

嵊州陌桑高科股份有限公司

Shengzhou Mulsun Biotech Co., Ltd.

(浙江省嵊州市三江街道一景路 788 号)



MULSUN BIOTECH

公开转让说明书

(申报稿)

声明：本公司的公开转让申请尚未得到中国证监会注册或全国股转系统同意。
公开转让书说明书申报稿不具有据以公开转让的法律效力，投资者应当以正式
公告的公开转让说明书全文作为投资决策的依据。

中信证券

地址：广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座

2025 年 12 月

声 明

中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、全国中小企业股份转让系统（以下简称“全国股转系统”）所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票公开转让申请文件及所披露信息的真实性、准确性、完整性作出保证，也不表明其对股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、高级管理人员承诺公开转让说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、准确、完整。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、高级管理人员承诺因公开转让说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行或交易中遭受损失的，将依法承担相应的法律责任。

主办券商及证券服务机构承诺因其为公司本次公开转让股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法承担相应的法律责任。

重大事项提示

公司特别提醒投资者注意下列风险和重大事项：

重要风险或事项名称	重要风险或事项简要描述
市场竞争风险	目前，国内的蚕茧养殖依然以种桑养蚕的家庭作坊为单位的传统养殖方式为主，市场较为分散。公司是国内第一家实现全龄人工饲料工业化养蚕的企业，在行业内具有绝对领先优势。国内亦有部分企业着手推进桑蚕养殖产业的规模化发展，通过组织规模化经营与人工饲料研发，以期实现桑蚕养殖的工厂化转型。如行业内企业实现全龄人工饲料工业化养蚕的工艺和技术突破，行业内规模市场竞争者增加，将导致市场竞争加剧。
核心技术泄密风险	公司作为第一家实现全龄人工饲料工业化养蚕的企业，蚕种品种、与特定蚕种匹配的饲料配方、生产工艺、环境控制技术等是公司的核心机密。公司主要通过“最少知悉原则”、“分割原则”和“隔离原则”等知识产权和商业秘密保护方式对相关秘密予以保密，并与核心人员均签署了保密协议。如公司相关人员泄露相关秘密或主要竞争对手通过不正当手段获取相关秘密，将导致公司核心机密泄露，加快主要竞争对手实现全龄人工饲料工业化养蚕的进程，进而影响公司的市场优势地位及经营业绩。
疫病扩散风险	公司采用工厂化养蚕模式，高密度养蚕对蚕病的防控和阻隔具有较高要求。虽然公司已建立全套蚕病防控体系，组建队伍专门对微生物实时检测，但大规模养蚕过程中仍存在一定程度的疫病传播风险，从而将直接影响产出蚕茧的产量和质量。
突发极端事件影响生产风险	公司在产品为活体蚕，每批桑蚕养殖周期约为一个月，期间需采取连续生产模式。尽管公司已实施全方位、全流程的安全管控措施，但如生产车间遭遇断电、断气、火灾等极端事件，可能导致生产中断，致使生产线上的在产品毁损或灭失，进而可能对公司业绩产生较大影响。
产品产量和品质波动风险	公司蚕茧产量和品质受蚕种品质、饲料原材料品质、饲料原材料农药残留及饲养环境等影响。蚕种和桑叶品质受自然环境、气候条件等因素影响，存在一定的不可控性。公司通过分散采购、严格执行原材料质量检测等方式降低采购风险，并根据生产情况实时调整和优化饲养环境，但仍存在因原材料品质差异等问题导致蚕茧产量和品质出现波动，进而导致产品收入和毛利率下降风险。
资产抵押风险	2025年1月，公司子公司陌桑茧业以相关生产经营设备为抵押物为其在与中信银行股份有限公司绍兴嵊州支行、招商银行股份有限公司绍兴嵊州支行签署的《固定资产银团贷款合同》项下主债权提供抵押担保，担保最高债权金额4.50亿元。截至本公开转让说明书签署日，公司经营状况良好，可以正常支付本金和利息，主债权正常履行中，但如公司不能按期偿还相应银行贷款，债权银行可能对被抵押资产采取强制措施，从而影响公司正常的生产经营。
原材料价格波动风险	报告期内，公司生产所需的饲料原材料包括豆粕、玉米粉、干桑叶、添加剂等，公司直接材料成本主要由饲料原材料构成。受到市场供求关系因素的影响，公司主要饲料原材料价格存在波动性。如果未来原材料价格上涨，将导致公司主营业务毛利率下降，从而对公司经营业绩带来不利影响。

税收优惠政策变化风险	报告期内，公司及子公司陌桑茧业销售自产鲜茧，属“海水养殖、内陆养殖”项目，享受减半征收企业所得税优惠政策；子公司陌桑茧丝绸销售干茧属农产品初加工项目，享受免征企业所得税优惠政策。如未来上述税收优惠政策发生变化，将对公司的经营业绩产生一定影响。
实际控制人不当控制风险	截至本公开转让说明书签署日，公司实际控制人金耀、金奇和金丰 3 人直接和间接控制公司 56.27%股份，且金耀担任公司董事长兼总裁。虽然公司已根据相关法律法规等要求建立了完善的法人治理结构，但实际控制人仍可能利用其控制地位对公司经营决策实施重大影响，如实际控制人不能合理决策，可能存在实际控制人不当控制从而损害公司及其他股东利益的风险。

目 录

声 明	2
重大事项提示	3
目 录	5
释 义	7
第一节 基本情况	10
一、 基本信息	10
二、 股份挂牌情况	10
三、 公司股权结构	17
四、 公司股本形成概况	39
五、 报告期内的重大资产重组情况	58
六、 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况	58
七、 公司董事、监事、高级管理人员	65
八、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表	67
九、 报告期内公司债券发行及偿还情况	68
十、 与本次挂牌有关的机构	68
第二节 公司业务	70
一、 主要业务、产品或服务	70
二、 内部组织结构及业务流程	71
三、 与业务相关的关键资源要素	77
四、 公司主营业务相关的情况	84
五、 经营合规情况	89
六、 商业模式	91
七、 创新特征	92
八、 所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况	97
九、 公司经营目标和计划	107
第三节 公司治理	109
一、 公司股东会、董事会、监事会的建立健全及运行情况	109
二、 表决权差异安排	110
三、 内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见	111
四、 公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响	111
五、 公司与控股股东、实际控制人的独立情况	112
六、 公司同业竞争情况	113
七、 公司资源被控股股东、实际控制人占用情况	119
八、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况	119
九、 报告期内公司董事、监事、高级管理人员变动情况	123
第四节 公司财务	124

一、 财务报表	124
二、 审计意见及关键审计事项	135
三、 与财务会计信息相关的重大事项判断标准	136
四、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计	137
五、 适用主要税收政策	156
六、 经营成果分析	158
七、 资产质量分析	171
八、 偿债能力、流动性与持续经营能力分析	195
九、 关联方、关联关系及关联交易	206
十、 重要事项	216
十一、 股利分配	218
十二、 财务合法合规性	219
第五节 挂牌同时定向发行	221
第六节 附表	222
一、 公司主要的知识产权	222
二、 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况	278
三、 相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施	283
第七节 有关声明	287
申请挂牌公司控股股东声明	287
申请挂牌公司实际控制人声明	288
申请挂牌公司全体董事、高级管理人员声明	289
主办券商声明	290
主办券商声明	291
律师事务所声明	292
审计机构声明	293
第八节 附件	297

释 义

除非另有说明，以下简称在本说明书中之含义如下：

一般性释义		
公司、本公司、陌桑高科	指	嵊州陌桑高科股份有限公司
嵊州巴贝	指	嵊州市巴贝领带有限公司，系公司控股股东
陌桑茧业	指	嵊州陌桑现代茧业有限公司，系公司全资子公司
陌桑茧丝绸	指	嵊州陌桑茧丝绸有限公司，系公司全资子公司
陌桑生物	指	嵊州陌桑生物科技有限公司，系公司全资子公司
茧丝绸安吉	指	陌桑茧丝绸（安吉）有限公司，系公司全资子公司
陌桑生态	指	嵊州陌桑生态茧业有限公司，系公司全资子公司
新加坡陌桑	指	SERES HIGH-TECH PTE. LTD., 系公司全资子公司，注册地位于新加坡
陌桑基金	指	嵊州市陌桑股权投资基金合伙企业（有限合伙），报告期内公司曾控制的企业，已注销
MORI 公司	指	Cambridge Crops, Inc., 系公司参股公司、客户，注册地位于美国
嵊商企管	指	绍兴嵊商企业管理合伙企业（有限合伙），系公司股东，公司实际控制人控制的企业，曾用名绍兴嵊商股权投资基金合伙企业（有限合伙）
雅戈尔	指	雅戈尔时尚股份有限公司，系公司股东
阡陌投资	指	嵊州市阡陌投资管理合伙企业（有限合伙），系公司股东，员工持股平台
桑梓投资	指	嵊州市桑梓投资管理合伙企业（有限合伙），系公司股东，员工持股平台
君祺投资	指	湖州君祺股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
和盈投资	指	湖州和盈股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
高嵊投资	指	嘉兴高嵊股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
君辰投资	指	湖州君辰投资管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
晟裕合伙	指	嘉兴晟裕企业管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
熠辰投资	指	嘉兴熠辰股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
君晖投资	指	湖州君晖股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
盛致投资	指	长兴盛致创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
盛元西鹏	指	杭州盛元西鹏股权投资合伙企业（有限合伙），系公司历史股东
两山投资	指	安吉两山乡村振兴股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
汇海嵊盈	指	嘉兴汇海嵊盈股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
华锦煜盛	指	宁波华锦煜盛创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
尚研壹号	指	杭州尚研壹号股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
嵊州经开	指	嵊州市经开股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
兴农合伙	指	浙江兴农创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
高麟投资	指	无锡高麟一期创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
震泽投资	指	苏州震泽桑蚕股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
盛鸣管理	指	杭州盛鸣企业管理咨询有限公司，系公司股东

茅台基金	指	茅台（贵州）高质量成长股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
天津源峰	指	天津源峰柏科企业管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
央企基金	指	中央企业乡村产业投资基金股份有限公司，系公司股东
巴贝企管	指	嵊州巴贝企业管理有限公司，系公司历史股东，公司实际控制人控制的企业
农发集团	指	浙江省农村发展集团有限公司，系公司历史股东
欣创客智汇	指	湖州欣创客智汇股权投资合伙企业（有限合伙），系公司历史股东
智汇鑫盛	指	湖州智汇鑫盛股权投资合伙企业（有限合伙），系公司历史股东
智汇清能	指	湖州智汇清能股权投资合伙企业（有限合伙），系公司历史股东
欣创客贰号	指	湖州欣创客智汇贰号股权投资合伙企业（有限合伙），系公司历史股东
广西江缘	指	广西江缘茧丝绸有限公司，系公司客户
金蚕网	指	浙江金蚕网供应链管理有限公司，系公司客户
一期项目	指	陌桑高科实施的全龄人工饲料工厂化养蚕（一期）建设项目，于2019年投产
二期项目	指	陌桑茧业实施的年产10万吨功能性蛋白质纤维的建设项目，于2023年投产
主办券商、中信证券	指	中信证券股份有限公司
公司律师、君合律所	指	北京市君合律师事务所
审计机构、天健会计师	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
本次挂牌并公开转让	指	公司申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让
报告期、最近两年一期	指	2023年、2024年和2025年1-4月
报告期各期末	指	2023年末、2024年末和2025年4月末
《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》
《挂牌规则》	指	《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》
《公司章程》	指	嵊州陌桑高科股份有限公司现行有效的《公司章程》
《公司章程（草案）》	指	嵊州陌桑高科股份有限公司挂牌后适用的章程
股东大会/股东会	指	嵊州陌桑高科股份有限公司股东大会/股东会
董事会	指	嵊州陌桑高科股份有限公司董事会
监事会	指	嵊州陌桑高科股份有限公司监事会
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
本公开转让说明书、本说明书	指	《嵊州陌桑高科股份有限公司公开转让说明书》
元、万元、亿元	指	除特别注明的币种外，均指人民币元、人民币万元、人民币亿元
专业释义		
桑蚕	指	又称家蚕，是由野桑蚕经数千年人工驯化而成的完全变态昆虫，隶属鳞翅目蚕蛾科。桑蚕的发育过程分为四个阶段：卵、幼虫、蛹和成虫，其中幼虫阶段也叫蚕宝
蚕茧	指	桑蚕的茧，为桑蚕蛹期的囊形保护层，内含蛹体

鲜茧	指	指桑蚕吐丝结茧后未经任何脱水处理的原始蚕茧，内部蚕蛹仍为活体状态
干茧	指	鲜茧经热风烘干处理后的蚕茧，蚕蛹完全死亡脱水，便于长期储存与运输
蚕沙	指	又称蚕粪或蚕尿，是桑蚕幼虫排出的颗粒状排泄物，呈墨绿色至黑褐色圆柱体
桑蚕种繁育体系	指	桑蚕种繁育分原原种、原种、杂交种三级，原原母种从原原种中择优选制。桑蚕种繁育采用原原母种繁育原原种，原原种繁育原种，原种繁育杂交种的繁育形式。杂交种为可进行商品化生产的桑蚕种
催青	指	对桑蚕受精卵进行人工温湿度调控，促使胚胎同步发育至孵化阶段的过程。其本质是模拟春季自然环境，激活滞育卵发育
收蚁	指	将孵化后的蚁蚕（1龄幼虫）从蚕种纸转移至蚕座，并进行首次饲喂的操作
龄期	指	指昆虫幼虫在连续两次蜕皮之间的发育阶段，是幼虫生长过程中以蜕皮为分界标志的周期性发育单元，每一龄期代表幼虫形态、生理和行为相对稳定的一个生长周期。多数桑蚕幼虫从孵化到结茧共经历五个龄期（1-5龄），通过四次蜕皮分隔
上簇	指	将停止进食的熟蚕（5龄末期）转移至簇具，使其吐丝结茧的作业
生丝	指	是指由桑蚕茧经缫丝工艺提取的天然蛋白纤维，保留丝胶包裹丝素的原始结构，是丝绸纺织的核心原料。根据国家标准《生丝》（BG/T 1979-2008），依据生丝的品质技术指标和外观质量的综合成绩，生丝品质分为 6A、5A、4A、3A、2A、A级和级外品
缫折率	指	丝绸工业中的核心生产指标，指缫制 100 公斤生丝所消耗的原料茧重量，数值大小直接反映蚕茧的实用价值与缫丝工艺技术水平

注：本公开转让说明书中，部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上可能略有差异，这些差异是由于四舍五入造成的。

第一节 基本情况

一、 基本信息

公司名称	嵊州陌桑高科股份有限公司	
统一社会信用代码	91330600MA2884PA38	
注册资本（万元）	15,127.6862	
法定代表人	金耀	
有限公司设立日期	2015 年 12 月 29 日	
股份公司设立日期	2015 年 12 月 29 日	
住所	浙江省绍兴市嵊州市三江街道一景路 788 号	
电话	0575-83263848	
传真	0575-83263918	
邮编	312400	
电子信箱	securities@mulsun.com	
董事会秘书或者信息披露事务负责人	杜玲	
按照《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》的所属行业	A	农、林、牧、渔业
	A03	畜牧业
	A039	其他畜牧业
	A0399	其他未列明畜牧业
按照《挂牌公司投资型行业分类指引》的所属行业	13	非日常生活消费品
	1311	耐用消费品与服装
	131112	纺织品、服装与奢侈品
	13111213	纺织品
按照《挂牌公司管理型行业分类指引》的所属行业	A	农、林、牧、渔业
	03	畜牧业
	039	其他畜牧业
	0399	其他未列明畜牧业
经营范围	许可项目：蚕种生产；蚕种经营；饲料生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：技术进出口；货物进出口；生物基材料制造；生物基材料销售；生物基材料技术研发；肥料销售；农业科学研究和试验发展；工程和技术研究和试验发展；人工智能公共服务平台技术咨询服务；人工智能基础资源与技术平台；非食用农产品初加工；食用农产品初加工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；畜牧渔业饲料销售（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）。	
主营业务	全龄人工饲料工业化养蚕	

二、 股份挂牌情况

（一） 基本情况

股票简称	陌桑高科
股票种类	人民币普通股
股份总量（股）	151,276,862
每股面值（元）	1.00
股票交易方式	集合竞价
是否有可流通股	是

（二）做市商信息

☐适用 ☒不适用

（三）股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、相关法律法规及公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

（1）《公司法》第一百六十条规定

“公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。法律、行政法规或者国务院证券监督管理机构对上市公司的股东、实际控制人转让其所持有的本公司股份另有规定的，从其规定。”

公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份作出其他限制性规定。”

（2）《挂牌规则》第七章第六十八条规定

“申请挂牌公司及其控股股东、实际控制人等应当按照下列安排向全国股转公司申请限售，并在公开转让说明书中披露：申请挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除限售，每批解除限售的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除限售的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。”

挂牌前 12 个月以内申请挂牌公司控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的限售安排按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售安排。”

(3) 《公司章程（草案）》第三十条规定

“公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。

公司董事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

2、股东对所持股份自愿锁定承诺

√适用 □不适用

自愿限售股东	限售期安排	限售股数（股）
吴满元	在新三板挂牌期间，本人在新三板挂牌前直接或间接持有的公司股份分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为本人在本次挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。	3,781,036

注：吴满元作为实际控制人金丰近亲属，参照实际控制人限售规则做出自愿锁定承诺。

3、股东所持股份的限售安排

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例	是否为董事、监事及高管	是否为控股股东、实际控制人、一致行动人	是否为做市商	挂牌前12个月内受让自控股股东、实际控制人的股份数量（股）	因司法裁决、继承等原因而获得有限售条件股票的数量（股）	质押股份数量（股）	司法冻结股份数量（股）	本次可公开转让股份数量（股）
1	嵊州巴贝	52,972,411	35.02%	否	是	否	0	0	0	0	17,657,470
2	嵊商企管	27,945,541	18.47%	否	是	否	0	0	0	0	9,315,180
3	雅戈尔	7,160,298	4.73%	否	否	否	0	0	0	0	7,160,298
4	何锐敏	7,000,000	4.63%	是	否	否	0	0	0	0	1,750,000
5	吴满元	5,671,553	3.75%	否	否	否	0	0	0	0	1,890,517
6	天津源峰	5,464,562	3.61%	否	否	否	3,276,962	0	0	0	3,279,920
7	阡陌投资	5,000,000	3.31%	否	否	否	0	0	0	0	5,000,000
8	君祺投资	4,958,560	3.28%	否	否	否	0	0	0	0	4,958,560
9	桑梓投资	4,000,000	2.64%	否	是	否	0	0	0	0	1,333,333
10	茅台基金	3,276,962	2.17%	否	否	否	3,276,962	0	0	0	1,092,320
11	和盈投资	2,916,800	1.93%	否	否	否	0	0	0	0	2,916,800
12	高嵊投资	2,664,095	1.76%	否	否	否	0	0	0	0	2,664,095
13	君辰投资	2,541,140	1.68%	否	否	否	0	0	0	0	2,541,140
14	晟裕合伙	2,532,445	1.67%	否	否	否	0	0	0	0	2,532,445
15	熠辰投资	2,430,665	1.61%	否	否	否	0	0	0	0	2,430,665
16	君晖投资	2,377,195	1.57%	否	否	否	0	0	0	0	2,377,195
17	盛致投资	2,314,508	1.53%	否	否	否	0	0	0	0	2,314,508

18	两山投资	1,790,074	1.18%	否	否	否	0	0	0	0	1,790,074
19	央企基金	1,626,633	1.08%	否	否	否	0	0	0	0	1,626,633
20	汇海嵘盈	1,458,400	0.96%	否	否	否	0	0	0	0	1,458,400
21	华锦煜盛	1,229,582	0.81%	否	否	否	0	0	0	0	1,229,582
22	尚研壹号	1,090,842	0.72%	否	否	否	0	0	0	0	1,090,842
23	嵊州经开	819,723	0.54%	否	否	否	0	0	0	0	819,723
24	兴农合伙	729,200	0.48%	否	否	否	0	0	0	0	729,200
25	高麟投资	596,347	0.39%	否	否	否	0	0	0	0	596,347
26	震泽投资	428,304	0.28%	否	否	否	0	0	0	0	428,304
27	金耀	200,000	0.13%	是	是	否	0	0	0	0	50,000
28	盛鸣管理	81,022	0.05%	否	否	否	0	0	0	0	81,022
合计	-	151,276,862	100.00%	-	-	-	6,553,924	0	0	0	81,114,573

除上表列示情况以外，公司员工张美华因参与公司第三期、第四期股权激励，于 2024 年 11 月和 2025 年 9 月，分别自自实际控制人金丰处受让取得桑梓投资 15 万元出资额和阡陌投资 5 万元出资额。张美华已出具《关于所持股份流通限制及自愿锁定事宜的承诺》，承诺若其取得桑梓投资、阡陌投资出资额时间在挂牌前 12 个月以内，则其间接持有的陌桑高科股份将按照《挂牌规则》第七章第六十八条规定，参照实际控制人要求执行限售锁定。

（四）挂牌条件适用情况

共同标准	公司治理制度	股东会议事规则	制定
		董事会议事规则	制定
		监事会议事规则	不适用
		关联交易管理制度	制定
		投资者关系管理制度	制定
	董事会秘书或信息披露事务负责人	公司是否设立董事会秘书或信息披露事务负责人	是
		董事会秘书或信息披露事务负责人是否为公司高管	是
	合规情况	最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序行为被司法机关作出有罪判决，或刑事处罚未执行完毕	☐ 是 ☒ 否

		最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为	☐ 是 ☒ 否
		最近 12 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	☐ 是 ☒ 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	☐ 是 ☒ 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见	☐ 是 ☒ 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被列入失信联合惩戒对象且情形尚未消除	☐ 是 ☒ 否
		申请挂牌公司董事、监事、高级管理人员是否存在被中国证监会及其派出机构采取证券市场禁入措施，或被全国股转公司认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员，且市场禁入措施或不适格情形尚未消除的情形	☐ 是 ☒ 否
	审计情况	最近一个会计年度经审计的期末净资产是否为负值	☐ 是 ☒ 否
		最近一期每股净资产不低于 1 元/股	☒ 是 ☐ 否
		持续经营时间是否少于两个会计年度	☐ 是 ☒ 否
	股本情况	股本总额（万元）	15,127.6862

差异化标准——标准 1

☒适用 ☐不适用

标准 1	净利润指标（万元）	年度	2024 年度	2023 年度
		归属于母公司所有者的净利润	20,044.83	8,916.11
		扣除非经常性损益后归属母公司所有者的净利润	18,710.66	8,966.22

差异化标准——标准 2

☐适用 ☒不适用

差异化标准——标准3

☐适用 ☒不适用

差异化标准——标准4

☐适用 ☒不适用

差异化标准——标准 5

☐适用 ☒不适用

分析说明及其他情况

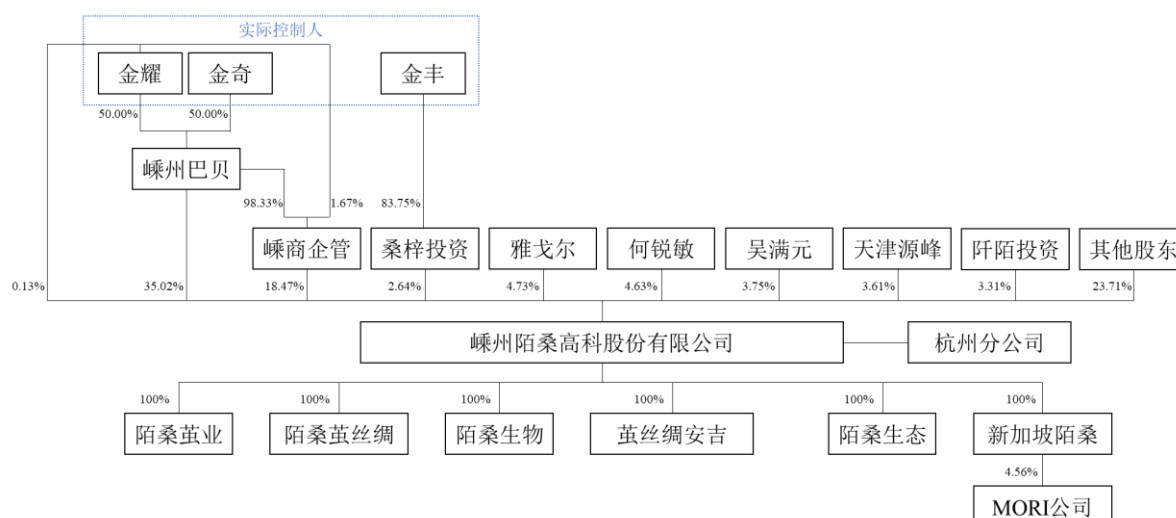
2023 年度和 2024 年度，公司归属于母公司所有者的净利润（扣除非经常性损益前后孰低）分别为 8,916.11 万元和 18,710.66 万元，符合《挂牌规则》第二十一条第一款“最近两年净利润均为正且累计不低于 800 万元，或者最近一年净利润不低于 600 万元”的规定。

（五）进层条件适用情况

挂牌同时进入层级	基础层
----------	-----

三、 公司股权结构

(一) 股权结构图



(二) 控股股东和实际控制人

1、 控股股东

根据《公司法》第二百六十五条第（二）款规定：“控股股东，是指其出资额占有限责任公司资本总额超过百分之五十或者其持有的股份占股份有限公司股本总额超过百分之五十的股东；出资额或者持有股份的比例虽然低于百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会的决议产生重大影响的股东。”

根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》第六十九条第（五）项规定：“控股股东，是指其持有的股份超过公司股本总额 50% 的股东；或者持有股份的比例虽然未超过 50%，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东会的决议产生重大影响的股东。”

截至本公开转让说明书签署日，嵊州巴贝直接持有公司 35.02% 股份，是公司第一大股东，能够对公司股东大会/股东会的决议产生重大影响，为公司控股股东。

控股股东为法人的，请披露以下表格：

√适用 □不适用

公司名称	嵊州市巴贝领带有限公司
统一社会信用代码	91330683704528866Y
法定代表人	金耀
设立日期	1999 年 9 月 29 日
注册资本	1,700 万元
公司住所	浙江省嵊州市鹿山街道富豪路 162 号
邮编	312400
所属国民经济行业	J6920 控股公司服务
主营业务	管理型控股平台公司，无其他业务

出资结构

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	金耀	8,500,000	8,500,000	50%
2	金奇	8,500,000	8,500,000	50%
合计	-	17,000,000	17,000,000	100%

控股股东为合伙企业的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

控股股东为自然人的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

控股股东为其他非法人组织的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

2、实际控制人

根据《公司法》第二百六十五条规定：“（三）实际控制人，是指通过投资关系、协议或者其他安排，能够实际支配公司行为的人。”

根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》第六十九条规定：“（六）实际控制人，是指通过投资关系、协议或者其他安排，能够支配、实际支配公司行为的自然人、法人或者其他组织。（七）控制，是指有权决定一个公司的财务和经营政策，并能据以从该公司的经营活动中获取利益。有下列情形之一的，为拥有挂牌公司控制权（有确凿证据表明其不能主导公司相关活动的除外）：1. 为挂牌公司持股超过 50%的控股股东；2. 可以实际支配挂牌公司股份表决权超过 30%；3. 通过实际支配挂牌公司股份表决权能够决定公司董事会超过半数成员选任；4. 依其可实际支配的挂牌公司股份表决权足以对公司股东会的决议产生重大影响；5. 中国证监会或全国股转公司认定的其他情形。”

截至本公开转让说明书签署日，金耀、金奇夫妇通过嵊州巴贝和嵊商企管间接控制公司 53.49% 股份，金耀与金奇之子金丰通过桑梓投资间接控制公司 2.64% 股份，金耀直接持有公司 0.13% 股份，三人合计控制公司 56.27% 股份；同时，金耀担任公司董事长兼总裁，金丰担任公司副董事长，金奇担任公司董事，三人在公司相关事宜上保持一致行动，能够对公司股东会、董事会等相关会议决议产生实质影响，对公司日常经营活动具有重大影响，为公司实际控制人。

控股股东与实际控制人不相同

☒适用 ☐不适用

实际控制人为法人的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

实际控制人为自然人的，请披露以下表格：

☒适用 ☐不适用

序号	1
姓名	金耀
国家或地区	中国

性别	男
年龄	62
是否拥有境外居留权	否
	-
学历	本科
任职情况	董事长兼总裁
职业经历	1984年7月毕业于浙江农业大学农机化专业；1984年7月至1988年12月就职于嵊州市乡镇企业局；1989年1月至1995年4月任浙江佳友领呖有限公司总经理；1995年5月至2020年1月，历任浙江巴贝服装服饰有限公司（后更名为嵊州春来时装有限公司）董事长兼总经理、总经理；1999年5月创办巴贝（香港）国际有限公司，任董事至今；1999年9月创办嵊州巴贝，历任执行董事兼总经理，执行董事；2003年7月至今，任巴贝集团有限公司董事；2003年12月至今，任浙江巴贝纺织有限公司董事长；2003年12月至今，任浙江巴贝领带有限公司董事长；2003年12月至今，历任浙江巴贝丝业有限公司董事长兼总经理、董事长；2004年1月至今，任浙江维新纺织有限公司董事长；2008年4月至今，任浙江图森定制家居股份有限公司董事长；2010年8月至今，任嵊州市巴贝投资有限公司执行董事；2015年12月至今，历任嵊州陌桑高科股份有限公司董事长兼总经理、董事长兼总裁。现同时兼任浙江巴贝领带织造有限公司、嵊州科墨后整理有限公司、浙江嵊州农村商业银行股份有限公司等多家公司董事长、董事、执行董事等职务。荣获中国丝绸协会颁布的“全国茧丝绸行业终身成就奖”、中国纺织工业协会授予的纺织产业集群发展突出贡献奖、浙江省劳动模范、浙江省农业科技突出贡献者等荣誉称号。

序号	2
姓名	金奇
国家或地区	中国
性别	女
年龄	61
是否拥有境外居留权	否
	-
学历	高中
任职情况	董事
职业经历	1983年至2014年就职于嵊州融媒体，2015年12月至今担任陌桑高科董事。现同时兼任浙江巴贝领带有限公司、巴贝（中国）服饰有限公司等公司董事，嵊州市巴贝领带有限公司、嵊州市巴贝投资有限公司、浙江巴贝领带织造有限公司等公司总经理，嵊州科墨后整理有限公司监事等职务。

序号	3
姓名	金丰
国家或地区	中国
性别	男

年龄	35
是否拥有境外居留权	否
	-
学历	硕士
任职情况	副董事长
职业经历	2011 年 7 月，本科毕业于英国伦敦大学皇家霍洛韦学院数学专业；2012 年 7 月，硕士毕业于英国伦敦大学皇家霍洛韦学院国际管理专业；2015 年 12 月至 2025 年 7 月，历任陌桑高科董事、董事兼副总经理，2025 年 7 月至今担任陌桑高科副董事长。现同时兼任浙江图森定制家居股份有限公司董事，嵊州耀奇贸易有限公司、嵊州市巴贝领带有限公司、上海蓝栖丝纺有限公司监事等职务。

实际控制人为非法人组织的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

共同实际控制人之间存在一致行动关系的，除了披露上述基本情况外，还应披露以下情况：

☒适用 ☐不适用

一致行动关系构成的认定依据：☐签订协议 ☒亲属关系 ☐其他

一致行动关系的时间期限：长期，2015 年 12 月 29 日至无

一致行动关系的其他情况：

公司实际控制人金耀和金奇为夫妻关系，金丰为金耀和金奇之子，三人构成法定的一致行动关系。

3、报告期内实际控制人发生变动的情况

☐适用 ☒不适用

（三）前十名股东及其他持股 5%以上股份或表决权股东情况

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例	股东性质	是否存在质押或其他争议事项
1	嵊州巴贝	52,972,411	35.02%	境内法人	否
2	嵊商企管	27,945,541	18.47%	有限合伙企业	否
3	雅戈尔	7,160,298	4.73%	境内法人	否
4	何锐敏	7,000,000	4.63%	境内自然人	否
5	吴满元	5,671,553	3.75%	境内自然人	否
6	天津源峰	5,464,562	3.61%	有限合伙企业	否
7	阡陌投资	5,000,000	3.31%	有限合伙企业	否
8	君祺投资	4,958,560	3.28%	有限合伙企业	否
9	桑梓投资	4,000,000	2.64%	有限合伙企业	否
10	茅台基金	3,276,962	2.17%	有限合伙企业	否
合计	-	123,449,887	81.61%	-	-

☐适用 ☒不适用

（四）股东之间关联关系

☒适用 ☐不适用

截至本公开转让说明书签署日，公司股东嵊州巴贝和嵊商企管均系实际控制人金耀和金奇夫妇

控制的企业，公司股东桑梓投资的有限合伙人金丰系金耀与金奇之子，金耀、金奇、金丰三人为公司实际控制人；公司股东吴满元系金丰配偶吴小燕之父；桑梓投资的执行事务合伙人王志军与公司股东何锐敏系夫妻关系。

公司股东君祺投资、君辰投资、君晖投资同为杭州君上投资管理有限公司管理的私募基金。

公司股东盛致投资之私募基金管理人杭州盛创基业私募基金管理有限公司与公司股东盛鸣管理均为公司历史董事叶哲星控制的公司。

公司股东高麟投资、高嵊投资、震泽投资同为上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）管理的私募基金。

除上述关联关系以外，公司其他股东之间不存在关联关系。

（五） 其他情况

1、 机构股东情况

√适用 □不适用

（1） 嵊商企管

1) 基本信息：

名称	绍兴嵊商企业管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2016年7月28日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330602MA288J3M21
法定代表人或执行事务合伙人	金耀
住所或主要经营场所	浙江省绍兴市嵊州市浦口街道一景路788号一楼南侧
经营范围	一般项目：企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；（上述经营范围不含汽车信息咨询）（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）。

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	嵊州市巴贝领带有限公司	147,500,000	147,500,000	98.33%
2	金耀	2,500,000	2,500,000	1.67%
合计	-	150,000,000	150,000,000	100.00%

（2） 雅戈尔

1) 基本信息：

名称	雅戈尔时尚股份有限公司
成立时间	1993年6月25日
类型	股份有限公司
统一社会信用代码	91330200704800698F
法定代表人或执行事务合伙人	李如成
住所或主要经营场所	浙江省宁波市海曙区鄞县大道西段2号
经营范围	服装制造；技术咨询；房地产开发；项目投资；仓储；针纺

	织品、金属材料、化工产品、建筑材料、机电、家电、电子器材的批发、零售；自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物或技术除外。
--	--

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	宁波雅戈尔控股有限公司	1,798,681,413	1,798,681,413	38.90%
2	昆仑信托有限责任公司－昆仑信托·添盈投资一号集合资金信托计划	439,409,601	439,409,601	9.50%
3	中国证券金融股份有限公司	251,131,792	251,131,792	5.43%
4	李如成	130,436,328	130,436,328	2.82%
5	香港中央结算有限公司	81,218,473	81,218,473	1.76%
6	中国建设银行股份有限公司－华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金	56,413,560	56,413,560	1.22%
7	招商银行股份有限公司－上证红利交易型开放式指数证券投资基金	51,096,961	51,096,961	1.11%
8	中国农业银行股份有限公司－南方标普中国 A 股大盘红利低波 50 交易型开放式指数证券投资基金	44,868,467	44,868,467	0.97%
9	雅戈尔集团有限公司	39,606,947	39,606,947	0.86%
10	中国农业银行股份有限公司－中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	34,286,057	34,286,057	0.74%
11	其他股东	1,696,292,303	1,696,292,303	36.69%
合计	—	4,623,441,902	4,623,441,902	100.00%

注：雅戈尔为上海证券交易所上市公司，股票代码：600177，上述出资结构来源于其公告的 2025 年半年度报告。

（3）阡陌投资

1) 基本信息:

名称	嵊州市阡陌投资管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2016 年 8 月 10 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330683MA288JKY95
法定代表人或执行事务合伙人	赵蕾
住所或主要经营场所	浙江省嵊州市经济开发区一景路 788 号西侧
经营范围	投资管理（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保，代客理财等金融服务）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	杜玲	500,000	500,000	10.00%
2	耿振强	300,000	300,000	6.00%
3	赵蕾	200,000	200,000	4.00%
4	黄康	200,000	200,000	4.00%
5	黄仲明	200,000	200,000	4.00%

6	邹纪田	200,000	200,000	4.00%
7	张俊	200,000	200,000	4.00%
8	何兴	200,000	200,000	4.00%
9	孙小军	200,000	200,000	4.00%
10	王红霞	200,000	200,000	4.00%
11	王永黎	200,000	200,000	4.00%
12	尉钦洋	150,000	150,000	3.00%
13	鲁兴萌	150,000	150,000	3.00%
14	裘伟民	100,000	100,000	2.00%
15	尉雅红	100,000	100,000	2.00%
16	任孝祥	100,000	100,000	2.00%
17	潘永军	100,000	100,000	2.00%
18	裘镲辉	100,000	100,000	2.00%
19	竺芹钗	100,000	100,000	2.00%
20	卢乐颜	100,000	100,000	2.00%
21	应浙辉	100,000	100,000	2.00%
22	程淑君	100,000	100,000	2.00%
23	潘海音	100,000	100,000	2.00%
24	龚梦如	100,000	100,000	2.00%
25	赵余峰	100,000	100,000	2.00%
26	马钰苹	50,000	50,000	1.00%
27	茹万秋	50,000	50,000	1.00%
28	俞波洪	50,000	50,000	1.00%
29	丁善彪	50,000	50,000	1.00%
30	叶浙峰	50,000	50,000	1.00%
31	宋学军	50,000	50,000	1.00%
32	卢新颜	50,000	50,000	1.00%
33	陈鹏云	50,000	50,000	1.00%
34	吕方平	50,000	50,000	1.00%
35	王芳芳	50,000	50,000	1.00%
36	王芳	50,000	50,000	1.00%
37	朱美蓉	50,000	50,000	1.00%
38	郑胜	50,000	50,000	1.00%
39	应兴良	50,000	50,000	1.00%
40	张美华	50,000	50,000	1.00%
41	吴东镭	50,000	50,000	1.00%
42	张如英	50,000	50,000	1.00%
43	沈孝东	50,000	50,000	1.00%
合计		5,000,000	5,000,000	100.00%

(4) 君祺投资

1) 基本信息:

名称	湖州君祺股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021年11月2日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330501MA7BG9GW5B
法定代表人或执行事务合伙人	杭州君上投资管理有限公司

住所或主要经营场所	浙江省湖州市泊月湾 28 幢 B 座-59
经营范围	一般项目：股权投资；（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）（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）。

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	丁兴灿	20,000,000	20,000,000	27.93%
2	叶作舟	12,000,000	12,000,000	16.76%
3	李园	11,279,496	11,279,496	15.75%
4	周国淦	8,000,000	8,000,000	11.17%
5	陆沁沁	4,135,695	4,135,695	5.78%
6	靳松	3,298,229	3,298,229	4.61%
7	钱兰琴	3,101,771	3,101,771	4.33%
8	于元德	3,000,000	3,000,000	4.19%
9	褚林春	2,584,809	2,584,809	3.61%
10	唐龙虎	1,500,000	1,500,000	2.10%
11	王文	1,400,000	1,400,000	1.96%
12	郑欢杰	1,200,000	1,200,000	1.68%
13	杭州君上投资管理有限公司	100,000	100,000	0.14%
合计	—	71,600,000	71,600,000	100.00%

（5）桑梓投资

1) 基本信息：

名称	嵊州市桑梓投资管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2016 年 8 月 9 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330683MA288JKQ3C
法定代表人或执行事务合伙人	王志军
住所或主要经营场所	嵊州市经济开发区一景路 788 号二楼东侧
经营范围	投资管理（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保，代客理财等金融服务）。

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	金丰	3,350,000	3,350,000	83.75%
2	张美华	150,000	150,000	3.75%
3	金其英	50,000	50,000	1.25%
4	叶樟明	50,000	50,000	1.25%
5	王黎敏	50,000	50,000	1.25%
6	叶爽英	50,000	50,000	1.25%
7	赵杭峰	50,000	50,000	1.25%
8	袁立平	50,000	50,000	1.25%
9	王志军	50,000	50,000	1.25%

10	曲志刚	50,000	50,000	1.25%
11	费科行	50,000	50,000	1.25%
12	郑玉春	50,000	50,000	1.25%
合计	-	4,000,000	4,000,000	100.00%

(6) 茅台基金

1) 基本信息:

名称	茅台（贵州）高质量成长股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2024 年 6 月 6 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91520198MADMHLMD7R
法定代表人或执行事务合伙人	茅台（贵州）私募基金管理有限公司、茅台（北京）私募基金管理有限公司
住所或主要经营场所	贵州省贵阳市高新区茅台国际商务中心二期C栋第三十五层6号房
经营范围	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；创业投资（限投资未上市企业）；融资咨询服务）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	中国贵州茅台酒厂（集团）有限责任公司	900,000,000	900,000,000	75.00%
2	茅台（贵州）私募基金管理有限公司	297,000,000	297,000,000	24.75%
3	茅台（北京）私募基金管理有限公司	3,000,000	3,000,000	0.25%
合计	-	1,200,000,000	1,200,000,000	100.00%

(7) 天津源峰

1) 基本信息:

名称	天津源峰柏科企业管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2025 年 8 月 15 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91120116MA82LH9441
法定代表人或执行事务合伙人	天津源峰启晟企业管理有限公司
住所或主要经营场所	天津市滨海新区中新生态城动漫中路 482 号创智大厦 1-717（天津志融商务秘书服务有限公司托管第 543 号）
经营范围	一般项目：企业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。（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）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	厦门源峰股权投资基金合伙企业（有限合伙）	100,000,000	100,000,000	99.99%
2	天津源峰启晟企业管理有限公司	10,000	10,000	0.01%
合计	—	100,010,000	100,010,000	100.00%

(8) 和盈投资

1) 基本信息:

名称	湖州和盈股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021年7月26日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330501MA2JKEU817
法定代表人或执行事务合伙人	杭州达瑞夏鼎投资管理有限公司、杭州浙和企业管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省湖州市泊月湾27幢B座-39
经营范围	一般项目：股权投资；（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	钱炜明	6,000,000	6,000,000	14.29%
2	阮数影	6,000,000	6,000,000	14.29%
3	陈文力	6,000,000	6,000,000	14.29%
4	陈庆亮	4,000,000	4,000,000	9.52%
5	谢茜	3,000,000	3,000,000	7.14%
6	何斌	3,000,000	3,000,000	7.14%
7	刘若西	2,500,000	2,500,000	5.95%
8	沈筱慧	2,000,000	2,000,000	4.76%
9	林军	2,000,000	2,000,000	4.76%
10	徐荣	2,000,000	2,000,000	4.76%
11	黄捷	1,500,000	1,500,000	3.57%
12	邵小波	1,000,000	1,000,000	2.38%
13	胡士萍	1,000,000	1,000,000	2.38%
14	杭州达瑞夏鼎投资管理有限公司	1,000,000	1,000,000	2.38%
15	杭州浙和企业管理有限公司	1,000,000	1,000,000	2.38%
合计	—	42,000,000	42,000,000	100.00%

(9) 高嵊投资

1) 基本信息:

名称	嘉兴高嵊股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2023 年 2 月 27 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330402MAC8DC8353
法定代表人或执行事务合伙人	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市南湖区东栅街道南江路 1856 号基金小镇 1 号楼 197 室-10（自主申报）
经营范围	一般项目：股权投资；投资咨询。（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	邵龙火	30,000,000	30,000,000	44.74%
2	余志宏	10,000,000	10,000,000	14.91%
3	王慧东	10,000,000	10,000,000	14.91%
4	汪德朋	6,000,000	6,000,000	8.95%
5	余菊仙	5,000,000	5,000,000	7.46%
6	陈炯杰	3,000,000	3,000,000	4.47%
7	王玉考	3,000,000	3,000,000	4.47%
8	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）	50,000	50,000	0.07%
合计	-	67,050,000	67,050,000	100.00%

上述合伙人中，陈炯杰为公司供应商张家港市超声电气有限公司副总经理，且陈炯杰父母持有张家港市超声电气有限公司 100%股权；王玉考为公司供应商金锋馥（滁州）科技股份有限公司副总经理，并通过持股平台间接持有金锋馥（滁州）科技股份有限公司股权。

（10）君辰投资

1) 基本信息:

名称	湖州君辰投资管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2018 年 7 月 30 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330501MA2B50EJ27
法定代表人或执行事务合伙人	杭州君上投资管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省湖州市嘉年国际广场 D 座 D203 室-80
经营范围	投资管理，投资咨询（除证券、期货），企业管理咨询，企业形象策划，营销策划，经济贸易咨询，组织文化艺术交流活动（不含演出），金属制品、器件及元件、通讯设备、机械设备、电子产品、仪器仪表、五金交电、建筑材料、钢材、煤炭（无仓储）的销售，为石油、天然气的开采提供咨询服务，货物及技术的进出口。（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	周显永	50,300,000	50,300,000	76.27%
2	钱炜明	4,200,000	4,200,000	6.37%
3	王笑	3,000,000	3,000,000	4.55%

4	舒飞鸣	3,000,000	3,000,000	4.55%
5	曹凤	3,000,000	3,000,000	4.55%
6	舒群英	2,400,000	2,400,000	3.64%
7	杭州君上投资管理有限公司	50,000	50,000	0.08%
合计	-	65,950,000	65,950,000	100.00%

(11) 晟裕合伙

1) 基本信息:

名称	嘉兴晟裕企业管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021 年 10 月 27 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330401MA7B9NXA3Y
法定代表人或执行事务合伙人	龚启霞
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市经济技术开发区友谊街 310 号中丝国贸中心 2307 室
经营范围	一般项目：企业管理；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；市场营销策划；会议及展览服务；项目策划与公关服务；商务代理代办服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	周国胜	19,800,000	19,800,000	99.00%
2	龚启霞	200,000	200,000	1.00%
合计	-	20,000,000	20,000,000	100.00%

上述合伙人中，周国胜在公司客户金蚕网的母公司浙江嘉欣丝绸股份有限公司（深圳证券交易所上市公司，股票代码 002404，证券简称：嘉欣丝绸）担任董事，且为嘉欣丝绸实际控制人周国建之弟。

(12) 熠辰投资

1) 基本信息:

名称	嘉兴熠辰股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2023 年 3 月 6 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330402MACC3HKJ52
法定代表人或执行事务合伙人	宁波梅山保税港区永禧宝莱特私募基金管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市南湖区东栅街道南江路 1856 号基金小镇 1 号楼 193 室-26（自主申报）
经营范围	一般项目：股权投资（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	李雅婷	20,000,000	20,000,000	66.64%

2	宓甜鑫怡	6,000,000	6,000,000	19.99%
3	马华祥	4,000,000	4,000,000	13.33%
4	宁波梅山保税港区永禧宝莱特私募基金管理有限公司	10,000	10,000	0.03%
合计	-	30,010,000	30,010,000	100.00%

(13) 君晖投资

1) 基本信息:

名称	湖州君晖股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2022年7月13日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330501MABTXU312J
法定代表人或执行事务合伙人	杭州君上投资管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省湖州市泊月湾29幢B座-48
经营范围	一般项目：股权投资；（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	钱炜明	26,500,000	26,500,000	44.24%
2	黄可苗	10,000,000	10,000,000	16.69%
3	侯庆河	10,000,000	10,000,000	16.69%
4	戴羽欣	10,000,000	10,000,000	16.69%
5	叶作舟	3,000,000	3,000,000	5.01%
6	唐龙虎	300,000	300,000	0.50%
7	杭州君上投资管理有限公司	100,000	100,000	0.17%
合计	-	59,900,000	59,900,000	100.00%

(14) 盛致投资

1) 基本信息:

名称	长兴盛致创业投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2023年6月8日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330522MACMHBM1XJ
法定代表人或执行事务合伙人	杭州盛创基业私募基金管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省湖州市长兴县开发区明珠路1278号长兴世贸大厦A座20层2008-16室
经营范围	一般项目：创业投资（限投资未上市企业）；股权投资（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
----	---------	---------	---------	----------

1	章鲁野	16,500,000	16,500,000	24.41%
2	郝珍	10,000,000	10,000,000	14.79%
3	陈文力	7,000,000	7,000,000	10.36%
4	钱夏君	5,000,000	5,000,000	7.40%
5	杜小敏	4,500,000	4,500,000	6.66%
6	台州神悦企业管理合伙企业（有限合伙）	3,500,000	3,500,000	5.18%
7	应悦	3,000,000	3,000,000	4.44%
8	陈金才	3,000,000	3,000,000	4.44%
9	郭瑾	2,000,000	2,000,000	2.96%
10	武鹏	2,000,000	2,000,000	2.96%
11	宁波智尊创业投资合伙企业（有限合伙）	2,000,000	2,000,000	2.96%
12	张大美	2,000,000	2,000,000	2.96%
13	史鸿聪	1,500,000	1,500,000	2.22%
14	於福元	1,500,000	1,500,000	2.22%
15	张丽慧	1,000,000	1,000,000	1.48%
16	蒋飞娟	1,000,000	1,000,000	1.48%
17	吴项君	1,000,000	1,000,000	1.48%
18	潘刚	1,000,000	1,000,000	1.48%
19	杭州盛创基业私募基金管理有限公司	100,000	100,000	0.15%
合计		67,600,000	67,600,000	100.00%

上述有限合伙人中，郝珍在公司供应商浙江精正塑料科技有限公司担任监事并持有 40%股权，郝珍配偶李强在浙江精正塑料科技有限公司担任董事兼经理并持有 60%股权。

（15） 两山投资

1) 基本信息：

名称	安吉两山乡村振兴股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2020 年 9 月 30 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330523MA2D50GCX1
法定代表人或执行事务合伙人	招垦资本管理（北京）有限公司
住所或主要经营场所	浙江省湖州市安吉县昌硕街道胜利西路 38 号第一国际城 1 幢 9 楼 0910 室
经营范围	一般项目：股权投资（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）。

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	安吉县国风产业基金管理有限公司	450,000,000	450,000,000	45.00%
2	浙江省乡村振兴投资基金有限公司	440,000,000	440,000,000	44.00%
3	三亚启迪远思投资中心（有限合伙）	32,560,000	32,560,000	3.26%
4	三亚启迪旭日投资中心（有限合伙）	31,590,000	31,590,000	3.16%

5	三亚启迪百利投资中心（有限合伙）	18,410,000	18,410,000	1.84%
6	三亚启迪昌盛投资中心（有限合伙）	17,440,000	17,440,000	1.74%
7	杭州森淼企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	9,000,000	9,000,000	0.90%
8	招垦资本管理（北京）有限公司	1,000,000	1,000,000	0.10%
合计	-	1,000,000,000	1,000,000,000	100.00%

（16） 央企基金

1) 基本信息:

名称	中央企业乡村产业投资基金股份有限公司
成立时间	2016 年 10 月 24 日
类型	股份有限公司
统一社会信用代码	91110000MA0092LM5C
法定代表人或执行事务合伙人	宗礼楠
住所或主要经营场所	北京市西城区广安门外南滨河路 1 号高新大厦 10 层 1007 室
经营范围	一般项目：私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（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）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	国家开发投资集团有限公司	1,703,167,557	1,703,167,557	5.12%
2	国家电网有限公司	1,703,167,556	1,703,167,556	5.12%
3	中国石油化工集团有限公司	1,688,418,347	1,688,418,347	5.07%
4	中国移动通信集团有限公司	1,688,418,347	1,688,418,347	5.07%
5	中国建筑集团有限公司	1,686,809,859	1,686,809,859	5.07%
6	中国海洋石油集团有限公司	1,682,518,663	1,682,518,663	5.05%
7	中国石油天然气集团有限公司	1,340,085,958	1,340,085,958	4.03%
8	中国长江三峡集团有限公司	1,130,689,027	1,130,689,027	3.40%
9	中国神华能源股份有限公司	989,556,877	989,556,877	2.97%
10	一汽股权投资（天津）有限公司	978,531,582	978,531,582	2.94%
11	其他股东	18,703,028,506	18,703,028,506	56.17%
合计	-	33,294,392,279	33,294,392,279	100.00%

注：上述出资结构为截至 2025 年 6 月 27 日出资结构

（17） 汇海嵘盈

1) 基本信息:

名称	嘉兴汇海嵘盈股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021 年 9 月 24 日
类型	有限合伙企业

统一社会信用代码	91330402MA2LBU0T9P
法定代表人或执行事务合伙人	芜湖卓辉盛景投资管理中心（有限合伙）
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市南湖区东栅街道南江路 1856 号基金小镇 1 号楼 168 室-96
经营范围	一般项目：股权投资及相关咨询服务（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	黄炤	19,000,000	19,000,000	90.48%
2	张菁	1,000,000	1,000,000	4.76%
3	芜湖卓辉盛景投资管理中心（有限合伙）	1,000,000	1,000,000	4.76%
合计	—	21,000,000	21,000,000	100.00%

(18) 华锦煜盛

1) 基本信息:

名称	宁波华锦煜盛创业投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2023 年 4 月 4 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330212MACE99C79A
法定代表人或执行事务合伙人	宁波华锦蔚然私募基金管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省宁波市鄞州区首南西路 88、76 号 B 幢 1 层 954 室
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；【未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务】（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	金爱英	8,000,000	8,000,000	24.24%
2	金超	3,000,000	3,000,000	9.09%
3	张立人	3,000,000	3,000,000	9.09%
4	李莉	3,000,000	3,000,000	9.09%
5	王明龙	2,000,000	2,000,000	6.06%
6	王才法	2,000,000	2,000,000	6.06%
7	徐海峰	2,000,000	2,000,000	6.06%
8	何雨韬	2,000,000	2,000,000	6.06%
9	赵天宇	2,000,000	2,000,000	6.06%
10	余姚市舜瑞贸易有限公司	2,000,000	2,000,000	6.06%
11	宁波市恒达钟表有限公司	2,000,000	2,000,000	6.06%
12	李彦方	1,000,000	1,000,000	3.03%
13	宁波华锦蔚然私募基金管理有限公司	1,000,000	1,000,000	3.03%
合计	—	33,000,000	33,000,000	100.00%

(19) 尚研壹号

1) 基本信息:

名称	杭州尚研壹号股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2022年3月30日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330110MA7KKE3W61
法定代表人或执行事务合伙人	杭州上研科领私募基金管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省杭州市余杭区五常街道西溪八方城8幢206-025室
经营范围	一般项目:股权投资(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)。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	杭州上研科领信息科技合伙企业(有限合伙)	130,010,000	130,010,000	98.98%
2	杭州上研科领私募基金管理有限公司	1,340,000	1,340,000	1.02%
合计	-	131,350,000	131,350,000	100.00%

(20) 嵊州经开

1) 基本信息:

名称	嵊州市经开股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2023年3月1日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330683MACAE9EY60
法定代表人或执行事务合伙人	杭州复嵊股权投资合伙企业（有限合伙）
住所或主要经营场所	浙江省绍兴市嵊州市浦口街道浦南大道388号6号楼1605
经营范围	一般项目：股权投资；创业投资（限投资未上市企业）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；创业空间服务（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	嵊州市经济开发区投资有限公司	500,000,000	500,000,000	50.00%
2	嵊州市国有资本投资有限公司	499,000,000	499,000,000	49.90%
3	杭州复嵊股权投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000	1,000,000	0.10%
合计	-	1,000,000,000	1,000,000,000	100.00%

(21) 兴农合伙

1) 基本信息:

名称	浙江兴农创业投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2020 年 7 月 29 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330000MA27U1A4XL
法定代表人或执行事务合伙人	浙江浙科投资管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省杭州市拱墅区上塘街道登云路 45 号锦昌大厦 1 幢 1101 室
经营范围	一般项目：创业投资（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	浙江省兴合集团有限责任公司	88,000,000	88,000,000	44.00%
2	浙江省乡村振兴投资基金有限公司	80,000,000	80,000,000	40.00%
3	浙江省科技风险投资有限公司	30,000,000	30,000,000	15.00%
4	浙江浙科投资管理有限公司	2,000,000	2,000,000	1.00%
合计	-	200,000,000	200,000,000	100.00%

(22) 高麟投资

1) 基本信息:

名称	无锡高麟一期创业投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2022 年 12 月 8 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91320214MAC4NKBG37
法定代表人或执行事务合伙人	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）
住所或主要经营场所	无锡市新吴区金城东路 333-1-408-41 室
经营范围	一般项目：创业投资（限投资未上市企业）；股权投资；以自有资金从事投资活动（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）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	麟盛投资（海南）有限公司	30,000,000	30,000,000	60.83%
2	俞继东	11,000,000	11,000,000	22.30%
3	倪翰韬	8,220,000	8,220,000	16.67%
4	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）	100,000	100,000	0.20%
合计	-	49,320,000	49,320,000	100.00%

(23) 震泽投资

1) 基本信息:

名称	苏州震泽桑蚕股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2023 年 3 月 16 日

类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91320594MACBQ3YPX4
法定代表人或执行事务合伙人	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）
住所或主要经营场所	江苏省苏州市吴中区木渎镇中山东路 169 号 405 室
经营范围	一般项目：股权投资；创业投资（限投资未上市企业）；以自有资金从事投资活动（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）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	苏州太湖雪丝绸股份有限公司	11,300,000	11,300,000	99.56%
2	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）	50,000	50,000	0.44%
合计	—	11,350,000	11,350,000	100.00%

(24) 盛鸣管理

1) 基本信息:

名称	杭州盛鸣企业管理咨询有限公司
成立时间	2023 年 1 月 4 日
类型	有限责任公司
统一社会信用代码	91330109MAC6L6B805
法定代表人或执行事务合伙人	叶哲星
住所或主要经营场所	浙江省杭州市萧山区湘湖国家旅游度假区湘湖金融小镇二期区块南岸 3B 号楼 108-247 室
经营范围	一般项目：企业管理咨询；财务咨询（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）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	叶哲星	3,000,000	3,000,000	100.00%
合计	—	3,000,000	3,000,000	100.00%

私募股东备案情况

√适用 □不适用

截至本公开转让说明书签署日，公司共有 17 名股东属于已完成私募基金备案的私募投资基金，该等股东之私募基金管理人登记及基金备案的具体情况如下：

序号	股东名称	私募基金编号	私募基金管理人	管理人登记编号
1	君祺投资	STE926	杭州君上投资管理有限公司	P1034300
2	茅台基金	SAMH18	茅台（贵州）私募基金管理有限公司	P1017711
3	和盈投资	SSL079	杭州达瑞夏鼎投资管理有限公司	P1067702
4	高崐投资	SZS387	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）	P1073517

5	君辰投资	SXN170	杭州君上投资管理有限公司	P1034300
6	熠辰投资	SZU036	宁波梅山保税港区永禧宝莱特私募基金管理有限公司	P1061804
7	君晖投资	SXB641	杭州君上投资管理有限公司	P1034300
8	盛致投资	SB3582	杭州盛创基业私募基金管理有限公司	P1060982
9	两山投资	SNT283	招垦资本管理（北京）有限公司	P1067915
10	央企基金	SEK444	国投创益产业基金管理有限公司	P1008661
11	汇海嵊盈	SSW317	芜湖卓辉盛景投资管理中心（有限合伙）	P1008006
12	华锦煜盛	SZW418	宁波华锦蔚然私募基金管理有限公司	P1074314
13	尚研壹号	SVM592	杭州上研科领私募基金管理有限公司	P1072239
14	嵊州经开	SZW646	上海复星创富投资管理股份有限公司	P1000303
15	兴农合伙	SLR122	浙江浙科投资管理有限公司	P1001536
16	高麟投资	SXZ897	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）	P1073517
17	震泽投资	SZW588	上海高云私募基金管理合伙企业（有限合伙）	P1073517

2、特殊投资条款情况

√适用 □不适用

公司现有股东君祺投资、和盈投资、汇海嵊盈等在投资公司时，曾与公司及控股股东嵊州巴贝签署了包括股东特殊权利条款的协议。根据陌桑高科与全体股东签署的相关协议约定，部分股东享有的相关特殊权利条款主要包括股东的回购权、反稀释权、优先清算权、知情权、同比例认购权、优先受让权、优先出售权、最优惠条款等，其中回购权条款约定如下：

对赌权利人	君祺投资、和盈投资、汇海嵊盈、晟裕合伙、尚研壹号、兴农合伙、君晖投资、君辰投资、高麟投资、震泽投资、高嵊投资、华锦煜盛、嵊州经开、盛致投资、吴满元、熠辰投资、盛鸣管理、雅戈尔、两山投资、茅台基金、央企基金、天津源峰
对赌义务人	陌桑高科或嵊州巴贝或其指定第三方
回购条款主要内容	发生下列情形之一即触发回购，具体为： （1）于 2027 年 12 月 31 日前陌桑高科未能完成合格 IPO（指陌桑高科直接在上海、深圳或者北京证券交易所首次公开发行股票并上市交易的行为（不含新三板挂牌）；经投资人书面同意的境外公开发行股票并在证券交易所上市亦包括在本合格 IPO 定义范围内，下同）；但若审核期间因不可抗力或者审核机构发生监管政策变化导致审核暂停或停滞的，则约定的回购条件触发时点需相应顺延至被退回或公司主动撤回之日；或（2）于 2027 年 12 月 31 日前未能完成并购（使投资人股份全部退出）；或（3）陌桑高科实际控制权发生变化；或（4）陌桑高科主营业务变更；或（5）因陌桑高科以其土地房产、生产设备提供对外担保（为陌桑高科自身及其控制的企业所做的担保除外）而承担担保责任导致该等资产被拍卖或其他处置，并导致所有权不再由陌桑高科持有或者存在此种潜在风险，并且在合理时间内（不超过三个月）未能采取有效措施解决由此给陌桑高科造成重大影响；或（6）

	陌桑高科完成合格 IPO 之前，关键人士任一从陌桑高科（含其控股子公司）离职或违反保密或不竞争等义务并且在合理时间内（不超过三个月）未能采取有效措施解决由此给陌桑高科造成重大影响；或（7）投资人发现陌桑高科或嵊州巴贝严重违约情形且未能及时（不超过三个月）补救的情况；或（8）陌桑高科发生重大违法违规行且对合格 IPO 造成实质性法律障碍。回购触发事件后三个月内，投资人有权要求回购义务人回购其所持有的全部或部分股权。
--	--

2025 年 8 至 9 月，陌桑高科、嵊州巴贝与前述对赌权利人分别签署协议，就包括回购权在内的股东特殊权利条款的规范和清理进行了补充约定，具体情况如下：

股东名称/姓名	特殊权利条款	补充约定情况
君祺投资、和盈投资、汇海嵊盈、晟裕合伙、尚研壹号、兴农合伙、君晖投资、君辰投资、高麟投资、震泽投资、高嵊投资、华锦煜盛、嵊州经开、盛致投资、吴满元、熠辰投资、盛鸣管理、雅戈尔、两山投资、茅台基金、央企基金、天津源峰	回购权条款	回购权涉及的公司承担回购义务的相关约定，自公司本次新三板挂牌之财务报告出具日的前一日起全部终止且自始无效，该等约定自终止之日起不再具有恢复的法律效力。 回购权涉及的控股股东嵊州巴贝承担回购义务的相关约定自公司向全国中小企业股份转让系统申报挂牌材料之日起自动终止，并在公司本次新三板挂牌申请因任何原因被撤回或不予批准以及在新三板挂牌后终止挂牌时恢复效力。 若公司申请新三板挂牌后，未能在 2027 年 12 月 31 日前完成合格 IPO（但若届时公司的合格 IPO 申请已被受理并仍在审核中，则触发时应顺延至合格 IPO 申请被撤回或者不予批准之日），则公司且嵊州巴贝有义务推动公司应于前述期限（含顺延期间）届满后 3 个月内完成新三板摘牌，自完成摘牌之日起，嵊州巴贝的回购义务自动恢复。 若嵊州巴贝的回购义务因协议约定的任何原因恢复效力的，则按照《股东协议》第 3.9.7 条执行，即自公司向北京证券交易所、上海证券交易所、深圳证券交易所或其他有权机构提交合格 IPO 申请之日自动终止，并在公司的合格 IPO 申请因任何原因被撤回或不予批准时自动恢复效力。
	反稀释权条款	反稀释权涉及的公司承担反稀释股份补偿义务的相关约定自公司向全国中小企业股份转让系统申报挂牌材料之日起全部终止，该等约定自终止之日起不再具有恢复的法律效力。 反稀释权涉及的控股股东嵊州巴贝承担反稀释股份补偿义务的相关约定自公司向全国中小企业股份转让系统申报挂牌材料之日起自动终止，并在公司本次新三板挂牌申请因任何原因被撤回或不予批准以及在新三板挂牌后终止挂牌时恢复效力。若嵊州巴贝的反稀释股份补偿义务因本补充协议约定的任何原因恢复效力的，自公司向北京证券交易所、上海证券交易所、深圳证券交易所或其他有权机构提交合格 IPO 申请之日自动终止，并在公司的合格 IPO 申请因任何原因被撤回或不予批准时自动恢复效力。
	同比例认购权、优先受让权、优先出售权、优先清算权、最优惠条款	自公司向全国中小企业股份转让系统申报挂牌材料之日起自动终止，并在公司本次新三板挂牌申请因任何原因被撤回或不予批准以及在新三板挂牌后终止挂牌时恢复效力。 该等其他特别权利因协议约定的任何原因恢复效力的，自公司向北京证券交易所、上海证券交易所、深圳证券交易所或其他有权机构提交合格 IPO 申请之日自动终止，并在公司的合格 IPO 申请因任何原因被撤回或不予批准时自动恢复效力。

	知情权条款	知情权条款整体修改如下： “作为公司股东期间，投资人有权了解陌桑高科的财务、经营和法律方面的信息。如发生对陌桑高科经营或投资人股东权利产生重大不利影响的事项，陌桑高科应及时通知投资人。但陌桑高科履行上述信息披露义务的前提是符合《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《非上市公众公司信息披露管理办法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》等相关法律法规、监管规范，及届时所上市板块所适用的相关法律法规、监管规范，以及《公司章程》的要求。 陌桑高科须在每个会计年度结束后的四个月内，向投资人提交由投资人认可的会计师事务所根据中国会计准则审计的年度财务报表及编制的年度报告；若陌桑高科成为上市公司，则无需按照前述要求执行。若投资人因其作为上市公司信息披露的监管要求或投资人监管机构要求而需陌桑高科提前提交相关财务报表的，则投资人可提前书面通知陌桑高科在合理期限内进行提供（保密资料除外），陌桑高科应予以相应配合。 投资人有权查阅、复制公司章程、股东大会会议记录、董事会会议决议、监事会会议决议及《公司法》规定的股东有权查阅、复制的其他公司资料。”
截至本公开转让说明书出具之日，除上述披露的情况以外，公司、控股股东、实际控制人与现有股东之间不存在关于股东特殊权利的协议或安排。根据上述约定，截至财务报告出具日（即 2025 年 9 月 28 日），公司已不存在任何对股东的回购权义务，其他特殊投资条款亦将在公司申报挂牌材料之日终止，不会影响公司控制权稳定，对本次挂牌不会产生重大不利影响。		

3、 股东适格性核查

序号	股东名称	是否适格	是否为员工持股平台	具体情况
1	嵊州巴贝	是	否	有限责任公司
2	嵊商企管	是	否	有限合伙企业
3	雅戈尔	是	否	股份有限公司
4	何锐敏	是	否	自然人
5	吴满元	是	否	自然人
6	阡陌投资	是	是	有限合伙企业
7	君祺投资	是	否	有限合伙企业
8	桑梓投资	是	是	有限合伙企业
9	茅台基金	是	否	有限合伙企业
10	天津源峰	是	否	有限合伙企业
11	和盈投资	是	否	有限合伙企业
12	高嵊投资	是	否	有限合伙企业
13	君辰投资	是	否	有限合伙企业
14	晟裕合伙	是	否	有限合伙企业
15	熠辰投资	是	否	有限合伙企业
16	君晖投资	是	否	有限合伙企业
17	盛致投资	是	否	有限合伙企业
18	两山投资	是	否	有限合伙企业
19	央企基金	是	否	股份有限公司
20	汇海嵊盈	是	否	有限合伙企业
21	华锦煜盛	是	否	有限合伙企业

22	尚研壹号	是	否	有限合伙企业
23	嵊州经开	是	否	有限合伙企业
24	兴农合伙	是	否	有限合伙企业
25	高麟投资	是	否	有限合伙企业
26	震泽投资	是	否	有限合伙企业
27	金耀	是	否	自然人
28	盛鸣管理	是	否	有限责任公司

4、其他情况说明

事项	是或否
公司及子公司是否存在 VIE 协议安排	否
是否存在控股股东为境内外上市公司	否
控股股东或实际控制人是否为境外法人或自然人	否
公司、重要控股子公司、控股股东及实际控制人是否存在股东超过 200 人的情形	否
公司及子公司是否存在工会或职工持股会持股	否

具体情况说明

☐适用 ☒不适用

四、 公司股本形成概况

（一） 公司设立情况

2015 年 12 月 22 日，金耀、嵊州巴贝共同出资发起设立陌桑高科。陌桑高科设立时，股本为 100 万元，其中金耀出资 20 万元，嵊州巴贝出资 80 万元，出资款项均已支付完毕。

2015 年 12 月 29 日，绍兴市市场监督管理局向公司核发了《营业执照》（统一社会信用代码：91330600MA2884PA38），公司依法完成了股份有限公司发起设立的相关工作。

（二） 报告期内的股本和股东变化情况

截至 2022 年末，公司股本为 12,295.82 万元，股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	43.08%
2	嵊商企管	3,638.00	29.59%
3	阡陌投资	500.00	4.07%
4	君祺投资	495.86	4.03%
5	桑梓投资	400.00	3.25%
6	何锐敏	300.00	2.44%
7	和盈投资	291.68	2.37%
8	君辰投资	254.11	2.07%
9	君晖投资	237.72	1.93%

10	盛元酉鹏	218.76	1.78%
11	汇海嵊盈	145.84	1.19%
12	晟裕合伙	145.84	1.19%
13	欣创客智汇	122.96	1.00%
14	智汇鑫盛	81.97	0.67%
15	尚研壹号	72.92	0.59%
16	兴农合伙	72.92	0.59%
17	金耀	20.00	0.16%
合计		12,295.82	100.00%

1、2023 年 5 月，股份转让

2023 年 4 月，嵊商企管分别与高麟投资、震泽投资、高嵊投资、华锦煜盛、嵊州经开、智汇清能签署《股份转让协议》，约定嵊商企管将持有的陌桑高科 59.63 万股股份以 1,455 万元的价格转让给高麟投资；将持有的陌桑高科 42.83 万股股份以 1,045 万元的价格转让给震泽投资；将持有的陌桑高科 266.41 万股股份以 6,500 万元的价格转让给高嵊投资；将持有的陌桑高科 122.96 万股股份以 3,000 万元的价格转让给华锦煜盛；将持有的陌桑高科 81.97 万股股份以 2,000 万元的价格转让给嵊州经开；将持有的陌桑高科 81.97 万股股份以 2,000 万元的价格转让给智汇清能。本次股权转让价格均为 24.40 元/股，定价依据参考 2022 年 12 月前一轮融资价格确定，上述转让价款均已完成支付。

2023 年 4 月 27 日，陌桑高科召开股东大会，确认上述股份转让。

2023 年 5 月 24 日，陌桑高科就本次股份转让办理完成工商变更登记手续。本次股份转让完成后，陌桑高科的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	43.08%
2	嵊商企管	2,982.22	24.25%
3	阡陌投资	500.00	4.07%
4	君祺投资	495.86	4.03%
5	桑梓投资	400.00	3.25%
6	何锐敏	300.00	2.44%
7	和盈投资	291.68	2.37%
8	高嵊投资	266.41	2.17%
9	君辰投资	254.11	2.07%
10	君晖投资	237.72	1.93%

11	盛元酉鹏	218.76	1.78%
12	汇海嵊盈	145.84	1.19%
13	晟裕合伙	145.84	1.19%
14	欣创客智汇	122.96	1.00%
15	华锦煜盛	122.96	1.00%
16	智汇鑫盛	81.97	0.67%
17	嵊州经开	81.97	0.67%
18	智汇清能	81.97	0.67%
19	尚研壹号	72.92	0.59%
20	兴农合伙	72.92	0.59%
21	高麟投资	59.63	0.48%
22	震泽投资	42.83	0.35%
23	金耀	20.00	0.16%
合计		12,295.82	100.00%

2、2023年6月，股份转让

2023年6月26日，智汇清能与欣创客贰号签署《股份转让协议》，约定智汇清能将其持有的陌桑高科40.99万股股份以1,000万元的价格转让给欣创客贰号。本次股权转让价格为24.40元/股。本次股权转让原因系同一私募基金管理人管理的不同基金之间投资额度分配调整，且本次转让距离智汇清能投资时间（2023年4月）相近，因此依据智汇清能入股成本价格确定，相关转让价款已完成支付。

2023年6月26日，陌桑高科召开股东大会，确认上述股份转让。

2023年6月28日，陌桑高科就本次股份转让办理完成工商变更登记手续。本次股份转让完成后，陌桑高科的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	43.08%
2	嵊商企管	2,982.22	24.25%
3	阡陌投资	500.00	4.07%
4	君祺投资	495.86	4.03%
5	桑梓投资	400.00	3.25%
6	何锐敏	300.00	2.44%
7	和盈投资	291.68	2.37%
8	高嵊投资	266.41	2.17%

9	君辰投资	254.11	2.07%
10	君晖投资	237.72	1.93%
11	盛元酉鹏	218.76	1.78%
12	汇海嵘盈	145.84	1.19%
13	晟裕合伙	145.84	1.19%
14	欣创客智汇	122.96	1.00%
15	华锦煜盛	122.96	1.00%
16	智汇鑫盛	81.97	0.67%
17	嵊州经开	81.97	0.67%
18	尚研壹号	72.92	0.59%
19	兴农合伙	72.92	0.59%
20	高麟投资	59.63	0.48%
21	震泽投资	42.83	0.35%
22	智汇清能	40.99	0.33%
23	欣创客贰号	40.99	0.33%
24	金耀	20.00	0.16%
合计		12,295.82	100.00%

3、2023年6月，增资

2023年6月28日，陌桑高科及其当时全体股东分别与农发集团、盛致投资、尚研壹号签署《增资协议》，约定农发集团以5,000万元认缴公司新增股本180.82万元，盛致投资以6,400万元认缴公司新增股本231.45万元，尚研壹号以1,000万元认缴公司新增股本36.16万元。本次增资价格为27.65元/股，依据对公司投前整体估值34亿元协商确定，上述增资价款均已支付。

2023年11月21日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具《验资报告》（天健验〔2023〕626号），截至2023年6月30日，陌桑高科已收到本次增资股东缴纳的人民币12,400万元，其中448.44万元为实收资本，超过实收资本部分计入资本公积。

农发集团作为国有企业，已就本次增资履行了国有资产评估备案程序，并就其持有的陌桑高科股份办理了产权登记，取得《企业产权登记表》（编号3300002023110100161）。

2023年6月28日，陌桑高科召开股东大会，同意上述增资，公司股本由12,295.82万元变更为12,744.26万元。

2023年6月29日，陌桑高科就本次增资办理完成工商变更登记手续。本次增资完成后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
----	------	----------	------

1	嵊州巴贝	5,297.24	41.57%
2	嵊商企管	2,982.22	23.40%
3	阡陌投资	500.00	3.92%
4	君祺投资	495.86	3.89%
5	桑梓投资	400.00	3.14%
6	何锐敏	300.00	2.35%
7	和盈投资	291.68	2.29%
8	高嵊投资	266.41	2.09%
9	君辰投资	254.11	1.99%
10	君晖投资	237.72	1.87%
11	盛致投资	231.45	1.82%
12	盛元酉鹏	218.76	1.72%
13	农发集团	180.82	1.42%
14	汇海嵊盈	145.84	1.14%
15	晟裕合伙	145.84	1.14%
16	欣创客智汇	122.96	0.96%
17	华锦煜盛	122.96	0.96%
18	尚研壹号	109.08	0.86%
19	智汇鑫盛	81.97	0.64%
20	嵊州经开	81.97	0.64%
21	兴农合伙	72.92	0.57%
22	高麟投资	59.63	0.47%
23	震泽投资	42.83	0.34%
24	智汇清能	40.99	0.32%
25	欣创客贰号	40.99	0.32%
26	金耀	20.00	0.16%
合计		12,744.26	100.00%

4、2023 年 12 月，增资

2023 年 12 月，陌桑高科及其当时全体股东分别与熠辰投资、吴满元、盛鸣管理、何锐敏签署《增资协议》，约定熠辰投资以 3,000 万元认缴公司新增股本 243.07 万元，吴满元以 7,000 万元认缴公司新增股本 567.16 万元，盛鸣管理以 100 万元认缴公司新增股本 8.10 万元，何锐敏以 1,000 万元认缴公司新增股本 400 万元。其中，熠辰投资、吴满元、盛鸣管理的增资价格为 12.34 元/股，何锐敏的增资价格为 2.5 元/股。

本次增资系依据各增资方前期相关协议约定实施的增资方案，具体情况如下：

(1) 熠辰投资、吴满元、盛鸣管理增资约定

陌桑基金成立于 2020 年 5 月 29 日，系为定向投资于陌桑高科子公司陌桑茧业所设立的投资基金。截至 2020 年 8 月 11 日，陌桑基金的股权结构如下：

序号	合伙人名称	合伙人身份	认缴合伙份额（万元）	认缴比例
1	陌桑高科	普通合伙人	32,000	40.00%
2	浙江盛世鸿明基业投资管理有限公司	普通合伙人	100	0.13%
3	浙江省乡村振兴投资基金有限公司	有限合伙人	30,000	37.50%
4	嵊州市产业发展投资公司	有限合伙人	7,900	9.88%
5	嵊州市今日实业有限公司	有限合伙人	10,000	12.50%
合计			80,000	100.00%

2020 年 8 月 28 日，陌桑基金与陌桑茧业、陌桑高科、金耀签署《关于嵊州陌桑现代茧业有限公司之增资合作协议》，约定陌桑基金以人民币 7.75 亿元认缴陌桑茧业新增股本。

2020 年 8 月、2020 年 12 月，陌桑高科与陌桑基金相关合伙人及基金管理人分别签署《关于回购及增资转股安排的协议》《关于回购及增资转股安排的协议之补充协议》，约定在满足回购请求权的情形下，陌桑高科有权要求回购浙江盛世鸿明基业投资管理有限公司（后于 2023 年更名为“杭州盛创基业私募基金管理有限公司”，以下均简称“盛世鸿明”）、嵊州市今日实业有限公司持有的陌桑基金财产份额；嵊州市今日实业有限公司及盛世鸿明亦有权要求陌桑高科回购其持有的陌桑基金财产份额，并在回购后自行或指定其关联方向陌桑高科进行增资，增资价格按照陌桑基金完成对陌桑茧业增资（以工商登记为准）以后陌桑高科新发生的首轮市场化融资适用的增资价格的 9 折确定。2023 年 6 月，嵊州市今日实业有限公司将其持有的陌桑基金全部份额转让给熠辰投资，相关权利义务一并概括转让。

2023 年 11 月 16 日，熠辰投资向陌桑高科发出《回购通知》，要求陌桑高科回购其持有的陌桑基金全部财产份额（即 1 亿元实缴出资额），并按照上述协议约定的价格对陌桑高科进行增资。其中，吴满元系熠辰投资原合伙人，将从熠辰投资退伙，作为单独主体对陌桑高科进行增资，出资额 7,000 万元；熠辰投资对陌桑高科股份有限公司进行增资，出资额 3,000 万元。

2023 年 11 月 16 日，盛世鸿明向陌桑高科发出《回购通知》，要求陌桑高科回购其持有的陌桑基金全部财产份额（即 100 万元实缴出资额），并按照上述协议约定的价格对陌桑高科进行增资。盛世鸿明指定其控股股东盛鸣管理对陌桑高科进行增资，增资金额 100 万元。

由此，本次增资方熠辰投资、吴满元、盛鸣管理分别为熠辰投资、盛世鸿明指定的相关方，其增资价格根据原协议约定为陌桑基金完成对陌桑茧业增资以后陌桑高科新发生的首轮市场化融资适用的增资价格的 9 折，即 2021 年 12 月公司增资价格 13.71 元/股的 9 折，12.34 元/股。

（2）何锐敏增资约定

何锐敏系公司高管、核心人员，2020 年 12 月，其与陌桑高科签署《期权激励协议》，公司向何锐敏按照 2.5 元/股的价格授予 400 万股股份的期权并分四期进行归属，就已归属期权激励对象可申请行权，期权授予价格系根据公司 2020 年 9 月底未经审计每股净资产 2.17 元的基础上适当溢价确定。2023 年 11 月，最后一期归属考核条件达成，何锐敏通过增资陌桑高科的方式进行行权。

2023 年 12 月 6 日，陌桑高科召开股东大会，同意上述增资，公司股本由 12,744.26 万元变更为 13,962.58 万元。

2023 年 12 月 15 日，陌桑高科就本次增资办理了工商变更登记。本次增资完成后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	37.94%
2	嵊商企管	2,982.22	21.36%
3	何锐敏	700.00	5.01%
4	吴满元	567.16	4.06%
5	阡陌投资	500.00	3.58%
6	君祺投资	495.86	3.55%
7	桑梓投资	400.00	2.86%
8	和盈投资	291.68	2.09%
9	高嵊投资	266.41	1.91%
10	君辰投资	254.11	1.82%
11	熠辰投资	243.07	1.74%
12	君晖投资	237.72	1.70%
13	盛致投资	231.45	1.66%
14	盛元酉鹏	218.76	1.57%
15	农发集团	180.82	1.30%
16	汇海嵊盈	145.84	1.04%
17	晟裕合伙	145.84	1.04%
18	欣创客智汇	122.96	0.88%
19	华锦煜盛	122.96	0.88%
20	尚研壹号	109.08	0.78%
21	智汇鑫盛	81.97	0.59%
22	嵊州经开	81.97	0.59%
23	兴农合伙	72.92	0.52%

24	高麟投资	59.63	0.43%
25	震泽投资	42.83	0.31%
26	智汇清能	40.99	0.29%
27	欣创客贰号	40.99	0.29%
28	金耀	20.00	0.14%
29	盛鸣管理	8.10	0.06%
合计		13,962.58	100.00%

5、2023 年 12 月，增资

2023 年 12 月 18 日，陌桑高科及其当时全体股东分别与雅戈尔、晟裕合伙签署《增资协议》，约定雅戈尔以 20,000 万元认缴公司新增股本 716.03 万元，晟裕合伙以 3,000 万元认缴公司新增股本 107.40 万元，增资价格为 27.93 元/股，依据对公司投前整体估值 39 亿元协商确定，上述增资价款均已支付。

2023 年 12 月 18 日，陌桑高科召开股东大会，同意上述增资，公司股本由 13,962.58 万元变更为 14,786.02 万元。

2023 年 12 月 22 日，陌桑高科就本次增资办理完成工商变更登记手续。本次增资完成后，陌桑高科的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	35.83%
2	嵊商企管	2,982.22	20.17%
3	雅戈尔	716.03	4.84%
4	何锐敏	700.00	4.73%
5	吴满元	567.16	3.84%
6	阡陌投资	500.00	3.38%
7	君祺投资	495.86	3.35%
8	桑梓投资	400.00	2.71%
9	和盈投资	291.68	1.97%
10	高嵊投资	266.41	1.80%
11	君辰投资	254.11	1.72%
12	晟裕合伙	253.24	1.71%
13	熠辰投资	243.07	1.64%
14	君晖投资	237.72	1.61%
15	盛致投资	231.45	1.57%

16	盛元酉鹏	218.76	1.48%
17	农发集团	180.82	1.22%
18	汇海嵊盈	145.84	0.99%
19	欣创客智汇	122.96	0.83%
20	华锦煜盛	122.96	0.83%
21	尚研壹号	109.08	0.74%
22	智汇鑫盛	81.97	0.55%
23	嵊州经开	81.97	0.55%
24	兴农合伙	72.92	0.49%
25	高麟投资	59.63	0.40%
26	震泽投资	42.83	0.29%
27	智汇清能	40.99	0.28%
28	欣创客贰号	40.99	0.28%
29	金耀	20.00	0.14%
30	盛鸣管理	8.10	0.05%
合计		14,786.02	100.00%

6、2024 年 4 月，增资

2024 年 3 月 6 日，陌桑高科召开股东大会，同意两山投资以 5,000 万元认缴公司新增股本 179.01 万元，增资价格为 27.93 元/股，并相应修改公司章程。本次增资价格系与 2023 年 12 月增资入股方一并谈判确定，因此增资价格与 2023 年 12 月增资相同，上述增资价款均已支付。

2024 年 3 月 11 日，陌桑高科及其当时全体股东与两山投资签署《关于嵊州陌桑高科股份有限公司之增资协议》，约定上述增资事项，公司股本由 14,786.02 万元变更为 14,965.02 万元。

2024 年 4 月 1 日，陌桑高科就本次增资办理完成工商变更登记手续。本次增资完成后，陌桑高科的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	35.40%
2	嵊商企管	2,982.22	19.93%
3	雅戈尔	716.03	4.78%
4	何锐敏	700.00	4.68%
5	吴满元	567.16	3.79%
6	阡陌投资	500.00	3.34%
7	君祺投资	495.86	3.31%

8	桑梓投资	400.00	2.67%
9	和盈投资	291.68	1.95%
10	高嵊投资	266.41	1.78%
11	君辰投资	254.11	1.70%
12	晟裕合伙	253.24	1.69%
13	熠辰投资	243.07	1.62%
14	君晖投资	237.72	1.59%
15	盛致投资	231.45	1.55%
16	盛元酉鹏	218.76	1.46%
17	农发集团	180.82	1.21%
18	两山投资	179.01	1.20%
19	汇海嵊盈	145.84	0.97%
20	欣创客智汇	122.96	0.82%
21	华锦煜盛	122.96	0.82%
22	尚研壹号	109.08	0.73%
23	智汇鑫盛	81.97	0.55%
24	嵊州经开	81.97	0.55%
25	兴农合伙	72.92	0.49%
26	高麟投资	59.63	0.40%
27	震泽投资	42.83	0.29%
28	智汇清能	40.99	0.27%
29	欣创客贰号	40.99	0.27%
30	金耀	20.00	0.13%
31	盛鸣管理	8.10	0.05%
合计		14,965.02	100.00%

7、2025 年 8 月，股份转让及增资

2025 年 7 月 17 日，巴贝企管与茅台基金签署《股份转让协议》，约定巴贝企管在受让欣创客智汇、智汇鑫盛、智汇清能、欣创客贰号、农发集团所持的陌桑高科股份后，将其受让的陌桑高科 327.70 万股股份以人民币 30.52 元/股，合计人民币 10,000 万元的价格转让给茅台基金，定价依据为依据巴贝企管自农发集团、欣创客智汇、智汇鑫盛、智汇清能、欣创客贰号处受让股权的每股综合成本价确定，对应投前估值约为 45.67 亿元。

2025 年 7 月 17 日，陌桑高科、嵊州巴贝、金耀与央企基金签署《增资协议》，约定央企基金以 5,000 万元认缴新增股本 162.67 万元，增资价格为 30.74 元/股，定价依据为对应投前估值 46 亿

元确定。

2025年7月22日，欣创客智汇、智汇鑫盛、智汇清能、欣创客贰号分别与巴贝企管签署《股份转让协议》，约定欣创客智汇将持有的陌桑高科122.96万股股份以人民币29.92元/股，合计人民币3,678.58万元的价格转让给巴贝企管；智汇鑫盛将持有的陌桑高科81.97万股股份以人民币29.92元/股，合计人民币2,452.38万元的价格转让给巴贝企管；智汇清能将持有的陌桑高科40.99万股股份以人民币28.53元/股，合计人民币1,169.42万元的价格转让给巴贝企管；欣创客贰号将持有的陌桑高科40.99万股股份以人民币28.53元/股，合计人民币1,169.42万元的价格转让给巴贝企管，定价依据为各出让方实际出资本金加计投资期间8%年化收益率确定。

2025年7月30日，经浙江产权交易所公开挂牌转让，农发集团与巴贝企管签署《股权交易合同》，约定农发集团将其持有的陌桑高科180.82万股股份以人民币32.09元/股，合计人民币5,803.29万元的价格转让给巴贝企管。本次股权转让价格为32.09元/股，股份转让公开挂牌设定的底价根据农发集团出资成本按照8%年化利率计算，最终交易价格系根据挂牌竞价情况确定，本次挂牌转让最终按挂牌底价成交。浙江产权交易所于2025年7月31日出具《交易鉴证书》，认为全部转让程序符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国企业国有资产法》、《企业国有资产交易监督管理办法》（国务院国有资产监督管理委员会财政部令第32号）、《企业国有资产交易操作规则》（国资发产权规〔2025〕17号）等有关规定。

2025年8月1日，陌桑高科召开股东会，同意上述新增股本及确认股份转让，本次增资款及股份转让价款已支付完毕。

2025年8月7日，陌桑高科就本次增资及股份转让办理了工商变更登记。本次增资及转让完成后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	35.02%
2	嵊商企管	2,982.22	19.71%
3	雅戈尔	716.03	4.73%
4	何锐敏	700.00	4.63%
5	吴满元	567.16	3.75%
6	阡陌投资	500.00	3.31%
7	君祺投资	495.86	3.28%
8	桑梓投资	400.00	2.64%
9	茅台基金	327.70	2.17%
10	和盈投资	291.68	1.93%
11	高嵊投资	266.41	1.76%

12	君辰投资	254.11	1.68%
13	晟裕合伙	253.24	1.67%
14	熠辰投资	243.07	1.61%
15	君晖投资	237.72	1.57%
16	盛致投资	231.45	1.53%
17	盛元酉鹏	218.76	1.45%
18	两山投资	179.01	1.18%
19	央企基金	162.67	1.08%
20	汇海嵊盈	145.84	0.96%
21	巴贝企管	140.03	0.93%
22	华锦煜盛	122.96	0.81%
23	尚研壹号	109.08	0.72%
24	嵊州经开	81.97	0.54%
25	兴农合伙	72.92	0.48%
26	高麟投资	59.63	0.39%
27	震泽投资	42.83	0.28%
28	金耀	20.00	0.13%
29	盛鸣管理	8.10	0.05%
合计		15,127.69	100.00%

8、2025 年 9 月，股份转让

2025 年 8 月 29 日，巴贝企管、嵊商企管与天津源峰签署《股份转让协议》，约定巴贝企管将其持有的陌桑高科 140.03 万股股份以人民币 30.52 元/股，合计人民币 4,273.10 万元的价格转让给天津源峰，嵊商企管将其持有的陌桑高科 187.67 万股股份以人民币 30.52 元/股，合计人民币 5,726.91 万元的价格转让给天津源峰。定价依据为依据巴贝企管自农发集团、欣创客智汇、智汇鑫盛、智汇清能、欣创客贰号处受让股权的每股综合成本价确定，对应投前估值约为 45.67 亿元。

2025 年 8 月 29 日，陌桑高科召开股东会，确认上述股份转让。

2025 年 9 月 8 日，陌桑高科就本次股份转让办理了工商变更登记。本次转让完成后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	35.02%
2	嵊商企管	2,794.55	18.47%
3	雅戈尔	716.03	4.73%

4	何锐敏	700.00	4.63%
5	吴满元	567.16	3.75%
6	阡陌投资	500.00	3.31%
7	君祺投资	495.86	3.28%
8	桑梓投资	400.00	2.64%
9	茅台基金	327.70	2.17%
10	天津源峰	327.70	2.17%
11	和盈投资	291.68	1.93%
12	高嵊投资	266.41	1.76%
13	君辰投资	254.11	1.68%
14	晟裕合伙	253.24	1.67%
15	熠辰投资	243.07	1.61%
16	君晖投资	237.72	1.57%
17	盛致投资	231.45	1.53%
18	盛元西鹏	218.76	1.45%
19	两山投资	179.01	1.18%
20	央企基金	162.67	1.08%
21	汇海嵊盈	145.84	0.96%
22	华锦煜盛	122.96	0.81%
23	尚研壹号	109.08	0.72%
24	嵊州经开	81.97	0.54%
25	兴农合伙	72.92	0.48%
26	高麟投资	59.63	0.39%
27	震泽投资	42.83	0.28%
28	金耀	20.00	0.13%
29	盛鸣管理	8.10	0.05%
合计		15,127.69	100.00%

9、2025 年 10 月，股份转让

2025 年 10 月 13 日，盛元西鹏与天津源峰签署《股份转让协议》，约定盛元西鹏将其持有的陌桑高科 218.76 万股股份以人民币 24.16 元/股，合计人民币 5,285.24 万元的价格转让给天津源峰。本次转让系因盛元西鹏自身原因转让股权，转让价格由盛元西鹏与天津源峰通过协商谈判确定。

2025 年 10 月 15 日，陌桑高科召开股东会，确认上述股份转让。

2025 年 10 月 23 日，陌桑高科就本次股份转让涉及的章程变更办理了工商变更登记。

本次股份转让完成后，陌桑高科的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	嵊州巴贝	5,297.24	35.02%
2	嵊商企管	2,794.55	18.47%
3	雅戈尔	716.03	4.73%
4	何锐敏	700.00	4.63%
5	吴满元	567.16	3.75%
6	天津源峰	546.46	3.61%
7	阡陌投资	500.00	3.31%
8	君祺投资	495.86	3.28%
9	桑梓投资	400.00	2.64%
10	茅台基金	327.70	2.17%
11	和盈投资	291.68	1.93%
12	高嵊投资	266.41	1.76%
13	君辰投资	254.11	1.68%
14	晟裕合伙	253.24	1.67%
15	熠辰投资	243.07	1.61%
16	君晖投资	237.72	1.57%
17	盛致投资	231.45	1.53%
18	两山投资	179.01	1.18%
19	央企基金	162.67	1.08%
20	汇海嵊盈	145.84	0.96%
21	华锦煜盛	122.96	0.81%
22	尚研壹号	109.08	0.72%
23	嵊州经开	81.97	0.54%
24	兴农合伙	72.92	0.48%
25	高麟投资	59.63	0.39%
26	震泽投资	42.83	0.28%
27	金耀	20.00	0.13%
28	盛鸣管理	8.10	0.05%
合计		15,127.69	100.00%

（三） 区域股权市场或其他交易场所挂牌情况

☐适用 ☒不适用

(四) 在全国股转系统摘牌后重新申报情况

☐适用 ☒不适用

(五) 股权激励情况或员工持股计划

☒适用 ☐不适用

公司的股权激励主要通过阡陌投资、桑梓投资两个员工持股平台以及向核心人员直接授予股权方式实施。具体情况如下：

1、股权激励计划的基本情况和履行的审议程序

截至本公开转让说明书签署日，公司共实施了4期员工股权激励，具体情况如下：

股权激励	具体日期	具体激励情况
第一期股权激励	2020年12月，公司第三次临时股东大会审议通过《关于〈嵊州陌桑高科股份有限公司员工股权激励方案〉的议案》	①对何锐敏的股权激励分为直接授予和股票期权两部分，持股方式均为直接持股。直接授予部分，由阡陌投资向何锐敏转让其持有的300万股陌桑高科股份，转让价格为2.5元/股；股票期权部分，公司向何锐敏按照2.5元/股的价格授予400万股股份的期权并分四期进行归属，就已归属期权激励对象可申请行权，四期可行权股票数量分别为80万股、80万股、80万股和160万股。2023年11月，最后一期归属考核条件达成，何锐敏通过增资陌桑高科的方式进行行权。 ②对其他29名员工的股权激励均为间接持股方式。由金丰向29名员工转让其持有的阡陌投资290万元出资份额，转让价格为2.5元/出资额，对应陌桑高科股份价格为2.5元/股。 第一期股权激励价格系参考2020年9月末公司未经审计每股净资产基础上适当溢价确定。
第二期股权激励	2023年4月，公司第二届十四次董事会审议通过《关于审议第二期员工股权激励方案的议案》	公司对22名员工实施第二期股权激励，由金耀、金丰向激励对象转让其持有的阡陌投资175万元出资份额，转让价格为5元/出资额，对应陌桑高科股份价格为5元/股，系在参考公司2022年末每股净资产基础上适当溢价确定。
第三期股权激励	2023年11月，公司第三届五次董事会审议通过《关于审议公司第三期员工股权激励方案的议案》	公司对14名员工实施第三期股权激励，由金丰向激励对象转让其持有的阡陌投资40万元出资份额，由金耀、金丰向激励对象转让其持有的桑梓投资55万元出资份额，转让价格为5元/出资额，对应陌桑高科股份价格为5元/股，系在参考公司2022年末每股净资产基础上适当溢价确定。此外，公司预留不超过20万股股份，授权公司经营管理层对后续新引进的员工进行股权激励，预留期限至2024年12月31日。 2024年11月，金丰与张美华签署《财产份额转让协议》，金丰将其持有的桑梓投资15万元出资份额转让给张美华，用于实施股权激励，转让价格为5元/出资额，对应陌桑高科股份价格为5元/股。本次股权激励未超过预留20万股股份，符合公司计划，剩余预留股份不再授予，

		已实施完毕。
第四期股权激励	2025 年 9 月，公司第三届十九次董事会审议通过《关于向员工张美华进行追加股权激励的议案》	公司对员工张美华实施股权激励，由金丰向张美华转让其持有的阡陌投资 5 万元份额，转让价格为 7 元/出资额，对应陌桑高科股份价格为 7 元/股，系参考公司 2024 年末母公司经审计单体报表每股净资产基础上适当溢价确定。
公司就上述股权激励的锁定期、行权条件、内部股权转让、离职或退休后股权处理、股权管理机制等具体约定如下：		
(1) 何锐敏直接持股部分股权激励约定		
事项	具体约定内容	
锁定期	何锐敏直接持有公司的激励股份无特别锁定期约定，但需遵守中国证监会、证券交易所关于 IPO 申报期间、上市后与激励股份锁定相关的要求，遵守公司法关于董监高股份转让的要求	
归属及行权条件	何锐敏通过实股授予方式取得的激励股份不涉及行权条件，通过期权授予方式取得的激励股份的归属及行权条件如下： ①归属条件 截至期权归属日，何锐敏为公司正式员工。业务考核条件如下： 第一期归属：陌桑高科全龄工厂化养蚕一期项目单月产量达到 500 吨 第二期归属：陌桑高科 2021 年度销售收入在人民币 2 亿元以上 第三期归属：陌桑高科全龄工厂化养蚕二期项目投产 第四期归属：二期项目月产能达 2,000 吨以上或连续 10 日日产能达 80 吨以上 ②行权条件 截至行权日，何锐敏为公司正式员工，且没有出现严重违反公司管理制度，或给公司造成巨大损失，或给公司造成严重消极影响，受到公司处罚的情形。	
内部股权转让	在公司合格 IPO 上市前，如何锐敏拟转让其所持公司股权或股份或以任何方式将其所持公司股票用于担保或在其上设置其他任何他项权利的，需经公司实际控制人同意	
离职或退休后股权处理的相关约定	不涉及	
股权管理机制	不涉及	
员工发生不适合持股计划情况时所持相关权益的处置办法	不涉及	
(2) 其余员工间接持股部分股权激励约定		
事项	具体约定内容	
锁定期	锁定期约定：陌桑高科向中国证监会或证券交易所提交首次公开发行股票并上市申请之前及审核的完整期间，员工持股平台不通过任何方式转让公司股权；陌桑高科首次公开发行的股票上市交易之日起，在中国证监会、证券交	

	易所规定的锁定期内，员工持股平台不通过任何方式转让公司股权 服务期约定：合伙人无论因何种原因（如劳动者主动辞职、劳动合同到期不续、目标企业单方解除合同），被激励对象自陌桑高科离职的，应该向陌桑高科实际控制人金耀或其指定的第三人转让其财产份额，但如合伙人自取得合伙企业财产份额之日起在目标企业连续工作满 5 年合伙人发生离职行为的，不受前述应当转让财产份额的限制，继续保留合伙人身份
归属及行权条件	间接持股部分不涉及行权条件
内部股权转让	合伙企业存续期间，未经执行事务合伙人的书面同意（执行事务合伙人是否同意应当根据陌桑高科的指示），有限合伙人不得向其他有限合伙人或者合伙人以外的第三人转让其在合伙企业中的全部或部分财产份额
离职或退休后股权处理的相关约定	除另有约定情形以外，无论因何种原因（如劳动者主动辞职、劳动合同到期不续、目标企业单方解除合同），被激励对象自陌桑高科离职的，应该向陌桑高科实际控制人金耀或其指定的第三人转让其财产份额。在以下规定的情形下，合伙人发生离职行为的，不受前述应当转让财产份额的限制，继续保留合伙人身份： ①在目标企业患职业病或者因工负伤并被确认丧失或者部分丧失劳动能力自公司离职的； ②因不可抗力情形导致丧失或者部分丧失劳动能力原因自公司离职的； ③患重大医疗疾病经三甲医院证实需长期静养不适宜继续工作的原因而离职的； ④取得目标企业实际控制人关于转让财产份额限制的豁免； ⑤合伙人自取得合伙企业财产份额之日起在目标企业连续工作满 5 年
股权管理机制	员工持股平台设置股权激励计划管理委员会（“股权激励委员会”），股权激励委员会由 5 名员工组成，其中 2 人为执行事务合伙人，3 人由公司薪酬与考核委员会确认。员工持股平台合伙协议中涉及“执行事务合伙人应按照目标企业指示行使相关职权”的相关约定，该等目标企业的指示均由股权激励委员会决定并作出决议，股权激励委员会作出上述决定的，需取得 1/2 以上成员同意
员工发生不适合持股计划情况时所持相关权益的处置办法	合伙人有下列情形之一的，当然退伙：（1）合伙协议约定的出资缴付期限届满之日起十日内，合伙人未履行其全部出资义务的；（2）合伙人死亡或者被依法宣告死亡；（3）合伙人在合伙企业中的全部财产份额被人民法院强制执行

公司关于股权激励的相关约定系依据公司实际发展需要制定，具有合理性。

2、股权激励计划的实施情况

截至本公开转让说明书签署日，公司股权激励均已实施完毕。员工通过阡陌投资、桑梓投资的持股情况详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“三、公司股权结构”之“（五）其他情况”之“1、机构股东情况”相关内容，何锐敏直接持有公司 700 万股股份，持股比例 4.63%。

3、对公司经营状况的影响

公司实施股权激励计划，有利于充分调动公司员工积极性，增强公司凝聚力，有利于公司经营管理团队的稳定性。

4、对公司财务状况的影响

2023年度、2024年度和2025年1-4月，公司上述股权激励事项确认的股份支付费用分别为777.05万元、1,387.15万元和484.64万元，对公司财务状况的影响不大。

5、控制权变化方面的影响

公司上述股权激励计划的实施未导致公司控股股东、实际控制人发生变化。

（六）其他情况

事项	是或否
公司是否曾擅自公开或者变相公开发证券	否
公司是否曾存在代持	否
公司是否（曾）存在工会、职工持股会持股或自然人股东人数较多的情形	否
公司是否（曾）存在非货币出资	是
公司是否曾存在出资瑕疵	否
公司是否曾涉及国有企业、集体企业改制	否
公司历史沿革是否涉及国资、外资、集体股东出资	是
公司是否（曾）存在红筹架构	否
公司是否存在分立、合并事项	否

具体情况说明：

√适用 □不适用

1、非货币出资情况

2016年8月12日，陌桑高科2016年第一次临时股东大会，同意陌桑高科股本由100万元增加至7,300万元。新增股本7,200万元由原股东嵊州巴贝以实物方式认缴6,000万元，阡陌投资以货币方式认缴800万元，桑梓投资以货币方式认缴400万元，本次增资价格为1元/股。

本次增资中，嵊州巴贝出资实物为位于嵊州市一景路788号的部分不动产。2018年9月7日，嵊州大诚联合资产评估事务所出具嵊大诚评报字（2018）第381号《嵊州市巴贝领带有限公司房地产对外投资评估报告书》，出资土地及房屋的评估价值为10,457.24万元。根据前述评估报告，各方确认嵊州巴贝实物作价总价值为10,457.24万元，其中6,000万元作为股本，差额部分4,457.24万元作为往来应付款。截至2018年12月31日，嵊州巴贝与陌桑高科已结清上述往来款。该等土地房产已过户至陌桑高科名下，2018年9月29日，陌桑高科取得了不动产权证书（浙（2018）嵊州市不动产权第0064772号）。目前该部分不动产主要作为公司一期项目生产工厂使用。

2、公司历史沿革中涉及国资公司出资

公司历史股东农发集团系由浙江省人民政府国有资产监督管理委员会和浙江省财开集团有限公司共同出资，并由浙江省人民政府国有资产监督管理委员会实际控制的公司。

农发集团于2023年6月增资入股公司，并于2025年8月以股权转让方式退出，其入股和退出

均已履行国有资产交易相关程序，具体情况详见本公开转让说明书之“第一节 基本情况”之“四、公司股本形成概况”之“（二）报告期内的股本和股东变化情况”之“3、2023 年 6 月，增资”及“7、2025 年 8 月，股份转让及增资”。

五、 报告期内的重大资产重组情况

□适用 √不适用

其他事项披露

□适用 √不适用

六、 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况

（一） 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业

√适用 □不适用

1、 陌桑茧业

成立时间	2019 年 12 月 13 日
住所	浙江省绍兴市嵊州市三江街道金蚕路 99 号
注册资本	81,500 万元
实缴资本	81,500 万元
主要业务	工业化养蚕业务
与公司业务的关系	公司主营业务的组成部分
股东构成及持股比例	陌桑高科持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	203,509.58	186,440.28
净资产	109,225.81	101,855.91
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	43,104.06	128,220.60
净利润	7,168.45	18,173.93
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经天健会计师事务所审计）	

2、 陌桑茧丝绸

成立时间	2022 年 1 月 18 日
住所	浙江省绍兴市嵊州市浦口街道一景路 788 号一楼西
注册资本	5,000 万元
实缴资本	5,000 万元
主要业务	烘茧业务
与公司业务的关系	公司主营业务的组成部分
股东构成及持股比例	陌桑高科持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	30,283.19	33,830.58
净资产	14,786.50	12,796.69
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	32,172.56	101,737.55
净利润	1,981.12	5,295.60
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经天健会计师事务所审计）	

3、陌桑生物

成立时间	2023 年 5 月 6 日
住所	浙江省绍兴市嵊州市三江街道金蚕路 99 号
注册资本	5,000 万元
实缴资本	1,000 万元
主要业务	蚕丝蛋白开发业务
与公司业务的关系	公司主营业务的延伸
股东构成及持股比例	陌桑高科持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	852.38	856.32
净资产	834.71	837.87
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	9.42	0.74
净利润	-105.08	-63.10
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经天健会计师审计）	

4、茧丝绸安吉

成立时间	2024 年 11 月 1 日
住所	浙江省湖州市安吉县递铺街道垆坝村现代公共服务中心 1 幢 1 层 185 室
注册资本	500 万元
实缴资本	50 万元
主要业务	拟作为湖州地区的鲜茧销售平台，尚未开展实际经营业务
与公司业务的关系	公司主营业务的组成部分
股东构成及持股比例	陌桑高科持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	49.98	-
净资产	49.98	-
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	-	-
净利润	-0.02	-
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经天健会计师审计）	

5、陌桑生态

成立时间	2025 年 4 月 14 日
住所	浙江省绍兴市嵊州市三江街道金蚕路 99 号 5 号厂房二楼
注册资本	30,000 万元
实缴资本	6,500 万元
主要业务	公司三期项目实施主体，筹建中，尚未开展实际经营业务

与公司业务的关系	公司主营业务的组成部分
股东构成及持股比例	陌桑高科持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	-	/
净资产	-	/
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	-	/
净利润	-	/
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经天健会计师审计）	

6、新加坡陌桑

成立时间	2024 年 5 月 8 日
住所	60 PAYA LEBAR ROAD #12-03 PAYA LEBAR SQUARE SINGAPORE (409051)
注册资本	520 万美元
实缴资本	520 万美元
主要业务	持股平台，无实际经营业务
与公司业务的关系	公司境外持股平台
股东构成及持股比例	陌桑高科持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	3,944.60	3,820.52
净资产	3,927.56	3,813.85
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	-	-
净利润	107.21	74.55
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经天健会计师审计）	

7、陌桑基金

成立时间	2020 年 5 月 29 日
住所	浙江省绍兴市嵊州市经济开发区一景路 788 号-1
注册资本	80,000 万元
实缴资本	80,000 万元
主要业务	为投资陌桑茧业设立的基金平台，已于 2024 年 7 月 5 日注销
与公司业务的关系	支持公司主营业务
股东构成及持股比例	陌桑高科出资 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	/	-
净资产	/	-
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	/	-
净利润	/	4,226.72
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经天健会计师审计）	

其他情况
√适用 □不适用

报告期内，陌桑茧业和陌桑茧丝绸的营业收入占公司合并报表相同科目的比例均在 10%以上，为公司重要子公司，其基本情况如下：

1、业务情况

（1）陌桑茧业

陌桑茧业主营业务为工业化养蚕业务，系公司二期项目的经营主体，主要产品为鲜茧。陌桑茧业业务资质情况详见本公开转让说明书之“第二节 公司业务”之“三、与业务相关的关键资源要素”之“（三）公司及其子公司取得的业务许可资格或资质”。

（2）陌桑茧丝绸

陌桑茧丝绸主营业务为烘茧业务，主要产品为干茧。陌桑茧丝绸业务资质情况详见本公开转让说明书之“第二节 公司业务”之“三、与业务相关的关键资源要素”之“（三）公司及其子公司取得的业务许可资格或资质”。

2、历史沿革

（1）陌桑茧业

2019 年 12 月，陌桑高科出资 4,000 万元设立陌桑茧业，系陌桑高科二期项目经营主体。设立当时，陌桑茧业出资结构如下：

单位：万元

名称	出资额	出资占比
陌桑高科	4,000.00	100.00%
合计	4,000.00	100.00%

2020 年 11 月，陌桑基金向陌桑茧业增资 38,750 万元，增资价格为 1 元/出资额，增资完成后，陌桑茧业出资结构如下：

单位：万元

名称	出资额	出资占比
----	-----	------

陌桑基金	38,750.00	90.64%
陌桑高科	4,000.00	9.36%
合计	42,750.00	100.00%

陌桑基金为陌桑高科控制的合伙企业，由此陌桑基金持有陌桑茧业股权期间，陌桑茧业仍为陌桑高科控制的企业。

2021年10月，陌桑基金向陌桑茧业增资23,250万元，增资价格为1元/出资额，增资完成后，陌桑茧业出资结构如下：

单位：万元

名称	出资额	出资占比
陌桑基金	62,000.00	93.94%
陌桑高科	4,000.00	6.06%
合计	66,000.00	100.00%

2022年5月，陌桑基金向陌桑茧业增资15,500万元，增资价格为1元/出资额，增资完成后，陌桑茧业出资结构如下：

单位：万元

名称	出资额	出资占比
陌桑基金	77,500.00	95.09%
陌桑高科	4,000.00	4.91%
合计	81,500.00	100.00%

2024年1月，陌桑基金将其持有的77,500万元出资额转让给陌桑高科，转让价格为1.06元/出资额，系参考中联资产评估集团（浙江）有限公司出具的《资产评估报告》（浙联评报字[2023]第399号）中评估结果协商确定，转让完成后，陌桑茧业出资结构如下：

单位：万元

名称	出资额	出资占比
陌桑高科	81,500.00	100.00%
合计	81,500.00	100.00%

此后，陌桑茧业出资结构未再发生变化。

（2）陌桑茧丝绸

2022年1月，陌桑高科出资100万元设立陌桑茧丝绸。设立当时，陌桑茧丝绸出资结构如下：

单位：万元

名称	出资额	出资占比
陌桑高科	100.00	100.00%
合计	100.00	100.00%

2024 年 3 月，陌桑高科向陌桑茧丝绸增资 4,900 万元，增资价格为 1 元/出资额，增资完成后，陌桑茧丝绸出资结构如下：

单位：万元

名称	出资额	出资占比
陌桑高科	5,000.00	100.00%
合计	5,000.00	100.00%

此后，陌桑茧业出资结构未再发生变化。

3、公司治理

(1) 陌桑茧业

陌桑茧业系陌桑高科子公司，依据现行有效的《嵊州陌桑现代茧业有限公司章程》，陌桑茧业不设股东会，不设董事会和监事会，设 1 名董事和 1 名监事，均经股东委派产生。董事、监事每届任期 3 年，任期届满，经股东委派可以连任。

(2) 陌桑茧丝绸

陌桑茧丝绸系陌桑高科子公司，依据现行有效的《嵊州陌桑茧丝绸有限公司章程》，陌桑茧丝绸不设股东会，不设董事会和监事会，设 1 名执行董事和 1 名监事，均经股东委派产生。董事、监事每届任期 3 年，任期届满，经股东委派可以连任。

4、重大资产重组情况

陌桑茧业、陌桑茧丝绸自设立以来均未发生重大资产重组情况。

5、财务简表

报告期内，陌桑茧业的主要财务数据如下：

单位：万元

科目	2025 年 4 月 30 日 /2025 年 1-4 月	2024 年 12 月 31 日 /2024 年度	2023 年 12 月 31 日 /2023 年度
流动资产	51,727.62	31,660.85	20,299.59
非流动资产	151,781.96	154,779.43	160,894.37
资产总额	203,509.58	186,440.28	181,193.96
流动负债	44,943.88	51,781.23	56,712.52
非流动负债	49,339.89	32,803.15	41,407.80
负债总额	94,283.76	84,584.37	98,120.32
所有者权益	109,225.81	101,855.91	83,073.64
营业收入	43,104.06	128,220.60	79,838.72
营业成本	33,161.20	101,337.23	68,029.61

利润总额	8,189.14	20,630.73	3,951.93
净利润	7,168.45	18,173.93	4,087.27

报告期内，陌桑茧丝绸的主要财务数据如下：

单位：万元

科目	2025 年 4 月 30 日 /2025 年 1-4 月	2024 年 12 月 31 日 /2024 年度	2023 年 12 月 31 日 /2023 年度
流动资产	28,324.18	31,790.73	20,838.25
非流动资产	1,959.02	2,039.85	1,389.08
资产总额	30,283.19	33,830.58	22,227.34
流动负债	15,381.59	20,907.72	19,645.53
非流动负债	115.10	126.17	-
负债总额	15,496.69	21,033.89	19,645.53
所有者权益	14,786.50	12,796.69	2,581.80
营业收入	32,172.56	101,737.55	56,222.56
营业成本	30,156.54	96,365.31	53,467.94
利润总额	1,981.12	5,295.60	2,520.08
净利润	1,981.12	5,295.60	2,520.08

报告期内，陌桑茧业和陌桑茧丝绸经营情况良好稳定。

6、重要子公司的合法合规经营情况

根据浙江省信用中心 2025 年 5 月 23 日出具的《企业专项信用报告》，陌桑茧业自 2022 年 5 月 23 日至 2025 年 5 月 22 日），公司在人力资源社会保障、住房公积金、自然资源、生态环境、安全生产、消防安全、市场监管、税务等 44 个领域无违法违规情况。

根据浙江省信用中心 2025 年 5 月 27 日出具的《企业专项信用报告》，陌桑茧丝绸自 2022 年 5 月 27 日至 2025 年 5 月 26 日，公司在人力资源社会保障、住房公积金、自然资源、生态环境、安全生产、消防安全、市场监管、税务等 44 个领域无违法违规情况。

（二） 参股企业

√适用 □不适用

序号	参股公司名称	公司持股比例	公司出资金额（万元）	公司入股时间	参股公司控股方	主要业务	与公司主要业务关系
1	MORI 公司	4.56%	500 万美元	2024 年 7 月 29 日	TGC Mori Equity, LP	食品保鲜业务	公司产品的新兴应用领域之一

2024 年 7 月，MORI 公司向新加坡陌桑发行 466,417 股 B-3 系列优先股，新加坡陌桑投资金额

500 万美元;2024 年 10 月,因 MORI 公司发生重组,MORI 公司与新加坡陌桑重新签署《EXCHANGE AGREEMENT》,就原投资方式进行变更,投资方式调整为 MORI 公司向新加坡陌桑发行 5,936,127 股优先股以及 495 万美元的可转换票据,合计投资总额约为 500 万美元。其中,可转换票据期限为 3 年,票面利率为 10%。

其他情况
☐适用 ☒不适用

七、 公司董事、监事、高级管理人员

序号	姓名	职务	任期开始时间	任期结束时间	国家或地区	境外居留权	性别	出生年月	学历	职称
1	金耀	董事长、总裁	2023 年 5 月 19 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	男	1963 年 8 月	本科	正高级农艺师、高级经济师
2	金奇	董事	2023 年 5 月 19 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	女	1964 年 8 月	高中	-
3	金丰	副董事长	2023 年 5 月 19 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	男	1990 年 2 月	硕士研究生	-
4	何锐敏	董事、执行总裁	2023 年 5 月 19 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	女	1964 年 8 月	本科	农民高级技师
5	杜玲	董事、董事会秘书	2023 年 5 月 19 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	女	1986 年 8 月	本科	-
6	王红霞	职工代表董事	2025 年 7 月 12 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	女	1973 年 12 月	大专	农艺师、农民高级技师
7	黄志雄	独立董事	2025 年 7 月 12 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	男	1989 年 2 月	博士研究生	教授
8	沈兴家	独立董事	2025 年 7 月 12 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	男	1963 年 2 月	博士研究生	研究员
9	吕璐	独立董事	2025 年 7 月 12 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	女	1986 年 7 月	博士研究生	-
10	王静倩	副总裁	2025 年 7 月 17 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	女	1997 年 3 月	硕士研究生	-
11	耿振强	财务总监	2024 年 2 月 19 日	2026 年 5 月 18 日	中国	无	男	1977 年 6 月	本科	正高级会计师

续:

序号	姓名	职业（创业）经历
----	----	----------

1	金耀	1984 年 7 月毕业于浙江农业大学农机化专业；1984 年 7 月至 1988 年 12 月就职于嵊州市乡镇企业局；1989 年 1 月至 1995 年 4 月任浙江佳友领咏有限公司总经理；1995 年 5 月至 2020 年 1 月，历任浙江巴贝服装服饰有限公司（后更名为嵊州春来时装有限公司）董事长兼总经理、总经理；1999 年 5 月创办巴贝（香港）国际有限公司，任董事至今；1999 年 9 月创办嵊州巴贝，历任执行董事兼总经理，执行董事；2003 年 7 月至今，任巴贝集团有限公司董事；2003 年 12 月至今，任浙江巴贝纺织有限公司董事长；2003 年 12 月至今，任浙江巴贝领带有限公司董事长；2003 年 12 月至今，历任浙江巴贝丝业有限公司董事长兼总经理、董事长；2004 年 1 月至今，任浙江维新纺织有限公司董事长；2008 年 4 月至今，任浙江图森定制家居股份有限公司董事长；2010 年 8 月至今，任嵊州市巴贝投资有限公司执行董事；2015 年 12 月至今，历任嵊州陌桑高科股份有限公司董事长兼总经理、董事长兼总裁。现同时兼任浙江巴贝领带织造有限公司、嵊州科墨后整理有限公司、浙江嵊州农村商业银行股份有限公司等多家公司董事长、董事、执行董事等职务。荣获中国丝绸协会颁布的“全国茧丝绸行业终身成就奖”、中国纺织工业协会授予的纺织产业集群发展突出贡献奖、浙江省劳动模范、浙江省农业科技突出贡献者等荣誉称号。
2	金奇	1983 年至 2014 年就职于嵊州融媒体，2015 年 12 月至今担任陌桑高科董事。现同时兼任浙江巴贝领带有限公司、巴贝（中国）服饰有限公司等公司董事，嵊州市巴贝领带有限公司、嵊州市巴贝投资有限公司、浙江巴贝领带织造有限公司等公司总经理，嵊州科墨后整理有限公司监事等职务。
3	金丰	2011 年 7 月，本科毕业于英国伦敦大学皇家霍洛韦学院数学专业；2012 年 7 月，硕士毕业于英国伦敦大学皇家霍洛韦学院国际管理专业；2015 年 12 月至 2025 年 7 月历任陌桑高科董事、董事兼副总经理，2025 年 7 月至今担任陌桑高科副董事长。现同时兼任浙江图森定制家居股份有限公司董事，嵊州耀奇贸易有限公司、嵊州市巴贝领带有限公司、上海蓝栖丝纺有限公司监事等职务。
4	何锐敏	1981 年 5 月至 1998 年 7 月任嵊州市丝织厂员工；1998 年 7 月至 2005 年 12 月任浙江巴贝服装服饰有限公司技术员；2005 年 12 月至 2015 年 12 月，任浙江巴贝领带有限公司织造部经理；2015 年 12 月至 2025 年 7 月，任陌桑高科董事兼常务副总经理；2025 年 7 月至今，任陌桑高科董事兼执行总裁。荣获中国丝绸协会颁布的“全国茧丝绸行业终身成就奖”，荣获中国纺织工业联合会、中国财贸轻纺烟草工会全国委员会颁布的“中国纺织大工匠”称号，现任浙江省第三届蚕桑产业技术创新与推广服务团队专家。
5	杜玲	2008 年 8 月至 2010 年 8 月，任建德市烟草专卖局专卖部案件审理员；2010 年 8 月至 2012 年 8 月，任建德市梅城镇人民政府党政办科员；2012 年 9 月至 2016 年 1 月，任建德市工商业联合会办公室副主任；2016 年 2 月至 2023 年 2 月，任浙江盛世鸿明基业投资管理有限公司高级副总裁；2023 年 2 月入职陌桑高科任资本市场业务负责人；2023 年 5 月至今，任陌桑高科董事兼董事会秘书。
6	王红霞	1992 年至 2005 年任职于嵊州市棉麻纺织印染总厂；2007 年至 2015 年就职于嵊州市巴贝领带有限公司；2016 年入职陌桑高科；2022 年至 2025 年 7 月任陌桑高科监事；2025 年 7 月至今任公司职工代表董事。
7	黄志雄	2016 年 6 月至 2024 年 5 月，任浙江财经大学会计学院专任教师；2024 年 5 月至今，任浙江财经大学国际学院教授、副院长；2025 年 7 月至今，任陌桑高科独立董事。
8	沈兴家	1986 年 7 月至 2000 年 12 月，任中国农业科学院蚕业研究所研蚕种研究室副主任；2001 年 1 月至 2024 年 9 月，历任江苏科技大学蚕研所生物技术学院副所长、副院长；2024 年 10 月正式退休；2025 年 7 月至今，任陌桑高科独立董事。

9	吕璐	2010年8月至2015年8月，任杭州市西湖区人民法院助理审判员；2018年11月至今，任中国计量大学讲师；2019年1月至今，任浙江六和律师事务所律师；2025年7月至今，任陌桑高科独立董事。
10	王静倩	2023年1月至2025年7月，任陌桑高科总经理助理；2025年7月至今，任陌桑高科副总裁。
11	耿振强	2000年6月至2002年8月，任大同华林有限责任公司会计；2002年8月至2004年9月，任山西同业房地产咨询估价有限责任公司评估员；2004年9月至2005年11月，任山西宏伟镁业有限责任公司财务经理；2005年11月至2007年6月，任天职国际会计师事务所审计员；2007年6月至2018年7月，任浙江奥康鞋业股份有限公司财务管理中心财务机构负责人；2019年2月至2019年8月，任杭州可靠护理用品股份有限公司财务总监；2019年8月至2022年5月，任杭州可靠护理用品股份有限公司副总经理兼财务总监；2022年5月至2023年3月，任湖州美欣达循环产业发展有限公司财务总监；2023年5月至2023年10月，任浙江普崎数码科技有限公司董事会秘书、财务总监；2023年10月至今，历任陌桑高科财务负责人、财务总监。

八、最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2025年4月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
资产总计（万元）	279,132.81	260,337.17	254,836.52
股东权益合计（万元）	136,716.44	128,033.58	100,970.66
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	136,716.44	128,033.58	100,970.66
每股净资产（元）	9.14	8.65	7.02
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	9.14	8.65	7.02
资产负债率	51.02%	50.82%	60.38%
流动比率（倍）	1.32	0.91	0.78
速动比率（倍）	1.00	0.52	0.50
项目	2025年1月—4月	2024年度	2023年度
营业收入（万元）	53,357.70	144,480.39	101,389.69
净利润（万元）	7,791.71	20,044.83	8,916.11
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	7,791.71	20,044.83	8,916.11
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	7,380.54	18,710.66	8,966.22
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	7,380.54	18,710.66	8,966.22
毛利率	22.40%	22.14%	21.66%
加权净资产收益率	5.89%	17.33%	15.69%
加权平均净资产收益率（扣除非经常性损益）	5.58%	16.18%	15.78%
基本每股收益（元/股）	0.52	1.37	0.71
稀释每股收益（元/股）	0.52	1.37	0.71
应收账款周转率（次）	40.07	25.68	17.40
存货周转率（次）	5.32	4.88	6.36
经营活动产生的现金流量净额（万元）	28,970.59	51,659.19	22,815.20

每股经营活动产生的现金流量净额 (元/股)	1.94	3.49	1.59
研发投入金额(万元)	1,251.82	3,426.19	5,074.21
研发投入占营业收入比例	2.35%	2.37%	5.00%

注：计算公式

1、每股净资产=期末股东权益/期末股本总额；
2、归属于挂牌公司股东的每股净资产=期末归属于挂牌公司股东的净资产/期末总股本；
3、资产负债率=负债总额/资产总额；
4、流动比率=流动资产/流动负债；
5、速动比率=(流动资产-存货-预付款项)/流动负债；
6、毛利率=(营业收入-营业成本)/营业收入；
7、基本每股收益= $P / (S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k)$ ；
8、稀释每股收益= $(P + \text{已确认为费用的稀释性潜在普通股利息} \times (1 - \text{所得税率}) - \text{转换费用}) / (S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$ ；
9、加权净资产收益率= $P / (E_0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0)$ ；
其中：P为报告期利润；E ₀ 为归属于母公司的期初净资产；E _i 为报告期内发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；E _j 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；NP为报告期归属于母公司的净利润；S ₀ 为期初股份总数；S ₁ 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；S _i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；S _j 为报告期因回购或缩股等减少股份数；S _k 为报告期缩股数；M ₀ 为报告期月份数；M _i 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数；M _j 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数。
10、应收账款周转率=营业收入/((期初应收账款账面价值+期末应收账款账面价值)/2)，其中2025年1-4月数据已年化处理；
11、存货周转率=营业成本/((期初存货账面价值+期末存货账面价值)/2)，其中2025年1-4月数据已年化处理；
12、每股经营活动产生的现金流量=经营活动产生的现金流量净额/期末股本总额；
13、研发投入占营业收入的比例=(研发费用/营业收入)×100%。

九、报告期内公司债券发行及偿还情况

□适用 √不适用

十、与本次挂牌有关的机构**(一) 主办券商**

机构名称	中信证券
法定代表人	张佑君
住所	广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场(二期)北座
联系电话	0571-85783757
传真	0571-85783754
项目负责人	胡娴
项目组成员	张睿鹏、胡涛、游通、方嘉晟、巴图鲁、桂凯鸿、卡依沙·阿不力克木、王冠中

(二) 律师事务所

机构名称	北京市君合律师事务所
律师事务所负责人	华晓军

住所	北京市东城区建国门北大街 8 号华润大厦 20 层
联系电话	010-85191300
传真	010-85191350
经办律师	冯艾、沈娜

(三) 会计师事务所

机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
执行事务合伙人	钟建国
住所	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
联系电话	0571-88216888
传真	0571-88216999
经办注册会计师	边珊珊、李唯婕

(四) 资产评估机构

☐适用 ☒不适用

(五) 证券登记结算机构

机构名称	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
负责人	黄英鹏
住所	北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦 5 层
联系电话	4008058058
传真	010-50939716

(六) 证券交易场所

机构名称	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
法定代表人	鲁颂宾
住所	北京市西城区金融大街丁 26 号金阳大厦
联系电话	010-63889512
传真	010-63889514

(七) 做市商

☐适用 ☒不适用

第二节 公司业务

一、 主要业务、产品或服务

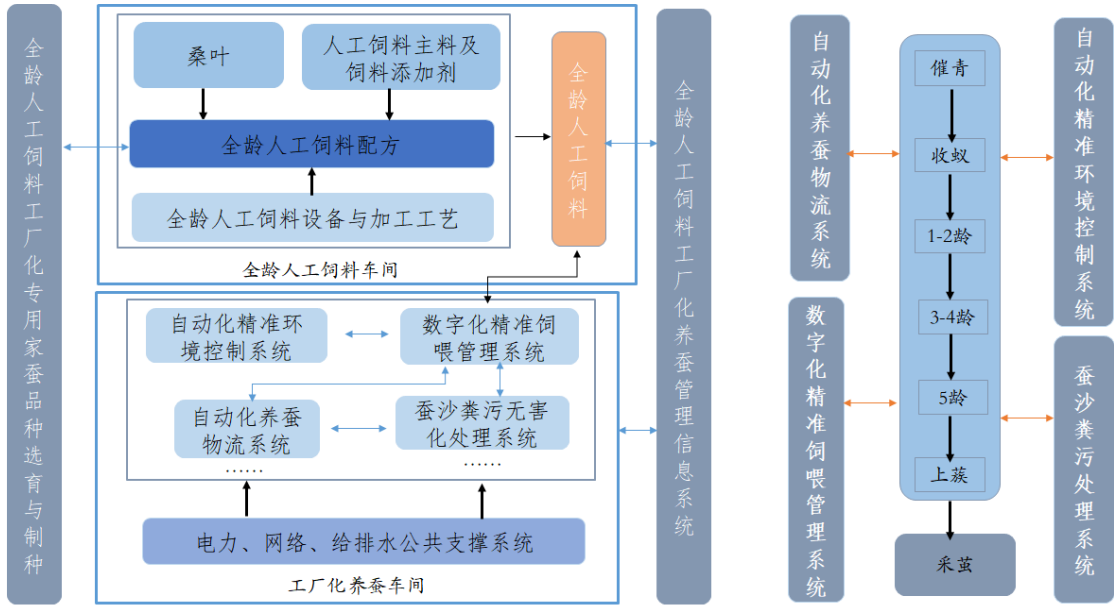
（一） 主营业务

主营业务	公司主要从事全龄人工饲料工业化养蚕业务。
------	----------------------

公司是一家专注于全龄人工饲料工业化养蚕及蚕丝蛋白应用开发的生物科技公司，以“以全球领先的全龄人工饲料工厂化养蚕技术为核心驱动力，专注蚕丝蛋白绿色高值应用，推动传统桑蚕养殖与现代科技深度融合”为宗旨。作为国内首家实现全龄人工饲料养蚕的企业，公司以现代农业理念为核心，系统集成了品种选育、人工饲料配方、生产工艺革新、疫病防控体系、环境控制及人工智能等多项创新技术，打破了传统养蚕的季节性束缚和劳动密集型特征，构建了高效率、低成本、一体化的现代化蚕茧生产新模式，实现了全年稳定产出高品质蚕茧。同时，公司正积极拓展蚕丝蛋白的应用，围绕蚕丝蛋白在保鲜、美妆、健康、包装等领域的应用开展深度研发。

传统桑蚕养殖高度依赖桑叶，其供应受到季节和地域的限制，年生产周期仅限 2-3 季。公司通过在可控环境下使用高密度人工饲料全年不间断饲养，解决了传统桑蚕养殖的上述瓶颈。2024 年度，公司鲜茧产量 2.94 万吨，规模效应显著，为产业链长期稳定发展提供了坚实基础。

凭借稳定的批量供应能力以及良好的产品质量，公司在行业内赢得了良好声誉，与多家国内大型缫丝厂及蚕茧供应链核心企业建立了长期稳定的合作关系。根据《中国丝绸协会》2025 年 6 月出具的《证明》，公司在高密度全龄人工饲料工厂化育蚕整体技术达到国际领先水平，其主导产品蚕丝蛋白质纤维在国内高密度全龄人工饲料工厂化育蚕市场占有率为 100%，国内排名第一。



公司将创新研发置于战略核心地位，构建了完善的研发体系，公司拥有浙江省高新技术企业研

究开发中心，技术水平国内领先，荣获第四批国家级专精特新“小巨人”企业、国家级数字农业农村新技术新产品新模式优秀项目、全国茧丝绸行业创新企业、2019 颠覆性创新榜 10 强等多项荣誉称号和博士后流动工作站。截至 2025 年 7 月 16 日，公司拥有授权专利 372 项，其中发明专利 87 项。此外，公司及子公司还参与制定了《桑蚕鲜茧》（GB/T 15268-2024）等国家标准 2 项以及《鲜茧缫丝技术规程》（T/CSATC 4—2020）等团体标准 4 项。

（二） 主要产品或服务

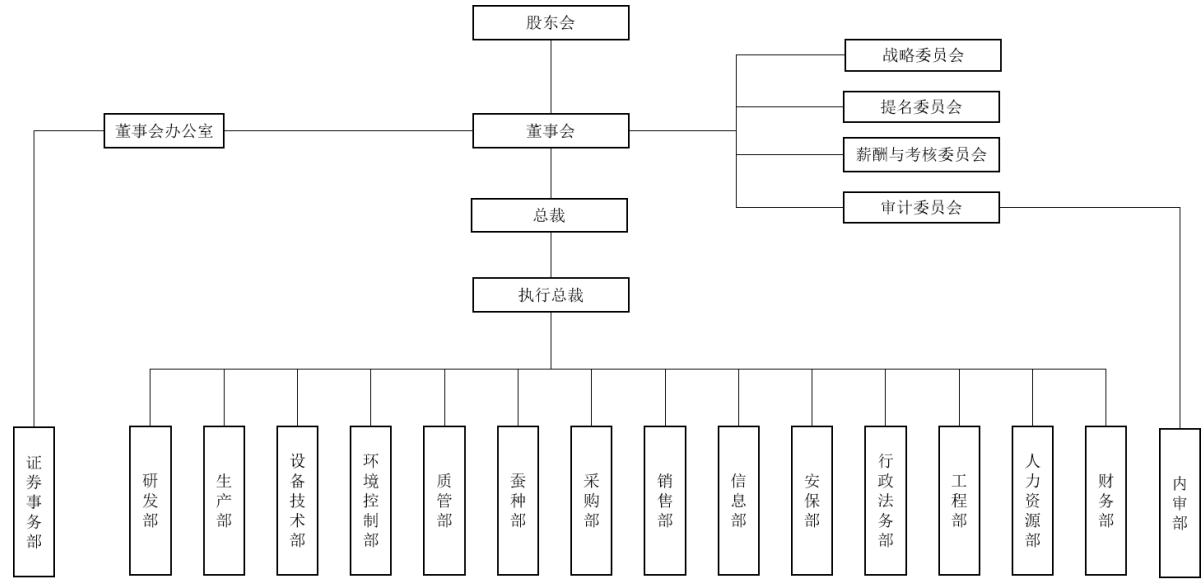
报告期内，公司主要产品包括鲜茧、干茧和丝绵；其中，干茧系鲜茧烘干后的产物，丝绵为蚕茧加工后的产物。

公司产品的主要用途及最终客户类别情况如下：

产品名称	产品图示	用途	最终客户类型
鲜茧		生产蚕丝或丝绵	缫丝企业、丝绵企业
干茧			
丝绵		生产蚕丝蛋白	丝素蛋白制品企业

二、 内部组织结构及业务流程

（一） 内部组织结构



公司各部门的主要职能如下：

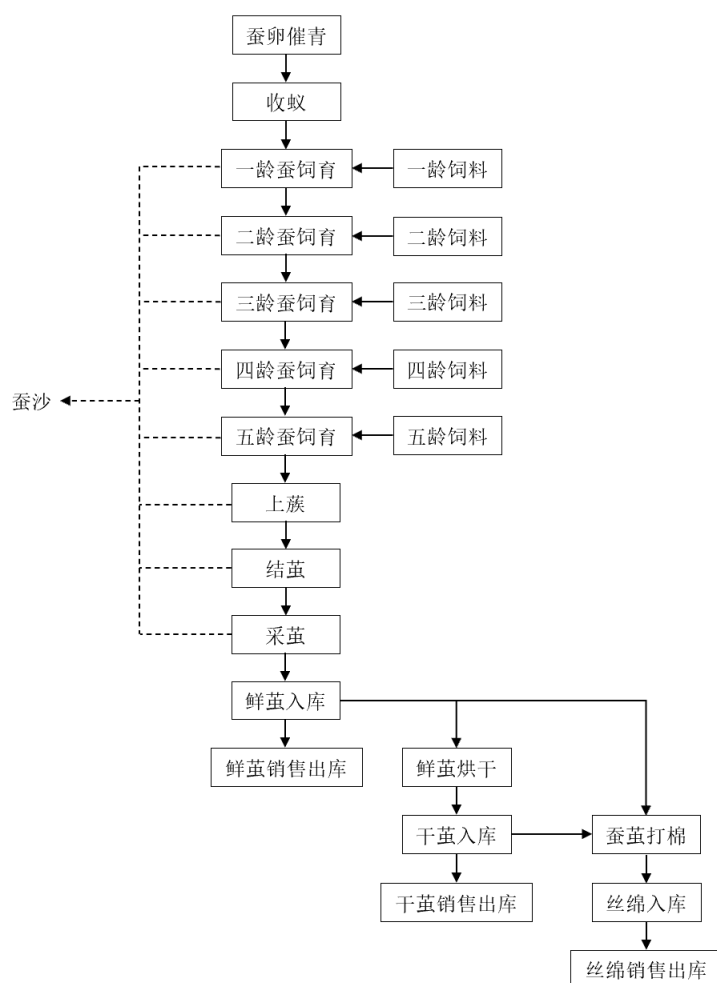
部门名称	部门职能
研发部	负责实施技术研发与创新，包括饲料配方研发及改进、蚕品种选育、养蚕设备研发及改进、养蚕器具研发及改进、养蚕环境控制系统研发及改进、病虫害防治技术研发、新材料研发；负责研发项目管理与推进，包括研发项目策划与立项申报、项目执行与监控、项目验收与成果转化；负责技术合作与交流，产学研合作拓展，行业技术交流与合作
生产部	负责制定生产计划与生产安全库存；负责开展生产过程管理、生产环境管理、生产成本管理、生产安全管理、生产质量管理；负责制定生产标准、维修生产设备
设备技术部	负责设备计划管理、设备引进管理、设备采购管理、设备维护管理、设备改进管理、设备档案管理、设备报废管理
环境控制部	负责环控系统建设管理，包括环控系统技改方案设定与实施、设备安装调试与验收、升级改造项目执行、系统建设规划与落地；负责环控系统运维管理；负责生产环境参数调控
质管部	负责建立来料检验标准与流程，确保所有入厂原辅材料符合公司质量要求，包括原料检验标准管理、原材料质量控制实施、原材料采购管理、实验室管理
蚕种部	负责蚕种采购、毛种管理、浸酸管理、净种管理、检验管理、检疫管理、制种管理
采购部	负责采购管理，包括采购方式管理、采购计划与预算、采购价格管理、采购合同管理、采购到货管理、采购退货管理、采购付款管理；负责供应商管理，包括供应商策略、供应商开发、供应商关系维护、供应商评估、供应商档案
销售部	负责销售流程管理，包括市场调研与信息分析、价格制定与执行、客户开发与送样、销售配额预估、出货计划与物流协调、收款与财务对接；负责客户服务管理，包括潜在客户拜访与接待、合同执行与问题处理、客户投诉与问题解决、满意度调查
信息部	负责信息规划管理；负责信息系统开发管理，包括硬件网络工程建设、软件系统采购开发；负责信息系统运行维护管理；负责硬件采购；负责信息系统操作培训
安保部	负责保障厂区安全稳定，负责贯彻执行安全及消防法规，维护消防设备，管理保安队伍，开展安全防范教育与培训，制定并实施安全应急预案，妥善处置突发事件

行政法务部	负责公司制度管理、企业文化管理、档案管理、印章管理、车辆管理、办公用品管理、食堂管理、宿舍管理、项目申报管理、外联管理、宣传管理
工程部	负责工程项目前期管理、招标管理、工程技术管理、预决算管理、工程施工管理、工程验收管理
人力资源部	负责人力资源规划、招聘管理、培训管理、员工关系管理、外联管理、绩效管理、薪酬管理
财务部	负责财务管理，包括组织建设、票据管理、银行借款管理、银行账户管理、往来款管理、成本核算管理、费用报销与备用金管理、税务管理、外汇管理、投资管理、融资管理、担保业务及关联交易；负责资产管理；负责财务报告管理、会计政策与日常核算；负责预算管理
内审部	负责反舞弊管理与反商业贿赂管理，建立内部反贪腐机制，保证组织内部的廉洁自律；负责开展内控评价与内部审计，审核监督公司及控股子公司的财务收支及各式经济活动，独立出具内部稽查审核报告
证券事务部	负责证券事务，包括投资者关系管理、信息披露；负责关联交易管理；负责股权投资管理；负责法律事务管理

（二）主要业务流程

1、流程图

公司主要产品的生产流程图如下：



2、 外协或外包情况

√适用 □不适用

序号	外协（或外包）厂商名称	外协（或外包）厂商与公司、股东、董监高关联关系	外协（或外包）具体内容	单家外协（或外包）成本及其占外协（或外包）业务总成本比重						是否专门或主要为公司服务	是否对外协（或外包）厂商存在依赖
				2025年1月—4月（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重	2024年度（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重	2023年度（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重		
1	嵊州市日昇茧丝绸有限公司	无	烘茧	129.20	66.69%	403.60	58.89%	449.05	69.31%	否	否
2	绍兴崇榕劳务有限公司	无	挑茧	36.30	18.74%	142.86	20.85%	103.41	15.96%	否	否
3	绍兴中翰劳务有限公司	无	挑茧	28.23	14.57%	135.78	19.81%	94.81	14.63%	否	否
4	浙江巴贝丝业有限公司	公司实际控制人间接控制的企业	丝绵加工/打线丝加工	-	-	3.06	0.45%	0.57	0.09%	否	否
合计	-	-	-	193.73	100.00%	685.30	100.00%	647.84	100.00%	-	-

具体情况说明

报告期内，公司涉及外协或外包的业务主要为烘茧、挑茧和丝绵加工。 烘茧系通过烘干设备将鲜茧加工为干茧的工序。公司二期项目配备烘茧设备，可自行完成大部分烘茧业务，但因设备产能有限，一期项目生产的鲜茧存在委托嵊州市日昇茧丝绸有限公司烘茧的情形。公司根据外协供应商预估的加工成本及合理利润与其协商确定加工费。 挑茧系将公司生产的鲜茧根据品质进行分拣的工序。报告期内，公司在工厂挑茧人力和场所不足时，存在少量委托绍兴崇榕劳务有限公司和绍兴中翰劳务有限公司挑茧的情形。为保证外协供应商的工作质量，公司按照挑拣完成后的蚕茧重量与其结算加工费。

2023 年，公司曾委托关联方浙江巴贝丝业有限公司加工一批打线丝，为偶发性业务，主要系为业务开发过程中作为样品提供给潜在合作方或下游客户之用。2024 年，为向美国客户 MORI 公司销售丝绵，公司曾委托浙江巴贝丝业有限公司进行丝绵加工；2024 年 3 月后，公司自行购置打棉设备后，未再发生丝绵加工外协。公司根据外协供应商预估的加工成本及合理利润与其协商确定加工费。

烘茧、丝绵和打线丝加工均采用通用成熟工艺，挑茧工序有规范化操作规程，相关供应商资源丰富、市场竞争充分，无需特殊业务资质，公司与外协供应商的定价依据合理，对相关外协供应商不存在重大依赖。

除上述业务外包外，报告期内，公司存在劳务外包情形，具体详见本节“三、与业务相关的关键资源要素”之“（七）劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况等劳务用工情况”。

3、其他披露事项

√适用 □不适用

报告期内，公司主要产品鲜茧和干茧分季度的产量情况及期末结存情况如下：

单位：吨

产品	期间	一季度	二季度	三季度	四季度	合计	期末库存数量
鲜茧	2023 年	2,163.58	4,882.32	7,889.89	7,343.32	22,279.12	60.72
	2024 年	7,310.90	7,709.85	7,504.58	6,870.07	29,395.40	4.76
	2025 年 1-4 月	7,514.07	2,106.71			9,620.78	33.47
干茧	2023 年	167.98	925.22	2,098.63	1,917.53	5,109.36	747.43
	2024 年	1,999.73	1,810.62	2,127.68	1,888.86	7,826.89	855.61
	2025 年 1-4 月	1,813.71	423.62			2,237.33	786.65

注 1：本表产量包含生产产出和研发产出的产量；

注 2：2025 年二季度产量为 2025 年 4 月产量；

注 3：干茧系由公司自产的鲜茧加工而成。

公司二期项目于 2023 年 3 月开始试生产，并于 2023 年 7 月满产，由此 2023 年一季度和二季度产品产量偏低。此外，鲜茧在室温下无法长时间保存，公司鲜茧通常于生产当日或次日完成对外销售或加工成干茧，因此报告期各期末鲜茧库存较少。

三、与业务相关的关键资源要素

（一）主要技术

√适用 □不适用

序号	技术名称	技术特色	技术来源	技术应用情况	是否实现规模化生产
1	适应人工饲料的蚕专用品种	对多种家蚕种质资源进行人工饲料摄食性调查，选择经济性状优良、人工饲料摄食性好的蚕品种作为育种素材，结合梳毛率、就眠率、起蚕率、虫蛹生命率等指标进行筛选，利用专用蚕品种选育方法，经相关实验程序，育成适于工厂化全龄人工饲料育专用蚕品种。	其他	已大规模应用于公司全龄人工饲料工厂化养蚕	是
2	低成本的人工饲料配方	改进家蚕人工饲料配方，根据家蚕生长发育的营养需求、原料成本价格以及检测原材料中营养成分组成等因素，进一步运用线性规划优化设计饲料配方，并通过养蚕试验进行比较验证，在满足各种饲养标准和要求的条件下，降低生产成本，研发出以体质强健为核心的小蚕人工饲料配方和提高产量为核心的大蚕低成本人工饲料配方。	自主研发	已大规模应用于公司全龄人工饲料工厂化养蚕	是
3	适应机械化生产的饲养器具和设备	开发了一套高度自动化、精细控制的全龄人工饲料工厂化养蚕生产技术体系，覆盖从蚁蚕的催青、各个龄段的饲养管理直至采茧的全过程，通过集成自动化物流、智能控制、精密投喂和高效清洗消毒等先进技术，针对蚕不同生长阶段涉及精细龄段管理的自动化设备。	自主研发	已大规模应用于公司全龄人工饲料工厂化养蚕	是
4	一套蚕病防控技术体系	研究大面积饲养下适合各龄段蚕饲养的温度、湿度、饲养密度，改进现有高腐蚀和强刺激的蚕用消毒剂，创立以环境控制（GMP）为基础技术，低腐蚀生态型自动化消毒技术为核心的病害控制体系。	自主研发	已大规模应用于公司全龄人工饲料工厂化养蚕	是
5	适应大规模高密度养殖的环境控制系统	通过部署工业视觉系统实时采集蚕的生长状态图像，并结合环境传感器数据，最终将传感信号与图像通过无线网络自动上传至全龄人工饲料工厂化养蚕管理信息系统（MES 生产管理系统）平台，从而进行自动决策管理。有效解决了养蚕车间内温度与湿度的精细化调节难题，确保了饲养环境满足蚕体生理舒适度的严格要求。	自主研发	已大规模应用于公司全龄人工饲料工厂化养蚕	是
6	人工饲料饲养原种技术	传统蚕种繁育均以新鲜桑叶为饲料，公司经过多年不断试验和研	自主研发	已开始规模化应用	是

		发，已基本攻克使用人工饲料饲养原种的技术难题，可使用人工饲料代替桑叶，在工厂化环境下将原种繁育为杂交种，该项技术大规模应用后公司蚕种供应将更加稳定和充足。		于杂交种生产	
--	--	---	--	--------	--

注：“适应人工饲料的蚕专用品种”系公司与浙江省农业科学院共同研发所得，但相关技术秘密和知识产权已由浙江省农业科学院转让与公司。

其他事项披露

☐适用 ☒不适用

(二) 主要无形资产

1、 域名

☒适用 ☐不适用

序号	域名	首页网址	网站备案/许可证号	审核通过时间	备注
1	lxm3s.com	www.lxm3s.com	浙 ICP 备 2021015825 号-1	2021 年 5 月 25 日	-

2、 土地使用权

☒适用 ☐不适用

序号	土地权证	性质	使用人	面积(平米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
1	浙（2024）嵊州市不动产权第 0009718 号	工业用地	陌桑高科	43,841	嵊州市一景路 788 号	2024.04.19-2057.05.28	出让	是	工业	-
2	浙（2024）嵊州市不动产权第 0018278 号	工业用地	陌桑茧业	27,626	嵊州市金蚕路 99 号	2024.08.23-2069.02.13	出让	是	工业	-
3	浙（2024）嵊州市不动产权第 0018386 号	工业用地	陌桑茧业	110,694	嵊州市金蚕路 99 号	2024.08.26-2069.02.13	出让	是	工业	-
4	浙（2024）嵊州市不动产权第 0017991 号	工业用地	陌桑茧业	63,883	嵊州市金蚕路 99 号	2024.08.20-2069.02.13	出让	是	工业	-
5	浙（2025）嵊州市不动产权第 0015114 号	工业用地	陌桑生态	119,404	嵊州市浦口街道 M2025-13 号出让地块	2025.08.24-2075.07.14	出让	否	工业	-

3、 软件产品

☐适用 ☒不适用

4、 账面无形资产情况

☒适用 ☐不适用

序号	无形资产类别	原始金额（万元）	账面价值（万元）	使用情况	取得方式
1	土地使用权	15,943.74	13,793.81	正常使用	出让
2	非专利技术	150.00	-	正常使用	购置
3	软件	138.29	83.22	正常使用	购置
4	专利技术	20.00	18.72	正常使用	购置
合计		16,252.03	13,895.75	-	-

5、其他事项披露

☐适用 ☒不适用

（三）公司及其子公司取得的业务许可资格或资质

☒适用 ☐不适用

序号	资质名称	注册号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	蚕种经营许可证	浙蚕种经证 330683（2023）第（01）号	陌桑高科	嵊州市农业农村局	2023年9月9日	2026年9月8日
2	蚕种生产许可证	浙蚕种生证 330683（2023）第（01）号	陌桑高科	嵊州市农业农村局	2023年9月9日	2026年9月8日
3	蚕种经营许可证	浙蚕种经证 330683（2025）第01号	陌桑茧业	嵊州市农业农村局	2025年6月12日	2028年6月11日
4	蚕种生产许可证	浙蚕种生证 330683（2025）第01号	陌桑茧业	嵊州市农业农村局	2025年6月12日	2028年6月11日
5	主要农作物品种审定证书	浙审蚕 2021001	陌桑高科、浙江省农业科学院蚕桑与茶叶研究所	浙江省主要农作物品种审定委员会	2021年4月25日	-
6	进出口货物收发货人备案	海关备案编码：3306960E6D	陌桑高科	中华人民共和国绍兴海关	-	-
7	进出口货物收发货人备案	海关备案编码：3306969CSU	陌桑茧业	中华人民共和国绍兴海关	-	-
8	进出口货物收发货人备案	海关备案编码：3306969E2E	陌桑茧丝绸	中华人民共和国绍兴海关	-	-
9	进出口货物收发货人备案	海关备案编码：3306969GDV	陌桑生物	中华人民共和国绍兴海关	-	-
10	排污登记凭证	91330600MA2884PA38001W	陌桑高科	-	2022年6月17日	2027年6月16日
11	排污登记凭证	91330683MA2D7NHP6B001Z	陌桑茧业	-	2023年9月28日	2028年9月27日
12	食品经营许可证	JY33306830235599	陌桑茧业	嵊州市市场监督管理局	2023年7月25日	2028年7月24日

13	高新技术企业证书	GR202233006338	陌桑高科	浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局	2022 年 12 月 24 日	2025 年 12 月 23 日
是否具备经营业务所需的全部资质		是				
是否存在超越资质、经营范围的情况		否				

其他情况披露

☐适用 ☒不适用

（四）特许经营权情况

☐适用 ☒不适用

（五）主要固定资产

1、固定资产总体情况

固定资产类别	账面原值（万元）	累计折旧（万元）	账面净值（万元）	成新率
房屋及建筑物	64,281.46	10,682.72	53,598.74	83.38%
通用设备（办公设备）	651.43	426.33	225.11	34.56%
专用设备（生产设备）	146,272.44	36,027.91	110,244.54	75.37%
运输工具	726.19	337.30	388.89	53.55%
合计	211,931.52	47,474.25	164,457.27	77.60%

2、主要生产设备情况

☒适用 ☐不适用

设备名称	数量	资产原值（万元）	累计折旧（万元）	资产净值（万元）	成新率	是否闲置
智能化养蚕环境系统	6	31,420.09	7,745.46	23,674.63	75.35%	否
清洗系统	48	13,926.05	3,256.07	10,669.98	76.62%	否
物流系统	5	13,800.33	2,858.63	10,941.70	79.29%	否
饲养器具	5,595,270	12,252.82	5,583.93	6,668.89	54.43%	否
蒸煮系统	1,545	4,840.63	1,056.93	3,783.70	78.17%	否
中央空调能源管理控制系统	5	3,810.26	977.49	2,832.77	74.35%	否
饲料加工系统	78	2,230.88	423.87	1,807.01	81.00%	否
甩干系统	39	2,145.58	371.77	1,773.82	82.67%	否
AGV 系统	2	1,811.19	593.95	1,217.23	67.21%	否
污水处理系统	1	1,307.58	230.56	1,077.02	82.37%	否
合计	-	87,545.41	23,098.66	64,446.75	73.62%	-

3、房屋建筑物情况

☒适用 ☐不适用

序号	产权编号	地理位置	建筑面积（平方米）	产权证取得日期	用途
----	------	------	-----------	---------	----

1	浙（2024）嵊州市不动产权第 0009718 号	嵊州市一景路 788 号	69,985.69	2024 年 4 月 19 日	工业用房
2	浙（2024）嵊州市不动产权第 0018278 号	嵊州市金蚕路 99 号	15,022.16	2024 年 8 月 23 日	工业用房
3	浙（2024）嵊州市不动产权第 0018386 号	嵊州市金蚕路 99 号	184,460.45	2024 年 8 月 26 日	工业用房
4	浙（2024）嵊州市不动产权第 0017991 号	嵊州市金蚕路 99 号	63,356.34	2024 年 8 月 20 日	工业用房

4、租赁

√适用 □不适用

承租方	出租方	地理位置	建筑面积（平方米）	租赁期限	租赁用途
陌桑高科	嵊州市领尚小镇建设指挥部	嵊州文化创意产业园内嵊州文创主题馆第三、第四层	5,006.00	2018.12.01-2030.12.31	办公
陌桑高科	嵊州市科学技术局、嵊州市投资控股有限公司	杭州市余杭区文一西路 1198 号万利大厦 15 层 1506-2 室	77.65	2025.03.13-2026.03.12	办公
陌桑高科	绍兴港顺电器有限公司	嵊州市经济开发区城东区普田大道边 002-002-1509-01 号地块上的部分场地	26,666.70	2024.10.01-2027.09.30	生产辅助
陌桑高科	浙江巴贝领带有限公司	嵊州市一景路 788 号	9,016.00	2025.04.01-2025.12.31	仓储
陌桑茧业	浙江欧特电器有限公司	嵊州市三江街道花园南路 219 号 1 号楼厂房一层	3,940.00	2023.12.01-2025.11.30	仓储
陌桑茧业	浙江欧特电器有限公司	嵊州市三江街道花园南路 219 号 1 号楼厂房二楼	4,000.00	2025.03.17-2026.03.16	仓储
陌桑茧业	广西嘉欣丝绸有限公司	广西河池市宜州区庆远镇顺天路 1 号 1#605 室	161.62	2025.05.01-2026.04.30	办公
陌桑茧业	嵊州科墨后整理有限公司	嵊州科墨后整理有限公司 1# 厂房	128.50	2025.01.01-2025.12.31	仓储
陌桑茧业	兰旌幻	广西省河池市宜州区现代城 A10 栋 903 号房	120.07	2025.04.06-2026.04.05	办公
陌桑茧业	浙江巴贝领带有限公司	嵊州市一景路 788 号厂房	76.00	2025.01.01-2025.12.31	办公
陌桑茧业	浙江欧特电器有限公司	嵊州市三江街道花园南路 219 号 1 号楼厂房三楼	4,000.00	2025.10.03-2026.01.02	仓储
陌桑茧丝绸	浙江巴贝领带有限公司	嵊州市一景路 788 号厂房	150.00	2025.01.01-2025.12.31	办公
陌桑生物	大得创同（上海）科技有限公司	中国（上海）自由贸易试验区张衡路 1077 号 2 幢 2 层 B211 室	214.00	2025.04.01-2026.03.31	办公
陌桑生物	浙江巴贝领带有限公司	嵊州市一景路 788 号厂房	70.00	2025.04.01-2025.12.31	办公
陌桑茧业	嵊州市永升电机制造有限公司	嵊州市浦口街道经济开发区加佳路 6 号厂房一楼	4,299.55	2025.10.15-2026.10.14	仓储

公司向嵊州市领尚小镇建设指挥部租赁的房产未取得不动产权证书。根据嵊州市领尚小镇建设指挥部出具的说明，前述租赁房屋由嵊州市领尚小镇建设指挥部合法使用，并有权对外出租，该等房屋建筑未办理不动产权证书系开发商历史遗留原因导致，不涉及重大违法违规情形，不影响房屋正常使用。

上述租赁房产中存在未办理房屋租赁备案手续的情况。根据《中华人民共和国民法典》，未办理房屋租赁登记备案手续不影响租赁合同的效力，存在被建设（房地产）主管部门处以罚款的法律风险。上述法律瑕疵不影响租赁合同的法律效力，不会对公司的生产经营造成实质性影响。公司控股股东、实际控制人已就该事项出具《租赁备案事宜的承诺》，具体详见本公开转让说明书“第六节 附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

5、其他情况披露

☐适用 ☒不适用

（六）公司员工及核心技术（业务）人员情况

1、员工情况

（1）按照年龄划分

年龄	人数	占比
50 岁以上	351	31.97%
41-50 岁	318	28.96%
31-40 岁	225	20.49%
21-30 岁	181	16.48%
21 岁以下	23	2.09%
合计	1,098	100.00%

注：上表列示截至报告期末的员工情况

（2）按照学历划分

学历	人数	占比
博士	2	0.18%
硕士	7	0.64%
本科	57	5.19%
专科及以下	1,032	93.99%
合计	1,098	100.00%

注：上表列示截至报告期末的员工情况

（3）按照工作岗位划分

工作岗位	人数	占比
生产人员	919	83.70%
行政管理人員	80	7.29%
研发人員	90	8.20%
銷售人員	9	0.82%
合計	1,098	100.00%

注：上表列示截至报告期末的员工情况

（4）其他情况披露

☐适用 ☒不适用

2、核心技术（业务）人员情况

√适用 □不适用

(1) 核心技术（业务）人员基本情况

序号	姓名	年龄	现任职务及任期	主要业务经历及职务	国家或地区	学历	职称或专业资质
1	金耀	62	董事长、总裁，3年	详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“七、公司董事、监事、高级管理人员”	中国	本科	正高级农艺师、高级经济师
2	金丰	35	副董事长，3年	详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“七、公司董事、监事、高级管理人员”	中国	硕士研究生	-
3	何锐敏	61	董事、执行总裁，3年	详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“七、公司董事、监事、高级管理人员”	中国	本科	农民高级技师

与公司业务相关研究成果

√适用 □不适用

序号	姓名	与公司业务相关研究成果
1	金耀	参与并作为发明人成功发明 81 项发明专利技术，215 项实用新型专利技术，51 项外观设计专利技术。参与制定团体标准 2 项。
2	金丰	参与并作为发明人成功发明 10 项发明专利技术，40 项实用新型专利技术，9 项外观设计专利技术。参与制定国家标准 1 项、团体标准 2 项。
3	何锐敏	参与并作为发明人成功发明 49 项发明专利技术，114 项实用新型专利技术，23 项外观设计专利技术。参与制定团体标准 2 项。

(2) 核心技术（业务）人员变动情况

□适用 √不适用

(3) 核心技术（业务）人员持股情况

√适用 □不适用

姓名	职务	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
金耀	董事长、总裁	40,891,856	0.13%	26.90%
金丰	副董事长	3,350,000	-	2.21%
何锐敏	董事、执行总裁	7,000,000	4.63%	-
合计		51,241,856	4.76%	29.11%

(4) 其他情况披露

□适用 √不适用

(七) 劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况等劳务用工情况

事项	是或否	是否合法合规/不适用
是否存在劳务分包	否	不适用
是否存在劳务外包	是	是
是否存在劳务派遣	否	不适用

其他情况披露
√适用 □不适用

报告期内，公司存在劳务外包情形。2023 年度、2024 年度和 2025 年 1-4 月，公司劳务外包采购额分别为 8,281.35 万元、11,037.60 万元和 3,405.07 万元。公司核心生产环节均已实现设备自动化，涉及较多人力投入的生产环节主要为采茧、清洗、装卸等操作简单重复、技术含量低的辅助环节，为提高管理效率，公司在该等工序存在劳务外包情形。

报告期内，公司向主要劳务外包厂商的采购情况如下：

序号	劳务外包单位	采购额（万元）		
		2025 年 1-4 月	2024 年度	2023 年度
1	常州才纳人力资源有限公司	2,468.25	7,604.63	6,012.09
2	道合易华人力资源开发（嵊州）有限公司	407.07	1,040.89	543.25
3	浙江鸿富供应链管理有限公司	195.08	1,005.82	785.14
4	安徽馨创外包服务有限公司	325.39	1,071.59	315.68
5	其他劳务外包供应商	9.28	314.68	625.18
-	合计	3,405.07	11,037.60	8,281.35

上述劳务外包供应商均与公司不存在关联关系，且均不属于仅向公司提供服务的供应商，相关服务定价依据劳务成本协商确定，具有公允性。

（八）其他体现所属行业或业态特征的资源要素

□适用 √不适用

四、 公司主营业务相关的情况

（一）收入构成情况

1、 按业务类型或产品种类划分

单位：万元

产品或业务	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
一、主营业务 收入	53,044.81	99.41%	143,517.76	99.33%	100,355.53	98.98%
干茧	30,575.30	57.30%	99,049.56	68.56%	56,211.60	55.44%
鲜茧	20,974.72	39.31%	41,843.23	28.96%	44,143.93	43.54%
其中：鲜茧 A	18,288.01	34.27%	31,177.76	21.58%	33,318.63	32.86%
其他鲜茧	2,686.71	5.04%	10,665.47	7.38%	10,825.30	10.68%
丝绵	1,494.78	2.80%	2,624.96	1.82%	-	-
二、其他业务 收入	312.89	0.59%	962.63	0.67%	1,034.15	1.02%
合计	53,357.70	100.00%	144,480.39	100.00%	101,389.69	100.00%

2、其他情况

√适用 □不适用

2023 年度、2024 年度和 2025 年 1-4 月，公司鲜茧产量分别为 22,279.12 吨、29,395.40 吨和 9,620.78 吨。公司生产的鲜茧部分直接对外销售，部分用于加工为干茧和丝绵，将未直接对外销售的鲜茧产量剔除后，报告期各期，公司主要销售产品的产量和销量情况如下：

单位：吨

期间	产品	产量	销量	产销率
2025 年 1-4 月	鲜茧	4,158.68	4,131.62	99.35%
	干茧	2,237.33	2,335.61	104.39%
	丝绵	5.01	22.39	446.75%
2024 年度	鲜茧	9,775.28	9,353.58	95.69%
	干茧	7,826.89	7,716.58	98.59%
	丝绵	58.35	40.49	69.39%
2023 年度	鲜茧	9,446.64	9,425.13	99.77%
	干茧	5,109.36	4,418.38	86.48%
	丝绵	-	-	/

公司鲜茧、干茧产品的产销率在报告期内较为稳定，且保持在较高水平；丝绵总体产量较低，部分 2024 年生产的丝绵于 2025 年完成销售，因此各期产销率有所波动。

（二）产品或服务的主要消费群体

公司蚕茧（包括干茧和鲜茧）产品的主要客户群体为缫丝厂、蚕茧贸易商及少数打棉厂，丝绵产品的客户为蚕丝蛋白生产企业 MORI 公司。

1、报告期内前五名客户情况

序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额（万元）	占比
2025 年 1 月—4 月					
1	广西宜州市宏基茧丝有限公司	否	鲜茧	9,844.74	18.46%
2	忻城县瑞龙丝业有限责任公司	否	干茧	5,365.44	10.06%
3	忻城县恒业丝绸有限公司	否	干茧	4,159.45	7.80%
4	广西江缘	否	干茧	3,092.28	5.80%
5	金蚕网	否	干茧	2,494.50	4.68%
合计		-	-	24,956.41	46.79%
2024 年度					
1	忻城县瑞龙丝业有限责任公司	否	干茧	14,209.71	9.84%

2	广西江缘	否	干茧	11,395.45	7.89%
3	忻城县恒业丝绸有限公司	否	干茧	11,337.62	7.85%
4	金蚕网	否	干茧	10,523.13	7.28%
5	广西宜州市宏基茧丝有限公司	否	干茧、鲜茧	7,570.80	5.24%
合计		-	-	55,036.72	38.09%
2023 年度					
1	广西江缘	否	干茧、鲜茧	15,480.68	15.27%
2	广西柳城县鸿艺丝绸有限公司	否	干茧	9,111.76	8.99%
3	广西农投桂合丝绸有限公司	否	干茧、鲜茧	8,827.03	8.71%
4	金蚕网	否	干茧	6,145.38	6.06%
5	湖州千思丝绵科技有限公司	否	干茧、鲜茧	5,906.93	5.83%
合计		-	-	45,471.78	44.85%

注 1：公司对忻城县瑞龙丝业有限责任公司的销售额包含与其受同一控制方控制的广西鹿寨三协缫丝有限责任公司、广西横州市景春丝绸有限责任公司、云南凤展茧丝绸有限公司的销售额，公司对忻城县恒业丝绸有限公司的销售额包含与其受同一控制方控制的河池市恒业茧丝有限责任公司、河池市东方丝路丝绸有限责任公司的销售额，公司对广西江缘的销售额包含与其受同一控制方控制的广西德保江缘茧丝绸有限公司、广西瑞源茧丝绸销售有限公司的销售额，公司对广西农投桂合丝绸有限公司的销售额包含其控制的灵山县桂合丝业有限公司、南宁市桂合丝业有限公司、环江桂合丝业有限公司、浦北县桂合丝绸有限公司、广西桂合科技有限公司的销售额；

注 2：公司股东晟裕合伙（持股比例 1.67%）的实际控制人周国胜系公司主要客户金蚕网之控股股东嘉欣丝绸的董事。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要客户中占有权益情况：

☐适用 ☒不适用

2、客户集中度较高

☐适用 ☒不适用

3、其他情况

☐适用 ☒不适用

（三）供应商情况

1、报告期内前五名供应商情况

公司生产采购的原材料主要为饲料原料和蚕种，其中饲料原料主要包括豆粕、玉米粉、干桑叶、添加剂等。报告期各期，公司饲料原料采购金额占原材料采购总额的比例均在 90%以上。此外，公司生产经营所需主要能源为电力和蒸汽。

序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额(万元)	占比
2025 年 1 月—4 月					
1	杭州派德生物科技有限公司	否	饲料添加剂、食品添加剂等	6,332.63	35.15%
2	宁波誉民生物技术有限公司	否	豆粕	5,146.79	28.57%
3	山东冠球玉米产业科技股份有限公司	否	玉米粉	1,612.66	8.95%
4	上海菀源植物化学有限公司	否	食品添加剂	1,392.00	7.73%

5	山东利鑫农业科技发展有限公司	否	玉米粉	741.13	4.11%
合计		-	-	15,225.20	84.52%
2024 年度					
1	宁波誉民生物技术有限公司	否	豆粕	20,960.14	30.78%
2	杭州派德生物科技有限公司	否	饲料添加剂、 食品添加剂等	15,691.48	23.04%
3	山东冠球玉米产业科技股份有限公司	否	玉米粉	5,964.19	8.76%
4	宜宾蚕宝良生物科技有限公司	否	干桑叶	4,684.46	6.88%
5	上海莼源植物化学有限公司	否	食品添加剂	4,149.00	6.09%
合计		-	-	51,449.27	75.56%
2023 年度					
1	宁波誉民生物技术有限公司	否	豆粕	20,050.70	33.88%
2	杭州派德生物科技有限公司	否	饲料添加剂、 食品添加剂等	12,344.26	20.86%
3	山东冠球玉米产业科技股份有限公司	否	玉米粉	6,540.04	11.05%
4	宜宾蚕宝良生物科技有限公司	否	干桑叶	3,717.38	6.28%
5	上海莼源植物化学有限公司	否	食品添加剂	3,475.50	5.87%
合计		-	-	46,127.88	77.94%

注 1：本表供应商系指原材料供应商，未包含能源供应商和工程设备类供应商。

注 2：公司及子公司陌桑茧业销售产品依法免征增值税，采购进项税额因无法抵扣均计入存货成本，故公司主要采购金额均以含税金额列示；

注 3：上表统计范围为公司生产采购的原材料供应商，不含能源供应商，占比为相关供应商采购金额占公司当期原材料采购总额的比例；

注 4：公司对宁波誉民生物技术有限公司的采购额包含与其受同一控制方控制的舟山市海农生物技术有限公司的采购额，公司对杭州派德生物科技有限公司的采购额包含与其受同一控制方控制的广州达亨源生物科技有限公司的采购额，公司对宜宾蚕宝良生物科技有限公司的采购额包含与其受同一控制方控制的金寨县根果中药材种植专业合作社、金寨县子钰农业开发有限公司、贵州金叶生态农业开发有限公司、宜宾大桑园农业有限公司、江苏蚕宝良生态农业有限公司、四川甲辰桑禾农业有限公司、四川福森生态农业有限公司、武胜聚源家庭农场、六安青周生态农业有限公司的采购额。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要供应商中占有权益情况：

☐适用 ☒不适用

2、 供应商集中度较高

☐适用 ☒不适用

3、 其他情况披露

☒适用 ☐不适用

公司饲料原料均系外购取得。为确保饲料原料品质，公司对购入的每批次饲料原料均进行严格检测，各批次饲料混合完成后均会进行小批次饲养试验，小批次饲养无异常后方大规模使用于生产车间。报告期内，公司主要饲料原料的采购数量、金额和均价情况如下：

期间	饲料原料	采购量（吨）	采购额（万元）	均价（元/KG）
2025 年 1-4 月	豆粕	16,980.09	5,243.59	3.09

	玉米粉	9,956.50	3,004.15	3.02
	干桑叶	931.60	703.98	7.56
	各类添加剂	2,532.10	7,724.63	30.51
2024 年度	豆粕	60,317.64	21,334.21	3.54
	玉米粉	31,648.22	10,250.71	3.24
	干桑叶	13,106.02	11,413.88	8.71
	各类添加剂	7,056.93	19,973.79	28.30
2023 年度	豆粕	46,247.36	20,440.47	4.42
	玉米粉	25,010.63	9,145.30	3.66
	干桑叶	10,050.94	8,366.08	8.32
	各类添加剂	5,329.65	16,369.89	30.71

受市场供求关系因素的影响，公司主要饲料原材料价格存在一定波动性，由此对公司营业成本和毛利率会产生一定影响。

（四） 主要供应商与主要客户重合的情况

√适用 □不适用

报告期内，公司蚕种供应商存在客户供应商重叠情况，主要系公司向杂交种供应商销售供其繁育所用的原种所致。由于公司繁育所需的蚕种为专有品种，根据公司与蚕种供应商的约定，由公司向其销售繁育用的原种，供应商将采购的原种繁育为杂交种并定向销售给公司。公司与杂交种供应商的合作，在业务和法律形式上，双方分别签署了独立的采购、销售合同，但公司销售原种的目的并非获取原种收入，而是为了向供应商购买杂交种用于公司生产。为谨慎处理，公司在合并报表中已将该等原种收入予以抵销，按照净额法确认相关采购成本。

除上述情形外，公司其他客户供应商重叠情况如下：

单位：万元

期间	交易对象	销售额	销售内容	采购额	采购内容
2023 年度	嵊州市日昇茧丝绸有限公司	370.40	鲜茧	449.05	烘茧服务
2023 年度	广西江缘	11,342.69	鲜茧、干茧	8.44	生丝
2024 年度	MORI 公司	2,624.96	丝绵	45.95	蚕丝蛋白

注：本表交易金额未包含交易对象同控下其他主体的的交易额。

嵊州市日昇茧丝绸有限公司为公司烘茧加工商，2023 年 3-4 月，其曾向公司采购部分鲜茧烘干后自行对外销售，后续未再发生该类交易。报告期内，公司向客户广西江缘采购少量生丝，主要系为业务开发过程中作为样品提供给潜在合作方或下游客户之用；公司向客户 MORI 公司采购其产品蚕丝蛋白，主要用于蚕丝蛋白业务开发。

上述销售与采购内容不同，收付款分别核算，销售与采购均具备真实业务背景，符合公司经营实际。

（五）收付款方式

1、 现金或个人卡收款

☐适用 ☒不适用

2、 现金付款或个人卡付款

☐适用 ☒不适用

五、 经营合规情况

（一） 环保情况

事项	是或否或不适用
是否属于重污染行业	否
是否取得环评批复与验收	是
是否取得排污许可	是
日常环保是否合法合规	是
是否存在环保违规事项	否

具体情况披露：

公司相关的生产项目均已履行环评程序。公司一期项目履行了环境影响登记表审批及自主验收程序，二期项目履行了环境影响登记表备案程序。公司生产经营中主要环境污染物为废水、废气、噪音及固体废弃物等，公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等相关环境保护的法律、法规，并建立了相应的环境保护管理程序。

报告期内，公司未发生过环保事故，不存在因环保问题被主管部门处罚的情况。

（二） 安全生产情况

事项	是或否或不适用
是否需要取得安全生产许可	否
是否存在安全生产违规事项	否

具体情况披露：

根据《中华人民共和国安全生产法》《安全生产许可证条例》等法律法规规定，国家对矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品生产企业实行安全生产许可制度。公司及子公司的生产经营业务无需取得安全生产许可。

报告期内，公司及子公司未发生重大安全生产事故与纠纷，未因违反安全生产相关法律法规、规范性文件而受到相关主管部门的行政处罚。

（三） 质量管理情况

事项	是或否或不适用
是否通过质量体系认证	是
是否存在质量管理违规事项	否

具体情况披露：

公司拥有的质量、环境管理体系认证证书情况如下：

序号	证书持有人	证书编号	认证标准	认证范围	发证日期	有效期至
1	陌桑高科	57223Q10033-06R0M	GB/T19001-2016/ISO9001:2015	蚕茧的生产	2023.06.20	2026.06.19
2	陌桑高科	57223E10024-06R0M	GB/T24001-2016/ISO14001:2015	蚕茧的生产的相关环境管理活动	2023.06.20	2026.06.19

（四）高耗能、高排放情况

事项	是或否或不适用
公司处于（募集资金投向）火电、石化、化工、钢铁、建材、有色金属行业	不适用

具体情况披露：

公司不属于火电、石化、化工、钢铁、建材、有色金属行业。

（五）其他经营合规情况

√适用 □不适用

1、公司社会保险和住房公积金缴纳情况

2023 年末、2024 年末和 2025 年 4 月末，公司员工人数分别为 974 人、1,036 人和 1,098 人，其中退休返聘人员分别为 137 人、162 人和 156 人，因此公司签署劳动合同员工数量为 837 人、874 人和 942 人，该等签署劳动合同员工社会保险及公积金缴纳情况如下：

项目	2023 年末		2024 年末		2025 年 4 月末	
	缴纳人数	缴纳占比	缴纳人数	缴纳占比	缴纳人数	缴纳占比
工伤	790	94.38%	843	96.45%	906	96.18%
失业	789	94.27%	840	96.11%	903	95.86%
养老	789	94.27%	840	96.11%	903	95.86%
医疗生育	789	94.27%	839	96.00%	903	95.86%
公积金	780	93.19%	835	95.54%	891	94.59%

报告期内，公司员工社保公积金缴纳比例均已较高，其中未缴纳人员主要为自愿放弃、当月入职等原因所致。

2、公司报告期内的行政处罚情况

报告期内，陌桑高科杭州分公司以及子公司茧丝绸安吉共受到 4 项税务行政处罚，合计罚款金

额为 200 元，金额极小，具体情况如下：

2023 年 7 月 13 日，国家税务总局杭州市余杭区税务局对陌桑高科杭州分公司出具了 3 份编号分别为杭余杭税简罚[2023]20065、杭余杭税简罚[2023]20066、杭余杭税简罚[2023]20067 的《税务行政处罚决定书（简易）》，就陌桑高科杭州分公司 2023 年 2 月个人所得税未按期进行申报、2023 年一季度企业所得税未按期进行申报和 3 月个人所得税未按期进行申报、2023 年 4 月个人所得税未按期进行申报三个事项进行罚款，每项罚款金额为 50 元，合计罚款金额为 150 元。

2025 年 1 月 13 日，国家税务总局安吉县税务局开发区税务所对茧丝绸安吉出具了《税务行政处罚决定书（简易）》（安税开发区简罚[2025]120 号），就茧丝绸安吉 2024 年 11 月个人所得税未按期进行申报进行罚款，罚款金额为 50 元。

根据《中华人民共和国税收征收管理法》第六十二条，纳税人未按照规定的期限办理纳税申报和报送纳税资料的，或者扣缴义务人未按照规定的期限向税务机关报送代扣代缴、代收代缴税款报告表和有关资料的，由税务机关责令限期改正，可以处二千元以下的罚款；情节严重的，可以处二千元以上一万元以下的罚款。根据《华东区域税务行政处罚裁量基准》，违反《中华人民共和国税收征收管理法》第六十二条，情节较轻的且纳税人状态为正常，个人每次处二十元的罚款，单位每次处五十元的罚款。

陌桑高科已完成整改并缴纳罚款，上述罚款金额较低，情节轻微，不属于重大行政处罚，对本次挂牌不构成实质性障碍。

依据浙江省信用中心出具的《企业专项信用报告》，除上述行政处罚以外，公司及分子公司报告期内不存在其他行政处罚，不会对本次挂牌构成重大不利影响。

六、 商业模式

公司业务立足于丝绸行业上游的桑蚕养殖行业，主要通过向行业中游的蚕茧加工企业销售蚕茧实现收入及盈利。公司以现代农业理念为核心，依托品种选育、人工饲料配方、生产工艺革新、疫病防控体系、环境控制及人工智能等多项创新技术，打破了传统养蚕的季节性束缚和劳动密集型特征，实现了全年稳定高效率出产高品质蚕茧。截至 2025 年 7 月 16 日，公司拥有授权专利 372 项，其中发明专利 87 项；凭借稳定的批量供应能力以及良好的产品质量，公司在行业内赢得了良好声誉，与多家国内大型缫丝厂及蚕茧供应链核心企业建立了长期稳定的合作关系。

（一）采购模式

公司主要采用“安全库存”的采购模式，基于最高养殖效率，以满产能运作测算月度需求，并在此基础上考虑原材料存在季节性特征的因素，计算安全库存并进行饲料原材料和蚕种采购。此外，电力、蒸汽等能源则采用按需耗用的形式进行采购。

（二）生产模式

公司生产模式区别于传统养殖方式，以人工饲料替代桑叶，通过自动化设备实现饲料的精准投喂；通过智能化环境控制系统控制蚕各个生长阶段的温湿度以满足各个龄期的生长环境需求；通过智能物流、饲养设备及器具、蚕沙类污无害化处理等系统以及蚕病防控技术，实现家蚕的大规模、标准化、高密度、周年化饲养。通过上述一整套技术体系，相较传统养殖模式，公司实现生产不受季节环境影响，可全年连续稳定生产，蚕茧质量稳定。

（三）销售模式

公司主要以直销方式向缫丝厂及蚕茧贸易商等进行销售。公司结合自身生产情况及客户的实际需求，与客户签署订单合同进行蚕茧等产品的销售；除个别战略客户外，公司对一般客户均采取先款后货的结算方式。

七、创新特征

（一）创新特征概况

√适用 □不适用

公司是一家专注于全龄人工饲料工业化养蚕及蚕丝蛋白应用开发的生物科技公司，公司的创新特征主要体现在，作为国内首家实现全龄人工饲料养蚕的企业，公司以现代农业理念为核心，系统集成了品种选育、人工饲料配方、生产工艺革新、疫病防控体系、环境控制及人工智能等多项创新技术，打破了传统养蚕的季节性束缚和劳动密集型特征，构建了高效率、低成本、一体化的现代化茧丝生产新模式，实现了全年稳定产出高品质蚕茧。同时，公司正积极拓展蚕丝蛋白的应用，围绕蚕丝蛋白在保鲜、美妆、健康、包装等领域的应用开展深度研发。公司已成为国内丝绸行业上游原料的重要供应商，具有一定的市场地位。

1、首创规模化工厂化养蚕模式，引领技术革新与成果转化

公司自成立初期即致力于开展全龄人工饲料工厂化养蚕研究，历经多年持续攻关，成功攻克人工饲料工厂化养蚕这一世界性难题，颠覆了依赖桑叶、受制季节的传统养蚕模式，实现了365天全年无休、标准化、全程可追溯的全龄人工饲料工厂化养蚕模式。经过多年的研发与生产实践，公司已形成涵盖蚕种、饲料配方、专用设备器具、蚕病防控体系、环境控制系统等多项自主研发科研成果和核心技术，主要技术情况详见本公开转让说明书“第二节公司业务”之“三、与业务相关的关键资源要素”之“（一）主要技术”。

公司拥有浙江省高新技术企业研究开发中心，技术水平国内领先，荣获第四批国家级专精特新“小巨人”企业、国家级数字农业农村新技术新产品新模式优秀项目、全国茧丝绸行业创新企业等多项荣誉称号。截至2025年7月16日，公司拥有授权专利372项，其中发明专利87项。公司主流蚕茧产品所加工产出的生丝品质可达国家标准5A级及以上，已广泛应用于下游茧丝绸行业。

2、破解传统养殖困局，驱动行业持续发展

伴随国内工业化和城市化进程，传统桑蚕养殖面临蚕种短缺、桑园萎缩、农残污染加剧、从业人口减少以及气候环境依赖导致产量质量不稳定等多重挑战。而丝绸产业作为中国传统历史经典产业，以其产品独特的文化底蕴与天然属性使其在国内外市场拥有稳定且不可替代的需求。

公司的全龄人工饲料工厂化养蚕模式为此提供了系统性解决方案：人工饲料配方显著降低桑叶消耗、减轻土地资源约束，突破了资源瓶颈；自动化机械化的专用设备和器具大幅降低人工依赖、提高饲养效率，严格的原料检测体系可有效规避农残风险，从而有效提升养蚕效率与可控性；而恒温恒湿环境下可实现的全年不间断稳定生产蚕茧，则有效保障了蚕茧的稳定供应。公司新型养蚕模式的推广应用，可有效缓解茧丝绸行业的原料供应紧张局面，为产业链的长期、稳定、可持续发展提供了坚实保障。

3、推动传统产业升级，布局多元新兴应用

公司的全龄人工饲料工厂化养蚕模式不仅实现了自身生产效率和资源利用率的革命性提升，更通过周年化稳定供应，助力下游企业优化仓储、加速资金周转，构建起互利共赢的长效合作生态，有力推动了传统茧丝绸产业的现代化转型升级。

同时，公司持续加大研发投入。一方面，公司与多家高校和科研机构积极合作，聚焦基因工程、品种选育等技术，优化蚕种性能并建立战略蚕品种储备，持续提升茧丝品质。另一方面，公司通过深化饲料配方、智能化自动化养蚕工艺与装备、蚕资源综合利用等关键环节的研发，多维度优化人工饲料工厂化养蚕模式，进一步提升生产效率和产品质量。在积极推动传统桑蚕养殖产业转型升级的同时，公司依托工厂化养蚕平台，积极拓展蚕丝蛋白的多元化应用场景，在保鲜、美妆、健康、包装等新兴领域开展前瞻性布局。

（二） 知识产权取得情况

1、 专利

√适用 □不适用

序号	项目	数量（项）	继受取得数量（项）
1	公司已取得的专利	372	7
2	其中：发明专利	87	2
3	实用新型专利	226	5
4	外观设计专利	59	-
5	公司正在申请的专利	104	-

2、 著作权

√适用 □不适用

序号	项 目	数量（项）
----	-----	-------

1	公司已取得的著作权	11
---	-----------	----

3、 商标权

√适用 □不适用

序号	项 目	数量（项）
1	公司已取得的商标权	238

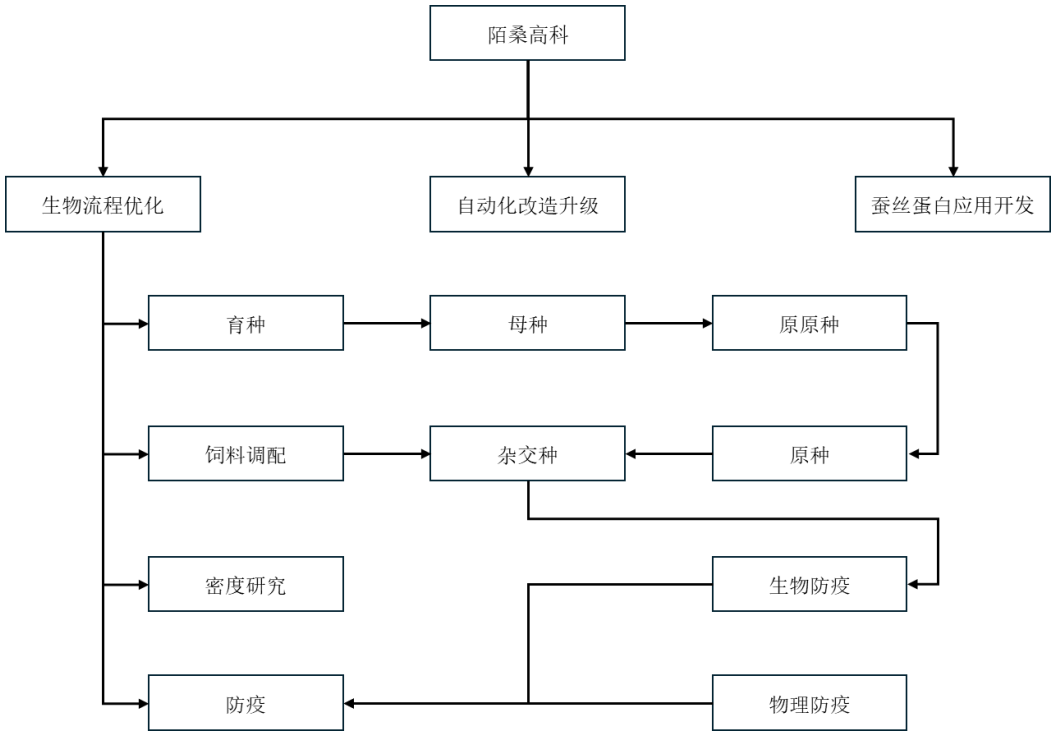
（三） 报告期内研发情况

1、 基本情况

√适用 □不适用

公司研发活动涉及蚕学、制丝、分子生物学、机械、人工智能等多学科技术的交叉应用，由此组建了一支技术扎实、经验丰富的多学科研发团队。公司作为第四批专精特新“小巨人”企业，建有浙江省高新技术企业研究开发中心，并获评数字农业农村新技术新产品新模式优秀项目。截至2025年7月16日，公司已拥有87项发明专利、226项实用新型专利和59项外观专利。

公司研发聚焦于三大方向：生物流程优化、自动化改造升级和蚕丝蛋白应用开发。



（1）生物流程优化。生物流程优化主要通过对照实验提升桑蚕的养殖工艺。其中，桑蚕育种历经母种、原原种、原种以及杂交种四个阶段，以培育抗疫能力强、适应人工饲料、产丝质量好的新蚕种为目标；饲料调配与密度研究通过数次条件控制对比实验探寻最佳工艺参数；防疫则从物理隔绝和生理调控两个角度，通过优化环境系统与房间设计阻隔病毒的传播途径，或通过多次病毒试验评估病疫影响并同步推动培育抗病蚕种。

（2）自动化改造升级。自动化改造升级指在基本工业设计的基础上进行定制化自动化设备开

发，并通过多次设备调配优化最终形成完整解决方案。

（3）蚕丝蛋白应用开发。蚕丝蛋白应用开发主要研究蚕丝蛋白在生物医药、美妆日化、新材料等领域的应用价值，旨在拓宽蚕茧的下游应用市场。

2、报告期内研发投入情况

√适用 □不适用

单位：万元

研发项目	研发模式	2025年1月—4月	2024年度	2023年度
针对细菌病在工厂化规模养殖的控制试验	自主研发	-	-	1,982.27
工厂化全龄人工饲料育抗血液型脓病专用蚕品种规模养殖试验	自主研发	56.42	330.15	290.24
满足家蚕健康养殖需求的人工饲料营养配方研究	自主研发	96.10	184.64	254.91
高密度人工饲料工厂化养蚕智能化环境控制技术研发	自主研发	25.64	352.25	268.70
优选人工饲料规模养殖试验	自主研发	94.75	340.85	266.82
全龄人工饲料工厂化养蚕养殖密度优化	自主研发	-	210.98	263.47
全龄人工饲料育储备品种（1#）规模化养殖适应性研究	自主研发	-	358.92	254.41
耐粗食筛选培育人工饲料蚕品种的技术开发配套养蚕研究	自主研发	3.25	95.72	582.46
智能化全自动数字化精准机械养蚕装备应用试验	自主研发	41.02	130.48	216.59
适于工厂化人工饲料育的家蚕新品种选育	自主研发	48.22	66.54	110.37
家蚕抗 NPV 病毒和性别筛选分子育种技术的开发	合作研发	76.41	243.12	201.63
蚕室饲养用具自动清洁消毒工艺优化	自主研发	-	5.68	87.60
丝素蛋白在食品及农业板块应用研发	合作研发	35.53	245.70	230.30
基于工厂化养蚕的茧丝性能与加工技术研究	自主研发	-	4.19	12.32
人工饲料加工方式及新型智能化饲料加工设备研发	自主研发	63.07	59.89	11.16
基于基因组编辑技术培育可生产高机械性能蚕丝且适合工厂化饲养的蚕品种	合作研发	6.21	20.06	10.12
丝素蛋白与乳清蛋白的组装在生物医学中的应用	合作研发	4.93	10.27	6.03
高性能丝纤维家蚕品种技术开发	合作研发	7.96	38.90	24.30
全龄人工饲料繁育蚕种技术示范应用	自主研发	-	-	0.25
蚕沙废弃物资源化利用技术示范与推广应用	自主研发	-	-	0.25
培育抗性优质人工饲料蚕品种的技术开发	合作研发	166.77	319.06	-
陌桑饲养器具-3.0 系列研发项目	自主研发	47.19	230.44	-
减少缂丝蛹吊、提高缂丝效率的缂丝机配套装置研发	自主研发	28.59	95.65	-
工厂化养蚕智能清消装备的研发	自主研发	-	82.72	-
丝蛋白连续流生产关键工艺研发	自主研发	20.71	-	-
不同饲料加工工艺条件下家蚕饲料利用率及发育情况对比研究	自主研发	165.22	-	-
人工饲料配方优化设计：WL1 系列元素在配方中的功效替代及结构比例研究	自主研发	130.52	-	-

人工饲料配方优化设计：WZ1 系列元素在配方中的功效替代及结构比例研究	自主研发	118.62	-	-
蚕丝蛋白/丝肽功能食品原料及食品保鲜研发及产业化项目	自主研发	2.87	-	-
自动化饲养装备系统研发	自主研发	7.39	-	-
蚕丝蛋白/丝肽化妆品原料研发及产业化项目	合作研发	2.44	-	-
基于视觉深度学习算法助力规模化养蚕工艺及饲料精准投放	自主研发	1.29	-	-
蚕沙废弃物高效转化——蚕沙有机肥应用研发	自主研发	0.69	-	-
合计	-	1,251.82	3,426.19	5,074.21
其中：资本化金额	-	-	-	-
当期研发投入占营业收入的比重	-	2.35%	2.37%	5.00%

3、 合作研发及外包研发情况

√适用 □不适用

报告期内，公司不存在外包研发，主要合作研发情况如下：

序号	合作研发单位	主要合作研发内容	知识产权归属约定	有效期
1	江苏科技大学	耐粗食筛选培育人工饲料蚕品种的技术开发	1#蚕品种权为双方共有，陌桑高科或陌桑高科所属子公司享有该品种的独家繁育权和使用权。新培育的 2#、3#蚕品种，品种权及研发所涉及的所有知识产权归陌桑高科所有，双方共同申报成果，排序按贡献大小协商决定。	2020.08.21 - 2023.08.21
2	江苏科技大学	开发可规模化生产的高性能蚕丝的制备方法	蚕品种权为陌桑高科所有，陌桑高科或陌桑高科所属子公司享有该品种的独家繁育权和使用权。本合同研发过程中获得的所有知识产权归双方共同拥有，双方共同申报成果，排序按贡献大小协商决定。	2022.06.01 - 2027.05.31
3	江苏科技大学	培育抗性优质人工饲养蚕品种的技术开发	合作项目产生的全部蚕品种权、技术秘密及研发所涉及的所有知识产权及其形成的所有技术成果归陌桑高科所有，陌桑高科或陌桑高科所属子公司享有国内外全龄人工饲料工厂化养蚕品种的独家繁育权和使用权。合同双方共同申报成果，发明人排序按贡献大小协商决定。	2024.05.28 - 2027.05.28
4	上海交通大学	家蚕抗 NPV 病毒和性别筛选分子育种技术的开发	品种权、专利申请权及相关专利权利归甲、乙双方共有。甲乙双方参与相关研究工作并对专利内容做出实质性贡献的人员有作为发明人署名的权利。	2022.08 - 2025.07
5	中国农业科学院茶叶研究所	天然蚕丝氨基酸纳米原纤在茶树上的应用效果实验	陌桑高科利用中国农业科学院茶叶研究所提交的技术服务工作成果所完成带新的技术成果，归陌桑高科所有。中国农业科学院茶叶研究所利用陌桑高科提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术	2023.03 - 2024.03

			成果，归双方所有。	
--	--	--	-----------	--

公司合作研发项目中各方已对权利义务及成果归属情况约定明确，不存在权属争议与潜在争议。公司上述合作研发均系对公司自主研发的辅助，公司不存在核心技术与研发能力依赖合作研发相关单位的情形。公司不存在项目或产品整体外包研发情形。

（四） 与创新特征相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√ 国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√ 是
“科技型中小企业”认定	□是
“技术先进型服务企业”认定	□是
其他与创新特征相关的认定情况	省级高新技术企业研究开发中心 浙江省经济和信息化厅
详细情况	1、2022 年 9 月，公司获评工信部第四批国家级“专精特新小巨人”企业； 2、2024 年 12 月，公司获评浙江省高新技术企业研究开发中心； 3、2022 年 12 月，公司获评高新技术企业。

八、 所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况

（一） 公司所处(细分)行业的基本情况

1、 所处（细分）行业及其确定依据

公司主要从事全龄人工饲料工业化养蚕业务，根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所属行业为“03 畜牧业”之“0399 其他未列明畜牧业”。
--

2、 所处（细分）行业主管单位和监管体制

序号	（细分）行业主管单位	监管内容
1	农业农村部	统筹研究和组织实施以乡村振兴为重心的“三农”工作发展战略、中长期规划、重大政策，负责农业各产业的监督管理。
2	工业和信息化部	推动重大技术装备发展和自主创新，对企业发展提供宏观指导与支持。
3	国家发展和改革委员会	主要负责产业政策的制定，并监督、检查其执行情况，研究制定行业发展规划、指导行业结构调整、实施行业管理，参与行业体制改革、技术进步、质量管理等工作。
4	国家茧丝绸协调办公室	隶属于商务部，直接对口丝绸行业，在协调产业链布局、助力品牌建设、促进桑蚕农业与丝绸加工业前沿技术突破、面向国内外宣传特色产品、打造中国及全球丝绸知名品牌等方面发挥着关键性作用。
5	中国丝绸协会	负责宣传贯彻国家有关法律、法规、条例，协助相关部门参与茧丝绸行业管理及制定行业产业政策等。

3、 主要法律法规政策及对公司经营发展的具体影响

（1） 主要法律法规和政策

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	《关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见》	-	中共中央、国务院	2016 年 12 月	实施优势特色农业提质增效行动计划，促进杂粮杂豆、蔬菜瓜果、茶叶蚕桑、花卉苗木、食用菌、中药材和特色养殖等产业提档升级，把地方土特产和小品种做成带动农民增收的大产业。
2	《蚕桑丝绸产业高质量发展行动计划（2021-2025 年）》	工信部联消 费 [2020]151 号	工业 和 信 息 化 部 等 六 部 门	2020 年 9 月	培育推广全龄饲料工厂化养蚕模式。在浙江、江苏、四川、广西等产业基础较好的地区适时推广全龄饲料工厂化养蚕模式，推进传统养蚕模式创新变革。提升环境控制、生产管理、饲料生产及投放、病害防治等技术装备水平，进一步提高生产效率和产品品质。
3	《关于茧丝绸行业“十四五”发展的指导意见》	-	商务部	2021 年 9 月	结合乡村振兴战略，继续推动中西部地区规模化集约化基地建设，鼓励发展订单农业、工厂化养蚕、人工饲料养蚕等模式。
4	《“十四五”全国种植业发展规划》	农 农 发 [2021]11 号	农 业 农 村 部	2021 年 12 月	到 2025 年，全国桑园面积 1200 万亩左右，桑蚕茧年产量 70 万吨左右。
5	《纺织工业提质升级实施方案（2023-2025 年）》	工信部联消 费 [2023]232 号	工业 和 信 息 化 部 等 四 部 门	2023 年 11 月	推动棉、麻、桑种植加工规模化集约化，蚕、羊等动物养殖工厂化自动化，保障天然纤维高质稳定供给。
6	《关于推动茧丝绸行业高质量发展促进丝绸消费的实施意见》	商消费函 [2024]1 号	商 务 部 等 七 部 门	2024 年 1 月	发挥龙头企业示范带动效应，推广工厂化、智能化养蚕，降低养殖成本。探索茧丝绸原材料在保健食品、生物制药、医疗美容及电子化工等产业的开发应用；推动蚕丝蛋白人造骨钉、纳米材料、微针材料等高新技术产品的产业化，提升产品科技含量；推动蚕丝蛋白添加食品目录工作，拓宽高端应用领域。

（2） 对公司经营发展的影响

近年来，国家高度重视推动桑蚕养殖行业向规模化、集约化发展，为产业长期健康发展提供了有力政策支持。公司积极响应政策导向，通过持续深化技术创新、加大研发投入，成功实现多项关键技术的突破，率先实现全龄人工饲料工厂化养蚕，为产业链升级提供了核心支撑，有效保障了对下游客户长期稳定的蚕茧供应。长期来看，随着居民消费水平提高，丝绸以及蚕丝蛋白衍生品需求将持续扩张，公司将积极把握产业政策与行业机遇，持续扩大市场份额、提升技术创新能力，巩固
--

市场领先地位。

4、（细分）行业发展概况和趋势

（1）桑蚕行业发展概况

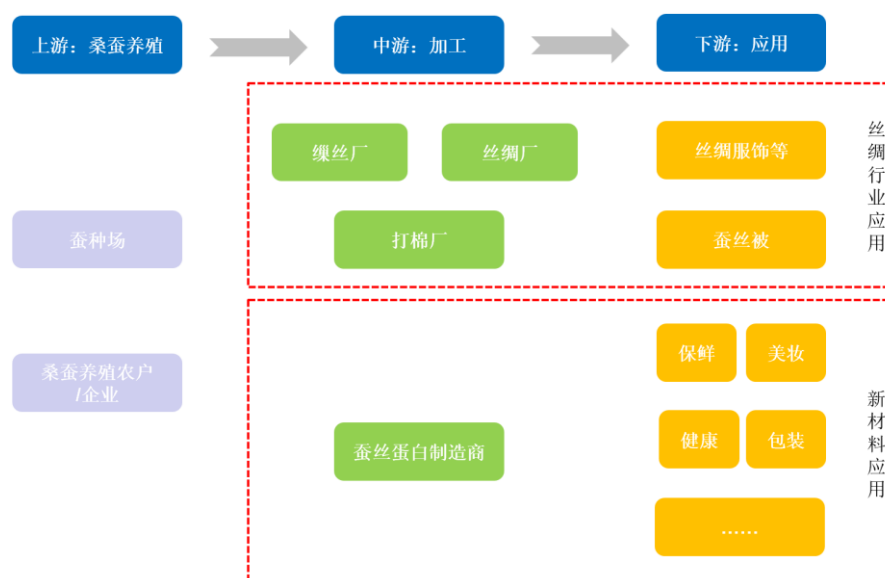
1）桑蚕具有丰富的经济价值，蚕茧下游应用领域广阔

桑蚕又称家蚕，是以桑叶为食料的吐丝结茧的经济昆虫之一。桑蚕一生会经历卵、幼虫、蛹、成虫（蚕蛾）等四个形态和生理机能上完全不同的发育阶段，属于完全变态昆虫。它的整个生命周期约为 60 天左右，具体时间根据环境温度和湿度会有所不同。



桑蚕养殖产物主要是蚕茧，副产品有蚕蛹、蚕沙、桑葚等，均有经济价值。蚕茧（鲜茧）烘干后成为干茧能保存较长时间，鲜茧及干茧经过缫丝工艺后形成生丝，生丝可以加工成各种丝绸面料和其他纺织品。蚕蛹、蚕蛾、蚕蜕和蚕沙（桑蚕的粪便）都可以入药，在中医药领域发挥着重要作用，蚕沙经过特殊工艺处理还可以成为有机生物肥料。

在传统丝绸产业应用以外，随着现代科技的飞速发展，蚕丝蛋白的潜在价值被逐渐发掘。蚕丝蛋白是蚕丝中提取的天然高分子纤维蛋白，来源于蚕丝的脱胶处理，含量约占蚕丝的 70%~80%。蚕丝蛋白具有良好的机械性能和理化性质，如良好的柔韧性和抗拉伸强度、透气透湿性、缓释性等，在医美、生物材料、功能性纺织品等跨领域应用的商业化进程加快，成为行业增长新引擎，为桑蚕养殖产业的长期发展打开空间。



2) 传统桑蚕养殖面临诸多挑战，技术体系亟待变革创新

① 传统桑蚕养殖的特点

A. 养殖周期短：桑蚕从蚕卵到蚕蛾整个生命周期一般 2 个月左右，从蚁虫到蚕茧一般 1 个月左右，养殖周期比较短。

B. 养殖要求高：蚕卵到蚕茧的发育过程中，桑蚕的体积要扩大一万倍，其不断进食和生长的过程中要求保持适宜的温湿度和环境卫生，需及时清除蚕沙，做好消毒工作，同时需要不断为桑蚕提供合格的桑叶，桑叶应妥善保存，防止风吹或堆积发热导致变质。

C. 养殖风险大：桑蚕对化学物品非常敏感，需要避免化学物品如农药、杀虫剂等污染，所食用的桑叶如被农药污染则极易引起发病，且一旦发病进程较快无法救治，随着气候变化、环境污染、无人机喷洒农药广泛用于粮食作物种植等影响，桑叶越来越容易受到影响，桑蚕养殖风险也越来越高。常见的蚕病包含脓病等病毒病，败血病等细菌病及粒子病、僵病等，发生的原因多与养殖环境、饲养管理等有关。桑蚕生长周期很短，一旦蚕类出现疾病，往往已经对蚕群健康和生产造成了影响。某些蚕病如病毒性疾病，一旦发病，目前没有特别有效的治疗手段。

② 传统桑蚕养殖面临的问题

传统桑蚕养殖模式为家庭式的小作坊养殖方式，从蚕卵成虫到采茧均通过人为操作实现，费时费力，养殖效率非常低，且受季节条件限制，只能在特定的时间（比如浙江通常为春秋两季，广西可春夏秋三季）饲养桑蚕，蚕茧的年产量和养殖效率低。桑蚕养殖是劳动密集型产业，桑叶采摘、不同龄期喂食、除沙清理蚕座、蚕体消毒、收茧环节众多，且蚕宝比较脆弱，生产周期短，小农户养蚕需要耗费较多精力及劳力。

随着我国工业化和城市化的推进，区域经济社会发展导致劳动力和土地成本上升，传统的桑蚕养殖方式越来越不适应现代农业发展的要求，桑蚕养殖在经济发达地区的规模不断萎缩，并持续向经济欠发达地区转移。从 2005 年起，我国西部蚕区的桑蚕茧产量超过东部，“东桑西移”的格局基本形成；2006 年以来，桑蚕养殖继续由东向西转移，西部成为我国也是全世界最大的桑蚕养殖基地。在依靠生产区域转移维持产业持续发展的同时，我国蚕丝业发展面临着劳动力成本大幅上升、蚕农和技术人员老龄化、家蚕农药中毒和蚕病危害加重、产业间竞争加剧、国际竞争压力增大、替代产品竞争激烈、技术瓶颈亟待突破等问题与挑战，迫切需要产业科技的创新和生产方式的变革。

3) 全龄人工饲料工厂化养蚕的历史进程

全龄人工饲料工厂化养蚕，是采用工厂化的生产方式，通过喂食人工饲料使桑蚕生长发育。与传统养蚕直接饲喂新鲜桑叶不同，人工饲料养蚕使用蚕饲料而非新鲜桑叶养蚕。

根据人工饲料饲养龄期的不同，可进一步划分为小蚕人工饲料育（小蚕期人工饲料育，大蚕期小农户桑叶育）和全龄人工饲料育（小蚕及大蚕期均使用人工饲料育）模式，全龄人工饲料育难度更高，但由于大蚕食用桑叶量远大于小蚕（如 5 龄蚕宝所需食用的桑叶占蚕宝终身食用桑叶的比例在 80%以上），因此全龄人工饲料育的价值远大于小蚕人工饲料育。根据生产方式不同，可划分为传统家庭式人工饲料育以及工厂化人工饲料育。

人工饲料养蚕模式		
按饲养龄期划分	小蚕人工饲料育	全龄人工饲料育
按生产方式划分	家庭式人工饲料育	工厂化人工饲料育

李建琴、顾国达、崔为正 2021 年发表于《中国蚕业》的《人工饲料养蚕的进程与展望》对人工饲料养蚕的历史进行较为详细的介绍和分析。关于人工饲料养蚕的研究和实践已有 60 多年历史，日本是世界上最早进行人工饲料养蚕研究和实践的国家。为维持在全球的茧丝生产大国地位，日本自 20 世纪 50 年代起探索人工饲料养蚕，经过日本桑蚕科学家的不断努力，其小蚕人工饲料育取得很大突破；20 世纪 80 年代后，人工饲料饲养的小蚕占其桑蚕饲养量的比例不断上升，但是由于人工饲料养大蚕的成本居高不下等原因，日本并没有实现规模化、工厂化的全龄人工饲料养蚕，从 20 世纪 70 年代开始，日本蚕丝业逐渐衰退，进入 20 世纪 90 年代以后，日本的茧丝产量已经微不足道。

中国是世界蚕丝业的起源国，种桑养蚕历史悠久，除 1909 年至 1969 年间我国蚕丝业一度落后于日本外，其余时间都是世界上最大的茧丝生产国。我国的人工饲料养蚕技术起步较晚，20 年世纪 60 年代至 90 年代，我国报道了部分人工饲料育蚕的研究，但一直未应用于生产。2008 年在国家桑蚕产业技术体系的支持下，各地研究机构、技术推广站等持续开展人工饲料相关研究并推进实用化进程。至 2019 年底，我国已在江苏、山东、广西、陕西、浙江、四川等多个省（区、市）约 40 个示范基地进行了不同规模的小蚕人工饲料共育示范，主要是 1-2 龄小蚕人工饲料育，年蚕种饲养量

达到 1 万张。2010 年以来，江苏省如东县在政府支持下开始探索与示范家蚕人工饲料饲育技术；2011-2018 年，如东县累计实施人工饲料共育小蚕 11,967 张蚕种，1-4 龄人工饲料饲育 2,371 张蚕种，全龄人工饲料养蚕 50 余张蚕种；但其全龄人工饲料养蚕分散在农村的各家各户，本质上与以家庭为单位的传统种桑养蚕模式没有大的变化，但他们在消毒防病、温湿度控制、饲料质量等方面积累了丰富的经验，为工厂化、规模化人工饲料养蚕的探索做出了积极的贡献。

嵊州巴贝自 2012 年开始探索全龄人工饲料工厂化养蚕，并于 2015 年成立陌桑高科，专业研究全龄人工饲料工厂化养蚕技术。至 2018 年底，陌桑高科建成一期全封闭无菌恒温养蚕厂房，全龄人工饲料工厂化养蚕正式投产，并于 2019 年 1 月成功生产出第一批蚕茧，从而正式攻克人工饲料工厂化养蚕技术这一世界性难题。

实现全龄人工饲料工厂化养蚕，意味着沿袭了上千年的传统桑蚕养殖方式发生根本性改变，相当于把蚕茧这一依赖动植物生长规律的传统农产品变成了工厂车间里生产出来的鲜活工业品；种桑、养蚕可以分离，养蚕不再直接饲喂新鲜桑叶，从而彻底摆脱了养蚕对季节、气候、土地、自然环境等因素的依赖，能够实现全年滚动式按需生产。

综合来看，全龄人工饲料工厂化养蚕具备以下显著优势：

一是节省劳力，提高工效。用新鲜桑叶养蚕的传统方法，既要管桑、采叶，又要养蚕，每天要喂 3~7 次，工序繁琐，劳动强度大，生产效率低，劳动力成本占生产总成本的 60%至 70%，主要消耗在采桑、喂蚕、除沙、采茧等环节。用人工饲料养蚕，每个龄期 3~5 天左右给 1 次饲料即可满足家蚕的食物需求，大大简化了养蚕环节，省力省工。

二是安全生产，增产提质。用人工饲料育养蚕可以人为控制和改进人工饲料组成，保证人工饲料的营养均衡，家蚕生长发育一致；饲料经过熟化灭菌，蚕室能有效隔离病源，从而有效防病、防农药中毒、防空气污染对养蚕的危害，确保养蚕环境安全，使养蚕成功率大幅提高，有利于稳定蚕茧产量和提高茧丝质量。

三是连续生产，转型升级。可以实现养蚕工厂化、标准化、机械化和自动化，蚕室内的温度、湿度、光照、气流等环境因子可以根据蚕的生理要求自动控制；甚至可以将人工智能、信息技术、数字技术应用于养蚕过程，实现恒温恒湿环境下的定时、定量、精准投料饲喂，使养蚕不再受季节、气候、自然灾害等因素的影响，实现全年 365 天滚动式养蚕收茧，能够抵御因生产周期性而导致的蚕茧产量与价格的蛛网波动。因此，人工饲料养蚕模式的推广应用，有望改变几千年来种桑养蚕劳动密集型的传统生产模式，推动我国桑蚕养殖产业转型升级。

四是节约用地，促进创新。用人工饲料替代新鲜桑叶喂蚕后，能减少桑叶的用量，不仅可以节约种桑土地，而且有利于现有桑树休养生息，提高产叶量，增加蚕的饲养量。全龄人工饲料工厂化养蚕为家蚕生理、病理、遗传等研究提供了有力工具，可大大缩短研究周期，加快研究进程。全龄人工饲料工厂化养蚕也为家蚕基因工程产业化、蚕丝新用途的拓展发展提供了基本养蚕技术。

（2）中国桑蚕行业近年运行态势

中国是全球首个掌握养蚕织丝技术的国家，拥有超过 5000 年的桑蚕产业发展史，历史悠久且国际竞争力强。目前，全球蚕茧市场主要由中国、印度、巴西等国家主导。其中，中国作为全球茧丝绸原料的主产地，蚕茧和生丝产量占全球比例超过 75%，居世界首位，具有较强的市场竞争力。但印度和巴西等国家也在不断加大对蚕茧行业的投入，提高生产技术和产品质量，与中国形成竞争。

桑蚕产业在我国农业发展中有着突出的比较优势和巨大的增产潜力，是兼顾生态、经济和社会效益的优势特色产业，对我国广大农村产业结构优化升级和解决“三农”问题、全面推进乡村振兴有着重要的意义。

1) 蚕茧市场情况

据国家统计局统计和全国茧丝绸产业信息服务网站公示，全国蚕茧产量常年保持在 75 万吨以上。其中，2024 年全国桑蚕茧产量 77.3 万吨，产值 434.7 亿元，同比分别增长 2.79%和 3.68%。



数据来源：全国茧丝绸产业信息服务网站

据全国茧丝绸产业信息服务网站公示，从地区分布来看，2024 年我国蚕茧产量排名前 3 位的广西、四川、云南的蚕茧产量分别为 48.5 万吨、8.7 万吨、5.8 万吨，分别占比 62.7%、11.3%、7.5%。

我国蚕丝产区分布极广，长江中下游太湖流域为我国最大丝绸产地，随着“东桑西移”，近几年广西、四川、云南、广东等省份蚕丝生产产量小幅度上升。但是，我国蚕丝生产企业主要以中小企业和分散农户为主，规模化、产业化、专业化、科学化饲养家蚕的企业较少，通过全龄人工饲料养蚕专用品种的选育及工厂化养蚕技术、自动化精准环境控制系统等数字农业技术开展进行“工厂化养蚕”的项目更为稀少。

从市场价格变化来看，随着国内经济社会全面恢复常态化运行，国民经济运行延续恢复向好态

势，特别是国家扩内需促消费系列政策红利的持续释放，丝绸消费市场需求增长，2023年以来，茧丝价格不断上升，2023年11月干茧价格达到峰值。2023年11月，国家茧丝绸协调办公室通过公开招标方式开展了中央储备生丝收储工作，稳定了茧丝绸价格。2024年，干茧价格从年初上涨至2月最高达16.18万元/t，之后逐步回落，至12月底仍然保持在14.9万元/t。全年干茧价格先涨后跌，总体持续高位。



数据来源：Wind

2) 茧丝绸行业

蚕茧产品下游应用以丝绸相关商品为主，蚕茧行业市场规模与丝制品市场需求高度相关。丝绸有着独特的魅力和深刻的文化内涵，具有天然、舒适、华贵、抗菌、防紫外线等属性，近年来逐渐被更多的年轻消费者认知，在国内外消费市场具有不可替代的需求。目前，蚕丝作为高档消费在我国的市场消费份额较低，人均丝绸消费量显著低于世界平均水平。随着国内物质生活水平的持续提高，高品质家纺、服装需求将提高，同时美容、生物医药、新材料等新应用市场打开将给整个蚕丝行业带来巨大的商机，推动整个行业进入发展的快车道。

我国居民生活水平稳步提升。居民收入与经济增长基本同步。据国家统计局数据，2013至2024年，我国城镇居民和农村居民人均可支配收入分别从26,467.00元和9,430.00元增长至54,188.00元和23,119.00元，年复合增长率（CAGR）分别达到6.73%和8.49%；2013年至2024年，城镇居民和农村居民消费水平也分别从18,488.00元和7,485.00元增长至34,557.00元和19,280.00元，年复合增长率分别达到5.85%和8.98%。此外，2020-2024年全国社会消费品零售总额总体保持增长趋势，复合增长率达5.6%。居民消费需求逐渐从注重数量转向追求质量、从生存型消费转向发展型和享受型消费。

产业升级引导高端丝绸消费初见成效，据中国丝绸协会数据，2024年，全国规模以上丝绸企业

蚕丝产量同比增长 3.79%，缎产量同比增长 6.25%，蚕丝被产量同比下降 7.53%。2024 年，规模以上丝绸企业营业收入同比增长 5.75%；其中，缫丝加工、丝织加工、丝印染营业收入同比分别增长 11.36%、2.6%和下降 1.4%。规模以上丝绸企业利润总额同比下降 7.43%；其中，缫丝加工、丝织加工、丝印染利润同比分别下降 5.8%、12.3%和增长 10.71%。

（3）桑蚕行业发展趋势

1）全龄人工饲料工厂化养蚕是产业转型升级的必然趋势

首先，随着我国工业化和城市化的持续推进，即使是相对欠发达的中西部地区的劳动力价格也在不断上涨，劳动力成本占养蚕成本的比率不断提高，生产上急需省力化、工厂化的养蚕技术，而采用人工饲料养蚕是实现省力化、工厂化养蚕的重要途径。其次，桑蚕养殖产业从传统向现代转型升级，集约化、专业化、省力化、优质高效是未来桑蚕养殖产业发展的方向，人工饲料养蚕是桑蚕养殖产业转型升级的重要方向。第三，人工饲料养蚕是解决环境污染、农药中毒对桑蚕养殖影响，减少蚕病危害，生产无毒蚕种的有效途径。

2）科技创新是全龄人工饲料工厂化养蚕的重要前提

首先，经过我国蚕业界 40 多年的研究探索，基本建立了适合中国国情的小蚕人工饲料育技术体系。其次，我国蚕业技术指导网逐步完善，蚕农接受新技术的能力大大提高。许多蚕区已建立了条件相当好的小蚕共育室及配套设施，这些也都为推广小蚕人工饲料育奠定了基础。最后，全龄人工饲料工厂化养蚕仍然需要蚕业科技人员与相关领域的专家合作，在专用蚕品种培育、人工饲料配方与加工工艺改进、智能化饲养技术研发与生产、蚕沙利用、蚕病防控、茧丝质量稳定、新用途开拓等方面不断努力和持续创新。

3）桑蚕养殖多元化发展加快

随着桑蚕养殖资源开发与综合利用的科技能力的提高，越来越多的新产品、新用途、新功能将被开发和加以利用。随着居民收入的提高、城镇化进程的加快和健康意识的提升，消费者对茧丝绸类产品的认知度不断提高，国内消费需求将进一步释放并保持快速增长之势。高档丝绸家纺、蚕丝被、桑枝食用菌、蚕丝类保健品、食品、医药品等产品的需求不断增加。桑蚕的蛋白饲料开发与利用、生态桑的价值、蚕丝生物医药应用等也将越来越受到重视。产业下游多元化发展不仅增加产业综合效益和提高产业竞争力，而且激发国内市场需求，推动市场转向以内销为主、外销为辅的新发展格局。

5、（细分）行业竞争格局

（1）行业竞争格局及市场化程度

目前，国内蚕茧养殖依然以种桑养蚕的家庭作坊为单位的传统养殖方式为主，市场较为分散，

以个体散户为主要特征。目前茧丝生产以农户分散生产，下游繅丝厂商直接通过农户购买，或通过合作社购买为主。

全国桑蚕生产规模化程度总体偏低，多地还未形成可以有效抵御市场波动的蚕茧生产基地或规模蚕茧生产企业。部分地区蚕业发展基础薄弱，暂没有标准化的原种场，桑蚕病虫害防控体系效能也未有效发挥，蚕种安全生产、抵御自然灾害和病虫害防治能力普遍较弱。

（2）主要竞争对手情况

全球工业化养蚕领域正经历从传统农业向现代生物制造的深刻转型，呈现出技术突破与产业升级并行的态势。比如，日本 ATSUMARU 自 2013 年成立以来，建立了大规模无菌养蚕工厂，采用转基因技术培育荧光蛋白蚕，结合桑叶粉碎饲料和自动化设备，达到每月饲养 60 万只蚕，年产约 50 吨蚕茧。其隶属“蚕业革命计划”，推动日本养蚕业现代化。但截至目前，未有关于该公司养蚕工厂产出情况的相关报道。

国内部分企业也已着手推进桑蚕养殖产业的规模化发展，通过组织规模化经营与人工饲料研发，以期实现桑蚕生产的工厂化转型。根据相关报道，深圳同益新中控实业有限公司和中茧新科桑蚕生物产业有限公司（2025 年 10 月已进入破产重组流程）均致力于推行全龄人工饲料养蚕模式，湖州桑田蚕业有限公司、鑫缘茧丝绸集团股份有限公司等公司则在推行 1-4 龄工厂化饲料养殖、5 龄由农户桑叶饲育的小蚕人工饲料育模式。

（二）公司的市场地位及竞争优势

公司目前为行业第一家“全龄人工饲料饲养”蚕茧生产企业，拥有较强的技术、人工成本与产量优势，有一定的技术壁垒。在产业链上主动权较强，随着公司未来三期项目的投产，公司年蚕茧产量及市场占有率均将进一步提升。

1、竞争优势

（1）技术先发优势

公司自设立起即专注于全龄人工饲料工业化养蚕技术研发，并于 2019 年成功攻克这一世界性难题，率先在国内实现了全龄人工饲料工厂化养蚕模式。通过多年研发与实践，公司已积累多项自主科研成果和核心技术，成为推动传统养蚕模式创新变革的先行者与引领者。公司已有 5 项核心技术在公司全龄人工饲料工厂化养蚕中实现大规模应用；同时，人工饲料饲养原种技术已取得突破，计划在三期项目中开展大规模生产。此外，除现有应用于生产的专用蚕品种外，公司还储备了丰富的蚕种资源。

（2）规模竞争优势

2024 年全国桑蚕茧产量 77.3 万吨，公司鲜茧产量约 2.94 万吨，市场份额占比约 3.8%。蚕茧市

场的参与者主要为个人养殖户、合作社及小型养蚕场，格局极为分散。公司的生产和销售规模已形成一定的规模竞争优势，从而使公司具备更强的抗风险能力与市场主导权。

（3）产品比较优势

相较传统养殖模式，公司饲养成本更低，可全年连续稳定生产，蚕茧质量稳定且可追溯，公司主流蚕茧产品所加工产出的生丝品质可达国家标准 5A 级及以上，产品性价比优势显著。

（4）供应链与客户基础

蚕种及桑叶是养蚕企业的关键原材料。依托自身规模效应，公司与国内主要蚕种供应商及桑叶基地建立了稳定合作关系，有效保障了原材料的高品质稳定供应，供应链优势持续强化。同时，下游缫丝厂及下游丝绸厂、丝绸服饰企业等对公司人工饲料茧的认可度持续提升，公司已与多家国内大型缫丝厂及蚕茧供应链核心企业建立了长期稳定的合作关系。

2、竞争劣势

（1）产能瓶颈

公司主流蚕茧产品所加工产出的生丝品质可达国家标准 5A 级及以上，且产品质量稳定，生产过程可追溯，相比于传统方式养蚕品质更加稳定，因而在客户群体中的影响力提升，生产订单不断增加，现有产能已无法满足业务规模扩张的需要，在一定程度上制约了公司的发展。

（2）融资渠道有限

近年来，公司加快生产基地建设，并在新品研发、生产工艺改进、生产设备更新、信息化和智能化建设等方面加大投入，资金需求不断增加。公司目前资金来源主要靠自有经营积累、银行贷款和股权融资，融资渠道有限，一定程度上制约了公司的业务开拓和进一步发展。

（三）其他情况

☐适用 ☒不适用

九、公司经营目标和计划

（一）产能提升计划

随着蚕茧市场需求的不断增长，公司业务不断发展，因此公司需要及时扩充产能来满足下游客户的需求。为此，公司将启动“年产 2 万吨功能性蛋白质纤维（蚕茧）项目”（下称“三期项目”），项目总投资约 12 亿元，规划 2 万吨高品位蛋白质纤维产能，于 2025 年完成土地购置并开始投入建设，并计划于 2027 年完工投产，以高效率建设推动产能落地。三期项目建设将大幅提升公司蚕茧的产能，同时将进一步提升自动化生产水平，优化生产工艺，增强盈利能力和整体竞争实力，提高公司在行业内的市场份额和市场地位，助力公司持续稳健快速发展。

（二）研发创新计划

作为行业的引领者，公司始终将研发和创新放在首位，将自主创新作为核心竞争力之一，公司计划继续加强自主创新和研发的能力。一方面，公司未来将会在蚕种选育、功能性饲料、新功能蚕丝、副产物开发、疫病防治、缫丝加工平台建设等多个方向开展研发。在下游应用领域将会侧重通过与下游客户的合作，联合研发，拓展蚕丝及其副产物的应用市场，例如在保鲜、美妆、健康、包装等领域与相关企业和研发机构加强合作。另一方面，公司计划加大生产设备的研发投入，加强优秀研发人才的引进，促进新技术和新产品的研发和应用，同时掌握行业动态，使公司的研发能力保持在行业领先地位。

（三）客户群体拓宽计划

公司现有客户群以传统丝绸加工企业如缫丝厂、纺织厂为主。未来针对医疗健康、消费美容及绿色科技等新兴领域的需求，公司将继续依托全龄人工饲料工厂化养蚕的技术优势，充分发挥在蚕丝蛋白研发及产业化方面的核心竞争力，深化对市场趋势的洞察，拓宽产品体系，开发如食品级保鲜材料、医疗级丝蛋白敷料、化妆品添加剂、功能性食品及可降解生物基包装材料等创新产品，打造符合可持续发展与健康消费趋势的产品矩阵。拓展客户领域不仅是为了覆盖更广泛的产业链环节，更是推动公司从“原料供应商”向“科技解决方案服务商”转型，在新兴应用领域中快速抢占市场高地，增强整体竞争壁垒。

（四）人才管理和发展计划

公司将以高端人才引进与自主技术培育协同发力为核心，持续完善人才体系。外部引智强化技术攻坚，通过引进桑蚕养殖领域高层次专家团队，显著提升公司在蚕种繁育、疫病防控及蚕丝蛋白提取等核心领域的技术攻坚能力，为产业技术升级注入专业动能；自主培育筑牢人才根基，以专家资源为纽带，系统培育蚕种优化、蚕丝蛋白应用、疫病防疫体系、设备研发升级及信息化建设等方向的专业技术力量，构建覆盖全产业链的自主技术团队，夯实企业可持续发展基础。

通过“外引内育”双轨并行的策略，公司不仅可以快速提升关键技术领域的创新能力，更可建立起可持续的自主人才培养体系，为长期战略发展筑牢人才根基。

第三节 公司治理

一、 公司股东会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

（一） 公司股东会的建立健全及运行情况

2015 年 12 月 22 日，公司创立大会暨首次股东大会审议通过了《公司章程》《股东大会议事规则》等议案，对股东大会的规范运行进行了相关规定。

2025 年 7 月 12 日，公司 2025 年第二次临时股东大会审议通过了《关于取消监事会及监事设置的议案》《关于修订公司章程及其附件的议案》等议案，根据《公司法》《关于新<公司法>配套制度规则实施相关过渡期安排》等规定，对公司的内部监督机构进行了调整，并制定了《股东会议事规则》。

2023 年以来，公司历次股东大会/股东会严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》或《股东会议事规则》等规章制度的要求对相关事项做出决策，会议召开程序及决议内容符合有关法律法规和相关制度要求，合法有效。

（二） 公司董事会的建立健全及运行情况

公司设董事会，由 9 名董事组成，其中包括 1 名职工代表董事和 3 名独立董事。董事会设董事长 1 人，董事长由董事会全体董事过半数选举产生。公司制定了《董事会议事规则》，对董事会的权责和运作程序做了具体规定。

2023 年以来，公司历次董事会严格按照《公司章程》《董事会议事规则》等规章制度的要求对相关事项做出决策，会议召开程序及决议内容符合有关法律法规和相关制度要求，不存在违反相关法律、法规行使职权的行为。

董事会中审计委员会的设置及运行情况
√适用 □不适用

审计委员会设置及运行情况	是/否
审计委员会的职权范围、成员构成符合《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》、《公司章程》等规定	是
审计委员会会议的召开程序、表决方式符合《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》、《公司章程》等规定	是

《公司章程》已载明审计委员会的组成、职权、程序、运行机制及议事规则

是

具体情况

报告期内公司设置监事会作为内部监督机构。2025年7月12日，公司2025年第二次临时股东大会审议通过了《关于取消监事会及监事设置的议案》《关于修订公司章程及其附件的议案》等议案，决定取消监事会，同时在董事会中设置审计委员会承接监事会职权。公司审计委员会的组成、职责、程序、运行机制及议事规则已在《公司章程》中规定。

公司审计委员会负责审核公司财务信息及其披露、监督及评估内外部审计工作和内部控制。根据《审计委员会议事规则》的规定，审计委员会由3名不在公司担任高级管理人员的董事组成，独立董事应当过半数，其中至少应有1名独立董事是会计专业人士；审计委员会成员由董事会选举产生。截至本公开转让说明书签署日，公司审计委员会成员为黄志雄、吕璐、王红霞，其中黄志雄为会计专业人士和召集人。

董事会中其他专门委员会的设置及运行情况

☒适用 ☐不适用

除审计委员会外，公司董事会还下设提名委员会、薪酬与考核委员会及战略委员会。

战略委员会主要负责对公司的长期发展战略、重大投资决策等进行研究与建议。公司战略委员会由4名董事组成，成员由董事会选举产生。截至本公开转让说明书签署日，公司战略委员会成员为金耀、金丰、何锐敏、沈兴家，其中金耀为召集人。

提名委员会主要负责对公司董事（不含独立董事、职工代表董事）和高级管理人员的人选、选择标准和程序提出建议。公司提名委员会成员由3名董事组成，其中独立董事2名，成员由董事会选举产生。截至本公开转让说明书签署日，公司提名委员会成员为沈兴家、黄志雄、金耀，其中沈兴家为召集人。

薪酬与考核委员会主要负责制定公司董事及高级管理人员的考核标准并进行考核，制定审查董事及高级管理人员的薪酬政策与方案。公司薪酬与考核委员会成员由3名董事组成，委员由董事会选举产生。截至本公开转让说明书签署日，公司薪酬与考核委员会成员为吕璐、沈兴家、何锐敏，其中吕璐为召集人。

（三）公司监事会的建立健全及运行情况

☐适用 ☒不适用

（四）其他需要披露的事项

☐适用 ☒不适用

二、表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

三、 内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

（一） 公司内部管理制度的建立健全情况

事项	是或否
《公司章程》是否符合《非上市公众公司监管指引第 3 号——章程必备条款》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等关于挂牌公司的要求	是
《公司章程》中是否设置关于终止挂牌中投资者保护的专门条款，是否对股东权益保护作出明确安排	是

内部管理制度的建立健全情况：

公司根据相关法律、法规及《公司章程》制定了《股东会议事规则》《董事会议事规则》《投资者关系管理制度》《关联交易管理制度》《内部审计制度》《董事会秘书工作细则》相关制度，为公司法人治理的规范化提供了制度保证。

报告期内，公司股东会、董事会及相关职能部门按照有关法律法规和公司内部制度规范运行，形成了职责明确、相互制衡、规范有效的公司治理机制，公司治理情况良好，不存在重大缺陷。

（二） 公司投资者关系管理制度安排

公司制定了《投资者关系管理制度》，对投资者关系管理的原则与目的、组织与职责、内容与方式等作出了明确规定。该制度的建立，有利于加强与投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，实现公司和投资者利益的最大化。

（三） 董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

公司董事会认为，公司治理机制是有效、完整的，已覆盖了公司经营的所有环节，公司的内部控制制度能够保证公司资产的安全及规避经营活动中存在的风险，确保信息披露公平、公开、公正，信息内容真实、准确、完整。

四、 公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响

（一） 报告期内及期后公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚的情况

☐适用 ☒不适用

具体情况：

☐适用 ☒不适用

（二） 失信情况

事项	是或否
公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
公司法定代表人是否被纳入失信联合惩戒对象	否

重要控股子公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
控股股东是否被纳入失信联合惩戒对象	否
实际控制人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
董事、监事、高级管理人员是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况：

☐适用 ☒不适用

（三）其他情况

☒适用 ☐不适用

公司财务总监耿振强曾担任杭州可靠护理用品股份有限公司（证券代码：301009，证券简称：可靠股份）副总经理兼财务总监。根据浙江证监局 2023 年 10 月 31 日出具的《关于对杭州可靠护理用品股份有限公司及相关人员采取出具警示函措施的决定》，因可靠股份存在募集资金与自有资金混同购买理财产品及募集资金理财协议签署先于董事会审议问题，浙江证监局对时任财务总监耿振强采取出具警示函的监督管理措施，并记入证券期货市场诚信档案。耿振强已于 2022 年 5 月辞去可靠股份副总经理兼财务总监职务，辞职后不再担任可靠股份任何职务。

证监局出具警示函的监督管理措施不属于《中华人民共和国行政处罚法》规定的行政处罚类型，公司财务总监耿振强报告期内存在的上述违规行为不构成重大违法行为，也不会影响其任职资格。

五、公司与控股股东、实际控制人的独立情况

具体方面	是否完整、独立	具体情况
业务	是	公司拥有从事业务所必需的生产设施和条件，拥有独立完整的供应、生产和销售体系以及独立面对市场的经营能力。其业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，亦不存在严重影响独立性或者显失公平的关联交易。
资产	是	公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。不存在主要依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的资产进行生产经营的情形。
人员	是	公司的总裁、执行总裁等高级管理人员未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事和监事之外的其他职务，未在实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司按照国家劳动相关法律法规制定了相关的劳动、人事、薪酬制度。公司的员工身份、资格、合同关系、制订的劳动人事制度、社会统筹等事项与控股股东、实际控制人及其他关联方相互独立。
财务	是	公司拥有独立的财务会计部门并配备了相应的财务人员，建立了独立规范的财务管理制度和会计核算体系；公司独立在银行开立账户；不存在资金或资产被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用的情况；不存在向控股股东、实际控制人及其控制的企业违法违规提供担保的情况。
机构	是	公司的生产、销售、采购、劳动、人事及工资管理、行政、综合

		等经营管理部门均独立于控股股东、实际控制人及其控制的企业。公司拥有自己独立的日常办公场所，公司机构与控股股东、实际控制人及其控制的企业机构均各自独立，不存在混合经营、合署办公的情况。
--	--	---

六、公司同业竞争情况

（一）公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似业务的

☐适用 ☒不适用

（二）公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似业务的

☒适用 ☐不适用

序号	公司名称	经营范围	公司业务	控股股东、实际控制人的持股比例
1	巴贝集团有限公司	-	无实际业务	76.00%
2	浙江巴贝领带有限公司	一般项目：服饰制造；服装制造；面料纺织加工；服装服饰批发；服装服饰零售；产业用纺织制成品制造；产业用纺织制成品销售；皮革制品制造；皮革制品销售；针纺织品销售；针纺织品及原料销售；箱包销售；箱包制造；家用纺织制成品制造；家居用品制造；家居用品销售；劳动保护用品生产；劳动保护用品销售；日用口罩（非医用）生产；日用口罩（非医用）销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；农业科学研究和试验发展；劳务服务（不含劳务派遣）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）（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）。	服装制造	76.00%
3	浙江巴瑞面料有限公司	服装、服饰、高档织物面料的批发；佣金代理（拍卖除外）及进出口业务。（上述商品进出口不涉及国营贸易、进出口配额许可证、出口配额招标、出口许可证等专项管理规定的商品。法律法规规定须经审批除外）	服装面料批发	53.20%
4	嵊州巴贝进出口有限公司	许可项目：货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：服饰制造；服装制造；服装服饰批发；服装服饰零售；针纺织品及原料销售；针纺织品销售；服装辅料销售；劳动保护用品生产；劳动保护用品销售；日用口罩（非医用）生产；日用口罩（非医用）销售（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）。	货物进出口	76.00%
5	嵊州巴贝领带	领带、服饰花型设计；面料、织物组织	服装设计	76.00%

	带服饰设计研究有限公司	研发；领带、服饰流行趋势策划、咨询。		
6	浙江巴贝丝业有限公司	一般项目：面料纺织加工；产业用纺织制成品销售；服装服饰批发；服装服饰零售；针纺织品及原料销售；纤维素纤维原料及纤维制造；服装、服饰检验、整理服务；农副产品销售（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）。	面料加工	76.00%
7	巴贝（中国）服饰有限公司	生产、销售：服装、服饰、皮制品、家居成品；高档织物面料的织造及后整理加工（不含印染）。	服装销售	76.00%
8	浙江维新纺织有限公司	一般项目：面料纺织加工；产业用纺织制成品销售；服饰制造；服装服饰批发；服装服饰零售；服饰研发；服装、服饰检验、整理服务；服装制造；服装辅料销售；特种劳动防护用品销售；针纺织品及原料销售；家用纺织制成品制造；针纺织品销售；日用口罩（非医用）生产；日用口罩（非医用）销售；特种劳动防护用品生产（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）。	面料纺织加工	38.74%
9	嵊州维新进出口有限公司	一般项目：货物进出口；面料纺织加工；产业用纺织制成品制造；服饰制造；服装服饰批发；服装服饰零售；服饰研发；服装、服饰检验、整理服务；服装制造；服装辅料销售；特种劳动防护用品销售；针纺织品及原料销售；家用纺织制成品制造；针纺织品销售；日用口罩（非医用）生产；日用口罩（非医用）销售；特种劳动防护用品生产（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）。	货物进出口	38.74%
10	巴贝（香港）国际有限公司	-	无实际业务	100.00%
11	浙江巴贝领带织造有限公司	一般项目：服装制造；服饰制造；面料纺织加工；家用纺织制成品制造；服装服饰批发；服装服饰零售；产业用纺织制成品销售；劳动保护用品生产；劳动保护用品销售；日用口罩（非医用）生产；日用口罩（非医用）销售（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）。	服装制造	100.00%
12	嵊州科墨后整理有限公司	高档织物面料后整理加工（不包括印染）	高档面料加工	37.50%
13	嵊商企管	一般项目：企业管理咨询；信息咨询服	投资业务	100.00%

		务（不含许可类信息咨询服务）；（上述经营范围不含汽车信息咨询）（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）。		
14	嵊州市巴贝投资有限公司	实业投资、科技风险投资。	投资业务	76.00%
15	浙江图森定制家居股份有限公司	一般项目：家具制造；家具销售；家具安装和维修服务；门窗制造加工；门窗销售；金属门窗工程施工；人造板制造；人造板销售；家居用品制造；家居用品销售；家具零配件生产；家具零配件销售；五金产品制造；五金产品零售；地板制造；地板销售；箱包制造；箱包销售；家用电器制造；家用电器销售；照明器具制造；照明器具销售；灯具销售；厨具卫具及日用杂品研发；厨具卫具及日用杂品批发；厨具卫具及日用杂品零售；金属制日用品制造；日用品销售；工艺美术品及礼仪用品制造（象牙及其制品除外）；工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外）；安防设备制造；安防设备销售；工业设计服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；专业设计服务；林业产品销售；森林经营和管护；技术进出口；货物进出口（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）。许可项目：住宅室内装饰装修；建设工程施工（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。	家具制造	38.76%
16	浙江卓然家居有限公司	一般项目：家居用品制造；家居用品销售；地板制造；家用纺织制成品制造；家具销售；家具安装和维修服务；地板销售；家具零配件销售；五金产品制造；五金产品零售；服装制造；服饰制造；服装服饰零售；箱包制造；箱包销售；照明器具制造；灯具销售；工艺美术品及礼仪用品制造（象牙及其制品除外）；工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外）；货物进出口；技术进出口；专业设计服务；工业设计服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；家具制造；（上述经营范围无喷漆工艺车间（生产线）、硫酸仿古车间（生产线））（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）。	家具用品制造	38.76%
17	浙江悦己软装有限公司	一般项目：家用纺织制成品制造；针纺织品及原料销售；产业用纺织制成品制	家用纺织品制造	38.76%

		造；产业用纺织制成品销售；五金产品制造；五金产品零售；五金产品研发；箱包制造；箱包销售；服饰制造；服装服饰批发；服装服饰零售；工艺美术品及礼仪用品制造（象牙及其制品除外）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；灯具销售；照明器具制造；照明器具销售；轻质建筑材料制造；建筑装饰材料销售；工业设计服务；专业设计服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；（上述经营范围不含砂石、危险化学品）（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）。		
18	浙江图森美家工程服务有限公司	一般项目：工程管理服务；家具安装和维修服务；金属门窗工程施工；家用电器安装服务；住宅水电安装维护服务；建筑用石加工；建筑用木料及木材组件加工；建筑材料销售；建筑装饰材料销售；人造板销售；建筑用金属配件销售；针纺织品销售；灯具销售；地板销售；五金产品零售；涂料销售（不含危险化学品）；家具销售；家居用品销售；皮革制品销售；家用电器销售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；专业设计服务；工业设计服务；（上述经营范围不含砂石）（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）。	工程服务	38.76%
19	杭州考朴设计有限公司	一般项目：专业设计服务；工业设计服务；平面设计；图文设计制作；会议及展览服务；咨询策划服务；包装服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；礼品花卉销售；灯具销售；家居用品销售；日用百货销售（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）。	家居设计	38.76%
20	浙江巴贝纺织有限公司	生产、加工、销售：高档织物面料和后整理加工（除印染）以及真丝家纺制品、领带、服装、服饰。	家居用品制造	48.23%
21	浙江巴贝智慧科技有限公司	一般项目：数字视频监控系统制造；数字视频监控系统销售；智能家庭消费设备制造；智能家庭消费设备销售；电子测量仪器制造；电子测量仪器销售；电子元器件制造；电子元器件与机电组件设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；显示器件制造；显示器件销售；安防设备制造；第一类医疗器械生产；智能基础	温控产品生产及销售	77.20%

		制造装备制造；信息系统集成服务；智能控制系统集成；人工智能通用应用系统；软件开发；电子产品销售；家用电器销售；日用家电零售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；通信设备制造（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）。许可项目：第二类医疗器械生产；货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。		
22	长兴绿城房地产开发有限公司	房地产开发、经营，自有房屋租赁，停车场服务（限中小型停车场），物业管理（凭有效资质证书经营），建筑物室内外保洁服务，商务信息咨询，企业管理咨询。（以上涉及资质管理的，凭有效资质证书经营）	房地产开发经营、房屋租赁等	50.00%
23	嵊州领带跨境电子商务产业园股份有限公司	网上跨境销售；领带、服饰；批发、零售；针纺织品、家居用品；电子支付系统、支付结算和清算系统及电子产品的技术开发、销售；计算机软硬件、网络技术的开发、技术服务；技术进出口；货物进出口。实业投资、创业投资、资产管理（除金融、证券、期货、保险）；企业营销策划、文化艺术交流及策划；代理、设计、制作、发布；国内各类广告。	跨境电商	40.00%
24	嵊州领带物流股份有限公司	一般项目：道路货物运输站经营；针纺织品销售；服装辅料销售（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）。	物流运输	48.00%
25	广西经纬丝绸有限公司	一般项目：针纺织品销售；服装服饰零售（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）	纺织原料采购	28.80%
26	嵊州市经纬丝绸有限公司	销售：白厂丝、纺织原料及辅料。	纺织原料销售	24.48%
27	嵊州中领置业股份有限公司	许可项目：房地产开发经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。	房地产开发经营	31.20%
28	嵊州巴贝物业有限公司	一般项目：物业管理；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；停车场服务；住房租赁；家政服务；住宅水电安装维护服务；市政设施管理；信息系统集成服务；物联网应用服务；信息技术咨询服务；酒店管理；会议及展览服务；城市绿化管理；专业保洁、清洗、	物业服务	100.00%

		消毒服务；电子、机械设备维护（不含特种设备）；通用设备修理；代驾服务；安防设备销售；健身休闲活动；病人陪护服务；建筑物清洁服务；电动汽车充电基础设施运营；环境卫生管理（不含环境质量监测，污染源检查，城市生活垃圾、建筑垃圾、餐厨垃圾的处置服务）；集中式快速充电站；共享自行车服务（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）。许可项目：餐饮服务（不产生油烟、异味、废气）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。		
29	嵊州巴贝农业开发有限公司	一般项目：水果种植；谷物种植；谷物销售；农业专业及辅助性活动；智能农业管理；休闲观光活动；新鲜水果零售；新鲜水果批发（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）。许可项目：林木种子生产经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。	农业种植	100.00%
30	嵊州巴贝企业管理有限公司	一般项目：企业管理；企业管理咨询（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）。	投资业务	100.00%
31	嵊州市三源置业投资有限公司	实业投资、科技风险投资、房地产开发、物业管理、企业管理咨询、承办会展；装饰材料、建筑材料、钢材的销售。	投资业务	50.00%
32	长兴汇和绿鑫商业管理有限公司	企业管理咨询，市场物业管理，自有房屋租赁，计算机软硬件开发、销售，网络信息咨询服务，计算机网络工程建设与维护，会展会务服务，室内外装饰工程的设计与施工，户外广告设计、制作、发布，化工产品及其原料（除危险化学品、易制毒化学品、监控化学品及专营产品）、建筑材料、通用机械设备、五金产品、办公用品、电子产品、纺织品、服装、鞋、帽、家具、第二类、第三类医疗器械销售，货物进出口，技术进出口。（以上涉及资质管理的，凭有效资质证书经营）	投资业务	50.00%
33	嵊州市桑梓投资管理合伙企业(有限合伙)	投资管理（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保，代客理财等金融服务）。	投资业务	83.75%
34	嵊州耀奇贸易有限公司	销售：板材。高档织物面料织造；生产、销售：服饰产品。	板材、高档织物面料销售	100.00%
35	嵊州市三叶	实业投资、科技风险投资。	投资业务	37.54%

	投资有限公司		
--	--------	--	--

（三）避免潜在同业竞争采取的措施

为保护公司及公司其他股东利益，公司控股股东嵊州巴贝以及实际控制人金耀、金奇、金丰均已作出关于避免同业竞争的承诺，具体内容参见本公开转让说明书“第六节 附表”。

（四）其他情况

☐适用 ☒不适用

七、公司资源被控股股东、实际控制人占用情况

（一）控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用公司资金、资产或其他资源的情况以及转移公司固定资产、无形资产等资产的情况

☐适用 ☒不适用

（二）为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保情况

☐适用 ☒不适用

（三）为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排

为防止发生股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源，公司根据相关法律法规，制定了《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《防范控股股东及其他关联方占用公司资金制度》等一系列规章制度，并且《公司章程》中亦有相应条款明确规定，为前述行为安排了详尽、具体的防范及治理措施。

（四）其他情况

☐适用 ☒不适用

八、公司董事、监事、高级管理人员的具体情况

（一）董事、监事、高级管理人员及其近亲属持有本公司股份的情况

☒适用 ☐不适用

序号	姓名	职务	与公司的关联关系	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
1	金耀	董事长、总裁	实际控制人	40,891,856	0.13%	26.90%
2	金奇	董事	实际控制人	40,226,696	-	26.59%
3	金丰	副董事长	实际控制人	3,350,000	-	2.21%
4	吴满元	-	实际控制人金丰配偶之父	5,671,553	3.75%	-
5	何锐敏	董事、执行总裁	公司董事、高级管理人员	7,000,000	4.63%	-
6	王志军	研发项目组组长	董事、高级管理人员何锐敏之配偶	50,000	-	0.03%
7	杜玲	董事、董事会秘书	公司董事、高级管理人员	500,000	-	0.33%

8	王红霞	职工代表董事	公司董事	200,000	-	0.13%
9	耿振强	财务总监	公司高级管理人员	300,000	-	0.20%

(二) 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

√适用 □不适用

公司董事金奇系董事长兼总裁金耀之配偶，金耀和金奇分别持有公司控股股东嵊州巴贝 50%股权；副董事长金丰系金耀与金奇之子，金耀、金奇、金丰三人同为公司实际控制人；公司董事、执行总裁何锐敏系公司副总裁王静倩之母。除上述关系以外，公司董事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

(三) 董事、监事、高级管理人员与公司签定重要协议或作出重要承诺:

√适用 □不适用

截至本公开转让说明书签署日，公司与在公司任职的董事和高级管理人员均签署了劳动合同或聘用合同。公司董事、高级管理人员作出的重要承诺内容参见本公开转让说明书“第六节 附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

截至本公开转让说明书签署日，上述协议、承诺均正常履行，不存在违约的情形。

(四) 董事、监事、高级管理人员的兼职情况

√适用 □不适用

姓名	职务	兼职公司	兼任职务	是否存在 与公司利 益冲突	是否对公司持 续经营能力产 生不利影响
金耀	董事长、总裁	嵊商企管	执行事务 合伙人	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州市巴贝投资有限公司	执行董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州市巴贝领带有限公司	执行董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州陌桑现代茧业有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	浙江嵊州农村商业银行股份有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州陌桑生态茧业有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	浙江巴贝领带有限公司	董事长	否	否
金耀	董事长、总裁	浙江图森定制家居股份有限公司	董事长	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州领带跨境电子商务产业园股份有限公司	监事	否	否
金耀	董事长、总裁	巴贝（中国）服饰有限公司	董事长	否	否
金耀	董事长、总裁	浙江巴贝纺织有限公司	董事长	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州领带物流股份有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州陌桑茧丝绸有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	浙江巴贝丝业有限公司	董事长	否	否
金耀	董事长、总裁	浙江维新纺织有限公司	董事长	否	否
金耀	董事长、总裁	浙江巴瑞面料有限公司	董事长	否	否

金耀	董事长、总裁	嵊州科墨后整理有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州市三叶投资有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	陌桑茧丝绸（安吉）有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	浙江巴贝领带织造有限公司	董事长	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州巴贝进出口有限公司	执行董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州巴贝领带服饰设计研究有限公司	执行董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州市视创网络技术有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州巴贝农业开发有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州巴贝企业管理有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州维新进出口有限公司	执行董事	否	否
金耀	董事长、总裁	巴贝集团有限公司	董事	否	否
金耀	董事长、总裁	巴贝（香港）国际有限公司	董事	否	否
金奇	董事	巴贝集团有限公司	董事	否	否
金奇	董事	巴贝（香港）国际有限公司	董事	否	否
金奇	董事	嵊州市巴贝领带有限公司	总经理	否	否
金奇	董事	嵊州市巴贝投资有限公司	经理	否	否
金奇	董事	嵊州耀奇贸易有限公司	执行董事兼总经理	否	否
金奇	董事	浙江巴贝领带有限公司	董事	否	否
金奇	董事	巴贝（中国）服饰有限公司	董事	否	否
金奇	董事	浙江巴贝纺织有限公司	董事	否	否
金奇	董事	浙江巴贝丝业有限公司	董事	否	否
金奇	董事	浙江巴贝智慧科技有限公司	董事	否	否
金奇	董事	嵊州科墨后整理有限公司	监事	否	否
金奇	董事	浙江巴贝领带织造有限公司	副董事长兼总经理	否	否
金奇	董事	嵊州巴贝企业管理有限公司	经理	否	否
金丰	副董事长	嵊州耀奇贸易有限公司	监事	否	否
金丰	副董事长	嵊州陌桑现代茧业有限公司	监事	否	否
金丰	副董事长	嵊州陌桑生态茧业有限公司	监事	否	否
金丰	副董事长	浙江图森定制家居股份有限公司	董事	否	否
金丰	副董事长	嵊州陌桑生物科技有限公司	经理兼董事	否	否
金丰	副董事长	嵊州陌桑茧丝绸有限公司	监事	否	否
金丰	副董事长	嵊州市巴贝领带有限公司	监事	否	否
金丰	副董事长	陌桑茧丝绸（安吉）有限公司	监事	否	否
金丰	副董事长	上海蓝栖丝纺有限公司	监事	否	否
何锐敏	董事、执行总裁	嵊州陌桑现代茧业有限公司	经理	否	否
何锐敏	董事、执行总裁	嵊州陌桑生态茧业有限公司	经理	否	否
何锐敏	董事、执行总裁	嵊州陌桑茧丝绸有限公司	经理	否	否
何锐敏	董事、执行总	陌桑茧丝绸（安吉）有限公	经理	否	否

	裁	司			
杜玲	董事、董事会秘书	嵊州陌桑生物科技有限公司	监事	否	否
黄志雄	独立董事	浙江力诺流体控制科技股份有限公司	独立董事	否	否
黄志雄	独立董事	杭州百诚医药科技股份有限公司	独立董事	否	否

（五）董事、监事、高级管理人员的对外投资情况

√适用 □不适用

姓名	职务	对外投资单位	持股比例	主营业务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
金耀	董事长、总裁	嵊商企管	1.67%	投资业务	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州市巴贝投资有限公司	51.00%	投资业务	否	否
金耀	董事长、总裁	嵊州市巴贝领带有限公司	50.00%	领带生产销售业务	否	否
金耀	董事长、总裁	巴贝集团有限公司	56.00%	无实际业务	否	否
金耀	董事长、总裁	巴贝（香港）国际有限公司	60.00%	无实际业务	否	否
金奇	董事	嵊州市巴贝领带有限公司	50.00%	领带生产销售业务	否	否
金奇	董事	嵊州市巴贝投资有限公司	25.00%	投资业务	否	否
金奇	董事	巴贝集团有限公司	20.00%	无实际业务	否	否
金奇	董事	嵊州耀奇贸易有限公司	1.00%	板材、高档织物面料销售	否	否
金奇	董事	巴贝（香港）国际有限公司	40.00%	无实际业务	否	否
金丰	副董事长	嵊州市桑梓投资管理合伙企业（有限合伙）	83.75%	投资业务	否	否
金丰	副董事长	长兴汇和绿鑫商业管理有限公司	50.00%	投资业务	否	否
金丰	副董事长	嵊州耀奇贸易有限公司	99.00%	板材、高档织物面料销售	否	否
杜玲	董事、董事会秘书	嵊州市阡陌投资管理合伙企业（有限合伙）	10.00%	投资业务	否	否
吕璐	独立董事	杭州威曼投资管理有限公司	5.00%	投资业务	否	否
王红霞	职工代表董	嵊州市阡陌投	4.00%	投资业务	否	否

	事	资管理合伙企业（有限合伙）				
耿振强	财务总监	杭州唯艾诺叁号企业管理合伙企业（有限合伙）	12.54%	投资业务	否	否

（六）董事、监事、高级管理人员的适格性

事项	是或否
董事、监事、高级管理人员是否具备《公司法》规定的任职资格、履行《公司法》和公司章程规定的义务	是
董事、监事、高级管理人员最近12个月是否存在受到中国证监会行政处罚的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否被采取证券市场禁入措施且期限尚未届满	否
董事、监事、高级管理人员是否存在全国股转公司认定不适合担任挂牌公司董监高的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见	否

具体情况：

☐适用 ☒不适用

（七）其他情况

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司董事、监事、高级管理人员变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	否
	总经理是否发生变动	否
	董事会秘书是否发生变动	否
	财务总监是否发生变动	否

☒适用 ☐不适用

姓名	变动前职务	变动类型	变动后职务	变动原因
叶哲星	董事	换届	无	公司董事会换届
杜玲	无	新任	董事、董事会秘书	公司任命
王红霞	监事	新任	职工代表董事	公司取消监事会，同时职工代表大会选举职工代表董事
黄志雄	无	新任	独立董事	完善公司治理结构
沈兴家	无	新任	独立董事	完善公司治理结构
吕璐	无	新任	独立董事	完善公司治理结构
金鸣晨	监事	换届	无	公司监事会换届
王永黎	监事	离任	无	公司取消监事会
何兴	监事	离任	无	公司取消监事会
金丰	董事、副总经理	离任	副董事长	个人原因
耿振强	无	新任	财务总监	公司任命
王静倩	无	新任	副总裁	公司任命

第四节 公司财务

一、财务报表

(一) 合并财务报表

1. 合并资产负债表

单位：元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	540,615,722.70	186,209,768.41	277,371,952.03
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	50,030,528.30	100,000,000.00	1,017,900.00
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	34,830,661.15	45,071,557.23	67,447,511.82
应收款项融资	-	-	-
预付款项	7,755,555.90	9,656,006.58	6,513,654.23
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	837,518.26	563,358.06	454,814.03
买入返售金融资产	-	-	-
存货	201,478,264.53	265,867,745.44	195,315,012.37
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	26,345,011.28	31,759,142.04	15,241,622.43
流动资产合计	861,893,262.12	639,127,577.76	563,362,466.91
非流动资产：			
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	37,649,017.93	36,411,215.48	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	359,999.71	359,349.84	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	1,644,572,698.99	1,679,986,538.52	1,695,373,684.41
在建工程	1,284,311.40	3,237,756.40	43,354,460.60
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	6,877,009.02	6,517,462.53	8,775,039.44
无形资产	138,957,456.71	140,231,054.23	144,007,703.58
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	17,301,889.86	20,780,662.85	16,756,925.43

递延所得税资产	81,478,842.03	76,254,322.12	68,429,065.37
其他非流动资产	953,657.50	465,745.50	8,305,882.24
非流动资产合计	1,929,434,883.15	1,964,244,107.47	1,985,002,761.07
资产总计	2,791,328,145.27	2,603,371,685.23	2,548,365,227.98
流动负债：			
短期借款	199,611,095.43	178,238,863.90	188,626,147.22
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	60,000,000.00	60,000,000.00	100,000.00
应付账款	197,487,324.08	273,787,501.49	431,397,551.78
预收款项	64,822.02	-	-
合同负债	93,410,593.08	29,578,495.22	12,807,327.99
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	11,398,299.28	17,815,851.96	17,742,387.47
应交税费	24,735,597.93	27,259,996.59	7,530,311.37
其他应付款	9,108,774.23	4,266,631.11	1,150,745.13
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	49,531,392.09	112,940,814.64	60,998,384.41
其他流动负债	5,275,142.86	1,582,891.98	532,177.87
流动负债合计	650,623,041.00	705,471,046.89	720,885,033.24
非流动负债：			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	622,912,500.00	460,135,406.09	367,864,953.15
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	4,754,712.16	3,963,846.23	5,745,470.31
长期应付款	-	-	301,000,000.00
预计负债	-	-	-
递延收益	145,873,538.57	153,465,546.04	143,163,203.77
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	773,540,750.73	617,564,798.36	817,773,627.23
负债合计	1,424,163,791.73	1,323,035,845.25	1,538,658,660.47
所有者权益（或股东权益）：			
股本	149,650,229.00	148,050,229.00	143,860,155.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	984,841,552.91	977,595,128.57	911,913,724.57
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	374,499.26	309,499.39	-

专项储备	-	-	-
盈余公积	-	-	-
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	232,298,072.37	154,380,983.02	-46,067,312.06
归属于母公司所有者权益合计	1,367,164,353.54	1,280,335,839.98	1,009,706,567.51
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	1,367,164,353.54	1,280,335,839.98	1,009,706,567.51
负债和所有者权益总计	2,791,328,145.27	2,603,371,685.23	2,548,365,227.98

2. 合并利润表

单位：元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	533,576,994.96	1,444,803,906.02	1,013,896,886.57
其中：营业收入	533,576,994.96	1,444,803,906.02	1,013,896,886.57
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	457,648,748.73	1,248,025,021.28	934,313,415.81
其中：营业成本	414,072,337.25	1,124,972,389.51	794,237,191.01
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	2,999,678.76	9,400,679.98	8,065,884.48
销售费用	1,248,338.80	2,797,639.38	900,811.56
管理费用	20,583,833.65	51,588,213.93	51,223,987.78
研发费用	12,518,219.89	34,261,929.34	50,742,082.73
财务费用	6,226,340.38	25,004,169.14	29,143,458.25
其中：利息收入	489,431.04	1,815,473.49	490,136.96
利息费用	6,883,415.66	25,853,208.29	29,442,013.79
加：其他收益	5,282,273.33	20,613,556.17	10,560,090.71
投资收益（损失以“-”号填列）	1,732,080.67	1,330,112.45	559,434.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	237,658.22
信用减值损失	506,576.27	1,145,291.51	2,023,097.51
资产减值损失	-1,141,201.19	-2,089,041.66	-2,562,983.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-121,160.86	-4,325,845.80	-

三、营业利润（亏损以“—”号填列）	82,186,814.45	213,452,957.41	90,400,768.62
加：营业外收入	101,254.19	26,667.13	2,878.47
减：营业外支出	50.00	62,821.12	501,837.87
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	82,288,018.64	213,416,803.42	89,901,809.22
减：所得税费用	4,370,929.29	12,968,508.34	740,692.48
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	77,917,089.35	200,448,295.08	89,161,116.74
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润	77,917,089.35	200,448,295.08	89,161,116.74
2. 终止经营净利润	-	-	-
（二）按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司所有者的净利润	77,917,089.35	200,448,295.08	89,161,116.74
2. 少数股东损益	-	-	-
六、其他综合收益的税后净额	64,999.87	309,499.39	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	64,999.87	309,499.39	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	649.87	-272,125.61	-
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	649.87	-272,125.61	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
5. 其他	-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	64,350.00	581,625.00	-
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	64,350.00	581,625.00	-
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	-	-	-
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	77,982,089.22	200,757,794.47	89,161,116.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	77,982,089.22	200,757,794.47	89,161,116.74
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	0.52	1.37	0.71
（二）稀释每股收益	0.52	1.37	0.71

3. 合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 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	640,019,854.16	1,591,823,372.93	1,028,349,679.30
客户存款和同业存放款项净增加额	-	-	-
向中央银行借款净增加额	-	-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-	-
收到原保险合同保费取得的现金	-	-	-
收到再保业务现金净额	-	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
拆入资金净增加额	-	-	-
回购业务资金净增加额	-	-	-
代理买卖证券收到的现金净额	-	-	-
收到的税费返还	2,435,115.53	3,712,643.63	-
收到其他与经营活动有关的现金	8,434,748.53	34,684,905.62	33,268,306.72
经营活动现金流入小计	650,889,718.22	1,630,220,922.18	1,061,617,986.02
购买商品、接受劳务支付的现金	283,967,681.64	950,728,118.00	692,614,567.26
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	-	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	46,570,421.86	113,702,164.32	79,514,402.46
支付的各项税费	15,076,605.80	11,882,749.70	6,832,960.35
支付其他与经营活动有关的现金	15,569,115.85	37,315,945.14	54,504,100.92
经营活动现金流出小计	361,183,825.14	1,113,628,977.16	833,466,030.99
经营活动产生的现金流量净额	289,705,893.08	516,591,945.02	228,151,955.03
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	533,488.23	526,328.53	779,812.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	200,000.00	7,896,110.24	-
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	605,000,000.00	381,000,000.00	450,043,750.00
投资活动现金流入小计	605,733,488.23	389,422,438.77	450,823,562.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	79,843,694.20	315,611,220.90	455,610,787.48
投资支付的现金	-	35,639,382.01	-0.00
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	555,000,000.00	480,000,000.00	355,500,000.00
投资活动现金流出小计	634,843,694.20	831,250,602.91	811,110,787.48
投资活动产生的现金流量净额	-29,110,205.97	-441,828,164.14	-360,287,224.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	4,000,000.00	56,000,000.00	455,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	581,250,000.00	543,100,000.00	355,754,819.97

收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	585,250,000.00	599,100,000.00	810,754,819.97
偿还债务支付的现金	484,598,767.67	439,812,959.01	278,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,656,417.05	25,537,633.87	44,181,214.39
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	391,174.84	305,246,233.13	180,919,093.65
筹资活动现金流出小计	491,646,359.56	770,596,826.01	503,100,308.04
筹资活动产生的现金流量净额	93,603,640.44	-171,496,826.01	307,654,511.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	204,626.74	-434,138.49	1,005.69
五、现金及现金等价物净增加额	354,403,954.29	-97,167,183.62	175,520,247.99
加：期初现金及现金等价物余额	180,195,768.41	277,362,952.03	101,842,704.04
六、期末现金及现金等价物余额	534,599,722.70	180,195,768.41	277,362,952.03

(二) 母公司财务报表

1. 母公司资产负债表

单位：元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	72,836,947.89	55,653,448.96	221,018,732.35
交易性金融资产	-	-	1,017,900.00
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	792,947.20	67,168,960.40	90,308,649.72
应收款项融资	-	-	-
预付款项	3,050,736.24	2,758,854.32	2,317,997.86
其他应收款	427,565.08	324,656.77	184,388.73
存货	18,499,039.30	25,848,637.25	19,467,420.80
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	2,447,505.86	2,868,073.72	55,341.53
流动资产合计	98,054,741.57	154,622,631.42	334,370,430.99
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	975,672,497.12	972,051,839.78	857,843,995.00
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	244,377,566.49	256,150,149.16	249,274,898.00
在建工程	1,284,311.40	1,284,311.40	15,296,372.20
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	5,370,574.85	4,540,043.30	7,426,301.60
无形资产	38,469,740.14	38,926,579.70	40,284,142.72
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	3,493,925.53	3,909,527.31	2,816,390.57
递延所得税资产	63,834,144.66	57,894,523.33	46,228,267.81
其他非流动资产	580,525.50	456,445.50	4,742,267.24
非流动资产合计	1,333,083,285.69	1,335,213,419.48	1,223,912,635.14
资产总计	1,431,138,027.26	1,489,836,050.90	1,558,283,066.13
流动负债：			
短期借款	5,003,888.89	5,004,277.78	60,080,208.34
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	43,731,018.25	93,513,900.98	52,139,140.01

预收款项	64,822.02	-	-
合同负债	1,156,200.69	67,312.00	112,071.12
应付职工薪酬	3,788,031.09	6,017,765.58	6,761,427.50
应交税费	1,524,041.15	2,260,460.69	1,831,054.74
其他应付款	2,458,623.95	3,507,836.02	499,302.25
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	24,818,283.43	20,602,402.65	25,068,253.82
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	82,544,909.47	130,973,955.70	146,491,457.78
非流动负债：			
长期借款	198,975,000.00	204,660,000.00	21,780,000.00
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	4,322,821.86	3,449,160.85	5,091,822.57
长期应付款	-	-	301,000,000.00
预计负债	-	-	-
递延收益	66,174,828.85	67,527,539.29	65,294,580.16
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	269,472,650.71	275,636,700.14	393,166,402.73
负债合计	352,017,560.18	406,610,655.84	539,657,860.51
所有者权益：			
股本	149,650,229.00	148,050,229.00	143,860,155.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	984,841,552.91	977,595,128.57	911,913,724.57
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	-55,371,314.83	-42,419,962.51	-37,148,673.95
所有者权益合计	1,079,120,467.08	1,083,225,395.06	1,018,625,205.62
负债和所有者权益合计	1,431,138,027.26	1,489,836,050.90	1,558,283,066.13

2. 母公司利润表

单位：元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	79,162,919.34	375,170,616.83	349,126,674.31
减：营业成本	78,614,127.23	374,809,362.66	262,733,991.31
税金及附加	555,106.93	2,016,181.33	1,918,560.89
销售费用	356,325.28	1,493,811.44	487,163.58
管理费用	9,550,482.16	20,538,541.42	15,553,945.56
研发费用	8,696,418.63	15,012,190.79	16,952,864.70
财务费用	2,169,850.20	8,027,215.18	17,566,657.35
其中：利息收入	132,373.54	690,537.43	214,682.49

利息费用	2,299,162.48	7,981,067.31	17,662,830.99
加：其他收益	1,853,529.81	4,788,813.81	6,845,856.24
投资收益（损失以“－”号填列）	9,247.39	24,855,178.10	671,244.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-	-	18,421.79
信用减值损失	-10,719.06	253,050.68	3,636,551.97
资产减值损失	-	-431,350.15	-346,446.97
资产处置收益（损失以“－”号填列）	35,559.30	359,825.99	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-18,891,773.65	-16,901,167.56	44,739,118.03
加：营业外收入	800.00	626.05	2,876.82
减：营业外支出	-	37,002.57	501,837.87
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-18,890,973.65	-16,937,544.08	44,240,156.98
减：所得税费用	-5,939,621.33	-11,666,255.52	2,093,609.22
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-12,951,352.32	-5,271,288.56	42,146,547.76
（一）持续经营净利润	-12,951,352.32	-5,271,288.56	42,146,547.76
（二）终止经营净利润	-	-	-
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	-12,951,352.32	-5,271,288.56	42,146,547.76
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

3. 母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 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	146,638,038.80	412,003,672.23	283,053,817.92
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	859,329.94	10,853,935.42	9,952,589.05
经营活动现金流入小计	147,497,368.74	422,857,607.65	293,006,406.97
购买商品、接受劳务支付的现金	91,616,407.23	296,471,926.14	207,217,763.37
支付给职工以及为职工支付的现金	15,048,594.07	36,787,614.10	21,032,869.34
支付的各项税费	1,242,013.86	2,918,870.93	1,295,937.05
支付其他与经营活动有关的现金	8,993,936.95	12,883,209.83	11,336,317.13
经营活动现金流出小计	116,900,952.11	349,061,621.00	240,882,886.89
经营活动产生的现金流量净额	30,596,416.63	73,795,986.65	52,123,520.08
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	-	7,019,595.08	441,760.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	2,563,320.85	-
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	428,900,000.00	1,517,400.00	414,454,625.25
投资活动现金流入小计	428,900,000.00	11,100,315.93	414,896,385.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,361,436.78	27,980,614.46	51,251,650.51
投资支付的现金	1,500,000.00	90,083,449.73	5,000,000.00
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	428,900,000.00	500,000.00	389,980,000.00
投资活动现金流出小计	441,761,436.78	118,564,064.19	446,231,650.51
投资活动产生的现金流量净额	-12,861,436.78	-107,463,748.26	-31,335,264.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	4,000,000.00	56,000,000.00	455,000,000.00
取得借款收到的现金	-	352,100,000.00	167,365,093.29
收到其他与筹资活动有关的现金	-	30,000,000.00	-
筹资活动现金流入小计	4,000,000.00	438,100,000.00	622,365,093.29
偿还债务支付的现金	2,842,500.00	227,679,500.00	278,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,693,016.08	7,590,646.78	29,147,710.72
支付其他与筹资活动有关的现金	15,964.84	333,831,106.35	180,525,580.94
筹资活动现金流出小计	4,551,480.92	569,101,253.13	487,673,291.66
筹资活动产生的现金流量净额	-551,480.92	-131,001,253.13	134,691,801.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-696,268.65	-
五、现金及现金等价物净增加额	17,183,498.93	-165,365,283.39	155,480,057.05
加：期初现金及现金等价物余额	55,651,448.96	221,016,732.35	65,536,675.30
六、期末现金及现金等价物余额	72,834,947.89	55,651,448.96	221,016,732.35

(三) 财务报表的编制基础、合并财务报表范围及变化情况

1. 财务报表的编制基础

(1) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(2) 持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

2. 合并财务报表范围及变化情况

(1) 合并财务报表范围

√适用 □不适用

序号	名称	主营业务	持股比例	表决权比例	至最近一期期末实际投资额 (万元)	纳入合并范围的期间	取得方式	合并类型
1	陌桑茧业	工业化养蚕业务	100.00%	100.00%	81,500.00	2023.1.1-2025.4.30	设立	全资子公司
2	陌桑茧丝绸	烘茧业务	100.00%	100.00%	5,000.00	2023.1.1-2025.4.30	设立	全资子公司
3	陌桑生物	蚕丝蛋白开发业务	100.00%	100.00%	1,000.00	2023.5.26-2025.4.30	设立	全资子公司
4	新加坡陌桑	公司投资 MOR I 公司的持股主体	100.00%	100.00%	3,708.34	2024.5.8-2025.4.30	设立	全资子公司
5	茧丝绸安吉	拟作为湖州地区的鲜茧销售平台,目前暂无实际业务	100.00%	100.00%	50.00	2024.11.1-2025.4.30	设立	全资子公司
6	陌桑生态	拟作为公司三期生产工厂经营主体	100.00%	100.00%	-	2025.4.14-2025.4.30	设立	全资子公司

纳入合并报表企业的其他股东为公司股东或在公司任职

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 民办非企业法人

□适用 √不适用

(3) 合并范围变更情况

√适用 □不适用

1) 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
陌桑生态	设立	2025 年 4 月 14 日	尚未实缴出资	-
陌桑新加坡	设立	2024 年 5 月 8 日	500 万美元	100.00%
茧丝绸安吉	设立	2024 年 11 月 1 日	500 万元	100.00%
陌桑生物	设立	2023 年 5 月 26 日	500 万元	100.00%

2) 合并范围减少

单位：元

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	处置当期期初至处置日净利润
陌桑基金	注销	2024 年 7 月 5 日	24,828,732.02	42,848,200.00

二、 审计意见及关键审计事项

1. 财务报表审计意见

事项	是或否
公司财务报告是否被出具无保留的审计意见	是

公司聘请天健会计师对报告期财务报表进行审计，天健会计师出具了无保留意见的《审计报告》（天健审〔2025〕16514 号），发表意见如下：

“我们审计了嵊州陌桑高科股份有限公司（以下简称陌桑高科公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 4 月 30 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度、2024 年度、2025 年 1-4 月的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，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，公允反映了陌桑高科公司 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 4 月 30 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度、2024 年度、2025 年 1-4 月的合并及母公司经营成果和现金流量。”

2. 关键审计事项

关键审计事项	该事项在审计中如何应对
(1) 收入确认 陌桑高科公司的营业收入主要来自于干茧、鲜茧产品的销售。2023 至 2025 年 1-4 月，陌桑高科公司营业收入金额分别为 101,389.69 万元、144,480.39 万元及 53,357.70 万元。 由于营业收入是陌桑高科公司关键业绩指标之一，可能存在陌桑高科公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目的或逾期的固有风险，因此我们将收入确认作为关键审计事项。	(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制运行的有效性； (2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否恰当； (3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因； (4) 以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单及客户装货委托书等； (5) 对主要客户的销售额实施函证及客户访谈程序，检查已确认收入的真实性； (6) 对资产负债表日前后确认的收入实施截止测试，评价收入是否在恰当期间确认； (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
(2) 存货可变现净值	(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控

截至 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 4 月 30 日，陌桑高科公司存货账面余额分别为 19,787.80 万元、26,795.68 万元、20,295.20 万元，跌价准备分别为 256.30 万元、208.90 万元、147.37 万元，账面价值分别为 19,531.50 万元、26,586.77 万元、20,147.83 万元。 存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照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可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。	制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制运行的有效性； （2）针对管理层以前年度就存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计； （3）与管理层进行沟通，了解并评估日常经营过程中生物资产安全的防范措施以及风险应对策略； （4）对管理层计算的生物资产可变现净值所涉及的重要假设进行评价，包括检查销售价格、成活率、单位成本、销售费用等； （5）结合存货监盘，确定期末蚕茧重量并了解各项生物资产的状况，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性； （6）测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确； （7）检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
---	---

三、与财务会计信息相关的重大事项判断标准

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的其他债权投资	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额×0.5%
重要的逾期借款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的逾期应付利息	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年或逾期的预收款项	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额×0.5%
合同负债账面价值发生重大变动	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额×10%
重要的利润表项目	利润总额的 5%或金额虽未达到前述标准但公司认为较为重要的相关事项
重要的境外经营实体	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%

四、报告期内采用的主要会计政策和会计估计

（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2023 年 1 月 1 日起至 2025 年 4 月 30 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

（2）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

9、金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：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）不属于上述 1）或 2）的财务担保合同，以及不属于上述 1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4）以摊余成本计量的金融负债。

（2）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

2）金融资产的后续计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部

分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

3）金融负债的后续计量方法

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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：A、按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；B、初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债

所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4) 金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

A、收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

B、金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

②当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：1) 未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其

他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(5) 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资

产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

（6）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1）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）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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

10、应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

（1）按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——陌桑高科合并内关联方组合	陌桑高科合并内关联方	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测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	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测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——陌桑高科合并内关联方组合	陌桑高科合并内关联方	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测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	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测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

（2）账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	20.00	20.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自初始确认日起算。

（3）按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

11、存货

（1）存货的分类

存货包括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。

（2）发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法或个别计价法。

（3）存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

（5）存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法：

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

12、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

（2）投资成本的确定

1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

②在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

③除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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) 不属于“一揽子交易”的会计处理

①个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

②合并财务报表

在丧失控制权之前，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（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

3) 属于“一揽子交易”的会计处理

①个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

②合并财务报表

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。

13、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度

的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

（2）各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	平均年限法	10-20	5.00	4.75-9.50
通用设备	平均年限法	3	5.00	31.67
专用设备	平均年限法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	平均年限法	4	5.00	23.75

14、在建工程

（1）在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

（2）在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

15、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

（2）借款费用资本化期间

1）当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；②借款费用已经发生；③为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

（3）借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生

产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

16、生物资产

(1) 生物资产是指有生命的动物和植物，包括消耗性生物资产、生产性生物资产和公益性生物资产。生物资产同时满足下列条件时予以确认：1) 因过去的交易或者事项对其拥有或者控制；2) 与其有关的经济利益很可能流入公司；3) 其成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 本公司消耗性生物资产主要为处在生产过程中的蚕。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。公司自行繁殖或养殖的消耗性生物资产成本，为该资产在出售前发生的可直接归属于该资产的饲料费、人工费和其他应分摊的间接费用等必要支出。

(3) 收获或出售消耗性生物资产，采用个别计价法。

(4) 资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

(5) 如果消耗性生物资产改变用途，作为生产性生物资产，改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。

17、无形资产

(1) 无形资产包括土地使用权、软件及专利等，按成本进行初始计量。

(2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 40-50 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 3-5 年	直线法
专利权	按预期受益期限确定为 203 个月	直线法
非专利技术	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法

(3) 研发支出的归集范围

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗

位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：①直接消耗的材料、燃料和动力费用；②用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；③用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

6) 装备调试费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

(4) 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

18、部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

19、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

20、职工薪酬

(1) 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。

(2) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

1) 在职工为公司提供服务的会计期间，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。

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

①根据预期累计福利单位法, 采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计, 计量设定受益计划所产生的义务, 并确定相关义务的所属期间。同时, 对设定受益计划所产生的义务予以折现, 以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

②设定受益计划存在资产的, 将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的, 以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

③期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分, 其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(4) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益: 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时; 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(5) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利, 符合设定提存计划条件的, 按照设定提存计划的有关规定进行会计处理; 除此之外的其他长期福利, 按照设定受益计划的有关规定进行会计处理, 为简化相关会计处理, 将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

21、预计负债

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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公司, 且该义务的金额能够可靠的计量时, 公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量, 并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

22、股份支付

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1）以权益结算的股份支付

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，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

23、可转换公司债券等其他金融工具

根据金融工具相关准则，对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依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，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

24、收入

（1）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；③公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务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，公司考虑下列迹象：1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5）客户已接受该商品；6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入计量原则

1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

4) 合同中包含两项或多项履约义务的, 公司于合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务。

(3) 收入确认的具体方法

公司的主营业务为销售蚕茧、丝绵等, 属于在某一时点履行的履约义务, 公司收入确认的具体方法如下:

1) 境内销售业务: ①直销模式: 公司根据合同约定将产品交付给购货方或其指定的物流公司, 并经购货方或其指定的物流公司签收后确认收入; ②委托代销模式: 公司根据合同约定在代销方将代销产品完成对外销售后确认收入。

2) 境外销售业务: 公司境外销售主要采取 EXW 模式, 公司在将产品交付给购货方或其指定的提货人或承运人时确认收入。

25、合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、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列示, 将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(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。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

26、政府补助

(1) 政府补助在同时满足下列条件时予以确认: 1) 公司能够满足政府补助所附的条件; 2) 公司能够收到政府补助。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; 公允价值不能可靠取得的, 按照名义金额计量。

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的, 以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断, 以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助, 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, 在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

(4) 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(5) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

27、递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：1) 企业合并；2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(5) 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

28、租赁

(1) 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(二) 主要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

☐适用 ☒不适用

2. 会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(三) 前期会计差错更正

☐适用 ☒不适用

五、 适用主要税收政策

1、 主要税种及税率

主要税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、免征
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、17%、12.5%、免征
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%或 12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明：

纳税主体名称	2025 年 1-4 月	2024 年度	2023 年度
陌桑高科	25%[注]	25%	25%
陌桑茧业	25%	25%	25%
陌桑茧丝绸	25%、免征	25%、免征	25%、免征
陌桑生物	20%	20%	20%
茧丝绸安吉	20%	20%	未设立
新加坡陌桑	17%	17%	未设立
陌桑生态	20%	未设立	未设立

注：根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局核发的《高新技术企业证

书》(证书编号: GR202233006338), 公司被认定为高新技术企业, 认定期限为 2023 年至 2025 年。公司同时符合企业所得税减按 15% 税率计缴优惠条件和从事“海水养殖、内陆养殖”所得减半征收企业所得税优惠条件, 公司选择享受从事“海水养殖、内陆养殖”所得减半征收企业所得税的优惠政策, 适用的企业所得税率为 25%。

2、税收优惠政策

(1) 增值税

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条及财政部、国家税务总局《关于农业产品征税范围注释通知》(财税字〔1995〕052 号), 符合“农业生产者销售的自产农业产品”的减免税条件的企业, 免征增值税。本公司及子公司陌桑茧业销售自产鲜茧等农业产品, 符合减免条件, 免征增值税。

根据《财政部税务总局退役军人事务部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》(财政部税务总局退役军人事务部公告 2023 年第 14 号), 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 企业招用自主就业退役士兵, 与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的, 自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起, 在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6000 元, 最高可上浮 50%, 各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。报告期内本公司及子公司陌桑茧业享受上述优惠政策。

根据《财政部国家税务总局关于简并增值税征收率政策的通知》(财税〔2014〕57 号) 第一条, 《财政部国家税务总局关于部分货物适用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》(财税〔2009〕9 号) 第二条第(一)项和第(二)项, 纳税人销售旧货, 依照 3% 征收率减按 2% 征收增值税。报告期内本公司及子公司陌桑茧业享受上述优惠政策。

(2) 企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条第一款第二项等相关规定, 本公司及陌桑茧业销售自产鲜茧属于“牲畜、家禽的饲养”以外的生物养殖项目, 按“海水养殖、内陆养殖”项目处理, 其相关所得减半征收企业所得税。

根据《国家税务总局关于实施农、林、牧、渔业项目企业所得税优惠问题的公告》(国税局 2011 年第 48 号) 等相关规定, 陌桑茧丝绸销售干茧属于农产品初加工项目, 免征企业所得税。

根据《财政部、税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号) 文件规定, 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 符合财政部、税务总局规定的小型微利企业条件的企业, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。报告期内符合条件的子公司陌桑生物、茧丝绸安吉、陌桑生态按此规定享受小微企业优惠政策。

根据新加坡税收政策相关规定，在新加坡注册的新居民公司前三个财政年度，对应纳税所得额不超过 10 万元新币部分享受 75%的税收减免，应纳税所得额超过 10 万元新币但不超过 20 万元新币部分享受 50%的税收减免，报告期内子公司新加坡陌桑享受该优惠政策。

（3）“六税两费”减免政策

根据《财政部、税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）文件规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。报告期内符合条件的子公司陌桑生物、茧丝绸安吉、陌桑生态按此规定享受小微企业优惠政策。

3、其他事项

☐适用 ☒不适用

六、经营成果分析

（一）报告期内经营情况概述

1. 报告期内公司经营成果如下：

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
营业收入（万元）	53,357.70	144,480.39	101,389.69
综合毛利率	22.40%	22.14%	21.66%
营业利润（万元）	8,218.68	21,345.30	9,040.08
净利润（万元）	7,791.71	20,044.83	8,916.11
加权平均净资产收益率	5.89%	17.33%	15.69%
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	7,380.54	18,710.66	8,966.22

2. 经营成果概述

（1）营业收入

报告期各期，公司营业收入分别为 101,389.69 万元、144,480.39 万元及 53,357.70 万元，保持快速增长。其中，主营业务收入占比分别为 98.98%、99.33%和 99.41%，公司主营业务突出，营业收入结构稳定。

关于公司营业收入变动的具体分析请参见本公开转让说明书“第四节 公司财务”之“六、经营成果分析”之“（二）营业收入分析”。

（2）毛利率分析

报告期各期，公司综合毛利率分别为 21.66%、22.14%和 22.40%，保持相对稳定，具体变动原

因详见本公开转让说明书“第四节 公司财务”之“六、经营成果分析”之“（四）毛利率分析”。

（3）净利润分析

报告期各期，公司净利润分别为 8,916.11 万元、20,044.83 万元和 7,791.71 万元，扣非后归母净利润分别为 8,966.22 万元、18,710.66 万元和 7,380.54 万元，保持快速增长，主要系随着产能的释放，公司主要产品销售增长带来的收入规模增加。

（4）加权平均净资产收益率分析

报告期各期，公司加权平均净资产收益率分别为 15.69%、17.33%和 5.89%，保持稳步增长，收益率水平较高。

（二）营业收入分析

1. 各类收入的具体确认方法

公司的主营业务为销售蚕茧、丝绵等，属于在某一时点履行的履约义务，公司收入确认的具体方法如下：

（1）境内销售业务：1）直销模式：公司根据合同约定将产品交付给购货方或其指定的物流公司，并经购货方或其指定的物流公司签收后确认收入；2）委托代销模式：公司根据合同约定在代销方将代销产品完成对外销售后确认收入。

（2）境外销售业务：公司境外销售主要采取 EXW 模式，公司在将产品交付给购货方或其指定的提货人或承运人时确认收入。

2. 营业收入的主要构成

（1）按产品（服务）类别分类

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	53,044.81	99.41%	143,517.76	99.33%	100,355.53	98.98%
干茧	30,575.30	57.30%	99,049.56	68.56%	56,211.60	55.44%
鲜茧	20,974.72	39.31%	41,843.23	28.96%	44,143.93	43.54%
其中：鲜茧 A	18,288.01	34.27%	31,177.76	21.58%	33,318.63	32.86%
其他鲜茧	2,686.71	5.04%	10,665.47	7.38%	10,825.30	10.68%
丝绵	1,494.78	2.80%	2,624.96	1.82%	-	-
其他业务收入	312.89	0.59%	962.63	0.67%	1,034.15	1.02%
合计	53,357.70	100.00%	144,480.39	100.00%	101,389.69	100.00%
原因分析	公司主要产品为干茧和鲜茧，两者合计占营业收入的比重分别为 98.98%、97.52%和 96.61%，是公司营业收入的主要来源。 1) 干茧					

	报告期各期,公司干茧收入分别为 56,211.60 万元、99,049.56 万元和 30,575.30 万元,保持快速增长,主要系二期项目于 2024 年稳定达产后产量大幅增长,公司根据市场价格变动情况及客户需求将更多鲜茧制作成干茧销售所致。 2) 鲜茧 报告期各期,公司鲜茧收入分别为 44,143.93 万元、41,843.23 万元和 20,974.72 万元,2024 年小幅下降,主要系公司根据市场价格变动情况及客户需求将更多鲜茧制作成干茧销售所致。 3) 丝绵 公司丝绵业务的收入占比较小。目前公司丝绵的销售客户主要为境外客户 MORI 公司,客户采购丝绵后用于生产蚕丝蛋白,将其涂抹在食物表面达到食品保鲜效果。 公司其他业务收入主要为对外出售蚕沙、削口茧、茧棉等副产品形成的收入。
--	--

(2) 按地区分类

√适用 □不适用

单位: 万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
境内	51,862.92	97.20%	141,855.43	98.18%	101,378.87	99.99%
境外	1,494.78	2.80%	2,624.96	1.82%	10.82	0.01%
合计	53,357.70	100.00%	144,480.39	100.00%	101,389.69	100.00%
原因分析	公司营业收入主要来自于境内,少量境外收入主要系向 MORI 公司销售丝绵产品。					

(3) 按生产方式分类

□适用 √不适用

(4) 按销售方式分类

□适用 √不适用

(5) 其他分类

□适用 √不适用

3. 公司收入冲回情况

□适用 √不适用

4. 其他事项

√适用 □不适用

公司曾于 2023 年 1-6 月试行代销销售模式,当年代销收入 1,599.45 万元,占 2023 年主营业务

收入的比例为 1.59%。2023 年 7 月至报告期末，公司销售模式均为直销。

（三） 营业成本分析

1. 成本归集、分配、结转方法

报告期内，公司按不同批次产品进行成本的归集：产品成本主要包括直接材料、人工成本、制造费用，具体核算方式及流程如下：

（1）直接材料的归集与分配

原材料包括主料、辅料，材料的成本按车间各批次产品实际耗用的数量乘以材料月末一次加权平均单价计算，计入直接材料。

（2）直接人工的归集与分配

生产车间中直接从事生产的人员工资计入直接人工费用，按其所从事生产的岗位归集计入产品各生产周期的生产成本中。公司依据各批次生长过程中的各龄累计框数，占总框数的比重进行分配。

（3）制造费用的归集与分配

公司制造费用按车间进行归集，主要系制造部门、生产管理部门为组织和管理生产而发生的各项间接费用，归集内容主要包括：1）相关人员薪酬；2）生产设备折旧费用、土地成本摊销费用；3）车间水电、蒸汽费用；4）修理费、低值易耗品及机物料消耗；5）采茧发生的劳务费等。月末，公司依据各批次生长过程中的各龄累计框数，占总框数的比重进行分配，计入各批次产品制造费用中。

（4）产品成本结转方法

公司产品成本结转方法是以产品批次为成本核算对象，将生产经营过程中实际消耗的直接材料、直接人工、制造费用按照上述归集和分配方法计入产品成本，对各批次采用个别计价法。公司在确认产品销售收入的同时将对应的产品成本结转至营业成本。

2. 成本构成分析

（1） 按照产品（服务）分类构成：

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务成本	41,126.77	99.32%	111,648.39	99.25%	78,415.62	98.73%
干茧	22,909.89	55.33%	72,622.41	64.55%	40,004.02	50.37%
鲜茧	17,432.01	42.10%	37,300.57	33.16%	38,411.60	48.36%
其中：鲜茧 A	13,554.21	32.73%	22,316.26	19.84%	24,202.15	30.47%
其他鲜茧	3,877.80	9.37%	14,984.31	13.32%	14,209.45	17.89%

丝绵	784.87	1.90%	1,725.41	1.53%	-	-
其他业务成本	280.46	0.68%	848.85	0.75%	1,008.10	1.27%
合计	41,407.23	100.00%	112,497.24	100.00%	79,423.72	100.00%
原因分析	公司各期成本均以主营业务成本为主，占比均超过 98%，主要系出售干茧、鲜茧形成的成本，与主营业务收入相匹配。					

(2) 按成本性质分类构成:

单位: 万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务成本	41,126.77	99.32%	111,648.39	99.25%	78,415.62	98.73%
直接材料	18,795.42	45.39%	52,399.39	46.58%	40,812.51	51.39%
直接人工	3,038.04	7.34%	7,243.28	6.44%	4,789.74	6.03%
制造费用	19,293.31	46.59%	52,005.73	46.23%	32,813.37	41.31%
其他业务成本	280.46	0.68%	848.85	0.75%	1,008.10	1.27%
合计	41,407.23	100.00%	112,497.24	100.00%	79,423.72	100.00%
原因分析	报告期各期，公司料工费构成相对稳定，直接材料占营业成本的比重分别为 51.39%、46.58%和 45.39% ，公司直接材料主要系玉米粉、豆粕、干桑叶、各类添加剂等蚕生长所需饲料；人工成本包括生产过程中发生的生产人员薪酬。					

(3) 其他分类

☐适用 ☒不适用

3. 其他事项

☐适用 ☒不适用

(四) 毛利率分析

1. 按产品（服务）类别分类

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	收入占比	毛利率	收入占比	毛利率	收入占比	毛利率
主营业务	99.41%	22.47%	99.33%	22.21%	98.98%	21.86%
干茧	57.30%	25.07%	68.56%	26.68%	55.44%	28.83%
鲜茧	39.31%	16.89%	28.96%	10.86%	43.54%	12.99%
其中：鲜茧 A	34.27%	25.88%	21.58%	28.42%	32.86%	27.36%
其他鲜茧	5.04%	-44.33%	7.38%	-40.49%	10.68%	-31.26%
丝绵	2.80%	47.49%	1.82%	34.27%	-	-
其他业务	0.59%	10.37%	0.67%	11.82%	1.02%	2.52%
合计	100.00%	22.40%	100.00%	22.14%	100.00%	21.66%

原因分析	1、干茧 报告期各期，公司干茧毛利率分别为 28.83%、26.68%和 25.07%，存在小幅下滑，主要系单位成本增长所致。2024 年干茧毛利率的下降主要有两方面原因：一方面，由于干茧可以储存，因此当年所售干茧除当年生产外还存在部分前一年生产的干茧库存产品，且主要是 2023 年下半年生产的干茧。2023 年下半年二期项目车间在 11 月受蚕病实验影响，当月产量受到较大影响，并对 12 月也产生了一定影响，导致该两个月的产品单位成本较高，而 2023 年一期项目车间在下半年平均产量也低于上半年，导致平均单位成本高于 2023 年平均水平；另一方面，2024 年销售的干茧中来自于二期项目车间的单位成本也高于 2023 年，主要系 2024 年公司二期项目车间因设备检修停产 1 月有余，当年有机茧生产导致厂房生态结构破坏亦对其后一段时间的产量造成影响，导致单位工费的增长。 2025 年 1-4 月毛利率小幅下降，亦主要受单位成本增加的影响。当期销售的干茧中较大比例的产品系 2024 年二期项目的生产库存，且主要是 2024 年下半年产的干茧。2024 年 8 月至年底，由于蚕种质量、桑叶质量以及设备调整等原因，导致这段期间二期项目整体产量受到影响，单位成本高于上半年也高于当年平均水平。而 2025 年 1-4 月当期生产的干茧，仍持续受到蚕种质量、桑叶质量的影响，产量较低，导致单位成本高于 2024 年整体水平。 2、鲜茧 报告期各期，公司鲜茧 A 的毛利率较为稳定，分别为 27.36%、28.42%和 25.88%，其中 2024 年毛利率小幅增加主要系当年豆粕、玉米等主要原材料市场价格下降所致。2025 年 1-4 月，鲜茧 A 毛利率有所下降，主要系单位成本有所增长所致。当期受到蚕种质量、桑叶质量的影响，产量偏低，导致单位工费高于 2024 年整体水平。 非鲜茧 A 主要系饲养过程中必然产生的次级茧，此类鲜茧一般不用于缫丝，主要用于生产蚕丝被，售价低于鲜茧 A，因此整体为负毛利率。其中 2024 年非鲜茧 A 毛利率相比于 2023 年下降较多，主要受市场需求影响，销售均价有所下降。 3、丝绵 公司丝绵主要使用有机茧进行生产并销售给 MORI 公司，整体销售规模较小，但毛利率相对较高。其中 2024 年毛利率低于 2025 年 1-4 月，主要系在饲养有机茧初期，公司经验不足，当期饲养有机茧生产导致生产车间饲养环境被破坏，亦对其后一段时间的产量造成影响，导致单位成本偏高。而 2025 年 1-4 月销售的丝
-------------	--

	绵主要是在 2024 年末饲养的鲜茧制成，当期生产时整体产量较高，单位成本有所下降。
--	--

2. 与可比公司毛利率对比分析

公司	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
申请挂牌公司	22.40%	22.14%	21.66%
原因分析	公司主要从事全龄人工饲料工业化养蚕业务，根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所属行业为“03 畜牧业”，目前，国内外公众公司中均未有以蚕茧生产为主营业务的公司，国内畜牧业公众公司所从事的畜牧品类主要为猪、牛、鸡、鸭等，相关品种与蚕的养殖特点、产出品等均有显著差异，与公司不具有可比性。因此，公司暂无可比同行业公众公司。		

3. 其他分类

☐适用 ☒不适用

4. 其他事项

☐适用 ☒不适用

（五）主要费用、占营业收入的比重和变化情况

1. 期间费用分析

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
营业收入（万元）	53,357.70	144,480.39	101,389.69
销售费用（万元）	124.83	279.76	90.08
管理费用（万元）	2,058.38	5,158.82	5,122.40
研发费用（万元）	1,251.82	3,426.19	5,074.21
财务费用（万元）	622.63	2,500.42	2,914.35
期间费用总计（万元）	4,057.67	11,365.20	13,201.03
销售费用占营业收入的比重	0.23%	0.19%	0.09%
管理费用占营业收入的比重	3.86%	3.57%	5.05%
研发费用占营业收入的比重	2.35%	2.37%	5.00%
财务费用占营业收入的比重	1.17%	1.73%	2.87%
期间费用占营业收入的比重总计	7.60%	7.87%	13.02%
原因分析	报告期各期，公司期间费用合计分别为 13,201.03 万元、11,365.20 万元和 4,057.67 万元，占营业收入的比重分别为 13.02%、7.87%和 7.60%。2024 年以来，随着公司收入快速增长，期间费用率整体呈下降趋势。		

2. 期间费用主要明细项目

（1）销售费用

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	44.49	121.67	41.78
业务招待费	26.81	50.20	26.23
股份支付	7.55	22.65	13.21
办公费	2.83	8.37	1.39
折旧与摊销	35.78	12.46	-
差旅费	3.65	10.46	1.67
广告宣传费	0.11	4.12	0.00
租赁费	1.79	3.81	-
其他	1.83	46.02	5.79
合计	124.83	279.76	90.08
原因分析	报告期各期，公司销售费用分别为 90.08 万元、279.76 万元和 124.83 万元，金额较小。蚕丝系纺织行业重要原材料之一，市场需求较大，公司系全球首家率先实现高密度全龄人工饲料工厂化养蚕技术的企业，规模生产与质量控制优势显著，因此市场开发拓展资源投入需求相对较小，销售费用占营业收入比例较低。		

（2）管理费用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	791.62	2,221.83	2,378.75
折旧与摊销	427.80	1,186.11	839.85
股份支付	221.37	630.97	402.99
中介服务费	80.27	496.90	892.19
办公费	38.29	166.60	254.82
保险费	65.42	164.51	116.91
差旅费	19.78	45.30	28.23
业务招待费	6.48	43.05	40.10
租赁费	2.60	10.72	11.70
其他	404.75	192.82	156.87
合计	2,058.38	5,158.82	5,122.40

原因分析	报告期各期，公司管理费用分别为 5,122.40 万元、5,158.82 万元和 2,058.38 万元，整体规模保持相对稳定。公司的管理费用主要由职工薪酬、折旧与摊销、股份支付、中介服务等构成。
------	--

（3） 研发费用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
直接材料	450.82	1,537.91	3,583.28
职工薪酬	354.09	1,050.04	674.30
股份支付	119.69	367.26	207.17
技术服务费	93.99	250.90	400.54
折旧与摊销	175.75	172.23	205.18
其他	57.49	47.86	3.73
合计	1,251.82	3,426.19	5,074.21
原因分析	公司研发费用主要由直接材料、职工薪酬和股份支付构成。2024 年，因上一年度研发材料投入较高的部分研发项目已终止或结项，公司研发费用中直接材料减少，导致公司研发费用减少。		

（4） 财务费用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
利息支出	678.83	2,551.61	2,928.02
减：利息收入	48.94	181.55	49.01
银行手续费	4.24	53.23	19.26
汇兑损益	-21.00	43.41	-0.10
未确认融资费用	9.51	33.71	16.18
合计	622.63	2,500.42	2,914.35
原因分析	报告期各期，公司财务费用主要系利息支出，由于公司二期项目建设资金需求较大，公司短期借款和长期借款金额较高，利息支出金额相对较高。		

3. 其他事项

□适用 √不适用

（六） 影响经营成果的其他主要项目

1. 其他收益

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
与资产相关的政府补助	447.53	1,372.33	856.97
与收益相关的政府补助	76.10	687.74	198.46
代扣个人所得税手续费返还	4.13	0.69	0.58
其他	0.47	0.60	-
合计	528.23	2,061.36	1,056.01

具体情况披露

报告期内，公司其他收益主要为政府补助，公司各期收到的政府补助金额占当期利润总额比重较低，不存在对政府补助的依赖。

2. 投资收益

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产在持有期间的投资收益	56.40	50.84	55.94
可转换债券在持有期间的利息收入	116.81	82.17	-
合计	173.21	133.01	55.94

具体情况披露：

公司交易性金融资产产生的投资收益主要系理财产品收益，而可转换债权的利息收入主要系对 MORI 公司的可转债投资产生。根据公司与 MORI 公司的投资约定，公司对 MORI 公司的投资额合计 500 万美元，其中 5 万美元为股权投资，495 万美元为 3 年期可转债（3 年内 MORI 公司估值达到投后 1 亿美金时公司有权转股）。

3. 其他利润表科目

√适用 □不适用

单位：万元

公允价值变动损益			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产	-	-	23.77
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-	-	23.77
合计	-	-	23.77

具体情况披露

交易性金融资产产生的公允价值变动损益，主要系期末尚未赎回的理财产品变动产生。

单位：万元

信用减值损失			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
坏账损失	50.66	114.53	202.31
合计	50.66	114.53	202.31

具体情况披露

报告期各期，公司信用减值损失主要是应收账款计提的坏账损失，因公司各期末应收账款余额逐年减小，故各期计提的坏账准备均存在转回情形。

单位：万元

资产减值损失			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-114.12	-208.90	-256.30
合计	-114.12	-208.90	-256.30

具体情况披露

报告期内，公司的资产减值损失均为计提的存货跌价损失。

单位：万元

资产处置收益			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
固定资产处置收益	-12.12	-430.87	-
使用权资产处置收益	-	-1.71	-
合计	-12.12	-432.58	-

具体情况披露

公司资产处置收益主要系固定资产处置产生，2024 年公司对部分养殖器具进行了更新，当年度处置损失金额较大。

单位：万元

营业外收入			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
罚款收入	9.90	1.00	-
其他	0.23	1.67	0.29
合计	10.13	2.67	0.29

具体情况披露

公司各期营业外收入金额较小，主要系少量罚没收入。

单位：万元

营业外支出			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
固定资产报废损失	-	0.20	0.17
捐赠支出	-	5.95	50.00
其他	0.01	0.13	0.02
合计	0.01	6.28	50.18

具体情况披露

公司各期营业外支出金额较小，其中 2023 年金额相对较大，主要系对外捐赠支出。
--

单位：万元

所得税费用			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	959.54	2,079.38	0.05
递延所得税费用	-522.45	-782.53	74.02
合计	437.09	1,296.85	74.07

具体情况披露

2023 年，公司当期所得税费用金额较小，主要系前期存在大额未弥补亏损。

4. 非经常性损益情况

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-12.12	-432.78	-0.17
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	388.14	1,635.49	821.25
委托他人投资或管理资产的损益	55.72	50.84	55.94
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	0.68	-	23.77
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10.12	-3.42	-49.73
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-845.77
小计	442.55	1,250.14	5.29

减：所得税影响数	31.38	-84.03	55.40
少数股东权益影响额（税后）	-	-	-
非经常性损益净额	411.17	1,334.17	-50.11

5. 报告期内政府补助明细表

√适用 □不适用

单位：万元

补助项目	2025年1月—4月	2024年度	2023年度	与资产相关/与收益相关	经常性/非经常性损益	备注
2024年度科技创新政策资金	16.00	-	-	与收益相关	非经常性	
参与制修订国家标准的补助	10.00	-	-	与收益相关	非经常性	
2024年度研发机构奖励	20.00	-	-	与收益相关	非经常性	
茧丝绸专项资金补贴	58.64	207.92	229.63	与资产相关	非经常性	
企业研究院补贴	5.01	15.03	15.03	与资产相关	经常性	
土地扶持	40.45	108.80	106.30	与资产相关	非经常性	
设备投资补贴	130.04	408.22	217.82	与资产相关	经常性	
2024年农业规模企业做大做强补助资金	20.00	-	-	与收益相关	非经常性	
工厂化智能养蚕设备产业化应用项目补贴	125.00	375.00	250.00	与资产相关	非经常性	
2022年生产制造方式转型示范项目补贴	16.67	50.00	-	与资产相关	非经常性	
嵊州市人工饲料工厂化养蚕项目补贴	70.11	202.50	-	与资产相关	非经常性	
蚕种供应链智能化装备研发与应用补贴	-	600.00	-	与收益相关	非经常性	
博士后日常经费资助和生活补助	-	20.00	-	与收益相关	非经常性	

稳岗补贴	-	22.76	-	与收益相关	非经常性	
新认定省级“未来农场”奖励	-	20.00	-	与收益相关	非经常性	
2022 年度绍兴市绿色低碳工厂奖补贴	-	-	10.00	与收益相关	非经常性	
2022 年度高新技术企业奖励	-	-	30.00	与收益相关	非经常性	
第四批专精特新“小巨人”企业一次性奖励	-	-	80.00	与收益相关	非经常性	
2020 年中央财政农业生产发展资金-农业重大技术协同推广补助	-	-	27.00	与收益相关	非经常性	
博士后工作站补贴	-	-	15.20	与收益相关	非经常性	
2022 年生产制造转型示范项目补助	-	-	33.33	与资产相关	非经常性	
22 年度小升规企业奖补资金	-	-	15.00	与收益相关	非经常性	
其他与资产相关的非经常性补贴	1.18	3.53	3.53	与资产相关	非经常性	
其他与资产相关的经常性补贴	0.44	1.32	1.32	与资产相关	经常性	
其他与收益相关的非经常性补贴	10.10	24.98	21.26	与收益相关	非经常性	
合计	523.63	2,060.07	1,055.42			

七、资产质量分析

（一）流动资产结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	54,061.57	62.72%	18,620.98	29.13%	27,737.20	49.24%

交易性金融资产	5,003.05	5.80%	10,000.00	15.65%	101.79	0.18%
应收账款	3,483.07	4.04%	4,507.16	7.05%	6,744.75	11.97%
预付款项	775.56	0.90%	965.60	1.51%	651.37	1.16%
其他应收款	83.75	0.10%	56.34	0.09%	45.48	0.08%
存货	20,147.83	23.38%	26,586.77	41.60%	19,531.50	34.67%
其他流动资产	2,634.50	3.06%	3,175.91	4.97%	1,524.16	2.71%
合计	86,189.33	100.00%	63,912.76	100.00%	56,336.25	100.00%
构成分析	报告期各期末，公司流动资产金额分别为 56,336.25 万元、63,912.76 万元和 86,189.33 万元，主要由货币资金、存货、交易性金融资产和应收账款构成，上述四项资产合计占报告期各期末流动资产的比例分别为 96.06%、93.43%和 95.95%。2025 年 4 月末流动资产金额增长较多，主要系收入增长和贷款等外部融资产生的货币资金的大额增长所致。					

1、 货币资金

√适用 □不适用

（1） 期末货币资金情况

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
库存现金	-	-	-
银行存款	53,459.62	18,019.58	27,736.30
其他货币资金	601.95	601.40	0.90
合计	54,061.57	18,620.98	27,737.20
其中：存放在境外的款项总额	-	-	-

（2） 其他货币资金

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑保证金	600.00	600.00	-
ETC 保证金	1.60	1.40	0.90
微信	0.35	-	-
合计	601.95	601.40	0.90

（3） 其他情况

√适用 □不适用

报告期各期末，公司受限货币资金金额分别为 0.90 万元、601.40 万元和 601.60 万元，主要系 ETC 保证金、银行承兑汇票保证金等，占货币资金比例较低。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

(1) 分类

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,003.05	10,000.00	101.79
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
其他	5,003.05	10,000.00	101.79
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	-	-	-
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
其他	-	-	-
合计	5,003.05	10,000.00	101.79

(2) 其他情况

□适用 √不适用

3、应收票据

□适用 √不适用

4、应收账款

√适用 □不适用

(1) 应收账款按种类披露

√适用 □不适用

单位：万元

种类	2025 年 4 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,666.39	100.00%	183.32	5.00%	3,483.07
合计	3,666.39	100.00%	183.32	5.00%	3,483.07

续：

种类	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,744.37	100.00%	237.22	5.00%	4,507.16
合计	4,744.37	100.00%	237.22	5.00%	4,507.16

续：

种类	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	账面价值	

	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	7,100.24	100.00%	355.49	5.01%	6,744.75
合计	7,100.24	100.00%	355.49	5.01%	6,744.75

A、期末按单项计提坏账准备的应收账款

☐适用 ☒不适用

☐适用 ☒不适用

☐适用 ☒不适用

B、按照组合计提坏账准备的应收账款

☒适用 ☐不适用

单位：万元

组合名称	账龄组合				
账龄	2025 年 4 月 30 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	3,666.39	100.00%	183.32	5.00%	3,483.07
合计	3,666.39	100.00%	183.32	5.00%	3,483.07

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	4,744.37	100.00%	237.22	5.00%	4,507.16
合计	4,744.37	100.00%	237.22	5.00%	4,507.16

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	7,097.07	99.96%	354.85	5.00%	6,742.22
1-2 年	3.16	0.04%	0.63	20.00%	2.53
合计	7,100.24	100.00%	355.49	5.01%	6,744.75

(2) 本报告期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

(3) 应收账款金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

单位名称	2025 年 4 月 30 日			
	与本公司关系	金额（万元）	账龄	占应收账款总额的比例
广西江缘	非关联方	3,620.46	1 年以内	98.75%

保山海宏蚕种生产经营有限公司	非关联方	22.48	1 年以内	0.61%
楚雄鼎丰蚕种有限公司	非关联方	17.40	1 年以内	0.47%
MORI 公司	参股公司	6.05	1 年以内	0.17%
合计	—	3,666.39	—	100.00%

注：上述应收账款金额和比例已根据客户的实际控制情况进行合并统计。其中，广西江缘的应收账款为广西江缘和广西德保江缘茧丝绸有限公司的应收账款的合计金额。下同。

续：

单位名称	2024 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额（万元）	账龄	占应收账款总额的比例
广西江缘	非关联方	4,743.20	1 年以内	99.98%
西昌市茧丝绸总公司	非关联方	1.17	1 年以内	0.02%
合计	—	4,744.37	—	100.00%

续：

单位名称	2023 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额（万元）	账龄	占应收账款总额的比例
广西江缘	非关联方	4,805.47	1 年以内	67.68%
广西柳城县鸿艺丝绸有限公司	非关联方	1,995.19	1 年以内	28.10%
忻城县恒业丝绸有限公司	非关联方	164.60	1 年以内	2.32%
保山海宏蚕种生产经营有限公司	非关联方	79.92	1 年以内	1.13%
西昌市茧丝绸总公司	非关联方	28.31	1 年以内	0.40%
合计	—	7,073.49	—	99.63%

（4）各期应收账款余额分析

① 应收账款余额波动分析

报告期各期末，公司应收账款余额分别为 7,100.24 万元、4,744.37 万元和 3,666.39 万元。除个别战略客户外，公司对一般客户均采取先款后货的结算方式，因此应收账款金额较小，且金额有所下降。

② 公司期末余额合理性分析

除个别战略客户外，公司对一般客户均采取先款后货的结算方式，因此应收账款金额较小，期末余额具有合理性。

（5）公司坏账准备计提政策谨慎性分析

公司应收账款坏账计提政策具体详见本公开转让说明书“第四节 公司财务”之“四、报告期内采用的主要会计政策和会计估计”之“（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计”之“10、应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法”。公司严格按照企业会计准则的规定对应收账款计提坏账准备，坏账准备计提方法符合公司的实际情况。总体上看，公司坏账计提比例较为谨慎，账龄组合的坏账准备计提充分。

（6） 应收关联方账款情况

☐适用 ☒不适用

（7） 其他事项

☐适用 ☒不适用

5、 应收款项融资

☐适用 ☒不适用

6、 预付款项

☒适用 ☐不适用

（1） 预付款项按账龄列示

单位：万元

账龄	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1 年以内	697.97	90.00%	625.87	64.82%	651.37	100.00%
1-2 年	77.59	10.00%	339.73	35.18%	-	0.00%
合计	775.56	100.00%	965.60	100.00%	651.37	100.00%

（2） 预付款项金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

2025 年 4 月 30 日					
单位名称	与本公司关系	金额（万元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
宁波誉民生物技术有限公司	非关联方	342.13	44.11%	1 年以内	货款
贵州金叶生态农业开发有限公司	非关联方	110.00	14.18%	1 年以内、1-2 年	货款
浙江省农业科学院	非关联方	58.33	7.52%	1 年以内	货款
杭州电化集团有限公司	非关联方	42.44	5.47%	1 年以内	货款
金寨县细罗农业科技有限公司	非关联方	37.86	4.88%	1 年以内	货款
合计	-	590.76	76.16%	-	-

续:

2024 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	金额（万元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
国网浙江省电力有限公司嵊州市供电公司	非关联方	302.25	31.30%	1 年以内	货款
金寨县金桑叶生态农业科技有限公司	非关联方	220.38	22.82%	1 年以内、1-2 年	货款
宁波誉民生物技术有限公司	非关联方	103.63	10.73%	1 年以内	货款
浙江省农业科学院	非关联方	91.67	9.49%	1-2 年	货款
上海交通大学	非关联方	58.33	6.04%	1 年以内	费用款
合计	-	776.26	80.38%	-	-

注：上述预付款项金额和比例已根据供应商的实际控制情况进行合并统计。其中，金寨县金桑叶生态农业科技有限公司的预付款项为金寨县细罗农业科技有限公司、东台市沐圣农业发展有限公司和东台市基利心农业科技有限公司的预付款项合计金额。

续:

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	金额（万元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
金寨县金桑叶生态农业科技有限公司	非关联方	291.30	44.72%	1 年以内	货款
浙江省农业科学院	非关联方	91.67	14.07%	1 年以内	货款
贵州金叶生态农业开发有限公司	非关联方	90.00	13.82%	1 年以内	货款
中信银行股份有限公司绍兴分行	非关联方	49.59	7.61%	1 年以内	费用款
中国人民财产保险股份有限公司绍兴市分公司	非关联方	49.11	7.54%	1 年以内	费用款
合计	-	571.67	87.76%	-	-

注：上述预付款项金额和比例已根据供应商的实际控制情况进行合并统计。其中，金寨县金桑叶生态农业科技有限公司的预付款项为同控企业金寨县细罗农业科技有限公司、东台市沐圣农业发展有限公司、东台市基利心农业科技有限公司和盐边县金桑叶农业科技有限责任公司的预付款项合计金额。

(3) 最近一期末账龄超过一年的大额预付款项情况

√适用 □不适用

单位名称	与本公司关系	期末余额（万元）	账龄	款项性质	未结算原因
贵州金叶生态	非关联方	58.78	1-2 年	货款	公司与该供应商约定其

农业开发有限公司					基于当地的优越环境提供高质量原材料，但因供应量和供应速度尚不及预期，因此存在部分未结算的预付款项
安徽华药堂生物科技有限公司	非关联方	16.90	1-2 年	货款	因部分原材料质量未达预期，存在供应周期较长的情形，已在报告期后结算
合计	-	75.68	-	-	-

（4）其他事项

□适用 √不适用

7、其他应收款

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
其他应收款	83.75	56.34	45.48
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
合计	83.75	56.34	45.48

（1）其他应收款情况

①其他应收款按种类披露

√适用 □不适用

单位：万元

坏账准备	2025 年 4 月 30 日							
	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）			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	74.89	3.74	15.58	3.12	308.87	308.73	399.34	315.59
合计	74.89	3.74	15.58	3.12	308.87	308.73	399.34	315.59

续：

坏账准备	2024 年 12 月 31 日			
	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）	

	账面金 额	坏账准 备	账面金 额	坏账准 备	账面金 额	坏账准 备	账面金 额	坏账准 备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	55.04	2.75	5.06	1.01	308.58	308.58	368.68	312.35
合计	55.04	2.75	5.06	1.01	308.58	308.58	368.68	312.35

续:

坏账准备	2023 年 12 月 31 日							
	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）			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	45.51	2.28	-	-	308.58	306.33	354.09	308.61
合计	45.51	2.28	-	-	308.58	306.33	354.09	308.61

A、单项计提坏账准备的其他应收款:

☐适用 ☒不适用☐适用 ☒不适用☐适用 ☒不适用

B、按照组合计提坏账准备的其他应收款:

☒适用 ☐不适用

单位: 万元

组合名称	账龄组合				
账龄	2025 年 4 月 30 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	74.89	18.75%	3.74	5.00%	71.14
1-2 年	15.58	3.90%	3.12	20.00%	12.47
2-3 年	0.29	0.07%	0.15	50.00%	0.15
3 年以上	308.58	77.27%	308.58	100.00%	-
合计	399.34	100.00%	315.59	79.03%	83.75

续:

组合名称	账龄组合				
账龄	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	55.04	14.93%	2.75	5.00%	52.29
1-2 年	5.06	1.37%	1.01	20.00%	4.05

3 年以上	308.58	83.70%	308.58	100.00%	-
合计	368.68	100.00%	312.35	84.72%	56.34

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	45.51	12.85%	2.28	5.00%	43.23
2-3 年	4.50	1.27%	2.25	50.00%	2.25
3 年以上	304.08	85.88%	304.08	100.00%	-
合计	354.09	100.00%	308.61	87.16%	45.48

②按款项性质列示的其他应收款

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
押金保证金	339.73	310.68	29.06
应收暂付款	59.23	4.89	54.33
其他	0.38	0.02	0.36
合计	399.34	315.59	83.75

续：

项目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
押金保证金	315.57	309.28	6.29
应收暂付款	48.75	2.85	45.89
其他	4.37	0.22	4.15
合计	368.68	312.35	56.34

续：

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
押金保证金	310.87	306.45	4.43
应收暂付款	43.22	2.16	41.06
合计	354.09	308.61	45.48

③本报告期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

④其他应收款金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

单位名称	2025 年 4 月 30 日				占其他应收款 总额的比例
	与本公司 关系	款项性质	金额（万元）	账龄	
嵊州市经济开发区东方投资有限公司	非关联方	押金保证金	303.30	3 年以上	75.95%
大得创同（上海）科技有限公司	非关联方	押金保证金	24.17	1 年以内	6.05%
浙江理工大学嵊州创新研究院有限公司	非关联方	应收暂付款	6.75	1 年以内	1.69%
张铁军	非关联方	应收暂付款	6.39	1-2 年	1.60%
浙江欧特电器有限公司	非关联方	押金保证金	6.00	1 年以内、 1-2 年	1.50%
合计	-	-	346.61	-	86.79%

续：

单位名称	2024 年 12 月 31 日				占其他应收款 总额的比例
	与本公司 关系	款项性质	金额（万元）	账龄	
嵊州市经济开发区东方投资有限公司	非关联方	押金保证金	303.30	3 年以上	82.27%
张铁军	非关联方	应收暂付款	6.39	1 年以内、 1-2 年	1.73%
浙江欧特电器有限公司	非关联方	押金保证金	6.00	1 年以内、 1-2 年	1.63%
王爱国	非关联方	押金保证金	4.68	3 年以上	1.27%
嵊州市鑫盛塑料制品加工厂	非关联方	其他	4.37	1 年以内	1.19%
合计	-	-	324.74	-	88.09%

续：

单位名称	2023 年 12 月 31 日				占其他应收款 总额的比例
	与本公司 关系	款项性质	金额（万元）	账龄	
嵊州市经济开发区东方投资有限公司	非关联方	押金保证金	303.30	3 年以上	85.66%
张铁军	非关联方	应收暂付款	8.00	1 年以内	2.26%
浙江理工大学嵊州创新研究院有限公司	非关联方	应收暂付款	6.57	1 年以内	1.86%
王爱国	非关联方	押金保证金	4.68	2-3 年、3 年 以上	1.32%
湖州市质量技术监督检测研究院（湖州市纤维质量监测中心）	非关联方	应收暂付款	2.54	1 年以内	0.72%
合计	-	-	325.10	-	91.82%

⑤其他应收关联方账款情况

√适用 □不适用

详见本节之“九、关联方、关联关系及关联交易”之“（三）关联交易及其对财务状况和经营成果的影响”之“3.关联方往来情况及余额”。

⑥其他事项

□适用 √不适用

（2） 应收利息情况

□适用 √不适用

（3） 应收股利情况

□适用 √不适用

8、 存货

√适用 □不适用

（1） 存货分类

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,117.46	-	6,117.46
在产品	337.41	-	337.41
库存商品	8,481.40	30.00	8,451.40
周转材料	-	-	-
消耗性生物资产	4,677.43	117.37	4,560.06
委托加工物资	11.54	-	11.54
低值易耗品	669.96	-	669.96
合计	20,295.20	147.37	20,147.83

续：

项目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,063.73	-	8,063.73
在产品	1,159.19	-	1,159.19
库存商品	11,083.83	60.93	11,022.90
周转材料	-	-	-
消耗性生物资产	5,658.50	147.98	5,510.52
委托加工物资	262.46	-	262.46
低值易耗品	567.97	-	567.97
合计	26,795.68	208.90	26,586.77

续：

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,107.78	-	3,107.78
在产品	1,082.20	-	1,082.20
库存商品	8,738.66	34.99	8,703.67
周转材料	-	-	-

消耗性生物资产	5,781.01	217.80	5,563.21
委托加工物资	717.67	3.51	714.16
低值易耗品	360.48	-	360.48
合计	19,787.80	256.30	19,531.50

(2) 存货项目分析

报告期各期末，公司存货账面价值分别为 19,531.50 万元、26,586.77 万元和 20,147.83 万元，主要由原材料、库存商品和消耗性生物资产构成。其中，2024 年末存货金额增长较多，一方面是由于公司 2024 年度产量有所增长，特别是干茧产量增长较多，而干茧相对鲜茧的销售周期更长，因此年末库存商品金额有所增长；另一方面因公司 2023 年采购的桑叶检测出较多农药残留，为保障后续供应，公司 2024 年增加了桑叶库存，因此 2024 年末原材料金额有所增加。

9、合同资产

☐适用 ☒不适用

10、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

11、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

12、其他主要流动资产

☒适用 ☐不适用

(1) 其他主要流动资产余额表

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
待抵扣增值税进项税	1,985.24	2,256.46	1,437.89
待摊费用	617.01	896.24	4.04
预缴所得税	-	-	78.56
其他	32.25	23.21	3.68
合计	2,634.50	3,175.91	1,524.16

(2) 其他情况

☐适用 ☒不适用

(二) 非流动资产结构及变化分析

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
其他债权投资	3,764.90	1.95%	3,641.12	1.85%	-	-
其他权益工具投资	36.00	0.02%	35.93	0.02%	-	-
固定资产	164,457.27	85.24%	167,998.65	85.53%	169,537.37	85.41%
在建工程	128.43	0.07%	323.78	0.16%	4,335.45	2.18%

使用权资产	687.70	0.36%	651.75	0.33%	877.50	0.44%
无形资产	13,895.75	7.20%	14,023.11	7.14%	14,400.77	7.25%
长期待摊费用	1,730.19	0.90%	2,078.07	1.06%	1,675.69	0.84%
递延所得税资产	8,147.88	4.22%	7,625.43	3.88%	6,842.91	3.45%
其他非流动资产	95.37	0.05%	46.57	0.02%	830.59	0.42%
合计	192,943.49	100.00%	196,424.41	100.00%	198,500.28	100.00%
构成分析	报告期各期末，公司非流动资产金额分别为 198,500.28 万元、196,424.41 万元和 192,943.49 万元，主要由固定资产和无形资产构成，上述两项资产合计占报告期各期末非流动资产的比例分别为 92.66%、92.67%和 92.44%，其中固定资产占比分别为 85.41%、85.53%和 85.24%，公司各期末非流动资产金额和构成较为稳定，变动较小。					

1、 债权投资

☐适用 ☒不适用

2、 其他债权投资

☒适用 ☐不适用

(1) 其他债权投资情况

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
可转换债券	3,764.90	3,641.12	-
合计	3,764.90	3,641.12	-

2024 年末和 2025 年 4 月末，公司可转换债券余额系公司对参股公司 MORI 公司的可转债投资余额。

(2) 最近一期末重要的其他债权投资情况

单位：万元

其他债权投资项目	面值	摊余成本	公允价值	累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	已计提减值准备金额
可转换债券	3,500.10	-	-	64.60	-
合计	3,500.10	-	-	64.60	-

(3) 其他情况披露

☐适用 ☒不适用

3、 其他权益工具投资

☒适用 ☐不适用

(1) 其他权益工具投资情况

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
----	-----------------	------------------	------------------

MORI 公司优先股	36.00	35.93	-
合计	36.00	35.93	-

(2) 最近一期末重要的其他权益工具投资情况

单位：万元

投资项目	投资成本	累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	期末公允价值
MORI 公司优先股	35.35	0.65	36.00
合计	35.35	0.65	36.00

(3) 其他情况披露

□适用 √不适用

4、长期股权投资

□适用 √不适用

5、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

6、固定资产

√适用 □不适用

(1) 固定资产变动表

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 4 月 30 日
一、账面原值合计：	209,186.13	2,864.31	118.92	211,931.52
房屋及建筑物	62,032.10	2,249.36	-	64,281.46
通用设备	648.31	3.12	-	651.43
机器设备	145,796.07	595.30	118.92	146,272.44
运输工具	709.65	16.54	-	726.19
二、累计折旧合计：	41,187.48	6,364.72	77.95	47,474.25
房屋及建筑物	9,382.68	1,300.04	-	10,682.72
通用设备	379.93	46.40	-	426.33
机器设备	31,138.85	4,967.01	77.95	36,027.91
运输工具	286.02	51.28	-	337.30
三、固定资产账面净值合计	167,998.65	-3,500.41	40.97	164,457.27
房屋及建筑物	52,649.42	949.32	-	53,598.74
通用设备	268.38	-43.28	-	225.11
机器设备	114,657.22	-4,371.71	40.97	110,244.54
运输工具	423.64	-34.74	-	388.89
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
通用设备	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
五、固定资产账面价	167,998.65	-3,500.41	40.97	164,457.27

值合计				
房屋及建筑物	52,649.42	949.32	-	53,598.74
通用设备	268.38	-43.28	-	225.11
机器设备	114,657.22	-4,371.71	40.97	110,244.54
运输工具	423.64	-34.74	-	388.89

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	193,321.18	18,124.85	2,259.90	209,186.13
房屋及建筑物	56,503.99	5,528.11	-	62,032.10
通用设备	495.20	154.67	1.56	648.31
机器设备	135,674.57	12,379.84	2,258.34	145,796.07
运输工具	647.42	62.23	-	709.65
二、累计折旧合计：	23,783.82	18,340.40	936.73	41,187.48
房屋及建筑物	5,813.68	3,569.00	-	9,382.68
通用设备	259.85	121.56	1.48	379.93
机器设备	17,569.87	14,504.24	935.25	31,138.85
运输工具	140.42	145.60	-	286.02
三、固定资产账面净值合计	169,537.37	-215.55	1,323.17	167,998.65
房屋及建筑物	50,690.31	1,959.11	-	52,649.42
通用设备	235.36	33.11	0.08	268.38
机器设备	118,104.71	-2,124.40	1,323.09	114,657.22
运输工具	507.00	-83.36	-	423.64
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
通用设备	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	169,537.37	-215.55	1,323.17	167,998.65
房屋及建筑物	50,690.31	1,959.11	-	52,649.42
通用设备	235.36	33.11	0.08	268.38
机器设备	118,104.71	-2,124.40	1,323.09	114,657.22
运输工具	507.00	-83.36	-	423.64

续：

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	73,594.47	119,727.00	0.29	193,321.18
房屋及建筑物	36,711.07	19,792.92	-	56,503.99
通用设备	300.96	194.25	-	495.20
机器设备	36,384.47	99,290.39	0.29	135,674.57
运输工具	197.97	449.45	-	647.42
二、累计折旧合计：	10,395.75	13,388.18	0.12	23,783.82
房屋及建筑物	2,810.51	3,003.18	-	5,813.68
通用设备	185.24	74.60	-	259.85
机器设备	7,309.65	10,260.33	0.12	17,569.87
运输工具	90.34	50.08	-	140.42

三、固定资产账面净值合计	63,198.72	106,338.81	0.17	169,537.37
房屋及建筑物	33,900.56	16,789.74	-	50,690.31
通用设备	115.71	119.64	-	235.36
机器设备	29,074.82	89,030.06	0.17	118,104.71
运输工具	107.63	399.37	-	507.00
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
通用设备	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	63,198.72	106,338.81	0.17	169,537.37
房屋及建筑物	33,900.56	16,789.74	-	50,690.31
通用设备	115.71	119.64	-	235.36
机器设备	29,074.82	89,030.06	0.17	118,104.71
运输工具	107.63	399.37	-	507.00

（2） 固定资产清理

☐适用 ☒不适用

（3） 其他情况

☐适用 ☒不适用

7、 使用权资产

☒适用 ☐不适用

（1） 使用权资产变动表

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 4 月 30 日
一、账面原值合计：	982.59	165.65	6.76	1,141.48
房屋及建筑物	982.59	165.65	6.76	1,141.48
二、累计折旧合计：	330.85	129.69	6.76	453.78
房屋及建筑物	330.85	129.69	6.76	453.78
三、使用权资产账面净值合计	651.75	35.96	-	687.70
房屋及建筑物	651.75	35.96	-	687.70
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
专用设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	651.75	35.96	-	687.70
房屋及建筑物	651.75	35.96	-	687.70

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
----	------------------	------	------	------------------

一、账面原值合计：	1,046.69	175.51	239.61	982.59
房屋及建筑物	1,046.69	175.51	239.61	982.59
二、累计折旧合计：	169.19	371.18	209.52	330.85
房屋及建筑物	169.19	371.18	209.52	330.85
三、使用权资产账面净值合计	877.50	-195.67	30.09	651.75
房屋及建筑物	877.50	-195.67	30.09	651.75
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	877.50	-195.67	-30.09	651.75
房屋及建筑物	877.50	-195.67	-30.09	651.75

续：

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	245.21	1,046.69	245.21	1,046.69
房屋及建筑物	245.21	1,046.69	245.21	1,046.69
二、累计折旧合计：	245.21	169.19	245.21	169.19
房屋及建筑物	245.21	169.19	245.21	169.19
专用设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
三、使用权资产账面净值合计	-	877.50	-	877.50
房屋及建筑物	-	877.50	-	877.50
专用设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
专用设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	-	877.50	-	877.50
房屋及建筑物	-	877.50	-	877.50
专用设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-

(2) 其他情况

□适用 √不适用

8、在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	2025 年 4 月 30 日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累	其中：本年利	本期利息资本	资金来源	期末余额

					计金额	息资本 化金额	化率		
中试车间改造	128.43	-	-	-	-	-	-		128.43
二期项目	195.34	2,249.36	2,444.70	-	1,342.25	-	-	自有资金及银行贷款	-
合计	323.78	2,249.36	2,444.70	-	1,342.25	-	-	-	128.43

续：

项目名称	2024 年 12 月 31 日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
中试车间改造	1,128.32	663.25	1,663.14	-	-	-	-		128.43
二期项目	2,730.45	6,263.12	8,517.95	280.28	1,342.25	-	-	自有资金及银行贷款	195.34
合计	3,858.78	6,926.37	10,181.09	280.28	1,342.25	-	-	-	323.78

续：

项目名称	2023 年 12 月 31 日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
中试车间改造	-	1,128.32	-	-	-	-	-		1,128.32
二期项目	92,772.26	13,387.59	102,092.18	1,337.22	1,342.25	350.29	4.38%	自有资金及银行贷款	2,730.45
合计	92,772.26	14,515.92	102,092.18	1,337.22	1,342.25	350.29	-	-	3,858.78

(2) 在建工程减值准备

□适用 √不适用

(3) 其他事项

□适用 √不适用

9、无形资产

√适用 □不适用

(1) 无形资产变动表

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 4 月 30 日
一、账面原值合计	16,252.03	-	-	16,252.03
土地使用权	15,943.74	-	-	15,943.74
非专利技术	150.00	-	-	150.00
软件	138.29	-	-	138.29
专利技术	20.00	-	-	20.00
二、累计摊销合计	2,228.92	127.36	-	2,356.28
土地使用权	2,032.24	117.69	-	2,149.93
非专利技术	150.00	-	-	150.00
软件	45.79	9.27	-	55.07
专利技术	0.89	0.39	-	1.28
三、无形资产账面净值合计	14,023.11	-127.36	-	13,895.75
土地使用权	13,911.50	-117.69	-	13,793.81
非专利技术	-	-	-	-
软件	92.49	-9.27	-	83.22
专利技术	19.11	-0.39	-	18.72
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
非专利技术	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
专利技术	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	14,023.11	-127.36	-	13,895.75
土地使用权	13,911.50	-117.69	-	13,793.81
非专利技术	-	-	-	-
软件	92.49	-9.27	-	83.22
专利技术	19.11	-0.39	-	18.72

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、账面原值合计	16,218.29	33.74	-	16,252.03
土地使用权	15,943.74	-	-	15,943.74
非专利技术	150.00	-	-	150.00
软件	124.55	13.74	-	138.29
专利技术	-	20.00	-	20.00
二、累计摊销合计	1,817.52	411.40	-	2,228.92
土地使用权	1,679.16	353.07	-	2,032.24
非专利技术	120.00	30.00	-	150.00
软件	18.36	27.44	-	45.79
专利技术	-	0.89	-	0.89

三、无形资产账面净值合计	14,400.77	-377.66	-	14,023.11
土地使用权	14,264.57	-353.07	-	13,911.50
非专利技术	30.00	-30.00	-	-
软件	106.20	-13.70	-	92.49
专利技术	-	19.11	-	19.11
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
非专利技术	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
专利技术	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	14,400.77	-377.66	-	14,023.11
土地使用权	14,264.57	-353.07	-	13,911.50
非专利技术	30.00	-30.00	-	-
软件	106.20	-13.70	-	92.49
专利技术	-	19.11	-	19.11

续：

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、账面原值合计	16,129.85	88.44	-	16,218.29
土地使用权	15,943.74	-	-	15,943.74
非专利技术	150.00	-	-	150.00
软件	36.11	88.44	-	124.55
专利技术	-	-	-	-
二、累计摊销合计	1,422.00	395.52	-	1,817.52
土地使用权	1,326.09	353.07	-	1,679.16
非专利技术	90.00	30.00	-	120.00
软件	5.91	12.45	-	18.36
专利技术	-	-	-	-
三、无形资产账面净值合计	14,707.85	-307.08	-	14,400.77
土地使用权	14,617.65	-353.07	-	14,264.57
非专利技术	60.00	-30.00	-	30.00
软件	30.20	75.99	-	106.20
专利技术	-	-	-	-
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
非专利技术	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
专利技术	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	14,707.85	-307.08	-	14,400.77
土地使用权	14,617.65	-353.07	-	14,264.57
非专利技术	60.00	-30.00	-	30.00
软件	30.20	75.99	-	106.20
专利技术	-	-	-	-

(2) 其他情况

□适用 √不适用

10、生产性生物资产

□适用 √不适用

11、资产减值准备

√适用 □不适用

（1）资产减值准备变动表

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少			2025 年 4 月 30 日
			转回	转销	其他减少	
应收账款坏账准备	237.22	-53.90	-	-	-	183.32
其他应收款坏账准备	312.35	3.24	-	-	-	315.59
存货跌价准备	208.90	147.37	208.90	-	-	147.37
合计	758.47	96.71	208.90	-	-	646.28

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少			2024 年 12 月 31 日
			转回	转销	其他减少	
应收账款坏账准备	355.49	-118.27	-	-	-	237.22
其他应收款坏账准备	308.61	3.74	-	-	-	312.35
存货跌价准备	256.30	208.90	256.30	-	-	208.90
合计	920.39	94.38	256.30	-	-	758.47

续：

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少			2023 年 12 月 31 日
			转回	转销	其他减少	
应收账款坏账准备	258.57	96.91	-	-	-	355.49
其他应收款坏账准备	607.90	-299.29	-	-	-	308.61
存货跌价准备	86.85	256.30	86.85	-	-	256.30
合计	953.32	53.92	86.85	-	-	920.39

（2）其他情况

□适用 √不适用

12、长期待摊费用

√适用 □不适用

（1）长期待摊费用变动表

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2025 年 4 月 30 日
			摊销	其他减少	
改建装修	1,999.87	35.57	370.02	-	1,665.41

研发经费	70.83	-	11.67	-	59.17
其他	7.36	-	1.76	-	5.61
合计	2,078.07	35.57	383.44	-	1,730.19

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2024 年 12 月 31 日
			摊销	其他减少	
改建装修	1,569.07	1,253.34	822.54	-	1,999.87
研发经费	105.83	-	35.00	-	70.83
其他	0.79	7.98	1.40	-	7.36
合计	1,675.69	1,261.32	858.94	-	2,078.07

续：

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2023 年 12 月 31 日
			摊销	其他减少	
改建装修	388.59	1,854.77	562.28	112.01	1,569.07
研发经费	88.33	45.00	27.50	-	105.83
其他	-	0.88	0.10	-	0.79
合计	476.93	1,900.66	589.88	112.01	1,675.69

（2）其他情况

☐适用 ☒不适用

13、递延所得税资产

☒适用 ☐不适用

（1）递延所得税资产余额

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	119.36	29.84
可抵扣亏损	18,772.96	4,693.24
递延收益	13,563.62	3,390.90
租赁负债	744.75	186.19
合计	33,200.70	8,300.17

续：

项目	2024 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	148.04	37.01
可抵扣亏损	16,307.32	4,076.83
递延收益	14,008.36	3,502.09
租赁负债	600.00	150.00
合计	31,063.72	7,765.93

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	252.14	63.03
可抵扣亏损	13,806.79	3,451.70
递延收益	13,263.40	3,315.85
租赁负债	926.81	231.70
合计	28,249.13	7,062.28

（2）其他情况

□适用 √不适用

14、其他主要非流动资产

√适用 □不适用

（1）其他主要非流动资产余额表

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
其他非流动资产	95.37	46.57	830.59
其中：预付设备款	95.37	46.57	830.59
合计	95.37	46.57	830.59

（2）其他情况

□适用 √不适用

（三）资产周转能力分析

1、会计数据及财务指标

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
应收账款周转率（次/年）	40.07	25.68	17.40
存货周转率（次/年）	5.32	4.88	6.36
总资产周转率（次/年）	0.59	0.56	0.43

注：2025 年 1-4 月指标已年化处理

2、波动原因分析

报告期各期，公司应收账款周转率分别为 17.40 次/年、25.68 次/年和 40.07 次/年，报告期内逐年增长主要系公司营业收入增长，且公司对除个别战略客户外的一般客户均采取先款后货的结算方式，因此应收账款金额较小。

报告期各期，公司存货周转率分别为 6.36 次/年、4.88 次/年和 5.32 次/年，其中 2024 年度有所降低主要系存货余额有所增长。

报告期各期，公司总资产周转率分别为 0.43 次/年、0.56 次/年和 0.59 次/年，因二期项目于 2023 年 2 月正式投产，随着公司产能释放和营业收入增加，2024 年度起总资产周转率有所增长。

八、 偿债能力、流动性与持续经营能力分析

（一） 流动负债结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	19,961.11	30.68%	17,823.89	25.27%	18,862.61	26.17%
应付票据	6,000.00	9.22%	6,000.00	8.50%	10.00	0.01%
应付账款	19,748.73	30.35%	27,378.75	38.81%	43,139.76	59.84%
预收款项	6.48	0.01%	-	-	-	-
合同负债	9,341.06	14.36%	2,957.85	4.19%	1,280.73	1.78%
应付职工薪酬	1,139.83	1.75%	1,781.59	2.53%	1,774.24	2.46%
应交税费	2,473.56	3.80%	2,726.00	3.86%	753.03	1.04%
其他应付款	910.88	1.40%	426.66	0.60%	115.07	0.16%
一年内到期的非流动负债	4,953.14	7.61%	11,294.08	16.01%	6,099.84	8.46%
其他流动负债	527.51	0.81%	158.29	0.22%	53.22	0.07%
合计	65,062.30	100.00%	70,547.10	100.00%	72,088.50	100.00%
构成分析	公司流动负债主要为短期借款和应付账款，各期合计占流动负债的比重为 86.01%、64.07%和 61.03%，其中 2023 年末应付账款占比较高，主要系公司二期项目应付的设备工程款余额较大。					

1、 短期借款

√适用 □不适用

（1） 短期借款余额表

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
保证及抵押借款	3,001.92	-	10,008.02
保证借款	13,559.23	11,609.99	5,761.08
国内信用证融资	3,399.97	6,213.90	3,093.52
合计	19,961.11	17,823.89	18,862.61

（2） 最近一期末已到期未偿还余额

□适用 √不适用

（3） 其他情况

□适用 √不适用

2、 应付票据

√适用 □不适用
(1) 应付票据余额表
√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	-	-	-
银行承兑汇票	6,000.00	6,000.00	10.00
合计	6,000.00	6,000.00	10.00

(2) 无真实交易背景的票据融资
□适用 √不适用
(3) 其他情况
√适用 □不适用

报告期各期末，公司银行承兑汇票余额主要是应支付的国内信用证，各期末余额分别为 0 万元、4,000.00 万元和 4,000.00 万元。

3、 应付账款

√适用 □不适用
(1) 应付账款账龄情况

单位：万元

账龄	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,694.73	59.22%	17,579.46	64.21%	21,709.81	50.32%
1 至 2 年	4,669.63	23.65%	4,519.86	16.51%	20,408.75	47.31%
2 至 3 年	3,129.32	15.85%	5,032.65	18.38%	917.03	2.13%
3 年以上	255.05	1.29%	246.79	0.90%	104.16	0.24%
合计	19,748.73	100.00%	27,378.75	100.00%	43,139.76	100.00%

(2) 应付账款金额前五名单位情况
√适用 □不适用

2025 年 4 月 30 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（万元）	账龄	占应付账款总额的比例
浙江金益建设有限公司	非关联方	工程设备款	2,223.31	1 年以内；1-2 年；2-3 年	11.26%
华汇建设集团有限公司	非关联方	工程设备款	1,966.40	1 年以内；1-2 年；2-3 年	9.96%
嵊州市光宇实业有限公司	非关联方	工程设备款	1,604.51	1 年以内；1-2 年；2-3 年	8.12%
金锋馥（滁州）科技股份有限	非关联方	工程设备款	1,410.87	1 年以内；1-2 年	7.14%

公司					
苏州市和科达超声设备有限公司	非关联方	货款	805.26	1 年以内；1-2 年	4.08%
合计	-	-	8,010.36	-	40.56%

续：

2024 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	占应付账款总额的比例
华汇建设集团有限公司	非关联方	工程设备款	2,966.40	1 年以内；1-2 年	10.83%
嵊州市光宇实业有限公司	非关联方	工程设备款	2,004.51	1 年以内；1-2 年；2-3 年	7.32%
金锋馥（滁州）科技股份有限公司	非关联方	工程设备款	1,636.58	1 年以内；1-2 年	5.98%
浙江金益建设有限公司	非关联方	工程设备款	1,466.13	1 年以内；2-3 年	5.35%
嵊州市第二建筑工程有限公司	非关联方	工程设备款	1,353.35	1 年以内；1-2 年；2-3 年	4.94%
合计	-	-	9,426.98	-	34.43%

续：

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	占应付账款总额的比例
金锋馥（滁州）科技股份有限公司	非关联方	工程设备款	4,864.60	1 年以内；1-2 年	11.28%
华汇建设集团有限公司	非关联方	工程设备款	4,076.36	1 年以内；1-2 年；2-3 年	9.45%
嵊州市光宇实业有限公司	非关联方	工程设备款	2,995.92	1-2 年	6.94%
浙江金益建设有限公司	非关联方	工程设备款	2,840.15	1 年以内；1-2 年	6.58%
苏州市和科达超声设备有限公司	非关联方	工程设备款	2,691.84	1 年以内；1-2 年	6.24%
合计	-	-	17,468.87	-	40.49%

（3）其他情况

√适用 □不适用

报告期各期末，公司应付账款金额分别是 43,139.76 万元、27,378.75 万元和 19,748.73 万元，占流动负债比例分别为 59.84%、38.81%和 30.35%，公司应付账款主要为工程设备款。

4、预收款项

√适用 □不适用
(1) 预收款项账龄情况
√适用 □不适用

单位：万元

账龄	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1 年以内	6.48	100.00%	-	-	-	-
合计	6.48	100.00%	-	-	-	-

(2) 预收款项金额前五名单位情况
□适用 √不适用
(3) 最近一期末账龄超过一年的大额预收账款情况
□适用 √不适用
(4) 其他情况
√适用 □不适用

2025 年 4 月末，公司预收款项余额为 6.48 万元，主要系预收的房租款。
--

5、 合同负债

√适用 □不适用
(1) 合同负债余额表

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
货款	9,341.06	2,957.85	1,280.73
合计	9,341.06	2,957.85	1,280.73

(2) 其他情况披露
√适用 □不适用

公司合同负债余额均为预收的货款，除个别客户外，公司均采取先款后货的销售政策，因此合同负债余额较大。其中，2025 年 4 月末合同负债余额相比于 2024 年末大幅增长主要系 1、2 月份为淡季，销售规模较小，预收的货款也相对较少，而 5、6 月份的销售规模远高于年初，4 月末的预收货款也相对更高。
--

6、 其他应付款

√适用 □不适用
(1) 其他应付款情况
1) 其他应付款账龄情况

单位：万元

账龄	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
----	-----------------	------------------	------------------

	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1 年以内	778.50	85.47%	371.13	86.98%	24.72	21.48%
1-2 年	93.99	10.32%	18.14	4.25%	6.00	5.21%
2-3 年	3.39	0.37%	4.00	0.94%	79.35	68.96%
3 年以上	35.00	3.84%	33.40	7.83%	5.00	4.35%
合计	910.88	100.00%	426.66	100.00%	115.07	100.00%

2) 按款项性质分类情况:

单位: 万元

项目	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
押金保证金	901.00	98.92%	385.00	90.24%	109.00	94.72%
应付暂收款	1.14	0.12%	30.96	7.26%	3.75	3.26%
其他	8.74	0.96%	10.70	2.51%	2.33	2.02%
合计	910.88	100.00%	426.66	100.00%	115.07	100.00%

3) 其他应付款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2025 年 4 月 30 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额 (万元)	账龄	占其他应付款总额的比例
广西宜州市宏基茧丝有限公司	非关联方	押金保证金	157.00	1 年以内	17.24%
忻城县瑞龙丝业有限责任公司	非关联方	押金保证金	120.00	1 年以内	13.17%
广西农投桂合丝绸有限公司	非关联方	押金保证金	85.00	1 年以内、1-2 年	9.33%
广西柳城县鸿艺丝绸有限公司	非关联方	押金保证金	50.00	1 年以内	5.49%
德宏正信实业股份有限公司	非关联方	押金保证金	45.00	1 年以内	4.94%
合计	-	-	457.00	-	50.17%

续:

2024 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额 (万元)	账龄	占其他应付款总额的比例
广西农投桂合丝绸有限公司	非关联方	押金保证金	85.00	1 年以内	19.92%
忻城县瑞龙丝业有限责任公司	非关联方	押金保证金	50.00	1 年以内	11.72%
德宏正信实业股份有限公司	非关联方	押金保证金	45.00	1 年以内	10.55%
广西柳城县鸿艺	非关联方	押金保证金	20.00	1 年以内	4.69%

丝绸有限公司					
安徽鑫缘茧丝绸科技有限公司	非关联方	押金保证金	20.00	1 年以内	4.69%
合计	-	-	220.00	-	51.56%

续：

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（万元）	账龄	占其他应付款总额的比例
浙江金益建设有限公司	非关联方	押金保证金	50.00	2-3 年	43.45%
嵊州市第二建筑工程有限公司	非关联方	押金保证金	15.00	2-3 年、3-4 年	13.04%
嵊州市金典装饰工程有限公司	非关联方	押金保证金	10.00	2-3 年	8.69%
嵊州优漫工程建设有限公司	非关联方	押金保证金	5.00	2-3 年	4.35%
新昌县新马电梯有限公司	非关联方	押金保证金	3.00	2-3 年	2.61%
合计	-	-	83.00	-	72.13%

（2） 应付利息情况

☐适用 ☒不适用

（3） 应付股利情况

☐适用 ☒不适用

（4） 其他情况

☒适用 ☐不适用

报告期各期末，公司其他应付款主要系收到的押金保证金，其中 2023 年末主要系收取的二期项目建设及装饰单位保证金。2024 年末和 2025 年 4 月末主要系收取的蛹吊装置保证金，公司提供自主研发的蛹吊装置给客户使用，能够大幅提高客户生产效率，每套装置收取押金 5 万元，不另外收费，要求客户必须配合公司产品使用。

7、 应付职工薪酬

☒适用 ☐不适用

（1） 应付职工薪酬变动表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 4 月 30 日
一、短期薪酬	1,718.09	3,795.87	4,447.40	1,066.56
二、离职后福利-设定提存计划	63.49	282.35	272.58	73.27
三、辞退福利	-	10.00	10.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-

合计	1,781.59	4,088.22	4,729.97	1,139.83
----	----------	----------	----------	----------

续:

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	1,672.58	10,651.49	10,605.98	1,718.09
二、离职后福利-设定提存计划	101.66	733.16	771.32	63.49
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	1,774.24	11,384.64	11,377.30	1,781.59

续:

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	876.63	8,844.45	8,048.50	1,672.58
二、离职后福利-设定提存计划	32.37	549.24	479.95	101.66
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	909.00	9,393.68	8,528.45	1,774.24

(2) 短期薪酬

单位: 万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 4 月 30 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,672.92	3,131.05	3,782.74	1,021.23
2、职工福利费	-	366.91	366.91	-
3、社会保险费	43.59	167.54	167.90	43.23
其中: 医疗保险费	38.07	147.22	147.07	38.21
工伤保险费	5.52	20.32	20.82	5.02
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	123.50	123.11	0.39
5、工会经费和职工教育经费	1.59	6.87	6.75	1.71
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	1,718.09	3,795.87	4,447.40	1,066.56

续:

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,630.83	8,708.08	8,666.00	1,672.92
2、职工福利费	-	1,093.55	1,093.55	-

3、社会保险费	39.40	478.35	474.16	43.59
其中：医疗保险费	32.97	418.79	413.68	38.07
工伤保险费	6.43	59.57	60.48	5.52
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	340.33	340.33	-
5、工会经费和职工教育经费	2.35	31.17	31.93	1.59
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	1,672.58	10,651.49	10,605.98	1,718.09

续：

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	838.72	7,344.50	6,552.39	1,630.83
2、职工福利费	-	859.24	859.24	-
3、社会保险费	21.46	356.92	338.98	39.40
其中：医疗保险费	20.85	328.79	316.68	32.97
工伤保险费	0.61	28.13	22.30	6.43
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	16.46	265.13	281.59	-
5、工会经费和职工教育经费	-	18.65	16.30	2.35
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	876.63	8,844.45	8,048.50	1,672.58

8、应交税费

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
增值税	-	0.01	-
消费税	-	-	-
企业所得税	1,645.94	1,646.21	0.05
个人所得税	5.91	10.45	3.37
城市维护建设税	-	0.01	-
教育费附加	-	0.01	-
地方教育附加	-	0.00	-
房产税	158.74	455.77	408.00
土地使用税	654.63	573.37	295.25
印花税	8.33	40.17	46.36
合计	2,473.56	2,726.00	753.03

9、其他主要流动负债

√适用 □不适用

(1) 其他主要流动负债余额表

单位：万元

一年内到期的非流动负债			
项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款	4,607.40	11,006.09	5,747.58
一年内到期的租赁负债	345.74	287.99	352.26
合计	4,953.14	11,294.08	6,099.84

(2) 其他情况

√适用 □不适用

单位：万元

其他流动负债			
项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
待转销项税额	527.51	158.29	53.22
合计	527.51	158.29	53.22

(二) 非流动负债结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
长期借款	62,291.25	80.53%	46,013.54	74.51%	36,786.50	44.98%
租赁负债	475.47	0.61%	396.38	0.64%	574.55	0.70%
长期应付款	-	-	-	-	30,100.00	36.81%
递延收益	14,587.35	18.86%	15,346.55	24.85%	14,316.32	17.51%
合计	77,354.08	100.00%	61,756.48	100.00%	81,777.36	100.00%
构成分析	公司非流动负债主要由长期借款和递延收益构成，各期末合计占比分别为 62.49%、99.36%和 99.39%。其中 2023 年末长期应付款余额占比较高，主要系尚未支付给浙江省乡村振兴投资基金有限公司和盛鸣管理的股权回购款，具体详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“四、公司股本形成概况”之“（二）报告期内的股本和股东变化情况”之“4、2023 年 12 月，增资”之“（1）熠辰投资、吴满元、盛鸣管理增资约定”。					

(三) 偿债能力与流动性分析

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产负债率	51.02%	50.82%	60.38%
流动比率（倍）	1.32	0.91	0.78
速动比率（倍）	1.00	0.52	0.50
利息支出(万元)	678.83	2,551.61	3,278.32
利息保障倍数（倍）	13.12	9.36	3.74

1、波动原因分析

（1）资产负债率

报告期各期末，公司资产负债率分别为 60.38%、50.82%和 51.02%，其中 2023 年末资产负债率相对较高，主要系当时公司二期项目尚未支付的设备工程款金额较大，负债规模较高，随着公司经营现金流快速增长，负债规模有所下降，资产负债率也有所回落。

（2）流动比率和速动比率

报告期各期末，公司流动比率分别为 0.78 倍、0.91 倍和 1.32 倍，速动比率分别为 0.50 倍、0.52 倍和 1.00 倍，随着二期项目全面投产，公司经营现金流净流入也大幅增加，公司流动资产大幅增长，流动比率和速动比率在 2025 年 4 月末已大幅改善。

（3）利息保障倍数

报告期各期，公司利息保障倍数分别为 3.74 倍、9.36 倍和 13.12 倍，随着经营业绩的大幅增长，公司各期利息保障倍数也逐期改善。

（四）现金流量分析

1、会计数据及财务指标

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
经营活动产生的现金流量净额（万元）	28,970.59	51,659.19	22,815.20
投资活动产生的现金流量净额（万元）	-2,911.02	-44,182.82	-36,028.72
筹资活动产生的现金流量净额（万元）	9,360.36	-17,149.68	30,765.45
现金及现金等价物净增加额（万元）	35,440.40	-9,716.72	17,552.02

2、现金流量分析

（1）经营活动产生的现金流量分析

报告期各期，经营活动净现金流量净额分别为 22,815.20 万元、51,659.19 万元和 28,970.59 万元，现金流量补充资料如下：

单位：万元

项目	2025 年 1-4 月	2024 年度	2023 年度
净利润	7,791.71	20,044.83	8,916.11
加：资产减值准备	114.12	208.90	256.30
信用减值准备	-50.66	-114.53	-202.31
固定资产折旧、使用权资产、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,494.42	18,711.58	13,557.38
无形资产摊销	127.36	411.40	387.24
长期待摊费用摊销	383.44	858.94	589.88
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）	12.12	432.58	-
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	0.20	0.17
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-	-	-23.77
财务费用（收益以“－”号填列）	667.34	2,628.73	2,944.10
投资损失（收益以“－”号填列）	-173.21	-133.01	-55.94
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-522.45	-782.53	74.02
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）	6,352.50	-7,264.18	-14,337.84
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	1,775.05	486.08	1,710.79
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	5,514.20	14,783.03	8,229.59
其他	484.64	1,387.15	769.49
经营活动产生的现金流量净额	28,970.59	51,659.19	22,815.20

2023年度和2024年度，公司经营活动产生的现金流量净额远高于净利润，主要系各类折旧摊销金额较大以及合同负债等经营性应付项目的增加所致；而2025年1-4月经营活动产生的现金流量净额远高于净利润除各类折旧摊销及合同负债等经营性应付项目的增加的影响外，还受到期末存货减少的影响。整体而言，公司报告期各期经营活动均保持较好的现金净流入，经营现金流状况较好。

（2）投资活动产生的现金流量分析

报告期各期，公司投资活动产生的现金流量净额分别为-36,028.72万元、-44,182.82万元和-2,911.02万元，均为负数，主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金金额较大所致。报告期内公司二期项目陆续完工，期间固定资产购置支出较大。

（3）筹资活动产生的现金流量分析

报告期各期，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为30,765.45万元、-17,149.68万元和9,360.36万元，其中2023年和2025年1-4月净流入为正，主要系银行借款净增加所致。2024年筹资活动产生的现金流量净额为负，主要当期支付浙江省乡村振兴投资基金有限公司和盛鸣管理合计3.01亿元股权回购款所致。

（五）持续经营能力分析

报告期内，公司营业收入分别为101,389.69万元、144,480.39万元和53,357.70万元，保持快速增长；实现净利润8,916.11万元、20,044.83万元及7,791.71万元，净利润水平总体保持快速增长。

总体来看，公司业务规模快速发展，主要产品市场需求旺盛，具备稳定的持续经营能力。

（六）其他分析

√适用 □不适用

1、报告期内资本性支出

报告期内，公司重大资本性支出主要系固定资产投资，报告期内公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金合计分别为45,561.08万元、31,561.12万元及7,984.37万元。

2、未来可预见的重大资本性支出计划

截至本公开转让说明书签署日，公司暂无可预见的重大资本性支出计划。

九、关联方、关联关系及关联交易

（一）关联方信息

事项	是或否
是否根据《公司法》《企业会计准则》及相关解释、《非上市公众公司信息披露管理办法》和中国证监会、全国股转公司的有关规定披露关联方	是

1. 存在控制关系的关联方的基本信息

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例	间接持股比例
嵊州巴贝	控股股东	35.02%	18.17%
金耀	实际控制人、董事长、总裁	0.13%	26.90%
金奇	实际控制人、董事	-	26.59%
金丰	实际控制人、副董事长	-	2.21%

2. 关联法人及其他机构

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
巴贝企管	嵊州巴贝持股 100%且金耀担任董事，金奇担任经理
嵊州巴贝物业有限公司	嵊州巴贝直接持股 100%
长兴绿城房地产开发有限公司	嵊州巴贝直接持股 50%
嵊州市三源置业投资有限公司	嵊州巴贝直接持股 50%
嵊州领带物流股份有限公司	嵊州巴贝直接持股 48%，且金耀担任董事
嵊州领带跨境电子商务产业园股份有限公司	嵊州巴贝直接持股 40%
嵊州巴贝农业开发有限公司	嵊州巴贝直接持股 100%，且金耀担任董事
浙江嵊州农村商业银行股份有限公司	嵊州巴贝直接持股 3.02%，且金耀担任董事
嵊商企管	直接持股 5%以上股东，嵊州巴贝直接持有 98.3333%财产份额且金耀担任执行事务合伙人
嵊州市巴贝投资有限公司	金耀直接持股 51%并担任执行董事、金奇直接持股 25%并担任经理
浙江图森定制家居股份有限公司	嵊州市巴贝投资有限公司直接持股 51%，且金耀担任董事长、金丰担任董事
浙江卓然家居有限公司	浙江图森定制家居股份有限公司直接持股 100%
浙江悦己软装有限公司	浙江卓然家居有限公司直接持股 100%
杭州考朴设计有限公司	浙江图森定制家居股份有限公司直接持股 100%
浙江图森美家工程服务有限公司	浙江图森定制家居股份有限公司直接持股 100%
浙江巴贝纺织有限公司	嵊州市巴贝投资有限公司直接持股 60%，嵊州市三叶投资有限公司直接持股 7%，且金耀担任董事长、金奇担任董事
浙江巴贝智慧科技有限公司	嵊州市巴贝投资有限公司直接持股 95%，嵊州巴贝直接持股 5%，金奇担任董事
嵊州中领置业股份有限公司	嵊州领带物流股份有限公司直接持股 65%
广西经纬丝绸有限公司	嵊州领带物流股份有限公司直接持股 60%
嵊州市经纬丝绸有限公司	嵊州领带物流股份有限公司直接持股 51%
巴贝集团有限公司	金耀直接持股 56%并担任董事、金奇直接持股 20%并担任董事
巴贝（中国）服饰有限公司	巴贝集团有限公司直接持股 100%，且金耀担任董事长、金奇担任董事
浙江巴贝丝业有限公司	巴贝集团有限公司直接持股 100%，且金耀担任董事长、金奇担任董事
浙江维新纺织有限公司	巴贝集团有限公司直接持股 50.97%，且金耀担任董事长
浙江巴贝领带有限公司	巴贝集团有限公司直接持股 100%，且金耀担任董事长、金奇担任董事
嵊州维新进出口有限公司	浙江维新纺织有限公司直接持股 100%，且金耀担任执行董事
嵊州巴贝领带服饰设计研究有限公司	浙江巴贝领带有限公司直接持股 100%，且金耀担任执行董事
嵊州巴贝进出口有限公司	浙江巴贝领带有限公司直接持股 100%，且金耀担任执行董事
浙江巴瑞面料有限公司	浙江巴贝领带有限公司直接持股 70%，且金耀担任董事长
巴贝（香港）国际有限公司	金耀直接持股 60%并担任董事、金奇直接持股 40%并担任董事
浙江巴贝领带织造有限公司	巴贝（香港）国际有限公司直接持股 76%、嵊州巴贝直接

	持股 24%，且金耀担任董事长、金奇担任副董事长兼总经理
嵊州科墨后整理有限公司	浙江巴贝领带织造有限公司直接持股 37.50%，且金耀担任董事
嵊州市视创网络技术有限公司	金耀担任董事的企业
嵊州耀奇贸易有限公司	金奇直接持股 1%且担任执行董事兼总经理，金丰持股 99%且担任监事
嵊州市三叶投资有限公司	嵊州耀奇贸易有限公司直接持股 37.54%，且金耀担任董事
长兴汇和绿鑫商业管理有限公司	金丰直接持股 50%
绿城现代农业开发有限公司	朱戎担任董事，报告期内金耀曾担任董事并于 2024 年 2 月 6 日退出
嵊州市恒丰小额贷款股份有限公司	朱戎担任董事，报告期内金耀曾担任董事并于 2024 年 2 月 27 日退出
浙江力诺流体控制科技股份有限公司	黄志雄担任独立董事
杭州百诚医药科技股份有限公司	黄志雄担任独立董事
杭州盛鸣企业管理咨询有限公司	叶哲星持股 100%并担任执行董事兼总经理
杭州盛创基业私募基金管理有限公司	杭州盛鸣企业管理咨询有限公司直接持股 51.18%并由叶哲星担任执行董事兼总经理
湖北盛世云谷企业管理咨询有限公司	杭州盛创基业私募基金管理有限公司直接持股 100%并由叶哲星担任执行董事兼经理
通辽盛世国资投资管理有限公司	杭州盛创基业私募基金管理有限公司直接持股 50%
杭州盛合基业企业管理合伙企业（有限合伙）	金鸣晨持有 22.50%财产份额，叶哲星持有 17%财产份额，由杭州盛鸣企业管理咨询有限公司担任执行事务合伙人
武汉经开人工智能科技园建设投资有限公司	叶哲星担任董事
湖南金贝基业集团有限公司	叶哲星担任董事
嵊州市三适置业有限公司	马绍良持股 50%并担任执行董事兼经理
上海蓝栖丝纺有限公司	吴小燕持股 100%并担任执行董事
江阴市嘉业金属材料有限公司	吴满元持股 50%并担任执行董事兼总经理
江阴市能化投资有限公司	吴满元持股 67%并担任执行董事兼总经理
江阴市能化商贸有限公司	吴小燕父亲吴满元持股 67%
江阴市福满楼大酒店	吴金芬经营的个体工商户
江阴市福满楼餐饮管理有限公司	吴金芬持股 100%且担任执行董事
锦江区星栋服饰店	金奇之妹金叶之配偶袁月详经营的个体工商户
杭州格里特企业管理咨询有限公司	杜玲母亲黄英直接持股 70%并担任执行董事兼总经理，杜文明直接持股 30%
杭州盛和君创企业管理咨询有限公司	杭州格里特企业管理咨询有限公司持股 80%
上海格里特企业管理咨询中心	杜玲母亲黄英直接持股 100%
杭州欣盛德企业管理咨询工作室	杜玲母亲黄英直接持股 100%
国光集团有限公司	黄志雄配偶之父鲍承川担任财务总监
嵊州市桑梓投资管理合伙企业（有限合伙）	陌桑高科员工持股平台，金丰出资比例为 83.75%
嵊州市阡陌投资管理合伙企业（有限合伙）	陌桑高科员工持股平台，报告期内金耀曾任执行事务合伙人的合伙企业并于 2023 年 5 月 25 日退出

3. 其他关联方

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
金耀	实际控制人、董事长兼总裁
金奇	实际控制人、董事
金丰	实际控制人、副董事长
何锐敏	董事兼执行总裁
杜玲	董事兼董事会秘书
王红霞	职工代表董事
黄志雄	独立董事
沈兴家	独立董事
吕璐	独立董事
耿振强	财务总监
王静倩	副总裁
朱戎	金耀姐姐金英之配偶，控股股东财务负责人

除前述关联方外，与持有公司 5%以上股份的自然人、公司董事、高级管理人员关系密切的家庭成员亦为公司关联方。关系密切的家庭成员包括配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母。其中，马绍良系金耀姐姐金娜之配偶，吴小燕系金丰之配偶，吴金芬系吴小燕之母。

（二）报告期内关联方变化情况

1. 关联自然人变化情况

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系	人员去向
叶哲星	报告期内曾任职董事	卸任公司董事，目前已自主就业
何兴	报告期内曾任职监事	卸任公司监事，目前为公司生产部经理
王永黎	报告期内曾任职监事	卸任公司监事，目前为公司生产部副经理
金鸣晨	报告期内曾担任监事	卸任公司监事，目前已自主就业

2. 关联法人变化情况

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系	资产、人员去向
嵊州市陌桑股权投资基金合伙企业（有限合伙）	报告期内，陌桑高科曾持有 40% 财产份额，叶哲星控制的私募基金管理人杭州盛创基业私募基金管理有限公司担任执行事务合伙人的合伙企业	2024 年 7 月 5 日注销
嵊州市三兴置业投资有限公司	报告期内，嵊州市三源置业投资有限公司直接持股 66.67%，且金耀担任执行董事兼总经理	2025 年 3 月 27 日注销
杭州巴纺家居有限公司	报告期内，浙江悦己软装有限公司直接持股 100%且金耀担任执行董事的企业	2023 年 6 月 1 日注销
江阴市能化燃气有限公司	报告期内，吴满元担任执行董事兼总经理的企业	2023 年 7 月 25 日注销

江阴市澄南新福满楼大酒店	报告期内，吴金芬曾经营的个体工商户	2023 年 7 月 19 日注销
庆元县绿合果蔬专业合作社	报告期内，金耀曾持股 54.77% 的企业	2025 年 9 月 5 日退出
嵊州迪艺家纺加工场	报告期内，何锐敏配偶王志军曾担任经营者	2023 年 9 月 15 日注销
嵊州桑之康食品有限公司	报告期内，王永黎曾担任董事、何锐敏配偶王志军曾担任董事	2023 年 8 月 10 日退出

（三） 关联交易及其对财务状况和经营成果的影响

1. 经常性关联交易

√适用 □不适用

（1） 采购商品/服务

√适用 □不适用

关联方名称	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额（万元）	占同类交易金额比例	金额（万元）	占同类交易金额比例	金额（万元）	占同类交易金额比例
浙江巴贝丝业有限公司	-	-	3.06	0.00%	0.57	0.00%
浙江巴贝领带有限公司	29.47	0.07%	159.43	0.14%	340.14	0.43%
嵊州巴贝物业有限公司	7.00	0.02%	29.73	0.03%	-	-
小计	36.47	0.09%	192.22	0.17%	340.71	0.43%
交易内容、关联交易必要性及公允性分析	报告期内，公司在无自有加工能力时按市场价委托关联方浙江巴贝丝业有限公司加工丝绵和白厂丝；公司在租赁关联方浙江巴贝领带有限公司的房产同时向浙江巴贝领带有限公司及其物业管理方嵊州巴贝物业有限公司采购餐饮服务、水电服务和物业服务等。该等经常性关联采购具有必要性，且交易价格公允。					

（2） 销售商品/服务

□适用 √不适用

（3） 关联方租赁情况

√适用 □不适用

单位：万元

关联方	关联交易内容	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
浙江巴贝丝业有限公司	出租房屋	0.15	1.32	-
嵊州巴贝物业有限公司	出租房屋	-	0.66	-
浙江巴贝纺织有限公司	出租房屋	1.91	5.72	-
浙江巴贝领带有限公司	出租房屋	1.03	6.02	-
浙江巴贝领带有限公司	租赁办公楼和厂房	28.48	103.37	137.21

限公司				
嵊州科墨后整理有限公司	租赁厂房	0.87	7.08	-
合计	-	32.44	124.17	137.21
关联交易必要性及公允性分析	报告期内，公司参照市场价格向关联方出租部分空置宿舍；同时，公司在自有场地不足时参照市场价格向关联方租赁办公楼和厂房。			

(4) 关联担保
√适用 □不适用

担保对象	担保金额(万元)	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序	担保事项对公司持续经营能力的影响分析
陌桑高科	10,400	2021.7.29-2024.7.29	保证	连带	是	系金耀、金奇对陌桑高科提供的担保（债权人为中信银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑高科	13,000	2022.8.29-2025.8.29	保证	连带	是	系金耀、金奇对陌桑高科提供的担保（债权人为中信银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑高科	5,000	2022.10.27-2024.10.27	保证	连带	是	系金耀、金奇对陌桑高科提供的担保（债权人为交通银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑高科	5,000	2022.10.27-2024.10.27	保证	连带	是	系浙江巴贝领带有限公司对陌桑高科提供的担保（债权人为交通银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑高科	28,740	2023.12.27-2028.12.26	保证	连带	是	系金耀对陌桑高科提供的担保（债权人为招商银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑高科	19,370	2024.2.5-2029.2.5	保证	连带	是	系金耀对陌桑高科提供的担保（债权人为中信银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑茧业	39,000	2021.12.20-2026.7.7	保证	连带	是	系金耀、金奇对陌桑茧业提供的担保（债权人为中信银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑茧业	44,000	2022.10.8-2025.10.8	保证	连带	是	系金耀、金奇对陌桑茧业提供的担保（债权人为中信银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑茧业	66,000	2025.02.18-2029.12.30	保证	连带	是	系金耀对陌桑茧业提供的担保（债权人为中信银行股份有限公司绍兴嵊州支行、招商银行股份有限公司绍兴嵊州支行），对公司持续经营能力不构成重大影响
陌桑	5,000	2024.1.15-	保证	连带	是	系金耀对陌桑茧丝绸提供的担保

茧丝绸		2027.1.15				(债权人为宁波通商银行股份有限公司绍兴分行), 对公司持续经营能力不构成重大影响
-----	--	-----------	--	--	--	--

注：“担保金额”为合同约定的担保额上限。

(5) 其他事项
√适用 □不适用

报告期内，公司关键管理人员薪酬情况如下：			
单位：万元			
项 目	2025 年 1-4 月	2024 年度	2023 年度
关键管理人员报酬	182.11	554.31	401.08

2. 偶发性关联交易

√适用 □不适用
(1) 采购商品/服务
√适用 □不适用

关联方名称	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额(万元)	占同类交易金额比例	金额(万元)	占同类交易金额比例	金额(万元)	占同类交易金额比例
浙江巴贝纺织有限公司	1.22	0.00%	3.20	0.00%	1.35	0.00%
浙江巴贝领带有限公司	0.69	0.00%	0.15	0.00%	-	-
浙江图森定制家居股份有限公司	-	-	-	-	124.90	0.16%
浙江卓然家居有限公司	-	-	6.24	0.01%	23.13	0.03%
小计	1.91	0.00%	9.58	0.01%	149.39	0.19%
交易内容、关联交易必要性及公允性分析	报告期内，公司向浙江巴贝纺织有限公司和浙江巴贝领带有限公司采购床品套件，向浙江图森定制家居股份有限公司及其子公司浙江卓然家居有限公司支付食堂、办公场所等装修和家具费用，相关产品服务均为关联方主营业务，相关交易具有必要性，交易价格公允。					

(2) 销售商品/服务
□适用 √不适用
(3) 关联方租赁情况
□适用 √不适用
(4) 关联担保
□适用 √不适用

(5) 其他事项

□适用 √不适用

3. 关联方往来情况及余额

(1) 关联方资金拆借

√适用 □不适用

A. 报告期内向关联方拆出资金

□适用 √不适用

B. 报告期内由关联方拆入资金

√适用 □不适用

单位：万元

关联方名称	2025 年 1 月—4 月			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
—	-	-	-	-
合计	-	-	-	-

续：

关联方名称	2024 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
浙江巴贝领带有限公司	1.35	-	1.35	-
合计	1.35		1.35	-

续：

关联方名称	2023 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
嵊州市巴贝领带有限公司	55.84	-	55.84	-
浙江巴贝领带有限公司	1.35	-	-	1.35
合计	57.19	-	-	1.35

(2) 应收关联方款项

√适用 □不适用

单位：万元

单位名称	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(1) 应收账款	-	-	-	-
小计	-	-	-	-
(2) 其他应收款	-	-	-	-
嵊州巴贝物业有限公司	0.10	-	-	租金
小计	0.10	-	-	-
(3) 预付款项	-	-	-	-
小计	-	-	-	-
(4) 长期应收款	-	-	-	-

小计	-	-	-	-
----	---	---	---	---

(3) 应付关联方款项

√适用 □不适用

单位：万元

单位名称	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(1) 应付账款	-	-	-	-
浙江卓然家居有限公司	0.23	0.23	-	家具采购款
嵊州科墨后整理有限公司	0.87	-	-	租金
浙江巴贝领带有限公司	0.43	-	-	货款
小计	1.53	0.23	-	-
(2) 其他应付款	-	-	-	-
浙江巴贝领带有限公司	8.79	8.24	2.33	水电费等
嵊州巴贝物业有限公司	-	2.46	-	物业服务费
杜玲	-	0.23	-	报销款
小计	8.79	10.93	2.33	-
(3) 预收款项	-	-	-	-
浙江巴贝纺织有限公司	3.82	-	-	租金
浙江巴贝领带有限公司	2.33	-	-	租金
浙江巴贝丝业有限公司	0.33	-	-	租金
小计	6.48	-	-	-

(续)

单位名称	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(4) 租赁负债				-
浙江巴贝领带有限公司	81.78	-	-	租金
(5) 一年内到期非流动负债				
浙江巴贝领带有限公司	79.29	-	123.17	租金

(4) 其他事项

√适用 □不适用

报告期内，公司与关联方存在以下资金代付情形：

① 2023 年，因浙江巴贝领带有限公司食堂使用公司蒸汽，浙江巴贝领带有限公司通过公司支

付 16.29 万元蒸汽费。

② 2023 年 7 月前，公司时任总经理金耀的工资和社保曾由浙江巴贝领带有限公司、嵊州巴贝代为支付，公司于 2023 年向浙江巴贝领带有限公司支付了 2021 年 1 月至 2022 年 6 月期间由其代付的工资和社保 18.64 万元，向嵊州巴贝支付了 2022 年 6 月至 2023 年 7 月期间由其代付的工资和社保 13.36 万元。

③ 2023 年 1-10 月，公司时任副总经理金丰的社保曾由浙江巴贝领带有限公司代为缴纳，公司于 2025 年 10 月向浙江巴贝领带有限公司支付了由其代缴的社保合计 0.97 万元。

报告期后，公司未再发生与关联方的资金代付行为。截至本公开转让说明书签署日，上述代付资金均已结清。

4. 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

（四） 关联交易决策程序及执行情况

事项	是或否
公司关联交易是否依据法律法规、公司章程、关联交易管理制度的规定履行审议程序，保证交易公平、公允，维护公司的合法权益。	是

报告期内，公司关联交易的相关决策过程均已通过股东大会审议，与《公司章程》要求相符，关联股东在审议相关交易时均已履行回避义务，具体如下：

审议内容	决策程序
公司 2022 年度关联交易及预计 2023 年关联交易情况	2022 年年度股东大会
公司 2023 年度关联交易及预计 2024 年关联交易情况	2023 年年度股东大会
公司 2024 年度关联交易及预计 2025 年关联交易情况	2024 年年度股东大会
公司 2023 年度、2024 年度及 2025 年 1-4 月关联交易情况	2025 年第五次临时股东会

报告期内，公司与关联方发生的关联交易均履行了相关决策程序。

（五） 减少和规范关联交易的具体安排

公司尽量避免关联交易的发生，对于无法避免的关联交易，公司将遵循公平、公正、公开的原则，严格按照相关法律法规及《公司章程》、《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《关联交易管理制度》等规章制度，严格执行关联交易的决策权限、决策程序、信息披露等措施，以保证公司股东会、董事会关联交易决策对其他股东利益的公允性。

同时，为规范关联方与公司之间的潜在关联交易，公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员已向公司出具了《关于规范并减少关联交易的承诺函》，详见本公开转让说明书之“第六节附表”。

十、重要事项

(一) 提请投资者关注的资产负债表日后事项

1、增资及股份转让事项

2025 年 8 月，公司发生股份转让及增资，新增茅台基金、巴贝企管、央企基金等 3 名股东，农发集团、欣创客智汇、智汇鑫盛、智汇清能、欣创客贰号等 5 名股东退出；2025 年 9 月，公司发生股份转让，新增股东天津源峰，巴贝企管退出；2025 年 10 月，公司发生股权转让，盛元酉鹏退出。具体情况详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“四、公司股本形成概况”之“（二）报告期内的股本和股东变化情况”。

2、现金分红事项

2025 年 8 月，公司决议进行 2025 年中期利润分配，共分配现金红利 3,630.6447 万元。具体情况详见本节之“十一、股利分配”之“（二）报告期内实际股利分配情况”。

3、期后 6 个月的主要经营情况及重要财务信息

(1) 订单获取情况

截至 2025 年 10 月 31 日，公司在手订单金额为 19,040.64 万元。公司经营状况稳定，订单充足且正常履行，业绩情况良好。

(2) 主要原材料（或服务）的采购规模

2025 年 5-10 月，公司原材料采购金额为 31,242.02 万元。公司原材料的采购规模随公司的销售规模而变化，主要供应商相对稳定，公司材料采购具有持续性、稳定性。

(3) 主要产品（或服务）的销售规模

2025 年 5-10 月，公司营业收入为 79,180.37 万元，其中鲜茧销售金额为 21,754.93 万元，干茧销售金额为 57,109.41 万元。

(4) 关联交易情况

2025 年 5-10 月，公司主要关联交易情况如下：

单位：万元

关联方	关联交易内容	2025 年 5-10 月交易金额
浙江巴贝领带有限公司	采购水电服务	53.13
嵊州巴贝物业有限公司	采购物业服务	13.42
浙江巴贝领带有限公司	租入办公楼和厂房	42.70
嵊州科墨后整理有限公司	租入厂房	1.31
浙江巴贝丝业有限公司	出租宿舍	0.22
浙江巴贝纺织有限公司	出租宿舍	2.86
浙江巴贝领带有限公司	出租宿舍	1.54

(5) 重要研发项目进展

报告期后 6 个月内，公司围绕生物流程优化、自动化改造升级等持续进行研发，研发项目按计划正常推进中。2025 年 5-10 月，公司研发费用支出 3,553.24 万元，占营业收入的比例为 4.49%。

(6) 重要资产及董监高变动情况

2025 年 5-10 月，公司新增固定资产金额为 1,157.97 万元，新增在建工程金额为 670.76 万元，新增无形资产金额为 6,013.14 万元。

2025 年 7 月，公司优化和调整治理结构，取消监事会，董事会成员增加职工代表董事王红霞和独立董事黄志雄、沈兴家、吕璐，并在董事会中设置审计委员会承接监事会职权；同时新任副总裁王静倩，金丰不再担任副总经理。公司现任董事、高级管理人员情况详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“七、公司董事、监事、高级管理人员”。

(7) 对外担保

报告期后 6 个月内，公司不存在新增对外担保。

(8) 债权融资及对外投资情况

2025 年 5-10 月，公司新增银行借款 21,631.51 万元，偿还银行借款 27,048.28 万元。

(9) 主要财务信息

公司 2025 年 5-10 月未经会计师事务所审计和审阅的财务数据如下：

单位：万元

项目	2025 年 5-10 月/2025.10.31
营业收入	79,180.37
净利润	18,239.43
研发投入	3,553.24
所有者权益	157,004.23
经营活动产生的现金流量净额	23,638.34

纳入非经常性损益的主要项目和金额如下：

单位：万元

项目	2025 年 5-10 月
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-7.77
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	918.83
委托他人投资或管理资产的损益	241.94
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-92.77
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
小计	1,060.23

减：所得税影响数	74.69
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	985.54

报告期后6个月内，公司经营情况正常，公司所处行业主要法律法规和产业政策未发生重大变化；公司采购模式、生产模式、销售模式、研发模式等主要业务模式未发生重大变化；公司主要采购内容、销售内容、主要客户及供应商群体、税收政策以及其他可能影响投资者判断的重大事项等均未发生重大变化。公司审计截止日后经营状况未出现重大不利变化，符合挂牌条件。

前述公司2025年5-10月的相关数据未经会计师审计或审阅，不构成公司盈利预测或业绩承诺。

（二）提请投资者关注的或有事项

1、诉讼、仲裁情况

类型（诉讼或仲裁）	涉案金额（万元）	进展情况	对公司业务的影响
无	-	-	-
合计	-	-	-

截至本公开转让说明书签署日，公司不存在重大未决诉讼或仲裁。

2、其他或有事项

无。

（三）提请投资者关注的担保事项

无。

（四）提请投资者关注的其他重要事项

无。

十一、股利分配

（一）报告期内股利分配政策

依据《公司章程》约定，公司报告期内的利润分配政策如下：

“公司分配当年税后利润时，应当提取利润的百分之十列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的百分之五十以上的，可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年的利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

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。

股东大会或者董事会违反规定，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。

公司持有的本公司股份不得分配利润。”

（二） 报告期内实际股利分配情况

分配时点	股利所属期间	金额（万元）	是否发放	是否符合《公司法》等相关规定	是否超额分配股利
2025 年 8 月 29 日	2025 年 1-6 月	3,630.6447	是	是	是

报告期内，公司未发生股利分配。2025 年 8 月 29 日，公司召开 2025 年第四次临时股东会，审议通过《关于公司中期利润分配方案的议案》，同意公司向全体股东按每一元出资派发现金红利 0.24 元（含税），共分配现金红利 3,630.6447 万元（含税）；截至本公开转让说明书签署日，公司已完该等现金股利发放。

（三） 公开转让后的股利分配政策

公司完成公开转让后，拟实施的利润分配政策如下：

“1、公司现金分红的条件和比例：公司在当年盈利、累计未分配利润为正，且不存在影响利润分配的重大投资计划或重大现金支出事项的情况下，可以采取现金方式分配股利。公司可以进行中期现金分红。公司是否进行现金方式分配利润以及每次以现金方式分配利润占母公司经审计财务报表可分配利润的比例须由公司股东会审议通过。

2、公司发放股票股利的条件：公司在经营情况良好，董事会认为发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以提出股票股利分配预案并交由股东会审议通过。

3、未分配利润的使用原则：公司留存未分配利润原则上应当用于与经营主业相关的补充流动资金、对外投资、购买资产、提高研发实力等方面，逐步扩大经营规模，优化财务结构，促进公司的快速发展，有计划有步骤的实现公司未来的发展规划目标，最终实现股东利益最大化。”

（四） 其他情况

无。

十二、 财务合法合规性

事项	是或否
公司及下属子公司设有独立的财务部门，能够独立开展会计核算、作出财务决策	是
公司及下属子公司的财务会计制度及内控制度健全且得到有效执行，会计基础工作规范，符合《会计法》、《会计基础工作规范》以及《公司法》、《现金管理条例》等其他法律法规要求	是
公司按照《企业会计准则》和相关会计制度的规定编制并披露报告期内的财务报表，在所有重大方面公允地反映公司的财务状况、经营成果和现金流量，财务报表及附注不存在虚假记载、重大遗漏以及误导性陈述	是
公司申报财务报表按照《企业会计准则》的要求进行会计处理，不存在重要会计政策	是

适用不当或财务报表列报错误且影响重大,需要修改申报财务报表(包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表)	
公司不存在因财务核算不规范情形被税务机关采取核定征收企业所得税且未规范	是
公司不存在通过第三方获取或为第三方提供无真实交易背景的贷款(转贷)	否
公司不存在个人卡收付款	是
公司不存在现金坐支	是
公司不存在开具无真实交易背景票据融资	是
公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用	是
公司不存在其他财务内控不规范事项	是
公司不存在第三方回款	否

具体情况说明

√适用 □不适用

1、“转贷”情形

2025年2月,子公司陌桑茧业为维护与银行的良好合作关系,配合银行办理了一笔7,500万元的流动资金贷款,该笔贷款由银行受托支付至公司供应商杭州派德生物科技有限公司和广州达亨源生物科技有限公司后,因账号填列错误退回,退回后的款项存放在公司账户,根据陌桑茧业具体采购打款需求,逐笔提交银行审批后由银行进行受托支付。陌桑茧业取得贷款的过程涉及“转贷”,但后续贷款用途不存在违反贷款合同约定的情况。

截至本公开转让说明书签署日,公司转贷贷款及利息已全部清偿完毕,相关“转贷”行为未对贷款行或公司造成损失或其他不利影响。公司报告期内的转贷行为已得到整改和规范。

2025年10月16日,贷款行中国银行股份有限公司嵊州支行已出具《证明》,确认:“自2023年1月1日至本证明出具之日期间,本行曾向嵊州陌桑现代茧业有限公司(下称“陌桑茧业”)发放1笔流动资金贷款贷款金额7,500万元,该笔贷款符合本行贷款条件,陌桑茧业在本行的贷款能按照相应贷款合同的约定按时还本付息,未发生逾期还款垫款、欠息或其他违约情形,陌桑茧业与本行就前述贷款事项不存在相关纠纷、争议或潜在纠纷、争议。”国家金融监督管理总局嵊州监管支局亦于2025年10月22日出具《证明》,确认公司及子公司自2023年1月1日至本证明出具之日期间,未发现与本单位管辖事项有关的处罚记录或正在受到立案调查的情形。

2、第三方回款情形

报告期内,因公司客户委托第三方支付,公司仅在2023年发生一笔第三方回款情形,回款金额68.12万元,公司已与该客户及代付方签署三方协议对付款项进行约定,后续未再发生第三方回款情形。

第五节 挂牌同时定向发行

☐适用 ☒不适用

第六节 附表

一、 公司主要的知识产权

(一) 专利

公司已取得的专利情况：

√适用 □不适用

序号	专利号	专利名称	类型	授权日	申请人	所有权人	取得方式	备注
1	ZL201910207223.8	一种大规模养殖环境中侧向送风系统的操控方法	发明专利	2021年4月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
2	ZL201810320462.X	一种蚕框搁板及其成型方法	发明专利	2019年8月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
3	ZL201710089705.9	一种用于生产家蚕营茧框的连续压制方法	发明专利	2019年5月21日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
4	ZL201710090196.1	一种应用于家蚕营茧的恒温蚕框	发明专利	2019年5月21日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
5	ZL201710090125.1	一种家蚕营茧用蚕框的成型方法及其成型模具	发明专利	2019年2月26日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
6	ZL201710090148.2	基于组合式养蚕框的养蚕方法	发明专利	2018年5月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
7	ZL201710090146.3	基于方形养蚕框的自动投饲方法	发明专利	2018年5月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
8	ZL202110528934.2	一种用于养殖室的空气环境控制系统	发明专利	2022年5月24日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
9	ZL202110529144.6	一种养殖室的温湿度控制系统	发明专利	2022年5月24日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
10	ZL202010720397.7	一种智能离心机	发明专利	2022年3月15日	张家港市通江	陌桑高科	继受取得	

				日	机械有 限公司			
11	ZL202010034689.5	一种适用于工厂化养殖的箱体逐个拆分方法	发明专利	2021 年 9 月 7 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
12	ZL202010034739.X	一种工厂化养殖用往复式采茧推进机构	发明专利	2021 年 10 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
13	ZL202010034744.0	一种拆盘机用拆分机构	发明专利	2021 年 7 月 13 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
14	ZL202010034763.3	工厂化养蚕中养殖框的自动化送入方法	发明专利	2021 年 6 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
15	ZL202010035354.5	工厂化养蚕作业中的流水线采茧工艺	发明专利	2021 年 8 月 24 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
16	ZL202010035387.X	一种工厂化养殖用抬升式茧笼拆盘机及其拆分方法	发明专利	2021 年 9 月 7 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
17	ZL202010035390.1	一种用于工厂化养殖的采茧机及其采茧方法	发明专利	2021 年 11 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
18	ZL202010035404.X	一种用于养殖框的采茧装置及方法	发明专利	2021 年 12 月 28 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
19	ZL202010035426.6	一种茧笼拆盘机用拆分机构	发明专利	2021 年 10 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
20	ZL202010035443.X	一种工厂化养殖用箱体拆分机的升降机构	发明专利	2021 年 7 月 13 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
21	ZL201910322836.6	一种基于工厂化养殖室的自	发明专利	2021 年 7 月 13 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		循环式侧向送风系统						
22	ZL201910322837.0	一种装配于工厂化养殖室的由内向式送风系统	发明专利	2022年3月15日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
23	ZL201910323099.1	一种双养殖室同时送风的集中式送风系统	发明专利	2021年6月15日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
24	ZL202021478688.1	一种智能离心机的定位机构	实用新型	2021年4月27日	张家港市通江机械有限公司	陌桑高科	继受取得	
25	ZL202021478661.2	一种智能离心机的物料输送机构	实用新型	2021年4月27日	张家港市通江机械有限公司	陌桑高科	继受取得	
26	ZL202021479772.5	一种智能离心机的顶升机构	实用新型	2021年5月25日	张家港市通江机械有限公司	陌桑高科	继受取得	
27	ZL202021478644.9	一种智能离心机的防护门	实用新型	2021年6月4日	张家港市通江机械有限公司	陌桑高科	继受取得	
28	ZL202020077732.1	一种自动采茧机梳毛器	实用新型	2020年12月29日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
29	ZL202020069380.5	一种适合于工厂化养殖的箱体拆分机的升降机构	实用新型	2020年11月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
30	ZL202020077410.7	一种工厂化养殖用自动化采茧机	实用新型	2020年11月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
31	ZL202020077679.5	工厂化养殖中的分拣流水线	实用新型	2020年11月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
32	ZL202020080695.X	工厂化养蚕作业中的自动化采茧流水	实用新型	2020年11月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		线						
33	ZL202020077198.4	一种用于框底采茧机构的限高防震架	实用新型	2020年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
34	ZL202020077461.X	一种用于采茧机的导茧机构	实用新型	2020年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
35	ZL202020077155.6	一种养殖框拆盘机用拆分机构	实用新型	2020年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
36	ZL202020077476.6	一种旋转式前挡机构	实用新型	2020年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
37	ZL202020076535.8	一种框底采茧机	实用新型	2020年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
38	ZL202020077408.X	一种工厂化养殖用自动化养殖框拆盘机	实用新型	2020年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
39	ZL202020077494.4	一种工厂化养殖用采茧机的双链推进机构	实用新型	2020年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
40	ZL202020069346.8	一种工厂化养殖用采茧机的毛刷系统	实用新型	2020年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
41	ZL202020077491.0	一种工厂化养蚕用的蚕茧上送机构	实用新型	2020年10月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
42	ZL202020077385.2	一种框体拆分机用升降体	实用新型	2020年10月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
43	ZL201920350572.0	一种用于工厂化高密度养殖的送风系统	实用新型	2019年12月17日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
44	ZL201920350479.X	一种应用于养殖送风系统中的可切风风机箱	实用新型	2019年12月17日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
45	ZL201920253519.9	一种组装	实用新	2020年	陌桑高	陌桑高	原始取	

		式养殖搁板	型	1 月 3 日	科	科	得	
46	ZL201920251942.5	一种应用于昆虫养殖的可拆分式塑料框	实用新型	2019 年 11 月 26 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
47	ZL201920257916.3	一种养殖用框	实用新型	2019 年 11 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
48	ZL201920257809.0	一种养殖用搁板	实用新型	2020 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
49	ZL201920258227.4	一种双层昆虫养殖搁板	实用新型	2019 年 11 月 19 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
50	ZL201920259199.8	一种便于调节养殖高度的搁板	实用新型	2020 年 1 月 31 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
51	ZL201920257784.4	一种便于使用的养殖框	实用新型	2020 年 4 月 21 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
52	ZL201920251316.6	一种便于出茧的簇具	实用新型	2020 年 3 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
53	ZL201920253613.4	一种便捷式搁板	实用新型	2020 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
54	ZL201821217888.4	一种应用于昆虫养殖的可转移式搁板	实用新型	2019 年 7 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
55	ZL201821217676.6	一种养殖用塑料框	实用新型	2019 年 7 月 9 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
56	ZL201821217874.2	一种新型矩形框	实用新型	2019 年 7 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
57	ZL201821217748.7	一种新型搁板	实用新型	2019 年 4 月 12 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
58	ZL201821218160.3	一种透气型矩形框	实用新型	2019 年 5 月 14 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
59	ZL201821218383.X	一种轻便型昆虫养殖框	实用新型	2019 年 5 月 14 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
60	ZL201821217700.6	一种加强型搁板	实用新型	2019 年 7 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

				日				
61	ZL201821218141.0	一种工厂化生产用简便方格簇具	实用新型	2019年8月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
62	ZL201821217712.9	一种大规模昆虫养殖用搁网	实用新型	2019年9月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
63	ZL201821217680.2	一种大规模昆虫养殖用搁板	实用新型	2019年7月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
64	ZL201821217690.6	一种便于抓取的搁板	实用新型	2019年7月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
65	ZL201821218164.1	一种便于养殖的搁板	实用新型	2019年7月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
66	ZL201821217696.3	一种便于调节高度的框架	实用新型	2019年4月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
67	ZL201821217910.5	一种便于使用的矩形簇具	实用新型	2019年6月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
68	ZL201821218142.5	一种便捷式矩形框	实用新型	2019年11月26日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
69	ZL201821218182.X	一种便捷式簇具	实用新型	2019年6月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
70	ZL201820514587.1	应用于家蚕营茧的成套矩形蚕框	实用新型	2018年11月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
71	ZL201820512496.4	应用于家蚕营茧的成套方形蚕框	实用新型	2018年12月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
72	ZL201820511971.6	一种用于蚕卵养殖的稳定型搁板	实用新型	2018年11月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
73	ZL201820512142.X	一种适用于流水线养蚕的搁板	实用新型	2018年11月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
74	ZL201720153400.5	一种用于搭配家蚕营茧框的框架	实用新型	2017年9月1日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
75	ZL201720150195.7	一种应用	实用新	2017年	陌桑高	陌桑高	原始取	

		于家蚕营 茧框中的 隔板	型	9 月 12 日	科	科	得	
76	ZL201720152126.X	底部开孔 型蚕框	实用新 型	2017 年 9 月 1 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
77	ZL201720151951.8	底部封闭 型蚕框	实用新 型	2017 年 9 月 1 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
78	ZL201621158040.X	一种适用 于流水线 操作的家 蚕营茧簇 具	实用新 型	2017 年 5 月 3 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
79	ZL201930080148.4	昆虫饲养 框（9）	外观设 计	2019 年 11 月 19 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
80	ZL201930080105.6	昆虫饲养 框（8）	外观设 计	2019 年 11 月 19 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
81	ZL201930080115.X	昆虫饲养 框（7）	外观设 计	2019 年 11 月 22 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
82	ZL201930080147.X	昆虫饲养 簇（1）	外观设 计	2020 年 1 月 31 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
83	ZL201830381495.6	昆虫饲养 笼（4）	外观设 计	2019 年 1 月 1 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
84	ZL201830381606.3	昆虫饲养 笼（3）	外观设 计	2019 年 1 月 11 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
85	ZL201830381629.4	昆虫饲养 笼（2）	外观设 计	2019 年 1 月 1 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
86	ZL201830381607.8	昆虫饲养 笼（1）	外观设 计	2019 年 1 月 1 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
87	ZL201830381575.1	昆虫饲养 框（6）	外观设 计	2019 年 4 月 9 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
88	ZL201830381544.6	昆虫饲养 框（5）	外观设 计	2019 年 4 月 9 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
89	ZL201830381529.1	昆虫饲养 框（4）	外观设 计	2019 年 1 月 1 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	
90	ZL201830381839.3	昆虫饲养 框（3）	外观设 计	2019 年 1 月 1 日	陌桑高 科	陌桑高 科	原始取 得	

91	ZL201830381508.X	昆虫饲养框（2）	外观设计	2019年1月1日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
92	ZL201830381531.9	昆虫饲养框（1）	外观设计	2019年4月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
93	ZL201830381610.X	昆虫饲养搁板（9）	外观设计	2018年12月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
94	ZL201830381561.X	昆虫饲养搁板（8）	外观设计	2019年2月12日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
95	ZL201830381739.0	昆虫饲养搁板（7）	外观设计	2018年11月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
96	ZL201830381627.5	昆虫饲养搁板（6）	外观设计	2019年4月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
97	ZL201830381592.5	昆虫饲养搁板（5）	外观设计	2019年2月12日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
98	ZL201830381568.1	昆虫饲养搁板（4）	外观设计	2019年2月12日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
99	ZL201830381847.8	昆虫饲养搁板（3）	外观设计	2018年11月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
100	ZL201830381651.9	昆虫饲养搁板（2）	外观设计	2018年11月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
101	ZL201830381523.4	昆虫饲养搁板（1）	外观设计	2019年4月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
102	ZL202130822903.9	搁板（6）	外观设计	2022年3月25日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
103	ZL202130822911.3	搁板（5）	外观设计	2022年4月1日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
104	ZL202130822938.2	养殖框（7）	外观设计	2022年3月22日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
105	ZL202130822940.X	养殖框（6）	外观设计	2022年3月25日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
106	ZL202130822948.6	搁板（11）	外观设计	2022年3月25日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
107	ZL202130822956.0	搁板（2）	外观设计	2022年3月25日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

				日				
108	ZL202130822958.X	养殖框架 (1)	外观设计	2022 年 3 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
109	ZL202130823380.X	养殖框 (1)	外观设计	2022 年 3 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
110	ZL202130823382.9	搁板(4)	外观设计	2022 年 3 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
111	ZL202130823384.8	养殖框 (2)	外观设计	2022 年 3 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
112	ZL202130823388.6	养殖框架 (2)	外观设计	2022 年 4 月 1 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
113	ZL202130823392.2	搁板(10)	外观设计	2022 年 3 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
114	ZL202130823410.7	搁板(9)	外观设计	2022 年 3 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
115	ZL202130823412.6	养殖框架 (3)	外观设计	2022 年 4 月 5 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
116	ZL202130823421.5	搁板(8)	外观设计	2022 年 4 月 1 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
117	ZL202130823426.8	搁板(7)	外观设计	2022 年 3 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
118	ZL202130823428.7	养殖框 (5)	外观设计	2022 年 3 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
119	ZL202130823437.6	养殖框 (3)	外观设计	2022 年 3 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
120	ZL202130823441.2	养殖框 (4)	外观设计	2022 年 3 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
121	ZL202130823452.0	搁板(3)	外观设计	2022 年 3 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
122	ZL202130823464.3	茧笼框 (1)	外观设计	2022 年 3 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
123	ZL202130823468.1	搁板(1)	外观设计	2022 年 3 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
124	ZL202110529113.0	尘埃粒子	发明专利	2022 年	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		控制装置	利	8月12日	科	科	得	
125	ZL202110528935.7	一种用于养殖室的环境监测系统	发明专利	2022年8月12日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
126	ZL202110529131.9	一种养殖室的顶送下回送风系统及其安装方法	发明专利	2022年9月2日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
127	ZL202110528949.9	一种应用于养殖室的上送、侧回送风控制及处理系统	发明专利	2022年9月2日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
128	ZL202110528947.X	一种用于养殖室的空气处理系统	发明专利	2022年6月17日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
129	ZL202110529121.5	一种用于养殖室的顶送顶回气流控制系统及其安装方法	发明专利	2022年8月12日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
130	ZL202110529125.3	一种养殖室顶送下回的空气环境控制系统	发明专利	2022年8月12日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
131	ZL202110528929.1	一种应用于养殖室送风的空气处理系统	发明专利	2022年12月2日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
132	ZL202123140394.5	高强度透气的蚕框	实用新型	2022年7月5日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
133	ZL202123140391.1	全龄工厂化养殖用加强型搁板	实用新型	2022年7月5日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
134	ZL202123138219.2	一种底部透气型蚕框	实用新型	2022年8月30日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
135	ZL202123135848.X	一种工厂化养殖用稳固型茧	实用新型	2022年8月26日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		笼框						
136	ZL202123173228.5	一种便于清理的养殖框	实用新型	2022 年 7 月 1 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
137	ZL202123127529.4	一种全龄工厂化养蚕配套的稳固型养殖框	实用新型	2022 年 7 月 5 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
138	ZL202123140354.0	一种便于清洗的养殖框	实用新型	2022 年 7 月 5 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
139	ZL202123173226.6	一种全龄工厂化养蚕用峰谷型搁板	实用新型	2022 年 7 月 1 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
140	ZL202123140355.5	蚕养殖用搁板	实用新型	2022 年 8 月 19 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
141	ZL202123173258.6	流水线养蚕用搁板	实用新型	2022 年 7 月 1 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
142	ZL202123140519.4	一种全龄工厂化养蚕用简易型养殖框	实用新型	2022 年 7 月 5 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
143	ZL202123140091.3	一种全龄工厂化养蚕用多层式养殖框架	实用新型	2022 年 9 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
144	ZL202123173230.2	一种工厂化蚕养殖用便捷式搁板	实用新型	2022 年 7 月 19 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
145	ZL202123140351.7	一种通透型蚕虫养殖框	实用新型	2022 年 7 月 8 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
146	ZL202123140352.1	一种全龄工厂化养蚕配套的加强型茧笼	实用新型	2022 年 7 月 5 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
147	ZL202210210203.8	工厂化养蚕用蚕框及其收纳方法	发明专利	2022 年 11 月 4 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
148	ZL202210210204.2	一种全龄工厂化养蚕用矩形	发明专利	2022 年 12 月 2 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		框及其养殖方法						
149	ZL202210210208.0	一种用于昆虫规模化养殖的搁网及其清洗系统	发明专利	2022 年 11 月 4 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
150	ZL202210359029.3	一种全龄工厂化养蚕用稳固型搁板及其清洗方法	发明专利	2022 年 12 月 2 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
151	ZL202210359042.9	全龄工厂化养蚕用搁板及其清洗方法	发明专利	2022 年 12 月 2 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
152	ZL202210357707.2	一种用于工厂化养蚕用拼接式框架及其使用方法	发明专利	2023 年 1 月 31 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
153	ZL202221580618.6	一种缫丝机茧丝除糙机构	实用新型	2022 年 11 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
154	ZL202230386938.7	缫丝机分丝板（3，4）	外观设计	2022 年 10 月 18 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
155	ZL202230387135.3	缫丝机分丝板（1）	外观设计	2022 年 10 月 18 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
156	ZL202221579969.5	一种应用于缫丝机茧丝除糙机构的分丝结构	实用新型	2022 年 11 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
157	ZL202230386524.4	缫丝机分丝板（2）	外观设计	2022 年 10 月 18 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
158	ZL202221580078.1	一种应用于缫丝机茧丝除糙机构的摆动组件	实用新型	2022 年 11 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
159	ZL202221579295.9	一种可茧丝除糙的缫丝机	实用新型	2022 年 11 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
160	ZL202221797955.0	一种全龄工厂化养	实用新型	2022 年 12 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		殖中的二龄养蚕线		日				
161	ZL202221801459.8	一种全龄工厂化养蚕中的五龄养蚕线	实用新型	2022 年 11 月 29 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
162	ZL202221801460.0	一种全龄工厂化养蚕中的六龄养蚕线	实用新型	2022 年 12 月 9 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
163	ZL202221805827.6	一种全龄工厂化养蚕中的四龄养蚕线	实用新型	2023 年 1 月 17 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
164	ZL202221802047.6	一种全龄工厂化养蚕中的三龄养蚕线	实用新型	2022 年 12 月 6 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
165	ZL202221818040.3	一种全龄工厂化养蚕中的一龄养蚕线	实用新型	2022 年 11 月 29 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
166	ZL202221933495.X	一种蚕种催青装置	实用新型	2022 年 11 月 11 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
167	ZL202221933491.1	一种工厂化养蚕用收蚁装置	实用新型	2022 年 11 月 11 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
168	ZL20222241081.7	应用于工厂化养蚕的拆码垛机	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
169	ZL20222225337.5	用于抓取移栽机的抓取结构	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
170	ZL20222242453.8	搁板浸泡装置用浸泡槽	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
171	ZL20222242570.4	链条顶升移栽机	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
172	ZL20222241721.4	茧笼移栽车用吊装装置	实用新型	2023 年 1 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
173	ZL20222242710.8	饲料投放设备	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
174	ZL20222229603.1	一种流水线式甩干机的提升	实用新型	2022 年 12 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		机构						
175	ZL202222224521.8	一种用于蚕框拆码垛机的挡臂机构	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
176	ZL202222227773.6	滚筒顶升移栽机	实用新型	2023 年 1 月 17 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
177	ZL202222226579.6	一种工厂化养殖用割茧机	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
178	ZL202222251892.5	90 度皮带转弯机	实用新型	2022 年 12 月 27 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
179	ZL202222224524.1	用于蚕框拆码垛机的托爪	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
180	ZL202222224701.6	一种用于养蚕器具清洗的流水线式甩干机	实用新型	2022 年 12 月 30 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
181	ZL202222229433.7	一种用于工厂化养蚕的重型皮带机	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
182	ZL202222223864.2	刮板皮带输送机	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
183	ZL202222229667.1	一种养殖框拆码机的升降机构	实用新型	2023 年 1 月 31 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
184	ZL202222229605.0	用于养殖框流水线清洗的风车式浸泡机构	实用新型	2023 年 1 月 6 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
185	ZL202222225823.7	90°旋 转链条输送机	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
186	ZL202222228413.8	茧笼吊装移栽车用限位装置	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
187	ZL202222229419.7	一种用于蚕框拆码垛机的托爪机构	实用新型	2023 年 1 月 31 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
188	ZL202222310893.2	一种用于输送线的	实用新型	2022 年 12 月 13 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		起落架		日				
189	ZL202222226608.9	一种自动推送移载装置	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
190	ZL202222227989.2	一种工厂化养蚕用搁板拆垛机构	实用新型	2022 年 12 月 27 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
191	ZL202222225849.1	90°顶升旋转链条输送机用输送机构	实用新型	2023 年 1 月 10 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
192	ZL2022222253708.0	一种龙门式移载机用输送装置	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
193	ZL2022222242789.4	茧笼浸泡清洗机组	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
194	ZL202222224600.9	一种用于全自动养殖框浸泡装置的养殖框出料装置	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
195	ZL202222229435.6	一种连续式浸泡消毒线的移载小车	实用新型	2023 年 1 月 31 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
196	ZL202222229434.1	一种工厂化养蚕用四列链条输送机	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
197	ZL202222228818.1	一种工厂化养蚕用双列链条输送机	实用新型	2023 年 1 月 17 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
198	ZL2022222253707.6	一种龙门式移载机用升降架装置	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
199	ZL202222223867.6	搁板码垛机构	实用新型	2022 年 12 月 13 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
200	ZL202222228023.0	搁板甩干机用下压机构	实用新型	2022 年 12 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
201	ZL2022222242526.3	一种链节输送机	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

202	ZL20222227898.9	90°转弯滚筒输送机	实用新型	2022年12月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
203	ZL20222229146.6	一种顶升移栽轻载机	实用新型	2022年12月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
204	ZL20222229221.9	饲料投放设备用转移机构	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
205	ZL202222253887.8	龙门式移栽机	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
206	ZL202222242553.0	一种往复提升机用配重装置	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
207	ZL20222227974.6	抓取移栽机	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
208	ZL202222242382.1	拨饲料机构	实用新型	2022年12月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
209	ZL202222253939.1	养殖框垛加盖机	实用新型	2023年1月3日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
210	ZL20222228985.6	一种用于工厂化养蚕的圈框清洗线	实用新型	2022年12月20日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
211	ZL20222229150.2	搁板浸泡装置	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
212	ZL20222225194.8	一种用于皮带机的头部张紧装置	实用新型	2022年12月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
213	ZL20222229668.6	一种工厂化养殖用养殖框拆垛机	实用新型	2022年12月30日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
214	ZL202222242976.2	一种工厂化养蚕用搁板码垛机构	实用新型	2023年1月31日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
215	ZL202222242674.5	饲料挤出机用挤料机构	实用新型	2023年1月3日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
216	ZL202222242978.1	一种用于全自动养殖框浸泡	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		装置的养殖框进料系统						
217	ZL202222253890.X	养殖框垛加盖机用顶盖提升机构	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
218	ZL20222227947.9	搁板甩干机用定位装置	实用新型	2022 年 12 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
219	ZL20222228005.2	一种工厂化养蚕的蚕框浸泡机用顶推机构	实用新型	2022 年 12 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
220	ZL202222236774.7	一种割茧机用蚕茧装夹机构	实用新型	2022 年 12 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
221	ZL202222241619.4	一种顶升移栽链条机	实用新型	2022 年 12 月 27 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
222	ZL202222253710.8	搁板浸泡装置用传送机构	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
223	ZL202222268572.0	工厂化养蚕的载体清洗机组	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
224	ZL20222229420.X	工厂化养蚕用拆码垛机	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
225	ZL202222253691.9	一种工厂化养蚕的蚕框浸泡机用进料机构	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
226	ZL20222227975.0	一种往复复式提升机用传输装置	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
227	ZL20222229431.8	摇摆式上料装置	实用新型	2022 年 12 月 27 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
228	ZL20222229418.2	用于蚕框拆垛码垛的夹框机构	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
229	ZL202222250932.4	隔板送料机	实用新型	2022 年 12 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
230	ZL20222227971.2	拨饲料机	实用新	2022 年	陌桑高	陌桑高	原始取	

		构用刮板机构	型	12月23日	科	科	得	
231	ZL202222253700.4	一种顶升移载机用链条输送装置	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
232	ZL20222224486.X	一种养殖框拆垛机的横移机构	实用新型	2023年1月3日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
233	ZL20222224853.6	一种链条机用顶升装置	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
234	ZL20222224571.6	搁板分垛机构	实用新型	2022年12月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
235	ZL20222228820.9	一种旋转式浸泡消毒装置的推料机构	实用新型	2023年1月3日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
236	ZL20222224607.0	搁板拆码垛机构用支托组件	实用新型	2022年12月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
237	ZL202222241573.6	一种V型皮带机	实用新型	2023年1月3日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
238	ZL20222227988.8	一种顶升移载机	实用新型	2022年12月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
239	ZL202222241688.5	隔板送料机用输送装置	实用新型	2022年12月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
240	ZL20222226622.9	一种流水线式甩干机的甩干机构	实用新型	2022年12月20日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
241	ZL20222225071.4	一种用于升降机的水平承载平台	实用新型	2022年12月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
242	ZL20222229012.4	一种用于工厂化养殖的全自动养殖框浸泡装置	实用新型	2022年12月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
243	ZL202222242977.7	一种用于皮带机的尾部张紧装置	实用新型	2023年1月3日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
244	ZL20222228763.4	应用于工	实用新	2023年	陌桑高	陌桑高	原始取	

		厂化养蚕拆码垛机的托爪机构	型	1 月 3 日	科	科	得	
245	ZL202222228025.X	框底采茧机	实用新型	2023 年 1 月 10 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
246	ZL202222251836.1	拨饲料机构用翻板机构	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
247	ZL202222229604.6	一种风车式浸泡机构的转盘结构	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
248	ZL202222241348.2	一种连续式浸泡消毒线的出料段	实用新型	2023 年 1 月 31 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
249	ZL202222226580.9	一种拆分式茧笼吊装移载车	实用新型	2022 年 12 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
250	ZL202222224395.6	一种流水线式甩干机的进出料机构	实用新型	2023 年 2 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
251	ZL202222242352.0	稳定型皮带输送机	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
252	ZL202222241678.1	一种用于输送线起落架的链条张紧装置	实用新型	2023 年 1 月 3 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
253	ZL202222229666.7	一种养殖框拆垛机的托爪机构	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
254	ZL202222240421.4	一种往复提升机用提升架装置	实用新型	2022 年 12 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
255	ZL201821731069.1	一种巴贝茧笼饲养框清洗消毒装置	实用新型	2019 年 6 月 7 日	昆山通莱五金机械有限公司	陌桑高科	继受取得	
256	ZL202222224043.0	一种应用于连续式浸泡消毒线的物料架	实用新型	2023 年 2 月 28 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

257	ZL202222227896.X	搁板用甩干机	实用新型	2023年2月28日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
258	ZL202222253698.0	一种工厂化养蚕的蚕框浸泡机用导料机构	实用新型	2023年2月28日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
259	ZL202222241672.4	一种用于清洗养殖器具的连续式浸泡消毒线	实用新型	2023年2月28日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
260	ZL20222228003.3	一种用于工厂化养蚕框清洗机组	实用新型	2023年2月28日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
261	ZL20222226609.3	一种用于全龄工厂化养蚕物流线的龙门式升降机	实用新型	2023年3月3日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
262	ZL202222242512.1	一种工厂化养蚕的蚕框浸泡机	实用新型	2023年3月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
263	ZL202210359044.8	工厂化养蚕用搁板及其整理架	发明专利	2023年3月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
264	ZL202111639479.X	用于工厂化养蚕的收蚁工艺	发明专利	2023年3月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
265	ZL202110529145.0	一种工厂化养殖用空气循环处理系统和方法	发明专利	2023年3月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
266	ZL202222242672.6	饲料挤出机	实用新型	2023年3月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
267	ZL202222242769.7	养殖框垛加盖机用移栽机构	实用新型	2023年3月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
268	ZL202222242748.5	饲料挤出机用进料机构	实用新型	2023年3月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
269	ZL20222228021.1	90°顶升旋转链条	实用新型	2023年3月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		输送机		日				
270	ZL202210508548.1	一种养蚕用搁板及清洗装置	发明专利	2023年3月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
271	ZL202110528951.6	蚕养殖室光照控制系统	发明专利	2023年3月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
272	ZL202222224634.8	一种连续式浸泡消毒线的浸泡段	实用新型	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
273	ZL202222228300.8	一种养殖框翻转机	实用新型	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
274	ZL202222242770.X	养殖框垛加盖机用框垛定位机构	实用新型	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
275	ZL202222225816.7	往复式提升机	实用新型	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
276	ZL202222228022.6	框底采茧机用传输机构	实用新型	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
277	ZL202222253693.8	一种输送装置	实用新型	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
278	ZL202222224369.3	一种旋转式浸泡消毒装置的浸泡框	实用新型	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
279	ZL202222241405.7	用于养殖器具清洗的旋转式浸泡消毒装置	实用新型	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
280	ZL202110529142.7	一种应用于养殖室的上送、侧回高效送风系统及其操控方法	发明专利	2023年3月14日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
281	ZL202222242431.1	搁板甩干机用转动机构	实用新型	2023年3月24日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
282	ZL202222225819.0	一种顶升移载装置	实用新型	2023年4月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
283	ZL202210507210.4	全龄工厂	发明专利	2023年	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

		化养蚕用方格簇具及其清洗甩干方法	利	4 月 7 日	科	科	得	
284	ZL202210357732.0	工厂化养蚕用养殖框及其清洗工艺	发明专利	2023 年 4 月 7 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
285	ZL202222253938.7	茧笼拆分落框机	实用新型	2023 年 4 月 14 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
286	ZL202222241401.9	一种连续式浸泡消毒线的进料段	实用新型	2023 年 4 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
287	ZL202222251908.2	茧笼吊装移栽车用移动装置	实用新型	2023 年 4 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
288	ZL202222229163.X	四列辊筒顶升移栽机	实用新型	2023 年 4 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
289	ZL202222253997.4	饲料投放设备用输送机构	实用新型	2023 年 4 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
290	ZL202110528932.3	一种工厂化养殖用左右送风顶排风送风系统的送风方法	发明专利	2023 年 4 月 25 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
291	ZL202010034720.5	工厂化养殖中的分拣流水线及其分拣方法	发明专利	2023 年 4 月 28 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
292	ZL202222228165.7	一种用于工厂化养蚕的五龄框清洗机组	实用新型	2023 年 5 月 5 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
293	ZL202222229602.7	一种龙门式升降机的导向机构	实用新型	2023 年 5 月 9 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
294	ZL202222916354.3	一种接绪翼的驱动机构	实用新型	2023 年 5 月 12 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
295	ZL202222254044.X	手动翻转结构	实用新型	2023 年 5 月 26 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

296	ZL20222253889.7	框底采茧机用蚕茧输送机构	实用新型	2023年6月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
297	ZL202210209045.4	一种全龄工厂化养蚕用养殖框及其存放方法	发明专利	2023年6月20日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
298	ZL201810853648.1	一种便于抓取的搁板及其放置方法	发明专利	2023年6月20日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
299	ZL202210507250.9	一种养蚕用矩形簇具及其清洗方法	发明专利	2023年6月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
300	ZL201810853756.9	一种便于调节高度的框架及其制造方法	发明专利	2023年6月23日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
301	ZL20222254025.7	框底采茧机用毛刷系统	实用新型	2023年6月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
302	ZL202223095705.5	一种全龄工厂化养蚕用转移型搁板	实用新型	2023年6月30日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
303	ZL202320663311.0	一种人工饲料挤出头	实用新型	2023年7月18日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
304	ZL202210508533.5	一种全龄工厂化养蚕用轻便型搁板及其存储架	发明专利	2023年8月1日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
305	ZL202320621573.0	一种缫丝用分丝结构	实用新型	2023年8月8日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
306	ZL202330149003.1	缫丝机分丝板（5）	外观设计	2023年8月8日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
307	ZL202223054911.1	一种全龄工厂化养蚕用分区型饲养搁板	实用新型	2023年8月8日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
308	ZL20222228051.2	翻转链条输送机	实用新型	2023年8月22日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

309	ZL202222668621.X	一种全龄工厂化养蚕配套的功能型养殖框	实用新型	2023年8月25日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
310	ZL202211013371.4	搁板用甩干机及其甩干方法	发明专利	2023年8月25日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
311	ZL201810853647.7	一种轻便型昆虫养殖框及其应用方法	发明专利	2023年9月15日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
312	ZL202110178569.7	一种适应工厂化全龄人工饲料育专用蚕品种的选育方法	发明专利	2022年7月8日	浙江省农业科学院	陌桑高科	继受取得	
313	ZL202123171783.4	一种透风型养殖框	实用新型	2023年10月20日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
314	ZL202210209040.1	一种养蚕用养殖框及其搬运方法	发明专利	2023年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
315	ZL201810853759.2	一种便于使用的矩形簇具及其清洗方法	发明专利	2023年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
316	ZL201810853661.7	一种便捷式簇具及其摆放方法	发明专利	2023年10月27日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
317	ZL202123136331.2	一种全龄工厂化养蚕用配合型养殖框	实用新型	2023年12月8日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
318	ZL202111642368.4	一种全龄工厂化养蚕的收蚁工艺	发明专利	2023年12月19日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
319	ZL202222225305.5	拨饲料机构用防尘结构	实用新型	2023年12月22日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
320	ZL202111639485.5	一种工厂化养蚕的便于取蚕卵的收蚁工艺	发明专利	2023年12月29日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

321	ZL202210508580.X	一种大规模养蚕用簇具及其收纳方法	发明专利	2023 年 12 月 29 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
322	ZL201810853579.4	一种养殖用塑料框及其连续生产方法	发明专利	2023 年 12 月 29 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
323	ZL202123138237.0	一种全龄工厂化养蚕配套的养殖框架	实用新型	2024 年 1 月 16 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
324	ZL202210822591.5	一种全龄工厂化养蚕中的一龄养蚕线及其养蚕工艺	发明专利	2024 年 1 月 19 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
325	ZL202210820403.5	一种全龄工厂化养殖中的四龄养蚕线及其养蚕工艺	发明专利	2024 年 1 月 23 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
326	ZL202210822583.0	一种全龄工厂化养蚕中的五龄养蚕线及其养蚕工艺	发明专利	2024 年 1 月 26 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
327	ZL202210822581.1	一种全龄工厂化养殖中的二龄养蚕线及其养蚕工艺	发明专利	2024 年 1 月 26 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
328	ZL202210820421.3	一种全龄工厂化养蚕中的三龄养蚕线及其养蚕工艺	发明专利	2024 年 2 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
329	ZL201810853741.2	一种新型矩形框及其制造方法	发明专利	2024 年 2 月 20 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
330	ZL201810853806.3	一种便捷式矩形框及其消毒方法	发明专利	2024 年 3 月 22 日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

331	ZL202210822586.4	一种全龄工厂化养殖中的六龄养蚕线及其养蚕工艺	发明专利	2024年3月22日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
332	ZL202123135703.X	一种便于叠加放置的搁板	实用新型	2024年4月9日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
333	ZL201910207407.4	一种应用于养殖送风系统中的可切风风机箱	发明专利	2024年6月7日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
334	ZL202123135970.7	一种养殖用加强型搁板	实用新型	2024年7月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
335	ZL202123136482.8	一种养殖用便于码垛的搁板	实用新型	2024年7月16日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
336	ZL202010034710.1	一种框体拆分机用升降体	发明专利	2024年8月6日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
337	ZL202010035345.6	一种用于采茧机的导茧机构	发明专利	2024年8月6日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
338	ZL202010034778.X	一种用于框底采茧机构的限高防震架	发明专利	2024年8月6日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
339	ZL201810853590.0	一种便于养殖的搁板及其养殖方法	发明专利	2024年9月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
340	ZL202211012195.2	一种用于养蚕器具清洗的流水线式甩干机	发明专利	2024年9月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
341	ZL202010034728.1	一种养殖框拆盘机用拆分机构	发明专利	2024年9月10日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
342	ZL202010034743.6	一种工厂化养殖用自动化采茧机	发明专利	2024年9月24日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
343	ZL202211013607.4	框底采茧机	发明专利	2025年4月29日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	

344	ZL202010035344.1	一种自动采茧机梳毛器	发明专利	2025年4月29日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
345	ZL202010034735.1	一种工厂化养殖用采茧机的毛刷系统	发明专利	2025年3月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
346	ZL202010034771.8	一种旋转式前挡机构	发明专利	2025年3月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
347	ZL202420674315.3	一种饲料蒸煮用搅拌机	实用新型	2025年1月28日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
348	ZL202420675382.7	具有冷却功能的搅拌机	实用新型	2025年1月28日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
349	ZL202210715744.6	一种应用于缫丝机茧丝除糙机构的摆动组件	发明专利	2024年12月31日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
350	ZL202010034737.0	一种工厂化养殖用自动化养殖框拆盘机	发明专利	2024年12月31日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
351	ZL202420673062.8	一种饲料蒸煮用真空冷却系统	实用新型	2024年12月20日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
352	ZL201810853525.8	一种新型搁板及其制造方法	发明专利	2024年12月13日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
353	ZL202420672269.3	一种可调节的搅拌桨叶	实用新型	2024年11月22日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
354	ZL202420675372.3	一种饲料蒸煮用蒸汽系统	实用新型	2024年11月22日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
355	ZL202420673076.X	具有蒸汽加热及冷却功能的搅拌机	实用新型	2024年11月22日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
356	ZL202420672162.9	具有蒸汽加热功能的搅拌机	实用新型	2024年11月22日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
357	ZL202222229688.3	一种升降机用提升机构	实用新型	2024年11月19日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
358	ZL202222229104.2	茧笼吊装	实用新	2024年	陌桑高	陌桑高	原始取	

		移栽车	型	11月15日	科	科	得	
359	ZL202010034740.2	工厂化养蚕作业中的自动化采茧流水线	发明专利	2024年11月12日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
360	ZL202111522549.3	一种全龄工厂化养蚕用峰谷型搁板	发明专利	2025年6月6日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
361	ZL202422076612.0	真空吸附下料筒	实用新型	2025年6月20日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
362	ZL202422084374.8	一种长度可调的模块化蒸煮线	实用新型	2025年7月8日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
363	ZL202430725835.8	缂丝支架	外观设计	2025年7月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
364	ZL202430725828.8	缂丝支架内杆	外观设计	2025年7月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
365	ZL202430725834.3	缂丝支架杆	外观设计	2025年7月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
366	ZL202430725830.5	缂丝支架安装件	外观设计	2025年7月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
367	ZL202430725833.9	缂丝支架外杆	外观设计	2025年7月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
368	ZL202430725832.4	缂丝机除糙机构	外观设计	2025年7月11日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
369	ZL202422073938.8	一种平稳运转的料车	外观设计	2025年7月15日	陌桑高科	陌桑高科	原始取得	
370	ZL202430672583.7	缂丝机分丝片（1）	外观设计	2025年6月17日	陌桑茧业	陌桑茧业	原始取得	
371	ZL202430672581.8	缂丝机分丝片板	外观设计	2025年6月17日	陌桑茧业	陌桑茧业	原始取得	
372	ZL202430672580.3	缂丝机分丝片（2）	外观设计	2025年6月17日	陌桑茧业	陌桑茧业	原始取得	

注 1：上述专利权中，第 10 项、第 24-27 项专利系受让自公司设备供应商张家港市通江机械有限公司，第 255 项专利系受让自公司设备供应商昆山通莱五金机械有限公司。公司委托前述供应商研发

生产经营设备并约定知识产权全部归属于公司，故前述供应商将相关专利无偿转让给公司。公司已与专利转让方签署转让合同并完成专利权转让变更登记。

注 2：上述专利权中，第 312 项专利系受让自浙江省农业科学研究院，转让价款 20 万元，公司已与专利转让方签署转让合同并完成专利权转让变更登记。

注 3：除前述情形外，公司上述其他专利均为公司及其子公司自主申请取得。

公司正在申请的专利情况：

√适用 □不适用

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
1	2025105745729	一种养蚕器具用甩干机	发明	2025 年 6 月 20 日	审查中	
2	2025105745714	一种养蚕器具供料机	发明	2025 年 7 月 11 日	审查中	
3	2025105437484	一种工厂化养蚕用搁板	发明	2025 年 6 月 17 日	审查中	
4	2025105437427	一种工厂化养蚕用组合式蚕筐	发明	2025 年 6 月 13 日	审查中	
5	2025105478145	一种养蚕用转移搁板	发明	2025 年 6 月 24 日	审查中	
6	2025103772312	一种含有蜘蛛丝蛋白的复合丝纤维及其制备方法	发明	2025 年 7 月 1 日	审查中	申请人为苏州大学，嵊州陌桑高科股份有限公司
7	2024118620939	一种料水配比搅拌系统	发明	2025 年 2 月 11 日	审查中	
8	2024118615767	一种用于生产工厂化养蚕饲料的蒸煮线	发明	2025 年 2 月 18 日	审查中	
9	2024118609874	养蚕饲料生产用蒸煮线	发明	2025 年 2 月 11 日	审查中	
10	2024118609732	一种制造工厂化养蚕饲料的蒸煮线	发明	2025 年 2 月 11 日	审查中	
11	2024118517374	一种用于清洗养蚕搁板的干湿刷机组	发明	2025 年 3 月 7 日	审查中	
12	2024118517247	一种用于清洗蚕框的干湿刷机组	发明	2025 年 2 月 25 日	审查中	
13	2024118517196	一种养蚕器具的浸泡机组	发明	2025 年 2 月 11 日	审查中	
14	2024118517073	一种养蚕器具浸泡机组的机械臂	发明	2025 年 2 月 7 日	审查中	
15	202411637408X	一种茧丝除糙用支架	发明	2024 年 12 月 31 日	审查中	
16	2024116374056	一种用于缫丝机的茧丝除糙机构	发明	2025 年 1 月 7 日	审查中	
17	2024114977896	真空冷却机助力进出料系统	发明	2025 年 2 月 11 日	审查中	
18	2024114938088	一种茧丝除糙用	发明	2025 年 2 月 11 日	审查中	

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
		分丝板				
19	2024111765246	用于生产工厂化养蚕饲料的连续式蒸煮线	发明	2024 年 10 月 18 日	审查中	
20	2024111765208	一种料水全自动配比搅拌系统	发明	2024 年 11 月 8 日	审查中	
21	2024106776984	一种具有低温稳定性的可食用丝蛋白生物胶的制备方法	发明	2024 年 8 月 2 日	审查中	
22	2024106789734	一种基于丝蛋白的疏水疏油包装涂层的制备方法	发明	2024 年 8 月 2 日	审查中	
23	2024104907098	用于食品保鲜与包装材料的丝蛋白制备方法及制备系统	发明	2024 年 7 月 30 日	审查中	
24	2024104557145	一种加热及冷却一体式搅拌机	发明	2024 年 6 月 14 日	审查中	
25	202410455708X	具有蒸汽加热及冷却功能的搅拌机	发明	2024 年 6 月 21 日	审查中	
26	2024103950955	具有蒸汽加热及冷却功能的搅拌机	发明	2024 年 5 月 17 日	审查中	
27	2024103950936	具有冷却功能的搅拌机	发明	2024 年 5 月 28 日	审查中	
28	2024103950902	具有蒸汽加热功能的搅拌机	发明	2024 年 5 月 31 日	审查中	
29	2023107559932	一种丝蛋白/盐复合食品保鲜涂层的制备方法	发明	2023 年 9 月 8 日	审查中	
30	2023107539229	蚕丝蛋白复合种子包衣剂	发明	2023 年 9 月 29 日	审查中	
31	202310750736X	一种性状可动态调控的含根瘤菌蚕丝蛋白种子包衣剂	发明	2023 年 9 月 29 日	审查中	
32	2023103075085	一种缫丝用分丝结构	发明	2023 年 6 月 23 日	审查中	
33	2023102970389	一种人工饲料挤出头	发明	2023 年 6 月 2 日	审查中	
34	2022110125703	茧笼拆分落框机	发明	2023 年 1 月 6 日	审查中	
35	2022113398308	一种接绪翼的驱动机构	发明	2023 年 2 月 3 日	审查中	
36	2022110132425	一种用于输送线的起落架	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
37	2022110132444	一种工厂化养蚕	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
		用搁板码垛机构				
38	2022110512157	一种工厂化养蚕用搁板拆垛机构	发明	2022 年 12 月 30 日	审查中	
39	2022110126532	饲料挤出机	发明	2023 年 1 月 3 日	审查中	
40	202211012345X	一种用于工厂化养蚕的圈框清洗线	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
41	2022110129780	用于养殖框流水线清洗的风车式浸泡机构	发明	2022 年 11 月 25 日	审查中	
42	2022110124452	抓取移栽机	发明	2022 年 11 月 15 日	审查中	
43	2022110124185	隔板送料机	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
44	2022110129437	工厂化养蚕的载体清洗机组	发明	2022 年 12 月 6 日	审查中	
45	202211012680X	搁板码垛机构	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
46	2022110124043	一种自动推送移栽装置	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
47	2022110123534	一种工厂化养殖用割茧机	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
48	2022110120555	摇摆式上料装置	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
49	2022110123178	一种用于工厂化养殖的全自动养殖框浸泡装置	发明	2023 年 1 月 3 日	审查中	
50	2022110124378	茧笼吊装移栽车	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
51	2022110133146	一种顶升移栽链条机	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
52	2022110174201	一种工厂化养蚕的蚕框浸泡机	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
53	2022110126265	90°顶升旋转链条输送机	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
54	2022110126782	应用于工厂化养蚕的拆码垛机	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
55	2022110132514	一种 V 型皮带机	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
56	2022110125169	搁板浸泡装置	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
57	2022110137240	一种养殖框翻转机	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
58	2022110129314	一种用于全龄工厂化养蚕物流线的龙门式升降机	发明	2022 年 12 月 6 日	审查中	
59	202211012659X	搁板分垛机构	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
60	2022110137185	茧笼浸泡清洗机组	发明	2023 年 2 月 3 日	审查中	
61	2022110237713	翻转链条输送机	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
62	2022110121721	用于养殖器具清洗的旋转式浸泡消毒装置	发明	2022 年 12 月 2 日	审查中	
63	2022110133752	拨饲料机构	发明	2022 年 12 月 6 日	审查中	
64	2022110293003	一种用于工厂化	发明	2022 年 12 月 2 日	审查中	

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
		养蚕的五龄框清洗机组				
65	2022110128824	一种用于清洗养殖器具的连续式浸泡消毒线	发明	2022 年 12 月 6 日	审查中	
66	2022110125012	龙门式移栽机	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
67	2022110174273	一种用于工厂化养蚕框清洗机组	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
68	2022110134863	往复式提升机	发明	2022 年 12 月 6 日	审查中	
69	2022110124575	一种链节输送机	发明	2022 年 11 月 18 日	审查中	
70	2022110134492	一种顶升移栽机	发明	2022 年 12 月 6 日	审查中	
71	2022110124664	一种顶升移栽轻载机	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
72	2022110125775	养殖框垛加盖机	发明	2022 年 11 月 29 日	审查中	
73	2022107157732	一种可茧丝除糙的缫丝机	发明	2022 年 9 月 16 日	审查中	
74	2022107157821	一种缫丝机茧丝除糙机构	发明	2022 年 9 月 13 日	审查中	
75	2022107278031	一种应用于缫丝机茧丝除糙机构的分丝结构	发明	2022 年 9 月 9 日	审查中	
76	2021116423129	一种应用于工厂化养蚕的圈框清洗方法	发明	2022 年 4 月 12 日	审查中	
77	2021116394893	一种工厂化养蚕的快速投放蚕卵的收蚁工艺	发明	2022 年 4 月 8 日	审查中	
78	202111681658X	茧笼浸泡清洗工艺	发明	2023 年 7 月 11 日	审查中	
79	2021116423364	一种全龄饲料工厂化养蚕工艺	发明	2022 年 4 月 12 日	审查中	
80	2021116395345	一种全龄饲料工厂化养蚕的工作线	发明	2022 年 4 月 12 日	审查中	
81	2021116395330	一种全龄工厂化养蚕的蚕虫转移方法	发明	2022 年 4 月 8 日	审查中	
82	2021116423881	工厂化养蚕的载体清洗工艺	发明	2022 年 4 月 5 日	审查中	
83	2021116423491	工厂化养蚕的收蚁片式收蚁工艺	发明	2022 年 4 月 8 日	审查中	
84	2021116211905	一种应用于工厂化养蚕的规模化人工饲料生产工艺	发明	2022 年 4 月 8 日	审查中	
85	2021115225582	一种全龄工厂化养蚕用多层式养殖框架	发明	2022 年 2 月 1 日	审查中	

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
86	2021115213265	一种全龄工厂化养蚕用转移型搁板	发明	2022 年 2 月 1 日	审查中	
87	2021115225578	一种全龄工厂化养蚕配套的功能型养殖框	发明	2022 年 2 月 1 日	审查中	
88	2021115225794	一种养殖用便于码垛的搁板	发明	2022 年 2 月 22 日	审查中	
89	202111522546X	一种全龄工厂化养蚕配套的加强型茧笼	发明	2022 年 2 月 1 日	审查中	
90	2021115225864	一种全龄工厂化养蚕配套的稳固型养殖框	发明	2022 年 2 月 1 日	审查中	
91	2021115225722	一种便于清洗的养殖框	发明	2022 年 2 月 11 日	审查中	
92	2019102072469	一种用于工厂化高密度养殖的送风系统	发明	2019 年 6 月 28 日	审查中	
93	2018112398357	一种巴贝茧笼饲养框清洗消毒装置	发明	2019 年 1 月 18 日	审查中	
94	2018108535879	一种大规模昆虫养殖用搁板及其应用方法	发明	2018 年 12 月 18 日	审查中	
95	2018108536496	一种大规模昆虫养殖用搁网及其专用清洗机	发明	2018 年 12 月 18 日	审查中	
96	2018108537431	一种工厂化生产用简便方格簇具及其养殖方法	发明	2018 年 11 月 23 日	审查中	
97	2018108537906	一种透气型矩形框及清洗方法	发明	2018 年 12 月 21 日	审查中	
98	2018108535756	一种应用于昆虫养殖的可转移式搁板及其转移方法	发明	2018 年 11 月 30 日	审查中	
99	202411334971X	一种养蚕搁板清洗用干湿刷设备	发明	2024 年 11 月 12 日	审查中	
100	2024113349669	用于养蚕器具的浸泡消毒装置	发明	2024 年 11 月 12 日	审查中	
101	2024113349601	一种用于工厂化养殖框的连续式清洗工艺	发明	2024 年 12 月 20 日	审查中	
102	2024111742140	一种养蚕器具推料机	发明	2024 年 11 月 12 日	审查中	
103	2024111742121	一种用于养殖器具的浸泡消毒装置	发明	2024 年 11 月 5 日	审查中	

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
104	2024111742117	一种养蚕器具的 旋转浸泡装置	发明	2024 年 10 月 29 日	审查中	

（二） 著作权

√适用 □不适用

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
1	工厂化养蚕车间环境精准管理控制信息系统[简称：养蚕环境控制系统] V1.0	2021SR2077786	2021 年 12 月 17 日	原始取得	陌桑高科	
2	二龄隔板清洗系统 V1.0	2024SR1884456	2024 年 11 月 25 日	原始取得	陌桑高科	
3	三龄框清洗系统 V1.0	2024SR1876289	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	
4	五龄框清洗系统 V1.0	2024SR1873756	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	
5	四龄隔板清洗系统 V1.0	2024SR1873780	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	
6	四龄框清洗系统 V1.0	2024SR1873776	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	
7	一龄框清洗系统 V1.0	2024SR1873781	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	
8	三龄隔板清洗系统 V1.0	2024SR1876293	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	
9	五龄隔板清洗系统 V1.0	2024SR1873771	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	
10	茧笼隔板清洗系统 V1.0	2024SR1876308	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	
11	圈框清洗系统 V1.0	2024SR1876304	2024 年 11 月 22 日	原始取得	陌桑高科	

（三） 商标权

√适用 □不适用

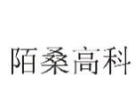
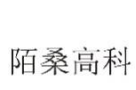
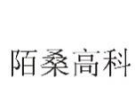
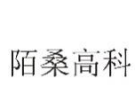
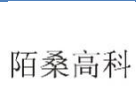
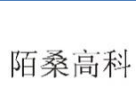
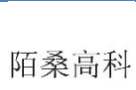
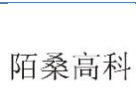
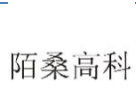
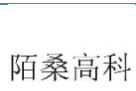
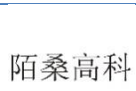
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
1		陌桑现代茧业 MULSUN MODERN COCOON INDUSTRY	70494401	23	2023.09.28-2033.09.27	原始取得	正常使用	

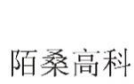
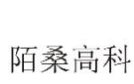
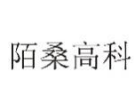
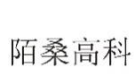
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
2		陌桑现代茧业 MULSUN MODERN COCOON INDUSTRY	70469036	10	2023.09.28-2033.09.27	原始取得	正常使用	
3		陌桑现代茧业 MULSUN MODERN COCOON INDUSTRY	70488838	31	2023.09.28-2033.09.27	原始取得	正常使用	
4		陌桑现代茧业 MULSUN MODERN COCOON INDUSTRY	70494388	22	2023.09.28-2033.09.27	原始取得	正常使用	
5		陌桑现代茧业 MULSUN MODERN COCOON INDUSTRY	70487355	24	2023.09.28-2033.09.27	原始取得	正常使用	
6	陌桑高科	陌桑高科	67468743	31	2023.05.21-2033.05.20	原始取得	正常使用	
7	陌桑	陌桑	63293702	31	2023.04.21-2033.04.20	原始取得	正常使用	
8	陌桑高科	陌桑高科	65052574	25	2022.11.28-2032.11.27	原始取得	正常使用	
9	陌桑	陌桑	63297655	24	2022.09.21-2032.09.20	原始取得	正常使用	
10	陌桑	陌桑	63292353	23	2022.09.14-2032.09.13	原始取得	正常使用	

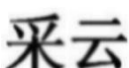
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
11		陌桑	63319888	1	2022.9.14-2032.9.13	原始取得	正常使用	
12		陌桑	63293823	5	2022.09.21-2032.09.20	原始取得	正常使用	
13		陌桑	63308568	25	2022.11.21-2032.11.20	原始取得	正常使用	
14		陌桑	63318658	22	2022.09.14-2032.09.13	原始取得	正常使用	
15		陌桑	63301079	27	2022.09.21-2032.09.20	原始取得	正常使用	
16		墨桑	61468861	9	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
17		沫桑	61472295	9	2022.6.7-2032.6.6	原始取得	正常使用	
18		墨桑	61457834	10	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
19		沫桑	61459815	10	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
20		墨桑	61445268	25	2022.08.14-2032.08.13	原始取得	正常使用	

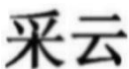
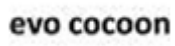
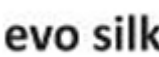
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
21		墨桑	61466136	1	2022.06.14-2032.06.13	原始取得	正常使用	
22		桑陌	61440375	24	2022.06.14-2032.06.13	原始取得	正常使用	
23		沫桑	61459323	24	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
24		桑陌	61451157	22	2022.06.14-2032.06.13	原始取得	正常使用	
25		墨桑	61453327	22	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
26		沫桑	61441789	23	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
27		墨桑	61456855	23	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
28		沫桑	61439604	1	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
29		桑陌	61461174	1	2022.06.14-2032.06.13	原始取得	正常使用	
30		沫桑	61462100	31	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
31		墨桑	61453424	31	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
32		沫桑	61468448	22	2022.06.07-2032.06.06	原始取得	正常使用	
33		桑陌	61458030	23	2022.06.14-2032.06.13	原始取得	正常使用	
34		陌桑高科	45616609	17	2020.12.21-2030.12.20	原始取得	正常使用	
35		陌桑高科	45616303	38	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
36		陌桑高科	45615568	28	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
37		陌桑高科	45615524	26	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
38		陌桑高科	45614086	43	2021.02.14-2031.02.13	原始取得	正常使用	
39		陌桑高科	45613864	41	2021.02.14-2031.02.13	原始取得	正常使用	
40		陌桑高科	45611333	14	2021.02.07-2031.02.06	原始取得	正常使用	
41		陌桑高科	45611066	29	2020.12.21-2030.12.20	原始取得	正常使用	

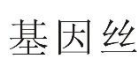
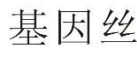
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
42		陌桑高科	45608837	7	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
43		陌桑高科	45608060	15	2020.12.14-2030.12.13	原始取得	正常使用	
44		陌桑高科	45608013	44	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
45		陌桑高科	45606992	19	2020.12.14-2030.12.13	原始取得	正常使用	
46		陌桑高科	45605564	20	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
47		陌桑高科	45602794	21	2020.12.14-2030.12.13	原始取得	正常使用	
48		陌桑高科	45600588	45	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
49		陌桑高科	45596161	13	2020.12.14-2030.12.13	原始取得	正常使用	
50		陌桑高科	45595877	27	2020.12.14-2030.12.13	原始取得	正常使用	
51		陌桑高科	45595838	5	2021.02.14-2031.02.13	原始取得	正常使用	
52		陌桑高科	45593909	37	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
53		陌桑高科	45593175	10	2020.12.21-2030.12.20	原始取得	正常使用	
54		陌桑高科	45584913	11	2020.12.21-2030.12.20	原始取得	正常使用	
55		陌桑高科	45584198	42	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
56		陌桑高科	45581877	40	2020.12.07-2030.12.06	原始取得	正常使用	
57		NUVOL	44151912	22	2020.12.21-2030.12.20	原始取得	正常使用	
58		NUVOL	44147797	23	2020.11.28-2030.11.27	原始取得	正常使用	
59		NUVOL	44146214	24	2021.02.28-2031.02.27	原始取得	正常使用	
60		NUVOL	44144345	25	2021.01.28-2031.01.27	原始取得	正常使用	
61		赛利卡	43745711	22	2020.11.07-2030.11.06	原始取得	正常使用	
62		赛里卡	43742914	25	2020.11.07-2030.11.06	原始取得	正常使用	
63		赛利卡	43742909	24	2021.02.28-2031.02.27	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
64		赛利卡	43742673	23	2020.11.07-2030.11.06	原始取得	正常使用	
65		赛里卡	43741353	24	2020.11.07-2030.11.06	原始取得	正常使用	
66		EVO COCOON	43676022	23	2020.09.21-2030.09.20	原始取得	正常使用	
67		SERICA	43673677	24	2021.01.28-2031.01.27	原始取得	正常使用	
68		采云	43670704	24	2020.12.14-2030.12.13	原始取得	正常使用	
69		赛瑞卡	43670693	24	2020.10.07-2030.10.06	原始取得	正常使用	
70		采云	43669513	25	2020.12.14-2030.12.13	原始取得	正常使用	
71		EVO COCOON	43669496	24	2020.10.07-2030.10.06	原始取得	正常使用	
72		赛瑞卡	43664617	22	2020.09.14-2030.09.13	原始取得	正常使用	
73		EVO SILK	43660798	24	2020.12.28-2030.12.27	原始取得	正常使用	
74		采云	43660772	23	2020.10.07-2030.10.06	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
75		采云	43660761	22	2020.12.14-2030.12.13	原始取得	正常使用	
76		SERICA	43659184	23	2020.11.28-2030.11.27	原始取得	正常使用	
77		EVO COCOON	43659177	22	2020.09.14-2030.09.13	原始取得	正常使用	
78		赛瑞卡	43654528	23	2020.09.14-2030.09.13	原始取得	正常使用	
79		SERICA	43654511	22	2020.11.28-2030.11.27	原始取得	正常使用	
80		EVO SILK	43652543	22	2021.02.07-2031.02.06	原始取得	正常使用	
81		INNO-SILK	42833028	22	2020.11.28-2030.11.27	原始取得	正常使用	
82		INNO-COCOON	42817816	22	2020.11.28-2030.11.27	原始取得	正常使用	
83		INNOSPIN	27961624	24	2018.11.14-2028.11.13	原始取得	正常使用	
84		INNOSPIN	27958555	23	2018.11.14-2028.11.13	原始取得	正常使用	
85		INNOSPIN	27957041	22	2018.11.14-2028.11.13	原始取得	正常使用	

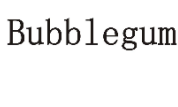
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
86	INNOSPIN	INNOSPIN	27948912	19	2018.11.14-2028.11.13	原始取得	正常使用	
87		DARWINI	25774275	23	2018.08.07-2028.08.06	原始取得	正常使用	
88	Darwini	DARWINI	25768429	24	2018.08.07-2028.08.06	原始取得	正常使用	
89	Darwini	DARWINI	25763654	22	2018.08.07-2028.08.06	原始取得	正常使用	
90	MULSUN	MULSUN	24005015	24	2018.05.07-2028.05.06	原始取得	正常使用	
91	MULSUN	MULSUN	24004459	1	2018.04.28-2028.04.27	原始取得	正常使用	
92	MULSUN	MULSUN	24003392	9	2018.04.28-2028.04.27	原始取得	正常使用	
93	MULSUN	MULSUN	24002915	22	2018.04.28-2028.04.27	原始取得	正常使用	
94	MULSUN	MULSUN	23999095	25	2018.04.28-2028.04.27	原始取得	正常使用	
95	MULSUN	MULSUN	23999085	31	2018.08.28-2028.08.27	原始取得	正常使用	
96	MULSUN BIOTECH	MULSUN BIOTECH	23710901	23	2018.04.14-2028.04.13	原始取得	正常使用	

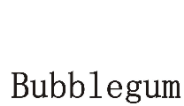
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
97		MULSUN BIOTECH	23710171	24	2018.04.14-2028.04.13	原始取得	正常使用	
98		MULSUN BIOTECH	23707123	9	2018.04.14-2028.04.13	原始取得	正常使用	
99		MULSUN BIOTECH	23707119	31	2018.04.14-2028.04.13	原始取得	正常使用	
100		MULSUN BIOTECH	23707110	25	2018.04.14-2028.04.13	原始取得	正常使用	
101		MULSUN BIOTECH	23706440	22	2018.04.14-2028.04.13	原始取得	正常使用	
102		MULSUN BIOTECH	23706428	1	2018.04.14-2028.04.13	原始取得	正常使用	
103		图形	23078649	31	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
104		图形	23078463	25	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
105		图形	23078358	23	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
106		基因丝	23078189	22	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
107		基因丝	23078115	1	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
108		图形	23078091	9	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
109	基因丝	基因丝	23078085	9	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
110		图形	23078032	22	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
111	基因丝	基因丝	23077960	31	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
112	基因丝	基因丝	23077900	24	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
113		图形	23077898	24	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
114	基因丝	基因丝	23077891	23	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
115	MULSUN	MULSUN	23077888	23	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
116		图形	23077863	1	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
117	GeneSilk	GENESILK	23054710	31	2018.02.28-2028.02.27	原始取得	正常使用	
118	GeneSilk	GENESILK	23054438	24	2018.05.28-2028.05.27	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
119		GENESILK	23054347	23	2018.02.28-2028.02.27	原始取得	正常使用	
120		GENESILK	23054237	22	2018.02.28-2028.02.27	原始取得	正常使用	
121		GENESILK	23054218	9	2018.02.28-2028.02.27	原始取得	正常使用	
122		GENESILK	23054101	1	2018.02.28-2028.02.27	原始取得	正常使用	
123		GENESILK	23053937	25	2018.03.07-2028.03.06	原始取得	正常使用	
124		陌桑高科	23053702	24	2018.02.28-2028.02.27	原始取得	正常使用	
125		陌桑高科 MORESUNHI-TECH	23053643	24	2018.02.28-2028.02.27	原始取得	正常使用	
126		陌桑高科 MORESUN HI-TECH	22595954	31	2018.02.14-2028.02.13	原始取得	正常使用	
127		陌桑高科	22595865	31	2018.02.14-2028.02.13	原始取得	正常使用	
128		陌桑高科	19244316	31	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
129		陌桑高科 MORESUN	19244246	31	2017.11.28-2027.11.27	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
130		陌桑高科 MORESUN	19244147	1	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
131	陌桑高科	陌桑高科	19244076	1	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
132	陌桑高科	陌桑高科	19243960	25	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
133	陌桑高科	陌桑高科	19243832	24	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
134		陌桑高科 MORESUN	19243787	24	2017.11.28-2027.11.27	原始取得	正常使用	
135		陌桑高科 MORESUN	19243745	23	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
136		陌桑高科 MORESUN	19243709	22	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
137	陌桑高科	陌桑高科	19243703	23	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
138	陌桑高科	陌桑高科	19243633	22	2017.04.14-2027.04.13	原始取得	正常使用	
139	Tangerine	TANGERINE	57375516	24	2022.01.21-2032.01.20	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
140		LIME	57371775	24	2022.03.28-2032.03.27	原始取得	正常使用	
141		TANGERINE	57371380	26	2022.01.07-2032.01.06	原始取得	正常使用	
142		SALMON	57362821	24	2022.03.28-2032.03.27	原始取得	正常使用	
143		LIME	57355509	26	2022.03.28-2032.03.27	原始取得	正常使用	
144		TANGERINE	57348744	22	2022.04.07-2032.04.06	原始取得	正常使用	
145		LIME	57337797	22	2022.01.14-2032.01.13	原始取得	正常使用	
146		LIME	57329853	23	2022.03.28-2032.03.27	原始取得	正常使用	
147		TANGERINE	57321340	23	2022.01.21-2032.01.20	原始取得	正常使用	
148		BUBBLEGUM	56989557	24	2022.03.07-2032.03.06	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
149		BUBBLEGUM	56985592	23	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
150		BUBBLEGUM	56980796	22	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
151		图形	56322667	17	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
152		图形	56322626	16	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
153		图形	56320988	27	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
154		图形	56320686	23	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
155		图形	56319488	3	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
156		图形	56311986	22	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
157		图形	56302453	18	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
158		图形	56302399	26	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
159		图形	56302371	25	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
160		图形	56301756	2	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
161		图形	56283870	24	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
162		图形	56282443	5	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
163		图形	56281510	10	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
164	陌の桑	陌桑	52633815	29	2021.11.28-2031.11.27	原始取得	正常使用	
165	陌の桑	陌桑	52630902	38	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
166	陌の桑	陌桑	52627896	41	2021.11.21-2031.11.20	原始取得	正常使用	
167	陌の桑	陌桑	52620969	43	2021.10.28-2031.10.27	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
168	陌の桑	陌桑	52616268	37	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
169	陌の桑	陌桑	52607131	45	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
170	陌の桑	陌桑	52603302	42	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
171	陌の桑	陌桑	52549189	25	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
172	陌の桑	陌桑	52540429	26	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
173	陌の桑	陌桑	52527143	24	2021.09.07-2031.09.06	原始取得	正常使用	
174	陌の桑	陌桑	52518020	28	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
175	陌の桑	陌桑	52515124	27	2021.09.07-2031.09.06	原始取得	正常使用	
176	陌の桑	陌桑	52224308	23	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
177	陌の桑	陌桑	52224300	22	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
178	陌の桑	陌桑	52221619	20	2021.10.21-2031.10.20	原始取得	正常使用	

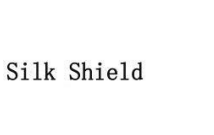
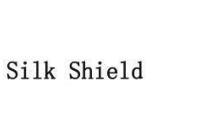
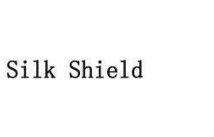
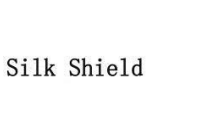
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
179	陌の桑	陌桑	52193997	19	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
180	陌の桑	陌桑	52193966	17	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
181	陌の桑	陌桑	52188235	5	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
182	陌の桑	陌桑	52185199	10	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
183	陌の桑	陌桑	52181308	15	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
184	陌の桑	陌桑	52180706	1	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
185	陌の桑	陌桑	52180694	30	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
186	陌桑高科	陌桑高科	52175887	30	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
187	陌の桑	陌桑	52173743	14	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
188	陌の桑	陌桑	52172848	7	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
189	陌の桑	陌桑	52170435	13	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
190	陌の桑	陌桑	52167544	11	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
191	陌の桑	陌桑	52102035	44	2021.11.21-2031.11.20	原始取得	正常使用	
192	陌桑高科	陌桑高科	52101982	16	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
193	陌桑高科	陌桑高科	52101960	8	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
194	陌の桑	陌桑	52101121	18	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
195	陌の桑	陌桑	52097486	21	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
196	陌の桑	陌桑	52096267	16	2021.12.14-2031.12.13	原始取得	正常使用	
197	陌桑高科	陌桑高科	52093919	44	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
198	陌桑高科	陌桑高科	52085262	4	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
199	陌の桑	陌桑	52083464	40	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
200	陌の桑	陌桑	52081643	4	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
201	陌桑高科	陌桑高科	52079854	21	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
202	陌桑高科	陌桑高科	52075143	2	2021.09.14-2031.09.13	原始取得	正常使用	
203	陌の桑	陌桑	52073726	2	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
204	陌の桑	陌桑	52072495	8	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
205	陌桑高科	陌桑高科	52072134	18	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
206	陌上桑	陌上桑	51788147	7	2021.07.21-2031.07.20	原始取得	正常使用	
207	陌上桑	陌上桑	51786979	22	2021.07.21-2031.07.20	原始取得	正常使用	
208	陌上桑	陌上桑	51775576	13	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
209	陌上桑	陌上桑	51774175	40	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
210	陌上桑	陌上桑	51769834	26	2021.07.21-2031.07.20	原始取得	正常使用	
211	陌上桑	陌上桑	51767747	28	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
212	陌上桑	陌上桑	51765265	23	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	正常使用	
213	陌上桑	陌上桑	51764214	42	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
214	陌上桑	陌上桑	51756722	11	2021.07.21-2031.07.20	原始取得	正常使用	
215	陌上桑	陌上桑	51743383	10	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
216	陌上桑	陌上桑	51743312	5	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
217	陌上桑	陌上桑	51717884	27	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
218	桑糕	桑糕	51235894	31	2021.07.21-2031.07.20	原始取得	正常使用	
219	陌の桑	陌桑	52620904	31	2022.08.14-2032.08.13	原始取得	正常使用	
220	桑陌	桑陌	61455721	10	2022.06.14-2032.06.13	原始取得	正常使用	
221	 陌桑现代茧业 Mulsun Modern Cocoon Industry	陌桑现代茧业	71453660	1	2023.11.28-2033.11.27	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
222		陌桑现代茧业 MULSUN MODERN COCOON INDUSTRY	70474417	25	2023.11.21-2033.11.20	原始取得	正常使用	
223		陌桑现代茧业 MULSUN MODERN COCOON INDUSTRY	70469935	5	2023.11.14-2033.11.23	原始取得	正常使用	
224	Silk Shield	SILK SHIELD	79121001	1	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	
225	丝盾	丝盾	79118641	29	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	
226	丝盾	丝盾	79118628	3	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	
227	Silk Shield	SILK SHIELD	79120611	5	2025.02.07-2035.02.06	原始取得	正常使用	
228	丝盾	丝盾	79120614	16	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	
229	丝盾	丝盾	79122046	5	2025.02.07-2035.02.06	原始取得	正常使用	
230	丝盾	丝盾	79120619	18	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	
231	Silk Shield	SILK SHIELD	79119881	29	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
232		SILK SHIELD	79122496	18	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	
233		SILK SHIELD	79120617	17	2025.02.14-2035.02.13	原始取得	正常使用	
234		SILK SHIELD	79120607	3	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	
235		SILK SHIELD	79118634	16	2024.12.07-2034.12.06	原始取得	正常使用	
236		丝盾	79121012	17	2025.02.07-2035.02.06	原始取得	正常使用	
237		丝盾	79120604	1	2025.02.07-2035.02.06	原始取得	正常使用	
238		陌桑	82695633	3	2025.06.28-2035.06.27	原始取得	正常使用	

注：截至公开转让说明书**问询回复**签署日，就上述 19244316 号“陌桑高科”商标，第三方以无正当理由连续三年不使用为由，向国家知识产权局申请撤销该商标在“1.新鲜水果；2.新鲜蔬菜”部分核定使用商品上的注册，根据商评字[2023]第 0000216378 号《商标撤销复审决定书》，国家知识产权局决定该商标在“新鲜水果；新鲜蔬菜”复审商品上的注册予以撤销；57329853 号、57337797 号、57355509 号、57371775 号“LIME”商标，第三方以无正当理由连续三年不使用为由，向国家知识产权局申请撤销该商标。根据**商标撤三字[2025]第 Y043843 号《撤销申请的决定》**，国家知识产权局决定 57337797 号商标在“纤维纺织原料”的注册予以维持，在“1：绳索；2：非橡胶、非塑料、非纸或纸板制填充材料；3：伪装罩；4：帆；5：瓶用草制包装物；6：防水帆布；7：帐篷；8：网织物；9：包装用纺织品袋（信封、小袋）”商品上的注册予以撤销。根据**商标撤三字[2025]第 Y052740 号《撤销申请的决定》**，国家知识产权局决定撤销第 57329853 号商标。57355509 号及 57371775 号商标因公司未实际使用，拟放弃复审答辩。

二、 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

报告期内对持续经营有重大影响的业务合同为：销售合同、采购合同、借款合同、抵押/质押合
--

同等，其中重大销售/采购合同的筛选标准为：（一）与报告期内前五大客户/供应商在执行的框架合同；（二）如报告期内前五大客户/客户未有执行的框架合同，则选取其报告期当期内金额超过3,000万元的订单合同；借款合同、抵押/质押合同的筛选标准为：报告期内签署的合同金额超过3,000万元的合同。具体情况如下：

（一） 销售合同

序号	合同名称	合同日期	客户名称	关联关系	合同内容	合同金额（万元）	履行情况
1	鲜茧购销合同	2024年6月14日	广西宜州市宏基茧丝有限公司	无	鲜茧	双方于每月月底商定下个月的鲜茧价格，计划总采购量1,370.88吨	履行完毕
2	干茧购销合同	2023年10月13日	广西柳城县鸿艺丝绸有限公司	无	干茧	3,817.54	履行完毕
3	干茧购销合同	2023年12月22日	广西江缘茧丝绸有限公司	无	干茧	5,535.20	履行完毕
4	干茧购销合同	2024年9月27日	广西德保江缘茧丝绸有限公司	无	干茧	3,356.19	履行完毕
5	干茧购销合同	2025年3月5日	广西瑞源茧丝绸销售有限公司	无	干茧	3,059.00	履行完毕
6	干茧购销合同	2024年2月28日	浙江金蚕网供应链管理有限公司	无	干茧	4,410.00	履行完毕
7	干茧购销合同	2024年3月29日	浙江金蚕网供应链管理有限公司	无	干茧	4,410.00	履行完毕
8	干茧购销合同	2025年3月2日	广西横州市景春丝绸有限责任公司	无	干茧	4,260.00	正在履行
9	干茧购销合同	2025年3月2日	广西鹿寨三协缫丝有限责任公司	无	干茧	4,260.00	正在履行
10	干茧购销合同	2025年3月2日	忻城县瑞龙丝业有限公司	无	干茧	5,680.00	正在履行
11	干茧购销合同	2024年3月28日	忻城县瑞龙丝业有限公司	无	干茧	3,511.20	履行完毕

注：履行情况系截至报告期末的合同履行状态，下同。

（二） 采购合同

序号	合同名称	合同日期	供应商名称	关联关系	合同内容	合同金额（万元）	履行情况
1	豆粕购销合同	2024年3月9日	宁波誉民生物技术有限公司	无	豆粕	10,248.00	履行完毕
2	销售合同	2024年12月6日	宁波誉民生物技术有限公司	无	豆粕	6,160.00	正在履行
3	产品销售合同	2024年8月1日	杭州派德生物科技有限公司	无	添加剂	3,824.60	履行完毕
4	产品销售合同	2024年12月25日	杭州派德生物科技有限公司	无	添加剂	8,175.00	正在履行

5	产品销售合同	2023 年 12 月 31 日	杭州派德生物科技有限公司	无	添加剂	5,050.23	履行完毕
6	产品销售合同	2024 年 12 月 25 日	广州达亨源生物科技有限公司	无	添加剂	4,639.20	正在履行

（三）借款合同

√适用 □不适用

序号	合同名称	合同日期	贷款人	关联关系	合同金额（万元）	借款期限	担保情况	履行情况
1	并购贷款合同（编号：571HT2023001832）	2023 年 12 月 26 日	陌桑高科	非关联方	28,740.00	自贷款实际发放日起算 60 个月	保证、质押	正在履行
2	并购借款合同（编号：2024 信银杭绍嵊并购贷字/第 811088516950 号）	2024 年 3 月 27 日	陌桑高科	非关联方	6,370.00	2024.3.27-2029.1.30	保证、质押	正在履行
3	并购借款合同（编号：2024 信银杭绍嵊并购贷字/第 811088507661 号）	2024 年 2 月 7 日	陌桑高科	非关联方	5,000.00	2024.02.07-2029.01.30	保证、质押	正在履行
4	固定资产银团贷款合同（编号：2025 年嵊银团字第 001 号）	2025 年 1 月 2 日	陌桑茧业	非关联方	66,000.00	2025.02.18-2029.12.30	保证、抵押	正在履行
5	授信协议（编号：571XY240604T000014）	2024 年 6 月 4 日	陌桑茧业	非关联方	15,000.00	2024.06.04-2027.06.03	保证	正在履行
6	流动资金借款合同（编号：兴银绍分嵊支流（2025）第 105 号）	2025 年 3 月 28 日	陌桑茧业	非关联方	3,000.00	2025.03.31-2026.03.30	保证	正在履行
7	流动资金借款合同（编号：嵊州 2025 人借 043）	2025 年 2 月 27 日	陌桑茧业	非关联方	7,500.00	2025.02.28-2026.02.10	保证	正在履行
8	授信协议（编号：571XY241216T000316）	2024 年 12 月 23 日	陌桑丝绸	非关联方	11,000.00	2024.12.17-2025.10.01	保证、抵押	正在履行

（四）担保合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	合同日期	借款人	贷款银行	借款金额（万元）	借款期限	担保方式	履行情况
1	571HT202300183204	2024 年 10 月 21 日	陌桑高科	招商银行股份有限公司绍兴嵊州支行	28,740.00	自贷款实际发放日起算 60 个月	质押担保	正在履行

2	2024 信杭 绍嵊银最 权质字第 81108850 7661b 号	2024 年 4 月 29 日	陌桑高科	中信银行 股份有限 公司绍兴 嵊州支行	24,734.50	2024.04.29 -2029.04.2 9	质押	正在 履行
3	嵊州 202 5 人保 0 21	2025 年 2 月 27 日	陌桑茧业	中国银行 股份有限 公司嵊州 支行	15,000.00	2025.02.27 - 2027.02.27	保证 担保	正在 履行
4	兴银绍分 嵊支高保 (2024) 第 101 号	2024 年 9 月 26 日	陌桑茧业	兴业银行 股份有限 公司绍兴 分行	10,000.00	2024.09.26 - 2034.09.26	保证 担保	正在 履行
5	571XY24 0604T000 01401	2024 年 6 月 13 日	陌桑茧业	招商银行 股份有限 公司绍兴 嵊州支行	15,000.00	2024.06.04 - 2027.06.03	保证 担保	正在 履行
6	571XY24 1216T000 31603	2024 年 12 月 23 日	陌桑茧丝 绸	招商银行 股份有限 公司绍兴 嵊州支行	11,000.00	2024.12.17 - 2025.10.01	保证 担保	正在 履行
7	571XY24 1216T000 31604	2024 年 12 月 23 日	陌桑茧丝 绸	招商银行 股份有限 公司绍兴 嵊州支行	17,069.00	2024.12.17 - 2027.12.16	不动 产抵 押担 保	正在 履行
8	2025年嵊 银团抵字 第 001 号	2025 年 1 月 2 日	陌桑茧业	中信银行 股份有限 公司绍兴 嵊州支行、 招商银行 股份有限 公司绍兴 嵊州支行	70,751.00	2025.01.02 - 2029.12.30	不动 产抵 押担 保	正在 履行
9	2025年嵊 银团抵字 第 002 号	2025 年 1 月 2 日	陌桑茧业	中信银行 股份有限 公司绍兴 嵊州支行、 招商银行 股份有限 公司绍兴 嵊州支行	45,043.87	2025.01.02 - 2029.12.30	抵押	正在 履行
10	兴银绍分 嵊支高保 (2024) 第 102 号	2024 年 9 月 26 日	陌桑高科	兴业银行 股份有限 公司绍兴 分行	5,000.00	2024.09.26 - 2034.09.26	保证 担保	正在 履行

注：本表借款金额系主债权合同约定的借款本金或担保合同约定的担保最高限额

（五）抵押/质押合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	合同日期	抵/质押 权人	担保债权 内容	抵/质押 物	抵/质押 期限	履行 情况
1	571HT202300183204	2024年10月21日	陌桑高科	按主合同与债务人形成的债权	陌桑茧业的30%的股权	合同生效之日起至主合同项下债权诉讼时效届满的期间	正在履行
2	2024 信杭绍嵊银最权质字第 811088507661b 号	2024 年 4 月 29 日	陌桑高科	为主合同债务人履行债务提供最高额质押担保	陌桑茧业的30%的股权	合同生效之日起至主合同项下债权诉讼时效届满的期间	正在履行
3	2025 年嵊银团抵字第 001 号	2025 年 1 月 2 日	陌桑茧业	按主合同与债务人形成的债权	浙(2024)嵊州市不动产权第0018386号、浙(2024)嵊州市不动产权第0017991号、浙(2024)嵊州市不动产权第0018278号	合同生效之日起至主合同项下债权诉讼时效届满的期间	正在履行
4	571XY241216T00031604	2024年12月23日	陌桑茧丝绸	按主合同与债务人形成的债权	浙(2024)嵊州市不动产权第0009718号	合同生效之日起至主协议项下债权诉讼时效届满的期间	正在履行
5	2025 年嵊银团抵字第 002 号	2025 年 1 月 2 日	陌桑茧业	按主合同与债务人形成的债权	动产	合同生效之日起至主合同项下债权诉讼时效届满的期间	正在履行

（六）其他情况

☐适用 ☒不适用

三、 相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施

√适用 □不适用

承诺主体名称	嵊州巴贝、金耀、金奇、金丰
承诺主体类型	☐ 申请挂牌公司 ☒ 实际控制人 ☒ 控股股东 ☐ 董事、监事、高级管理人员 ☐ 核心技术（业务）人员 ☐ 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 ☐ 其他
承诺事项	规范或避免同业竞争的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 10 月 21 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	1、截至本承诺函出具日，本公司/本人拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织没有直接或间接地实际从事与公司或其控股子公司的业务构成或可能构成同业竞争的任何业务活动。 2、作为陌桑高科控股股东及/或实际控制人期间，本公司/本人及本公司/本人拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织不会直接或间接地以任何方式实际从事与公司或其控股子公司的业务构成或可能构成同业竞争的任何业务活动。 3、凡本公司/本人所控制的其他公司、企业或经济组织有任何商业机会从事任何可能会与公司生产经营构成竞争的业务，本公司/本人将按照公司的要求将该等商业机会让与公司，由公司在同等条件下优先取得该商业机会，或在公司提出异议后及时转让或终止前述业务，或促使本公司/本人所控制的、除公司及其控股子公司以外的其他企业及时转让或终止前述业务以避免与公司存在同业竞争。 4、如本公司/本人违反上述承诺给公司或相关各方造成损失的，本公司/本人愿承担包括但不限于依法赔偿相关损失等法律责任。
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	详见《未能履行承诺的约束措施的承诺》

承诺主体名称	嵊州巴贝、金耀、金奇、金丰、嵊商企管、何锐敏、杜玲、王红霞、黄志雄、沈兴家、吕璐、王静倩、耿振强
承诺主体类型	☐ 申请挂牌公司 ☒ 实际控制人 ☒ 控股股东 ☒ 董事、监事、高级管理人员 ☐ 核心技术（业务）人员 ☐ 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 ☒ 其他
承诺事项	减少或规范关联交易的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 10 月 21 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	1、本公司/本企业/本人已按照证券监管法律、行政法规、部门规章、规范性文件的要求对关联方以及关联交易进行了完整的披露。除已披露的情形之外，本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制或具有重大影响的其他企业（以下简称“关

	联企业”)与公司及其控股子公司之间不存在其他应披露而未披露的关联交易。 2、自本承诺函出具之日起, 本公司/本企业/本人及关联企业将尽量避免、减少与公司及其控股子公司之间发生关联交易。对于无法避免的或有合理原因而发生的关联交易, 本公司/本企业/本人及关联企业将遵循公平合理、价格公允和等价有偿的原则, 与公司或其控股子公司依法签订协议等法律文件, 交易价格将按照市场公认的合理价格确定, 并将按照法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及《嵊州陌桑高科股份有限公司章程》的规定履行批准程序和信息披露义务, 保证不通过关联交易损害公司利益和其他股东的合法权益。 3、如本公司/本企业/本人违反上述承诺给公司或相关各方造成损失的, 本公司/本企业/本人愿承担包括但不限于依法赔偿相关损失等法律责任。
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	详见《未能履行承诺的约束措施的承诺》

承诺主体名称	嵊州巴贝、金耀、金奇、金丰、何锐敏、杜玲、王红霞、黄志雄、沈兴家、吕璐、王静倩、耿振强
承诺主体类型	☐ 申请挂牌公司 ☒ 实际控制人 ☒ 控股股东 ☒ 董事、监事、高级管理人员 ☐ 核心技术（业务）人员 ☐ 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 ☐ 其他
承诺事项	解决资金占用问题的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 10 月 21 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	1、截至本承诺函出具之日, 本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业不存在以任何形式占用、使用或转移公司的资金、资产或其他资源的情形。 2、本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业将严格遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及公司相关规章制度的规定, 不得以任何形式占用、使用或转移公司的资金、资产或其他资源, 不得以任何直接或者间接的方式从事损害或可能损害公司或其他股东利益的行为。 3、如本公司/本人或本公司/本人控制的其他企业违反上述承诺给公司或相关各方造成损失的, 本公司/本人愿承担包括但不限于依法赔偿相关损失等法律责任。
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	详见《未能履行承诺的约束措施的承诺》

承诺主体名称	陌桑高科、嵊州巴贝、金耀、金奇、金丰、何锐敏、杜玲、王红霞、黄志雄、沈兴家、吕璐、王静倩、耿振强、中信证券、君合律师、天健会计师
承诺主体类型	☒ 申请挂牌公司 ☒ 实际控制人 ☒ 控股股东 ☒ 董事、监事、高级管理人员 ☐ 核心技术（业务）人员

	√ 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □ 其他
承诺事项	挂牌申请文件真实性、准确性、完整性的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 10 月 28 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	嵊州陌桑高科股份有限公司拟申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让的全套申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司/本人/本企业对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	详见《未能履行承诺的约束措施的承诺》

承诺主体名称	嵊州巴贝、金耀、金奇、金丰、嵊商企管、何锐敏、杜玲、王红霞、黄志雄、沈兴家、吕璐、王静倩、耿振强
承诺主体类型	□ 申请挂牌公司 √ 实际控制人 √ 控股股东 √ 董事、监事、高级管理人员 □ 核心技术（业务）人员 □ 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 √ 其他
承诺事项	未能履行承诺的约束措施的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 10 月 21 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	1、本公司/本企业/本人保证将严格履行在公司新三板挂牌过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。 2、如本公司/本企业/本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司/本企业/本人无法控制的客观原因导致的除外），本公司/本企业/本人采取以下措施： （1）本公司/本企业/本人将通过公司及时、充分披露承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。 （2）如果因本公司/本企业/本人未履行公开承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，经有权部门认定本公司/本企业/本人应承担责任的本公司/本人依法承担赔偿责任。如果本公司/本企业/本人未能承担前述赔偿责任，则本公司/本企业/本人所持有的公司股份在履行完毕前述赔偿责任之前不得转让（被强制执行、挂牌公司重组、为履行保护投资者利益、继承等必须转让的情形除外），同时公司有权扣减本公司/本企业/本人所获分配的现金红利、薪资（如有）、津贴（如有）用于承担前述赔偿责任。
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	-

承诺主体名称	嵊州巴贝、金耀、金奇、金丰
承诺主体类型	□ 申请挂牌公司 √ 实际控制人 √ 控股股东 □ 董事、监事、高级管理人员

	☐ 核心技术（业务）人员 ☐ 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 ☐ 其他
承诺事项	社保公积金缴纳事宜的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 10 月 21 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	公司本次挂牌后，如公司及其下属企业因本次挂牌前应当缴付而未缴付的社会保险或住房公积金被主管部门追缴或处罚的，本公司/本人将全额承担公司及其下属企业应缴纳的社会保险或住房公积金、有关罚款、滞纳金及其他相关费用，确保公司及其下属企业不会因此遭受经济损失。
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	详见《未能履行承诺的约束措施的承诺》

承诺主体名称	嵊州巴贝、金耀、金奇、金丰
承诺主体类型	☐ 申请挂牌公司 √实际控制人 ☒ 控股股东 ☐ 董事、监事、高级管理人员 ☐ 核心技术（业务）人员 ☐ 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 ☐ 其他
承诺事项	租赁备案事宜的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 10 月 21 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	公司本次挂牌后，如公司及其下属企业因部分租赁房产未办理租赁备案登记而被建设（房地产）部门处以罚款的，本公司/本人将全额补偿公司及其下属企业因此受到的全部经济损失。
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	详见《未能履行承诺的约束措施的承诺》

第七节 有关声明

申请挂牌公司控股股东声明

本公司或本人已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

控股股东（盖章）：嵊州市巴贝领带有限公司



法定代表人（签字）：

金耀



嵊州陌桑高科股份有限公司

2025年 12月 9 日

申请挂牌公司实际控制人声明

本公司或本人已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

实际控制人（签字）：


金耀


金奇


金丰

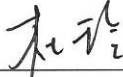
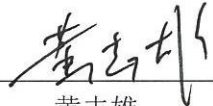
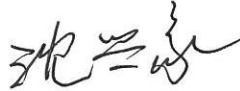


2025年12月9日

申请挂牌公司全体董事、高级管理人员声明

本公司全体董事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

全体董事（签字）：

 金耀	 金丰	 金奇
 何锐敏	 杜玲	 王红霞
 黄志雄	 沈兴家	 吕璐

除董事以外的全体高级管理人员（签字）：

 王静倩	 耿振强
--	--

法定代表人（签字）：


金耀



嵊州陌桑高科股份有限公司

2025年12月9日

主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

法定代表人或授权代表人（签字）：

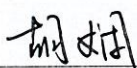

张佑君



主办券商声明

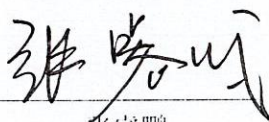
本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目负责人（签字）：

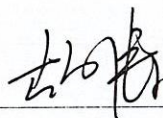


胡娴

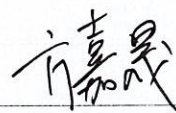
项目小组成员（签字）：



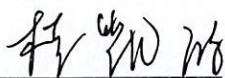
张睿鹏



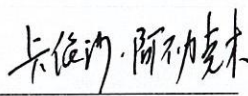
胡涛



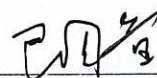
方嘉晟



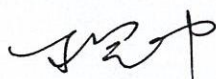
桂凯鸿



卡依沙·
阿不力克木



巴图鲁



王冠中



游通



律师事务所声明

本所及经办律师已阅读嵊州陌桑高科股份有限公司公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。



单位负责人：


华晓军

经办律师：


冯 艾


沈 娜

2025年 12 月 9 日



地址：杭州市钱江路 1366 号
邮编：310020
电话：(0571) 8821 6888
传真：(0571) 8821 6999

审计机构声明

本所及签字注册会计师已阅读《嵊州陌桑高科股份有限公司公开转让说明书》（以下简称公开转让说明书），确认公开转让说明书与本所出具的《审计报告》（天健审〔2025〕16514 号）的内容无矛盾之处。本所及签字注册会计师对嵊州陌桑高科股份有限公司在公开转让说明书中引用上述报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对引用的上述内容的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字注册会计师：

边珊珊
边珊珊印

边珊珊

李唯婕
李唯婕印

李唯婕

天健会计师事务所负责人：

孙文军
孙文军印

孙文军

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

二〇二五年十二月九日



关于资产评估机构不出具相关声明的说明

截至本公开转让说明书出具日，由于下述原因，嵊州陌桑高科股份有限公司不涉及由资产评估公司出具相关声明文件：

一、公司设立不涉及资产评估

公司成立于2015年，成立时即为股份有限公司，因此不涉及有限责任公司整体变更为股份有限公司的情形，无需进行资产评估。

二、公司最近两年一期的股权变动不涉及资产出资

2023年初至今，公司历次增资的出资方式均为货币出资，未涉及实物、知识产权、土地使用权等非货币形式的出资，未涉及相关的资产评估；公司历次股权转让亦不涉及评估作价的情形。

综上，嵊州陌桑高科股份有限公司设立时以及最近两年一期不涉及由资产评估公司出具相关声明文件的情形。

上述说明内容真实、准确、完整。

特此说明。

（以下无正文）

（本页无正文，为《关于资产评估机构不出具相关声明的说明》的盖章页）



（本页无正文，为《关于资产评估机构不出具相关声明的说明》的盖章页）



第八节 附件

- 一、主办券商推荐报告
- 二、财务报表及审计报告
- 三、法律意见书
- 四、公司章程
- 五、全国股转系统同意公开转让的审核文件或中国证监会同意公开转让的注册文件
- 六、公司设立以来股本演变情况及董事、监事、高级管理人员的确认意见
- 七、其他与公开转让有关的重要文件