九次会议、第三届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于使用部分募集资金向全资子公司提供借款用于实施募投项目的议案》，根据公司对募集资金的使用计划，同意公司使用可转换公司债券募集资金不超过人民币 10,400.00 万元向公司全资子公司阿拉丁试剂提供无息借款用于实施募投项目“阿拉丁高纯度科研试剂研发中心建设及其配套项目”，同意公司使用可转换公司债券募集资金不超过人民币 7,000.00 万元向公司全资子公司阿拉丁生物提供无息借款用于实施募投项目“张江生物试剂研发实验室项目”。详见公司公告 2022-043。

十三、 其他重大事项的说明适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	49,454,570	49.00	0	0	19,548,828	0	19,548,828	69,003,398	48.83
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	49,454,570	49.00	0	0	19,548,828	0	19,548,828	69,003,398	48.83
其中：境内非国有法人持股	6,454,570	42.60	0	0	2,348,828	0	2,348,828	8,803,398	6.23
境内自然人持股	43,000,000	6.39	0	0	17,200,000	0	17,200,000	60,200,000	42.60
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中：境外法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股股份	51,478,830	51.00	0	0	20,824,532	0	20,824,532	72,303,362	51.17
1、人民币普通股	51,478,830	51.00	0	0	20,824,532	0	20,824,532	72,303,362	51.17
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	100,933,400	100.00	0	0	40,373,360	0	40,373,360	141,306,760	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司于 2022 年 5 月 11 日召开 2021 年年度股东大会，会议审议通过了《关于公司 2021 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，以方案实施前的公司总股本 100,933,400 股为基数，每股派发现金红利 0.40 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.40 股，共计派发现金红利 40,373,360.00 元，转增 40,373,360 股，本次分配后总股本为 141,306,760 股。鉴于本次权益分派方案已实施完毕，公司总股本由 100,933,400 股变更为 141,306,760 股，注册资本由 100,933,400 元变更为 141,306,760 元。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
招立萍	15,000,000	0	6,000,000	21,000,000	首发前股份[注 1]	2023-10-26
徐久振	28,000,000	0	11,200,000	39,200,000	首发前股份[注 1]	2023-10-26
上海仕创供应链有限公司	1,494,000	0	597,600	2,091,600	首发前股份[注 1]	2023-10-26
西部证券投资（西安）有限公司	1,261,670	0	504,668	1,766,338	战略配售股[注 1]	2022-10-26
上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）	3,918,000	0	1,567,200	5,485,200	首发前股份[注 1]	2023-10-26
合计	49,673,670	0	19,869,468	69,543,138	/	/

注 1：公司于 2022 年 5 月 11 日召开 2021 年年度股东大会，会议审议通过了《关于公司 2021 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，以方案实施前的公司总股本 100,933,400 股为基数，每股派发现金红利 0.40 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.40 股，共计派发现金红利 40,373,360.00 元，转增 40,373,360 股，本次分配后总股本为 141,306,760 股。鉴于本次权益分派方案已实施完毕，公司总股本由 100,933,400 股变更为 141,306,760 股，注册资本由 100,933,400 元变更为 141,306,760 元。

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	8,328
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

√适用 □不适用

李文通过普通证券账户持有 250,000 股，通过信用证券账户持有 1,750,204 股，合计持有公司 2,000,204 股。

单位:股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含转融通 借出股份的 限售股份数 量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
徐久振	11,200,000	39,200,000	27.74	39,200,000	39,200,000	无	0	境内 自然 人
招立萍	6,000,000	21,000,000	14.86	21,000,000	21,000,000	无	0	境内 自然 人
上海晶真文 化艺术发展 中心(有限 合伙)	1,567,200	5,485,200	3.88	5,485,200	5,485,200	无	0	其他
中国工商银 行股份有限 公司-中欧 医疗健康混 合型证券投 资基金	2,313,901	4,858,761	3.44	0	0	无	0	其他
上海理成股 睿投资管理 中心(有限 合伙)	-61,400	3,560,600	2.52	0	0	无	0	其他

济南豪迈动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）	881,000	3,066,000	2.17	0	0	无	0	其他
上海道基福临投资合伙企业（有限合伙）	800,000	2,800,000	1.98	0	0	无	0	其他
乔斌	600,000	2,100,000	1.49	0	0	无	0	境内自然人
上海仕创供应链有限公司	597,600	2,091,600	1.48	2,091,600	2,091,600	无	0	其他
李文	1,000,130	2,000,204	1.42	0	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量					
			种类	数量				
中国工商银行股份有限公司—中欧医疗健康混合型证券投资基金	4,858,761		人民币普通股	4,858,761				
上海理成股睿投资管理中心（有限合伙）	3,560,600		人民币普通股	3,560,600				
济南豪迈动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3,066,000		人民币普通股	3,066,000				
上海道基福临投资合伙企业（有限合伙）	2,800,000		人民币普通股	2,800,000				
乔斌	2,100,000		人民币普通股	2,100,000				
李文	2,000,204		人民币普通股	2,000,204				
中信证券—中信银行—中信证券卓越成长两年持有期混合型集合资产管理计划	1,417,455		人民币普通股	1,417,455				
中国工商银行股份有限公司—万家科创板2年定期开放混合型证券投资基金	1,296,448		人民币普通股	1,296,448				
上海理成资产管理有限公司—理成风景66号私募投资基金	1,239,332		人民币普通股	1,239,332				
兴证全球资本—上海银行—兴全睿众基石3号特定多客户专项资产管理计划	1,148,932		人民币普通股	1,148,932				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至报告期末，上述股东中，徐久振、招立萍为夫妇关系；上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）为阿拉丁员工持股平台，执行事务合伙人为招立萍。除此之外，公司未收到上述股东有存在关联关系或一致行动的说明。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用							

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	招立萍	21,000,000	2023-10-26	0	首发前股份
2	徐久振	39,200,000	2023-10-26	0	首发前股份
3	上海仕创供应链有限公司	2,091,600	2023-10-26	0	首发前股份
4	西部证券投资（西安）有限公司	1,226,598	2022-10-26	0	战略配售股
5	上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）	5,485,200	2023-10-26	0	首发前股份
上述股东关联关系或一致行动的说明		截至报告期末，上述股东中，徐久振、招立萍为夫妇关系；上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）为阿拉丁员工持股平台，执行事务合伙人为招立萍；上海仕创供应链有限公司为徐久振、招立萍控制的公司。除此之外，公司未收到上述股东有存在关联关系或一致行动的说明。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

√适用 □不适用

单位：股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权增减	表决权受到限制的情况
		普通股	特别表决权股份				
1	徐久振	39,200,000	0	39,200,000	27.74	11,200,000	无
2	招立萍	21,000,000	0	21,000,000	14.86	6,000,000	无
3	上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）	5,485,200	0	5,485,200	3.88	1,567,200	无
4	中国工商银行股份有限公司—中欧医疗健康混	4,858,761	0	4,858,761	3.44	2,313,901	无

	合型证券投资基金						
5	上海理成殷睿投资管理中心（有限合伙）	3,560,600	0	3,560,600	2.52	-61,400	无
6	济南豪迈动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3,066,000	0	3,066,000	2.17	881,000	无
7	上海道基福临投资合伙企业（有限合伙）	2,800,000	0	2,800,000	1.98	800,000	无
8	乔斌	2,100,000	0	2,100,000	1.49	600,000	无
9	上海仕创供应链有限公司	2,091,600	0	2,091,600	1.48	597,600	无
10	李文	2,000,204	0	2,000,204	1.42	1,000,130	无
合计	/	86,162,365	0	86,162,365	/	/	/

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
徐久振	董事长、总经理、核心技术人员	28,000,000	39,200,000	11,200,000	系因实施2021年度权益分派所致 [注1]
招立萍	副总经理	15,000,000	21,000,000	6,000,000	系因实施2021年度权益分派所致 [注1]
赵新安	董事、副总经理、董事会秘书	630,000	882,000	252,000	系因实施2021年度权益分派所致 [注1]

注1：公司于2022年5月11日召开2021年年度股东大会，会议审议通过了《关于公司2021年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，以方案实施前的公司总股本100,933,400股为基数，每股派发现金红利0.40元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增0.40股，共计派发现金红利40,373,360.00元，转增40,373,360股，本次分配后总股本为141,306,760股。鉴于本次权益分派方案已实施完毕，公司总股本由100,933,400股变更为141,306,760股，注册资本由100,933,400元变更为141,306,760元。

其它情况说明

适用 不适用

姓名	关联关系	间接持股比例
徐久振	持有仕创供应链90%股权	1.3320%
招立萍	持有仕创供应链10%股权	0.1480%
	持有晶真文化23.3049%份额	0.9046%
赵新安	持有晶真文化12.1727%份额	0.4723%
顾玮戔	持有晶真文化9.6413%份额	0.3741%
王坤	持有晶真文化2.5105%份额	0.0974%
沈鸿浩	持有晶真文化0.5105%份额	0.0198%
薛大威	持有璞琢成金1号2.16%份额	0.0035%
凌青	持有晶真文化7.6046%份额	0.2951%
姜苏	持有晶真文化4.5523%份额	0.1766%
马亭	持有晶真文化4.0523%份额	0.1572%
赵悦	持有晶真文化2.0209%份额	0.0784%
海龙	持有晶真文化0.5000%份额	0.0194%

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

(一) 转债发行情况

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2022〕72号文同意注册，公司于2022年3月15日向不特定对象发行了387.40万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额38,740.00万元。发行方式采用向公司在股权登记日（2022年3月14日，T-1日）收市后登记在册的发行人原股东优先配售，原股东优先配售后余额部分（含原股东放弃优先配售部分）通过上交所交易系统网上向社会公众投资者发行，余额全部由保荐机构（主承销商）包销。

经上海证券交易所自律监管决定书〔2022〕88号文同意，公司38,740.00万元可转换公司债券将于2022年4月12日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“阿拉转债”，债券代码“118006”。“阿拉转债”自2022年9月21日起可转换为公司股份，转股起止日期为2022年9月21日至2028年3月14日。“阿拉转债”初始转股价格为63.72元/股，因公司实施2021年度权益分派方案，自2022年5月26日起转股价格调整为45.23元/股。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

可转换公司债券名称	上海阿拉丁生化科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	
期末转债持有人数		16,278
本公司转债的担保人		无
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
徐久振	107,464,000	27.74
招立萍	57,570,000	14.86
上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）	15,037,000	3.88
上海仕创供应链有限公司	5,733,000	1.48
蔡颢泽	2,630,000	0.68
赵新安	2,418,000	0.62
陈淑萍	2,325,000	0.60
中国建设银行股份有限公司—嘉实医药健康股票型证券投资基金	1,944,000	0.50
中国银行股份有限公司—嘉实医疗保健股票型证券投资基金	1,823,000	0.47
高晓莉	1,267,000	0.33

(三) 报告期转债变动情况

单位:元 币种:人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
上海阿拉丁生化科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	387,400,000.00	0	0	0	387,400,000.00

(四) 报告期转债累计转股情况

可转换公司债券名称	上海阿拉丁生化科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券
报告期转股额(元)	0
报告期转股数(股)	0
累计转股数(股)	0
累计转股数占转股前公司已发行股份总数(%)	0
尚未转股额(元)	387,400,000.00
未转股转债占转债发行总量比例(%)	100.00

(五) 转股价格历次调整情况

单位:元 币种:人民币

可转换公司债券名称		上海阿拉丁生化科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2022年5月26日	45.23元/股	2022年5月20日	www.sse.com.cn	公司实施2021年年度权益分派方案
截至本报告期末最新转股价格		45.23元/股		

(六) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

一、报告期末,公司主要财务指标:

财务指标	本期	上期	变动%
资产负债率	32.33%	7.92%	24.41%
利息保障倍数	41.77	7,087.91	-99.41%
流动比率	10.15	10.37	-2.12%

二、资信评级情况:

信用评级机构中证鹏元资信评估股份有限公司(以下简称“中证鹏元”)对公司于2022年3月向不特定对象发行的可转换公司债券(以下简称“阿拉转债”)进行了跟踪信用评级。

公司前次主体信用评级结果为“A+”,评级展望为“稳定”,“阿拉转债”前次债券信用评级结果为“A+”,评级机构为中证鹏元,评级时间为2021年11月18日。

评级机构中证鹏元在对公司经营状况及相关行业进行综合分析评估的基础上，于 2022 年 6 月 8 日出具了《2022 年上海阿拉丁生化科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2022 年跟踪评级报告》（中鹏信评【2022】跟踪第【201】号 01），评级结果如下：本期债券信用等级维持为“A+”，发行主体信用等级维持为“A+”，评级展望维持为“稳定”。

三、未来年度还债现金安排：

公司经营稳定，资信状况良好，截至报告期末无逾期未偿付或逾期偿付情况。

报告期内，公司销售继续保持较好的增长幅度，回款情况良好，资金融通渠道畅通。当出现满足可转换公司债券募集说明书中披露的赎回条款、回售条款及到期还本付息的情形时，公司能通过自有资金或融资等按时支付债券持有人的本金和利息，不存在兑付风险。

(七) 转债其他情况说明

无

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：上海阿拉丁生化科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	652,608,057.99	349,176,784.12
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	51,200,180.83	50,354,221.92
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	44,590,731.59	23,751,799.49
应收款项融资			
预付款项	七、7	24,418,300.44	19,449,016.46
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	1,903,223.76	2,088,604.30
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	273,831,781.13	180,994,917.11
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	七、13	18,794,732.52	9,329,484.20
流动资产合计		1,067,347,008.26	635,144,827.60
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	32,191,220.27	32,834,362.93
固定资产	七、21	182,396,323.07	172,532,918.47
在建工程	七、22	7,121,717.37	4,778,491.09

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	12,404,242.50	15,325,749.21
无形资产	七、26	21,201,352.88	21,182,889.74
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	5,065,061.66	23,566.00
递延所得税资产	七、30	2,234,268.53	1,863,963.01
其他非流动资产	七、31	38,671,687.19	48,417,268.11
非流动资产合计		301,285,873.47	296,959,208.56
资产总计		1,368,632,881.73	932,104,036.16
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	64,962,290.41	32,166,748.09
预收款项	七、37	12,882,829.26	11,834,139.19
合同负债	七、38	4,021,843.68	1,069,500.66
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	七、39	5,013,480.34	6,159,971.59
应交税费	七、40	12,344,174.96	4,958,832.85
其他应付款	七、41	1,113,665.24	940,815.55
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	七、43	4,576,271.89	3,716,536.19
其他流动负债	七、44	274,073.62	394,127.08
流动负债合计		105,188,629.40	61,240,671.20
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券	七、46	317,591,973.45	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	7,173,185.80	9,179,815.76
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	3,270,833.64	3,312,500.28
递延所得税负债	七、30	9,285,570.68	53,133.29

其他非流动负债			
非流动负债合计	七、52	337,321,563.57	12,545,449.33
负债合计		442,510,192.97	73,786,120.53
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	141,306,760.00	100,933,400.00
其他权益工具	七、54	51,598,080.16	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	504,673,081.03	539,129,217.43
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、58	561,141.55	156,858.12
盈余公积	七、59	39,297,004.22	39,297,004.22
一般风险准备			
未分配利润	七、60	188,686,621.80	178,801,435.86
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		926,122,688.76	858,317,915.63
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		926,122,688.76	858,317,915.63
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,368,632,881.73	932,104,036.16

公司负责人：徐久振 主管会计工作负责人：顾玮或 会计机构负责人：沈鸿浩

母公司资产负债表

2022年6月30日

编制单位：上海阿拉丁生化科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		638,499,167.15	335,197,069.17
交易性金融资产		51,200,180.83	50,354,221.92
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	44,590,731.59	23,751,799.49
应收款项融资			
预付款项		23,356,111.69	19,399,016.46
其他应收款	十七、2	55,806,986.66	51,485,545.26
其中：应收利息			
应收股利			
存货		273,831,781.13	180,994,917.11
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		17,708,683.22	8,288,123.71
流动资产合计		1,104,993,642.27	669,470,693.12

非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	113,619,373.00	113,619,373.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		32,191,220.27	32,834,362.93
固定资产		49,177,100.75	37,683,927.42
在建工程		2,847,279.99	1,829,997.48
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		153,997,856.36	158,840,363.86
无形资产		6,757,381.02	6,501,527.04
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		9,465,490.00	4,334,106.14
递延所得税资产		2,234,268.53	1,863,963.01
其他非流动资产		35,733,082.95	48,417,268.11
非流动资产合计		406,023,052.87	405,924,888.99
资产总计		1,511,016,695.14	1,075,395,582.11
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		66,159,825.46	31,273,780.51
预收款项		12,882,829.26	11,834,139.19
合同负债		4,021,843.68	1,069,500.66
应付职工薪酬		3,815,945.29	6,072,350.58
应交税费		12,079,799.71	4,873,297.20
其他应付款		1,111,885.04	939,495.35
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		10,429,165.09	9,569,429.39
其他流动负债		274,073.62	394,127.08
流动负债合计		110,775,367.15	66,026,119.96
非流动负债：			
长期借款			
应付债券		317,591,973.45	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		144,966,415.76	148,186,010.97
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,270,833.64	3,312,500.28

递延所得税负债		9,285,570.68	53,133.29
其他非流动负债			
非流动负债合计		475,114,793.53	151,551,644.54
负债合计		585,890,160.68	217,577,764.50
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		141,306,760.00	100,933,400.00
其他权益工具		51,598,080.16	
其中：优先股			
永续债			
资本公积		504,673,081.03	539,129,217.43
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		561,141.55	156,858.12
盈余公积		39,297,004.22	39,297,004.22
未分配利润		187,690,467.50	178,301,337.84
所有者权益（或股东权益）合计		925,126,534.46	857,817,817.61
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,511,016,695.14	1,075,395,582.11

公司负责人：徐久振 主管会计工作负责人：顾玮或 会计机构负责人：沈鸿浩

合并利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入		177,339,773.92	130,236,941.28
其中：营业收入	七、61	177,339,773.92	130,236,941.28
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		123,189,633.94	78,536,600.37
其中：营业成本	七、61	71,439,228.98	46,122,842.26
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			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	2,369,610.29	598,557.71
销售费用	七、63	12,784,392.75	8,004,505.86
管理费用	七、64	21,818,210.36	17,772,719.89
研发费用	七、65	16,802,484.58	9,104,537.74
财务费用	七、66	-2,024,293.02	-3,066,563.09
其中：利息费用			7,606.48

利息收入		3,770,259.42	3,393,292.57
加：其他收益	七、67	1,611,375.03	67,378.42
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68		3,124,022.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	七、70	845,958.91	-417,278.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-1,391,978.16	-463,985.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	8,379.56	671,507.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-59,848.01	-44,540.11
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		55,164,027.31	54,637,445.70
加：营业外收入	七、74	2,808,083.00	
减：营业外支出	七、75	50,102.97	731,036.67
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		57,922,007.34	53,906,409.03
减：所得税费用	七、76	7,663,461.40	12,616,148.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		50,258,545.94	41,290,260.17
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		50,258,545.94	41,290,260.17
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）		50,258,545.94	41,290,260.17
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（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			
（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			
（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）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			

(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		50,258,545.94	41,290,260.17
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		50,258,545.94	41,290,260.17
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.36	0.41
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.35	0.41

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：徐久振 主管会计工作负责人：顾玮或 会计机构负责人：沈鸿浩

母公司利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	十七、4	177,339,773.92	130,236,941.28
减：营业成本	十七、4	71,444,350.74	46,219,759.71
税金及附加		2,026,375.98	567,228.38
销售费用		12,784,392.75	8,004,505.86
管理费用		20,935,175.85	17,604,831.44
研发费用		16,806,602.56	9,182,494.92
财务费用		-307,048.55	-3,064,553.75
其中：利息费用			7,606.48
利息收入		3,763,696.60	3,393,292.57
加：其他收益		1,611,268.45	67,334.50
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5		3,124,022.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		845,958.91	-417,278.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,391,889.56	-464,034.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）		8,379.56	671,507.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-59,848.01	-44,540.11
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		54,663,793.94	54,659,686.49
加：营业外收入		2,808,083.00	
减：营业外支出		50,102.97	731,036.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		57,421,773.97	53,928,649.82
减：所得税费用		7,659,284.31	12,585,661.44
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		49,762,489.66	41,342,988.38
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		49,762,489.66	41,342,988.38

(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			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
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			
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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		49,762,489.66	41,342,988.38
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：徐久振 主管会计工作负责人：顾玮彧 会计机构负责人：沈鸿浩

合并现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
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		179,650,230.81	140,114,708.02
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			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	11,587,062.32	10,399,043.40
经营活动现金流入小计		191,237,293.13	150,513,751.42
购买商品、接受劳务支付的现金		153,937,422.36	92,193,527.89
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		32,902,220.41	22,422,605.80
支付的各项税费		16,467,100.81	21,657,129.45
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	3,183,670.33	2,534,519.16
经营活动现金流出小计		206,490,413.91	138,807,782.30
经营活动产生的现金流量净额		-15,253,120.78	11,705,969.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			4,219,289.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			1,620.00
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	七、78		350,000,000.00
投资活动现金流入小计			354,220,909.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,816,007.59	48,449,892.75
投资支付的现金			
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	七、78		270,000,000.00
投资活动现金流出小计		12,816,007.59	318,449,892.75
投资活动产生的现金流量净额		-12,816,007.59	35,771,017.04
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
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		375,778,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	1,854,866.14	2,900,115.58
筹资活动现金流入小计		377,632,866.14	2,900,115.58
偿还债务支付的现金			1,288,000.58
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		40,376,060.00	50,527,166.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	5,933,867.05	3,466,388.63
筹资活动现金流出小计		46,309,927.05	55,281,555.91
筹资活动产生的现金流量净额		331,322,939.09	-52,381,440.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		177,463.15	-34,266.44
五、现金及现金等价物净增加额		303,431,273.87	-4,938,720.61
加：期初现金及现金等价物余额		348,692,959.99	340,060,690.70
六、期末现金及现金等价物余额		652,124,233.86	335,121,970.09

公司负责人：徐久振 主管会计工作负责人：顾玮彧 会计机构负责人：沈鸿浩

母公司现金流量表

2022 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
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		179,650,230.81	140,114,708.02
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		11,580,392.92	10,390,878.93
经营活动现金流入小计		191,230,623.73	150,505,586.95
购买商品、接受劳务支付的现金		153,932,329.36	89,788,441.26
支付给职工及为职工支付的现金		32,429,480.28	22,023,580.50
支付的各项税费		16,139,498.92	21,434,228.27
支付其他与经营活动有关的现金		1,118,877.93	2,525,823.96
经营活动现金流出小计		203,620,186.49	135,772,073.99
经营活动产生的现金流量净额		-12,389,562.76	14,733,512.96
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			4,219,289.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			1,620.00
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			350,000,000.00
投资活动现金流入小计			354,220,909.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,808,741.50	6,795,894.04
投资支付的现金			
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		9,000,000.00	316,600,400.00
投资活动现金流出小计		15,808,741.50	323,396,294.04
投资活动产生的现金流量净额		-15,808,741.50	30,824,615.75
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		375,778,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		1,854,866.14	2,900,115.58
筹资活动现金流入小计		377,632,866.14	2,900,115.58
偿还债务支付的现金			1,288,000.58
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		40,376,060.00	50,527,166.70
支付其他与筹资活动有关的现金		5,933,867.05	3,466,388.63
筹资活动现金流出小计		46,309,927.05	55,281,555.91
筹资活动产生的现金流量净额		331,322,939.09	-52,381,440.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		177,463.15	-34,266.44
五、现金及现金等价物净增加额		303,302,097.98	-6,857,578.06
加: 期初现金及现金等价物余额		334,713,245.04	328,242,924.78
六、期末现金及现金等价物余额		638,015,343.02	321,385,346.72

公司负责人: 徐久振 主管会计工作负责人: 顾玮或 会计机构负责人: 沈鸿浩

合并所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年半年度													
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	实收资本 (或股 本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存 股	其 他 综 合 收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润			其 他
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上 年期末 余额	100,933,400.00				539,129,217.43			156,858.12	39,297,004.22		178,801,435.86		858,317,915.63	858,317,915.63
加:会 计政策 变更														
前 期差 错更 正														
同 一控 制下 企业 合并														
其 他														
二、本 年期初 余额	100,933,400.00				539,129,217.43			156,858.12	39,297,004.22		178,801,435.86		858,317,915.63	858,317,915.63
三、本 期增 减变 动金 额(减 少以	40,373,360.00			51,598,080.16	-34,456,136.40			404,283.43			9,885,185.94		67,804,773.13	67,804,773.13

“一” 号填 列)														
(一) 综合收 益总额										50,258,545.94		50,258,545.94		50,258,545.94
(二) 所有者 投入和 减少资 本				5,917,223.60								5,917,223.60		5,917,223.60
1. 所 有者投 入的普 通股														
2. 其 他权益 工具持 有者投 入资本														
3. 股 份支付 计入所 有者权 益的金 额				5,917,223.60								5,917,223.60		5,917,223.60
4. 其 他														
(三) 利润分 配										-40,373,360.00		-40,373,360.00		-40,373,360.00
1. 提 取盈余 公积														
2. 提 取一般														

风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-40,373,360.00		-40,373,360.00		-40,373,360.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	40,373,360.00				-40,373,360.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	40,373,360.00				-40,373,360.00										
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结															

转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备						404,283.43					404,283.43		404,283.43
1. 本期提取						865,839.68					865,839.68		865,839.68
2. 本期使用						461,556.25					461,556.25		461,556.25
(六) 其他				51,598,080.16							51,598,080.16		51,598,080.16
四、本期末余额	141,306,760.00			51,598,080.16	504,673,081.03			561,141.55	39,297,004.22		188,686,621.80		926,122,688.76

项目	2021 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	100,933,400.00				536,362,725.43			200,222.94	30,524,951.00		148,679,377.78		816,700,677.15		816,700,677.15
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															

二、本年期初余额	100,933,400.00				536,362,725.43			200,222.94	30,524,951.00		148,679,377.78		816,700,677.15		816,700,677.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,081,190.79			420,032.49			-9,176,439.83		-7,675,216.55		-7,675,216.55
（一）综合收益总额											41,290,260.17		41,290,260.17		41,290,260.17
（二）所有者投入和减少资本					1,081,190.79								1,081,190.79		1,081,190.79
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,081,190.79								1,081,190.79		1,081,190.79
4. 其他															
（三）利润分配											-50,466,700.00		-50,466,700.00		-50,466,700.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-50,466,700.00		-50,466,700.00		-50,466,700.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															

5. 其他综合收益 结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备						420,032.49				420,032.49			420,032.49	
1. 本期提取						640,792.98				640,792.98			640,792.98	
2. 本期使用						220,760.49				220,760.49			220,760.49	
(六) 其他														
四、本期期末余额	100,933,400.00			537,443,916.22		620,255.43	30,524,951.00		139,502,937.95	809,025,460.60			809,025,460.60	

公司负责人：徐久振 主管会计工作负责人：顾玮彧 会计机构负责人：沈鸿浩

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	100,933,400.00				539,129,217.43			156,858.12	39,297,004.22	178,301,337.84	857,817,817.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	100,933,400.00				539,129,217.43			156,858.12	39,297,004.22	178,301,337.84	857,817,817.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,373,360.00			51,598,080.16	-34,456,136.40			404,283.43		9,389,129.66	67,308,716.85
（一）综合收益总额										49,762,489.66	49,762,489.66
（二）所有者投入和减少资本					5,917,223.60						5,917,223.60
1. 所有者投入的普通股											

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,917,223.60						5,917,223.60
4. 其他											
(三) 利润分配										-40,373,360.00	-40,373,360.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-40,373,360.00	-40,373,360.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	40,373,360.00				-40,373,360.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	40,373,360.00				-40,373,360.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								404,283.43			404,283.43
1. 本期提取								865,839.68			865,839.68
2. 本期使用								461,556.25			461,556.25
(六) 其他				51,598,080.16							51,598,080.16
四、本期末余额	141,306,760.00			51,598,080.16	504,673,081.03			561,141.55	39,297,004.22	187,690,467.50	925,126,534.46

项目	2021 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

一、上年期末余额	100,933,400.00				536,362,725.43			200,222.94	30,524,951.00	149,819,558.89	817,840,858.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	100,933,400.00				536,362,725.43			200,222.94	30,524,951.00	149,819,558.89	817,840,858.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,081,190.79			420,032.49		-9,123,711.63	-7,622,488.35
（一）综合收益总额										41,342,988.37	41,342,988.37
（二）所有者投入和减少资本					1,081,190.79						1,081,190.79
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,081,190.79						1,081,190.79
4. 其他											
（三）利润分配										-50,466,700.00	-50,466,700.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-50,466,700.00	-50,466,700.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								420,032.49			420,032.49
1. 本期提取								640,792.98			640,792.98
2. 本期使用								220,760.49			220,760.49
（六）其他											
四、本期末余额	100,933,400.00				537,443,916.22			620,255.43	30,524,951.00	140,695,847.26	810,218,369.91

公司负责人：徐久振 主管会计工作负责人：顾玮或 会计机构负责人：沈鸿浩

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

上海阿拉丁生化科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为上海晶纯实业有限公司，系由徐久振、招立萍、杨明占和上海晶纯试剂有限公司共同出资组建的，于 2009 年 3 月 16 日在上海市工商行政管理局登记注册。公司于 2020 年 10 月 26 日在上海证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91310000685518645K 的营业执照。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司股本总数 14,130.68 万股，注册资本为 14,130.68 万元，注册地址：上海市奉贤区楚华支路 809 号，总部地址：上海市浦东新区新金桥路 36 号南楼 16 楼，实际控制人为徐久振、招立萍。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

公司是集研发、生产及销售为一体的科研用品提供商，其业务涵盖科研试剂及实验耗材领域。公司自主打造“阿拉丁”品牌科研试剂和“芯硅谷”品牌实验耗材，主要依托自身电子商务平台（www.aladdin-e.com）实现线上销售。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 5 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
阿拉丁试剂（上海）有限公司	全资子公司	1	100.00	100.00
上海客学谷网络科技有限公司	全资子公司	1	100.00	100.00
上海阿拉丁生物试剂有限公司	全资子公司	1	100.00	100.00
ALADDIN TECHNOLOGY PTE. LTD.	全资子公司	1	100.00	100.00
ALADDIN SCIENTIFIC CORPORATION	全资孙公司	2	100.00	100.00

本期纳入合并财务报表范围的主体较上年末相比，增加 1 户。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司是集研发、生产及销售为一体的科研用品提供商，其业务涵盖科研试剂及实验耗材领域。公司自主打造“阿拉丁”品牌科研试剂和“芯硅谷”品牌实验耗材，主要依托自身电子商务平台（www.aladdin-e.com）实现线上销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本报告附注中“收入”等各项描述。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算

金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中

扣减。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、

其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，

按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3） 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折

算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产

账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及

与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量,除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本公司将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外,公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,对此类金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益:

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同,在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:

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,且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,则终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

本公司与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债,账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后

确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以

公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具

减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	合并范围内关联方的应收款项具有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄分析法组合	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	合并范围内关联方的应收款项具有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
押金保证金组合	根据业务性质，保证金、押金具有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄分析法组合	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

15. 存货

适用 不适用

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、包装物、低值易耗品在产品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

公司根据行业的特点，在中期末或年度终了，依据存货盘点的结果，分类按照存货的库龄和销售（使用）情况计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见 6.金融工具减值。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3） 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4） 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5） 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1） 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2） 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3） 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4） 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位

实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；

(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

22. 投资性房地产

(1) 如果采用成本计量模式的折旧或摊销方法

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列

示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
土地使用权	50		2
房屋建筑物	20-45	5	2.11-4.75

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

- （1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。
- （2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。
- （3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。
- （4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-45	5	2.11-4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	8	5	11.88

办公电子设备及其他	年限平均法	5	5	19
-----------	-------	---	---	----

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借

款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地出让合同约定期限
软件	10 年	预计受益期

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
租入房屋装修费	3-5 年	预计受益期
购房补贴	5 年	预计受益期
网站账户使用费	2 年	预计受益期

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险

险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由相关人员使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件

中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

(1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

38. 收入**(1). 收入确认和计量所采用的会计政策**

适用 不适用

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

科研试剂、实验耗材销售

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认

收入。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本公司履约过程中提供的物业出租服务；
- 本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- 本公司就该商品享有现时收款权利；
- 本公司已将该商品的实物转移给客户；
- 本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品等。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素) 作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值(参见附注四(十))。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝) 向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

公司销售科研试剂、实验耗材产品，属于在某一时点履行的履约义务。公司的产品主要为科研试剂产品，一般不存在因质量问题导致的退货。公司在客户下单后一般以快递方式运输产品。在产品到达客户时，控制权即转移给客户，达到收入确认的条件，确认销售收入的实现。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列

报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注六之递延收益/及营业外收入项目注释。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计

处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司按照租赁资产的类别选择是否分拆合同包含的租赁和非租赁部分。

不分拆的租赁资产类别为非租赁部分占比较小的租赁，如外地仓库租赁，本公司将此类租赁资产的各项租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理。

进行分拆的租赁资产类别分别为非租赁部分占比较大的租赁，如办公楼租赁，本公司将此类租赁资产中的租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁，主要包括办公设备。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
低价值资产租赁	办公设备

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

(2) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》，变更后的会计政策详见附注四、重要会计政策、会计估计。

在首次执行日，本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定选择采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息，并对其中的经营租赁根据每项租赁选择使用权资产计量方法和采用相关简化处理，具体如下：

对首次执行日前的租赁采用的简化处理方法，以及在合理可能的范围内对采用每项简化处理方法的估计影响所作的定性分析。

本公司对低价值资产租赁的会计政策为不确认使用权资产和租赁负债。根据新租赁准则的衔接规定，本公司在首次执行日前的低价值资产租赁，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理，不对低价值资产租赁进行追溯调整。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》

44. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

□适用 √不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品应税收入计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税 房产租赁按不动产租赁收入计缴增值税	13%、9%
消费税	不适用	不适用
营业税	不适用	不适用
城市维护建设税	实缴流转税税额[注 1]	5%
企业所得税	应纳税所得额	参见下表
教育费附加税	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加税	实缴流转税税额	2%

注 1：依据《上海市财政局 国家税务总局上海市税务局关于城市维护建设税有关征收事项公告》（沪财发【2021】5 号），公司自 2021 年 9 月 1 日起执行城市维护建设税税率为 5%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
上海阿拉丁生化科技股份有限公司	15
阿拉丁试剂（上海）有限公司	25
上海客学谷网络科技有限公司	20
上海阿拉丁生物试剂有限公司	25
ALADDIN TECHNOLOGY PTE. LTD.	17
ALADDIN SCIENTIFIC CORPORATION	15~39

2. 税收优惠

√适用 □不适用

公司 2021 年 10 月 9 日取得编号为 GR202131000238 号《高新技术企业证书》，根据国家税务总局公告 2017 年第 24 号《关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》，本公司自 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日止享受国家重点的扶持高新技术企业减按 15%征收企业所得税的税收优惠。

根据财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的规定》的规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，本公司的子公司上海客学谷网络科技有限公司继续享受小型微利企业所得税减免政策，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,332.86	5,571.86
银行存款	651,267,163.35	348,483,126.34
其他货币资金	269,359.04	204,261.79
未到期的应收利息	1,066,202.74	483,824.13
合计	652,608,057.99	349,176,784.12
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

报告期内的其他货币资金系在支付宝、快钱等第三方支付平台账户中的货币资金。截至 2022 年 6 月 30 日，本公司报告期内不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	51,200,180.83	50,354,221.92
其中：		
结构性存款	50,000,000.00	50,000,000.00
公允价值变动损益	1,200,180.83	354,221.92
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
结构性存款		
公允价值变动损益		
合计	51,200,180.83	50,354,221.92

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	45,134,166.43
1 至 2 年	986,089.75
2 至 3 年	1,025,128.66
3 年以上	216,405.28
合计	47,361,790.12

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备										
其中:										
按组合计提坏账准备	47,361,790.12	100.00	2,771,058.53	5.85	44,590,731.59	25,130,033.21	100.00	1,378,233.72	5.48	23,751,799.49
其中:										
账龄分析组合	47,361,790.12	100.00	2,771,058.53	5.84	44,590,731.59	25,130,033.21	100.00	1,378,233.72	5.48	23,751,799.49
合计	47,361,790.12	/	2,771,058.53	/	44,590,731.59	25,130,033.21	/	1,378,233.72	/	23,751,799.49

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 除合并关联方以外的客户-账龄组合计提坏账准备

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	45,134,166.43	2,256,708.32	5

1-2 年	986,089.75	98,608.97	10
2-3 年	1,025,128.66	307,538.60	30
3-5 年	216,405.28	108,202.64	50
合计	47,361,790.12	2,771,058.53	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

本公司于 2020 年 12 月 31 日起按照预期信用损失模型计提预期信用损失的应收账款。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失	1,378,233.72	1,392,824.81				2,771,058.53
合计	1,378,233.72	1,392,824.81				2,771,058.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
期末余额前五名应收账款汇总	11,132,849.35	23.51%	556,642.47
合计	11,132,849.35	23.51%	556,642.47

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	20,668,587.94	84.64	19,009,820.85	97.74
1 至 2 年	2,638,630.90	10.81	314,658.55	1.63
2 至 3 年	913,593.41	3.74	72,990.26	0.38
3 年以上	197,488.19	0.81	51,546.80	0.26
合计	24,418,300.44	100.00	19,449,016.46	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本期无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
期末余额前五名预付款项汇总	12,036,952.35	49.29%
合计	12,036,952.35	49.29%

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,903,223.76	2,088,604.30
合计	1,903,223.76	2,088,604.30

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用□不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	1,399,772.41
1 至 2 年	505,142.00
2 至 3 年	
3 年以上	
合计	1,904,914.41

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	202,150.00	197,142.00
保证金	1,668,877.83	1,843,253.43
备用金	21,471.30	10,000.00
代扣代缴款项	12,415.28	3,002.98
往来款		37,743.20
合计	1,904,914.41	2,091,141.61

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	2,537.31			2,537.31
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-846.66			-846.66
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	1,690.65			1,690.65

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海桥合置业有限公司	保证金	943,849.89	1年以内	49.55	-
北京戴德梁行物业管理有限公司上海分公司上海国际财富中心物业管理处	保证金	305,123.54	1年以内	16.02	-
广东悦安化工仓储有限公司	保证金	128,700.00	1-2年	6.76	-

北京京东世纪贸易有限公司	保证金	80,000.00	3-4 年	4.20	-
浙江天猫技术有限公司	保证金	50,000.00	3-4 年	2.62	-
合计	/	1,507,673.43	/	79.15	

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9. 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	72,779,983.83	532,646.17	72,247,337.66	31,067,710.40	889,889.27	30,177,821.13
在产品	3,859,422.01		3,859,422.01	1,908,376.05		1,908,376.05
库存商品	196,815,914.11	7,042,234.04	189,773,680.07	148,572,512.21	6,724,833.04	141,847,679.17
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	629,389.78		629,389.78	1,090,656.53		1,090,656.53
包装物	5,034,553.43	101,062.08	4,933,491.35	4,411,114.91	75,207.11	4,335,907.80
低值易耗品	2,437,387.63	48,927.37	2,388,460.26	1,677,796.24	43,319.81	1,634,476.43
合计	281,556,650.79	7,724,869.67	273,831,781.13	188,728,166.34	7,733,249.23	180,994,917.11

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	889,889.27			357,243.10		532,646.17
在产品						
库存商品	6,724,833.04	317,401.00				7,042,234.04
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						

发出商品						
包装物	75,207.11	25,854.97				101,062.08
低值易耗品	43,319.81	5,607.56				48,927.37
合计	7,733,249.23	348,863.54		357,243.10		7,724,869.67

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	3,070,755.66	1,010,853.84
待认证进项税额	15,383,883.02	5,393,726.71
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	340,093.84	2,249,809.31
可转债发行费用		675,094.34
合计	18,794,732.52	9,329,484.20

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、 长期股权投资

适用 不适用

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	30,355,391.71	14,006,500.00		44,361,891.71
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	30,355,391.71	14,006,500.00		44,361,891.71
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	9,062,818.45	2,464,710.33		11,527,528.78
2. 本期增加金额	511,464.95	131,677.71		643,142.66
(1) 计提或摊销				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	9,574,283.40	2,596,388.04		12,170,671.44
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	20,781,108.31	11,410,111.96		32,191,220.27
2. 期初账面价值	21,292,573.26	11,541,789.67		32,834,362.93

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
宁富路厂房	1,507,765.77	集体用地，无法办理产权证
合计	1,507,765.77	

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	182,396,323.07	172,532,918.47
固定资产清理		
合计	182,396,323.07	172,532,918.47

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	171,120,142.84	21,801,391.24	2,235,182.79	13,223,000.53	208,379,717.40
2. 本期增加金额	270,128.46	11,975,682.49	20,141.59	1,755,584.97	14,021,537.51
(1) 购置		11,975,682.49	20,141.59	1,755,584.97	13,751,409.05
(2) 在建工程转入	270,128.46				270,128.46
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		167,405.30		284,192.04	451,597.34
(1) 处置或报废		167,405.30		284,192.04	451,597.34
4. 期末余额	171,390,271.30	33,609,668.43	2,255,324.38	14,694,393.46	221,949,657.57
二、累计折旧					
1. 期初余额	16,575,348.43	8,400,634.23	929,385.64	9,941,430.63	35,846,798.93
2. 本期增加金额	2,217,907.99	1,120,202.72	126,887.79	629,677.49	4,094,675.99
(1) 计提	2,217,907.99	1,120,202.72	126,887.79	629,677.49	4,094,675.99
3. 本期减少金额		131,901.00		256,239.42	388,140.42
(1) 处置或报废		131,901.00		256,239.42	388,140.42
4. 期末余额	18,793,256.42	9,388,935.95	1,056,273.43	10,314,868.70	39,553,334.50
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	152,597,014.88	24,220,732.48	1,199,050.95	4,379,524.76	182,396,323.07
2. 期初账面价值	154,544,794.41	13,400,757.01	1,305,797.15	3,281,569.90	172,532,918.47

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	714,248.68	集体用地,无法办理产权证
合计	714,248.68	

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	7,121,717.37	4,778,491.09
工程物资		
合计	7,121,717.37	4,778,491.09

其他说明:

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
研发生产技术改造项目	56,603.77		56,603.77	56,603.77		56,603.77
云电商项目(财富中心)装修工程				1,433,852.72		1,433,852.72
B栋1楼边房实验室装修改造-高纯试剂				146,789.00		146,789.00
办公环境安全保护防泄露软件-云电商软件				249,355.76		249,355.76

阿拉丁试剂-新增厂房建设项目	314,594.89		314,594.89	314,594.89		314,594.89
易制爆仓库防入侵技防项目	23,027.52		23,027.52	23,027.52		23,027.52
格栅监测井	51,834.86		51,834.86	51,834.86		51,834.86
生物试剂实验室装修工程	3,814,359.19		3,814,359.19	2,502,432.57		2,502,432.57
高纯试剂分析实验室改造	201,834.86		201,834.86			
B栋-2楼精密室改造成低温分装车间	64,892.56		64,892.56			
高纯科研研发中心利息资本化项目	902,348.45		902,348.45			
高纯度科研试剂生产基地项目利息资本化项目	853,918.65		853,918.65			
张江生物试剂研发实验室项目利息资本化项目	797,018.22		797,018.22			
C栋风机更换工程	41,284.40		41,284.40			
合计	7,121,717.37		7,121,717.37	4,778,491.09		4,778,491.09

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
云电商项目（财富中心）装修工程	5,745,700.00	1,433,852.72	2,540,895.51	3,974,748.23			70.00	100.00				募集资金
B栋1楼边房实验室装修改造—高纯试剂	400,000.00	146,789.00		146,789.00			37.00	100.00				募集资金

办公环境安全保护防泄露软件 - 云电商软件	377,700.00	249,355.76	49,061.95	298,417.71			80.00	100.00				募集资金
阿拉丁试剂 - 新增厂房建设项目	331,000.00	314,594.89				314,594.89	95.00	50.00				募集资金
生物试剂实验室装修工程	8,080,000.00	2,502,432.57	1,311,926.62			3,814,359.19	50.00	50.00				募集资金

高纯科研研发中心利息资本化项目	30,000,000.00		902,348.45			902,348.45			902,348.45	902,348.45	5.3619	募集资金
高纯度科研试剂生产基地项目利息资本化项目	27,000,000.00		853,918.65			853,918.65			853,918.65	853,918.65	5.3619	募集资金

张江生物试剂研发实验室项目利息资本化项目	20,000,000.00		797,018.22			797,018.22		797,018.22	797,018.22	5.3619	募集资金	
合计	不适用	4,647,024.94	6,455,169.40	4,419,954.94		6,682,239.40	/	/	2,553,285.32	2,553,285.32	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	18,433,871.68	18,433,871.68
2. 本期增加金额	1,036.66	1,036.66
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	18,434,908.34	18,434,908.34
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,108,122.47	3,108,122.47
2. 本期增加金额	2,922,543.37	2,922,543.37
(1) 计提	2,922,543.37	2,922,543.37
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	6,030,665.84	6,030,665.84
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	12,404,242.50	12,404,242.50
2. 期初账面价值	15,325,749.21	15,325,749.21

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	16,617,696.00			10,232,255.92	26,849,951.92
2. 本期增加金额				703,147.20	703,147.20
(1) 购置				703,147.20	703,147.20
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	16,617,696.00			10,935,403.12	27,553,099.12
二、累计摊销					

1. 期初余额	2,714,223.68			2,952,838.50	5,667,062.18
2. 本期增加金额	166,176.96			518,507.10	684,684.06
(1) 计提	166,176.96			518,507.10	684,684.06
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	2,880,400.64			3,471,345.60	6,351,746.24
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	13,737,295.36			7,464,057.52	21,201,352.88
2. 期初账面价值	13,903,472.32			7,279,417.42	21,182,889.74

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入房屋装修费	23,566.00		23,566.00		-
西南仓改造		27,366.97	8,362.13		19,004.84
ERP 账号模块使用费		1,496,040.12	93,502.51		1,402,537.61
云电商项目（财富中心）装修工程		3,974,748.23	331,229.02		3,643,519.21
合计	23,566.00	5,498,155.32	456,659.66		5,065,061.66

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	7,042,234.04	1,158,730.45	7,733,249.23	1,159,987.38
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
信用减值准备	2,772,749.18	415,884.02	1,380,670.58	207,100.59
政府补助	3,270,833.64	490,625.05	3,312,500.28	496,875.04
可转债利息实际与票面差异	1,126,860.05	169,029.01		
合计	14,212,676.91	2,234,268.53	12,426,420.09	1,863,963.01

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				

公允价值变动	1,200,180.82	180,027.12	354,221.92	53,133.29
可转债其他权益工具	60,703,623.72	9,105,543.56		
合计	61,903,804.54	9,285,570.68	354,221.92	53,133.29

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	189.05	100.45
可抵扣亏损	6,220,706.30	5,845,819.84
合计	6,220,895.35	5,845,920.29

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022	1,688,261.98	1,688,261.98	
2023	2,775,612.12	2,775,612.12	
2024	833,959.95	833,959.95	
2025	188,445.76	188,445.76	
2026	359,540.03	359,540.03	
2027	374,886.46		
合计	6,220,706.30	5,845,819.84	/

其他说明：

√适用 □不适用

注：

2017 年度：阿拉丁试剂（上海）有限公司产生可于以后年度弥补亏损 2,209,938.23 元；

2018 年度：阿拉丁试剂（上海）有限公司产生可于以后年度弥补亏损 2,775,612.12 元；

2019 年度：阿拉丁试剂（上海）有限公司产生可于以后年度弥补亏损 746,116.15 元；

上海客学谷网络科技有限公司产生可于以后年度弥补亏损 87,843.80 元；

2020 年度：阿拉丁试剂（上海）有限公司本期弥补金额 138,098.01 元；

上海客学谷网络科技有限公司产生可于以后年度弥补亏损 188,445.76 元；

2021 年度：阿拉丁试剂（上海）有限公司本期弥补金额 383,578.24 元；

上海客学谷网络科技有限公司产生可于以后年度弥补亏损 359,540.03 元；

2022 年度：阿拉丁试剂（上海）有限公司产生可于以后年度弥补亏损 232,448.46 元；

上海客学谷网络科技有限公司产生可于以后年度弥补亏损 142,438.00 元；

截至报告期末累计可于以后年度弥补亏损 6,220,706.30 元。

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款	38,671,687.19		38,671,687.19	48,417,268.11		48,417,268.11
合计	38,671,687.19		38,671,687.19	48,417,268.11		48,417,268.11

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	62,073,690.45	26,898,165.67
工程款	447,435.22	1,526,789.64
设备款	1,641,452.93	17,000.00
运费	400,195.90	2,829,670.56
其他	399,515.91	895,122.22
合计	64,962,290.41	32,166,748.09

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	12,882,829.26	11,589,786.70
预收房租		244,352.49
合计	12,882,829.26	11,834,139.19

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,108,540.43	811,441.29
客户奖励积分	323,123.03	258,059.37
客户电子券	1,590,180.22	
合计	4,021,843.68	1,069,500.66

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,644,442.43	28,082,050.73	29,303,974.59	4,422,518.57
二、离职后福利-设定提存计划	515,529.16	3,457,593.47	3,382,160.86	590,961.77
三、辞退福利				

四、一年内到期的其他福利				
合计	6,159,971.59	31,539,644.20	32,686,135.45	5,013,480.34

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	5,477,853.61	23,567,503.78	25,229,412.10	3,815,945.29
二、职工福利费		977,112.66	977,112.66	
三、社会保险费	347,172.82	2,234,113.65	2,199,005.63	382,280.84
其中：医疗保险费	339,177.01	2,174,504.68	2,141,475.98	372,205.71
工伤保险费	7,976.70	53,725.43	52,530.82	9,171.31
生育保险费	19.11	5,883.54	4,998.83	903.82
四、住房公积金	-180,584.00	1,303,320.64	898,444.20	224,292.44
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	5,644,442.43	28,082,050.73	29,303,974.59	4,422,518.57

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	499,906.12	3,352,356.13	3,279,293.19	572,969.06
2、失业保险费	15,623.04	105,237.34	102,867.67	17,992.71
3、企业年金缴费				
合计	515,529.16	3,457,593.47	3,382,160.86	590,961.77

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,753,164.20	4,333,891.28
消费税		
营业税		
企业所得税	11,316.91	9,404.95
个人所得税	88,278.51	84,800.93
城市维护建设税	537,756.43	225,383.12
土地使用税	16,185.81	18,216.49
教育费附加	537,757.09	225,383.11
印花税	79,375.80	61,691.30
环保税	0.38	61.67

应交房产税	320,339.83	
合计	12,344,174.96	4,958,832.85

其他说明：

无

41、其他应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,113,665.24	940,815.55
合计	1,113,665.24	940,815.55

其他说明：

无

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	529,712.20	884,753.00
竞业限制补偿		5,133.30
中介服务费		2,615.00
代扣代缴		46,531.27
其他	583,953.04	1,782.98
合计	1,113,665.24	940,815.55

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海昊辰建筑装潢工程有限公司	226,751.09	房租押金，退租时退还
弗睿丝窗饰（上海）有限公司	18,130.71	房租押金，退租时退还
上海雅特兰家具有限公司	141,994.00	房租押金，退租时退还
上海意晨汽车零部件有限公司	49,322.67	房租押金，退租时退还
合计	436,198.47	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	4,576,271.89	3,716,536.19
合计	4,576,271.89	3,716,536.19

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	274,073.62	394,127.08
合计	274,073.62	394,127.08

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	317,591,973.45	-
合计	317,591,973.45	-

(2). 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
阿拉转债	100	2022-3-15	2022-3-15至2028-3-14	387,400,000.00	-	387,400,000.00	454,266.30	4,460,576.15	-	387,400,000.00
合计	/	/	/	387,400,000.00	-	387,400,000.00	454,266.30	4,460,576.15	-	387,400,000.00

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

√适用 □不适用

公司于2022年3月15日发行可转债公司债券，总计人民币38,740万元，发行数量38.74万手（387.40万张），可转债每张面值为人民币100元。债券期限自发行之日起六年，即自2022年3月15日至2028年3月14日。可转债票面利率为第一年0.4%、第二年0.7%、第三年1.2%、第四年1.8%、第五年2.5%、第六年3.0%。采用每年付息一次的付息方式，到期归还未偿还的可转换公司债券本金并支付最后一年利息。可转债转股期限自发行结束之日（2022年3月21日，T+4日）起满六个月后的第一个交易日（2022年9月21日）起至可转债到期日（2028年3月14日）止（如遇法定节假日或休息日延至其后的第1个工作日；顺延期间付息款项不另计息）。

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	4,576,271.89	3,716,536.19
1-2年	5,926,497.20	5,318,546.72
2-3年	2,020,473.77	4,594,727.84
3-4年		348,688.81

减：未确认融资费用	-773,785.17	-1,082,147.61
减：一年内到期的租赁负债	-4,576,271.89	-3,716,536.19
合计	7,173,185.80	9,179,815.76

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,312,500.28		41,666.64	3,270,833.64	与资产相关
合计	3,312,500.28		41,666.64	3,270,833.64	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2015年上海市产业转型升级发展专项资金项目-“芯硅谷高端仪器及耗材的生产基地及仓储基地建设项目”	3,312,500.28			41,666.64		3,270,833.64	与资产相关

合计	3,312,500.28		41,666.64	3,270,833.64
----	--------------	--	-----------	--------------

其他说明：

适用 不适用

根据上海市经济和信息化委员会、上海市财政局 2015 年 7 月 24 日《关于下达 2015 年上海市产业转型升级发展专项资金项目（重点技术改造第一批）资金计划的通知》（沪经信投[2015]428 号），2015 年 11 月，公司收到产业转型升级发展专项资金拨款 375.00 万元。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	100,933,400.00		40,373,360.00			40,373,360.00	141,306,760.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

金融工具名称	发行时间	类型	利率	发行价	数量	总金额	到期日	转股条件	转股情况
阿拉转债	2022-3-15	可转债	0.4~3%	100.00	387.40 万张	387,400,000.00	2028-3-14	转股期限自发行结束之日（2022 年 3 月 21 日，T+4 日）起满六个月后的第一个交易日（2022 年 9 月 21 日）起至可转债到期日（2028 年 3 月 14 日）止	无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
阿拉丁可转债			3,874,000	51,598,080.16			3,874,000	51,598,080.16
合计			3,874,000	51,598,080.16			3,874,000	51,598,080.16

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	526,730,885.48		40,373,360.00	486,357,525.48
其他资本公积	12,398,331.95	5,917,223.60		18,315,555.55
合计	539,129,217.43	5,917,223.60	40,373,360.00	504,673,081.03

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

(1) 员工持股平台股份激励。公司通过员工持股平台—上海晶真文化艺术发展中心(有限合伙)对公司的员工实施股份激励,以股份的实际交易价格与授予时股份公允价值的差额,考虑股份支付满足可行权的等待服务年限,至期满时的预计离职率,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用。公司通过员工持股平台对公司员工实施股份激励,2022年度上半年确认股份支付金额827,515.41元。

(2) 2021年实施的授予限制性股票期权激励计划。2021年12月7日,公司对97名员工授予限制性股票期权激励,公司根据期权激励计划条款设定的条件,采用Black-Scholes模型计算公司股票期权的价值,分别计算各期期权的单位公允价值。以股份的行权价格与各归属期期权的公允价值的差额,在等待期内的每个资产负债表日,根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息修正预计可行权的股票期权数量,并以此为依据确认各期应分摊的费用,将当期取得的服务计入相关成本或费用。公司本次激励计划包括多期归属期权的股票期权激励计划,各期期权的等待期跨越多个会计期间,2021年实施的授予限制性股票期权激励计划于2022年度上半年确认股份支付金额4,063,828.80元。

(3) 2021年实施的授予限制性股票期权激励计划。2022年2月16日,公司对29名员工授予限制性股票期权激励,公司根据期权激励计划条款设定的条件,采用Black-Scholes模型计算公司股票期权的价值,分别计算各期期权的单位公允价值。以股份的行权价格与各归属期期权的公允价值的差额,在等待期内的每个资产负债表日,根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息修正预计可行权的股票期权数量,并以此为依据确认各期应分摊的费用,将当期取得的服务计入相关成本或费用。公司本次激励计划包括多期归属期权的股票期权激励计划,各期期权的等待期跨越多个会计期间,2022年实施的授予限制性股票期权激励计划于2022年度上半年确认股份支付金额1,025,879.39元。

(4) 2022年5月20日公司发布2021年年度权益分派实施公告,以资本公积向全体股东每10股转增4股,共转增40,373,360股,转增后公司总股本增加至141,306,760股。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	156,858.12	865,839.68	461,556.25	561,141.55
合计	156,858.12	865,839.68	461,556.25	561,141.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司根据危险品生产与储存行业的要求，以上年度实际销售危险品的收入为计提依据，采取超额累退方式平均逐月提取安全生产费，其中：营业收入不超过 1000 万元的，按照 4%提取，营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 2%提取，营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.5%提取，营业收入超过 10 亿元的部分，按照 0.2%提取。

2022 年上半年计提安全生产费 865,839.68 元。公司将完善、改造和维护安全防护设施设备支出，包括：配备的应急救援器材、监控设备、危险气体监测、通风系统以及现场作业人员安全防护物品、安全生产检查、评价、咨询支出，安全生产人员的培训费等作为安全生产费使用范畴。

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	39,297,004.22			39,297,004.22
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	39,297,004.22			39,297,004.22

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司按照企业当年净利润和法定比例在年末一次计提，计提比例按照当期净利润10%提取。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	178,801,435.86	148,679,377.78
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	178,801,435.86	148,679,377.78
加：本期归属于母公司所有者的净利润	50,258,545.94	89,360,811.30
减：提取法定盈余公积		8,772,053.22
提取任意盈余公积		

提取一般风险准备		
应付普通股股利	40,373,360.00	50,466,700.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	188,686,621.80	178,801,435.86

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	174,713,741.94	70,457,961.28	125,833,794.12	45,055,806.00
其他业务	2,626,031.98	981,267.70	4,403,147.16	1,067,036.26
合计	177,339,773.92	71,439,228.98	130,236,941.28	46,122,842.26

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明:

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	742,929.54	80,623.98
教育费附加	742,929.51	403,119.94
资源税		
房产税	707,810.69	
土地使用税	33,908.61	34,458.99
车船使用税	15.88	675.88
印花税	139,746.00	78,449.07

残保金	2,261.92	439.75
环境保护税	8.14	790.10
合计	2,369,610.29	598,557.71

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	119,509.19	92,161.78
职工薪酬	8,314,250.14	5,589,420.12
交通差旅费	69,142.26	112,842.83
业务招待费	28,678.90	25,641.00
广告宣传费	776,499.07	774,028.23
折旧摊销费	488,994.14	51,750.97
股权支付	1,346,489.51	141,203.27
软件使用费	1,043,549.05	1,217,457.66
平台及劳务服务费	597,280.49	
合计	12,784,392.75	8,004,505.86

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	847,250.44	852,842.23
职工薪酬	9,899,483.74	8,457,140.56
交通差旅费	33,716.29	96,544.36
房租水电费	1,371,681.07	2,571,607.74
业务招待费	236,490.66	168,095.49
折旧摊销费	4,850,489.74	1,534,302.83
劳务及运杂费	1,802,842.26	1,163,932.68
技术软件费	12,965.79	615,593.84
修理费	198,086.03	397,989.23
中介机构费	1,266,414.59	1,256,297.37
股权支付	1,222,596.49	628,593.96
其他	76,193.26	29,779.60
合计	21,818,210.36	17,772,719.89

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,404,497.32	6,623,139.63
材料费	1,573,262.37	1,316,185.43
折旧摊销费	1,401,352.85	537,640.75
股权支付	2,961,066.16	311,393.56
房租水电费	212,815.19	123,386.39
服务费	112,846.57	190,645.98
其他	136,644.12	2,146.00
合计	16,802,484.58	9,104,537.74

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	207,429.78	184,581.99
利息支出		7,606.48
减：利息收入	-3,770,259.42	-3,393,292.57
减：汇兑收益	-230,471.11	23,684.32
租赁负债利息调整	348,362.43	110,856.69
可转债计提利息	1,420,645.30	
合计	-2,024,293.02	-3,066,563.09

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,523,360.80	54,466.64
个税非贸服务费退税	88,014.23	12,911.78
合计	1,611,375.03	67,378.42

其他说明：

其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上年同期发生额	与资产相关 / 与收益相关
2015 年上海市产业转型升级发展专项资金项目芯硅谷高端仪器及耗材的生产基地及仓储基地建设项目	41,666.64	41,666.64	与资产相关
银行信贷贴息	1,306.06		与收益相关
地方教育费附加返还		12,800.00	与收益相关
市级 2021 张江重点专项补贴款	1,321,170.00		与收益相关
市级专利资助补贴	152,400.00		与收益相关
合计	1,516,542.70	54,466.64	

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		3,124,022.67
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计		3,124,022.67

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	845,958.91	-417,278.53
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	845,958.91	-417,278.53

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-1,392,824.82	-487,494.41
其他应收款坏账损失	846.66	23,509.27
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		

合计	-1,391,978.16	-463,985.14
----	---------------	-------------

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	8,379.56	671,507.48
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	8,379.56	671,507.48

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	-59,848.01	-44,540.11
合计	-59,848.01	-44,540.11

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	2,807,583.00		2,807,583.00
其他	500.00		500.00

合计	2,808,083.00	2,808,083.00
----	--------------	--------------

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业发展扶持	2,807,583.00		与收益相关
合计	2,807,583.00		

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计		284,536.67	
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失		284,536.67	
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	50,000.00		50,000.00
其他	102.97	8,500.00	102.97
未决诉讼		438,000.00	
合计	50,102.97	731,036.67	50,102.97

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,420,049.72	11,473,218.56
递延所得税费用	243,411.68	1,142,930.30
合计	7,663,461.40	12,616,148.86

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	57,922,007.34
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,688,301.10
子公司适用不同税率的影响	16,708.43

调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	15,925.62
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	6,250.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-243,411.68
研发费用加计扣除的影响	-2,076,830.46
其他	1,256,518.40
所得税费用	7,663,461.40

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁收入	2,274,725.60	5,026,887.63
政府补助收入	4,459,983.00	25,711.78
存款利息收入	4,159,162.56	3,393,292.57
收到经营性往来款	693,191.16	294,730.42
收到的多缴所得税退回		1,658,421.00
合计	11,587,062.32	10,399,043.40

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	3,030,146.90	2,156,193.22
手续费支出	64,107.43	184,581.99
支付经营性往来款	89,416.00	193,743.95
合计	3,183,670.33	2,534,519.16

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品到期收到的现金		350,000,000.00

合计		350,000,000.00
----	--	----------------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品支付的现金		270,000,000.00
合计		270,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
派发红利代扣缴所得税	1,854,866.14	2,900,115.58
合计	1,854,866.14	2,900,115.58

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
派发红利代扣缴所得税	1,882,320.49	2,900,115.58
支付租赁负债款项	4,051,546.56	566,273.05
合计	5,933,867.05	3,466,388.63

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	50,258,545.94	41,290,260.17
加：资产减值准备	-8,379.56	-671,507.48
信用减值损失	1,391,978.16	463,985.14
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,094,675.99	2,971,932.52
使用权资产摊销	2,922,543.37	915,640.75
无形资产摊销	684,684.06	672,244.67
长期待摊费用摊销	456,659.66	85,448.72

处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	59,848.01	329,076.78
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-845,958.91	417,278.53
财务费用（收益以“－”号填列）	1,769,007.73	
投资损失（收益以“－”号填列）		-3,124,022.67
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-370,305.52	-1,252,430.30
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	126,893.83	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-92,836,864.02	-27,125,008.99
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-19,323,682.23	-2,657,925.67
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	34,237,958.89	-2,109,157.02
其他	2,129,273.82	1,500,153.97
经营活动产生的现金流量净额	-15,253,120.78	11,705,969.12
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	652124233.86	335,121,970.09
减：现金的期初余额	348,692,959.99	340,060,690.70
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	303,431,273.87	-4,938,720.61

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	652124233.86	348,692,959.99
其中：库存现金	5,332.86	5,571.86
可随时用于支付的银行存款	651849541.96	348,483,126.34
可随时用于支付的其他货币资金	269,359.04	204,261.79
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	652124233.86	348,692,959.99
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	3,547,949.93
其中：美元	528,645.28	6.7114	3,547,949.93
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2015 年上海市产业转型升级发展	41,666.64	递延收益	41,666.64

专项资金项目芯硅谷高端仪器及耗材的生产基地及仓储基地建设 项目			
银行信贷贴息	1,306.06	其他收益	1,306.06
市级 2021 张江重点专项补贴款	1,321,170.00	其他收益	1,321,170.00
市级专利资助补贴	152,400.00	其他收益	152,400.00
合计	1,516,542.70		1,516,542.70

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

合并变动原因	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)
新设子公司	ALADDIN TECHNOLOGY PTE,LTD.	新加坡	新加坡	高端试剂研发及销售	100.00
新设孙公司	ALADDIN SCIENTIFIC CORPORATION	美国加州	美国加州	高端试剂研发及销售	100.00

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
阿拉丁试剂(上海)有限公司	上海市	上海市	化学试剂生产、批发、零售	100.00		设立
上海客学谷网络科技有限公司	上海市	上海市	网络科技、计算机科技技术开发	100.00		设立
上海阿拉丁生物试剂有限公司	上海市	上海市	网络科技、计算机科技技术开发	100.00		设立
ALADDIN TECHNOLOGY PTE, LTD.	新加坡	新加坡	高端试剂研发及销售	100.00		设立
ALADDIN SCIENTIFIC CORPORATION	美国加州	美国加州	高端试剂研发及销售	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**适用 不适用**3、 在合营企业或联营企业中的权益**适用 不适用**4、 重要的共同经营**适用 不适用**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用**6、 其他**适用 不适用**十、与金融工具相关的风险**适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2022 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收账款	44,590,731.59	2,771,058.53
其他应收款	1,903,223.76	1,690.65
合计	46,493,955.35	2,772,749.18

本公司的主要客户为经销商等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额				
	即时偿还	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
应付账款		72,675,903.37			72,675,903.37
其他应付款		579,379.77	534,285.47		1,113,665.24
其他流动负债		274,073.62			274,073.62
非衍生金融负债小计					

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；

（1）截至 2022 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额	
	美元项目	合计
外币金融资产：		
货币资金	528,645.28	528,645.28
小计	528,645.28	528,645.28
外币金融负债：		
应付账款		
小计		

（3）敏感性分析：

除了小部分的采购以外币结算外，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。本公司管理层认为，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响很小。

2. 利率风险

浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

(1) 本年度公司无利率互换安排。

(2) 截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无短期带息债务。

(3) 敏感性分析：

截止 2022 年 6 月 30 日，以浮动利率计算的借款利率上升或下降，对本公司的净利润不会造成影响。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		51,200,180.83		51,200,180.83
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		51,200,180.83		51,200,180.83
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		51,200,180.83		51,200,180.83
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		51,200,180.83		51,200,180.83
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2022 年 6 月 30 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第 2 层次：是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；

第二层次输入值包括：

1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；

2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；

3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；

4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

截至 2022 年 6 月 30 日，交易性金融资产为银行理财产品，分析合同条款根据预期收益率测算其公允价值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债。上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、 其他

□适用 √不适用

十二、 关联方及关联交易**1、 本企业的母公司情况**

□适用 √不适用

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注：九、在其他主体中的权益

□适用 √不适用

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）[注 1]	其他
上海仕创供应链有限公司[注 2]	参股股东
佳农食品控股（集团）股份有限公司[注 3]	其他

其他说明

注 1：上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）持有本公司 3.88%股份。

注 2：上海仕创供应链有限公司持有本公司 1.48%股份。

注 3：公司董事、副总经理、董事会秘书赵新安担任佳农食品控股（集团）股份有限公司独立董事

5、 关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	252.45	329.49

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	收益法确定的评估价值
可行权权益工具数量的确定依据	历史离职率或者失效率
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	18,315,555.55

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,917,223.60
---------------------	--------------

其他说明

本公司资产负债表日对可行权权益工具数量根据企业管理层的最佳估计作出，在确定该估计时，考虑了本公司业绩指标历史数据及员工离职率或者放弃行权比例等相关因素的影响。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

本公司于 2021 年度年报中披露了：

1、2021-12-14 成立全资子公司——ALADDIN TECHNOLOGY PTE. LTD.，投资总额：人民币 19.50 万元，UEN：202142688N，截至 2022 年 6 月 30 日，本公司尚未支付投资款。

2、本公司于报告期内新设立境外孙公司 ALADDIN SCIENTIFIC CORPORATION，详情参见附注九、在其他主体中的权益

除存在上述承诺事项外，截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	45,134,166.43
1 至 2 年	986,089.75
2 至 3 年	1,025,128.66
3 年以上	216,405.28
合计	47,361,790.12

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				期初余额					
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										

按组合计提坏账准备	47,361,790.12	100.00	2,771,058.53	5.85	44,590,731.59	25,130,033.21	100.00	1,378,233.72	5.48	23,751,799.49
其中：										
账龄分析组合	47,361,790.12	100.00	2,771,058.53	5.85	44,590,731.59	25,130,033.21	100.00	1,378,233.72	5.48	23,751,799.49
合计	47,361,790.12	/	2,771,058.53	/	44,590,731.59	25,130,033.21	/	1,378,233.72	/	23,751,799.49

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按组合计提预期信用损失的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	45,134,166.43	2,256,708.32	5
1-2 年	986,089.75	98,608.97	10
2-3 年	1,025,128.66	307,538.60	30
3-5 年	216,405.28	108,202.64	50
合计	47,361,790.12	2,771,058.53	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,378,233.72	1,392,824.81				2,771,058.53
合计	1,378,233.72	1,392,824.81				2,771,058.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
期末余额前五名应收账款汇总	11,132,849.35	23.51%	556,642.47
合计	11,132,849.35	23.51%	556,642.47

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	55,806,986.66	51,485,545.26

合计	55,806,986.66	51,485,545.26
----	---------------	---------------

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	13,848,880.75
1 至 2 年	41,959,533.91
2 至 3 年	
3 年以上	
合计	55,808,414.66

(2). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	202,150.00	197,142.00
保证金	1,668,877.83	1,843,253.43

备用金	30,031.94	10,000.00
代扣代缴款项		993.98
往来款		37,743.20
合并范围内关联方往来	53,907,354.89	49,398,849.51
合计	55,808,414.66	51,487,982.12

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	2,436.86			2,436.86
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	935.26			935.26
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	1,501.60			1,501.60

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,436.86		935.26			1,501.60
合计	2,436.86		935.26			1,501.60

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海阿拉丁生物试剂有限公司	合并范围内关联方	38,103,470.81	1-2年	68.28%	-
阿拉丁试剂(上海)有限公司	合并范围内关联方	14,572,256.33	1-2年	26.11%	-
上海客学谷网络科技有限公司	合并范围内关联方	1,231,627.75	1-2年	2.21%	-
上海桥合置业有限公司	保证金	943,849.89	1年以内	1.69%	-
北京戴德梁行物业管理有限公司上海分公司上海国际财富中心物业管理处	保证金	305,123.54	1年以内	0.55%	-
合计	/	55,156,328.32	/	98.83%	-

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	113,619,373.00		113,619,373.00	113,619,373.00		113,619,373.00

对联营、合营企业投资					
合计	113,619,373.00		113,619,373.00	113,619,373.00	113,619,373.00

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
阿拉丁（上海）试剂有限公司	93,619,373.00			93,619,373.00		
上海客学谷网络科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
上海阿拉丁生物试剂有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
合计	113,619,373.00			113,619,373.00		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	174,713,741.94	70,463,083.04	125,833,794.12	45,152,723.44
其他业务	2,626,031.98	981,267.70	4,403,147.16	1,067,036.27
合计	177,339,773.92	71,444,350.74	130,236,941.28	46,219,759.71

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		3,124,022.67
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计		3,124,022.67

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-59,848.01	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,611,375.03	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	845,958.91	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,757,980.03	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	773,325.40	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	4,382,140.56	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.57%	0.36	0.35
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.08%	0.32	0.32

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：徐久振

董事会批准报送日期：2022年8月23日

修订信息

适用 不适用