

公司代码：688179

公司简称：阿拉丁



上海阿拉丁生化科技股份有限公司 2020 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担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，敬请查阅本报告第四节“经营情况讨论与分析”/二、“风险因素”。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、大华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2020年度利润分配预案为：拟以2020年度实施权益分派股权登记日登记的公司总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利5.00元（含税），合计现金股利50,466,700.00元（含税），占2020年度归属于母公司股东的净利润的67.80%。

公司2020年利润分配预案尚需公司股东大会审议通过。

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年度报告的真实性、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	公司业务概要.....	8
第四节	经营情况讨论与分析.....	18
第五节	重要事项.....	30
第六节	股份变动及股东情况.....	60
第七节	优先股相关情况.....	68
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	69
第九节	公司治理.....	76
第十节	公司债券相关情况.....	78
第十一节	财务报告.....	79
第十二节	备查文件目录.....	209

第一节 释义

一、 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
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
ERP	指	企业资源计划（EnterpriseResourcePlanning），一种主要面向制造行业进行物质、财务和信息资源集成一体化管理的企业信息管理系统
OA	指	办公自动化（OfficeAutomation），是将现代化办公和计算机技术结合起来的一种新型的办公方式
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	2020 年度
上期、上年度	指	2019 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
理成资产	指	上海理成资产管理有限公司

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
公司注册地址的邮政编码	201417
公司办公地址	上海市浦东新区新金桥路196号7层
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

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196号7层	上海市浦东新区新金桥路196号7层
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

公司选定的信息披露媒体名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	上海市浦东新区新金桥路196号7层

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、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京海淀区西四环中路16号院7号楼12层
	签字会计师姓名	刘万富、钟晓鸿
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	西部证券股份有限公司
	办公地址	陕西省西安市新城东大街319号8幢10000室

签字的保荐代表人姓名	滕晶、张亮
持续督导的期间	2020年10月26日-2023年12月31日

六、近三年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	2020年	2019年	本期比上年同期增减 (%)	2018年
营业收入	234,220,217.66	209,603,356.38	11.74%	166,290,303.94
归属于上市公司股东的净利润	74,432,146.09	63,690,975.31	16.86%	53,415,383.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	69,907,063.84	63,883,150.68	9.43%	51,718,515.92
经营活动产生的现金流量净额	81,391,819.43	56,190,249.34	44.85%	39,235,143.12
	2020年末	2019年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2018年末
归属于上市公司股东的净资产	816,700,677.15	346,181,016.59	135.92%	322,715,028.00
总资产	863,547,635.75	390,588,213.45	121.09%	364,342,078.52

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减 (%)	2018年
基本每股收益 (元/股)	0.93	0.84	10.71%	0.71
稀释每股收益 (元/股)	0.93	0.84	10.71%	0.71
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.87	0.84	3.57%	0.68
加权平均净资产收益率 (%)	17.11%	19.08%	减少1.97个百分点	17.28%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	16.07%	19.14%	减少3.07个百分点	16.74%
研发投入占营业收入的比例 (%)	6.70%	7.50%	减少0.80个百分点	7.58%

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

总资产同比增长 121.09%，主要系公司报告期内科创板首次公开发行股票，募集资金净额 434,430,143.22 元，导致货币资金增加。

归属于上市公司股东的净资产同比增长 135.92%，主要系公司报告期内科创板首次公开发行股票形成的股本、资本公积以及本期营业利润增长导致的未分配利润增加。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

八、2020 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	38,406,541.58	53,049,240.40	68,488,159.88	74,276,275.80
归属于上市公司股东的净利润	12,002,171.22	12,187,356.97	24,012,496.92	26,230,120.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,982,179.37	10,731,381.74	23,046,462.66	24,147,040.07
经营活动产生的现金流量净额	-8,665,583.83	26,348,045.45	20,969,477.91	42,739,879.90

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2020 年金额	附注（如适用）	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	-61,516.44		-5,930.34	-23,371.39
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	6,157,180.63		1,024,367.28	2,524,861.28
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				
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	-63,014.88		-1,244,431.50	-24,132.86
其他符合非经常性损益定义的损益项目				-480,463.9
少数股东权益影响额				
所得税影响额	-1,507,567.06		33,819.19	-300,025.24
合计	4,525,082.25		-192,175.37	1,696,867.89

十、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	0.00	210,773,168.95	210,773,168.95	773,168.95
合计	0.00	210,773,168.95	210,773,168.95	773,168.95

十一、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 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，备有超过 2.2 万种化学试剂常备库存产品。

② 生命科学

公司目前能够提供超过 4,800 种生命科学试剂产品，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，目前能提供超过 4,000 种分析色谱产品，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，目前能提供超过 1,800 种材料科学产品，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。

公司目前提供超过 1,300 种实验耗材,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) 主要经营模式

科研试剂和实验耗材是科研活动经常性消耗品,购买频率高,呈现出多批次、小批量的特点,下游客户分散,主要使用者为具有研发需求的各领域企业、高等院校、科研院所的科研人员,专业知识丰富,属于理性购买群体,对产品的技术条件、规格、用途等要求严格,重复订货率高。

公司依托互联网兴起的大背景,建立起电商模式,将供应链管理贯穿于销售、采购、研发、生产、检测及仓储的始终,形成了线下生产、线上销售的经营模式,该模式和科研用品客户分散、购买频繁且单次购买量小的特点相适应,在业内起到了良好的示范效应。同时,公司针对部分试剂原料进行定制采购并自主完成对该部分产品的后续加工环节,实现了延展产能、控制设备投入、降低生产成本、提高生产效率的效果。

(三) 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一个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,到2015年国产科研用试剂的品种和数量都有了很大提高,国产试剂数量已从2006年仅有的3,000种左右跃升至2015年的3万多种。

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，常备库存产品超过 3.3 万种，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 4.3 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¹。

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（建设阶段）”、“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。

¹资料来源：《中国试剂品牌影响力 2017 年度报告》，全国化学试剂信息站

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。

(四) 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。

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新申请发明专利和实用新型专利共 7 项，其中国内发明专利 4 项，实用新型专利 3 项；获得国内发明授权专利 1 件、实用新型授权专利 2 件。报告期内，科研试剂研发项目正常开展，稳步推进。

报告期内，公司科研领域关于进口替代材料的高端试剂关键工艺研究与产业化项目被上海市奉贤区经济委员会认定为区级工业强基专项。另外，公司获得上海市经济和信息化委员会的上海市产业转型升级发展（品牌经济发展）专项支持。公司通过工业和信息化部中小企业局的认定，成功入选国家级专精特新“小巨人”企业名单。

报告期内获得的知识产权列表：

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	4	1	44	11
实用新型专利	3	2	50	42
外观设计专利			83	61
软件著作权				
其他				
合计	7	3	177	114

3. 研发投入情况表

单位：元

	本年度	上年度	变化幅度（%）
费用化研发投入	15,682,906.29	15,720,216.30	-0.24%
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	15,682,906.29	15,720,216.30	-0.24%
研发投入总额占营业收入比例（%）	6.70%	7.50%	减少 0.80 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

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	功能化离子液体制备工艺	209	106.41	106.41	试验研发、优化阶段	基于离子液体的功能性质设计开发一系列新型功能化离子液体试剂制备工艺，包括磺酸基功能化、酰胺功能化、羧基功能化和氨基功能化等，涉及不同阳离子、阴离子组合。	国内领先	项目产品液态温度范围宽、蒸气压低、溶解能力强、可循环使用，具有优良的黏度、亲水性、热稳定性，广泛应用于催化、分离、新型载体和介质等领域的研究。
2	非天然氨基酸及其衍生物研制	318	104.68	104.68	试验研发、小试阶段	设计或引入与天然氨基酸截然不同的结构，开发一系列具有新颖结构的非天然氨基酸及其衍生物。	国内领先	蛋白质组学和生物多肽研究方向重要科研试剂，应用于杀菌剂、特种添加剂、新药开发等领域。
3	高纯农残级试剂分离纯化工艺	224	160.94	297.13	工艺优化、产品阶段	产品具有紫外吸光度低、残留组份低、产品纯度高、透过率好等特点。	进口替代	食品安全检测中农药残留检测是最主要的指标，基于农残级试剂的性质特点和技术要求，开发新试剂，满足检测等领域需求。
4	小分子有机半导体试剂的工艺方法研究开发	291	104.28	104.28	试验研发、优化阶段	不同的有机半导体材料对光、电、热、压等因素有不同的响应，表现出不同的特性。研究开发、化学修饰调控相应 π 共轭体系结构的多样性。	进口替代	实现有机半导体材料的多功能性，形成小分子有机半导体试剂结构新、光电性能好、纯度高、芳香性强、稳定性好等技术特点，提供材料试剂。
5	新型有机配体试剂研究开发	210	169.31	298.05	试验研发、优化阶段	项目开发形成的有机配体试剂将具有结构新、配位活性高、稳定性好、适用性强等技术特点。	国内领先	系列新型配体试剂，涉及含磷配体、含氮配体、含氧配体、卡宾配体等，对铈、钪、铈等贵金属具备较强配位能力，适用于铁钴镍等过渡金属配位研究，是优良配位工具试剂。
6	高灵敏高选择性荧光试剂	286	64.63	194.68	试验研发、优化阶段	研究并优化荧光体芳香共轭结构、设计配位基团、引入发色团等，提高荧光发射强度，形成的新型荧光	国内领先	形成品种涉及新型葱醌类、三氮烯类、喹啉类、席夫碱类、胺类、偶氮类、吡啶类等，应用于分析科学、生物试

						试剂具有较高灵敏度, 优良选择性。		剂等科研领域。
7	其他研发项目	1,186.00	856.11	1,496.82				
合计	/	2,724.00	1,566.36	2,602.05	/	/	/	/

情况说明

无

5. 研发人员情况

单位:元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	73	71
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	23.17%	22.83%
研发人员薪酬合计	10,438,351.23	10,626,093.15
研发人员平均薪酬	142,991.11	149,663.28

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士	1	1.37%
硕士	19	26.03%
本科	39	53.42%
专科	8	10.96%
专科以下	6	8.22%
合计	73	100.00%

年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
45岁以上	2	2.74%
35-45(含45)	7	9.59%
25-35(含35)	48	65.75%
25以下	16	21.92%
合计	73	100.00%

6. 其他说明

□适用 √不适用

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

报告期末, 本公司总资产为 86,354.76 万元, 较期初增加 47,295.94 万元, 增幅 121.09%。流动资产为 67,779.03 万元, 较报告期初增加 47,140.27 万元, 增幅 230.00%; 非流动资产为 18,575.74 万元, 较报告期初增加 55.77 万元, 增幅 0.30%。其中流动资产重大变化主要系公司报告期内科创板首次公开发行股票募集资金导致货币资金大幅增长所致。

本公司主要资产其他变化情况参阅报告第四节“经营情况讨论与分析”/三、报告期内主要经营情况/ (三) “资产、负债情况分析”。

其中: 境外资产 0 (单位: 元 币种: 人民币), 占总资产的比例为 0%。

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，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 4.3 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 2020 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。公司直接客户有以中国科学院、中国医学科学院、中国农业科学院等为代表的科研院所；有以普门科技（688389.SH）、药明康德（603259.SH）、药石科技为代表的各战略新兴行业内创新型企业群体（覆盖 220 余家 A 股上市公司）；有以北京大学、清华大学、复旦大学为代表的众多高等院校，客户基础坚实。

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。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

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，公司实现业务收入 234,220,217.66 元，同比增加 11.74%，实现净利润 74,432,146.09 元，同比增加 16.86%。其中母公司实现净利润 74,903,592.30 元，同比增长 16.11%。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，公司持续高度重视在技术研发方面的投入，公司新申请发明专利和实用新型专利共 7 项，其中国内发明专利 4 项，实用新型专利 3 项；获得国内发明授权专利 1 件、实用新型授权专利 2 件。报告期内，科研试剂研发项目正常开展，稳步推进。

报告期内，公司科研领域关于进口替代材料的高端试剂关键工艺研究与产业化项目被上海市奉贤区经济委员会认定为区级工业强基专项。另外，公司获得上海市经济和信息化委员会的上海市产业转型升级发展（品牌经济发展）专项支持。公司通过工业和信息化部中小企业局的认定，成功入选国家级专精特新“小巨人”企业名单。

二、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

（一）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。

（二）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 17 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。

（三）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。

（四）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。

（四）经营风险

√适用 □不适用

（一）国内科研试剂市场 90%的份额由外资企业占有，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 90%以上的市场份额，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，公司在国内科研试剂及实验耗材市场的市场占有率较低。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。

（二）公司主营业务收入主要来源于华东区域的风险

目前，公司华东地区主营业务收入占主营业务收入的比例较高，销售区域较为集中，如果华东地区客户对于公司产品需求量下降或者公司在华东地区的市场份额下降，将对公司的生产经营活动产生不利影响。

(三) 业务模式风险

定制采购是公司试剂原料的重要采购方式之一。由于需要定制采购的试剂原料种类繁多，因此为公司提供定制服务的厂商数量较多且分散在各细分领域，专业程度要求较高，公司存在因无法找到合格定制厂商或定制的试剂原料无法达到公司质量要求而延误生产的风险；此外，若定制厂商产能不足，将导致公司生产能力受到影响。

(四) 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。

(五) 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。

(五) 行业风险

适用 不适用

如果全社会科研经费投入增速放缓，将会影响终端客户对试剂耗材的需求。

(六) 宏观环境风险

适用 不适用

(七) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(八) 其他重大风险

适用 不适用

报告期内，公司作为高新技术企业（《高新技术企业证书》编号为 GR201831000781 号），享受按照 15% 的税率进行企业所得税缴纳的税收优惠政策。随着证书 2020 年底到期，公司已开展申请高新技术企业资质复审，如果未来国家有关高新技术企业税收优惠的政策发生变化或重新认定未获通过，公司将不能继续享受企业所得税减按 15% 税率计缴的税收优惠，则会提高公司的税赋水平，进而对公司净利润造成一定的不利影响。

三、报告期内主要经营情况

公司主要从事科研试剂的研发、生产及销售，属于研究和试验发展行业，因疫情导致的企业单位延迟复工、高等院校延迟复学，公司及主要客户、主要供应商的生产经营均受到一定程度的影响。2020年度，公司实现营业收入 23,422.02 万元，实现净利润 7,443.21 万元。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量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	234,220,217.66	209,603,356.38	11.74%
营业成本	91,861,913.23	61,228,772.02	50.03%
销售费用	9,819,834.99	21,307,024.25	-53.91%
管理费用	35,024,958.03	34,458,349.66	1.64%
研发费用	15,682,906.29	15,720,216.3	-0.24%
财务费用	-542,866.85	-79,421.86	-583.52%
经营活动产生的现金流量净额	81,391,819.43	56,190,249.34	44.85%
投资活动产生的现金流量净额	-219,102,236.28	-6,237,202.92	-3,412.83%
筹资活动产生的现金流量净额	394,097,441.57	-40,822,756.17	1,065.39%

报告期内，营业成本变动原因：主要系根据财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》准则原计入销售费用的 11,161,374.66 元运输费用及运输打包耗费转入营业成本所致。

报告期内，销售费用变动原因：主要系根据财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》准则原计入销售费用的 11,161,374.66 元运输费用及运输打包耗费转入营业成本所致。

报告期内，财务费用变动原因：主要系公司报告期内运用部分科创板首次公开发行股票募集资金进行现金管理产生的利息收入所致。

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，公司积极开发新产品，克服因疫情造成的不利影响，全年实现营业收入 234,220,217.66 元，较去年增长 11.74%；公司发生营业成本 91,861,913.23 元，较去年增长 50.03%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：万元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
研究和试验发展行业	22,819.43	8,911.31	60.95%	12.32%	52.39%	减少 10.27 个百分点
主营业务分产品情况						
分产	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入	营业成本	毛利率比上年增减 (%)

品				比上年增 减 (%)	比上年增 减 (%)	
高端化学	12,143.40	4,860.71	59.97%	2.16%	39.93%	减少 10.81 个百分点
生命科学	5,174.66	1961.81	62.09%	35.99%	90.45%	减少 10.84 个百分点
分析色谱	2,853.14	784.28	72.51%	9.86%	29.09%	减少 4.10 个百分点
材料科学	1,534.72	565.18	63.17%	8.06%	35.41%	减少 7.44 个百分点
实验耗材	1,113.51	739.33	33.60%	83.58%	131.74%	减少 13.80 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减 (%)	营业成本 比上年增 减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
华东	12,114.88	4,634.56	61.74%	13.46%	51.68%	减少 9.64 个百分点
华南	3,860.89	1,416.73	63.31%	30.53%	95.11%	减少 12.14 个百分点
华北	3,285.59	1,436.83	56.27%	1.40%	37.49%	减少 11.48 个百分点
华中	936.57	376.11	59.84%	-13.56%	29.62%	减少 13.38 个百分点
西北	441.49	167.67	62.02%	15.57%	71.59%	减少 12.40 个百分点
西南	1,293.22	544.82	57.87%	21.24%	43.74%	减少 6.59 个百分点
东北	886.80	353.36	60.15%	-2.42%	39.05%	减少 11.88 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

报告期内，公司主营业务收入主要集中在华东、华南以及华北等经济发达地区，三者合计占主营业务收入比例 84.40%。根据财政部 2017 年 7 月 19 日修订的《企业会计准则第 14 号-收入》，境内上市的企业自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。在新收入准则中“五步法”模型的核算要求下，公司对销售商品及因销售商品而发生的运输服务合并为一项履约义务，即：将原计入销售费用的“运输费用”以及“运输打包耗费”等计入“合同履约成本”，由销售费用转入主营业务成本中计量。营业成本较上年同期增长 52.39%，其中剔除因营业收入增长带来的营业成本的增加外，主要因新收入准则下，将原计入营业费用订单运输费用及为运输附加的包装费用纳入主营业务成本科目核算所致，详情参加（3）成本分析表。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比 上年增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
高端化学	万瓶/万个	82.23	83.71	84.11	-3.36	-7.42	-1.73
生命科学	万瓶/万个	27.98	27.99	17.67	-4.37	35.74	-0.06
分析色谱	万瓶/万个	28.87	28.06	50.11	4.34	27.65	1.64
材料科学	万瓶/万个	6.14	6.44	4.64	-1.71	-19.72	-6.07
实验耗材	万瓶/万个	24.17	23.30	27.75	160.38	62.71	3.24

产销量情况说明

无

(3). 成本分析表

单位：万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
研究和试验发展行业	直接材料	7,118.95	79.89%	5,232.72	89.48%	36.05%	销售规模增长
	直接人工	278.68	3.13%	258.04	4.41%	8.00%	销售规模增长
	制造费用	397.55	4.46%	356.87	6.10%	11.40%	销售规模增长
	运费包装	1,116.14	12.52%				新收入准则下运费及运输包装调入
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
高端化学	直接材料	3,536.07	78.24%	3,047.31	87.83%	16.04%	销售规模增长
	直接人工	164.62	3.64%	179.91	5.18%	-8.50%	销售规模增长
	制造费用	235.48	5.21%	246.36	7.09%	-4.42%	销售规模增长
	运费包装	583.44	12.91%			-	新收入准则下运费及运输包装调入
生命科学	直接材料	1,757.92	80.74%	939.78	91.23%	87.06%	销售规模增长
	直接人工	56.24	2.58%	37.27	3.62%	50.90%	销售规模增长
	制造费用	80.44	3.69%	53.04	5.15%	51.66%	销售规模增长
	运费包装	282.60	12.98%			-	新收入准则下运费及运输包装调入
分析色谱	直接材料	838.77	77.75%	543.12	89.40%	54.44%	销售规模增长
	直接人工	41.52	3.85%	26.49	4.36%	56.74%	销售规模增长
	制造费用	59.40	5.51%	37.93	6.24%	56.60%	销售规模增长
	运费包装	139.11	12.90%			-	新收入准则下运费及运输包装调入
材料科学	直接材料	355.29	81.77%	388.60	93.10%	-8.57%	销售规模增长
	直接人工	9.34	2.15%	11.93	2.86%	-21.71%	销售规模增长
	制造费用	13.35	3.07%	16.86	4.04%	-20.82%	销售规模增长
	运费包装	56.53	13.01%			-	新收入准则下运费及运输包装调入
实验耗材	直接材料	640.96	91.41%	313.92	98.40%	104.18%	销售规模增长
	直接人工	2.70	0.38%	2.43	0.76%	11.11%	销售规模增长
	制造费用	3.07	0.44%	2.68	0.84%	14.55%	销售规模增长
	运费包装	54.46	7.77%			-	新收入准则下

							运费及运输包装调入
--	--	--	--	--	--	--	-----------

成本分析其他情况说明

无

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 4,338.67 万元，占年度销售总额 19.02%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	客户 1	12,646,544.01	5.54%
2	客户 2	11,423,395.07	5.01%
3	客户 3	7,555,160.12	3.31%
4	客户 4	6,566,349.11	2.88%
5	客户 5	5,195,265.97	2.28%
合计	/	43,386,714.28	19.02%

前五名客户构成与上年同期发生变动的情况说明

2020 年前五大客户占 19.02%，2019 年前五大客户占比 20.74%，除前五名客户销售额略有变动外，无新进排名前五客户。

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 643.44 万元，占年度采购总额 7.53%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	供应商 1	1,661,114.77	1.94%
2	供应商 2	1,264,064.43	1.48%
3	供应商 3	1,235,398.23	1.45%
4	供应商 4	1,140,847.39	1.34%
5	供应商 5	1,133,017.18	1.33%
合计	/	6,434,442.00	7.53%

前五大供应商构成与上年同期发生变动的情况说明

2020 年前五大供应商占比 7.53%，2019 年前五大供应商占比 8.36%，变化较小，其中供应商三、供应商五为新进。

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期	上期	变动比例 (%)	变动原因
销售费用	9,819,834.99	21,307,024.25	-53.91%	新收入准则下销售运费及运输包装等费用转计主营业务成本所致
管理费用	35,024,958.03	34,458,349.66	1.64%	
研发费用	15,682,906.29	15,720,216.30	-0.24%	
财务费用	-542,866.85	-79,421.86	583.52%	主要系公司报告期内运用部分科创板首次公开发行股票募集资金进行现金管理产生的利息收入所致
公允价值变动收益	773,168.95	-	-	主要系公司报告期内进行现金管理投资的结构性存款公允价值变动收益所致

4. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期	上期	变动比例 (%)	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	81,391,819.43	56,190,249.34	44.85%	销售规模扩大资金流入增加及采购支付减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-219,102,236.28	-6,237,202.92	-3412.83%	现金管理活动中一部分现金购买交易性金融资产所致
筹资活动产生的现金流量净额	394,097,441.57	-40,822,756.17	1065.39%	报告期内科创板首次公开发行股票募集资金

(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	上期期末数	上期期末数占总资产	本期期末金额较上期期末变动比例	情况说明

		的比例 (%)		的比例 (%)	(%)	
货币资金	340,060,690.70	39.38%	83,577,873.28	21.40%	306.88%	主要系报告期内科创板首次公开发行股票募集资金收到募投资金所致
交易性金融资产	210,773,168.95	24.41%	0.00	0.00	-	主要系现金管理活动中一部分现金购买交易性金融资产所致
其他流动资产	1,293,350.65	0.15%	946,540.13	0.24%	36.64%	主要系待抵扣进项税增加所致
在建工程	3,029,233.08	0.35%	2,236,867.13	0.57%	35.42%	主要系公司各功能软件投入增加所致
长期待摊费用	421,924.42	0.05%	730,313.91	0.19%	-42.23%	主要系公司办公楼装修摊销所致
其他非流动资产	1,679,549.58	0.19%	625,026.00	0.16%	168.72%	主要系预付购买设备款所致
短期借款	1,280,394.11	0.15%	4,000,000.00	1.02%	-67.99%	主要系银行短期借款到期偿还所致
其他应付款	4,146,251.52	0.48%	1,026,441.78	0.26%	303.94%	主要系已计提未支付的上市发行服务费所致
合同负债	1,521,239.51	0.18%	1,044,478.25	0.27%	45.65%	新收入准则下定制合同预收客户款项增加
其他流动负债	197,761.14	0.02%	135,782.17	0.03%	45.65%	新收入准则下定制合同预收客户款项税费增加
长期应付职工薪酬	0.00	0.00%	54,000.00	0.01%	-100.00%	主要系对部分员工完成兑付长期应付薪酬所致
股本	100,933,400.00	11.69%	75,700,000.00	19.38%	33.33%	报告期内科创板首次公开发行股票所致
资本公积	536,362,725.43	62.11%	123,947,593.83	31.73%	332.73%	报告期内科创板首次公开发行股票股本溢价所致
专项储备	200,222.94	0.02%	126,240.07	0.03%	58.60%	主要系计提安全生产费所致
盈余公积	30,524,951.00	3.53%	23,034,591.77	5.90%	32.52%	主要系计提法定盈余公积所致

其他说明
无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

随着我国高科技行业的迅速发展，国内科研机构科学实验活动日益频繁，科研机构对高端科研试剂产品的需求明显增加。根据国家统计局统计，2020 年全年全国研究与试验发展（R&D）经费支出 24,426 亿元，比上年增长 10.3%，与国内生产总值之比为 2.40%，

目前，我国高端科研试剂市场的特点是供需矛盾十分突出。世界上试剂品种超过 30 万种，而国内仪器分析试剂、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。国内试剂生产企业数量较多，但大部分企业规模较小，生产特定的几种化学试剂以供应有限的客户群体，尚未形成具有垄断地位的大型企业。

国内高端科研试剂被外资垄断。上世纪 90 年代以来，我国高端科研试剂的需求快速增长，国外试剂企业纷纷开始加大在中国市场的开拓力度，通过设立分支机构、生产基地等方式进入中国市场，抢占高端试剂市场份额。目前国内科研试剂的竞争格局为 Sigma-Aldrich、Thermo Fisher Scientific 等国际巨头处于垄断地位，国产试剂市场份额较小且集中在中低端产品市场。

近年来，国内试剂企业也出现了可喜的变化，经过一段时间积累，部分具有一定规模、拥有自主研发能力的科研试剂生产企业逐渐以相对齐全的产品条线、良好的供应链管理水平和优质的服务以及具有竞争力的价格在中高端科研试剂领域具备一定竞争力，但与国际龙头企业相比仍存在较大实力差距。

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

(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	0.00	210,773,168.95	210,773,168.95
合计	0.00	210,773,168.95	210,773,168.95

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 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%

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

四、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

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一个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。

科学服务具有较强的应用针对性和技术性，国内新兴领域的技术需求为行业的发展带来了新的市场。随着《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》、《中国制造 2025》、《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》等一系列文件的发布，我国明确将继续培育和战略性新兴产业和推进产业结构升级，提高自主创新能力、建设创新型国家，重点支持新一代信息技术、高端装备、新材料、新能源、节能环保以及生物医药等高新技术产业和战略性新兴产业，推动互联网、大数据、云计算、人工智能和制造业深度融合，引领中高端消费，推动质量变革、效率变革、动力变革，体现了国家奋力抢占科学技术制高点的决心。

乘着下游行业强劲发展和国家政策的东风，预计国内科学服务行业在未来很长一段时间内将继续保持快速增长的态势。根据国家科技基础条件平台中心资助项目“高校院所实验试剂需求分析与研究”基金项目调研发现，科研试剂、实验耗材支出约占政府隶属研究机构、高等院校研究与试验发展(R&D)经费支出的 20%-25%左右。以科研试剂、实验耗材支出占政府属研究机构、高等院校 R&D 经费支出的 20%进行保守估计，我国政府属研究机构、高等院校科研试剂及实验耗材规模从 2010 年的 357 亿元增长至 2019 年的 917 亿元，年均复合增长率为 11.06%，据此预计到 2020 年市场规模将达到 1,019 亿元。

同时，我国 R&D 经费投入从活动主体上来看由企业、政府属研究机构及高等院校组成，其中，企业是 R&D 经费投入的绝对主力，2018 年度全国 R&D 经费支出中企业占比达 77%。若再考虑企业 R&D 经费投入中的科研试剂及实验耗材支出，则我国科研试剂及实验耗材市场规模将远超千亿元级别。

此外，科研试剂是研发的必备材料，可用于病原生物学、免疫学的研究，抗病毒诊断试剂、疫苗及药物的研发需要大量科研试剂作为实验、候选材料，也需要配套使用大量实验耗材。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

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，将围绕高端化学、生命科学、分析色谱和材料科学四大领域，继续拓宽科研试剂产品线，服务于科研人员的试验研究，通过不断提升研发能力、优化产品结构、强化服务意识，持续巩固和提升自身行业地位，矢志成为业内一流的科研试剂生产商。

(三) 经营计划

适用 不适用

未来三年，公司需紧密结合市场发展方向，依靠自主创新、技术研发，以内生性增长为主要驱动力，力争开发出 3 万个以上新品种，满足国内科研活动的基本需求。

(四) 其他

适用 不适用

五、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

《公司章程》对公司利润分配的形式、优先顺序、公司现金分红的具体条件有明确约定，实行连续、稳定的利润分配政策，重视对投资者的投资回报并兼顾公司的可持续发展。

公司于 2021 年 4 月 16 日召开的第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第九次会议审议通过了《关于〈2020 年年度利润分配方案〉的议案》，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 5.00 元（含税）。截至 2020 年 12 月 31 日，公司总股本 100,933,400 股，以此计算合计拟派发现金红利 50,466,700.00 元（含税）。本年度公司现金分红占本年度归属于母公司股东净利润比例为 67.80%。本年度不进行公积金转增股本，不送红股。本次利润分配方案尚需提交公司 2020 年年度股东大会审议。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2020 年	0	5.00	0	50,466,700.00	74,432,146.09	67.80%
2019 年	-	5.50	-	41,635,000.00	63,690,975.31	65.37%

2018 年	-	3.50	-	26,495,000.00	53,415,383.81	49.60%
--------	---	------	---	---------------	---------------	--------

(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

二、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
	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
	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
	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
	股份	公司核心技术人	详见备注 5	承诺时间：承	是	是	不适用	不适用

限售	员凌青、姜苏、海龙、徐久振及其近亲属招立萍		诺期限：自所持首发前股份限售期满之日起4年内				
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股睿、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
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股睿、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
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股睿、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
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
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
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
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
其他	公司	详见备注13	承诺时间：2019年4月9日	是	是	不适用	不适用

				日承诺期限： 长期				
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	
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	
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	
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	
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	
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 其控制的理成股 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	
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	
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	
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	
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 其控制的理成股 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	

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 个交易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公司领取薪酬/股东分红（如有），直至相关公开承诺履行完毕。

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行为；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。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注（受重要影响的报表项目）
根据 2017 年 7 月 5 日发布的《财政部关于修订印发〈企业会计准则第 14 号——收入〉的通知》（财会[2017]22 号），对于修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》，实施如下：在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。公司作为境内上市的企业，自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。	第三届董事会第十二次会议	执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响： 预收账款减少 1,180,260.42 元，合同负债增加 1,044,478.25 元，其他流动负债增加 135,782.17 元。 对报告期利润表的影响： 主营业务成本增加 11,161,374.66 元，销售费用减少 11,161,374.66 元。

详见本报告“第十一节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计.44”中相关描述。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	70 万
境内会计师事务所审计年限	2 年

	名称	报酬
保荐人	西部证券股份有限公司	-

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内：									
起诉 (申请) 方	应诉 (被申 请)方	承担连 带责任 方	诉讼仲 裁类型	诉讼 (仲裁) 基本情 况	诉讼 (仲裁) 涉及金 额	诉讼 (仲裁) 是否形 成预计 负债及 金额	诉讼 (仲裁) 进展情 况	诉讼 (仲裁) 审理结 果及影 响	诉讼 (仲裁) 判决执 行情况

公司	广州赛意信息科技股份有限公司	无	民事	详见备注	386.60	是；已计提预计负债 39.20 万元，详见本报告“第十一节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“50、预计负债”	详见备注	详见备注	详见备注

备注：

2018 年 10 月，公司与广州赛意信息科技股份有限公司（以下简称“广州赛意”）签订《上海阿拉丁生化科技股份有限公司 ORACLEERP CLOUD 系统建设项目合同书》，约定由广州赛意负责“ORACLEERP CLOUD 系统建设项目”的实施。广州赛意认为公司未按约定足额支付合同价款，于 2019 年 8 月 14 日向广州知识产权法院提起诉讼（编号：（2019）粤 73 知民初 1174 号），请求判令公司向其支付约定的合同价款、利息和违约金，总计 437.32 万元。

2019 年 10 月 28 日，公司向广州知识产权法院提起管辖权异议。2019 年 11 月 12 日，广州知识产权法院作出（2019）粤 73 知民初 1174 号民事裁定，裁定驳回管辖权异议申请。

2019 年 11 月 25 日，公司向最高人民法院提起管辖权异议上诉，请求裁定撤销原裁定并裁定将（2019）粤 73 知民初 1174 号案件移送至上海知识产权法院进行审理。2020 年 5 月 27 日，最高人民法院向公司下发了上诉案件受理通知书（编号：（2020）最高法知民辖终 166 号）。2020 年 6 月 9 日，最高人民法院向公司下发了民事裁定书（编号：（2020）最高法知民辖终 166 号），裁定驳回公司提起的管辖权异议上诉，维持原裁定。

2019 年 11 月 21 日，公司向上海知识产权法院提起诉讼，请求判令于 2019 年 6 月 14 日即解除《上海阿拉丁生化科技股份有限公司 ORACLEERP CLOUD 系统建设项目合同书》，要求广州赛意返还公司已支付的合同款项及相应利息、支付违约赔偿等。2020 年 1 月 8 日，上海知识产权法院向公司送达了案件受理通知书（编号：（2020）沪 73 知民初 77 号）。

以上内容已于 2020 年 10 月 20 日发布的《首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》之三、其他重大事项中予以披露。

2020 年 12 月 10 日，上海知识产权法院向公司下发了民事裁定书（编号：（2020）沪 73 知民初 77 号），裁定广州赛意对管辖权提出的异议成立，本案移送广州知识产权法院处理。

案件由上海知识产权法院直接移送至广州知识产权法院进行审理，公司请求判令于 2019 年 6 月 14 日即解除《上海阿拉丁生化科技股份有限公司 ORACLEERP CLOUD 系统建设项目合同书》，要求广州赛意返还公司已支付的合同款项及相应利息、支付违约赔偿等，总计 386.60 万元。2021 年 3 月 2 日，广州知识产权法院向公司送达了案件受理通知书（编号：（2021）粤 73 知民初 221 号）。

目前案件暂未结案。

本案件不会对公司生产、经营造成重大不利影响。

(三) 其他说明

适用 不适用

十、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、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十一、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

十二、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) 股权激励总体情况

适用 不适用

(二) 相关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

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

公司员工持股平台晶真文化持有公司 3,918,000 股股份，持股比例为 3.88%。详见第五节“重要事项”章节之二、“承诺事项履行情况”以及七、合并财务报表项目注释之十三、股份支付。

除此以外，公司不存在其他股权激励事项。

十三、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) 其他

适用 不适用

十四、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
公司	上海昊辰建筑装饰有限公司	上海市奉贤区南桥镇旗港路 1008 号 1 幢	993.34	2017-09-01	2027-06-30	1,394.56	合同	不适用	否	其他
公司	上海雅特兰家具有限公司	上海市奉贤区南桥镇旗港路 1008 号 2 幢 5 楼	129.74	2018-04-01	2020-12-31	234.29	合同	不适用	否	其他
公司	上海意晨汽车零部件有限公司	上海市奉贤区南桥镇旗港路 1008 号 2 幢 1 楼南侧车间	731.06	2018-05-01	2023-05-31	424.57	合同	不适用	否	其他
公司	弗睿丝窗饰(上海)有限公司	上海市奉贤区南桥镇旗港路 1008 号 2 幢 1 楼北侧车间	1,164.56	2018-11-25	2024-11-25	640.01	合同	不适用	否	其他
公司	上海建设摩托科技有限公司	上海市奉贤区南桥镇旗港路 1008 号 2 幢 4 楼北侧车间	415.47	2019-08-01	2022-07-31	81.85	合同	不适用	否	其他
公司	上海轩胤房地产经纪有限公司	上海市奉贤区南桥镇宁富路 139 号西面厂房	45.33	2020-11-05	2021-11-04	14.50	合同	不适用	否	其他
公司	上海友宏服饰	上海市奉贤区南	52.26	2020-12-20	2021-12-19	13.20	合同	不适用	否	其他

	厂	桥镇宁富路 139 号东面厂房							用		
--	---	-----------------	--	--	--	--	--	--	---	--	--

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关 联 关系
航宇救生装备有限公司	公司	上海市浦东新区新金桥路 196 号 7 层 办公	50.93 万元/年	2020/07/01	2021/06/30	不适用	不适用	不适用	否	不 适用
蓝海宏业(天津)物流有限公司	公司	天津市北辰科技园区华盛道 56 号 用：仓可	285 元/300m ² /天(2 楼)；855 元 /900m ² / 天(3 楼)	2020/01/01	2020/12/31	不适用	不适用	不适用	否	不 适用

租赁情况说明：
无

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
定期存款	募集资金	100,000,000.00	100,000,000.00	0.00

结构性存款	募集资金	170,000,000.00	170,000,000.00	0.00
结构性存款	自有资金	40,000,000.00	40,000,000.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
宁波银行股份有限公司上海分行	定期存款	100,000,000.00	2020-12-11	2021-3-11	募集资金	银行	按合同	3.00%			未到期	是	是	
上海银行股份有限公司卢湾支行	结构性存款	60,000,000.00	2020-11-5	2021-5-12	募集资金	银行	按合同	1.00-3.20%			未到期	是	是	

杭州银行股份有限公司上海浦东支行	结构性存款	60,000,000.00	2020-11-13	2021-5-13	募集资金	银行	按合同	1.75-3.50%			未到期	是	是	
招商银行金桥支行	结构性存款	50,000,000.00	2020-11-4	2021-2-4	募集资金	银行	按合同	1.35-3.44%			未到期	是	是	
中国银行股份有限公司上海市金杨支行	结构性存款	20,000,000.00	2020-11-13	2021-2-19	自有资金	银行	按合同	1.70-3.50%			未到期	是	是	
杭州银行股份有限公司上海浦东支行	结构性存款	20,000,000.00	2020-11-20	2021-5-20	自有资金	银行	按合同	1.75-3.55%			未到期	是	是	

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十五、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

募集资金总额		434,430,143.22				本年度投入募集资金总额			14,296,486.13			
变更用途的募集资金总额		-				已累计投入募集资金总额			14,296,486.13			
变更用途的募集资金总额比例 (%)		-										
承诺投资项目	已变更项目, 含部分变更 (如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额①	本年度投入金额	截至期末累计投入金额②	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额③=②-①	截至期末投入进度 (%) ④=②/①	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
高纯度科研试剂研发中心	否	147,653,100.00	147,653,100.00	147,653,100.00	1,727,008.98	1,727,008.98	-145,926,091.02	1.17%	不适用	不适用	不适用	否
云电商平台及营销服务中心	否	105,779,300.00	105,779,300.00	105,779,300.00	231,345.81	231,345.81	-105,547,954.19	0.22%	不适用	不适用	不适用	否
补充营运资金	否	180,000,000.00	180,000,000.00	180,000,000.00	12,338,131.34	12,338,131.34	-167,661,868.66	6.85%	不适用	不适用	不适用	否
合计	-	433,432,400.00	433,432,400.00	433,432,400.00	14,296,486.13	14,296,486.13	-419,135,913.87	-	-	-	-	-
未达到计划进度原因 (分具体募投项目)				不适用								
项目可行性发生重大变化的情况说明				不适用								

募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	截止 2020 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金购买理财产品净额为 2.7 亿元。
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	不适用
募集资金结余的金额及形成原因	不适用
募集资金其他使用情况	不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

1. 股东和债权人权益保护情况

适用 不适用

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，注重公司的规范化经营。以《公司章程》为基础，简历健全内部各项管理制度，形成以股东大会、董事会、监事会为主体结构的决策与经营体系，公司三会的召集、召开及表决程序均符合相关规定。

报告期内，公司严格履行信息披露义务，做到信息披露工作的真实、准确、及时、完整，同时向所有投资者公开披露信息，保障所有股东均有平等机会获得信息。公司按照分红政策的要求制定分红方案，重视对投资者的合理投资回报，以维护广大股东合法权益。

公司通过签订合同、定期付款保障债权人权益，利用互通互访的交流形式，加强与债权人及时的信息联系，创造公平合作、共同发展的双赢环境。

2. 职工权益保护情况

适用 不适用

公司根据《劳动法》《劳动合同法》等法律、法规和规范性文件的要求，不断健全人力资源管理体系、完善薪酬及激励机制，通过劳动合同签订和社会保险全员覆盖等方式，对员工的薪酬、福利、工作时间、休假、劳动保护等员工权益进行了制度规定和有力保护。公司坚持以人为本，推崇自由、开放、合作与创新的工作氛围，为员工提供安全、舒适的工作环境，关注员工身心健康。此外，公司为员工提供多样化的培训和职业发展路径，助力员工成长。

3. 供应商、客户和消费者权益保护情况

适用 不适用

公司建立并执行了完整规范的采购管理制度，对采购流程、存货管理、供应商选定等事项进行了明确的规定。公司相关部门之间相互联动，定期根据客户提供的订单预测及库存情况制定采购计划，确保产品交期及时、产品质量可控、存货水平合理。公司产品主要应用于生物实验领域，对无菌性和精准性要求较高。公司综合评估和收集供应商产品质量、服务、交货期、交货价格等方面指标，并对合格供应商供货质量、交期、价格、配合度等指标进行年度考核。为更好把控原材料品质，公司逐渐建立长期稳定的合作关系，在产品交货期、产品质量控制、技术保密等方面均形成了合同化、标准化、常态化的约束，均得到了较高的保障，能够充分保障供应商、客户和消费者的合法权益。

4. 产品安全保障情况

√适用 □不适用

公司对原料采购至产品交付全过程进行把控，公司构建了符合自身生产经营特点的质量控制管理体系，并获得 ISO 9001:2015 质量管理体系认证和 ISO 13485:2016 医疗器械质量管理体系标准，并严格执行质量控制相关的内控制度，截至本报告披露日，公司没有因产品质量问题导致重大事故或产品质量纠纷的情况。

5. 公共关系、社会公益事业情况

√适用 □不适用

为支持新冠肺炎疫情防控、切实履行社会责任，公司先后对外捐赠了若干批防控物资，包括口罩、手套、防护服及安全面屏等。

(三) 环境信息情况**1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明**

□适用 √不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√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。

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

□适用 √不适用

4. 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) 其他说明

□适用 √不适用

十八、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

第六节 股份变动及股东情况**一、普通股股本变动情况****(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

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	75,700,000	100.00	2,296,238	0	0	0	2,296,238	77,996,238	77.27
1、国家持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
2、国有法人持股	282,700	0.37	0	0	0	0	0	282,700	0.28
3、其他内资持股	75,417,300	99.63	2,293,218	0	0	0	2,293,218	77,710,518	76.99
其中：境内非国有法人持股	19,712,574	26.04	2,299,218	0	0	0	2,299,218	22,011,792	21.81
境内自然人持股	55,704,726	73.59	-6,000	0	0	0	-6,000	55,698,726	55.18
4、外资持股	0	0.00	3,020	0	0	0	3,020	3,020	0.00
其中：境外法人持股	0	0.00	3,020	0	0	0	3,020	3,020	0.00
境外自然人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
二、无限售条件流通股	0	0.00	22,937,162	0	0	0	22,937,162	22,937,162	22.73
1、人民币普通股	0	0.00	22,937,162	0	0	0	22,937,162	22,937,162	22.73
2、境内上市的外资股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
3、境外上市的外资股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
4、其他	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
三、普通股股份总数	75,700,000	100.00	25,233,400	0	0	0	25,233,400	100,933,400	100.00

注：上表中“境内自然人持有的有限售条件流通股发行新股变动增减”及“境内自然人持有的有限售条件流通股变动增减小计”为“-6,000”股，因公司于2020年9月向中国证券登记结算有限责任公司上海分公司申请办理IPO发行登记，由于未能与某自然人股东取得联系并获得其账户信息，尚有6,000股股份无法登记到实际持有人账户中，经中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理登记在“上海阿拉丁生化科技股份有限公司未确认持有人证券专用账户”中。

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

2020年9月7日中国证券监督管理委员会出具了《关于同意上海阿拉丁生化科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]2116号）。公司首次向社会公众公开发行人民币普通股（A股）2,523.34万股，每股面值1元，公司的股本总额变更为10,093.34万元。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

公司首次公开发行股票登记完毕后，股本由 7,570 万股增加至 10,093.34 万股，普通股股份变动对 2020 年每股收益、每股净资产等财务指标的影响如下：

单位：人民币元

项目	2020 年度（假设不发行）	2020 年度（发行后）
基本每股收益	0.98	0.93
稀释每股收益	0.98	0.93
归属于上市公司普通股股东的每股净资产	4.79	8.09

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	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
徐久振	28,000,000	0	0	28,000,000	首发前股份	2023-10-26
招立萍	15,000,000	0	0	15,000,000	首发前股份	2023-10-26
晶真文化	3,918,000	0	0	3,918,000	首发前股份	2023-10-26
仕创供应链	1,494,000	0	0	1,494,000	首发前股份	2023-10-26
其他首发前股东	27,288,000	0	0	27,288,000	首发前股份	2021-10-26
西部证券投资（西安）有限公司	0	0	1,261,670	1,261,670	战略配售股	2022-10-26
网下摇号中签配售对象	0	0	1,034,568	1,034,568	其他网下配售限售	2021-4-26
合计	75,700,000	0	2,296,238	77,996,238	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
A 股	2020-10-26	19.43	25,233,400	2020-10-26	25,233,400	-

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

2020 年 9 月 7 日中国证券监督管理委员会出具了《关于同意上海阿拉丁生化科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]2116 号）。公司首次向社会公众公开发行人

民币普通股（A股）2,523.34万股，每股面值1元，公司的股本总额变更为10,093.34万元。2020年10月26日，上述股份在上海证券交易所科创板上市。

（二）公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

报告期内，公司获准，发行后公司总股本由7570.00万股增加至10,093.34万股。报告期初资产总额为390,588,213.45元，负债总额为44,407,196.86元，资产负债率为11.37%；报告期末资产总额为863,547,635.75元，负债总额为46,846,958.60元，资产负债率为5.42%。

三、股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	6,082
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	4,968
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

（二）截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

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	质押或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
徐久振	0	28,000,000	27.74	28,000,000	28,000,000	无	0	境内 自然 人
招立萍	0	15,000,000	14.86	15,000,000	15,000,000	无	0	境内 自然 人
上海晶真文化艺术 发展中心（有限合 伙）	0	3,918,000	3.88	3,918,000	3,918,000	无	0	其他
上海理成股睿投资 管理中心（有限合 伙）	0	3,622,000	3.59	3,622,000	3,622,000	无	0	其他

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	0	2,839,000	2.81	2,839,000	2,839,000	无	0	其他
济南豪迈动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	2,190,000	2.17	2,190,000	2,190,000	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	2,126,877	2,126,877	2.11	0	0	无	0	其他
上海道基福临投资合伙企业（有限合伙）	0	2,000,000	1.98	2,000,000	2,000,000	无	0	其他
乔斌	0	1,500,000	1.49	1,500,000	1,500,000	无	0	境内自然人
林军	0	1,500,000	1.49	1,500,000	1,500,000	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	2,126,877		人民币普通股		2,126,877			
李文	1,100,053		人民币普通股		1,100,053			
招商银行股份有限公司—中欧启航三年持有期混合型证券投资基金	743,655		人民币普通股		743,655			
李晓玲	698,888		人民币普通股		698,888			
UBS AG	608,079		人民币普通股		608,079			
中国工商银行股份有限公司—中欧医疗创新股票型证券投资基金	443,331		人民币普通股		443,331			
浙江观合资产管理有限公司—观合尊享致远1号私募证券投资基金	282,517		人民币普通股		282,517			
浙江观合资产管理有限公司—观合尊享致远私募证券投资基金	280,287		人民币普通股		280,287			
上海丹羿投资管理合伙企业（普通合伙）—丹羿—锐进1号私募证券投资基金	274,584		人民币普通股		274,584			
浙江观合资产管理有限公司—观合中航信1号私募证券投资基金	270,000		人民币普通股		270,000			
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至报告期末，公司前十名股东中，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	徐久振	28,000,000	2023-10-26	0	首发前股份
2	招立萍	15,000,000	2023-10-26	0	首发前股份
3	上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）	3,918,000	2023-10-26	0	首发前股份
4	上海理成殷睿投资管理中心（有限合伙）	3,622,000	2021-10-26	0	首发前股份
5	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	2,839,000	2021-10-26	0	首发前股份
6	济南豪迈动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,190,000	2021-10-26	0	首发前股份
7	上海道基福临投资合伙企业（有限合伙）	2,000,000	2021-10-26	0	首发前股份
8	乔斌	1,500,000	2021-10-26	0	首发前股份
9	林军	1,500,000	2021-10-26	0	首发前股份
10	上海仕创供应链有限公司	1,494,000	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，公司前十名股东中，徐久振、招立萍为夫妻关系，上海仕创供应链有限公司为徐久振、招立萍控制的公司；上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）（原“上海晶真投资管理中心（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。			

截止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) 截止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
		普通股	特别表决权股份		
1	徐久振	28,000,000	0	28,000,000	27.74%
2	招立萍	15,000,000	0	15,000,000	14.86%
3	上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）	3,918,000	0	3,918,000	3.88%
4	上海理成殷睿投资管理中心（有限合伙）	3,622,000	0	3,622,000	3.59%
5	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	2,839,000	0	2,839,000	2.81%

6	济南豪迈动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,190,000	0	2,190,000	2.17%
7	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	2,126,877	0	2,126,877	2.11%
8	上海道基福临投资合伙企业（有限合伙）	2,000,000	0	2,000,000	1.98%
9	乔斌	1,500,000	0	1,500,000	1.49%
10	林军	1,500,000	0	1,500,000	1.49%
合计	/	62,695,877	0	62,695,877	/

(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

(五) 首次公开发行战略配售情况

1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

适用 不适用

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

单位:股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
西部证券投资（西安）有限公司	西部证券的子公司	1,261,670	2022-10-26	1,261,670	1,261,670

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	徐久振
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
姓名	招立萍
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	副总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

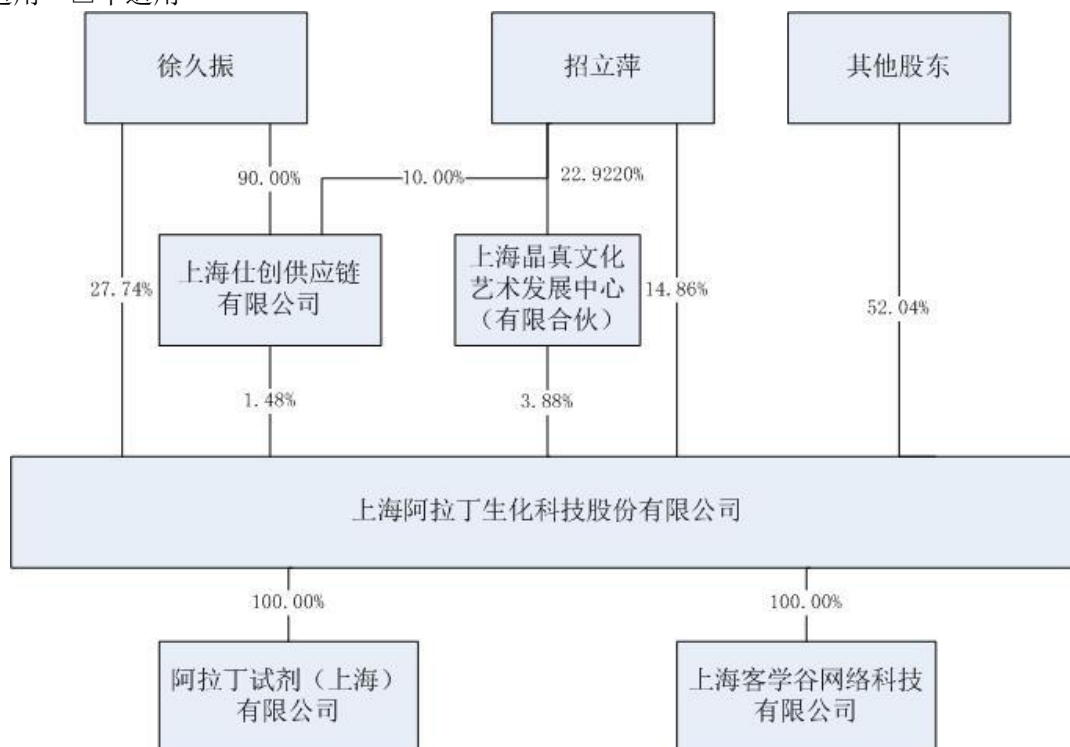
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	徐久振
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	招立萍
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	副总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

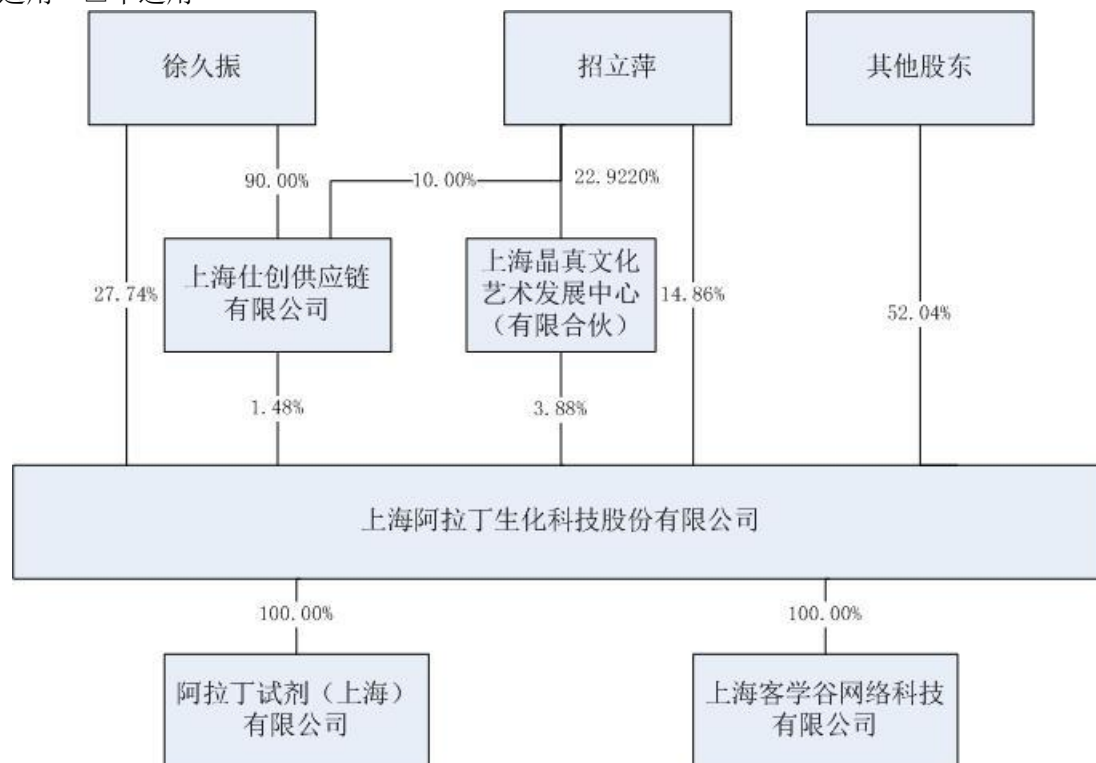
□适用 √不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

七、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

八、特别表决权股份情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	是否为核心技术人员	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
徐久振	董事长、总经理、核心技术人员	是	男	55	2019年9月19日	2022年9月18日	28,000,000	28,000,000	0	-	57.13	否
赵新安 注1	董事、副总经理、董事会秘书	否	男	52	2019年9月19日	2022年9月18日	630,000	630,000	0	-	87.43	是
顾玮彧	财务总监、副总经理	否	男	46	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	88.74	否
王坤	董事	否	女	41	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	29.79	否
沈鸿浩	董事	否	男	38	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	23.35	否
薛大威	董事	否	男	38	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	0	否
林清	独立董事	否	女	41	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	5.00	否
李源	独立董事	否	男	47	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	5.00	否
黄遵顺	独立董事	否	男	51	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	5.00	否
姜苏	监事会主席、核心技术人员	是	男	39	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	56.15	否

马亭	监事	否	女	40	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	50.43	否
赵悦	职工监事	否	女	34	2019年8月30日	2022年9月18日	0	0	0	-	34.34	否
招立萍	副总经理	否	女	41	2019年9月19日	2022年9月18日	15,000,000	15,000,000	0	-	39.15	否
凌青	副总经理、核心技术人员	是	男	49	2019年9月19日	2022年9月18日	0	0	0	-	80.26	否
海龙	核心技术人员	是	男	38	2013年7月15日	-	0	0	0	-	19.98	否
合计	/	/	/	/	/	/	43,630,000	43,630,000		/	581.75	/

注1：赵新安自2017年4月至今任佳农食品控股（集团）股份有限公司独立董事，并领取独立董事津贴，佳农食品控股（集团）股份有限公司为公司关联方。

姓名	主要工作经历
徐久振	董事长、总经理、核心技术人员，1966年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1996年8月至2003年11月，任复盛生物执行董事；2001年7月至2011年7月，任上海仕博生物技术有限公司董事长、总经理；2004年5月至2013年11月，任仕元科学执行董事；2007年4月至2016年1月，任仕创投资监事；2011年6月至2017年8月，任ALADDIN INDUSTRIAL CORPORATION董事；2009年3月至2013年8月，任公司监事、技术总监；2013年9月至2017年3月，任公司技术总监；2017年4月至今，任公司董事长、总经理。
赵新安	董事、副总经理、董事会秘书，1969年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2000年1月至2013年10月，曾任天同证券有限责任公司经理，恒信证券有限责任公司行业研究员，长江证券股份有限公司行业研究员，太平资产管理有限公司研究员，东北证券股份有限公司行业研究员；2013年11月至2018年12月，任公司董事、董事会秘书；2019年1月至今，任公司董事、董事会秘书、副总经理；2017年4月至今，任佳农食品控股（集团）股份有限公司独立董事。
顾玮彧	董事、副总经理、财务总监，1975年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师职称。1997年10月至2011年3月，曾任亚太农用化学（集团）公司会计，上海明凯照明有限公司财务主管，特瑞堡工程织物（上海）有限公司财务经理；2011年4月至2012年1月，任公司财务主管；2012年2月至2013年8月，任公司财务经理；2013年9月至2013年11月，任公司董事、财务总监、董事会秘书；2013年12月至2018年12月，任公司董事、财务总监；2019年1月至今，任公司董事、财务总监、副总经理。
王坤	董事，1980年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004年9月至2010年10月，曾任上海蓝猫卡通产品销售有限公司人事助理兼总经理助理，上海俊凯卡通文化用品有限公司行政人事主管，上海移通网络有限公司人事主管；2011年3月至2013年8月任公司行政人事主管；2013年9月至2015年5月，任公司董事、行政人事主管；2015年6月至今，任公司董事、行政人事部经理。
沈鸿浩	董事，1983年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008年5月至2013年3月，曾任上海俊运商品物流有限公司总账会计，中曼石油天然气集团股份有限公司总账会计；2013年5月至2015年3月，任公司总账会计；2015年4月至2018年12月，任公司财务部主管；2019年2月至今，任公司董事、财务部主管。
薛大威	董事，1983年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2009年4月至2017年6月，任兴全基金管理有限公司专户

	投资部副总监兼投资经理；2015年11月至2017年5月，任上海兴全睿众资产管理有限公司副总经理；2017年6月至今，任上海睿郡资产管理有限公司副总经理兼投资经理；2019年2月至今，任公司董事。
林清	独立董事，1980年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2006年1月至2017年9月，曾任黎曼投资控股有限公司投资经理，Ashland Partner & Company LLP 高级经理，平安信托有限责任公司投资副总监；2017年10月至今，任平安资本有限责任公司投资副总监；2019年2月至今，任公司独立董事。
李源	独立董事，1974年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1997年7月至2017年9月，曾任国药集团一致药业股份有限公司区域总监，上海市汇业律师事务所高级合伙人；2017年10月至今，任德恒上海律师事务所合伙人；2019年4月至今，任公司独立董事；2019年8月至今，任广东晶科电子股份有限公司和山东信通电子股份有限公司独立董事；2019年11月至今，任旗天科技集团股份有限公司独立董事；2021年4月至今，任浙江德馨食品科技股份有限公司独立董事。
黄遵顺	独立董事，1970年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级会计师。2007年7月至2015年5月，任上海中卡智能卡有限公司财务部经理；2015年6月至2016年7月，任上海美迪西生物医药股份有限公司财务部经理；2016年8月至2017年9月，任上海瞪羚众创空间管理股份有限公司财务总监；2017年6月至2019年8月，任沙流金供应链（上海）有限公司监事；2017年10月至今，任上海瞪羚众创空间管理股份有限公司董事、总经理；2018年5月至今，任上海世方网络科技有限公司监事；2018年11月至今，任上海云极股权投资基金管理有限公司财务负责人、投资顾问；2019年2月至今，任公司独立董事。
姜苏	监事会主席、核心技术人员，1982年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2007年7月至2010年10月，曾任三福添加剂（深圳）有限公司工艺研究员，深圳市美凯特科技有限公司有机合成研究员，中国科学院广州生物医药与健康研究院有机合成研究员；2010年11月至2013年8月，任公司质检员；2013年9月至2014年6月，任公司监事、检测部副主管；2014年7月至2016年5月，任公司监事会主席、检测部副经理；2016年6月至2017年2月，任公司监事会主席、质量检测部高级经理；2017年3月至今，任公司监事会主席、分析测试部总监、方法开发部总监。
马亭	监事，1981年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2009年5月至2015年8月，曾任公司销售、客服经理、销售主管；2015年9月至2017年11月，任公司销售经理；2017年12月至2019年1月，任公司营销中心副总监；2019年2月至今，任公司监事、营销中心副总监。
赵悦	职工监事，1987年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2007年3月至2014年4月，曾任金锦乐化学有限公司采购员，上海剪刀石头布家居实业有限公司采购员，上海谊达实业有限公司采购物流经理；2014年5月至2016年5月，任公司采购主管；2016年6月至2018年2月，任公司综合采购部经理；2018年3月至今，任公司职工监事、物控中心副总监。
招立萍	副总经理，1980年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2003年4月至2012年4月，任上海中卡智能卡有限公司副总经理；2007年4月至2020年3月，任创投投资执行董事；2012年10月至2017年3月，任公司董事长、总经理；2017年4月至2018年12月，任公司行政人事部总监；2019年1月至今，任公司副总经理；2012年6月至今，任阿拉丁试剂执行董事；2014年12月至今，任晶真文化执行事务合伙人；2019年3月至今，任客学谷执行董事。
凌青	副总经理、核心技术人员，1972年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2003年1月至2012年2月，曾任上海药明康德新药开发有限公司有机合成研究员，杰达维（上海）医药科技发展有限公司高级研究员、实验室主任，无锡立诺康医药科技有

	限公司研发主管；2012年4月至2015年8月，任公司研发经理；2015年9月至2018年12月，任公司研发总监；2019年1月至今，任公司副总经理、研发中心负责人。
海龙	核心技术人员，1983年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2013年7月至2015年8月，任公司技术员；2015年9月至今，任公司技术研发部副主管。

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	1.3322%
招立萍	持有仕创供应链 10%股权	0.1480%
	持有晶真文化 22.9220%份额	0.8898%
赵新安	持有晶真文化 12.1727%份额	0.4725%
顾玮彧	持有晶真文化 9.6413%份额	0.3743%
王坤	持有晶真文化 2.5105%份额	0.0975%
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	0.0034%
凌青	持有晶真文化 7.6046%份额	0.2952%
姜苏	持有晶真文化 4.5523%份额	0.1767%
马亭	持有晶真文化 4.0523%份额	0.1573%
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、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

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
招立萍	上海晶真文化艺术发展中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2014年12月	-
在股东单位任职情况的说明	无			

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
赵新安	佳农食品控股（集团）股份有限公司	独立董事	2017年4月	2023年5月
薛大威	上海睿郡资产管理有限公司	副总经理兼投资经理	2017年6月	-
林清	平安资本有限责任公司	投资副总监	2017年10月	-
李源	德恒上海律师事务所	合伙人	2017年10月	-
李源	广东晶科电子股份有限公司	独立董事	2019年8月	2022年8月
李源	山东信通电子股份有限公司	独立董事	2019年8月	2022年8月
李源	旗天科技集团股份有限公司	独立董事	2019年11月	2022年11月
李源	浙江德馨食品科技股份有限公司	独立董事	2021年4月	2024年4月
黄遵顺	上海瞪羚众创空间管理股份有限公司	董事、总经理	2017年10月	-
黄遵顺	上海世方网络科技有限公司	监事	2018年5月	-
黄遵顺	上海云极股权投资基金管理有限公司	财务负责人、投资顾问	2018年11月	-
招立萍	阿拉丁（试剂）上海有限公司	执行董事	2012年6月	-
招立萍	上海客学谷网络科技有限公司	执行董事	2019年3月	-
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事会薪酬与考核委员会就公司董事和高级管理人员的薪酬向董事会提出建议。董事会决定高级管理人员报酬和奖励事项，股东大会决定有关董事、监事的报酬事项。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	经公司股东大会审议通过，公司独立董事享有固定数额的独立董事津贴。 公司兼任高级管理人员的董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬包括基本工资和绩效工资两部分。基本工资根据职务职级和公司薪酬管理制度确定，绩效工资根据公司当年的实际经营情况和绩效考核情况确定。除领取上述薪酬外，董事、监事、高级管理人员及核心技术人员不存在享受其他待遇或退休金计划的情形。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	本报告期内，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	581.75
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	213.51

四、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

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量		305
主要子公司在职员工的数量		10
在职员工的数量合计		315
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数		0
专业构成		
专业构成类别	本期数	上期数
生产人员	38	39
销售人员	55	59
研发人员	73	71
财务人员	13	13
行政人员	136	129
合计	315	311

[注]：行政人员包括仓储、包装、物流、采购、人事行政等部门员工。

教育程度		
教育程度类别	本期数	上期数
博士	2	2
硕士	31	29
本科	98	95
专科	66	70
专科以下	118	115
合计	315	311

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

1、公司薪酬体系以岗位、职能为基础出发，并结合工作绩效考评作为薪酬主要框架；结合经营目标与经济效益、行业薪酬水平以及吸引和保留优秀人才为目标、打造具有市场竞争力的薪酬政策。

2、薪酬结构包括基本工资、岗位工资、职能工资、绩效工资等。公司营销人员薪酬与个人小时业绩挂钩，其他岗位实行与绩效工资相结合，并与企业效益挂钩，充分调动和激发员工的积极性、创造性。

3、优厚的福利保障适时、适地的实施，提升员工幸福感；根据法律法规按月及时缴纳五险一金及代扣代缴个人所得税。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司秉承科研创新的理念，以不断提升企业研发能力为方向，建立了完善的培训体系。各部门有序开展年度培训计划，有效的配合公司的战略发展，推动公司经营目标的实现。

根据公司的需要及员工的个人意愿，制定相应的职业规划；采用内部交流课程、外聘专家授课及领先企业考察等内部培训与外部培训相结合的方式开展，例如：内部以岗位操作技能培

训、消防安全培训等形式；外部以参加研讨会、公开课、接受外部行政管理岗位培训等形式展开，主体多样，涵盖销售、研发、生产、质量控制、品牌等专业能力的提升和满足岗位准入要求。

在公司的整体战略及发展框架下，前瞻性的进行相应培养和储备各类人才，在部分岗位开展实习生项目，对优秀实习生人员予以优先留用，为公司人才储备奠定基础。

公司重视员工自身技能发展，鼓励员工参加各类外部技能职称培训，在获得相应技术职称后结合工作岗位给予相应津贴。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	13,093
劳务外包支付的报酬总额	175,455.00

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市。公司根据《公司法》、《证券法》等法律、法规的要求，公司建立健全了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间的相互协调和相互制衡机制，保障了公司经营管理的有序进行。公司依据相关法律、法规及《公司章程》，制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《董事会战略委员会工作制度》、《董事会审计委员会工作制度》、《董事会提名委员会工作制度》、《董事会薪酬与考核委员会工作制度》、《独立董事工作制度》等相关制度，为公司法人治理结构的规范化运行提供了制度保证。

协议控制架构等公司治理特殊安排情况

适用 不适用

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、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
2020 年第一次股东大会	2020-01-09	www. neeq. com. cn	2020-01-10
2020 年第二次股东大会	2020-03-02	www. neeq. com. cn	2020-03-03
2019 年年度股东大会	2020-04-29	www. neeq. com. cn	2020-04-30
2020 年第三次股东大会	2020-05-18	www. neeq. com. cn	2020-05-19
2020 年第四次股东大会	2020-09-10	www. neeq. com. cn	2020-09-11
2020 年第五次股东大会	2020-11-16	www. sse. com. cn	2020-11-17

股东大会情况说明

√适用 □不适用

自 2014 年 6 月 12 日起至 2020 年 9 月 18 日，公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让，证券代码为 830793，证券简称“阿拉丁”，公司指定信息披露平台为 www. neeq. com. cn。2020 年 10 月 26 日，公司正式登陆上海证券交易所科创板，证券代码为 688179，证券简称“阿拉丁”，公司指定信息披露平台为 www. sse. com. cn。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
徐久振	否	7	7	6	0	0	否	6
赵新安	否	7	7	6	0	0	否	6
顾玮彧	否	7	7	6	0	0	否	6
王坤	否	7	7	6	0	0	否	6
沈鸿浩	否	7	7	6	0	0	否	6
薛大威	否	7	7	6	0	0	否	1
林清	是	7	7	6	0	0	否	2
李源	是	7	6	5	1	0	否	0
黄遵顺	是	7	7	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

√适用 □不适用

公司董事会下设战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，各专门委员会对董事会负责，委员全部由董事组成。报告期内，各专门委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》、董事会各专门委员会工作细则等相关规定开展工作。报告期内，审

计委员会召开 4 次会议，薪酬与考核委员会召开 1 次会议。各专门委员会委员积极出席各自所属委员会会议，恪尽职守、勤勉尽责地履行董事会赋予的职责和权限，为专门委员会的规范运作和公司的持续长远发展提出了指导性意见，为完善公司治理结构、促进公司发展起到了积极的作用。报告期内，审计委员会尽职勤勉地履行相关职责，在公司审阅定期财务报告、聘任审计机构、协调会计师开展审计工作、内部控制体系的建设等工作中积极发挥了专业委员会的作用。薪酬与考核委员会对公司高级管理人员的履职情况进行考核及薪酬方案进行审查。公司各专业委员会切实履行了勤勉尽责义务。报告期内，不存在董事会各专门委员会存在异议的事项。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

报告期内，公司对高级管理人员的考评与公司的经营目标完成情况、盈利情况、管理人员分管工作的成效等多方面挂钩，发放薪酬最终根据考评结果由董事会决定。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

内容详见公司于 2021 年 4 月 20 日在上交所网站披露的《上海阿拉丁生化科技股份有限公司 2020 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计意见类型	标准无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 4 月 16 日
审计机构名称	大华会计师事务所
审计报告文号	大华审字[2021]004869 号
注册会计师姓名	刘万富 钟晓鸿

审计意见正文

错误!未找到引用源。全体股东：

一、 审计意见

我们审计了**错误!未找到引用源。**(以下简称“**错误!未找到引用源。**”)财务报表,包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了**错误!未找到引用源。**2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于**错误!未找到引用源。**,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定收入确认事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一)收入确认

1. 事项描述

错误!未找到引用源。与收入相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注四(二十七)“收入”及附注六注释 31。

报告期内,阿拉丁公司的收入主要来源于科研试剂、实验耗材销售,2020 年度合并主营业务收入为 228,194,323.93 万元。

公司销售主要采用自有销售平台以及天猫、京东、喀斯玛等第三方销售平台的电商模式,具有客户分散、单次销售金额较小、销售频率较快的特性。主营业务收入为合并利润表重要组成项

目，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。为此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

- (1) 通过访谈和测试，了解和评估阿拉丁公司销售收入确认的会计政策；
- (2) 了解、评价和测试管理层与收入确认相关内部控制关键控制点设计和运行的有效性；
- (3) 期末向重要客户实施电话访谈及函证程序，询证本报告期销售金额及往来款项余额，确认收入的真实性；
- (4) 选取报告期收入交易样本，核对发票、仓库管理系统出货记录、物流单号，评价相关收入确认的依据是否符合阿拉丁公司的会计政策；
- (5) 结合产品构成，实施产品收入及毛利率的分析性复核，确定报告期产品销售收入、毛利率是否存在异常的波动；
- (6) 检查资产负债表日前后重要营业收入的会计记录，查询快递签收记录，判断是否存在提前或延后确认营业收入的情况。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在收入确认中采用的假设和方法是可接受的、管理层对收入确认的总体评估是可以接受的、管理层对收入确认的相关判断及估计是合理的。

四、 其他信息

错误!未找到引用源。管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

错误!未找到引用源。管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，**错误!未找到引用源。**管理层负责评估**错误!未找到引用源。**的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算**错误!未找到引用源。**、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督**错误!未找到引用源。**的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并

出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对**错误!未找到引用源**。持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致**错误!未找到引用源**。不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就**错误!未找到引用源**。中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：

(项目合伙人)

刘万富

中国注册会计师：

钟晓鸿

二〇二一年四月十六日

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 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	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	340,060,690.70	83,577,873.28
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	210,773,168.95	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	18,411,803.51	18,041,030.81
应收款项融资			
预付款项	七、7	5,239,458.27	4,823,021.84
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	1,071,518.01	1,035,250.64
其中：应收利息			17,633.33
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	100,940,279.71	96,964,865.04
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	1,293,350.65	946,540.13
流动资产合计		677,790,269.80	205,388,581.74
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	46,994,637.40	48,086,230.03
固定资产	七、21	114,896,540.64	114,059,767.90
在建工程	七、22	3,029,233.08	2,236,867.13
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	16,893,936.79	17,785,138.09
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	421,924.42	730,313.91
递延所得税资产	七、30	1,841,544.04	1,676,288.65
其他非流动资产	七、31	1,679,549.58	625,026.00
非流动资产合计		185,757,365.95	185,199,631.71
资产总计		863,547,635.75	390,588,213.45
流动负债：			
短期借款	七、32	1,280,394.11	4,000,000.00
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	15,762,936.09	17,061,155.26
预收款项	七、37	9,721,745.93	9,265,510.71
合同负债	七、38	1,521,239.51	
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	4,500,371.85	4,520,469.36
应交税费	七、40	5,928,424.89	4,608,452.91
其他应付款	七、41	4,146,251.52	1,026,441.78
其中：应付利息			5,592.88
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			
其他流动负债	七、44	197,761.14	
流动负债合计		43,059,125.04	40,482,030.02
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	七、49		54,000.00

预计负债	七、50	392,000.00	392,000.00
递延收益	七、51	3,395,833.56	3,479,166.84
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,787,833.56	3,925,166.84
负债合计		46,846,958.60	44,407,196.86
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	100,933,400.00	75,700,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	536,362,725.43	123,947,593.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、58	200,222.94	126,240.07
盈余公积	七、59	30,524,951.00	23,034,591.77
一般风险准备			
未分配利润	七、60	148,679,377.78	123,372,590.92
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		816,700,677.15	346,181,016.59
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		816,700,677.15	346,181,016.59
负债和所有者权益（或股东权益）总计		863,547,635.75	390,588,213.45

法定代表人：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

母公司资产负债表

2020年12月31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	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		328,242,924.78	71,730,238.21
交易性金融资产		210,773,168.95	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	18,411,803.51	18,041,030.81
应收款项融资			
预付款项		5,239,458.27	4,724,314.81
其他应收款	十七、2	17,123,132.24	19,629,249.44
其中：应收利息			17,633.33
应收股利			
存货		100,940,279.71	96,964,865.04
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		1,142,071.87	779,563.51
流动资产合计		681,872,839.33	211,869,261.82
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	103,619,373.00	103,619,373.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		46,994,637.40	48,086,230.03
固定资产		19,824,842.95	17,218,827.91
在建工程		2,972,629.31	2,180,263.36
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,746,936.97	2,164,241.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,499,475.61	3,223,153.34
递延所得税资产		1,841,544.04	1,676,288.65
其他非流动资产		1,679,549.58	625,026.00
非流动资产合计		182,178,988.86	178,793,403.88
资产总计		864,051,828.19	390,662,665.70
流动负债：			
短期借款		1,280,394.11	4,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		15,243,707.94	16,507,730.98
预收款项		9,721,745.93	9,265,510.71
合同负债		1,521,239.51	
应付职工薪酬		4,431,022.54	4,483,490.80
应交税费		5,881,248.10	4,604,573.10
其他应付款		4,146,017.10	1,026,441.78
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			
其他流动负债		197,761.14	
流动负债合计		42,423,136.37	39,887,747.37
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬			54,000.00
预计负债		392,000.00	392,000.00
递延收益		3,395,833.56	3,479,166.84
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,787,833.56	3,925,166.84
负债合计		46,210,969.93	43,812,914.21
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		100,933,400.00	75,700,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		536,362,725.43	123,947,593.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		200,222.94	126,240.07
盈余公积		30,524,951.00	23,034,591.77
未分配利润		149,819,558.89	124,041,325.82
所有者权益（或股东权益）合计		817,840,858.26	346,849,751.49
负债和所有者权益（或股东权益）总计		864,051,828.19	390,662,665.70

法定代表人：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

合并利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		234,220,217.66	209,603,356.38
其中：营业收入	七、61	234,220,217.66	209,603,356.38
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		153,486,085.68	133,841,575.81
其中：营业成本	七、61	91,861,913.23	61,228,772.02
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	1,639,339.99	1,206,635.44
销售费用	七、63	9,819,834.99	21,307,024.25
管理费用	七、64	35,024,958.03	34,458,349.66
研发费用	七、65	15,682,906.29	15,720,216.30
财务费用	七、66	-542,866.85	-79,421.86

其中：利息费用		242,324.70	188,962.8
利息收入		1,448,763.39	653,339.48
加：其他收益	七、67	6,197,070.62	1,081,095.79
投资收益（损失以“-”号填列）			
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			
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	773,168.95	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-73,599.93	-172,331.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-1,138,183.34	-1,753,948.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-59,270.10	-77.74
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		86,433,318.18	74,916,518.95
加：营业外收入	七、74	9,733.81	146,500.72
减：营业外支出	七、75	74,995.03	1,453,513.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		86,368,056.96	73,609,506.34
减：所得税费用	七、76	11,935,910.87	9,918,531.03
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		74,432,146.09	63,690,975.31
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		74,432,146.09	63,690,975.31
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）		74,432,146.09	63,690,975.31
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		74,432,146.09	63,690,975.31
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		74,432,146.09	63,690,975.31
(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)		0.93	0.84
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.93	0.84

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。

法定代表人：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

母公司利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	十七、4	234,220,217.66	209,603,356.38
减：营业成本	十七、4	92,049,488.42	61,315,112.92
税金及附加		1,584,520.33	1,147,373.43
销售费用		9,819,834.99	21,307,024.25
管理费用		34,445,957.41	33,633,791.45
研发费用		15,663,583.42	15,676,946.82
财务费用		-551,129.71	-73,432.99
其中：利息费用		242,324.70	188,962.80
利息收入		1,440,235.24	638,384.80
加：其他收益		6,194,624.76	1,080,295.79
投资收益（损失以“-”号填列）			
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			
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)		773,168.95	
信用减值损失(损失以“—”号填列)		-73,538.68	-186,266.86
资产减值损失(损失以“—”号填列)		-1,138,183.34	-1,753,948.06
资产处置收益(损失以“—”号填列)		-59,270.10	-77.74
二、营业利润(亏损以“—”号填列)		86,904,764.39	75,736,543.63
加:营业外收入		9,733.81	146,500.72
减:营业外支出		74,995.03	1,453,513.31
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)		86,839,503.17	74,429,531.04
减:所得税费用		11,935,910.87	9,918,531.03
四、净利润(净亏损以“—”号填列)		74,903,592.30	64,511,000.01
(一)持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		74,903,592.30	64,511,000.01
(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		74,903,592.30	64,511,000.01
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.99	0.85
(二)稀释每股收益(元/股)		0.99	0.85

法定代表人: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
2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年度	2019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		259,670,023.07	228,032,079.03
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	24,338,038.12	8,153,416.12
经营活动现金流入小计		284,008,061.19	236,185,495.15
购买商品、接受劳务支付的现金		109,152,774.21	86,101,214.60
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		36,320,358.19	37,363,703.49
支付的各项税费		27,316,607.59	23,425,452.16
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	29,826,501.77	33,104,875.56
经营活动现金流出小计		202,616,241.76	179,995,245.81
经营活动产生的现金流量净额		81,391,819.43	56,190,249.34
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			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,390.90	200.00
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			
投资活动现金流入小计		2,390.90	200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,104,627.18	6,237,402.92
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	210,000,000.00	
投资活动现金流出小计		219,104,627.18	6,237,402.92
投资活动产生的现金流量净额		-219,102,236.28	-6,237,202.92
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		490,284,962.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,745,394.11	5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		501,030,356.11	5,000,000.00
偿还债务支付的现金		13,465,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		41,882,917.58	41,822,756.17
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	51,584,996.96	
筹资活动现金流出小计		106,932,914.54	45,822,756.17
筹资活动产生的现金流量净额		394,097,441.57	-40,822,756.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-242,098.97	89,567.74
五、现金及现金等价物净增加额		256,144,925.75	9,219,857.99
加：期初现金及现金等价物余额		83,577,873.28	74,358,015.29
六、期末现金及现金等价物余额		339,722,799.03	83,577,873.28

法定代表人：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

2020年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020年度	2019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		259,670,023.07	228,032,079.01
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		23,902,061.25	13,285,611.31
经营活动现金流入小计		283,572,084.32	241,317,690.32
购买商品、接受劳务支付的现金		109,138,110.48	86,101,214.60
支付给职工及为职工支付的现金		35,498,721.99	37,266,302.57
支付的各项税费		27,176,750.11	23,351,636.50
支付其他与经营活动有关的现金		30,336,812.47	39,660,321.98
经营活动现金流出小计		202,150,395.05	186,379,475.65
经营活动产生的现金流量净额		81,421,689.27	54,938,214.67
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			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,390.90	200.00
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			
投资活动现金流入小计		2,390.90	200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,104,627.18	5,178,599.15
投资支付的现金			10,000,000.00
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		210,000,000.00	
投资活动现金流出小计		219,104,627.18	15,178,599.15
投资活动产生的现金流量净额		-219,102,236.28	-15,178,399.15
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		490,284,962.00	
取得借款收到的现金		10,745,394.11	5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		501,030,356.11	5,000,000.00
偿还债务支付的现金		13,465,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		41,882,917.58	41,822,756.17
支付其他与筹资活动有关的		51,584,996.96	

现金			
筹资活动现金流出小计		106,932,914.54	45,822,756.17
筹资活动产生的现金流量净额		394,097,441.57	-40,822,756.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-242,099.66	89,567.74
五、现金及现金等价物净增加额		256,174,794.90	-973,372.91
加：期初现金及现金等价物余额		71,730,238.21	72,703,611.12
六、期末现金及现金等价物余额		327,905,033.11	71,730,238.21

法定代表人：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
2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 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、上年年末余额	75,700,000.00				123,947,593.83			126,240.07	23,034,591.77		123,372,590.92		346,181,016.59		346,181,016.59
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	75,700,000.00				123,947,593.83			126,240.07	23,034,591.77		123,372,590.92		346,181,016.59		346,181,016.59
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	25,233,400.00				412,415,131.60			73,982.87	7,490,359.23		25,306,786.86		470,519,660.56		470,519,660.56
(一) 综合收益总额											74,432,146.09		74,432,146.09		74,432,146.09
(二) 所有者投入和减少资本	25,233,400.00				412,415,131.60								437,648,531.60		437,648,531.60
1. 所有者投入的普通股	25,233,400.00				409,196,743.22								434,430,143.22		434,430,143.22
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					3,218,388.38								3,218,388.38		3,218,388.38
4. 其他															
(三) 利润分配								7,490,359.23		-49,125,359.23			-41,635,000.00		-41,635,000.00

1. 提取盈余公积								7,490,359.23		-7,490,359.23			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-41,635,000.00		-41,635,000.00	-41,635,000.00
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							73,982.87					73,982.87	73,982.87
1. 本期提取							1,131,212.28					1,131,212.28	1,131,212.28
2. 本期使用							1,057,229.41					1,057,229.41	1,057,229.41
（六）其他													
四、本期期末余额	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

项目	2019 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、上年年末余额	75,700,000.00				122,315,393.56			348,427.06	16,583,491.77		107,767,715.61		322,715,028.00		322,715,028.00
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	75,700,000.00				122,315,393.56			348,427.06	16,583,491.77		107,767,715.61		322,715,028.00		322,715,028.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,632,200.27			-222,186.99	6,451,100.00		15,604,875.31		23,465,988.59		23,465,988.59
（一）综合收益总额											63,690,975.31		63,690,975.31		63,690,975.31
（二）所有者投入和减少资本					1,632,200.27								1,632,200.27		1,632,200.27
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					1,632,200.27								1,632,200.27		1,632,200.27
4. 其他															
（三）利润分配									6,451,100.00		-48,086,100.00		-41,635,000.00		-41,635,000.00
1. 提取盈余公积									6,451,100.00		-6,451,100.00				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-41,635,000.00		-41,635,000.00		-41,635,000.00
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							-222,186.99					-222,186.99		-222,186.99
1. 本期提取							941,501.41					941,501.41		941,501.41
2. 本期使用							1,163,688.40					1,163,688.40		1,163,688.40
(六) 其他														
四、本期末余额	75,700,000.00				123,947,593.83		126,240.07	23,034,591.77			123,372,590.92	346,181,016.59		346,181,016.59

法定代表人：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

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 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、上年年末余额	75,700,000.00				123,947,593.83			126,240.07	23,034,591.77	124,041,325.82	346,849,751.49
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,700,000.00				123,947,593.83			126,240.07	23,034,591.77	124,041,325.82	346,849,751.49
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	25,233,400.00				412,415,131.60			73,982.87	7,490,359.23	25,778,233.07	470,991,106.77
(一) 综合收益总额										74,903,592.30	74,903,592.30
(二) 所有者投入和	25,233,400.00				412,415,131.60						437,648,531.60

减少资本											
1. 所有者投入的普通股	25,233,400.00				409,196,743.22					434,430,143.22	
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					3,218,388.38					3,218,388.38	
4. 其他											
(三) 利润分配								7,490,359.23	-49,125,359.23	-41,635,000.00	
1. 提取盈余公积								7,490,359.23	-7,490,359.23		
2. 对所有者(或股东)的分配									-41,635,000.00	-41,635,000.00	
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								73,982.87		73,982.87	
1. 本期提取								1,131,212.28		1,131,212.28	
2. 本期使用								1,057,229.41		1,057,229.41	
(六) 其他											
四、本期期末余额	100,933,400.00				536,362,725.43			200,222.94	30,524,951.00	149,819,558.89	817,840,858.26

项目	2019 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	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	

							综合收益				
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	75,700,000.00				122,315,393.56		348,427.06	16,583,491.77	107,616,425.81	322,563,738.20	
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,700,000.00				122,315,393.56		348,427.06	16,583,491.77	107,616,425.81	322,563,738.20	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,632,200.27		-222,186.99	6,451,100.00	16,424,900.01	24,286,013.29	
（一）综合收益总额									64,511,000.01	64,511,000.01	
（二）所有者投入和减少资本					1,632,200.27					1,632,200.27	
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					1,632,200.27					1,632,200.27	
4.其他											
（三）利润分配								6,451,100.00	-48,086,100.00	-41,635,000.00	
1.提取盈余公积								6,451,100.00	-6,451,100.00		
2.对所有者（或股东）的分配									-41,635,000.00	-41,635,000.00	
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							-222,186.99				-222,186.99
1. 本期提取							941,501.41				941,501.41
2. 本期使用							1,163,688.40				1,163,688.40
(六) 其他											
四、本期期末余额	75,700,000.00				123,947,593.83		126,240.07	23,034,591.77	124,041,325.82		346,849,751.49

法定代表人：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

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

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，系由自然人徐久振、招立萍、杨明占和法人—上海晶纯试剂有限公司于 2009 年 3 月共同出资组建的，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。

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司股本总数 10,093.34 万股，注册资本为 10,093.34 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 196 号 7 楼，实际控制人为徐久振、招立萍。

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 2 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	2	100.00	100.00
上海客学谷网络科技有限公司	全资子公司	2	100.00	100.00

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

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，详见本附注四“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

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

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。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。

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

在本公司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. 金融资产分类和计量

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. 金融负债分类和计量

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

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、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以及财务担保合同，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，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可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。

本公司在上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, 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。

3) 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 10. 金融工具/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 10. 金融工具/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、产成品、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 10. 金融工具/6. 金融工具减值。

17. 持有待售资产

适用 不适用

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

18. 债权投资

(1). 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

(1). 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

(1). 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 5. 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。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其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转入改按权益法核算的当期损益。

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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，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。

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 (%)
----	---------------	------------	--------------

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		2.00
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

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). 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%
运输工具	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

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中

较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

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的各部分分别完工，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

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。

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，本报告期内各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

(1). 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

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

(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全部为设定提存计划。

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、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。

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

38. 收入**(1). 收入确认和计量所采用的会计政策**

适用 不适用

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入(2017年修订)》(财会(2017)22号)(以下简称“新收入准则”)。本公司自2020年1月1日起施行该项新收入准则。

本公司的收入主要来源于科研试剂、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(十一))。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,属于在某一时刻履行的履约义务。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注释七之递延收益/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

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

(1) 经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣

除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(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

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
根据 2017 年 7 月 5 日发布的《财政部关于修订印发〈企业会计准则第 14 号——收入〉的通知》（财会[2017]22 号），对于修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》，实施如下：在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。公司作为境内上市的企业，自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则	第三届董事会第十二次会议	执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响： 预收账款减少 1,180,260.42 元，合同负债增加 1,044,478.25 元，其他流动负债增加 135,782.17 元。 对报告期利润表的影响： 主营业务成本增加 11,161,374.66 元，销售费用减少 11,161,374.66 元。

其他说明

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》，变更

后的会计政策详见附注四。

根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未执行完成的合同的累计影响数进行调整；对于最早可比期间期初之前或 2020 年年初之前发生的合同变更未进行追溯调整，而是根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	83,577,873.28	83,577,873.28	-
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	18,041,030.81	18,041,030.81	-
应收款项融资			
预付款项	4,823,021.84	4,823,021.84	-
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,035,250.64	1,035,250.64	-
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	96,964,865.04	96,964,865.04	-
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	946,540.13	946,540.13	-
流动资产合计	205,388,581.74	205,388,581.74	-
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	48,086,230.03	48,086,230.03	-
固定资产	114,059,767.90	114,059,767.90	-
在建工程	2,236,867.13	2,236,867.13	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	17,785,138.09	17,785,138.09	-
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	730,313.91	730,313.91	-
递延所得税资产	1,676,288.65	1,676,288.65	-
其他非流动资产	625,026.00	625,026.00	-
非流动资产合计	185,199,631.71	185,199,631.71	-
资产总计	390,588,213.45	390,588,213.45	-
流动负债：			
短期借款	4,000,000.00	4,000,000.00	-
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	17,061,155.26	17,061,155.26	-
预收款项	9,265,510.71	8,085,250.29	-1,180,260.42
合同负债		1,044,478.25	1,044,478.25
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	4,520,469.36	4,520,469.36	-
应交税费	4,608,452.91	4,608,452.91	-
其他应付款	1,026,441.78	1,026,441.78	-
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			
其他流动负债		135,782.17	135,782.17
流动负债合计	40,482,030.02	40,482,030.02	-
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬	54,000.00	54,000.00	-
预计负债	392,000.00	392,000.00	-
递延收益	3,479,166.84	3,479,166.84	-
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,925,166.84	3,925,166.84	-
负债合计	44,407,196.86	44,407,196.86	-
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	75,700,000.00	75,700,000.00	-
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	123,947,593.83	123,947,593.83	-
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	126,240.07	126,240.07	-
盈余公积	23,034,591.77	23,034,591.77	-
一般风险准备			
未分配利润	123,372,590.92	123,372,590.92	-
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	346,181,016.59	346,181,016.59	-
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计	346,181,016.59	346,181,016.59	-
负债和所有者权益（或股东权益）总计	390,588,213.45	390,588,213.45	-

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	71,730,238.21	71,730,238.21	-
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	18,041,030.81	18,041,030.81	-
应收款项融资			
预付款项	4,724,314.81	4,724,314.81	-
其他应收款	19,629,249.44	19,629,249.44	-
其中：应收利息			
应收股利			
存货	96,964,865.04	96,964,865.04	-
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	779,563.51	779,563.51	-
流动资产合计	211,869,261.82	211,869,261.82	-
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	103,619,373.00	103,619,373.00	-
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	48,086,230.03	48,086,230.03	-
固定资产	17,218,827.91	17,218,827.91	-
在建工程	2,180,263.36	2,180,263.36	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	2,164,241.59	2,164,241.59	-
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,223,153.34	3,223,153.34	-
递延所得税资产	1,676,288.65	1,676,288.65	-
其他非流动资产	625,026.00	625,026.00	-
非流动资产合计	178,793,403.88	178,793,403.88	-
资产总计	390,662,665.70	390,662,665.70	-
流动负债：			
短期借款	4,000,000.00	4,000,000.00	-
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	16,507,730.98	16,507,730.98	-
预收款项	9,265,510.71	8,085,250.29	-1,180,260.42
合同负债		1,044,478.25	1,044,478.25
应付职工薪酬	4,483,490.80	4,483,490.80	-
应交税费	4,604,573.10	4,604,573.10	-
其他应付款	1,026,441.78	1,026,441.78	-
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			
其他流动负债		135,782.17	135,782.17
流动负债合计	39,887,747.37	39,887,747.37	-
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	54,000.00	54,000.00	-
预计负债	392,000.00	392,000.00	-

递延收益	3,479,166.84	3,479,166.84	-
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,925,166.84	3,925,166.84	-
负债合计	43,812,914.21	43,812,914.21	-
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	75,700,000.00	75,700,000.00	-
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	123,947,593.83	123,947,593.83	-
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	126,240.07	126,240.07	-
盈余公积	23,034,591.77	23,034,591.77	-
未分配利润	124,041,325.82	124,041,325.82	-
所有者权益（或股东权益）合计	346,849,751.49	346,849,751.49	-
负债和所有者权益（或股东权益）总计	390,662,665.70	390,662,665.70	-

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

公司自 2020 年开始执行《企业会计准则第 14 号—收入》（财会[2017]22 号）（新准则），根据新准则自 2020 年 1 月 1 日起，将部分原预收账款在合同负债、其他流动负债中列报。

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

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	13%
增值税	房产租赁按不动产租赁收入计缴增值税	9%
城市维护建设税	实缴流转税税额	1%
企业所得税	应纳税所得额	
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%

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%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、根据公司 2018 年 11 月 2 日取得编号为 GR201831000781 号《高新技术企业证书》，本公司自 2018 年 1 月 1 日起至 2020 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。

2、根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）的规定，本公司的子公司上海客学谷网络科技有限公司，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，可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；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%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	5,330.86	12,568.46
银行存款	339,501,919.58	83,438,651.17
其他货币资金	215,548.59	126,653.65
未到期应收利息	337,891.67	
合计	340,060,690.70	83,577,873.28
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。

截止 2020 年 12 月 31 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	210,773,168.95	
其中：		

结构性存款	210,000,000.00	
公允价值变动损益	773,168.95	
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：		
合计	210,773,168.95	

其他说明：

适用 不适用

交易性金融资产说明：

1. 上海阿拉丁生化科技股份有限公司在上海银行股份有限公司卢湾支行购入结构性存款，金额为人民币 60,000,000.00 元，该产品期限为 2020 年 11 月 5 日至 2021 年 5 月 12 日，利率为 1.00%或 3.1%或 3.2%。

2. 上海阿拉丁生化科技股份有限公司在中国银行股份有限公司上海市金杨支行购入结构性存款，金额为人民币 20,000,000.00 元，该产品期限为 2020 年 11 月 13 日至 2021 年 2 月 19 日，利率为 1.50%或 3.50%。

3. 上海阿拉丁生化科技股份有限公司在杭州银行股份有限公司上海浦东支行购入两种结构性存款，一种产品金额为人民币 60,000,000.00 元，该产品期限为 2020 年 11 月 13 日至 2021 年 5 月 13 日，利率为 1.75%-3.50%；另一种产品金额为人民币 20,000,000.00 元，该产品期限为 2020 年 11 月 20 日至 2021 年 5 月 20 日，利率为 1.75%-3.50%。

4. 上海阿拉丁生化科技股份有限公司在招商银行股份有限公司上海金桥支行购入结构性存款，金额为人民币 50,000,000.00 元，该产品期限为 2020 年 11 月 4 日至 2021 年 2 月 4 日，利率为 1.35%或 2.78%或 3.44%。

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

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

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

(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 年以内小计	18,853,233.55
1 至 2 年	498,996.79
2 至 3 年	62,946.61
3 年以上	16,143.80
合计	19,431,320.75

(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	194,312,320.75	100.00	1,019,517.24	5.25	18,411,803.51	19,017,182.32	100.00	976,151.51	5.13	18,041,030.81
其中：										
账龄分析组合	194,312,320.75	100.00	1,019,517.24	5.25	18,411,803.51	19,017,182.32	100.00	976,151.51	5.13	18,041,030.81
合计	194,312,320.75	100.00	1,019,517.24	5.25	18,411,803.51	19,017,182.32	100.00	976,151.51	5.13	18,041,030.81

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：账龄分析组合

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	18,853,233.55	942,661.68	5.00
1-2 年	498,996.79	49,899.68	10.00
2-3 年	62,946.61	18,883.98	30.00
3-5 年	16,143.80	8,071.90	50.00
合计	19,431,320.75	1,019,517.24	

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	976,151.51	68,614.62		25,248.89		1,019,517.24

失的应收账款						
其中：账龄分析组合						
合计	976,151.51	68,614.62		25,248.89		1,019,517.24

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	25,248.89

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

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的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	8,777,047.87	45.17	438,884.76

(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	5,005,271.55	95.53	4,583,803.49	95.04
1 至 2 年	153,889.89	2.94	209,732.24	4.35
2 至 3 年	78,210.23	1.49	1,924.16	0.04
3 年以上	2,086.60	0.04	27,561.95	0.57
合计	5,239,458.27	100.00	4,823,021.84	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	占预付款项总金额的比例 (%)
期末余额前五名预付款项汇总	1,157,957.38	22.10

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		17,633.33
应收股利		
其他应收款	1,071,518.01	1,017,617.31
合计	1,071,518.01	1,035,250.64

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

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		17,633.33
委托贷款		
债券投资		
合计		17,633.33

(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 年以内小计	552,995.80
1 至 2 年	207,000.00
2 至 3 年	4,000.00
3 至 4 年	54,442.00
4 至 5 年	
5 年以上	277,430.00
合计	1,095,867.80

(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	68,442.00	66,956.00
保证金	540,430.00	555,430.00
备用金	39,800.00	20,000.00
代扣代缴款项	117,076.00	111,931.00
往来款	330,119.80	284,101.96
合计	1,095,867.8	1,038,418.96

(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)	
2020年1月1日余额	20,801.65			20,801.65
2020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	3,548.14			3,548.14
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	24,349.79			24,349.79

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

(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
上海昊辰建筑装饰工程有限公司	房租水电	197,525.08	1年以内	18.02	9,876.25
代扣缴公积金	代扣代缴	117,076.00	1年以内	10.68	5,853.80
上海意晨汽车零部件有限公司	房租水电	132,594.72	1年以内	12.10	6,629.74

上海市奉贤区发展墙体材料办公室	保证金	178,830.00	5 年以上	16.32	
北京京东世纪贸易有限公司	保证金	80,000.00	1-2 年	7.30	
合计	/	706,025.80	/	64.42	22,359.79

(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	23,170,245.08	1,669,896.68	21,500,348.40	18,542,750.28	1,760,833.79	16,781,916.49
在产品						
库存商品	81,974,498.19	5,631,266.66	76,343,231.53	82,347,048.38	4,415,648.36	77,931,400.02
周转材料						

消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	875,026.64		875,026.64	352,924.41		352,924.41
包装物	1,713,647.88	41,455.60	1,672,192.28	1,421,461.78	32,239.50	1,389,222.28
低值易耗品	562,247.66	12,766.80	549,480.86	517,882.59	8,480.75	509,401.84
合计	108,295,665.45	7,355,385.74	100,940,279.71	103,182,067.44	6,217,202.40	96,964,865.04

(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	1,760,833.79			90,937.11		1,669,896.68
在产品						
库存商品	4,415,648.36	1,215,618.30				5,631,266.66
周转材料	0.00	0.00				
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品						
包装物	32,239.50	9,216.10				41,455.60
低值易耗品	8,480.75	4,286.05				12,766.80
合计	6,217,202.40	1,229,120.45		90,937.11		7,355,385.74

(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

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

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

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

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
合同取得成本		
增值税留抵扣额	144,057.28	166,614.93
应收退货成本		
待认证进项税额	1,149,293.37	779,563.51
预缴企业所得税		361.69
合计	1,293,350.65	946,540.13

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

本期减值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

其他说明

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

本期减值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

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

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

(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

其他说明：

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	42,711,102.16	14,006,500.00		56,717,602.16
2. 本期增加金额	380,377.35			380,377.35
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	380,377.35			380,377.35
(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	43,091,479.51	14,006,500.00		57,097,979.51
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	6,693,806.29	1,937,565.84		8,631,372.13
2. 本期增加金额	1,194,174.06	277,795.92		1,471,969.98
(1) 计提或摊销	1,194,174.06	277,795.92		1,471,969.98
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	7,887,980.35	2,215,361.76		10,103,342.11
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	35,203,499.16	11,791,138.24		46,994,637.40
2. 期初账面价值	36,017,295.87	12,068,934.16		48,086,230.03

(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	1,267,239.87	集体用地，无法办理产权证
合计	1,267,239.87	

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	114,896,540.64	114,059,767.90
固定资产清理		
合计	114,896,540.64	114,059,767.90

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

其他说明：

□适用 √不适用

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	113,018,999.22	11,987,247.19	1,176,424.36	11,533,286.64	137,715,957.41
2. 本期增加金额	752,163.33	4,660,841.07	997,202.65	316,056.95	6,726,264.00
(1) 购置	123,836.28	2,897,777.46		316,056.95	3,337,670.69
(2) 在建工程转入	628,327.05	1,763,063.61	997,202.65		3,388,593.31
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	32,547.00	231,417.46		39,125.17	303,089.63
(1) 处置或报废		231,417.46		39,125.17	270,542.63
其他减少	32,547.00				32,547.00
4. 期末余额	113,738,615.55	16,416,670.80	2,173,627.01	11,810,218.42	144,139,131.78
二、累计折旧					
1. 期初余额	9,987,019.54	5,749,441.55	539,301.88	7,380,426.54	23,656,189.51
2. 本期增加金额	2,749,269.83	1,335,324.70	140,941.03	1,567,501.36	5,793,036.92
(1) 计提	2,749,269.83	1,335,324.70	140,941.03	1,567,501.36	5,793,036.92
3. 本期减少金额		180,780.03		25,855.26	206,635.29
(1) 处置或报废		180,780.03		25,855.26	206,635.29
4. 期末余额	12,736,289.37	6,903,986.22	680,242.91	8,922,072.64	29,242,591.14
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	101,002,326.18	9,512,684.58	1,493,384.10	2,888,145.78	114,896,540.64
2. 期初账面价值	103,031,979.68	6,237,805.64	637,122.48	4,152,860.10	114,059,767.90

(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	713,615.53	集体用地，无法办理产权证
合计	713,615.53	

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	3,029,233.08	2,236,867.13
工程物资		
合计	3,029,233.08	2,236,867.13

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

其他说明：

适用 不适用

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
OMS 订单管理系统	158,119.66		158,119.66	158,119.66		158,119.66
PIM 软件系统	842,668.58		842,668.58	842,668.58		842,668.58
LIMS 实验室管理系统	529,337.57		529,337.57	529,337.57		529,337.57
WMS 仓库管理系统	91,273.58		91,273.58	91,273.58		91,273.58
柘林厂区草地硬化及周边	40,733.96		40,733.96	40,733.96		40,733.96
4#冷冻库(-20)				14,513.27		14,513.27
7#(2-8度)冷藏库(E栋)				14,612.23		14,612.23
浪潮 ERP 系统	1,246,816.71		1,246,816.71	489,004.51		489,004.51
研发生产技术改造项目	56,603.77		56,603.77	56,603.77		56,603.77
SAP 项目	63,679.25		63,679.25			
合计	3,029,233.08		3,029,233.08	2,236,867.13		2,236,867.13

(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	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	----------------	------	-----------	--------------	-------------	------

4# 冷冻库 (-2 0) 集装箱	98,400 .00	14,51 3.27	72,566 .37	87,079 .64			100 .00	100. 00					自有资金
7#(2-8 度) 冷藏库 (E 栋) 集装箱	258,60 0.00	14,61 2.23	220,11 5.12	234,72 7.35			60. 00	100. 00					自有资金
浪潮 ERP 系统	2,206, 700.00	489,0 04.51	757,81 2.20			1,246, 816.71	53. 34	53.3 4					自有资金
SAP 项目	135,00 0.00		63,679 .25			63,679 .25	50. 00	50.0 0					自有资金
5#(2-8 度) 冷藏库	101,60 0.00		89,929 .20	89,929 .20			100 .00	100. 00					自有资金
6#(-20 度) 冷藏室- 研发 中心	93,000 .00		82,300 .88	82,300 .88			95. 00	100. 00					自有资金

A509 实验室改造工程	212,900.00		192,184.59	192,184.59			95.00	1000.00				自有资金
研发产品排风工程改造及尾气治理	446,000.00		436,142.46	436,142.46			95.00	100.00				自有资金
研发仪器气体供应系统	79,000.00		69,911.50	69,911.50			90.00	100.00				自有资金
杨王二期升降梯安装工程	448,000.00		380,377.35	380,377.35			90.00	100.00				自有资金
色谱仪	1,355,000.00		1,199,115.04	1,199,115.04			90.00	100.00				自有资金

丰田汽车	980,000.00		997,202.65	997,202.65			100.00	100.00				自有资金
合计	6,414,200.00	518,130.01	4,561,336.61	3,388,593.31	380,377.35	1,310,495.96	/	/			/	/

(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

(1). 工程物资情况

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

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	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	16,617,696.00	6,611,399.31	23,229,095.31
2. 本期增加金额		116,716.48	116,716.48
(1) 购置		116,716.48	116,716.48
(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	6,728,115.79	23,345,811.79
二、累计摊销			

1. 期初余额	2,049,515.84	3,394,441.38	5,443,957.22
2. 本期增加金额	332,353.92	675,563.86	1,007,917.78
(1) 计提	332,353.92	675,563.86	1,007,917.78
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	2,381,869.76	4,070,005.24	6,451,875.00
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	14,235,826.24	2,658,110.55	16,893,936.79
2. 期初账面价值	14,568,180.16	3,216,957.93	17,785,138.09

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	548,002.59	34,379.82	221,448.56		360,933.85
购房补贴	75,000.00		60,000.00		15,000.00
网站账户使用费	107,311.32		61,320.75		45,990.57
合计	730,313.91	34,379.82	342,769.31		421,924.42

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	7,355,385.73	1,103,307.86	6,217,202.40	932,580.36
可抵扣亏损				
信用减值准备	1,043,741.00	156,561.15	996,888.41	149,533.26
应付职工薪酬	90,000.00	13,500.00	90,000.00	13,500.00
预计负债	392,000.00	58,800.00	392,000.00	58,800.00
政府补助	3,395,833.56	509,375.03	3,479,166.84	521,875.03
合计	12,276,960.29	1,841,544.04	11,175,257.65	1,676,288.65

(2). 未经抵销的递延所得税负债适用 不适用**(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	61.25	120.75
可抵扣亏损	5,869,858.05	5,819,510.30
合计	5,869,919.30	5,819,631.05

(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
2021			
2022	2,209,938.23	2,209,938.23	
2023	2,775,612.12	2,775,612.12	
2024	833,959.95	833,959.95	
2025	50,347.75		
合计	5,869,858.05	5,819,510.30	/

注：2017 年度：子公司—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；截止 2017 年 12 月 31 日累计可于以后年度弥补亏损 2,209,938.23 元。

2018 年度：子公司—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；截止 2018 年 12 月 31 日累计可于以后年度弥补亏损 4,985,550.35 元。

2019 年度：子公司—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、子公司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；截止 2019 年 12 月 31 日累计可于以后年度弥补亏损 5,819,510.30 元。

2020 年度：子公司—阿拉丁试剂（上海）有限公司本期弥补金额 138,098.01 元、子公司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；截止 2020 年 12 月 31 日累计可于以后年度弥补亏损 5,869,858.05 元。

其他说明：

适用 不适用

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
预付设备款	1,679,549.58		1,679,549.58	625,026.00		625,026.00
合计	1,679,549.58		1,679,549.58	625,026.00		625,026.00

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	800,093.44	4,000,000.00
信用借款	480,300.67	
合计	1,280,394.11	4,000,000.00

短期借款分类的说明：

截止 2020 年 12 月 31 日，保证借款余额 800,093.44 元；信用借款余额 480,300.67 元。其

中保证借款为：

(1) 本公司向上海银行股份有限公司卢湾支行借款人民币 10,000,000.00 元，借款用途限于新型冠状病毒疫情防控所需物资的采购。借款期限为 2020 年 3 月 31 日至 2021 年 3 月 31 日止。该借款由企业实际控制人徐久振、招立萍提供连带担保责任。本期已下发贷款款项 1,264,000 元，于 2020 年 4 月 30 日归还 465,000.00 元借款，剩余借款 799,000.00 元尚未归还；

(2) 对该笔保证借款中存在已到期未支付利息计提至短期借款保证借款项目列示，金额为 1,093.44 元。

信用借款为：

(1) 本公司向中国银行股份有限公司上海市浦东开发区支行借款人民币 480,000.00 元，借款用途限于采购防疫相关原材料和商品。借款期限为 2020 年 3 月 24 日至 2021 年 3 月 23 日止。

(2) 对阿拉丁公司信用借款中存在已到期未支付利息计提至短期借款保证借款项目列示，金额为 300.67 元。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

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

(1). 应付票据列示

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	12,176,542.10	13,125,918.91
工程款	610,148.95	553,087.58

设备款	3,600.00	10,710.00
运费	2,078,731.96	2,780,295.50
其他	893,913.08	591,143.27
合计	15,762,936.09	17,061,155.26

(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
预收货款	9,721,745.93	7,510,696.77
预收房租		574,553.52
合计	9,721,745.93	8,085,250.29

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

√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
杭州康捷生物科技有限公司	157,524.96	客户预付货款
合计	157,524.96	/

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	1,521,239.51	1,044,478.25
合计	1,521,239.51	1,044,478.25

(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	4,182,581.72	35,773,882.30	35,612,374.97	4,344,089.05
二、离职后福利-设定提存计划	301,887.64	306,932.9	596,537.74	12,282.80
三、辞退福利		176,208.00	176,208.00	
四、一年内到期的其他福利	36,000.00	108,000.00		144,000.00
合计	4,520,469.36	36,365,023.20	36,385,120.71	4,500,371.85

(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	3,816,035.02	31,204,166.93	30,937,017.76	4,083,184.19
二、职工福利费	165,565.00	1,177,111.67	1,284,676.67	58,000.00
三、社会保险费	196,600.70	1,858,428.53	1,859,386.37	195,642.86
其中：医疗保险费	173,744.11	1,853,721.43	1,831,969.68	195,495.86
工伤保险费	4,658.00	4,707.10	9,218.10	147.00
生育保险费	18,198.59		18,198.59	
四、住房公积金	4,381.00	1,435,161.00	1,432,280.00	7,262.00
五、工会经费和职工教育经费		39,014.17	39,014.17	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、非货币性福利		60,000.00	60,000.00	
合计	4,182,581.72	35,773,882.30	35,612,374.97	4,344,089.05

(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	292,701.32	297,552.40	578,397.72	11,856.00
2、失业保险费	9,186.32	9,380.50	18,140.02	426.80
3、企业年金缴费				
合计	301,887.64	306,932.90	596,537.74	12,282.80

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	2,150,441.16	1,468,488.68
企业所得税	3,401,207.04	2,985,218.21
个人所得税	63,608.13	64,476.68
土地使用税	17,229.48	
城市维护建设税	23,145.09	14,194.22
教育费附加	115,725.49	70,971.12
印花税	157,068.50	5,104.00
合计	5,928,424.89	4,608,452.91

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		5,592.88
应付股利		
其他应付款	4,146,251.52	1,020,848.90
合计	4,146,251.52	1,026,441.78

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息**(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息		5,592.88
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计		5,592.88

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应付股利**(1). 分类列示**

□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	884,753.00	984,753.00
竞业限制补偿金	64,925.90	36,095.90
中介服务费	2,971,698.11	
房租水电	221,639.99	
其他	3,234.52	
合计	4,146,251.52	1,020,848.90

(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
上海昊辰建筑装饰工程有限公司	327,983.00	房租押金，退租时退还
弗睿丝窗饰（上海）有限公司	177,780.00	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	141,524.00	房租押金，退租时退还
合计	789,281.00	/

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

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	197,761.14	135,782.17
合计	197,761.14	135,782.17

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

(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

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(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

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利	144,000.00	90,000.00
减：一年以内到期的未折现长期应付职工薪酬	144,000.00	36,000.00
合计		54,000.00

1. 其他长期职工福利

公司与员工约定，员工在公司工作约定年限，圆满完成工作任务，且有突出贡献，则每月获得固定金额的奖金，由公司在员工服务期满后一次性发放。

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	392,000.00	392,000.00	终止 ORACLE ERP CLOUD 系统建设项目
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	392,000.00	392,000.00	/

预计负债说明：

ORACLE ERP CLOUD 系统建设项目，2018 年 10 月 24 日，公司与软件工程实施方--广州赛意信息科技股份有限公司（简称“广州赛意”）签订《ORACLE ERP CLOUD 系统建设项目合同书》，合同金额 2,240,000.00 元。在 ORACLE ERP 云产品实施过程中，遇到系统标准功能认知配置实施的差异，项目中止实施。截止 2020 年 12 月 31 日，广州赛意就该系统建设项目开票结算金额 448,000.00 元，公司已将该结算金额于 2019 年度转为损失，并暂估预期补偿金额 392,000.00 元，由于双方还未就该事项补偿达成一致意见，该预计补偿金额具有不确定性。

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	3,479,166.84		83,333.28	3,395,833.56	详见下表
合计	3,479,166.84		83,333.28	3,395,833.56	/

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	3,479,166.84			83,333.28		3,395,833.56	与资产相关

仪器及耗材的生产基地及仓储基地建设							
合计	3,479,166.84			83,333.28		3,395,833.56	

注：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。

其他说明：

适用 不适用

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	75,700,000.00	25,233,400.00				25,233,400.00	100,933,400.00

股本变动情况说明：

2020 年 10 月，公司本次发行股票募集资金，共募集股款人民币 490,284,962.00 元，扣除与发行有关的费用人民币 55,854,818.78 元，实际可使用募集资金人民币 434,430,143.22 元。其中，计入阿拉丁“股本”人民币 25,233,400.00 元，计入“资本公积—股本溢价”人民币 409,196,743.22 元。业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2020 年 10 月 22 日出具报告号为大华验字[2020]000627 号的验资报告。

本公司于 2020 年 11 月 16 日召开了公司 2020 年第五次临时股东大会，审议并通过了《关于拟变更注册资本、公司类型、修订公司章程并办理工商登记的议案》，同意公司注册资本由 7,570 万元增加至 10,093.34 万元。

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

(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

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）	117,534,142.26	409,196,743.22		526,730,885.48
其他资本公积	6,413,451.57	3,218,388.38		9,631,839.95
合计	123,947,593.83	412,415,131.60		536,362,725.43

资本公积的说明：

(1) 资本溢价-发行新股

根据证监会证监许可[2020]2116号《关于同意上海阿拉丁生化科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》，公司通过公开发行方式，发行2,523.34万股新股，募集资金总额为490,284,962.00元，扣除承销费55,854,818.78元后实际募集资金净额为434,430,143.22元。上述交易完成后，本公司新增注册资本25,233,400.00元，实际募集资金净额与新增注册资本的差额409,196,743.22元计入资本公积-股本溢价。

(2) 其他资本公积

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，各期员工的实际离职率，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。具体描述见附注十三、股份支付。

①2015年3月授予的股份支付，2017年度确认521,356.33元，2018年度确认521,356.29元，2019年度确认521,356.35元，2020年度确认896,081.15元；

②2016年1月授予的股份支付，2017年度确认149,334.57元，2018年度确认149,334.57元，2019年度确认149,334.57元，2020年度确认296,180.27元；

③2019年3月授予的股份支付，2019年度确认770,640.75元，2020年度确认1,674,563.38元；

④2019年5月授予的股份支付，2019年度确认74,151.00元，2020年度确认201,828.76元；

2016年1月，企业实际控制人招立萍，以阿拉丁股份的金额给予员工现金奖励，作为现金结算的股份支付。其中，2017年度确认80,281.96元，2018年度确认132,416.97元。2019年4

月，将原以现金结算的股份支付转换为以权益结算的股份支付，2019 年度确认 116,717.60 元，2020 年度确认 149,734.82 元。

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	126,240.07	1,131,212.28	1,057,229.41	200,222.94
合计	126,240.07	1,131,212.28	1,057,229.41	200,222.94

专项储备情况说明：

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。

2019 年度危化品销售收入 46,560,612.48 元，2020 年计提安全生产费 1,131,212.28 元。

公司将安全生产检查、评价、咨询支出，安全生产人员的培训费等冲销已计提的安全生产费。

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	23,034,591.77	7,490,359.23		30,524,951.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	23,034,591.77	7,490,359.23		30,524,951.00

盈余公积说明：

2020年度盈余公积增加为按照当期净利润10%提取的法定盈余公积。

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	123,372,590.92	107,767,715.61
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	123,372,590.92	107,767,715.61
加:本期归属于母公司所有者的净利润	74,432,146.09	63,690,975.31
减:提取法定盈余公积	7,490,359.23	6,451,100.00
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	41,635,000.00	41,635,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	148,679,377.78	123,372,590.92

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 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 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	228,194,323.93	89,113,151.00	203,157,859.33	58,476,326.81
其他业务	6,025,893.73	2,748,762.23	6,445,497.05	2,752,445.21
合计	234,220,217.66	91,861,913.23	209,603,356.38	61,228,772.02

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
化学试剂	217,059,236.43
试验耗材	11,135,087.50
市场或客户类型	
直销	143,100,662.16
经销	85,093,661.77
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认	228,194,323.93
合计	228,194,323.93

合同产生的收入说明：

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
城市维护建设税	151,563.03	157,715.99
教育费附加	757,815.07	715,033.22
残保金	265,529.76	223,375.88
土地使用税	68,917.95	68,917.96
车船使用税	1,860.88	6,261.29
印花税	393,653.30	35,331.10
合计	1,639,339.99	1,206,635.44

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
职工薪酬	6,580,065.16	6,761,358.19
运输装卸费		7,331,697.13
包装费		4,911,176.41
广告宣传费	2,420,104.62	1,471,978.85
日常办公费	269,962.50	288,439.46
交通差旅费	97,650.39	245,113.01
业务招待费	44,299.50	75,167.70
折旧摊销费	33,163.96	41,785.98
股权激励	374,588.86	177,382.99
其他		2,924.53
合计	9,819,834.99	21,307,024.25

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
职工薪酬	17,136,658.49	17,351,935.28
折旧摊销费	4,135,771.07	4,266,868.05
房租水电费	2,935,943.09	2,918,573.21
中介机构费	2,422,671.70	3,379,197.01
技术软件费	1,355,252.04	1,778,409.88
日常办公费	2,373,483.09	1,083,694.47
业务招待费	1,141,162.01	777,611.84
股权激励	1,940,765.17	988,531.45
劳务及运杂费	165,750.00	502,847.94
修理费	950,360.97	677,362.89
交通差旅费	325,353.27	491,805.55
诉讼费	37,728.00	
财产保险费	63,274.76	
其他	40,784.37	241,512.09
合计	35,024,958.03	34,458,349.66

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	9,535,316.88	10,159,807.32
材料费	2,774,616.67	3,186,195.54
折旧摊销费	2,007,595.14	1,444,994.85
股权激励	903,034.35	466,285.83
房租水电费	149,141.03	128,272.49
服务费	274,071.74	328,799.44
其他	39,130.48	5,860.83
合计	15,682,906.29	15,720,216.30

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
利息支出	242,324.70	188,962.80
减：利息收入	-1,448,763.39	-653,339.48
汇兑损益	242,098.97	-89,567.74
银行手续费	421,472.87	474,522.56
合计	-542,866.85	-79,421.86

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	6,157,180.63	1,024,367.28
代扣个人所得税手续费返还	39,889.99	56,728.51
合计	6,197,070.62	1,081,095.79

计入其他收益的政府补助：

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销-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	83,333.28	83,333.28	与资产相关
专利补贴款		9,160.00	与收益相关
培训费补贴		4,104.00	与收益相关
2019 奉贤区企业信息化项目改造专项补贴款		200,000.00	与收益相关
2019 奉贤区区级工程技术研究中心项目补贴款		200,000.00	与收益相关
2017 年区级专利示范企业		20,000.00	与收益相关
上海市知识产权局，专利工作试点企业资助金		280,000.00	与收益相关
2019 上海市专利工作试点企业配套资金资助—区级配套资金		60,000.00	与收益相关
2019 年奉贤区专精特新小巨人专项补贴		150,000.00	与收益相关
2019 专精特新中小企业信用贷款贴息		7,770.00	与收益相关
上海市南桥镇卓越绩效奖		10,000.00	与收益相关
优秀企业奖励（杨王资产管理有限公司）	10,000.00		与收益相关
稳岗补贴	168,191.00		与收益相关
“三个一百”企业 2018 年研发费补贴	1,212,700.00		与收益相关
应对疫情影响稳定就业岗位就业补贴	115,500.00		与收益相关
奉贤区企业上市挂牌申请补贴	980,000.00		与收益相关
贷款贴息补贴	73,418.35		与收益相关
上海市奉贤区财政局专利优势企业补贴	150,000.00		与收益相关
上海市星火开发区管理委员会上市挂牌补贴	2,520,000.00		与收益相关
奉贤区工业强基补贴款立项	200,000.00		与收益相关
区级单项冠军企业奖励补贴+专精特新企业市级复核称号	120,000.00		与收益相关

奉贤区财政局疫情影响职工线上培训补贴款	69,216.00		与收益相关
市级财政局 2020 年上海产业转型升级发展专项资金补贴款	450,000.00		与收益相关
合计	6,157,180.63	1,024,367.28	

68、投资收益

□适用 √不适用

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	773,168.95	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	773,168.95	
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	773,168.95	

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	-73,599.93	-172,241.34
其他应收款坏账损失		-90.27
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	-73,599.93	-172,331.61

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	-1,138,183.34	-1,753,948.06
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	-1,138,183.34	-1,753,948.06

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
固定资产处置利得或损失	-59,270.10	-77.74
合计	-59,270.10	-77.74

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√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	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			
违约赔偿收入	2,686.50	82.50	2,686.50
无法支付的款项		146,418.22	
其他	7,047.31		7,047.31
合计	9,733.81	146,500.72	9,733.81

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

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	2,246.34	5,852.60	2,246.34
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	66,671.43	6,000.00	66,671.43
违约赔偿支出	3,315.36	3,000.00	3,315.36
滞纳金	2,381.06		2,381.06
软件工程损失(含预计未决诉讼损失)		1,297,752.83	
无法收回的款项		140,287.21	
其他	380.84	620.69	380.84
合计	74,995.03	1,453,513.33	74,995.03

其他说明：

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	12,101,166.26	10,257,888.28
递延所得税费用	-165,255.39	-339,357.25
合计	11,935,910.87	9,918,531.03

(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	86,368,056.96
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,025,925.48
子公司适用不同税率的影响	
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	87,788.90

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
研发费加计扣除的影响	-1,660,561.77
其他	482,758.26
所得税费用	11,935,910.87

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	5,979,875.89	6,280,086.10
政府补助等收入	6,113,377.48	997,762.51
存款利息收入	1,128,505.05	653,339.48
违约赔偿金收入	2,686.50	82.50
其他营业外收入	7,047.31	
收到经营性往来款	11,106,545.89	222,145.53
合计	24,338,038.12	8,153,416.12

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
经营租赁支出	1,460,223.11	1,568,871.36
费用性支出	17,036,528.90	29,250,900.76
手续费支出	421,472.87	474,522.56
现金捐赠支出	66,671.43	
罚款支出	2,381.06	
违约赔偿金支出	3,315.36	
其他营业外支出	380.84	9,620.69
支付经营性往来款	10,835,528.20	1,800,960.19
合计	29,826,501.77	33,104,875.56

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(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	210,000,000.00	
合计	210,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(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
支付上市发行费用	51,584,996.96	
合计	51,584,996.96	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	74,432,146.09	63,690,975.31
加：资产减值准备	46,913.87	1,753,948.06
信用减值损失	1,138,183.34	172,331.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,819,759.41	6,656,369.57
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,285,713.70	1,279,045.17
长期待摊费用摊销	510,220.88	365,785.45
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）	59,270.10	77.74
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,246.34	5,852.60
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	484,423.67	99,395.06
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-165,255.39	-339,357.25
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		

存货的减少（增加以“－”号填列）	-5,113,598.01	-19,678,147.45
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,217,200.89	-2,025,405.26
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	927,685.69	2,799,365.45
其他	2,181,310.63	1,410,013.28
经营活动产生的现金流量净额	81,391,819.43	56,190,249.34
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	339,722,799.03	83,577,873.28
减：现金的期初余额	83,577,873.28	74,358,015.29
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	256,144,925.75	9,219,857.99

(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	339,722,799.03	83,577,873.28
其中：库存现金	5,330.86	12,568.46
可随时用于支付的银行存款	339,501,919.58	83,438,651.17
可随时用于支付的其他货币资金	215,548.59	126,653.65
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	339,722,799.03	83,577,873.28
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	-	-	
其中：美元	527,265.57	6.5249	3,440,355.12
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	4,366.87	6.5249	28,493.39
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(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
计入递延收益的政府补助		83,333.28	

计入其他收益的政府补助	6,073,847.35	6,073,847.35	6,073,847.35
合计	6,073,847.35	6,157,180.63	6,073,847.35

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

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

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	上海	化学试剂等科研试剂的研发、生产、销售	100.00		设立
上海客学谷网络科技有限公司	上海	上海	网络科技、计算机科技	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：

无

(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 2020 年 12 月 31 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	19,431,320.75	1,019,517.24
其他应收款	17,147,356.03	24,223.79
预计负债	392,000.00	
合计	36,970,676.78	1,043,741.03

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。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止 2020 年 12 月 31 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	期末余额	期末余额	期末余额	期末余额	期末余额	期末余额
	即时偿还	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款				1,279,000.00			1,279,000.00

合计				1,279,000.00			1,279,000.00
----	--	--	--	--------------	--	--	--------------

(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) 截止 2020 年 12 月 31 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	期末余额
	美元项目	合计
外币金额资产		
货币资金	527,265.57	527,265.57
小计	527,265.57	527,265.57
外币金融负债：		
应付账款	4,366.87	4,366.87
小计	4,366.87	4,366.87

(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

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。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 2020 年 12 月 31 日，本公司短期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为 1,279,000.00 元，详见附注六注释 15。

(3) 敏感性分析：

截止 2020 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 35,150.42 元（2019 年度约 20,372.19 元）。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

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

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

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

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

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注

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

其他说明

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）	持有公司 3.88%股份的股东，且公司控股股东、实际控制人招立萍担任执行事务合伙人
上海仕创供应链有限公司	持有公司 1.48%股份的股东，且公司控股股东、实际控制人徐久振、招立萍控制的公司
佳农食品控股（集团）股份有限公司	公司董事、副总经理、董事会秘书赵新安担任独立董事
陈健威	原公司监事，已于 2019 年 1 月辞职
尚鹏岳	原公司董事，已于 2019 年 1 月辞职
蔺楠	原公司独立董事，已于 2019 年 4 月辞职
程义全	原间接持股 5%以上股东[注 1]
上海理成资产管理有限公司	原间接持股 5%以上股东程义全控制的企业[注 1]
昆山理成源煜股权投资管理中心（有限合伙）	持有公司 1.25%股份的股东[注 1]
上海理成殷睿投资管理中心（有限合伙）	持有公司 3.59%股份的股东[注 1]
上海遂志资产管理有限公司	原公司董事尚鹏岳持有 100.00%股权，且尚鹏岳担任执行董事
上海世方网络科技有限公司	公司独立董事黄遵顺持有 5.00%股权，且黄遵顺担任监事
上海俱设信息技术服务中心	公司独立董事黄遵顺持有 100.00%股权
上海轶芮网络技术服务中心	公司独立董事黄遵顺持有 100.00%股权
上海澎郡企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司董事薛大威持有 50.00%股权

其他说明

注 1:

公司首次公开发行股票前，昆山理成源煜股权投资管理中心（有限合伙）直接持有公司 1.66% 股份，上海理成殷睿投资管理中心（有限合伙）直接持有公司 4.78% 股份，程义全通过理成源煜、理成殷睿间接合计控制公司 6.44% 股份，为持有或控制公司 5% 以上股份的股东。上海理成资产管理有限公司直接持有理成源煜 99% 出资额，程义全直接持有理成资产 58.50% 股份且担任董事长。

截至报告期末，理成源煜持有公司 1.25% 股份，理成殷睿持有公司 3.59% 股份，合计持有 4.84% 股份。

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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

上海理成资产管理有限公司	商品销售	22,862.61	
佳农食品控股(集团)股份有限公司	商品销售	53,693.74	
上海遂志资产管理有限公司	商品销售	755.42	
合计		77,311.77	296,434.95

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

疫情期间关联方通过公司电商平台购买产品用于防疫，按正常商品交易条款进行

(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

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐久振、招立萍	10,000,000.00	2020-3-31	2021-3-31	否

关联担保情况说明

适用 不适用

用于向上海银行申请“防疫抗疫流动资金”贷款授信 1000 万元提供连带责任保证

(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：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	5,817,503.08	5,119,958.80

(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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预收款项	佳农食品控股(集团)股份有限公司	1,842.51			

(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

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	513,598.78
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司报告期末发行在外的限制性股票成本价格和合同剩余期限-2015年3月授予	成本价1.5元，合同剩余期限为15个月
公司报告期末发行在外的限制性股票成本价格和合同剩余期限-2016年1月授予	成本价2.5元，合同剩余期限为25个月
公司报告期末发行在外的限制性股票成本价格和合同剩余期限-2019年3月授予	成本价4元，合同剩余期限为39个月
公司报告期末发行在外的限制性股票成本价格和合同剩余期限-2019年5月授予	成本价4元，合同剩余期限为41个月
公司报告期末发行在外的限制性股票成本价格和合同剩余期限-2019年4月转换为权益结算	成本价2.45元，合同剩余期限分别为13个月和37个月
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

根据本公司 2015 年 3 月 25 日召开的 2015 年第五次临时股东大会决议，本公司定向增发股份 195.90 万股给公司员工持股平台上海晶真投资管理中心（有限合伙）。同日，本公司通过上海晶真投资管理中心（有限合伙）以每股人民币 3 元（对应当时股份数量）对核心员工进行股份激励，扣除激励储备股份及老股东授予但未新增股份，本次股份支付授予 822,868.64 股。授予日公允价值为每股人民币 10.72 元（对应当时股份数量），自 2015 年 4 月起执行，期限为 6 年。

2016 年 1 月 15 日，实际控制人招立萍以上海晶真投资管理中心（有限合伙）持有的激励储备股以每股人民币 5 元（对应当时股份数量）对员工进行激励，共 445,672.50 股，授予日公允价值为每股人民币 11.93 元（对应当时股份数量），自 2016 年 2 月起执行，期限为 6 年。

2019 年 3 月份，实际控制人招立萍以上海晶真投资管理中心（有限合伙）持有的激励储备股以每股人民币 4 元对员工进行激励，共 145.5 万股，授予日公允价值为每股人民币 8.28 元，自 2019 年 4 月起执行，期限为 4 年。

2019 年 5 月份，实际控制人招立萍以上海晶真投资管理中心（有限合伙）持有的激励储备股以每股人民币 4 元对员工进行激励，共 18 万股，授予日公允价值为每股人民币 8.28 元，自 2019 年 6 月起执行，期限为 4 年。

2019 年 4 月份，实际控制人招立萍以上海晶真投资管理中心（有限合伙）持有的激励储备股以每股人民币 2.45 元对员工进行激励，共 10.3 万股，授予日公允价值为每股人民币 8.28 元，自 2019 年度原现金结算的股份支付转换为权益结算的股份支付，以转换日公允价值计算的股份支付总额减去原现金结算的股份支付确认金额，在剩余期限分别两批为 25 个月及 49 个月分摊确认。

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	根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	9,631,839.96
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,218,388.38

其他说明

本公司股份支付另有：2014 年 12 月公司股东徐久振及杨明占转让股份给公司董秘赵新安，转让价格低于转让日公允价值，该股权转让不涉及未来服务年限等约定，为授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，截止 2020 年 12 月 31 日余额为 2,121,600.00 元。

本公司资产负债表日对可行权权益工具数量根据公司管理层的最佳估计作出，在确定该估计时，考虑了本公司历史数据及实际员工离职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

单位：元 币种：人民币

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确定方法	本期已经转换为权益结算的股份支付
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	
本期以现金结算的股份支付而确认的费用总额	0.00

其他说明

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**1. 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响**

截至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：见表

项目	2020 年 12 月 31 日
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：	
资产负债表日后第 1 年	509,304.00
资产负债表日后第 2 年	
资产负债表日后第 3 年	
以后年度	
合计	509,304.00

除存在上述承诺事项外，截止 2020 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

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**未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响**

因 ORACLE ERP CLOUD 系统建设项目，2018 年 8 月 31 日，公司与软件平台提供方--甲骨文（中国）软件系统有限公司（以下简称“甲骨文公司”）签订《ORACLE 订购文件》，合同金额 3,874,649.34 元；2018 年 10 月 24 日，公司与软件工程实施方--广州赛意信息科技股份有限公司（以下简称“广州赛意”）签订《ORACLE ERP CLOUD 系统建设项目合同书》，合同金额 2,240,000.00 元。在 ORACLE ERP 云产品实施过程中，遇到系统标准功能认知配置实施的差异，公司与甲骨文公司在 2019 年终止该购买协议，与广州赛意的关于该系统建设项目随即亦终止。

1. 截至报告期末，甲骨文公司就该系统建设项目开票结算 404,752.83 元，公司已全部转入损失。因该公司软件服务及 ORACLE 系统购买尚未完成，公司预计将不会支付补偿金额。由于双方尚未就该事项补偿达成一致意见，该预计具有不确定性。

2. 截至报告期末，广州赛意就该系统建设项目已开票结算 448,000.00 元，公司于 2019 年全部转为损失。广州赛意认为公司未按约定足额支付合同价款，于 2019 年 8 月 14 日向广州知识产权法院提起诉讼（编号：（2019）粤 73 知民初 1174 号），请求判令公司向其支付约定的合同价款、利息和违约金，总计 4,373,191.32 元。

截至报告期末，上述案件仍在审理过程中，尚未结案。根据律师的初步评估意见，公司已暂估预计补偿金额 392,000.00 元，由于双方还未就该事项补偿达成一致意见，该预计补偿金额具有不确定性。

除存在上述或有事项外，截止 2020 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

(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

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

单位：元 币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行			
重要的对外投资	成立子公司	10,000,000.00	
重要的债务重组			
自然灾害			
外汇汇率重要变动			

本公司于 2021-02-25 成立子公司上海阿拉丁生物试剂有限公司，

注册资本：人民币 1,000.00 万元

社会信用代码：91310115MA1K4PQH15

经营范围：一般项目：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。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	50,466,700.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	

根据公司 2021 年*月*日召开的第*届董事会第*次会议决议,公司拟以现有总股本 10,093.34 万股为基数,向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 5.00 元(含税),共计分配 50,466,700.00 元,占公司 2020 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 67.80%,剩余未分配利润结转以后年度分配。

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 年以内小计	18,853,233.55
1 至 2 年	498,996.79
2 至 3 年	62,946.61
3 年以上	16,143.80
合计	19,431,320.75

(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	19,431,320.75	100.00	1,019,517.24	5.25	18,411,803.51	19,017,182.32	100.00	976,151.51	5.13	18,041,030.81
其中：										
账龄分析组合	19,431,320.75	100.00	1,019,517.24	5.25	18,411,803.51	19,017,182.32	100.00	976,151.51	5.13	18,041,030.81
合计	19,431,320.75	100.00	1,019,517.24	5.25	18,411,803.51	19,017,182.32	100.00	976,151.51	5.13	18,041,030.81

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：账龄分析组合

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	18,853,233.55	942,661.68	5.00
1-2 年	498,996.79	49,899.68	10.00
2-3 年	62,946.61	18,883.98	30.00
3-5 年	16,143.80	8,071.90	50.00
合计	19,431,320.75	1,019,517.24	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

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	976,151.51	68,614.62		25,248.89		1,019,517.24

预期信用损失的应收账款						
其中：账龄分析组合						
合计	976,151.51	68,614.62		25,248.89		1,019,517.24

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	25,248.89

其中重要的应收账款核销情况

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的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	8,777,047.87	45.17	438,884.76

(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		17,633.33
应收股利		
其他应收款	17,123,132.24	19,611,616.11
合计	17,123,132.24	19,629,249.44

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 年以内小计	5,550,475.80
1 至 2 年	5,508,200.00
2 至 3 年	5,756,808.23
3 至 4 年	54,442.00
4 至 5 年	
5 年以上	277,430.00
减：坏账准备	-24,223.79
合计	17,123,132.24

(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	68,442.00	66,956.00
保证金	540,430.00	555,430.00
备用金	39,800.00	20,000.00
代扣代缴款项	114,556.00	110,636.00
往来款	330,119.80	284,101.96
合并范围内关联方往来	16,054,008.23	18,595,229.05
合计	17,147,356.03	19,632,353.01

(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)	
2020年1月1日余额	20,736.90			20,736.90
2020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	3,486.89			3,486.89
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	24,223.79			24,223.79

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

(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
阿拉丁试剂(上海)有限公司	往来款	15,852,808.23	1-3 年	92.45	
上海客学谷网络科技有限公司	往来款	201,200.00	1-2 年	1.17	
上海昊辰建筑装饰工程有限公司	房租水电	197,525.08	1 年以内	1.15	9,876.25
上海市奉贤区发展墙体材料办公室	保证金	178,830.00	5 年以上	1.04	
上海意晨汽车零部件有限公司	房租水电	132,594.72	1 年以内	0.77	6,629.74
合计	/	16,562,958.03	/	96.58	16,505.99

(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	103,619,373.00		103,619,373.00	103,619,373.00		103,619,373.00

对联营、合营企业投资					
合计	103,619,373.00		103,619,373.00	103,619,373.00	103,619,373.00

(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		
合计	103,619,373.00			103,619,373.00		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

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	228,194,323.93	89,300,726.19	203,157,859.33	58,562,667.71
其他业务	6,025,893.73	2,748,762.23	6,445,497.05	2,752,445.21
合计	234,220,217.66	92,049,488.42	209,603,356.38	61,315,112.92

(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

5、投资收益

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	-61,516.44	
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）	6,157,180.63	
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		
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	-63,014.88	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,507,567.06	
少数股东权益影响额		
合计	4,525,082.25	

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	17.11	0.93	0.93
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.07	0.87	0.87

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

第十二节 备查文件目录

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
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

董事长：徐久振

董事会批准报送日期：2021 年 4 月 20 日

修订信息

适用 不适用