



宁波家联科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023-010

2023 年 03 月

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王熊、主管会计工作负责人钱淼鲜及会计机构负责人(会计主管人员)吴雪波声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在生产经营中可能存在原材料价格波动风险、国际经济形势变动风险、汇率风险、行业政策变化风险、商誉减值风险等，有关风险因素具体内容详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中的“（五）可能面对的风险”，敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 120,000,000.00 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），送红股 0.00 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6.00 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	53
第五节 环境和社会责任	71
第六节 重要事项	73
第七节 股份变动及股东情况	114
第八节 优先股相关情况	121
第九节 债券相关情况	122
第十节 财务报告	123

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿；
- 4、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室

释义

释义项	指	释义内容
家联科技、公司、本公司	指	宁波家联科技股份有限公司
镇海金塑	指	宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
镇海金模	指	宁波镇海金模股权投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
Home-Link LTD	指	Ningbo (USA) Home-Link Plastic Product MFG., LTD, 公司一级子公司
Home-Link LLC	指	Ningbo (USA) Home-Link Plastic Product Manufacture., LLC, 报告期内公司二级子公司，已注销
家宏模具	指	宁波家宏精密模具科技有限公司，公司一级子公司
家联电子商务	指	家联电子商务（宁波）有限公司，公司一级子公司
浙江家得宝	指	浙江家得宝科技股份有限公司，公司一级子公司
广西家得宝	指	广西家得宝日用品有限公司，公司二级子公司
江苏百仕得	指	江苏百仕得科技有限公司，公司二级子公司
广西绿联	指	广西绿联生物科技有限公司，公司一级子公司
宁波泓怡	指	宁波泓怡科技有限公司，公司一级子公司
新加坡维斯巴赫	指	Weissbach (SINGAPORE) PTE. LTD., 公司一级子公司
美国唯欧柏国际	指	Viobio International Inc., 公司二级子公司
美国唯欧柏制造	指	Viobio Manufacture Inc, 公司三级子公司
美国唯欧柏市场	指	Viobio Market Place Inc, 公司三级子公司
德国格伦克尔	指	Grünquelle GmbH, 公司二级子公司
家联绿居	指	Homelink Green House S.à r.l, 公司二级子公司
杉腾亿宏	指	Sumter Easy Home, LLC, 公司三级子公司
实际控制人	指	王熊、林慧勤
报告期、本报告期、本期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
上年同期、上期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
元，万元，亿元	指	人民币元，人民币万元，人民币亿元
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	宁波家联科技股份有限公司章程
PP	指	聚丙烯，是丙烯加聚反应合成的聚合物，是一种在常温常压下无色、无臭、无毒、半透明的固体物质，具有耐化学性、耐热性、电绝缘性、高强度机械性能和良好的高耐磨加工性能等优点
PS	指	聚苯乙烯，是苯乙烯加聚反应合成的聚合物，是一种在常温常压下无色、无臭、无毒、透明的热塑性塑料，具有极高的透明度，电绝缘性，易着色，加工流动性好，刚性好和良好的耐化学腐蚀性能等优点
PLA	指	聚乳酸，是以乳酸为主要原料聚合得到的聚合物，是一种新型的生物基及可再生生物降解材料，具有好的抗溶剂性、生物相容性、光泽度、透明性，还具有一定的耐菌性、阻燃性和抗紫外性
PBAT	指	己二酸丁二醇酯和对苯二甲酸丁二醇酯的共聚物，属于热塑性生物降解塑料，既有较好的延展性和断裂伸长率，也有较好的抗冲击性能；此外，还具有优良生物降解性，是生物降解塑料研究中非常活跃的降解材料之一
PBS	指	聚丁二酸丁二醇酯，属于热塑性生物降解塑料，与其它生物降解塑料相比，PBS 耐热性能好，热变形温度接近 100℃，改性后使用温度接

		<p>近 100℃，可在现有塑料加工通用设备上各类成型加工，同时可以共混大量碳酸钙、淀粉等填充物，降低材料成本。此外，PBS 只有在堆肥、水体等接触特定微生物条件下才发生降解，在正常储存和使用过程中性能非常稳定</p>
--	--	---

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	家联科技	股票代码	301193
公司的中文名称	宁波家联科技股份有限公司		
公司的中文简称	家联科技		
公司的外文名称（如有）	Ningbo Homelink Eco-iTech Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Homelink		
公司的法定代表人	王熊		
注册地址	浙江省宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 296 号		
注册地址的邮政编码	315200		
公司注册地址历史变更情况	报告期内公司注册地址未发生变更		
办公地址	浙江省宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 296 号		
办公地址的邮政编码	315200		
公司国际互联网网址	http://www.nbhomelink.cn/		
电子信箱	hljl@nbhome-link.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	汪博	解竣皓
联系地址	浙江省宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 296 号	浙江省宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 296 号
电话	0574-86360326	0574-86360326
传真	0574-86369331	0574-86369331
电子信箱	hljl@nbhome-link.com	hljl@nbhome-link.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号 68 号楼 A-1 和 A-5 区域
签字会计师姓名	莫伟、田慧先

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
招商证券股份有限公司	广东省深圳市福田区福华一路 111 号招商证券大厦	张贺、杜元灿	2021 年 12 月 9 日至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	1,976,015,757.12	1,234,354,786.05	60.08%	1,026,272,035.32
归属于上市公司股东的净利润（元）	179,221,012.66	71,198,813.88	151.72%	114,337,043.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	155,328,578.23	51,739,756.37	200.21%	89,186,486.87
经营活动产生的现金流量净额（元）	653,650,203.71	108,196,650.27	504.13%	179,598,875.95
基本每股收益（元/股）	1.49	0.79	88.61%	1.27
稀释每股收益（元/股）	1.49	0.79	88.61%	1.27
加权平均净资产收益率	12.49%	14.40%	-1.91%	28.37%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	2,913,252,839.71	2,064,906,114.89	41.08%	1,127,353,708.18
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,510,550,106.23	1,357,818,144.47	11.25%	458,875,474.27

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	414,832,237.95	580,235,662.26	585,294,377.84	395,653,479.07
归属于上市公司股东的净利润	22,666,457.10	57,523,189.55	64,358,389.05	34,672,976.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,328,971.48	53,827,673.00	57,968,593.33	26,203,340.42

经营活动产生的现金流量净额	-31,649,660.23	99,517,152.86	291,829,902.94	293,952,808.14
---------------	----------------	---------------	----------------	----------------

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	1,121,885.80	-730,744.43	19,793,920.43	
计入当期损益的政府补助 (与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	9,517,196.72	23,639,325.35	11,095,730.85	主要系公司报告期上市当地政府给予的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	7,271,752.79		-185,998.35	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-293,677.69	25,066.46	232,892.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	11,391,409.58			
减: 所得税影响额	4,368,918.03	3,474,589.87	5,785,988.30	
少数股东权益影响额(税后)	747,214.74			

合计	23,892,434.43	19,459,057.51	25,150,556.91	--
----	---------------	---------------	---------------	----

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

（一）宏观经济形势

受到俄乌军事冲突、通货膨胀等因素的影响，全球经济增速有所放缓，国际地缘政治形势复杂性和不确定性增加，从而导致国际市场终端需求变化，大宗商品价格高位波动，外部环境更趋复杂和不确定。随着各行业竞争的加剧，企业积极通过实现原材料的进口替代、本地化供应来降本增效，同时应对国际贸易竞争中产生的供应风险及价格波动。

近年来国际贸易保护主义对出口型企业带来较大的经营压力。北美地区作为公司最主要的销售市场，若今后中美贸易摩擦升级，美国继续扩大加征关税产品的范围，有可能会涉及公司对美出口产品，客户有可能要求公司适度降价以转嫁成本，会导致公司来自海外的销售收入和盈利水平下降，从而对公司经营业绩造成不利影响。

目前，我国日用塑料制品行业正处于转型的关键时期，未来将朝着生产自动化、数字化、智能化、定制化的方向发展，产业结构将进一步优化升级，由劳动密集型向技术与设备密集型转变，市场空间仍然较大，产值可保持较高增速，塑料制品业仍处于上升发展阶段，转型升级在稳步推进。

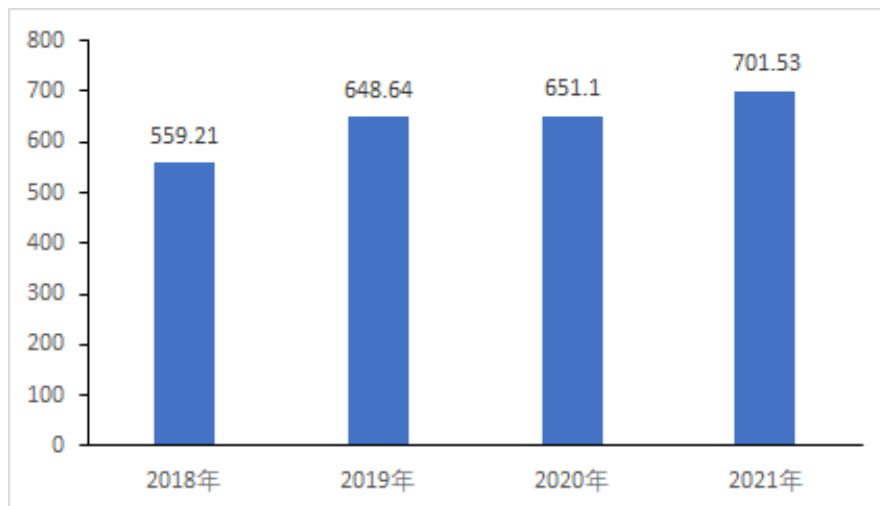
（二）行业发展现状与趋势

1、日用塑料制品行业

随着人们生活水平的普遍提高、生活理念的改变，对于日用塑料产品，将会提出更高的要求，越来越多的人偏好轻巧、便捷的日用品，而塑料具有重量轻、可塑性强、制造成本低、功能广泛等特点，日用塑料制品愈加成为现代社会生活中不可缺少的一部分。近年来，随着我国居民的生活节奏加快和生活水平的提高，快餐、茶饮店等行业快速扩张，对塑料餐饮具等日用塑料制品的需求也在上升。此外，大型餐饮店、茶饮店等对于餐饮具的要求也较高，只有规模较大的厂商才能满足其质量的要求。在可预见的未来，行业内资源将进一步整合，行业集中度也会进一步提高。另一方面，随着国家“一带一路”政策开辟东南亚等新兴市场后，中国日用塑料制品产量将会迎来新的增长点，出口规模也会同步提升。

塑料制品人均年消费量往往与所在地经济发达程度相关，发达国家如美国、欧洲等地人均年消费量较高。由于生活习惯、消费理念的影响，发达地区餐饮多以快餐为主，塑料餐饮具为速食餐饮提供了便捷性服务；居家方面，轻便、易移动的塑料家居产品则便于人们对物品进行快速地收纳与整理。近年来，随着中国、东南亚等国家经济的快速增长，人们的消费能力增强，生活节奏加快、消费意识逐渐改变，日用塑料制品的增长空间将进一步扩大。

单位：万吨



注：我国日用塑料制品产量。来源：国家统计局，Wind

从产量上分析，近年来我国日用塑料制品产量平稳增长。自 2018 年以来，包括“限塑令”在内的一系列法律法规对塑料工业产生了一定冲击，日用塑料制品也受其影响增长速度减缓，但整体来看日用塑料制品仍处于增长状态。这种情况主要可以从内部和外部两方面因素分析。内部因素上，严格的监管政策倒逼企业转向环境友好型，特别是生物可降解塑料制品的生产；外部因素上，快速增长的快餐、团膳和家居市场为日用塑料制品行业带来了巨大需求。长期来看，严格的环保政策将助力本行业的结构优化，淘汰落后产能，而强劲的市场需求则部分对冲了政策监管对产量带来的短期不利影响。伴随着下游行业持续有力的需求，当前产量将保持持续增长态势。

从需求上分析，我国日用塑料制品行业拥有广阔的市场需求。首先，我国快速推进的城市化、信息化进程将加快居民的生活节奏。得益于此，快餐、团膳类行业正处于发展的快车道，其对餐具的需求量逐步扩大。其次，居民稳步增长的收入水平也使人们在家居生活用品方面的关注点从简单的实用性向兼顾美观与实用性延伸。日用塑料制品成本低廉，轻便美观，替换周期相对较短，与新形势下消费者消费偏好高度贴合，具有持续发展的潜力。此外，随着全球化程度的不断提升和“一带一路”新兴市场的开辟，日用塑料制品的出口规模有望进一步扩大。

从技术水平和竞争格局的角度来看，目前，我国日用塑料制品行业整体集中度较低，厂商众多，技术水平参差不齐，这种情况广泛存在于包括塑料餐饮具、塑料家居在内的行业内各领域。未来，“禁塑，限塑”“双碳行动”等政策的稳步推进和居民环保意识的逐渐提升将共同促进行业技术水平的提升与行业产业结构的优化。高污染、高能耗的落后产能将被逐步淘汰，具有领先优势的头部厂商将获得更为有利的发展环境，行业集中度将进一步得到提升。

2、生物降解塑料制品行业

随着塑料的大规模使用和塑料回收体系的持续缺位，“白色污染”成为全球公认的环境问题。可降解塑料通过光、生物等途径转化为二氧化碳和水完成碳循环，是解决“白色污染”的理想替代品。

生物降解塑料制品现已广泛应用于餐饮、日常家居、包装等领域当中，其中，塑料餐饮具的较大需求量已成为推动生物降解塑料发展的主要驱动力之一。近年来，国际上多个国家出台了限制传统塑料制品使用的政策，客观上促进了生物降解塑料行业的发展。同时，人们出于生态保护的考量，也相对更愿意购买和使用生物可降解塑料制品。根据 Grand View Research 的数据，预计 2018-2025 年将以 12.8% 的年复合增长率快速增长，2025 年达到 67.1 亿美元。

2014 年以来，法国、德国、新西兰、西班牙、冰岛等国家和地区针对塑料制品提出禁限塑时间表，并提出采用可降解塑料袋等替代传统塑料袋，世界其他各地也积极推进禁限塑进程。

2022 年 3 月，第五届联合国环境大会续会在肯尼亚首都内罗毕通过《终止塑料污染决议（草案）》，来自 175 个国家的国家元首、环境部长和其他代表批准签署了该决议。决议指出，建立一个政府间谈判委员会，到 2024 年达成一项具有国际法律约束力的协议，涉及塑料制品的整个生命周期，包括其生产、设计、回收和处理等。因此，随着禁限塑政策

逐步的推进，可生物降解的纸制品与塑料餐饮具将迎来良好发展机遇，市场规模将持续增长。

部分发达国家及地区对传统塑料制品的限制政策列示如下：

国家/地区/国际组织	时间	法律/法规/政策内容
澳大利亚昆士兰州和西澳大利亚州	2018 年 7 月	零售商禁止向购物者提供一次性超薄塑料袋
新西兰	2019 年 7 月	商场、超市、服装等零售业，将全面禁止使用一次性塑料购物袋，对于违规情节严重、劝说无效者，最高罚款 10 万元
英国	2018 年 1 月	2042 年前，消除所有可避免的塑料垃圾
法国	2020 年 1 月	禁止使用一次性塑料餐具，并要求一次性餐具必须用基于生物的有机材料制作
	2021 年 10 月	2022 年 1 月 1 日起禁止水果和蔬菜使用塑料包装，但也有部分果蔬在未来几年获得豁免
加拿大	2020 年 4 月	禁用塑料吸管，2021 年元旦起禁用塑料袋
	2022 年 6 月	加拿大联邦政府正式宣布一次性塑料禁用令最终法规落地，今年 12 月起开始生效。此次禁塑令针对的塑料包括了一次性购物袋、餐具、餐饮容器、环形便携包装、搅拌棒及大部分吸管。从 2022 年底开始，加拿大正式禁止公司进口或生产塑料袋和外卖盒；2023 年底起，境内将不再销售这些塑料产品；到 2025 年底，不仅不生产、不进口，加拿大这些塑料制品全部不能出口到其他地方。
希腊	2020 年 6 月	禁止使用一次性塑料制品
冰岛	2021 年 1 月	不允许企业分发任何塑料袋，无论免费或付费
美国纽约市	2019 年 7 月	市内的餐饮店不能再使用一次性泡沫塑料餐盒
美国华盛顿州	2020 年 1 月	除了禁止使用一次性塑料袋以外，该法案还要求再生纸袋至少含有 40%的再生材料
韩国	2019 年 1 月	《关于节约资源及促进资源回收利用法律修正案》，全面禁止一次性塑料袋的使用
意大利	2022 年 1 月	一次性餐盘、餐具、吸管、棉签、饮料搅拌棒、气球塑料杆和其他氧化降解塑料(氧化分解后会成为微塑料)、部分特殊聚苯乙烯泡沫体食品容器、饮料容器、杯子和盖子等都被禁止销售。法令旨在通过创新且可持续的商业模式、产品和材料向循环经济过渡，以实现在 2026 年前大幅减少一次性塑料产品消费的目标
德国	2021 年 10 月	2022 年 1 月 1 日起禁止水果和蔬菜使用塑料包装，但也有部分果蔬在未来几年获得豁免
欧盟	2021 年 7 月	开始禁用包括：清洁耳棉拭子、塑料餐具（盘子、叉子、刀、勺子、筷子等）、塑料吸管、塑料搅拌棒、塑料气球杆、咖啡匙、气球棍子、打包盒、杯子、杯盖、塑料袋等
	2021 年 7 月	逐步禁用：尚未有非塑料材质可代替品的用品，例如茶杯、水杯、食品容器、塑料涂层纸杯等
		包括可降解的塑料制品在内，都将被禁止生产销售
		到 2025 年，要回收 77%的塑料瓶，且塑料瓶中可再生材料占比要达 25%，以上两项指标需分别在 2029 年和 2030 年扩大到 90%和 30%。欧盟要求各成员国在两年内将该条例纳入本国法律
2022 年 6 月	欧盟气候法案明确地将生物塑料列为“绿色投资”补充法规的《气候授权法案》明确支持全部或部分来自可再生原料的塑料，为像生物塑料这样的可持续产业带来了必要的优势	
联合国	2022 年 2 月-3 月	联合国环境大会决议：2024 前制定全球“限塑令”，结束塑料污染治理全球塑料污染问题，讨论制定首个应对塑料危机的全球协定。会上，来自 175 个国家的国家元首、环境部长和其他代表通过了一项历史性决议，旨在 2024 年前结束塑料污染，并制定一项具有法律约束力的国际协议。该决议涉及塑料的整个

		生命周期，包括其生产、设计和处置
20 国	2022 年 8 月	20 国成立终结塑料污染联盟卢旺达和挪威联合发起了 High Ambition Coalition 环保联盟成员还包括加拿大、智利、哥斯达黎加、丹麦、多米尼加共和国、厄瓜多尔、芬兰、法国、格鲁吉亚、德国、冰岛、秘鲁、葡萄牙、大韩民国、塞内加尔、瑞典、瑞士和英国（截至 8 月 22 日）。联盟由挪威和卢旺达共同担任主席。
欧盟	2022 年 12 月	欧洲议会议员与理事会达成临时协议，建立欧盟碳边境调整机制（CBAM，又称“碳关税”），以应对气候变化和防止碳泄漏，使在欧盟排放交易体系（EU ETS）下的欧盟产品支付的碳价格与进口商品的碳价格相等。这将通过强制进口到欧盟的公司购买 CBAM 证书来支付在生产国支付的碳价格与欧盟排放交易体系中的碳配额价格之间的差额来实现；法案将从 2023 年 10 月 1 日起适用
西班牙	2022 年 3 月	该《法令》新增了禁止投放西班牙市场的塑料种类：法规附件 IVB 节中提到的塑料制品；使用可氧化降解塑料制造的任何塑料制品；有意添加小于 5 毫米的微塑料的塑料制品。 《法令》还大力支持可重复使用包装的发展，强调通过销售散装产品和使用可重复使用的容器或设备来减少废物的产生。到 2025 年，所有聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）瓶必须包含至少 25% 回收塑料；到 2030 年，PET 瓶必须包含至少 30% 的回收塑料。该《法令》规定了 2025 年总体废物减少 13%，2030 年与 2010 年相比减少 15%
泰国	2022 年 1 月	2022 年，将淘汰四种一次性塑料，即厚度小于 36 微米的手提薄塑料袋、泡沫食品包装盒、厚度小于 100 微米的塑料杯、塑料吸管。将送去处置的垃圾量减少至 30%，泡沫食品包装盒数量减少 100%，一次性塑料杯的使用量减少 100%，各种机构不使用泡沫食品包装盒
澳大利亚新南威尔士州	2022 年 6 月	将于禁止使用轻质一次性塑料袋，随后将从 11 月开始禁止使用餐具和盘子等塑料制品。从 2022 年 11 月 1 日起，禁令将扩充其适用对象，新增项目包括：一次性塑料吸管、搅拌器和餐具；一次性塑料碗和盘子；发泡聚苯乙烯（EPS）食品服务项目，例如翻盖、杯子、盘子和碗；某些个人护理产品中的一次性塑料棉签和微珠
美国洛杉矶	2022 年 4 月	洛杉矶要求餐饮行业提供的任何食品容器、餐具必须可堆肥或可回收，洛杉矶县监事会初步批准一项法令，要求洛县县属地的餐馆和食品处理场所提供的任何食品容器、杯子、盘子和餐具，都必须是可回收的或可堆肥的。 该法令还禁止零售店销售发泡聚苯乙烯（expanded polystyrene）或聚苯乙烯泡沫塑料（Styrofoam），产品包括冷却器、包装材料、杯子、盘子和泳池玩具等，除非这些商品是被包裹在「耐用材料」（durable material）中才可以销售。
美国加州	2022 年 6 月	加利福尼亚州州长 Gavin Newsom 签署了 SB54 法案：2032 年 1 月 1 日起，在该州销售、供销或分销的涵盖材料使用量减少 25%；2032 年 1 月 1 日起，在该州出售、分销或进口的所有涵盖材料可回收或可堆肥。在该州出售、分销或进口的所有涵盖材料达到以下回收率：2028 年 1 月 1 日起，不少于 30%；2030 年 1 月 1 日起不少于 40%；2032 年 1 月 1 日起，不少于 65%。 一次性塑料食品服务器具：包括但不限于涂塑纸或涂塑纸板、在制造过程中有意添加塑料的纸或纸板，以及多层柔性材料。就本项而言，“一次性食品服务器具”包括以下两项：1. 托盘、盘子、碗、带盖餐盒、盖子、杯子、器具、搅拌机、铰链或带盖容器和吸管；2. 出售给食品服务机构的包装纸或袋子。新法将塑料废物的责任从使用者转移到生产者身上，新法明定，不遵守法案要求的公司，最高每天罚款 5 万美元。
美国新泽西州	2022 年 5 月	即零售商和食品服务企业将不再被允许使用或分发一次性塑料袋。（这项法案是在 2020 年 11 月 4 日通过的，分为多个执行阶段，针对的是新泽西州零售业和食品服务业造成的塑料污染。）

		第一阶段是从 2021 年 11 月 4 日起执行部分禁止塑料吸管。除了“塑料袋禁令”，该法案的第二阶段法规将禁止一次性聚苯乙烯泡沫杯和食品容器。此外，虽然小型便利店和杂货店允许使用纸袋，但超过 2,500 平方英尺的场所将要求顾客提供自己的可重复使用袋或在现场购买。被发现违反禁令的企业将在初犯时受到警告，第二次违反将被处以每天 1,000 美元的罚款，第三次违反将被处以每天 5,000 美元的罚款。
美国	2022 年 6 月	美国将逐步淘汰公共土地上的一次性塑料制品，美国内政部长德布·哈兰德发布一项命令，要求在超过 4.8 亿英亩的公共土地、25 亿英亩的外大陆架沿海水域和 7.5 亿英亩的国家海洋保护区（占该国土地和水域的 20%）实施变革，减少一次性塑料制品和包装的购买、销售和分销，到 2032 年逐步淘汰这些产品，保护公共环境。
卡塔尔	2022 年 5 月	批准全国控制塑料袋使用决议草案。该决议草案是在保护和优化垃圾回收战略目标框架内进行的编写，包括以下内容： <input checked="" type="checkbox"/> 禁止机构、公司和购物中心在包装、展示、流通、携带或运输各种产品和商品时使用一次性塑料袋。 <input checked="" type="checkbox"/> 一次性塑料袋将被多用途塑料袋、可生物降解塑料袋、纸袋或“编织”袋以及其他可生物降解材料取代。
俄罗斯	2025 年	俄罗斯将从 2025 年开始，逐步拒绝使用一次性塑料包装和制品，改为使用更环保的 100% 可降解材料来取代不可降解的塑料制品。
英格兰	2022 年 12 月	英国环境部门 1 月 14 日宣布，英国将从 2023 年 10 月起禁止使用一系列污染性的一次性塑料制品。该禁令的禁止对象包括一次性塑料盘、托盘、碗、餐具、气球棒，以及某些类型的聚苯乙烯杯和食品容器。从 10 月起，人们将不能从任何零售商、外卖店、食品供应商和酒店业等购买禁令涵盖的产品。该禁令将不适用于作为货架上预包装食品包装的盘子、托盘和碗，这些将被纳入“生产者责任扩展计划”，该计划将激励生产者使用可回收的包装并达到更高的回收目标。
印度	2022 年 2 月	自 2022 年 7 月 1 日起，停止生产、储存、分销、销售和使用以下一次性塑料，包括聚苯乙烯和发泡聚苯乙烯，带塑料棒的耳塞、气球用塑料棒、塑料旗帜、糖果棒、冰淇淋棒、装饰用聚苯乙烯；盘子、杯子、玻璃杯、叉子、勺子、刀子、吸管、托盘等餐具、糖果盒/邀请卡/香烟的薄膜包装、小于 100 微米的塑料/PVC 横幅、搅拌器。并且从 12 月 31 日起，不得使用厚度小于 120 微米的塑料手提袋。

2020 年 1 月 16 日，经国务院批准，国家发展改革委、生态环境部印发《关于进一步加强塑料污染治理的意见》（以下简称《意见》）。《意见》明确，到 2020 年，率先在部分地区、部分领域禁止、限制部分塑料制品的生产、销售和使用。到 2022 年，一次性塑料制品消费量明显减少，替代产品得到推广，塑料废弃物资源化能源化利用比例大幅提升；在塑料污染问题突出领域和电商、快递、外卖等新兴领域，形成一批可复制、可推广的塑料减量和绿色物流模式。到 2025 年，塑料制品生产、流通、消费和回收处置等环节的管理制度基本建立，多元共治体系基本形成，替代产品开发应用水平进一步提升，重点城市塑料垃圾填埋量大幅降低，塑料污染得到有效控制。

2020 年 7 月，国家发改委、生态环境部等九部委联合印发《关于扎实推进塑料污染治理工作的通知》明确指出，2021 年 1 月 1 日起，将针对部分场所、行业和地区禁用不可降解的塑料袋、塑料餐具及塑料吸管等。2021 年 9 月，国家发改委、生态环境部发布《关于印发“十四五”塑料污染治理行动方案的通知》明确指出，科学稳妥推广塑料替代产品，充分考虑竹木制品、纸制品、可降解塑料制品等全生命周期资源环境影响，推动生物降解塑料产业有序发展。

2021 年 9 月 8 日，国家发展改革委、生态环境部印发《“十四五”塑料污染治理行动方案》，提出到 2025 年，塑料污染治理机制运行更加有效，地方、部门和企业责任有效落实，塑料制品生产、流通、消费、回收利用、末端处置全链条治理成效更加显著，白色污染得到有效遏制；明确到 2025 年，电商快件基本实现不再二次包装，可循环快递包装应用规模达到 1,000 万个。2021 年 12 月 21 日，工业和信息化部、科学技术部、自然资源部印发《“十四五”原材料工业发展规划》，提出了未来 5 年的总体发展方向和未来 15 年的远景目标，以引导重点行业进一步细化落实。到 2025 年，原

材料工业初步形成更高质量、更好效益、更优布局、更加绿色、更为安全的产业布局；到 2035 年，成为世界重要原材料产品的研发、生产、应用高地。围绕发展目标，从供给水平、产业结构、绿色低碳、数字转型、产业安全等 5 个方面，提出了高端化、合理化、绿色化、数字化、安全化的“五化”重点任务。其中促进产业供给高端化重点任务中提到，积极开展可降解生物基材料、碳基材料、生物医用材料等关键技术。加快产业发展绿色化重点任务中提到，要加快塑料污染治理和塑料循环利用，推进生物降解塑料的产业化与应用。

2021 年 12 月 15 日，生态环境部发布《“十四五”时期“无废城市”建设工作方案》，提出 100 个左右地级及以上城市开展“无废城市”建设要推进塑料污染全链条治理，大幅减少一次性塑料制品使用，推动可降解替代产品应用，加强废弃塑料制品回收利用。加快快递包装绿色转型，推广可循环绿色包装应用。开展海洋塑料垃圾清理整治。

2022 年 5 月 26 日，国家发改委在《塑料污染治理 2022 年工作要点》中提出了塑料污染治理 8 大主要任务：塑料制品源头减量行动；重点领域督导行动，加大可降解塑料检测能力建设，严格查处可降解塑料虚标、伪标等行为。加大塑料购物袋、农用薄膜产品综合执法；2022 年 6 月，由工业和信息化部、人力资源社会保障部、生态环境部、商务部及市场监管总局联合颁布的《关于推动轻工业高质量发展的指导意见》中提出要引导绿色产品消费；引导企业通过工业产品绿色设计等方式增强绿色产品和服务供给能力。2022 年 7 月，工业和信息化部、国家发展改革委、生态环境部联合印发《工业领域碳达峰实施方案》，指出“十四五”期间，建成一批绿色工厂和绿色工业园区，研发、示范、推广一批减排效果显著的低碳零碳负碳技术工艺装备产品，筑牢工业领域碳达峰基础。到 2025 年，规模以上工业单位增加值能耗较 2020 年下降 13.5%，单位工业增加值二氧化碳排放下降幅度大于全社会下降幅度，重点行业二氧化碳排放强度明显下降。

全国部分省市地区发布的“限塑禁塑”政策如下：

发布省市	主要产业政策	生效时间	相关内容
北京市	《北京市塑料污染治理行动计划（2020-2025 年）》	2020 年 12 月	餐饮业：到 2020 年底，全市餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管；本市建成区、景区景点堂食服务禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2021 年 6 月底，全市餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料咖啡搅拌棒。
	《北京市塑料污染治理行动计划 2021 年度工作要点》	2021 年 4 月	限塑工作提出 8 个方面、35 条具体要求：超薄塑料购物袋，一次性发泡塑料餐具，一次性塑料棉签均禁止生产和销售，不可降解一次性塑料餐具，禁止或限制使用，部分连锁超市将试点对塑料连卷袋明码标价，在商品价格外单独进行收费，并逐步扩大试点范围。商家使用不可降解塑料袋最高罚 10 万元，试点对超市连卷袋收费。
	《北京市塑料污染治理行动计划 2022 年度工作要点》	2022 年 4 月	工作要点重点从 8 个方面深化治理工作，提出了 23 项具体措施。其中，针对不可降解一次性塑料制品，将推动从源头减量。到 2022 年底，北京市快递网点禁止使用不可降解塑料包装袋、一次性塑料编织袋等，电子运单、“瘦身胶带”、循环中转袋等将基本实现全覆盖。同时，针对仍然部分存在的违规生产和销售行为，北京将持续加大监管执法力度，开展商场超市、集贸市场、餐饮外卖、电商平台等领域禁塑专项检查，严格查处违规使用不可降解塑料袋等一次性塑料制品的行为，并对宾馆饭店主动提供一次性用品等问题开展专项检查。
上海市	《上海市关于进一步加强塑料污染治理的实施方案》	2020 年 10 月	一次性塑料餐具。落实《上海市生活垃圾管理条例》要求，餐饮堂食服务和餐饮外卖领域不得主动向消费者提供一次性筷子、调羹等餐具。到 2020 年底，全市范围餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管。餐饮堂食服务禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2025 年底，全市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%以上。
	《上海市公共机构绿色低碳	2022 年 1 月	全市党政机关率先停止使用不可降解一次性塑料制品。医

	《碳循环发展行动方案》		院、学校、场馆等公共机构禁止使用不可降解一次性塑料制品。公共机构内设邮政快递网点优先向我市符合行业《绿色网点建设指引》要求的邮政快递企业开放，并禁止使用不可降解的塑料包装袋、一次性塑料编织袋。到 2022 年，全市公共机构全面停止使用《公共机构停止使用不可降解一次性塑料制品名录（第一批）》内的不可降解一次性塑料制品。
浙江省	《关于进一步加强塑料污染治理的实施办法》	2020 年 9 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全省范围餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管，县城以上建成区、景区景点的餐饮堂食服务禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2023 年底，全省县城以上建成区餐饮外卖领域禁止使用不可降解一次性塑料餐具；到 2025 年底，实施范围覆盖城乡结合部、乡镇和农村地区的餐饮外卖领域。
天津市	《天津市进一步加强塑料污染治理工作实施方案》	2020 年 9 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全市餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管；全市建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2025 年，全市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。
河北省	《关于进一步加强塑料污染治理的实施方案》	2020 年 7 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全省范围餐饮行业禁止使用不可降解的一次性塑料吸管；各市城市建成区、张家口崇礼区建成区、雄安新区启动区、北京大兴国际机场临空经济区及内设景区景点的餐饮场所堂食服务，禁止使用不可降解的一次性塑料餐具。到 2022 年底，全省县城建成区及内设景区景点的餐饮场所堂食服务，禁止使用不可降解的一次性塑料餐具。到 2025 年，各市、雄安新区餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。
吉林省	《吉林省进一步加强塑料污染治理重点工作台账》	2020 年 8 月	严格落实《国家发展改革委 生态环境部关于进一步加强塑料污染治理的意见》（发改环资〔2020〕80 号）对省会城市、地级以上城市及各领域禁塑、限塑的阶段性目标要求。
黑龙江省	《黑龙江省塑料污染治理工作实施方案》	2020 年 9 月	2020 年底，全省范围餐饮行业，禁止使用不可降解一次性塑料吸管；地级以上城市建成区的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。地级以上城市景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。 2022 年底，县城建成区餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。县城景区景点的餐饮堂食服务禁止使用不可降解一次性塑料餐具。 2025 年底，全省地级以上城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。
江苏省	《关于进一步加强塑料污染治理的实施意见》	2020 年 8 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全省范围餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管；设区市城市建成区、景区景点的餐饮堂食服务禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2022 年底，县城建成区、景区景点餐饮堂食服务禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2025 年，设区市城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。
安徽省	《安徽省进一步加强塑料污染治理实施方案》	2020 年 10 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全省范围餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管；地级以上城市建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2022 年底，县城建成区、景区景点餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2025 年，地级以上城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。

	《安徽省生活垃圾分类管理条例》	2022 年 5 月	根据《条例》，乱扔垃圾的单位最高将处五十万元的罚款，安徽省将禁止、限制生产销售不可降解一次性塑料制品； 根据《条例》，电子商务、寄递、外卖等企业应当实行包装物的减量化和再利用，鼓励使用可降解、可重复利用的环保包装。依法禁止、限制生产、销售和使用不可降解塑料袋等一次性塑料制品，任何单位和个人不得违法生产、销售和使用。
	《2022 年度食品经营安全日常监督检查计划（试行）》	2022 年 4 月	推广使用“食安封签”，推进“绿色外卖”，倡导餐饮服务业外卖推广使用可循环利用的送餐箱和餐具，减少使用一次性餐具，推广使用可降解餐盒。同时还将重点开展制止餐饮浪费和塑料污染治理工作。督促餐饮服务提供者落实国家限塑要求，减少使用一次性餐具，宣传餐饮服务单位堂食禁止使用不可降解一次性塑料餐具和一次性塑料吸管、打包不得使用一次性不可降解塑料袋等限塑要求。
	《关于开展 2022 年塑料污染治理专项行动的通知》	2022 年 7 月	安徽省蚌埠市市场监督管理局发布关于开展 2022 年塑料污染治理专项行动的通知。决定从 5 月至 12 月在全市范围内开展市场监管领域 2022 年塑料污染治理专项行动，对一次性不可降解塑料制品的生产、销售、使用等活动开展全面检查。
福建省	《福建省关于进一步加强塑料污染治理实施方案》	2020 年 9 月	2020 年底前，全省餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管；地级以上城市建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。 2022 年底前，县城建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。 2025 年底前，地级以上城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。
	《福建省“十四五”塑料污染治理行动方案》	2022 年 1 月	目标到 2025 年，塑料污染治理机制运行有效，多元主体责任进一步压实，形成贯穿塑料制品生产、流通、消费、回收利用、末端处置全链条的治理长效机制，推动白色污染治理取得明显成效
江西省	《江西省加强塑料污染治理的实施方案》	2020 年 6 月	到 2020 年底，全省餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管，各设区市建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2022 年底，禁止使用不可降解一次性塑料餐具实施范围扩大至县城建成区、景区景点的餐饮堂食服务。到 2025 年底，各设区市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。
山东省	《山东省进一步加强塑料污染治理实施方案》	2020 年 5 月	分期禁用一次性塑料餐具。到 2020 年底，全省范围餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管；地级以上城市建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2022 年底，县城（市、区）建成区、景区景点餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2025 年，地级以上城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。
湖北省	《湖北省进一步加强塑料污染治理的实施方案》	2020 年 8 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全省范围餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管，地级以上城市建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解的一次性塑料餐具。到 2022 年底，县城建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解的一次性塑料餐具。到 2025 年底，地级以上城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。

湖南省	《湖南省进一步加强塑料污染治理的实施方案》	2020 年 11 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全省餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管；地级以上城市建成区、全省 4A 级以上旅游景区餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2022 年底，县城建成区、所有 A 级旅游景区餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2025 年底，地级以上城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%，农村酒席禁止使用一次性塑料餐具。
广东省	《关于进一步加强塑料污染治理的实施意见》	2020 年 9 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全省党政机关、事业单位、国有企业等单位食堂带头停止使用不可降解一次性塑料餐具；全省范围内餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管，不得主动向消费者提供不可降解一次性塑料餐具；地级以上城市建成区、景区景点的餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2022 年底，县城建成区、景区景点餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2025 年底，地级以上城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%以上。鼓励有条件的地区，在餐饮行业提供打包外卖服务时停止使用不可降解一次性塑料餐具。
	《广东省禁止、限制生产、销售和使用的塑料制品目录（2020 年版）》	2020 年 9 月	一次性塑料餐具：2021 年 1 月 1 日起，全省党政机关、事业单位、国有企业等单位食堂带头停止使用。全省范围内餐饮行业不得主动向消费者提供。地级以上城市建成区、景区景点的餐饮堂食服务禁止使用。2023 年 1 月 1 日起，县城建成区、景区景点餐饮堂食服务禁止使用。 一次性塑料吸管：2021 年 1 月 1 日起，全省范围内餐饮行业禁止使用。
	《广东省塑料污染治理行动方案（2022-2025 年）》	2022 年 8 月	行动方案》提出了五大重点行动，共计 24 条具体任务： 一是塑料生产使用源头减量行动。 二是塑料替代产品推广使用行动。其中提到推动生物降解塑料产业有序发展，引导生物降解塑料生产企业对照国家标准，适时做好产品更新和生产调整，促进产业科学合理布局，推动塑料制替代品产业化、绿色化、规范化发展。加大对全生物降解农膜产品研发的支持力，推广应用全生物降解农用地膜等农业投入品。推动可降解塑料检测能力建设，严格执行有关法律法规，加大对可降解塑料虚标、伪标等行为的查处力度。 三是塑料废弃物规范回收处置行动。 四是重点领域塑料垃圾清理整治行动。 五是塑料污染治理全民行动。
海南省	《海南经济特区禁止一次性不可降解塑料制品规定》	2020 年 12 月	在本经济特区内禁止生产、运输、销售、储存、使用一次性不可降解塑料袋、塑料餐具等塑料制品，具体禁止的一次性不可降解塑料制品种类实行名录管理。
	《海南省禁止生产销售使用一次性不可降解塑料制品名录（第一批）》	2020 年 12 月	1、含 PE、PP、PS、PVC、EVA、PET 等非生物降解高分子材料的一次性膜、袋类，包括商品包装袋（购物袋、日用塑料袋、纸塑复合包装袋）和用于盛装垃圾的塑料袋。 2、含 PE、PP、PS、PVC、PET 等非生物降解高分子材料的一次性餐饮具类，包括盒（含盖）、碗（含盖）、碟、盘、饮料杯（含盖）、吸管。

	《海南省禁止生产销售使用一次性不可降解塑料制品名录（第二批）》	2021 年 9 月	含 PE、PP、PS、PVC、EVA、PET 等非生物降解高分子材料的一次性膜、袋类： 1.1 食品接触日用塑料袋（含保鲜袋） 1.1.1 具有提携功能的食品接触日用塑料袋（含保鲜袋）。
	《关于推动海南省电商平台禁塑的若干措施》	2021 年 12 月	要求电商平台阻断《海南省禁止生产销售使用一次性不可降解塑料制品名录》内一次性不可降解塑料制品输入：一是要求第三方电商平台设置提示语，提醒商家“海南禁止销售禁塑名录内塑料制品”，并制定相关规则限制平台内商家的销售行为；二是要求外卖、社区团购平台制定禁塑规则，禁止商家在配送环节使用名录内一次性塑料制品；三是邮政部门推动国内快递企业执行海南省禁塑规定，停止揽收禁塑名录内塑料制品邮寄到海南。
	《海南省“十四五”塑料污染治理行动方案》	2022 年 5 月	完善法规制度体系（修订《海南经济特区禁止一次性不可降解塑料制品规定》，推行行业主管部门监督和联合执法）；动态调整优化禁塑名录（将向环境排放量大和风险大的一次性不可降解塑料制品逐步纳入名录）；完善塑料污染治理标准支撑体系（进一步完善生物降解塑料地方标准体系）。
	《海南省禁止生产销售使用一次性不可降解塑料制品名录（第三批）》	2022 年 6 月	海南将无纺布纳入第三批禁塑名录。
重庆市	《重庆市关于进一步加强塑料污染治理的实施意见》	2020 年 9 月	一次性塑料餐具。到 2020 年底，全市范围内餐饮行业禁止使用不可降解一次性塑料吸管。各区县城市建成区、景区景点餐饮堂食服务，禁止使用不可降解一次性塑料餐具。到 2025 年，各区县城市建成区内餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗强度下降 30%。
河南省	《河南省城市生活垃圾分类管理办法》	2022 年 1 月	将于 2022 年 3 月 1 日起施行。《办法》对生活垃圾从源头减量、分类投放、分类收集、分类运输与分类处理各个环节，全方位进行了规范。 《办法》规定依法禁止生产、销售和使用不可降解的一次性塑料制品。邮政管理、市场监管等部门应当督促执行快递业绿色包装国家标准，快递、电子商务等企业应当主动提供和使用绿色包装，引导消费者使用可降解、可重复利用的环保包装，促进快递包装物减量化和再利用。
	《濮阳市不可降解塑料制品管理条例》	2022 年 4 月	《濮阳市不可降解塑料制品管理条例》将于 5 月 1 日开始施行，该《条例》是首部全国设区的市出台的不可降解塑料制品管理地方性法规，明确了不可降解塑料袋、农用地膜、发泡餐具、一次性塑料棉签、一次性餐具、一次性胶袋、一次性塑料吸管等 12 类相关塑料制品的禁限管理要求。
澳门	澳门明年起禁止进口不可降解一次性塑料刀叉勺	2022 年 2 月	澳门环境保护局表示，自 2022 年 1 月 1 日，禁止不可降解一次性塑胶餐饮吸管及饮料搅拌棒的进口及转运措施实施以来有一定成效，争取今年下半年禁止塑胶餐具进口。
	澳门明年起禁止进口不可降解一次性塑料刀叉勺	2023 年 1 月	特区政府根据经第 3/2016 号法律修改的第 7/2003 号法律《对外贸易法》第五条第一款（五）项之规定，透过第 175/2022 号行政长官批示，禁止不可降解一次性塑料刀、叉、匙的进口，有关行政长官批示将于 2023 年 1 月 1 日起生效。

山西省	《山西省禁止不可降解一次性塑料制品规定》	2022 年 7 月	全省建成区的商场、超市、药店、书店等场所以及餐饮打包外卖服务和各类展会活动禁止使用不可降解塑料袋； 到 2022 年年底，山西所有宾馆、酒店等场所不再主动提供一次性塑料制品； 到 2023 年年底，山西全省设区市建成区集贸市场，禁止使用不可降解塑料袋。
云南丽江	关于规范塑料制品生产销售使用行为告知书	2022 年 6 月	禁止、限制使用的塑料制品包括：不可降解塑料袋（1. 市区景区景点内的商场、超市、药店、书店等场所餐饮打包外卖服务和各类展会活动，禁止使用不可降解塑料袋，到 2022 年底，禁用范围扩大至全市建成区。2. 2025 年底，市内集贸市场禁止使用不可降解塑料袋，鼓励有条件的县区，在城乡结合部、乡镇和农村地区集市等场所停止使用不可降解塑料袋。）；一次性塑料餐具（1. 全市范围餐饮行业禁止使用不可降解的一次性塑料吸管。2. 全市建成区、景区景点的餐饮堂食服务禁止使用不可降解的一次性塑料餐具，到 2025 年底，禁用范围逐步扩大。）
湖南株洲	《株洲市塑料污染治理 2022 年工作要点》	2022 年 7 月	1、禁止、限制使用不可降解塑料袋。 2、禁止使用不可降解一次性塑料餐具。 3、全市范围星级宾馆、酒店等场所不再主动提供一次性塑料制品。 4、逐步降低快递行业不可降解塑料胶带使用量，力争 2022 年使用量较 2021 年减少 20%以上。

近年来我国各级政府陆续密集颁布的限禁塑政策彰显了我国政府治理“白色污染”的决心，限制或禁止使用不可降解塑料制品、鼓励大力发展可降解塑料制品已经成为行业不可逆转的发展趋势，政策导向进一步加快了我国可降解塑料制品的替代进程。

同时，受益于“双碳”目标逐步推进，生物基可降解制品需求得到提升，随着“碳达峰”及“碳中和”目标设立，低碳经济成为未来趋势。生物基可降解塑料通过“生物质—生物基产品—循环利用或燃烧—CO₂—生物质”可以形成完整闭环从而减少温室气体排放，大幅减少当前石油路线生产塑料的碳排放。根据《中国塑料的环境足迹评估》的研究，以接近国内 PLA 的生产环境为前提，PLA 产品的碳排放系数远低于 PE、PP、PBS、PBAT 等石油基塑料产品。随着“双碳”目标逐步推进，PLA 产品能够有效替代以石油基传统塑料构成的高碳产品，市场空间广阔。随着环保政策的进一步推进，下游行业消费升级以及新技术、新工艺的推出，行业内的优势厂商将凭借其长期积累起来的技术优势、产品优势、客户优势、生产优势等，继续扩大其市场份额，行业集中度有进一步提升的趋势。

中国塑料加工业协会指出，未来生物降解塑料行业将持续得到政策的有力支持，塑料行业环保政策趋严和高端化绿色化进程加快将持续为生物降解塑料的发展赋能。随着技术的发展，生物降解塑料制品有望实现成本的下降与性能的提升。生物降解塑料将在我国塑料工业中占据愈发重要的地位。

（三）公司所处的产业链位置及市场地位

公司的主要产品为生物全降解材料及制品、塑料日用品（包括餐饮具、耐用性家居用品等）及植物纤维制品，其上游主要为化工行业、制糖制浆行业及机械制造业，如塑胶原材料供应商、蔗渣浆供应商和注塑、吹塑机等设备供应商。2022 年开始，在能源短缺背景下，国际油价在 2022 年经历过过山车行情，从 2021 年 12 月到 2022 年 3 月初大幅攀升至 2008 年以来的高点，随后高位盘整，对行业的业绩造成拖累。塑胶原材料价格与原油走势密切相关，主要受国际石油价格波动及市场供求关系的影响。国家统计局发布 2022 年全国工业企业利润数据，橡胶和塑料制品业利润总额 1,644.00 亿元，与上年同期相比降幅达 5.6%。

下游主要包括餐饮、连锁商超等行业，最终可应用于家居、快消、餐饮、航空等领域。此外，各国监管措施、人们

环保意识的觉醒和对身体健康、食品安全的日益关注对以上行业餐饮具的选用提出了新的需求，倒逼行业加速以生物降解材料制品为主的安全、环保产品的研发和产业化应用。

公司为全球塑料餐饮具制造行业的领先企业，全国生物基全降解日用塑料制品单项冠军产品的生产企业。公司持续投入新材料、新工艺的研发，10 余年来，攻克了 PLA 材料耐温、耐摔等技术难题，目前已拥有 160 余项国家及国际专利技术，主持和参与了 20 余项国际、国家标准和行业标准的制订。其中，国际标准《可堆肥吸管》、国家标准《一次性可降解餐饮具通用技术要求》《生物降解饮用吸管》由公司牵头制定。公司是中国塑料加工工业协会常务理事单位，中国塑料加工工业协会家居用品专委会副会长单位。公司产品获得十多个国家的或地区的产品质量认证，在行业内产品率先通过食品安全管理认证和国际零售业安全技术标准体系认证，公司生物全降解产品则通过 BPI、DIN、ABA 降解认证；公司的植物纤维产品通过了 TS16949 体系认证，产品质量可以达到国家标准（GB36787-2018）；公司的其他产品也通过了 CE、FDA 等各类认证，是行业内较早通过相关认证的企业等。曾荣获中国轻工业塑料行业（塑料家居）十强企业、中国轻工业塑料行业（降解塑料）十强企业、中国塑料加工业优秀科技创新企业、国家级绿色工厂、国家级绿色设计产品、国家级工业产品绿色设计示范企业、中国轻工业联合会颁发的科学技术进步奖（一等奖）等多项国家级、省部级重大荣誉。

公司主要产品包括餐饮具、耐用性家居用品等多种产品，广泛应用于家居、快消、餐饮、新茶饮等领域。公司产品的客户来自国内外知名的商超、餐饮巨头，是国内外优质塑料餐饮具、家居用品及生物降解产品的重要供应商，拥有较高的市场认可度。

（四）公司经营策略

随着环保要求趋严、产业结构升级、行业各项标准的制定和完善，公司将凭借优秀的产品质量和口碑以及丰富的渠道，进一步巩固其领导地位。同时随着“以消费者为核心”经营理念的普及，为应对复杂多变的需求和市场环境，公司将以技术创新为核心驱动力，持续提升产品性能与质量、持续提升设计和定制水平，持续保有市场竞争力。随着环境污染的日益严峻和环保理念的深入人心，我国将持续建立健全相关环保法规，进一步加强对传统塑料的限制以及对塑料制品企业的要求，公司也将完善研发资源配置，加快生物降解新材料、新模具、新工艺及新产品的研发，进一步提高公司研发实力，保持技术领先优势，并为消费者提供优质、环保的一次性餐饮具及家居用品。

针对相关限塑政策，公司采取了①开发不可降解一次性塑料吸管的替代产品，如生物降解材料吸管、纸吸管、直饮杯盖等产品；②开发不可降解一次性塑料餐具的替代产品，如生物降解材料餐具等产品；③开发家居用品等非一次性塑料产品；④开发生物降解膜类产品如生物降解塑料袋、生物降解包装袋；⑤开发植物纤维制品替代对应的塑料餐饮具制品，如快餐盒、杯碗盘、刀叉勺等产品，来应对已有产品受到禁塑政策的冲击，力争打入已经/将要被禁止的不可降解塑料日用品市场。报告期内，上述产品均已实现销售。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
PP	大宗采购	21.00%	否	7.92	7.58
PS	大宗采购	21.37%	否	9.23	8.63
PLA	大宗采购	3.14%	否	19.98	21.20

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

不适用

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

不适用

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
塑料制品	产品已处产业化阶段，性能上在不断改进、提升	核心技术人员均为公司员工	截至报告期末，公司拥有授权专利 100 项，其中发明专利 9 项，实用新型专利 19 项，处于行业领先地位	公司为全球塑料餐饮具制造行业的领先企业，国家高新技术企业、国家知识产权优势企业、浙江省专利示范企业、省级高新技术企业研发中心、浙江省企业技术中心、浙江省企业研究院等
生物全降解材料制品	产品已处产业化阶段，性能上在不断改进、提升	核心技术人员均为公司员工	截至报告期末，公司拥有授权专利 27 项，其中发明专利 18 项，实用新型专利 7 项	公司是全国生物基全降解日用塑料制品单项冠军产品的生产企业、国家绿色工厂及国家绿色产品企业，兼备生物降解材料的改性、产品制造及模具制造能力，对于生物降解材料及制品产业链条的覆盖较长，可以快速响应客户需求，同时控制生产成本。公司主持或参与起草了十多项国际标准和国家标准

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
塑料制品	113,030.42 吨	83.63%	-	募投项目建设中

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

序号	持有人	证书名称	颁发单位	证书编号	有效期
1	公司	全国工业产品生产许可证	浙江省市场监督管理局	浙 XK16-204-00029	至 2026 年 5 月 25 日
2		印刷经营许可证	宁波市新闻出版局	(浙)印证字 B7-0168 号	至 2025 年 12 月 31 日

3		安全生产标准化证书	宁波市应急管理局	AQBIIIQG 甬 K2022016	至 2025 年 8 月 1 日
4	浙江家得宝	全国工业产品生产许可证	浙江省市场监督管理局	浙 XK16-205-00128	至 2027 年 8 月 12 日
5		消毒产品生产企业卫生许可证	浙江省卫生健康委员会	浙卫消证字（2009）第 0008 号	至 2025 年 2 月 23 日
6	广西家得宝	全国工业产品生产许可证	广西壮族自治区市场监督管理局	桂 XK16-205-13010	至 2025 年 7 月 13 日
7		消毒产品生产企业卫生许可证	广西壮族自治区卫生健康委员会	桂卫消证字（2020）第 0121 号	至 2024 年 11 月 4 日

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

三、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力未发生重要变化，也未发生因关键技术人员离职、设备或技术升级换代、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到影响的情形。

（一）技术优势

公司即掌握生物全降解材料改性技术又具备高品质产品的大规模智能制造技术。

生物全降解材料的改性技术方面，公司生物降解材料改性及制品制造技术先进，为全国生物基全降解日用塑料制品的单项冠军的生产企业，以及相关国家标准的第一起草单位与主要参与者；公司较早布局生物降解材料的改性及其制品领域，生物降解材料产品通过多项主流认证并实现持续稳定销售，具备先发优势；公司兼具生物降解材料的改性、产品制造及模具制造能力，对于生物降解材料及制品产业链条的覆盖较长，可以快速响应客户需求，控制生产成本。

在大规模智能制造生产技术方面，公司聚焦于定制化产品生产工艺的自动化效率提升，通过自主开发或引进自动化、智能化配套设备，实现了制造过程中的生产自动化、关键节点中的监控数字化与管理中的决策智能化，在提高生产效率的同时减少一线生产人员数量，优化公司人员结构，从而更大程度的发挥出它们的利用效率与生产能力，实现了传统产业与新技术、新产业的深度融合。

报告期内，公司及子公司获得授权有效专利 24 项，3 项发明专利、13 项实用新型专利、8 项外观设计专利。截至报告期末，公司及子公司拥有有效专利共计 168 项，其中发明专利 34 项（其中境外专利 3 项），实用新型专利 54 项，外观设计专利 80 项（其中境外专利 12 项）。公司主持参与了 1 项国际标准、主持和参与了 14 项国家标准的制定及 8 项团体标准的制定。突出的技术与工艺优势有助于公司保持行业领先地位。

（二）客户与品牌优势

公司品牌在国际塑料餐饮具及家居用品行业具有较高的知名度，得到了客户以及消费者的广泛认可并以此为基础形成了较强的客户与品牌优势。

公司的知名客户群为公司发展创造了十分有利的条件。一方面，此类客户具有涉及产品性能、外观、包装等多个方面的个性化需求，这些需求往往远高于行业标准，能促进企业不断提高自身的技术水平。同时，与全球大型知名客户长期稳定的商业合作，有利于公司了解行业的最新发展趋势和需求动向，并在产品设计中快速做出反应，保持持续领先的

行业地位。另一方面，知名客户在选择供应商时普遍具有严格的考核标准，不会轻易更换已通过完善、严格筛选后的优质供应商，具有较高的客户粘性，有助于公司业务的稳定发展。此外，通过与知名客户合作，也能有效地提升公司的品牌知名度和市场美誉度，形成广泛的市场影响力，有助于公司更好地拓展国内外优质客户资源。

（三）全品类产品与产能优势

公司目前在餐饮具及家居日用品两大品类中可生产上万种不同类型及规格的产品，覆盖范围广泛，涵盖了餐饮、新茶饮及居家生活的多个方面，能为客户提供多品类、一站式的采购服务。由于公司产品种类多样，在满足不同市场的多样化需求的同时，也对公司的生产部门提出了更高的要求。公司为此组建了管理能力强大、紧密合作的生产管理团队，可以实现计划、生产、控制各环节的高效系统化管理，能根据市场需求编排合理的生产计划，并在生产过程中对生产进度、库存、质量和成本等方面进行有效的动态控制，高效率高质量地配合市场营销和研发设计的要求调整生产计划，科学地进行生产管理。

在产能方面，一方面，公司通过购置国内外先进的生产设备、自动化设备以持续提升装备制造水平和智能化水平，运用信息系统实现销售、采购、生产等各业务环节的高度集成和信息实时高效的传递；另一方面，根据公司战略规划合理的进行产能布局，同时有效地改进生产线，通过开发叠层模与多件模并投入规模化生产，通过提升生产、分拣与包装速度以扩大产能，目前产能已处于行业领先水平。

（四）产品质量优势

依托公司坚实的技术研发能力、良好的供应链管理能力和严格的产品质量控制体系，公司生产的产品性能稳定、品质卓越，并在保持高品质的同时不断满足客户的新需求。公司自成立以来一直非常重视产品质量，在设计研发、生产、销售及售后服务等环节始终把安全生产和质量管理意识置于首位，构建了一套符合产品生产工艺特色的全流程质量控制体系，在产品研发、材料采购、生产制造、成品检测、出货检验、售后回访等各个环节均实施了严格的质量控制，同时依靠信息化系统进行实时监控，充分保证了公司的产品质量，树立了良好的品牌形象。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 197,601.58 万元，较上年同期增长 60.08%；实现归属于上市公司股东的净利润 17,922.10 万元，较上年同期增长 151.72%；归属于上市公司股东的扣除非经常损益的净利润 15,532.86 万元，比上年同期增长 200.21%。主要原因系：增加销售，扩大市场占有率，报告期内贷款减少，存款增加且人民币汇率贬值。

报告期内，公司营业收入按产品类型分类，塑料制品 165,803.60 万元，较上年同期增长 55.39%，生物全降解制品 14,001.70 万元，较上年同期增长 52.38%，纸制品及其他 17,796.28 万元，较上年同期增长 135.85%；在保持塑料制品领先地位的同时，公司大力发展生物全降解产品、家居用品、可重复使用的餐饮具、植物纤维产品等领域的业务，在顺应和引领着行业变革的同时也分散了业务风险。

报告期内，公司实现毛利率 22.24%，较上年同期上升 4.22%，毛利率上升主要原因是原材料价格下降，生产效率提高。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,976,015,757.12	100%	1,234,354,786.05	100%	60.08%
分行业					
橡胶和塑料制品制造业	1,976,015,757.12	100.00%	1,234,354,786.05	100.00%	60.08%
分产品					
塑料制品	1,658,036,022.15	83.91%	1,067,008,132.51	86.44%	55.39%
生物全降解制品	140,016,963.42	7.09%	91,889,414.75	7.45%	52.38%
纸制品及其他	177,962,771.55	9.01%	75,457,238.79	6.11%	135.85%
分地区					
北美	1,188,913,421.64	60.17%	640,920,957.90	51.92%	85.50%
欧洲	245,883,148.41	12.44%	143,175,214.93	11.60%	71.74%
大洋洲	58,473,504.61	2.96%	59,602,460.06	4.83%	-1.89%
亚洲（除中国大陆）	13,046,942.50	0.66%	11,304,237.20	0.92%	15.42%
中国大陆	451,242,312.94	22.84%	364,538,603.89	29.53%	23.78%
其他	18,456,427.02	0.93%	14,813,312.07	1.20%	24.59%
分销售模式					
外销	1,524,773,444.18	77.16%	869,816,182.16	70.47%	75.30%
内销（中国大陆）	451,242,312.94	22.84%	364,538,603.89	29.53%	23.78%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
橡胶和塑料制品制造业	1,976,015,757.12	1,536,560,807.16	22.24%	60.08%	51.84%	4.22%
分产品						
塑料制品	1,658,036,022.15	1,281,723,843.64	22.70%	55.39%	45.44%	5.29%
分地区						
北美	1,188,913,421.64	875,864,156.23	26.33%	85.50%	71.82%	5.87%
欧洲	245,883,148.41	216,524,396.23	11.94%	71.74%	67.23%	2.37%

	41	51				
中国大陆	451,242,312.94	376,455,618.96	16.57%	23.78%	24.30%	-0.35%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
塑料制品	94,530.05 吨	94,408.59 吨	1,658,036,022.15	17562.34 元/吨	议价能力增强，汇率影响

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
橡胶和塑料制品制造业	销售量	吨	105,561.78	70,634.64	49.45%
	生产量	吨	107,974.96	72,009.04	49.95%
	库存量	吨	10,668.4	7,572.2	40.89%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

本报告期市场占有率提升，产销同时增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
橡胶和塑料制品制造业	材料成本	1,192,133,674.08	77.58%	762,045,097.72	75.30%	56.44%
橡胶和塑料制品制造业	人工成本	113,801,682.49	7.41%	76,262,469.65	7.54%	49.22%
橡胶和塑料制品制造业	制造费用	199,697,346.28	13.00%	136,649,656.34	13.50%	46.14%
橡胶和塑料制品制造业	运输服务费	30,928,104.31	2.01%	37,024,169.84	3.66%	-16.47%

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
塑料制品	材料成本	989,187,295.76	64.38%	659,572,050.40	65.18%	49.97%
塑料制品	人工成本	95,360,173.16	6.21%	66,178,432.68	6.54%	44.10%
塑料制品	制造费用	169,132,892.25	11.01%	121,528,458.10	12.01%	39.17%
塑料制品	运输服务费	28,043,482.46	1.83%	33,989,017.67	3.36%	-17.49%
生物全降解制品	材料成本	85,454,144.45	5.56%	57,074,063.84	5.64%	49.73%
生物全降解制品	人工成本	6,503,388.35	0.42%	3,746,876.75	0.37%	73.57%
生物全降解制品	制造费用	14,153,835.77	0.92%	8,719,126.23	0.86%	62.33%
生物全降解制品	运输服务费	1,157,003.97	0.08%	1,623,496.64	0.16%	-28.73%
纸制品及其他	材料成本	117,492,233.87	7.65%	45,398,983.48	4.49%	158.80%
纸制品及其他	人工成本	11,938,120.98	0.78%	6,337,160.22	0.63%	88.38%
纸制品及其他	制造费用	16,410,618.26	1.07%	6,402,072.00	0.63%	156.33%
纸制品及其他	运输服务费	1,727,617.88	0.11%	1,411,655.54	0.14%	22.38%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(一) 非同一控制下企业合并

1. 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本(万元)	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据
浙江家得宝	2022年5月31日	16,500.00	75.00	股权转让+增资	2022年5月31日	取得控制权
杉腾亿宏	2022年10月31日	36,000.00	100.00	股权转让+增资	2022年10月31日	取得控制权

(二) 其他原因的合并范围变动

1. 设立

公司名称	成立时间
家联电子商务	2022年1月13日
新加坡维斯巴赫	2022年2月14日
美国唯欧柏国际	2022年2月17日
美国唯欧柏市场	2022年2月22日
美国唯欧柏制造	2022年2月22日
家联绿居	2022年9月1日
广西绿联	2022年9月2日
宁波泓怡	2022年9月30日
德国格伦克尔	2022年11月11日

2. 注销

Home-Link LLC 于 2022 年 8 月 12 日注销。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	833,325,847.98
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	42.17%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	239,398,175.04	12.12%
2	客户二	192,190,561.77	9.73%
3	客户三	147,467,639.96	7.46%
4	客户四	147,262,422.31	7.45%
5	客户五	107,007,048.90	5.42%
合计	--	833,325,847.98	42.17%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	557,729,858.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	35.24%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	261,865,794.77	16.55%
2	供应商二	106,984,423.21	6.76%
3	供应商三	78,692,432.32	4.97%
4	供应商四	66,509,066.67	4.20%
5	供应商五	43,678,141.45	2.76%
合计	--	557,729,858.42	35.24%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	98,137,653.47	62,672,208.49	56.59%	主要系销售量增加、

				运费、货代以及销售人员增加
管理费用	92,645,392.52	45,942,295.32	101.66%	主要系管理人员工资及专业服务费增加
财务费用	-16,498,001.44	13,367,868.64	-223.42%	主要系利息收入增加, 汇兑收益增加
研发费用	63,565,140.25	38,120,481.23	66.75%	主要为加大研发力度

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
全降解高拉伸强度膜的研究与开发	采用一种复配的塑化剂, 且使用高温高混预处理的方式弥补螺杆挤出时的时间不足, 以达到增效的目的	完成量产	生物降解薄膜产品中有机填料的添加量>30wt, 力学性能: 薄膜拉伸强度>20MPa, 断裂伸长率>300%	提高产品性能, 提升产品生产效率
全降解高热封拉力性膜工艺研究与开发	采用低熔点有机聚合物作为增强剂, 同时添加热导率高的小分子在产品中改善热封过程的热传导, 以提高产品的热封拉力	完成量产	力学性能: 薄膜拉伸强度>18MPa, 断裂伸长率>300%, 热封拉力>10N/15mm	提高产品性能, 提升产品生产效率
生物降解聚乳酸高耐热吸管的研发	采取 PBS 等对聚乳酸进行改性, 解决了聚乳酸不耐高温的难题, 制备性能优异的生物降解改性料粒子	利用双螺杆挤出改性技术, 开发耐老化生物降解改性料, 对各项性能进行检测分析, 并确定此复合材料的最佳配比	利用反应性改性助剂, 改善聚乳酸粒子耐热性, 从而制备性能优异的生物降解改性料粒子	PLA 吸管替代纸吸管, 抢占国内 PLA 吸管市场龙头
高透明爽滑生物降解保鲜膜的研究与开发	采取助剂对生物降解材料进行改性, 解决生物降解材料性能材料透明度和爽滑性不够的难题	利用双螺杆挤出改性技术, 开发耐老化生物降解改性料, 对各项性能进行检测分析, 并确定此复合材料的最佳配比	利用反应性改性助剂, 改善两相的界面相容性, 从而制备高透明爽滑生物降解保鲜膜	进入保鲜膜市场, 并以优异的性能抢占市场份额
耐穿刺生物降解快递袋的研发	采取可再生的淀粉对聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯进行耐穿刺改性, 加强聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯的耐穿刺性能, 同时大幅降低聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯的成本	制备聚乳酸专用耐穿刺母粒, 并用于聚乳酸/聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯复合材料耐穿刺改性	利用反应型改性助剂, 改善聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯与淀粉的界面相容性, 得到共连续结构的网络互穿结构, 从而制备性能优异的全生物基聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯/淀粉共混物	进入快递袋市场, 并以优异的性能抢占市场份额
耐候性优良生物降解地膜的研发	采取可再生的碳酸钙对聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯进行耐候性增强, 一定程度上降低聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯的成本, 解决聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯耐候性差的难题	利用双螺杆挤出改性技术, 开发聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯/碳酸钙粒子, 并确定此复合材料的最佳配比	利用反应性改性助剂, 改善聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯/碳酸钙的界面相容性, 得到共连续结构的网络互穿结构	进入生物降解地膜市场, 并以优异的性能抢占市场份额
耐低温可降解生物基	为了在不降低可降解	选取不同增韧效果的	生物降解产品中无机	提高产品性价比, 抢

材料的研究与开发	材料/填料的吸管制品中填料填充量、同时不明显降低材料模量的前提下改善制品的低温性能，以适应客户的需求，本项目计划通过增韧剂复配的方法提高增韧剂的增韧效率，最终明显改善可降解材料/填料的吸管制品的耐低温性能	增韧剂，通过正交试验得到最佳的增韧剂复配组合	填料的添加量 $\geq 20\text{wt}$ ， 0°C 时生物降解材料断裂伸长率 $> 8\%$	占市场份额
超高流动性可降解生物基材料的研究与开发	为了在提高生物可降解材料/填料复合体系流动性能的同时，又不明显降低其力学性能。	选取几种不同类型的生物可降解材料，通过正交试验得到流动性和力学性能最佳的复配组合	生物降解产品中无机填料的添加量 $> 10\text{wt}$ ，生物降解成品料熔融指数 $> 20.0\text{g}/10\text{min}$	提高填料的分散程度，提高产品性能
新型 PLA 饮料吸管表面干燥的研究与开发	让吸管成型后不再因 PLA 吸管表面水珠影响产品品质，以最小成本将 PLA 直管成型噪音大幅度降低	根据不同的产品类别，分别按照设计装置进行验证，同时对存在的偏差及使用效果进行改正	完善 PLA 注塑成型制成工艺，全面推广 PLA 这种新型生物降解材料的注塑成型制成生产	降低成本、提高产量
面向塑料制品离散制造的数字孪生关键技术及产业应用	紧跟行业前沿发展趋势，以智能制造为切入点，构建面向塑化行业的流程工业数字孪生系统	建立 3D 模型，结合实体对象的空间运动规律，对运行效果渲染优化	通过数字孪生体与制造业实体的平行运行、实时交互与迭代优化，实现生产过程精准预测与控制	提高智能制造水平、生产效率和核心竞争力
耐低温改性聚丙烯材料的研究与开发项目	为了在提高 PP 低温韧性的同时，又不明显提高材料改性的改性成本	利用双螺杆挤出改性技术，得到耐低温聚丙烯改性料，对各项性能进行检测分析，并确定此材料的最佳配比	可以得到具有耐低温、高强度、耐热的 PP 改性料	提高产品性能，提升产品生产效率
吸管用聚羟基脂肪酸酯 PHA 改性与应用的研究与开发项目	为了满足 PHA 在吸管方面的应用，一方面需要解决 PHA 结晶速度慢，另一方面需要解决其熔体强度差的问题	前景调查以及原材料、助剂筛选	改善 PHA 的性能，降低其成本	提高产品性能，提升产品生产效率
耐热聚乳酸吸管后结晶工艺研发	提高聚乳酸吸管的耐热性能，通过结晶设备的设计以及结晶的控制，有效降低吸管发生变形的可能性	PLA 中右旋聚乳酸对吸管耐热性能的影响研究	提高聚乳酸吸管的耐热性和可加工性	提高产品市场竞争力

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	283	244	15.98%
研发人员数量占比	10.50%	10.80%	-0.30%
研发人员学历			
本科	36	34	5.88%
硕士	4	4	0.00%
大专	65	56	16.07%
高中及以下	178	150	18.67%
研发人员年龄构成			

30 岁以下	75	82	-8.54%
30~40 岁	128	102	25.49%
40~50 岁	56	42	33.33%
50 岁以上	24	18	33.33%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	63,565,140.25	38,120,481.23	38,546,879.15
研发投入占营业收入比例	3.22%	3.09%	3.76%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,152,033,639.09	1,386,763,204.62	55.18%
经营活动现金流出小计	1,498,383,435.38	1,278,566,554.35	17.19%
经营活动产生的现金流量净额	653,650,203.71	108,196,650.27	504.13%
投资活动现金流入小计	2,302,378,272.02	344,812.36	667,619.18%
投资活动现金流出小计	2,788,747,512.34	156,136,378.60	1,686.10%
投资活动产生的现金流量净额	-486,369,240.32	-155,791,566.24	-212.19%
筹资活动现金流入小计	560,950,680.85	1,544,311,062.87	-63.68%
筹资活动现金流出小计	935,002,963.07	731,621,581.92	27.80%
筹资活动产生的现金流量净额	-374,052,282.22	812,689,480.95	-146.03%
现金及现金等价物净增加额	-196,273,147.78	764,677,569.52	-125.67%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内，经营活动现金流量净额较上期增长 504.13%，主要系本期销售规模扩大，毛利率提升；投资活动现金流量净额较上期减少 212.19%，主要为本期进行理财收益；筹资活动现金流量净额较上期减少 146.03%，主要为本期归还借款。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内销售规模扩大，生产规模扩大，购置原料利用信用开具银行承兑汇票；

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	7,317,610.39	3.80%	理财损益的实现	否
公允价值变动损益	-85,334.51	-0.04%	尚未到期理财损益	否
资产减值	-7,176,104.38	-3.73%	主要系报告期内计提的存货跌价损失	否
营业外收入	6,511,298.32	3.38%	主要系当期收到的与日常经营无关的政府补助所致	否
营业外支出	1,838,632.69	0.96%	主要系本年度处置部分固定资产及进行对外捐赠所致	否
信用减值损失	-11,639,900.89	-6.05%	主要系计提应收账款坏账所致	否
其他收益	5,394,143.26	2.80%	主要系与公司日常活动相关的政府补助增加	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	754,627,332.05	25.90%	854,798,405.66	41.40%	-15.50%	
应收账款	228,562,669.57	7.85%	148,319,792.16	7.18%	0.67%	
存货	302,097,696.30	10.37%	326,605,871.12	15.82%	-5.45%	
固定资产	903,498,797.65	31.01%	480,782,732.94	23.28%	7.73%	
在建工程	94,490,992.79	3.24%	81,195,488.58	3.93%	-0.69%	
使用权资产	6,917,710.61	0.24%	2,678,917.44	0.13%	0.11%	
短期借款	184,387,290.77	6.33%	250,566,679.06	12.13%	-5.80%	
合同负债	6,588,861.25	0.23%	8,761,593.36	0.42%	-0.19%	
长期借款	122,310,000.00	4.20%	71,800,000.00	3.48%	0.72%	
租赁负债	2,554,029.85	0.09%	1,759,308.88	0.09%	0.00%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）		7,357,087.30			1,763,380,000.00		1,770,737,087.30	0.00
上述合计	0.00	7,357,087.30			1,763,380,000.00		1,770,737,087.30	0.00
金融负债	0.00	-85,334.51						-85,334.51

其他变动的内容

结构性存款到期赎回。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	127,971,928.96	银行汇票存款/保证金存款/活期存款冻结
应收票据	33,200,000.00	票据质押
固定资产	246,821,513.77	抵押借款
无形资产	53,892,928.19	抵押借款
合计	461,886,370.92	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
2,788,747,512.34	156,136,378.60	1,686.10%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产	预计收益	本期投资	是否涉诉	披露日期	披露索引
-------	------	------	------	------	------	-----	------	------	------	------	------	------	------	------

司名称									负债表日的进展情况		盈亏		(如有)	(如有)
浙江家得宝	纸制品、植物纤维类包装容器研发、制造、销售	收购	165,000,000.00	75.00%	自筹	浙江双鱼塑胶有限公司	长期	植物纤维类环保降解餐具	完成	0.00	-3,218,337.37	否	2022年05月05日	巨潮资讯网《关于公司与家得宝及其股东、实际控制人签署股份转让及股份认购协议的公告》。(公告编号:2022-038)
杉腾亿宏	家居日用品的制造、生产和销售	收购	360,000,000.00	100.00%	自筹	无	长期	家居日用品	完成	0.00	-6,270,677.68	否	2022年08月23日	巨潮资讯网《关于签署增资及股权收购协议的公告》。(公告编号:2022-058)
合计	--	--	525,000,000.	--	--	--	--	--	--	0.00	-9,489,01	--	--	--

00

5.05

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021年	首次公开发行人民币普通股（A股）	82,817	30,325.23	36,085.14	0	0	0.00%	46,731.86	以活期存款方式存储在本公司募集资金专户中	0
合计	—	82,817	30,325.23	36,085.14	0	0	0.00%	46,731.86	—	0

募集资金总体使用情况说明

1、经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意宁波家联科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]3103号），并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）30,000,000.00股，每股面值人民币1.00元，发行价格为30.73元，募集资金总额921,900,000.00元，扣除相关发行费用（不含税）93,730,018.80元，实际募集资金净额为人民币828,169,981.20元。以上募集资金已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）进行了审验，并于2021年12月6日出具了天职业字[2021]44951号《验资报告》。

2、截至2022年12月31日，本公司累计使用募集资金为36,085.14万元，尚未使用的募集资金为4,6731.86万元，尚未使用的原因部分为部分募集资金投资项目周期长，现阶段处于建设期。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
生物降解材料及制品研发中心建设项目	否	10,023	10,023	41.66	41.66	0.42%	2024年06月30日	0	0	不适用	否
澥浦厂区生物降解材料制品及高端塑料制品生产线建设项目	否	26,604	26,604	15,008.35	15,204.7	57.15%	2023年09月30日	4,000.27	4,000.27	是	否
补充流动资金	否	10,000	10,000	4,441.24	10,004.8	100.05% 注		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	46,627	46,627	19,491.25	25,251.16	--	--	4,000.27	4,000.27	--	--
超募资金投向											
永久性补充流动资金	否	21,190	21,190	10,763.93	10,763.93	50.80%		0	0	不适用	否
年产12万吨生物降解材料及制品、家居用品项目	否	15,000	15,000	70.05	70.05	0.47%		0	0	不适用	否
归还银行贷款(如有)	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	36,190	36,190	10,833.98	10,833.98	--	--	0	0	--	--
合计	--	82,817	82,817	30,325.23	36,085.14	--	--	4,000.27	4,000.27	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计	2022年10月25日召开第二届董事会第六次会议、第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意公司在募投项目实施主体、实施方式、建设内容、募集资金投资用途及投资规模不发生变化的前提下，对募投项目达到预定可使用状态的时间进行调整。募投项目“生物降解材料及制品研发中心建设项目”项目达到预定可使用状态日期由2023年3月调整为2024年6月；“澥浦厂区生物降解材料制品及高端塑料制品生产线建设项目”项目达到预定可使用状态日期由2023年3月调整为2023年9月。										

收益的情况和原因 (含“是否达到预计效益” 选择“不适用”的原因)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 超募资金总额为 36,190.00 万元, 2022 年永久性补充流动资金 10,763.93 万元, “年产 12 万吨生物降解材料及制品、家居用品项目”募投项目款 70.05 万元, 暂时性补流 7,000.00 万元, 发行费用相关税费 534.98 万元, 2021 年度累计利息收入 20.42 万元, 2022 年度累计理财收益及利息收入 637.23 万元, 上市发行手续费的印花税 20.71 万元实际未转出, 截至 2022 年 12 月 31 日公司超募资金账户实际余额为 18,499.40 万元。 2022 年 11 月 29 日召开 2022 年第六次临时董事会会议、第二届监事会第十一次会议, 于 2022 年 12 月 15 日召开 2022 年第三次临时股东大会, 审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》, 同意公司使用部分超募资金人民币 10,334.00 万元用于永久补充流动资金。该超募资金于 2023 年 1 月 21 日后开始使用。
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 2022 年 1 月 27 日, 2022 年第二次临时董事会会议、第二届监事会第五次会议审议通过《关于变更部分募投项目实施地点的议案》, 同意公司变更“生物降解材料及制品研发中心建设项目”的实施地点。将募投项目“生物降解材料及制品研发中心建设项目”实施地点由“浙江省宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 296 号”变更为“镇海区 ZH13-02-02-2 地块”。独立董事发表了独立意见, 保荐机构出具了明确同意的核查意见。详见公司 2022 年 1 月 28 日披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《关于变更部分募投项目实施地点的公告》。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2022 年 1 月 27 日, 2022 年第二次临时董事会会议、第二届监事会第五次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》, 同意公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金及支付的不含税发行费用共计 7,303.74 万元。就上述先期投入募投项目的自有资金、以自有资金支付的发行费用, 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)进行了鉴证, 并出具了《宁波家联科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》(天职业字[2022]3474 号), 保荐机构出具了明确同意的核查意见。详见公司 2022 年 1 月 28 日披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的公告》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 截至 2022 年 12 月 31 日, 闲置募集资金暂时补充流动资金 16,929.70 万元 (其中募集资金中行 4,900.00 万元, 募集资金浙商 5,029.70 万元, 募集资金浦发 7,000.00 万元)。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 12 月 31 日, 本公司尚未使用的募集资金余额 30,344.55 万元以活期存款方式存储在本公司募集资金专户中。

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用
----------------------	-----

注：公司该账户产生的利息用于该项目支出。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
家联电子商务	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
浙江家得宝	股权转让	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
江苏百仕得	股权转让	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
广西家得宝	股权转让	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
广西绿联	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
宁波泓怡	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
新加坡维斯巴赫	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
德国格伦克尔	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
美国唯欧柏国际	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
美国唯欧柏制造	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
美国唯欧柏市场	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
家联绿居	投资新设	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
杉腾亿宏	股权转让	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响
Home-Link LLC	公司注销	报告期内，对整体生产经营和业绩无重大影响

主要控股参股公司情况说明

不适用

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业竞争格局

1、传统日用塑料制品行业竞争格局

日用塑料制品业是塑料工业的一个重要分支，与人们日常生活息息相关，属于生活必需品的生产行业。塑料制品的消费量与所属地区的经济发达程度相关，发达国家如美国、欧洲等地的消费量较高。由于生活习惯、消费理念的影响，美国的餐饮多以快餐为主，餐饮具也以一次性为主，因此每年的日用塑料制品消费量巨大。近年来，随着中国、东南亚等新兴国家的经济快速增长、人民生活节奏加快、消费意识的改变，日用塑料制品的增长空间将进一步扩大。

各地限塑令出台在一定程度上影响了日用塑料制品的产量，促使厂商转向生物降解塑料产品。限塑政策使得本行业内部结构优化，淘汰落后产能，行业集中度进一步提高，有利于大型厂商研发生物降解塑料制品，也方便国家统一监管。由于近年来快餐外卖、家居用品等快速增长，日用塑料制品需求爆发，对冲了一部分政策监管对产量的不利影响，使得总体产量保持稳定增长。根据国家统计局数据显示，2020 年我国日用塑料制品产量达到 651.10 万吨，接近历史峰值。2021 年我国日用塑料制品累计产量为 701.53 万吨，同比增长 7.75%，创历史新高。

经过多年发展，我国塑料制品产业结构调整得到加强，但低端产品结构性过剩问题仍突出，低端产品价格战压缩了利润空间，高技术含量产品不多且不能满足需求，相当部分先进技术产品仍需进口。近年来，我国塑料制品具有国际市场竞争优势，在国际市场占有率较高，但由于国际贸易保护主义抬头，技术壁垒和贸易摩擦呈现出常态化特征，出口型企业产品出口难度和风险加大。

我国塑料制品行业企业众多，市场化程度高，整体集中度不够。如 2022 年塑料加工业规模以上企业达 20,271 家，营业收入为 22,853.00 亿元，平均营业收入为 1.13 亿元。从生产的区域分布来看，国内塑料制品生产集中在华东、华南、华中地区。2021 年，华东地区塑料制品产量 3,696.28 万吨，占全国的比重为 46.18%。华南地区发展迅速，塑料制品产量 1,634.36 万吨，占比 20.42%。华中地区塑料制品产量 1,007.66 万吨，占比 12.59%。其他地区塑料制品产量均在千万吨以下，其他地区合计占比 20.81%。

随着人们生活水平的普遍提高，对于日用塑料产品，将会提出更高的要求，包括性能、安全性和环保性等。近年来，我国居民的生活节奏加快和水平的提高，快餐、茶饮店等行业快速扩张，对塑料餐饮具等日用塑料制品的需求也在上升。此外，大型餐饮店、茶饮店等对于餐饮具的要求也较高，只有规模较大的厂商才能满足其质量的要求。在可预见的未来，行业内资源将进一步整合，行业集中度也会进一步提高。另一方面，随着国家“一带一路”政策开辟东南亚等新兴市场后，中国日用塑料制品产量将会迎来新的增长点，出口规模也会同步提升。

2、生物降解材料制品行业竞争格局

生物降解材料制品行业尚处于发展的初级阶段，产品成本较高，政策尚未大范围强制推进。但相比传统塑料制品，生物降解材料制品的利润水平更高。目前行业内领先企业具有一定技术积累，正在积极划分赛道并确立领先优势。

生物降解材料的制备涉及共混、聚合等多种不同工艺流程，各技术参数的不同将直接影响最终成品的功能指标和可降解性。在当前和未来一段时间内，厂商间的竞争将主要体现在优化产品性能、降低生产成本与开拓营销渠道等方面。

随着各国环保政策的日趋严格和环保意识的提升，以及国内逐步走上正轨和快速路的“双碳行动”，生物降解材料的使用与推广成为必然趋势。以公司为代表的，拥有丰富行业经验、领先技术水平和优质客户群体的头部企业将进一步从不断增长的市场中获利，保有广阔的利润空间。

（二）行业发展趋势

1、日用塑料制品行业的发展趋势

随着人们生活理念的改变，越来越多的人偏好轻巧、便捷的日用品，而塑料具有重量轻、可塑性强、制造成本低、功能广泛等特点，日用塑料制品愈加成为现代社会生活中不可缺少的一部分。

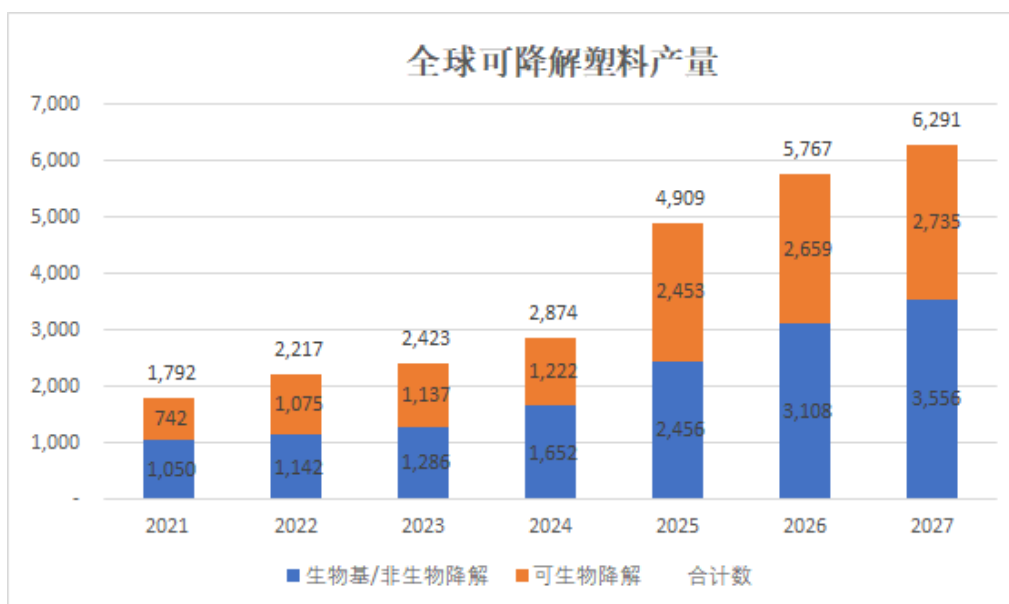
塑料制品人均年消费量往往与所在地经济发达程度相关，发达国家如美国、比利时等的人均年消费量较高。由于生活习惯、消费理念的影响，发达地区餐饮多以快餐为主，塑料餐饮具为速食餐饮提供了便捷性服务；居家方面，轻便、易移动的塑料家居产品则便于人们对物品进行快速地收纳与整理。近年来，随着中国、东南亚等国家经济的快速增长，人们的消费能力增强，生活节奏加快、消费意识逐渐改变，日用塑料制品的增长空间将进一步扩大。

近年来，全球塑料行业稳健发展。尽管人们日益增强的环保意识和各国政府部门出台的限制性法规在一定程度上对传统塑料产业造成了一定冲击，但这也倒逼行业内企业加快环境友好型塑料的研发与产业化应用进程，从长远看有利于产业结构的优化。未来，制造过程和产品的环境友好、产品性能的进一步提升和产品应用的多样化将有望成为塑料工业发展的大趋势。

2、生物降解塑料制品的发展趋势

本世纪初以来，降解塑料，特别是生物降解塑料研究进入新的高速发展期。我国在《“十二五”国家战略性新兴产业规划》中明确提出到 2015 年要实现一批具有市场竞争力的生物基合成材料规模化生产。2016 年，我国工业和信息化部发布了《轻工业发展规划（2016-2020 年）》，对生物降解塑料工业的发展进一步鼓励和刺激：将强化轻工基础能力作为我国“十三五”规划的重点任务，在新材料研发及应用工程中重点发展生物降解材料及产品；在基础性创新平台及共建工程中注重食品接触塑料制品安全体系建设，并将塑料制品工业作为耐用消费品领域的主要行业发展方向，推动塑料制品工业向功能化、轻量化、生态化、微型化方向发展。同时，“限塑令”等环保法规的落地，也在一定程度上限制了传统塑料制品的生产。由于国家和地方政策的长期积极引导、消费者环保意识的不断增强，我国现已初步形成一定规模的生物可降解塑料产业。根据欧洲生物塑料与 nova-Institute 合作汇编的最新市场数据，预计全球生物塑料产能将从 2022 年约 222 万吨增加到 2027 年约 629 万吨。未来，随着人们环保意识的日益提高、相关生物、化学技术的日益进步和新应用场景的日益拓展，生物降解塑料将逐步取代传统不可降解塑料并获得更为广阔的发展空间。

单位：千吨



注：欧洲生物塑料与 nova-Institute 合作汇编的最新市场数据

目前，市场上的生物降解塑料按主要成分划分主要包括聚乳酸（PLA）、己二酸丁二醇酯/对苯二甲酸丁二醇酯共聚物（PBAT）、聚丁二酸丁二醇酯（PBS）和淀粉基（Starch-based）生物降解塑料等。近期在《中国塑料》期刊中发表的《国内外生物降解塑料产业发展现状》一文中指出，就 PLA 的生产情况看，目前全球每年产能约 30 万吨，建设中产能约 130 万吨；PBAT、PBS 等其他主要生物降解材料目前全球每年产能超过 50 万吨，建设中产能超过 200 万吨。2022 年全球生物降解塑料年产能达到 200 万吨左右，并以每年超过 20% 的速度增长。根据欧洲塑料协会发布的数据显示，全球生物基塑料约占每年生产塑料总量的 1%，2022 年全球生物基降解塑料产能大约为 222 万吨。购物袋和农产袋、食品包装及餐具、堆肥袋、泡沫包装、农林园艺、纸涂层是中国可降解塑料最主要的几大下游消费领域。

从区域市场分布上看，Grand View Research 分析显示，以中国为代表的亚洲发展中国家拥有巨大的发展潜力和最高的预测增长率。高速稳定发展的经济、政府和民众对环境保护的日益重视和人口基数带来的巨大市场正共同为这些区域的生物降解塑料行业发展提供助力。随着全球环保要求的逐渐严格，生产技术的逐渐普及，作为塑料材料中的“新成员”，降解塑料将会在可预见的未来中扮演更重要的角色。

从全球市场角度看，尽管淀粉基目前占有最大份额，但 PLA、PBS/PBAT 和 PHA 材料是生物降解材料未来的主要发展方向。由于 PLA 和 PBS/PBAT 材料有较好的力学性能以及相对其他降解材料更低的价格和成本，目前市场占比较大，是可降解材料替代传统塑料的主要产品。PHA 的性能优异，但由于其生产成本高昂，故暂时主要用于医疗器械等高附加值领域。若 PHA 的生产成本随着技术的进步可以进一步降低，其有望将成为一种成本可被市场接受的多应用领域生物材料。

相对于其他材料，PLA 强度较高、热塑性较好、透明度较高、生物相容性较好、耐候性较好、应用领域较广，在部分应用领域内具有显著的优势，并且 PLA 来源于可再生生物资源，碳排放远低于传统石油基塑料，甚至零排放、负排放。经过几十年的发展，PLA 以其优异的力学性能、广泛的用途，相对低廉的制造价格在生物降解材料领域占据了重要地位。整体而言，PLA 是目前生物降解塑料领域性价比比较高的材料之一，在短期内不具备被其他生物降解材料完全代替或淘汰的可能性。

此外，公司不是原材料生产商，而是产品加工商，公司现有的注塑、吸塑等设备，既可以使用传统塑料原材料进行产品生产，亦可以使用生物降解材料进行产品生产。可根据政策和行业的变化灵活运用不同原材料生产同类产品。且公司通过多年的技术积累，已实现生物降解材料制品的规模化生产，工艺成熟，在生产工艺变化不大、需求市场重合的情况下，材料方面的变革对公司经营和地位的不利影响较小。

（三）公司未来发展战略

公司将不断提升家联科技的品牌价值，科学、有序地推进“新材料家居用品第一品牌”的战略目标，着力实现“成为世界一流的新材料和家居用品制造商”的企业愿景，完成“开发和制造更环保、更安全、高性价比的新材料和家居产品，降低碳排放和碳足迹”的企业使命。

公司将通过实施专业化、低成本战略，逐步形成一次性餐饮具、家居日用品、新材料三大业务并驾齐驱的格局，逐步发展成为一家在一次性餐饮具行业具有全球领导地位的超一流企业。公司具体规划如下：①成为掌控技术及产品关键专利技术，具备规模化、自动化、智能化生产制造能力的领导企业；②家居用品产品逐步进入全球各大商超的视野，依托公司已成熟的渠道，大幅提升家居用品市场占有率；③在全降解制品领域成为国际领先企业，实现技术领先、产品领先、成本领先和品牌领先；④通过为客户提供优质产品和服务，进一步提高品牌的知名度和美誉度，成为行业领先客户的首选供应商，并通过持续研发和推广生物全降解产品，成为环保、健康、美好生活的探索者与实践者。

（四）公司 2023 年经营规划

1、加强公司智能制造体系建设

在现有生产制造信息化的基础上，加大投入，提高生产信息化程度和工业物联网建设力度；公司将在现有生产制造的基础上稳步提升公司智能制造水平，力争构建一个配套设施完善、智能化程度高、具备规模化定制化生产能力的智能制造体系；在保障产品质量，提升生产效率和良品合格率的同时，提升生产制造系统的响应速度，增加生产的弹性，提高生产管理的精细化程度，进一步提升生产制造的规模效应，大幅提升生产效率和人均产值，降低生产成本，增强公司产品的市场竞争力，扩大市场份额，推动公司由劳动力密集型企业向资金密集、人才密集和技术密集型企业转型。

公司持续进行设备工艺创新，加大生产智能化相关的技术与设备投入，大力落实“中国制造 2025”，推动智能制造，不断优化和改造生产线，对新建车间及现有车间进行升级与改造，实现制造过程中的生产智能化、关键节点中的监控数字化与管理中的决策智能化，在提高生产效率的同时减少一线生产人员数量，优化公司人员结构，降低了生产成本。

公司目前已有新材料、吸塑等多个数字化车间。公司的数字化车间以产品生命周期管理(PLM)为主线，制造执行管理系统(MES)为核心，企业资源计划(ERP)为支撑，系统之间的互联互通，再通过自动输送线、自动印刷机、自动装箱、自动封箱、码垛机器人、自动导引运输车等实现全自动无人化。公司数字化车间多关节机器人覆盖率已超过 76%，大大提升了生产效率。

2、不断提高研发能力，增强核心竞争力

公司将建立健全通过政府引导、市场导向、以企业为主体、以满足用户需求为目的的企业创新体系；积极整合内部及外部研发设计资源，通过产、学、研相结合，与国内外知名高校、科研院所、优秀设计师等开展长期合作，持续引进技术开发与创新的高端人才，优化和改善软硬件设备，创造良性互动的技术开发与创新环境等方式，逐步将研发中心打造成集产品设计研发、生产工艺改造、产品检测检验为一体的行业领先现代化研发中心，进一步夯实巩固公司的研发优势；持续聚焦全降解材料改性方面的研究，力争在其理化特性的改善和生产成本的降低上取得突破性进展。

在产品的设计方面，公司将紧跟市场需求，重点对餐饮具产品、耐用性家居产品及生物全降解材料及其制品和植物纤维制品等方面的研发及工艺进行探索，不断优化产品配方设计及生产工艺，积极提升产品性能，促进现有产品的改进换代。

3、品牌发展规划

公司将持续加强国际市场的开拓，重点发展美国、澳洲、欧洲市场，并逐步开拓其他国际市场，通过和更多世界顶级客户合作，凭借高性价比、高技术含量、高创新度的产品，提升公司在国际市场上的占有率，继续加强跨国大型零售商、餐饮巨头对公司产品质量的认可度；同时加大国内市场投入，凭借公司强大的生产和运营能力，采取高举高打的策略，优先开拓大客户，迅速打响品牌知名度；同时在面临国内行业变革的窗口期，加大投入，快速发展电商业务，在 90 后新的消费需求形成趋势及普遍的消费升级过程中，通过为消费者提供优质服务 and 消费体验，不断提高品牌的知名度和

美誉度，抢占国内市场，力争做到国内与国外业务并驾齐驱。

4、产能扩张规划

公司将全力完成 IPO 募投项目、浙江家得宝、杉腾亿宏及广西绿联等项目的投资建设，加快公司在全降解产品及家居日用品的产能扩充，进一步拓展公司业务板块，迅速扩大产能规模，满足市场需求，提高公司的市场占有率。

5、人才发展规划

人才是企业最重要的资源之一，要持续保持公司的创新优势和竞争优势，人才是关键。公司将从各类渠道引进研发、管理、营销等方面的人才，同时与国内的知名高校建立密切联系，从中选择公司需要的优秀人才，并积极创造条件，使公司的人才能发挥各自的长处。

本公司将继续加强员工业务水平培训，加快培养一批素质高、业务强的人才。同时建立科学合理的薪酬体系、完善激励机制，壮大充实研发中心人员队伍，提高研发能力，吸取国外先进经验，推广使用先进生产技术，为生产经营做好支持。

6、双碳行动推进，成为公司发展又一助力

公司当前统一思想，在绿电购买、淘汰落后产能、成本节约、生产效率提升、文化宣导、日常行为规范等方面大力行动，定目标、定计划、促行动、公示反馈，努力参与和推进公司“双碳行动”，一方面是公司的战略级客户将公司定为包装类“供应商减排试点单位”之一，另一方面也是家联企业使命要求“减少碳排放和碳足迹”。

公司管理层认为，“双碳行动”并不是要增加企业负担和成本，相反，通过“双碳行动”的持续推进，既可以淘汰行业落后产能，鼓励像公司这样的先进工厂，同时也可以加速企业向“中国制造 2025”目标前进，更重要的是，保护我们人类赖以生存的地球，实现企业的责任和使命，彰显企业的社会价值。同时，生物基可降解塑料来源于可再生生物资源，碳排放远低于传统石油基塑料，甚至零排放、负排放；其次，它在使用废弃后以生物降解方式回归自然，不形成白色污染，也不用担心变成微塑料颗粒经食物链侵入、危害人体。因此公司生产的全降解制品在满足限塑、禁塑政策的同时，也积极履行了减少碳排放和碳足迹的社会责任与企业使命。

因此，公司通过“双碳行动”的契机，提高生产效率、加快智能制造进程、贯彻精益生产思想、杜绝浪费、向全体家联人贯彻可持续发展思想并贯彻到行动，将是本年度甚至未来十年持续行动的经营规划。

7、资金筹措及发展规划

公司正处于快速发展阶段，研发投入、产品升级、产能扩充、市场开拓等环节都需要大量资金，上市后为公司发展提供重要的资金支持，也为公司开辟了直接融资渠道，有利于加快公司新技术、新产品的开发，有利于迅速扩大公司规模，壮大公司综合实力。

公司将集中精力重点做好募集资金项目的建设，同时加快新收购公司的资源整合及产能扩充。公司将严格按照募集资金用途使用资金，加快募投项目建设，扩大生产规模，发展规模效应，巩固市场地位，并进一步加强研发建设，增强研发实力，保持技术领先优势。

8、可持续发展战略规划

公司将可持续发展理念纳入到公司战略管理层面，致力于建立稳健且有效的 ESG 管理架构，成立 ESG 委员会及 ESG 专项小组，从董事会决策层到各部门执行层，理清公司不同部门的职责、角色及责任，确保与 ESG 议题相关的决策融入到公司的战略发展布局并得到有效执行。

公司致力于在双碳与禁塑令双重大环境趋势下，为全球客户提供全方位的解决方案。坚持绿色发展，稳健经营，实施质量管理、职业健康安全、环境管理与内控体系等一体化管理体系建设，不断完善公司治理机制，坚持节能减排，积极开展公益活动，切实履行企业社会责任；不断为客户创造价值，为消费者提供更优产品及服务，为社会贡献绿色环保力量。

（五）可能面对的风险及应对措施

1、原材料价格波动风险

公司生产主要使用塑胶原材料。报告期内，公司生产成本中塑胶原材料成本占比超过 50%。塑胶原材料价格变动是导致公司产品成本变动的主要因素之一，其价格波动在很大程度上受石油价格波动的影响。

公司塑料制品主要采用塑胶原材料，塑胶原材料的价格受国际原油价格影响，整体呈现正相关。报告期内，受俄乌地缘政治冲突等因素影响，国际原油价格的全球贸易失衡，供需错配下导致原油等化石能源价格突破上行，创下历史高位。受原油等大宗商品价格波动的影响，塑胶原材料的价格波动幅度较大。若未来原材料价格持续大幅上涨，而公司未能及时向客户转嫁原材料成本持续增加的压力，将可能存在产品毛利率下降，业绩下滑的风险，导致公司受到较大不利影响。

公司所处行业相对成熟，具有原材料价格透明度高、市场供需关系较为稳定、厂家利润率绝对水平不高等特点。因此，厂家将原材料价格波动向下游客户传导具有行业基础、商业合理性。公司已建立产品价格管理制度，会根据成本、费用项目的波动情况，在市场形势不利的情况下，及时更新对客户的报价，与客户协商调整价格。但在实际业务中，在塑料制品生产厂家可接受的利润率范围内，存在原材料价格波动向下游客户传导的一定时滞和不充分，主要由供需双方的谈判能力、市场状况、策略等因素决定；下游客户如突破厂家可接受利润范围，则可能造成交易无法达成、在市场上难以获得供应的后果。

2、受宏观经济、政策及环境变化影响的风险

当前公司外部宏观经济环境存在较大不确定性，世界政治、经济形势仍然复杂严峻，经济增长也面临着严峻挑战。另外地缘政治局势紧张，“俄乌冲突”局势尚不明朗，全球经济的未来发展仍存在着较大的不确定性。若上述突发宏观事件及地缘政治局势无法好转或稳定，将对全球经济增长带来负面影响，将对外卖、快递、电商、家居零售等行业造成全面冲击，消费信心下降，导致市场需求萎缩，给公司带来经营风险。因此，宏观经济的波动风险有可能影响公司业绩。

目前，“禁塑，限塑”已成全球共识，多个国家和地区都已在限塑禁塑方面展开行动。世界上多个国家和地区都已经推出了自身的限塑料法规如欧洲地区，通常采用两种方式，一种是征税收费，一种是彻底禁止使用。目前境内外限塑政策对公司持续经营能力并未造成重大不利影响，国内外市场整体并未有过度高压政策，过度阶段相对平缓，但仍不排除突然政策和执行力度收紧，产生的市场波动会对公司业绩产生影响。

随着后续限塑政策的推行，公司具备以下竞争优势：公司作为全国生物基全降解日用塑料制品的单项冠军产品的生产企业，以及相关国家标准的第一起草单位与主要参与者；较早布局生物降解材料的改性及其制品领域，生物降解材料产品通过多项主流认证并实现持续稳定销售，具备先发优势；同时技术与生产覆盖材料改性、产品制造与模具制造环节，产业链较长，产品线丰富，产能较大，生产自动化、智能化程度高，具有丰富的产业经验与成本控制能力；公司的全降解制品包括刀叉勺、杯、盖、吸管、膜袋等都有成熟的技术储备；同时公司兼具生物降解材料的改性、产品制造及模具制造能力，对于生物降解材料及制品产业链条的覆盖较长，可以快速响应客户需求，同时控制生产成本。

公司现有的注塑、吸塑等设备，既可以使用传统塑料原材料进行产品生产，亦可以使用生物降解材料进行产品生产。同时公司已拥有成熟的生物降解材料改性及制品生产技术，在使用原生产设备、更换原材料进行生产的情形下，无须额外增加大笔资金投入。后续限塑禁塑进一步趋严，影响客户需求的产品结构，公司可以及时调整相应原材料进行生产。

公司将密切关注国内外宏观经济环境、行业发展趋势和政策变化，紧跟市场和行业的发展，持续提升公司的研发创新能力，深挖老客户的同时积极拓展其他优质客户，加强生物全降解材料技术的研究和应用领域，不断推出新的降解、环保产品以应对政策变化和市场需求。同时扩大公司各板块业务的市场占有率，提高公司综合竞争力和抗风险能力。

3、汇率风险

随着人民币汇率市场化改革的不断深入，未来，全球经济环境、中美经贸关系以及货币政策等因素将综合影响人民币汇率，其波动幅度存在较大不确定性。报告期内，公司部分原材料从境外采购，产品主要销往欧洲、美国、澳洲等海

外市场。原材料采购合同、产品境外销售合同主要以美元计价结算。人民币价值的波动将影响公司主要原材料的采购成本和产品的价格竞争力。同时，公司原材料采购形成的应付款项至付款期间、公司产品销售形成的应收款项至收款期间，汇率波动产生的汇兑损益将直接影响公司经营成果。

公司将持续加大国内市场开拓力度，增加各业务板块在国内市场的市场份额，不断提高国内市场的销售收入，以减少对出口业务的依赖程度，逐渐放开国内市场的原材料采购量，缓解汇率因素对公司毛利率的影响；同时密切关注外汇市场的汇率波动，加强与金融机构在汇率风险管理方面的合作，充分利用好汇率风险管理相关金融衍生品的交易业务，以降低汇率波动对公司经营产生的影响。

4、商誉减值的风险

报告期内，公司收购浙江家得宝 75%的股权和杉腾亿宏 66.67%的股权，构成了非同一控制下的企业合并，根据《企业会计准则》，购买方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，应当确认为商誉。该等商誉不作摊销处理，但需要在未来每年会计年末进行减值测试。

如果浙江家得宝和杉腾亿宏未来经营中不能较好地实现收益，那么交易所形成的商誉将会有减值风险，商誉减值将直接减少公司的当期利润，从而对公司当期损益造成重大不利影响。此外，非同一控制下形成的商誉将会对公司未来年度的资产收益率造成一定影响。

公司将密切关注浙江家得宝和杉腾亿宏的经营管理状况，及时控制风险，确保公司对外投资的安全和收益。

5、管理风险

经过十余年持续快速的健康发展，公司已建立了成熟的管理制度体系和组织运行模式，培育了一批理念先进、视野开阔和经验丰富的管理人员。随着首次公开发行股票募集资金投资项目以及本次募投项目的陆续实施，2022 年收购浙江家得宝 75%股权及杉腾亿宏 66.67%的股权，公司的资产和经营规模已得到较大幅度的增长，使得公司在经营管理、内控制度、人才储备等方面面临更新更高的挑战。若公司不能及时提高管理能力，充实相关高素质管理人才，将难以适应未来的成长和市场环境的变化，给公司带来相应的管理风险。

针对有可能产生的管理风险，公司将根据内外部环境的变化情况，进一步优化业务和管理流程，充分发挥各板块业务的协同性，在制度建设、组织架构、资金管理、内部控制、信息化管理等方面加强公司一体化管理，提高管理效率与决策水平，同时加强企业文化建设，不断引进优秀的管理人员和技术人才，优化人才队伍，提高管理水平。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 01 月 07 日	线上	电话沟通	机构	华安证券、农银汇理基金、东方基金、益民基金、泰达宏利基金、华安证券	公司 2021 年经营情况、公司竞争优势等内容。	《投资者关系活动记录表》(编号: 2022-001)披露网址: 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2022 年 01 月 17 日	线上	电话沟通	机构	上投摩根基金、农银汇理基金、嘉实基金	公司 2021 年经营情况、生物降解产品的竞争优势及未来规划等内容。	《2022 年 1 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2022-002)披露网址: 巨潮

						资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2022 年 02 月 11 日-2 月 24 日	线上	电话沟通	机构	新华基金、盘 京投资、财通 基金、信达证 券	公司 2021 年 经营情况、行 业前景与发展 趋势、定价机 制及未来规划 等内容。	《2022 年 2 月 11 日-2 月 14 日投资者关系 活动记录表》 (编号: 2022-003)披 露网址:巨潮 资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2022 年 02 月 18 日	线上	电话沟通	机构	华泰柏瑞基 金、信达证券	公司 2021 年 经营情况、降 解材料改性工 艺优势等内 容。	《2022 年 2 月 18 日投资者关 系活动记录 表》(编号: 2022-004)披 露网址:巨潮 资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2022 年 02 月 23 日	线上、公司会 议室	实地调研、电 话沟通	机构	中泰证券、阳 光资产、东方 证券、广发基 金、中庚基 金、上海人 寿、长信基 金、嘉实基 金、汇丰晋信 基金、信达证 券	公司 2021 年 经营情况、产 能规划、降解 行业发展前景 及未来展望等 内容。	《2022 年 2 月 23 日投资者关 系活动记录 表》(编号: 2022-005)披 露网址:巨潮 资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2022 年 05 月 06 日	全景网“投资 者关系互动平 台” (https://ir.p5w.net)	其他	其他	参与公司 2021 年度业绩说明 会的投资者	公司 2021 年 及 2022 年一 季度经营情况 及未来展望等 内容。	《投资者活动 记录表》(编 号: 2022- 006)披露网 址:巨潮资讯 网 http://www.cninfo.com.cn
2022 年 05 月 09 日	线上	电话沟通	机构	东方证券、华 安基金、华泰 证券、高毅资 产、中庚基金	公司 2021 年 及 2022 年一 季度经营情 况、核心竞争 力、客户状 况、可降解材 料行业壁垒等 内容。	《2022 年 5 月 9 日投资者关 系活动记录 表》(编号: 2022-007)披 露网址:巨潮 资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022 年 05 月 26 日-5 月 27 日	线上	电话沟通	机构	西南证券、浦 银基金、建投 基金、中银资 管、歌斐资 产、农银理 财、天风证 券、方正证 券、国华兴益	公司经营情 况、2022 年一 季度内外销情 况、核心竞争 力、定价机 制、收购家得 宝等内容。	《2022 年 5 月 26 日-5 月 27 日投资者关系 活动记录表》 (编号: 2022-008)披 露网址:巨潮 资讯网

				保险资管、中加基金、长信基金、中银基金、信达澳银、Rays Capital、Roy、华宝基金		http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022年06月02日	线上	电话沟通	机构	上投摩根基金、信达证券	公司2022年一季度经营情况、目前产能情况及未来产能规划、未来战略规划等内容。	《2022年6月2日投资者关系活动记录表》(编号:2022-009)披露网址:巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022年06月13日	线上	电话沟通	机构	广发基金、西南证券	公司经营情况、原材料变化趋势、公司的竞争优势、经营战略的布局与未来规划等内容。	《2022年6月13日投资者关系活动记录表》(编号:2022-010)披露网址:巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022年06月29日	线上	电话沟通	机构	平安证券	公司降解制品的销售渠道和方式及公司业务布局以及未来的规划等内容。	《2022年6月29日投资者关系活动记录表》(编号:2022-011)披露网址:巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022年07月05日	线上	电话沟通	机构	中泰证券、东方证券、农银汇理	公司的成本控制能力和行业前景与看法以及未来的规划。	《2022年7月5日投资者关系活动记录表》(编号:2022-012)披露网址:巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022年07月08日-7月11日	公司会议室、线上	实地调研、电话沟通	机构	华泰证券、嘉实基金、平安证券、东腾投资	公司的订单情况、定价机制和当前的国际形势对公司的影响以及公司的竞争优势。	《2022年7月8日-7月11日投资者关系活动记录表》(编号:2022-013)披露网址:巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index

2022 年 07 月 21 日	公司会议室	实地调研	机构	天风证券、泰康资产	公司的业绩增长因素、生物降解材料介绍和生产设备情况。	/new/index 《2022 年 7 月 21 日投资者关系活动记录表》(编号: 2022-014)披露网址: 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022 年 08 月 23 日	线上	电话沟通	机构	浙商证券、平安证券、信达证券、财通基金、博时基金、中欧基金、国泰君安、南方基金、中泰证券、国华兴业、国盛证券、中金基金、泰信基金、国金证券、泰达宏利、西南证券、德邦基金、诺安基金、天风证券、光证资管、中银基金、华泰证券、恒大人寿、安信证券、彤源投资、光大保德信、歌斐资产、鹏华基金、海通资管、上海鹤禧、前海联合、复胜资产、巨曦资产、利幄基金、聚鸣投资、中信建投、金光紫金、华创证券、聚润资本、上海勤辰、方正证券、联君资产、中庸资本、拾贝投资、平安养老、招商基金、阳光资产、安信轻	公司上半年经营情况、收购美国 Sumter Easy Home, LLC 的基本情况、公司的规划、上半年外销增长较快的主要原因等内容。	《2022 年 8 月 23 日投资者关系活动记录表》(编号: 2022-015)披露网址: 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index

				工、西部证券、嘉实基金		
2022年08月29日	公司会议室	实地调研	机构	申万宏源、国盛证券、霁泽投资、建设银行宁波分行、歌斐资产、中泰证券、同犇投资、六禾投资、中庸资本、汇添富基金、海通轻工、光证资管、德邦基金、敦和资管、天风证券、平安养老、方正证券、泽源资产、国都证券、浙商证券、华创轻纺、俊皓控股、九禄投资、安信证券、考铂投资、星泰投资、东北证券	公司的产能情况与未来规划、限塑禁塑政策对公司的影响和行业集中度。	《2022年8月29日投资者关系活动记录表》(编号:2022-016)披露网址:巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022年09月16日	公司会议室	实地调研	机构	中信建投、汐泰投资、勤辰资产、西南证券、泰信基金、聚鸣投资、广发证券、国盛轻工、国金证券、敦和投资、中信证券	公司是否会对外销售改性降解材料的产能、降解材料改性技术的优势、竞争优势、产能规划及释放节奏、收购浙江家宝以及美国 Sumter Easy Home, LLC 公司战略规划等内容。	《2022年9月16日投资者关系活动记录表》(编号:2022-017)披露网址:巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022年09月19日	线下	实地调研	机构	中金公司、Matthews Asia	公司的价格调整机制、降解原材料产能是否有产能不足的风险,其价格是否还有下行空间、餐饮具制品的行业的发展趋势等内容。	《2022年9月19日投资者关系活动记录表》(编号:2022-018)披露网址:巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022年09月21日-9月22日	公司会议室、线上	实地调研、电话沟通	机构	中金财务证券、兴业证券、长江轻工、国泰君安、德邦证券、国元证	公司上半年业绩增长迅速的主要增量来源、公司自身的竞争优势及行业发展趋	《2022年9月21日-9月22日投资者关系活动记录表》(编号:2022-019)披

				券、前海联合基金、华安证券、澜庭资本、东方嘉富、宝隽资产、波粒二象资管、菲洛资管、伟星创投、财通证券、太平洋证券、银河证券、甬兴证券、弘章投资、华西证券、浙江省上市公司专委会、西南证券、银华基金	势、未来的产能规划情况、收购美国 Sumter Easy Home, LLC 公司股权考虑的因素等内容。	露网址：巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022 年 10 月 27 日	线上	电话沟通	机构	国泰君安证券、国盛证券、国谦基金、国君证券、国金证券、歌斐资产、复胜资产、方正证券、东兴证券、东方证券、东北证券、德邦证券、德邦基金、财通基金、安信轻工、信达证券、中信建投证券、中信建投、中泰证券、中金公司、中国银河证券、臻藏基金、浙商证券、招商证券、长江证券、阳光保险、兴证证券、兴业证券、信达澳亚基金、西南证券、西藏源乘投资、西部自营、同犇投资、天风证券、泰达宏利基金、太平洋证券、神农投资、俾斯麦资本、申万菱信基金、尚雅	公司 2022 年三季度经营情况、此次披露的 IPO 募投项目延期是否会影 响产能释放进度、未来的产能规划、三 季度报告披露后股价异动的 原因、年底限售股份解禁的情况等内容。	《2022 年 10 月 27 日投资者关系活动记录表》(编号：2022-020)披露网 址：巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index

				投资、甬兴证券、尚近投资、融通基金、平安证券、平安养老、明河投资、开源证券、金舆资产、建元天华、嘉实基金、汇创投资、华能贵诚信托、华创证券、华安证券、恒识投资、恒大人寿、波粒二象资管、海通证券、国元证券		
2022 年 10 月 31 日	线上	电话沟通	机构	汇安基金、惠升基金、德邦基金、平安资管、国盛证券、同犇投资、健顺投资	当前国际经济形式对公司的外销收入的影响、公司对国内限塑政策的趋势判断、公司未来的产能规划、价格调整机制等内容。	《2022 年 10 月 31 日投资者关系活动记录表》(编号: 2022-021)披露网址: 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
2022 年 12 月 13 日	公司会议室	实地调研	机构	瑞银证券、保银投资、国金证券、民生证券、泽添基金	餐饮制品的行业的市场变化趋势与行业情景、公司竞争优势、收购美国 Sumter Easy Home, LLC 公司的考虑、未来的产能规划、近期股份解禁后是否有减持意向等内容。	《2022 年 12 月 13 日投资者关系活动记录表》(编号: 2022-022)披露网址: 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《上市公司章程指引》和其他有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，进一步规范公司运作，提高公司治理水平，建立健全公司内部管理和控制制度。公司本着对投资者高度负责的精神，诚信经营并规范运作，切实履行上市公司义务，促进公司健康发展。报告期内，公司治理状况符合证监会、深交所等相关法律法规的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》以及《公司章程》《股东大会议事规则》的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，上市后全面采用现场投票与网络投票相结合的方式，为全体股东行使权利提供便利条件，确保全体股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。报告期内，公司共召开 1 次年度股东大会、3 次临时股东大会，会议均由董事会召集、召开，股东大会的召集、出席、表决、记录及决议等事宜均根据相关法律法规、规范性文件的要求规范运行。

2、关于公司与控股股东

报告期内，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，不存在利用其控制地位损害公司和其他股东利益的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

3、关于董事和董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、公司《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等开展工作，诚信、勤勉地履行职责和义务，同时积极参加有关培训，熟悉有关法律法规。报告期内，公司共召开了 10 次董事会，均由董事长召集、主持。公司董事会下设有战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，并制定了各委员会议事规则。

4、关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事严格按照《公司法》和公司《公司章程》《监事会议事规则》的有关规定认真履行职责，对公司财务状况、重大事项、关联交易以及公司董事及高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。报告期内，公司共召开了 10 次监事会，会议均由监事会主席召集、主持。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规及公司《信息披露管理制度》等规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务。为了维护信息披露的公平原则、杜绝内幕交易，公司制定了《内幕信息知情人登记备案制度》，严格控制内幕信息的传递和知情人范围。公司在《证券时报》《上海证券报》《证券日报》《中国证券报》和巨潮资讯网公开披露公司所有公告信息，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。报告期内，公司认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、简明清晰、通俗易懂地披露公司的经营管理情况和对公司产生重大影响的事项。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者进行沟通交流与合作，实现与客户、供应商、股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，维护各方权益，共同推动公司持续稳定健康发展。

7、关于投资者关系管理

公司自上市以来，一直非常重视投资者关系管理工作，制定了《投资者关系管理制度》，明确规定了投资者关系管理的基本原则、目的、投资者关系管理的内容和方式等，以保证与投资者建立良好的互动关系，树立公司在资本市场的规范形象。报告期内，公司严格执行《投资者关系管理制度》，认真做好投资者关系管理工作，指定董事会秘书为投资者关系管理负责人，负责协调投资者关系，接待股东来访，回答投资者问询，向投资者提供应披露之信息等工作。公司通过电话、电子邮箱、投资者关系互动平台等形式回复投资者问询，加强信息沟通，促进与投资者良性互动的同时，切实提高了公司的透明度。

8、关于内部审计

公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部、外部审计的沟通。审计委员会下设审计部，为日常办事机构，对公司内部审计制度的实施进行监督，对公司内部控制制度的执行情况以及公司财务信息进行审查。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规及《公司章程》的要求规范运作，逐步建立健全公司的法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等各方面独立于公司控股股东、实际控制人控制的其他企业，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。

1、业务独立情况

公司控股股东、实际控制人未直接或间接从事与本公司相关的行业。公司具有独立完整的研发、采购、生产、销售系统，按照生产经营计划自主组织生产经营，独立开展业务。与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

2、人员独立情况

公司设有人资行政部，在劳动、人事、社会保障及工资管理等方面完全独立。公司严格按照与员工签署的劳动合同来约定双方的权利和义务。公司根据《公司法》《公司章程》的有关规定选举产生公司董事、监事，由董事会聘任高级管理人员。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立情况

公司拥有独立完整的采购、生产、销售系统及辅助生产设施，与业务及生产经营相关的房产及生产经营设备等固定资产、土地使用权、商标、专利以及专有技术等无形资产的权属均为公司所有。公司资产完整，产权界定清晰，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

4、机构独立情况

公司通过股东大会、董事会、监事会以及独立董事制度，强化公司分权管理与监督职能，形成了有效的法人治理结构。公司建立了健全的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。

5、财务独立情况

公司设有独立的财务部门，配置有独立的财务人员，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立管理公司财务档案，能够根据《公司章程》规定的程序和权限，独立作出财务决策。公司为独立核算主体，独立在银行开户，不存在与控股股东共用银行账户之情形，亦不存在将资金存入控股股东银行账户之情形，资金使用完全由公司按审批程序自主安排，不受控股股东干预。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	49.91%	2022 年 01 月 21 日	2022 年 01 月 21 日	《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-011）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021 年年度股东大会	年度股东大会	72.38%	2022 年 05 月 16 日	2022 年 05 月 16 日	《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-039）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	49.88%	2022 年 08 月 30 日	2022 年 08 月 30 日	《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-059）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	49.88%	2022 年 12 月 15 日	2022 年 12 月 15 日	《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-086）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
王熊	董事长、总经理	现任	男	56	2017年07月16日	2023年07月15日	45,790,500	0	0	0	45,790,500	
孙超	副总经理、董事	现任	男	43	2017年07月16日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
李想	副总经理、董事	现任	男	45	2017年07月16日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
蔡礼永	董事	现任	男	57	2017年07月16日	2023年07月15日	3,150,000	0	0	0	3,150,000	
梅志成	独立董事	现任	男	59	2017年07月16日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
孙方社	独立董事	现任	男	66	2017年07月16日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
于卫星	独立董事	现任	男	52	2021年07月13日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
汪博	董事会秘书	现任	女	35	2017年07月16日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
	副总经理	现任	女	35	2020年04月15日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	

钱淼鲜	财务总监	现任	女	50	2017年11月24日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
	副总经理	现任	女	50	2022年01月27日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
谢建友	副总经理	现任	男	48	2019年06月14日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
周学恩	副总经理	现任	男	64	2019年06月14日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
陈林	副总经理	现任	男	37	2022年01月05日	2023年07月15日	0	400	0	0	400	二级市场购入
李海光	监事会主席	现任	男	40	2017年07月16日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
董晓磊	监事	现任	女	35	2017年07月16日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
上官纬	监事	现任	男	39	2017年07月16日	2023年07月15日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	48,940,500	400	0	0	48,940,900	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈林	副总经理	聘任	2022年01月05日	公司董事会同意聘任其为副总经理
钱淼鲜	副总经理	聘任	2022年01月27日	公司董事会同意聘任其为副总经理

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事

公司现有董事7名，各董事简历如下：

王熊先生，1966年6月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，副高级职称。负责公司战略、全面负责公司经营管理。1988年8月至1995年8月，任临海市白水洋双娄中学教职；1995年9月至1997年8月，任临海市白水洋中学教职；1997年9月至2004年2月，任临海白水洋工艺美术制品厂厂长职务；2004年3月至2009年7月，任宁波家联塑料用品制造有限公司董事长；2009年8月至今，担任公司执行董事/董事长兼总经理。

孙超先生，1979年1月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，副高级职称，北京大学EMBA。1999年7月至2000年12月，任安徽龙津集团有限公司市场销售员；2001年3月至2004年2月，任宁波达金兴业渔具有限公司生产管理科科长；2004年3月至2009年2月，任宁波长青家居用品有限公司副厂长；2009年8月至今，任公司副总经理；2017年7月至今担任公司董事，负责参与公司日常经营管理。

李想先生，1977年7月生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。1997年9月至2006年4月，任安徽省亳州市蒙城县百货公司售货员；2006年5月至2009年7月任家联塑料制品车间主任；2009年8月至2013年10月任家联有限公司生产部经理；2013年11月至今，任公司副总经理；2017年7月至今担任公司董事，负责公司生产管理。

蔡礼永先生，1965年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1987年9月至2000年8月，任临海市有机玻璃厂开发部部长、厂长助理；2000年8月至2016年6月，任浙江伟星实业发展股份有限公司副总经理；2016年6月至2019年6月，任浙江伟星实业发展股份有限公司董事、副总经理；2019年6月至2022年7月，任浙江伟星实业发展股份有限公司董事、总经理；2022年7月至今，任浙江伟星实业发展股份有限公司董事长；2017年7月至今，担任公司董事，参与制定公司发展战略。

梅志成先生，1963年12月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，律师。在公司行使独立董事职责。1989年8月至今，任浙江导司律师事务所律师、主任；2017年7月至今，担任公司独立董事。

孙方社先生，1956年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师，中国注册会计师。在公司行使独立董事职责。1981年7月至1995年12月，历任淮南矿业（集团）有限公司会计师、科长；1996年1月至1997年1月，历任国投新集集团股份有限公司监察、审计；1997年2月至2014年12月历任安徽华安会计师事务所部门主任、副所长；2015年1月至今，担任安徽华安会计师事务所有限公司所长、主任会计师；2006年3月至今，担任安徽华安资产评估事务所有限公司执行董事；2017年7月至今，担任公司独立董事。

于卫星先生，1970年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。在公司行使独立董事职责。1991年6月至1993年9月任韵声集团八音琴公司调度；1993年10月至1995年6月任宁波汉邦集团主管；1995年8月至1999年4月任宁波高压氧仓厂总师助理；1999年5月至2005年10月任宁波市包装技术协会副秘书长；2005年11月至2008年6月任宁波市包装技术协会副秘书长，宁波海曙科星企业文化咨询有限公司执行董事、经理；2008年7月至今任宁波市塑料行业协会秘书长；2021年7月至今，担任公司独立董事。

（2）监事

公司现有监事3名，各监事简历如下：

李海光先生，1982年8月生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。负责公司日常生产管理及监事会日常工作。2003年7月至2004年1月，任南京鹏力科技有限公司员工；2004年2月至2009年7月，任宁波家联塑料用品制造有限公司车间主任；2009年8月至今，担任公司生产部经理；2017年7月起，担任公司职工监事、监事会主席。

董晓磊女士，1987年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。负责公司海外销售及参与监事会工作。2010年7月至今，历任公司业务员、贸易部经理、外销总监；2017年7月至今，担任公司监事。

上官纬先生，1983年9月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。负责技术研发工作及参与监事会工作。2006年7月至2008年1月，担任北京大学温州教学中心招生专员；2009年8月至2022年1月，历任公司车间班长、车间主任、技术研发部技术经理；2022年1月至2023年2月，担任技术副总监；2023年2月至今，担任技术总监；2017年7月至今，担任公司监事。

(3) 高级管理人员

公司现有高级管理人员8名，各高级管理人员简历如下：

王熊先生，公司总经理，简历见董事成员简介。

孙超先生，公司副总经理，简历见董事成员简介。

李想先生，公司副总经理，简历见董事成员简介。

汪博女士，1987年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006年3月至2009年8月，任宁波奇美电子有限公司总厂助理；2009年9月至2017年6月，任宁波家联科技股份有限公司企管部副经理；2017年7月至今，担任公司董事会秘书；2020年4月起兼任公司副总经理。

钱淼鲜女士，1972年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师、中国注册会计师。1993年7月至1995年1月，担任镇海经济贸易发展总公司出纳；1995年1月至1996年7月，担任宁波恒馨食品（集团）有限公司财务总监助理；1996年8月至2008年1月，担任宁波科信会计师事务所部门经理；2008年2月至2013年12月，担任宁波市达明磁电有限公司财务总监；2015年8月至2017年1月，担任宁波宏协股份有限公司财务总监；2017年2月至2017年10月，担任宁波立信维度管理咨询有限公司合伙人；2017年11月至今，担任公司财务总监；2022年1月至今，担任公司副总经理。

谢建友先生，1974年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1997年7月至2001年6月，任广东省糖业机械制造厂技术员；2001年7月至2013年6月，任特百惠（中国）有限公司模具经理；2013年7月至2016年1月，任茶花现代家居用品股份有限公司模具总监兼产品结构总监；2016年2月至2019年2月，任青岛乐魔施家居用品有限公司广州工厂厂长；2019年6月至今，担任公司副总经理兼研发总监。

周学恩先生，1958年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1984年7月至1988年10月，任杭州大学外语系教师并取得硕士研究生学位；1988年10月—1999年12月，历任东南国际投资有限公司翻译、外销员；1999年12月至2005年7月，任丹麦汉森公司杭州代表处首席代表；2005年7月至2009年7月，任宁波家联塑料用品制造有限公司销售总监；2009年8月至2019年6月，任公司销售总监；2019年6月至今，担任公司副总经理、销售总监。

陈林先生，1985年6月生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学历。2017年10月至2018年10月，任韵升控股集团有限公司总裁助理；2018年10月至2021年10月，任宁波豪雅进出口集团有限公司人力行政管理中心总经理；2021年10月至2021年12月，任公司总经理助理；2022年1月至今，担任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王熊	镇海金塑	执行事务合伙人	2016年07月26日		否
王熊	镇海金模	执行事务合伙人	2016年11月15		否

			日		
--	--	--	---	--	--

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王熊	百色鼎盛和泰健康产业开发有限公司	董事长	2016年04月26日		否
王熊	宁波镇海瀚新投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年02月25日		否
王熊	广西巴马维德物业服务服务有限公司	执行董事	2014年09月16日	2022年09月27日	否
王熊	百色鼎盛酒店管理有限公司	执行董事	2018年06月06日		否
王熊	百色鼎盛和泰酒店管理有限公司	执行董事	2019年03月28日		否
王熊	百色市和泰中医医院有限公司	执行董事	2019年03月28日		否
蔡礼永	伟星集团有限公司	董事	2017年01月10日		否
蔡礼永	浙江伟星实业发展股份有限公司	董事、总经理	2016年06月07日	2022年07月21日	是
蔡礼永	浙江伟星实业发展股份有限公司	董事长	2022年07月21日		是
蔡礼永	浙江伟星进出口有限公司	执行董事、经理	2014年04月24日		否
蔡礼永	潍坊中传拉链配件有限公司	董事	2019年11月21日		否
蔡礼永	伟星国际（新加坡）有限公司	董事	2019年11月01日		否
梅志成	浙江导司律师事务所	主任	1989年08月01日		是
孙方社	安徽华安会计师事务所有限公司	董事	2015年01月22日		否
孙方社	安徽华安资产评估事务所有限公司	执行董事	2006年03月27日		是
孙方社	安徽华安工程造价咨询有限公司	执行董事、总经理	2015年02月03日	2022年03月18日	否
孙方社	同兴环保科技股份有限公司	独立董事	2017年07月12日		是
孙方社	安徽华安会计师事务所有限公司蚌埠分所	负责人	2015年07月02日		否
于卫星	宁波市塑料行业协会	秘书长	2008年08月01日		是
于卫星	宁波海曙科星企业文化咨询有限公司	执行董事、总经理	2005年11月30日		否
于卫星	宁波市领宇文化有限公司	监事	2019年11月05日	2022年01月26日	否
于卫星	宁波海曙嘉捷文化传播有限公司	执行董事、经理	2014年02月21日		否
于卫星	宁波磁性材料应用技术创新中心	监事	2018年09月14日	2022年07月26日	否

	有限公司				
于卫星	宁波色母粒股份有限公司	独立董事	2019年11月08日		是
于卫星	宁波甬塑会知识产权有限公司	执行董事兼总经理	2022年07月18日		否
陈林	宁波睿策人力资源有限公司	监事	2015年10月29日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序：公司董事、监事报酬经董事会、监事会审议，并经股东大会批准确定。公司高级管理人员薪酬经董事会批准执行。在公司担任职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司根据担任的其他职务支付，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴根据股东大会所通过的决议来进行支付。

确定依据：在公司任职的董事、监事和高级管理人员的薪酬方案根据公司年度经营计划指标的达成情况以及绩效考核结果来制订。依据公司业绩实现情况、所处岗位、参照同行业薪酬水平等因素确定并发放。

实际支付：2022年度公司董事、监事和高级管理人员的报酬已实际支付。公司外部非独立董事不在公司领取薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王熊	董事长、总经理	男	56	现任	123.03	否
蔡礼永	董事	男	57	现任	0.00	是
孙超	董事、副总经理	男	43	现任	65.83	否
李想	董事、副总经理	男	45	现任	44.15	否
孙方社	独立董事	男	66	现任	6.46	否
梅志成	独立董事	男	59	现任	6.46	否
于卫星	独立董事	男	52	现任	6.46	否
李海光	监事会主席	男	40	现任	29.65	否
董晓磊	监事	女	35	现任	43.47	否
上官纬	监事	男	39	现任	37.60	否
谢建友	副总经理	男	48	现任	38.10	否
周学恩	副总经理	男	64	现任	132.80	否
钱淼鲜	副总经理、财务总监	女	50	现任	66.02	否
汪博	副总经理、董事会秘书	女	35	现任	46.24	否
陈林	副总经理	男	37	现任	40.67	否
合计	--	--	--	--	686.94	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会会议	2022 年 01 月 05 日	2022 年 01 月 06 日	《2022 年第一次临时股东大会会议决议公告》（公告编号：2022-001）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第二次临时股东大会会议	2022 年 01 月 27 日	2022 年 01 月 28 日	《2022 年第二次临时股东大会会议决议公告》（公告编号：2022-012）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第四次会议	2022 年 04 月 22 日	2022 年 04 月 25 日	《第二届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2022-024）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第三次临时股东大会会议	2022 年 04 月 28 日	2022 年 05 月 05 日	《2022 年第三次临时股东大会会议决议公告》（公告编号：2022-036）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第四次临时股东大会会议	2022 年 08 月 11 日	2022 年 08 月 15 日	《2022 年第四次临时股东大会会议决议公告》（公告编号：2022-049）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第五次会议	2022 年 08 月 19 日	2022 年 08 月 23 日	《第二届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2022-053）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第五次临时股东大会会议	2022 年 09 月 26 日	2022 年 09 月 26 日	《2022 年第五次临时股东大会会议决议公告》（公告编号：2022-066）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第六次会议	2022 年 10 月 25 日	2022 年 10 月 26 日	《第二届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2022-072）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第六次临时股东大会会议	2022 年 11 月 29 日	2022 年 11 月 30 日	《2022 年第六次临时股东大会会议决议公告》（公告编号：2022-079）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第七次临时股东大会会议	2022 年 12 月 22 日	2022 年 12 月 23 日	《2022 年第七次临时股东大会会议决议公告》（公告编号：2022-087）披露网址：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
王熊	10	10	0	0	0	否	4
孙超	10	10	0	0	0	否	4

李想	10	10	0	0	0	否	4
蔡礼永	10	0	10	0	0	否	3
孙方社	10	0	10	0	0	否	4
梅志成	10	1	9	0	0	否	4
于卫星	10	1	9	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关规定开展工作，勤勉尽责地履行职责和义务，积极出席董事会、股东大会，对公司重大事项和经营决策提出了专业性意见，有效提高了公司规范运作和科学决策水平，维护公司和全体股东的合法权益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	孙方社、梅志成、孙超	4	2022年03月21日	审议通过《关于公司2021年年度财务报告（初稿）的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	监督及评估内外部审计工作；审核公司的财务信息及其披露；监督及评估公司的内部控制。	无
审计委员会	孙方社、梅志成、孙超	4	2022年04月22日	审议通过《关于2021年内部审计报告的议案》 《关于公司<2021年度财务决算报告>的议案》 《关于公司<2022年度财务预算报	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉	监督及评估内外部审计工作；审核公司的财务信息及其披露；监督及评估公司的内部控制。	无

				<p>告>的议案》</p> <p>《关于 2021 年度利润分配方案的议案》</p> <p>《关于公司<2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》</p> <p>《关于公司<2021 年度内部控制自我评价报告>的议案》</p> <p>《关于公司 2021 年年度报告全文及其摘要的议案》</p> <p>《关于公司续聘 2022 年度会计师事务所的议案》</p> <p>《关于公司向银行申请授信额度的议案》</p> <p>《关于公司 2022 年一季度内部审计报告的议案》</p> <p>《关于公司<2022 年一季度募集资金存放与使用情况报告>的议案》</p>	<p>尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>		
审计委员会	孙方社、梅志成、孙超	4	2022 年 08 月 19 日	<p>审议通过《关于公司 2022 年半年度报告全文及其摘要的议案》</p> <p>《关于公司<2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》</p> <p>《2022 年半年度内部审计报告》</p>	<p>审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	<p>监督及评估内外部审计工作；审核公司的财务信息及其披露；监督及评估公司的内部控制。</p>	无
审计委员会	孙方社、梅志成、孙超	4	2022 年 10 月 25 日	<p>审议通过《关于公司<2022 年第三季度报告>的议案》</p> <p>《关于部分募投项目延期的议案》</p>	<p>审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	<p>监督及评估内外部审计工作；审核公司的财务信息及其披露；监督及评估公司的内部控制。</p>	无

提名委员会	于卫星、梅志成、王熊	2	2022 年 01 月 05 日	审议通过《关于聘任副总经理的议案》	提名委员会就候选人资格进行了认真审查，一致同意相关议案。	研究独立董事的选择标准和程序并提出建议；遴选合格的独立董事人选；对独立董事人选进行审核并提出建议。	无
提名委员会	于卫星、梅志成、王熊	2	2022 年 01 月 27 日	审议通过《关于聘任副总经理的议案》	提名委员会就候选人资格进行了认真审查，一致同意相关议案。	研究独立董事的选择标准和程序并提出建议；遴选合格的独立董事人选；对独立董事人选进行审核并提出建议。	无
薪酬与考核委员会	于卫星、孙方社、李想	2	2022 年 04 月 22 日	审议通过《关于公司 2022 年度非独立董事薪酬方案的议案》 《关于公司 2022 年度高级管理人员薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	研究董事、监事、高级管理人员考核的标准，进行考核并提出建议；研究和审查董事、监事、高级管理人员的薪酬政策与方案。	无
薪酬与考核委员会	于卫星、孙方社、李想	2	2022 年 12 月 22 日	审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报的风险提示与填补措施及相关主体承诺的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	研究董事、监事、高级管理人员考核的标准，进行考核并提出建议；研究和审查董事、监事、高级管理人员的薪酬政策与方案。	无
战略委员会	王熊、蔡礼永、梅志成	2	2022 年 08 月 19 日	审议通过《关于签署增资及股权收购协议的议案》	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会	对公司长期发展战略进行研究并提出建议。	无

					议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
战略委员会	王熊、蔡礼永、梅志成	2	2022 年 12 月 22 日	审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》 《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》 《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告的议案》	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	对公司长期发展战略进行研究并提出建议。	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	2,196
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	500
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,696
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,696
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,906
销售人员	231
技术人员	283
财务人员	22
行政人员	254
合计	2,696
教育程度	

教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	12
本科	109
大专	215
高中及以下	2,360
合计	2,696

2、薪酬政策

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方有关劳动法规的规定与员工签订劳动合同，向员工提供稳定而有竞争力的薪酬，为员工缴纳养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险及公积金。报告期内，公司的员工薪酬以按岗定薪与绩效考核相结合，按照员工岗位的重要程度、难度高低等综合因素制定职等职级，对应不同的薪酬标准。同时，公司充分考虑员工的实际需求，征集员工意见，为员工解决交通、食宿等生活困难，并为员工提供节日礼品、年度体检、困难员工帮扶、出差补贴、通讯补贴等，切实保障了员工福利。

3、培训计划

公司致力于打造系统的人才培养体系以及健全的培训制度流程。通过持续提高员工的综合能力，建设基本功扎实的各级人才梯队，以此提升组织能力，支撑公司业务快速成长及战略目标的达成。

企业发展的关键是人才。公司高度重视人力资源管理，把“学习兴家”——不断学习，锐意进取纳入公司文化的重要板块。公司重视对现有管理技术人员以及储备干部的教育培养，2022年设立培训中心专门负责培训学习事项，报告期内，开展有班组长训练营、精益革新训练营、生管训练营、内训师训练营、风采经理人训练营等培训活动。还打造了“家联大讲堂”品牌系列课程，通过内部专业人员的分享与交流，达到共同提高的作用，从而为公司发展培养一专多能的多元化人才，助力公司快速、健康发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司利润分配方案符合《公司法》《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》等法律法规和《公司章程》关于利润分配的相关规定，有利于全体股东共享公司的经营成果，与公司经营业绩及未来发展相匹配。本次利润分配方案已经公司第二届董事会第七次会议、第二届监事会第十三次会议审议通过，公司独立董事对该事项发表了明确同意的独立意见。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、	不适用

透明:	
-----	--

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数 (股)	0.00
每 10 股派息数 (元) (含税)	3.00
每 10 股转增数 (股)	6.00
分配预案的股本基数 (股)	120,000,000
现金分红金额 (元) (含税)	36,000,000.00
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	36,000,000.00
可分配利润 (元)	368,969,329.12
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

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

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经天职国际会计师事务所 (特殊普通合伙) 审计确认, 公司 2022 年度实现归属于上市公司股东的净利润为 179,221,012.66 元, 母公司实现净利润为 190,126,651.52 元。根据《中华人民共和国公司法》《宁波家联科技股份有限公司公司章程》等相关规定, 公司按母公司实现净利润的 10% 提取盈余公积金 19,012,665.15 元后, 2022 年度当年母公司可供分配利润 171,113,986.37 元, 加上年初母公司未分配利润 248,266,660.06 元, 截至 2022 年 12 月 31 日, 母公司累计可供股东分配的利润为 395,380,646.43 元, 合并报表累计可供股东分配的利润为 368,969,329.12 元。根据孰低原则, 本年可供股东分配利润为 368,969,329.12 元。

根据公司未来发展需求和考虑股东回报, 并结合公司现金流量情况, 拟以截止 2022 年 12 月 31 日公司总股本 120,000,000.00 股为基数, 向全体股东每 10 股派送现金股利人民币 3.00 元 (含税) 进行分配, 合计派送现金股利人民币 36,000,000.00 元 (含税)。本次利润分配不送红股, 以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股, 转增后公司总股本将增加至 192,000,000.00 股。本次利润分配后尚未分配的利润结转以后年度分配。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内, 公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定, 对公司内部控制体系进行适时的更新和完善, 建立了一套严谨科学、运行有效、适合公司实际情况的内部控制体系, 并由公司内部审计部门和审计委员会共同组成公司的风险内控管理组织体系, 对公司的内部控制管理进行实施、监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价, 有效防范了经营管理中的风险, 促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
浙江家得宝	浙江家得宝资产、人员、财务、业务等方面已全部纳入公司统一管理	已完成	无	不适用	不适用	不适用
杉腾亿宏	杉腾亿宏资产、人员、财务、业务等方面已全部纳入公司统一管理	已完成	无	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 03 月 23 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2023 年 3 月 23 日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)刊登的宁波家联科技股份有限公司《2022 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、重大缺陷：公司董事、监事、高级管理人员舞弊且给公司造成重大损失或不利影响；已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重大缺陷在经过合理时间后，未得到整改；发现存在重大会计差错，公司对已披露的财务报告进行更正；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，但公司内部控制在运行中未能发现该错报；审计委员会和内部审计部门对公司财务报告内部控制监督无效。</p> <p>2、重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>3、一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他财务报告内部控制缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷：公司经营活动严重违反国家法律法规，受到监管机构或省级以上政府部门处罚；违反决策程序，导致重大决策失误，给公司造成重大财产损失；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；媒体负面新闻频频曝光，对公司声誉造成重大损害，且难以恢复；内部控制重大缺陷或重要缺陷未得到整改；对公司造成重大不利影响的其他情形。</p> <p>2、重要缺陷：公司经营活动违反国家法律法规，受到省级以下政府部门处罚；违反决策程序，导致决策失误，给公司造成较大财产损失；重要业务制度或系统存在缺陷；媒体出现负面新闻，波及局部区域；内部控制重要缺陷未得到整改；对公司造成重要不利影响的其他情形。</p> <p>3、一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷以外的其他非财务报告内部控制缺陷。</p>
定量标准	1、重大缺陷：营业收入总额的 5%≤	1、重大缺陷：直接经济损失金额或潜

	错报金额；利润总额的 10%≤错报金额；资产总额的 3%≤错报金额。 2、重要缺陷：营业收入总额的 3%≤错报金额<营业收入总额的 5%；利润总额的 5%≤错报金额<利润总额的 10%；资产总额的 1%≤错报金额<资产总额的 3%。 3、一般缺陷：错报金额<营业收入总额的 3%；错报金额<利润总额的 5%；错报金额<资产总额的 1%。	在负面影响≥1,000 万元。 2、重要缺陷：200 万元<直接经济损失金额或潜在负面影响<1,000 万元。 3、一般缺陷：直接经济损失金额或潜在负面影响≤200 万元。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，家联科技公司按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2022 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的与财务报告有关的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2023 年 03 月 23 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	公司于 2023 年 3 月 23 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）关于公司内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司所处行业不属于重污染行业，在生产过程中主要采用物理加工方式，仅产生少量的污染物，不涉及重污染情形，不存在对环境构成重大污染的废水、废气、噪声及固体废弃物排放。报告期内，公司严格遵守国家及地方有关环境保护方面的法律、法规及规范性文件的规定，依法履行各项环保义务，不存在因违反相关环保规定而受到处罚的情形。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司积极贯彻国家相关节能政策，办理节能评估审查，不选用国家明令淘汰的工艺技术和设备，在采购设备合同中也对合作公司提出相关要求，再选用设备上做相应的节电率测试，以保证选用设备的实用性。公司在发展自身的同时，一直注重环境治理，积极响应国家对“碳中和、碳达峰”政策的号召，在生产过程中大力推进“节能减排”，提高能效，减少碳排放。

报告期内，公司大力宣传并开展了有关“碳中和、碳达峰”的讲座，推出了节能减排意识问卷的活动，高频组织各项节能环保管理活动，通过总结会、微课堂、培训等多种形式，提升全体员工的“双碳”意识，尤其是全面提升全级次企业管理人员理论水平、业务水平和节能环保综合治理能力。全年开展 2 次管理层双碳战略培训，各种节能环保培训 10 次，参加培训人数达 5,000 人次；同时公司将绿色办公融入公司节能减碳战略，积极开展各项绿色办公实践，将节能文化作为日常管理文化，树立全民减碳的环保意识，共发布双碳海报 50 期，双碳科普视频 10 期，举办双碳线下活动 10 期。公司积极优化能源结构，努力提升再生能源在公司生产、运营等环节的结构占比，降低能源使用带来的碳排放。公司持续投资建设无害于环境的绿色工厂，在制造过程中融入节能环保理念。2018 年公司对工厂屋顶全面安装太阳能光伏板，澥浦和南洪厂区屋面光伏发电总装机容量约 3,400kWp，2018 年至 2022 年累计发电量 12,404MWh。2022 年度，公司屋顶光伏发电量为 2,427MWh，其中自用 2,370MWh，占全厂总用电量的 2.4%。同时，公司积极投资可再生资源项目，2022 年度购买国际绿证电力 60,000MWh，中国绿证电力 20,000MWh，相当于中和全厂 84.2%的外购能源碳排。

未披露其他环境信息的原因

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求上市公司发生环境事故的相关情况

不适用

二、社会责任情况

详见公司于 2023 年 3 月 23 日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《2022 年可持续发展报告》。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

公司始终坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全方针，建立健全安全生产长效监管机制。公司已建立了健全的安全管理制度，成立安全生产专项管理部门安全环保部，多方面、深层次地开展生产安全经营活动。公司认真贯彻落实国家和行业法律法规的相关要求，全面落实安全生产职责。

报告期内，公司按照规定定期开展安全生产检查，共计开展 46 次安全隐患排查，持续改善和提升员工的安全生产工作环境，为公司全体员工的安全保驾护航；开展新员工三级安全教育培训共计 205 次，从公司层面来看大大提高了新员工的安全意识。报告期内两厂区各开展 1 次消防演练活动，全年展开了 4 次全体员工性质的消防培训，大大提升了公司人员在紧急情况下的应急意识，保证安全生产活动有序进行。

报告期内，公司未发生重大安全事故，未因违反安全生产法律法规及相关行业监管规定被主管部门处以行政处罚。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

为贯彻落实习近平总书记新时期要集中支持做好巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作，让脱贫基础更加稳固、成效更可持续的指示，合力推进“万企兴万村”专项行动，按照浙川两省和宁波、凉山东西部协作相关文件精神和工作部署，公司与四川省凉山州金阳县签署“万企兴万村”村企结对帮扶协议，双方在平等、自愿、协商的基础上开展结对帮扶，共同制定帮扶规划和措施，确定帮扶重点,选择发展方式，努力帮助脱贫村及脱贫家庭增收致富，促进结对双方互惠双赢。

报告期内，公司已多次赴当地招聘，通过现场招聘以及老员工介绍的形式，多批次引进当地人员来公司工作，同时，公司还建立彝族车间，践行“彝汉一家亲”，通过点对点帮扶、慰问彝族同胞，帮助他们融入公司。截至本报告期末，公司多批次引进人员达 157 人，目前约 63%的人员仍在公司服务。

报告期内，公司通过宁波市镇海区慈善总会捐赠 20 万元，用于支持四川省凉山州金阳县东山社区多功能商业超市项目，同时向金阳县德溪镇捐款 2 万元，作为德溪镇李子坪村资助款。



第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人王熊	股份限售承诺	1. 自发行人股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购直接或者间接持有的股份；2. 自发行人股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波镇海金模股权投资管理合伙企业（有限合伙）的出资份额；3. 发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价），或者上市后 6 个月期末（2022 年 6	2021 年 12 月 09 日	2021 年 12 月 9 日-2025 年 6 月 8 日	正在常履行中

			<p>月 9 日) 收盘价低于首次公开发行的发行价 (如在此期间除权、除息的, 将相应调整发行价), 本人持有的发行人股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期; 4. 如本人在锁定期满后两年内减持所持发行人股票的, 减持价格不低于首次公开发行的发行价 (如在此期间除权、除息的, 将相应调整发行价)。上述股份锁定承诺不因本人职务变更、离职而终止; 5. 作为发行人董事、高级管理人员, 在遵循股份锁定的承诺前提下, 本人任职期间每年转让的股份数不超过本人直接和间接持有的发行人股份总数的百分之二十五; 离职后半年内, 不转让直接和间接持有的发行人股份; 如本人在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职, 自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份; 如本人在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>报离职，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份。上述股份锁定承诺不因本人职务变更、离职而终止。6. 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、深圳证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本人承诺从其规定执行。</p>			
	<p>公司实际控制人林慧勤</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>1. 自发行人股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购直接或者间接持有的股份；2. 自发行人股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人持有</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-2025 年 6 月 8 日</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>的宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波镇海金模股权投资管理合伙企业（有限合伙）的出资份额；3. 发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价），或者上市后 6 个月期末（2022 年 6 月 9 日）收盘价低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价），本人持有的发行人股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；4. 如本人在锁定期满后两年内减持所持发行人股票的，减持价格不低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价）。上述股份锁定承诺不因本人职务变更、离职而终止；5. 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所股票上市规</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、深圳证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本人承诺从其规定执行。</p>			
	<p>公司股东镇海金塑、镇海金模</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>1. 自发行人股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本企业直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购直接或者间接持有的股份；2. 发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价），或者上市后 6 个月期末（2022 年 6 月 9 日）收盘价低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价），本企业持有的发行人股票将在上述锁定期</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-2025 年 6 月 8 日</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>限届满后自动延长 6 个月的锁定期；3. 如本企业在锁定期满后两年内减持所持发行人股票的，减持价格不低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价）。4. 本企业将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、深圳证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本企业承诺从其规定执行。</p>			
	<p>公司董事蔡礼永、孙超、李想，除董事以外的高级管理人员汪博、周学恩、钱淼鲜、谢建友</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>1. 自发行人股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司公开发行股票前持有的股份，也不由发行人回购直接或者间接持有的股份。2. 发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-2023 年 6 月 8 日</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>收盘价均低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价），或者上市后 6 个月期末（2022 年 6 月 9 日）收盘价低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价），本人持有的发行人股票将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月的锁定期；</p> <p>3. 在遵循股份锁定的承诺前提下，任职期间每年转让的股份数不超过本人直接和间接持有的发行人股份总数的百分之二十五；离职后半内，不转让直接和间接持有的发行人股份；如本人在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份；如本人在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接和间接持有的发行人股份；</p> <p>4. 如本人在锁定期满后两年</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>内减持所持发行人股票的，减持价格不低于首次公开发行的发行价（如在此期间除权、除息的，将相应调整发行价）。5. 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、深圳证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本人承诺从其规定执行。上述股份锁定承诺不因本人职务变更、离职而终止。</p>			
	<p>公司股东张三云、赵建光</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>1. 发行人股票在证券交易所上市之日起十二个月内，不转让或委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购直接或者间接持有的股份。2. 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-2022 年 12 月 8 日</p>	<p>已履行完毕</p>

			<p>份的若干规定》《深圳证券交易所股票上市规则》 《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。 如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、深圳证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本人承诺从其规定执行。</p>			
	<p>公司实际控制人亲属陈虎啸、胡王康、李正国</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>1. 自发行人股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购直接或者间接持有的股份；2. 自发行人股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）的出资份额；3. 若本人在锁定期届满后拟减持所持发行人股票的，本人将严格遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-2024 年 12 月 8 日</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>定，依法履行必要的信息披露义务，并不得违发本人作出的相关承诺；4. 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、深圳证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本人承诺从其规定执行。</p>			
	<p>公司控股股东王熊，实际控制人王熊、林慧勤</p>	<p>股份减持承诺</p>	<p>1、减持条件及减持方式：在公司首次公开发行股票并上市后，本人将严格遵守本人所作出的关于所持公司股份锁定期的承诺。锁定期满后，在遵守相关法律、法规及规范性文件规定且不违背已作出的承诺的情况下，可以通过包括二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等证券交易所认可的合法方式进行减持；2、减持意向及减持数</p>	<p>2025 年 06 月 08 日</p>	<p>2025 年 6 月 8 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>量：本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。若公司股票在上述期间存在利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权、除息行为，股份价格、股份数量按规定相应调整。3、本人将严格按照《证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（证监会公告[2017]9号）、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律、法规及规范性文件的规定进行减持操作，并真实、准确、完整、及时履行信息披露义务、本人将及时向公司申报本人持有的股份数量及变动情况。如国家法规另有规定的，按照新的规定实施。4、若本人违反上述关于股份减持的承诺，减持公司股份所得收益将归公司所有。</p>			
	<p>公司股东镇海金塑、镇海金模</p>	<p>股份减持承诺</p>	<p>1、减持条件及减持方式：在公司首次公</p>	<p>2025年06月08日</p>	<p>2025年6月8日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>开发行股票并上市后，本企业将严格遵守本企业所作出的关于所持公司股份锁定期的承诺。锁定期满后，在遵守相关法律、法规及规范性文件规定且不违背已作出的承诺的情况下，可以通过包括二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等证券交易所认可的合法方式进行减持；</p> <p>2、减持意向及减持数量：本企业所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。若公司股票在上述期间存在利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权、除息行为，股份价格、股份数量按规定相应调整。</p> <p>3、本企业将严格按照《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（证监会公告[2017]9号）、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律、法规及规范性</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>文件的规定进行减持操作，并真实、准确、完整、及时履行信息披露义务、本企业将及时向公司申报本企业持有的股份数量及变动情况。如国家法规另有规定的，按照新的规定实施。</p> <p>4、若本企业违反上述关于股份减持的承诺，减持公司股份所得收益将归公司所有。</p>			
	<p>公司股东张三云、赵建光</p>	<p>股份减持承诺</p>	<p>在发行人上市后，将严格遵守上市前作出的股份限售及锁定承诺。股份锁定期满后两年内减持股份的，减持价格不低于发行价（若发行人股票在此期间发生除权除息事项的，发行价做相应调整）。本人将通过证券交易所集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、证券交易所规则允许的合法方式减持公司股份。任意连续 90 个自然日减持数量将符合《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告〔2017〕9 号）及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、</p>	<p>2022 年 12 月 08 日</p>	<p>2022 年 12 月 8 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			高级管理人员减持股份实施细则》的要求。如国家法规另有规定的，按照新的规定实施。			
家联科技	分红承诺		公司已根据相关法律法规和规范性文件的要求对《宁波家联科技股份有限公司章程（草案）》中的利润分配政策进行了完善，并制定了《宁波家联科技股份有限公司未来三年分红回报规划》，公司高度重视对股东的分红回报，公司承诺将积极执行相关法律法规及章程、规划规定的分红政策，并在后续发展中不断完善投资者回报机制。	2021年12月09日	2021年12月9日-长期	正在常履行中
公司控股股东王熊，实际控制人王熊、林慧勤	避免同业竞争的承诺		1、本人没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何对发行人构成竞争的业务及活动或拥有与发行人存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。 2、本人承诺，本人在作为家联科技的	2021年12月09日	2021年12月9日-长期	正在常履行中

			<p>控股股东、实际控制人期间，本人保证将采取合法及有效的措施，促使本人、本人拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本人的关联企业，不以任何形式直接或间接从事与发行人相同或相似的、对发行人业务构成或可能构成竞争的任何业务，并且保证不进行其他任何损害发行人及其他股东合法权益的活动。</p> <p>3、本人承诺，本人在作为家联科技的控股股东、实际控制人期间，凡本人及本人所控制的其他企业或经济组织有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与家联科技生产经营构成竞争的业务，本人将按照家联科技的要求，将该等商业机会让与家联科技，由家联科技在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与家联科技存在同业竞争。</p> <p>4、本人承诺，如果本人违反上述声明与承诺并造成家联科技经济损失的，本人将赔偿家联科技因此受到的</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			全部损失。			
家联科技	稳定股价的承诺	1. 触发公司实施稳定股价方案的条件公司股票自上市之日起三年内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产时，公司将依法启动并实施稳定股价方案。2. 启动公司稳定股价方案的程序及具体措施参见公司招股说明书。	2021 年 12 月 09 日	2021 年 12 月 9 日-2024 年 12 月 8 日	正在常履行中	
公司控股股东王熊，实际控制人王熊、林慧勤	稳定股价的承诺	1. 关于对公司审议股份回购方案进行投票的承诺在公司出现需实施稳定股价方案的情形时，控股股东、实际控制人承诺就公司稳定股价方案以所拥有的全部表决票数在股东大会上投赞成票。2. 触发控股股东、实际控制人实施稳定股价方案的条件在公司回购股份方案实施完毕之日起 6 个月内再次触发需实施稳定股价方案时，控股股东、实际控制人承诺将按照有关法律法规的规定，增持公司股份。3. 控股股东、实际控制人实施稳定股价方案的程序及具体措施参见公司招股说明书。	2021 年 12 月 09 日	2021 年 12 月 9 日-2024 年 12 月 8 日	正在常履行中	
公司董事蔡礼	稳定股价的承诺	1. 关于对公司	2021 年 12 月	2021 年 12 月	正在常履行中	

	<p>永、孙超、李想，除董事以外的高级管理人员汪博、周学恩、钱淼鲜、谢建友</p>	<p>诺</p>	<p>审议股份回购方案进行投票的承诺在公司出现需实施稳定股价方案的情形时，本人承诺就公司稳定股价方案以董事身份（如有）在董事会上投赞成票，并在股东大会上以所拥有的全部表决票数（如有）投赞成票。2. 触发本人实施稳定股价方案的条件在公司回购股份方案实施完毕之日起 6 个月内，若公司控股股东增持股份方案实施完毕后再次触发需实施稳定股价方案时，本人将按照有关法律法规的规定，增持公司股份。3. 本人实施稳定股价方案的程序及具体措施参见公司招股说明书。</p>	<p>09 日</p>	<p>9 日-2024 年 12 月 8 日</p>	
<p>家联科技</p>	<p>减少关联交易的承诺</p>	<p>1. 截至本承诺函出具之日，本公司与本公司各关联方之间，除已经依法披露的关联交易外，不存在任何其他情形的已发生或潜在的关联交易。2. 本公司未来将尽可能减少与公司各关联方之间的关联交易，对于无法避免的关联交易，将严格按照《公司法》、《公司章程》及《关联交易管理制度》等相关规</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>	

			定，履行相应的决策程序，并保证交易价格的公允性。			
	公司控股股东王熊，实际控制人王熊、林慧勤	减少关联交易的承诺	本人及与本人关系密切的家庭成员所投资、控制以及担任董事、高级管理人员的企业将尽可能减少与发行人之间的关联交易，对于无法避免的关联交易，将严格按照《中华人民共和国公司法》《宁波家联科技股份有限公司章程》及《关联交易管理制度》等相关规定，履行相应的决策程序，并保证交易价格的公允性。	2021 年 12 月 09 日	2021 年 12 月 9 日-长期	正在常履行中
	公司股东镇海金模、镇海金塑	减少关联交易的承诺	本人及与本人关系密切的家庭成员所投资、控制以及担任董事、高级管理人员的企业将尽可能减少与发行人之间的关联交易，对于无法避免的关联交易，将严格按照《中华人民共和国公司法》《宁波家联科技股份有限公司章程》及《关联交易管理制度》等相关规定，履行相应的决策程序，并保证交易价格的公允性。	2021 年 12 月 09 日	2021 年 12 月 9 日-长期	正在常履行中
	公司 5%以上自然人股东张三云、赵建光，公司董事蔡礼永、孙超、李想、孙方社、	减少关联交易的承诺	本人及与本人关系密切的家庭成员所投资、控制以及担任董事、高级管理人员的	2021 年 12 月 09 日	2021 年 12 月 9 日-长期	正在常履行中

	梅志成、于卫星，除董事以外的高级管理人员汪博、周学恩、钱淼鲜、谢建友，监事李海光、董晓磊、上官纬		企业将尽可能减少与发行人之间的关联交易，对于无法避免的关联交易，将严格按照《中华人民共和国公司法》《宁波家联科技股份有限公司章程》及《关联交易管理制度》等相关规定，履行相应的决策程序，并保证交易价格的公允性。			
家联科技		关于招股说明书中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏依法承担赔偿责任及欺诈发行的股份购回的承诺	1. 招股说明书及其他信息披露资料所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情形，且公司对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。公司保证本次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。2. 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后 10 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。3. 公司招股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	2021 年 12 月 09 日	2021 年 12 月 9 日-长期	正在常履行中

			<p>券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。4. 若本公司违反上述承诺，则将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开向股东和社会公众投资者道歉，并按中国证监会及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。</p>			
<p>控股股东王熊，实际控制人王熊、林慧勤</p>		<p>关于招股说明书中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏依法承担赔偿责任及欺诈发行的股份购回的承诺</p>	<p>1. 招股说明书及其他信息披露资料所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情形，且本人对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。本人保证公司本次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。2. 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 10 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。3. 若招股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，致使投资者在证券交易</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。4.若法律、法规、规范性文件及中国证监会或深圳证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿遵从该等规定。			
	公司董事王熊、蔡礼永、孙超、李想、孙方社、梅志成、于卫星，监事李海光、董晓磊、上官纬，除董事外的高级管理人员汪博、钱淼鲜、谢建友、周学恩	关于招股说明书中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏依法承担赔偿责任及欺诈发行的股份购回的承诺	招股说明书及其他信息披露资料所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。若公司招股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，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或深圳证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。	2021年12月09日	2021年12月9日-长期	正在常履行中
家联科技	关于未履行承诺的约束措施的承诺	公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并在创业板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接		2021年12月09日	2021年12月9日-长期	正在常履行中

			<p>受社会监督，并接受如下约束措施：1. 如本公司未履行招股说明书披露的承诺事项，本公司将在股东大会和中国证监会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉；2. 如因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失，本公司将依法赔偿该等损失：（1）在中国证监会或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后二十个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作；（2）投资者的损失根据与投资者协商确定的金额、或者依据中国证监会、司法机关认定的方式或金额确定。上述承诺系本公司的真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本公司将依法承担相应责任。</p>			
	<p>控股股东为王熊，实际控制人为王熊、林慧勤</p>	<p>关于未履行承诺的约束措施的承诺</p>	<p>本人作为发行人的控股股东、实际控制人，将严格履行本人就发行人首次公开发</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督，并接受如下约束措施：1. 本人将依法履行发行人首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书披露的本人作出的承诺事项；2. 如未履行上述承诺事项，本人将在股东大会和中国证券监督管理委员会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人的股东和社会公众投资者道歉；3. 如因未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。如本人未承担前述赔偿责任，则本人持有的发行人全部股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时发行人有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任；4. 在本人作为发行人控股股东、实际控制人期间，本人若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担赔偿责任</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>责任。上述承诺系本人的真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。</p>			
	<p>公司股东镇海金塑、镇海金模</p>	<p>关于未履行承诺的约束措施的承诺</p>	<p>本企业作为宁波家联科技股份有限公司股东，已就家联科技首次公开发行股票并上市的《招股说明书》的真实性、避免同业竞争、规范和减少关联交易、上市后三年内稳定家联科技股价、股份锁定和持股锁定期满后股份减持等事项作出相关公开承诺，为保护投资者的合法权益、加强对自身的市场约束，保证将严格履行已作出的公开承诺，积极接受社会监督，并承诺严格遵守下列约束措施： 1、如本企业因不可抗力之外的原因导致未能履行公开承诺事项的，本企业需提出新的承诺并接受以下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： (1) 在家联科技股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明未履行的具体原</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>因并向家联科技其他股东和社会公众投资者道歉；(2) 不得转让家联科技股份，但因司法裁判或为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；</p> <p>(3) 自未履行承诺事实发生之日起 10 个交易日内，本企业将停止在家联科技领取股东分红</p> <p>(如有) 或其他家联科技利润分配中归属于本企业的部分；(4) 因未履行公开承诺事项而获得收益的，所获收益归家联科技所有，并在收到家联科技上缴收益通知之日起 30 日内将前述收益支付给家联科技指定账户；</p> <p>(5) 因未履行公开承诺事项给家联科技或投资者造成损失的，本企业将依法向家联科技或投资者承担赔偿责任。2、如本企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，本企业需提出新的承诺并接受以下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>(1) 在家联科技股东大会及中国证监会指定披露媒体</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>上公开说明未履行的具体原因；(2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能在最大限度范围内保护家联科技投资者利益。3、上述承诺的约束措施为本企业真实意思表示，本企业自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本企业将依法承担相应责任。</p>			
	<p>公司持股 5%以上股东赵建光、张三云</p>	<p>关于未履行承诺的约束措施的承诺</p>	<p>本人作为宁波家联科技股份有限公司股东，已就家联科技首次公开发行股票并上市的《招股说明书》的真实性、避免同业竞争、规范和减少关联交易、上市后三年内稳定家联科技股价、股份锁定和持股锁定期满后股份减持等事项作出相关公开承诺，为保护投资者的合法权益、加强对自身的市场约束，保证将严格履行已作出的公开承诺，积极接受社会监督，并承诺严格遵守下列约束措施： 1、如本人因不可抗力之外的原因导致未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受以</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在家联科技股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向家联科技其他股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让家联科技股份，但因司法裁判或为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）自未履行承诺事实发生之日起 10 个交易日内，本人将停止在家联科技领取股东分红（如有）或其他家联科技利润分配中归属于本人的部分；（4）因未履行公开承诺事项而获得收益的，所获收益归家联科技所有，并在收到家联科技上缴收益通知之日起 30 日内将前述收益支付给家联科技指定账户；（5）因未履行公开承诺事项给家联科技或投资者造成损失的，本人将依法向家联科技或投资者承担赔偿责任。2、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>诺并接受以下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在家联科技股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明未履行的具体原因；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能在最大限度范围内保护家联科技投资者利益。3、上述承诺的约束措施为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。</p>			
	<p>公司董事蔡礼永、孙超、李想、孙方社、梅志成、于卫星，公司除董事以外的高级管理人员汪博、周学恩、钱淼鲜、谢建友，监事李海光、董晓磊、上官纬</p>	<p>关于未履行承诺的约束措施的承诺</p>	<p>本人作为发行人董事、高级管理人员、监事，将严格履行本人就发行人首次公开发行股票并在创业板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督，并接受如下约束措施： 1. 如本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在股东大会和中国证券监督管理委员会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉；2. 如因本人未履</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法赔偿该等损失：</p> <p>（1）在中国证监会或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后二十个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作；（2）投资者的损失根据与投资者协商确定的金额、或者依据中国证监会、司法机关认定的方式或金额确定。上述承诺内容系本人真实意思表示，本人自愿接受监督机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。</p>			
	家联科技	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	<p>鉴于公司拟首次公开发行股票并在创业板上市，根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期</p>	2021年12月09日	2021年12月9日-长期	正在常履行中

			<p>回报有关事项的指导意见》 （证监会公告[2015]31号）等法律、法规、规范性文件的要求，防范可能出现的即期收益被摊薄的风险，公司承诺采取以下保障措施： （一）积极实施募集资金投资项目，提高募集资金使用效率本次募集资金拟投资项目实施后，将有利于公司突破现有产能限制，提升研发能力，进一步提升公司持续盈利能力。本公司将积极推进募投项目的投资建设，在募集资金的计划、使用、核算和风险防范方面加强管理，促使募集资金投资项目效益回报最大化。（二）加强经营管理和内部控制公司将进一步加强企业经营管理和内部控制，提高公司日常运营效率，降低公司运营成本，全面有效地控制公司经营和管理风险，提升经营效率。（三）完善利润分配政策公司上市后将按照《公司章程》的规定，继续实行可持续、稳定、积极的利润分配政策，并结合公司实</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			际情况，广泛听取投资者尤其是独立董事、中小股东的意见和建议，强化对投资者的回报，完善利润分配政策，增加分配政策执行的透明度，维护全体股东利益。（四）完善公司治理结构公司将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司运作规范指引》等法律、法规和规范性文件的规定，不断完善治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，维护公司全体股东的利益。			
	公司控股股东王熊	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	首次公开发行并在创业板上市后，宁波家联科技股份有限公司（以下简称“公司”）净资产将大幅增加，由于本次募集	2021 年 12 月 09 日	2021 年 12 月 9 日-长期	正在常履行中

			<p>资金投资项目建设存在一定周期，项目收益需要在募投项目投产后逐步体现，如本次发行后净利润未实现相应幅度的增长，每股收益及净资产收益率等股东即期回报将出现一定幅度下降。有鉴于此，发行人控股股东关于摊薄即期回报采取填补措施事宜作出以下承诺：（一）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（二）本人承诺对职务消费行为进行约束；（三）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；（四）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（五）未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（六）自本承诺出具日至公司首次公开发行实施完毕前，若中国证监会作出关于</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>填补回报措施及本人承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的新规定出具补充承诺；（七）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p>			
	<p>公司董事蔡礼永、孙超、李想、孙方社、梅志成、于卫星，除董事以外的高级管理人员汪博、周学恩、钱淼鲜、谢建友</p>	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺</p>	<p>首次公开发行并在创业板上市后，宁波家联科技股份有限公司净资产将大幅增加，由于本次募集资金投资项目建设存在一定周期，项目收益需要在募投项目投产后逐步体现，如本次发行后净利润未实现相应幅度的增长，每股收益及净资产收益率等股东即期回报将出现一定幅度下降。有鉴于此，发行人董事、高级管理人员关于摊薄即期回报采取填补措施事宜作出以下承诺：（一）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位</p>	<p>2021 年 12 月 09 日</p>	<p>2021 年 12 月 9 日-长期</p>	<p>正在常履行中</p>

			<p>或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</p> <p>（二）本人承诺对职务消费行为进行约束；（三）本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>（四）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（五）未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（六）自本承诺出具日至公司首次公开发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及本人承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的新规定出具补充承诺；（七）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			对公司或者投资者的补偿责任。			
	公司控股股东王熊，实际控制人王熊、林慧勤	关于社保与住房公积金缴纳的承诺	自本承诺函出具之日起，本人将持续督促公司按照法律法规的规定为全体适格员工缴纳社会保险和住房公积金。如应相关主管部门要求/决定或应相关员工主张，公司及其控股子公司需要为员工补缴社会保险、住房公积金或公司因社会保险、住房公积金的缴纳不符合有关规定而承担任何罚款或损失的，本人承诺无条件向公司及其控股子公司全额支付应补缴的社会保险、住房公积金和由此产生的滞纳金、罚款等费用，保证公司不会因此遭受损失。	2021年12月09日	2021年12月9日-长期	正在常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见“第十节 财务报告”中的“八、合并范围的变更”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	130
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	莫伟、田慧先
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	莫伟 2 年、田慧先 6 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	出租方	承租人	租赁地址	租赁面积 (m ²)	租赁期限	租赁用途	使用情况
1	宁波石化开发区公共管理有限公司	家联科技	宁波石化经济技术开发区镇浦路 2988 号	1,990.28	2021 年 4 月 1 日至 2024 年 3 月 31 日	生产	正常使用
2	宁波市镇海华峰电器成套设备厂	家联科技	宁波市镇海区蛟川街道南洪村 1-2 幢	2,374.00	2022 年 1 月 18 日至 2025 年 1 月 17 日	仓库	正常使用
3	陈康强	家联科技	杭州市凤起东路 42 号 1709/1711/1713/1715 室	143.5	2022 年 2 月 8 日至 2023 年 2 月 7 日	办公	正常使用
4	家联科技	家宏模具	宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 296 号	1,500.00	2020 年 8 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	生产制造	正常使用
5	家联科技	家联电子商务	宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 696 号	100	2022 年 1 月 10 日至 2025 年 1 月 9 日	办公	正常使用
6	家联科技	澥浦伊家人超市	宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 696 号	200	2022 年 2 月 1 日至 2024 年 1 月 31 日	超市	正常使用
7	宁波驿沅仓储有限公司	家联科技	镇海区澥浦镇丽浦路 342 号/三楼	4,633.00	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	仓库	正常使用
8	宁波隆腾电器有限公司	家联科技	慈溪市龙山镇龙镇大道 177 号	6,600.00	2022 年 6 月 1 日至 2023 年 5 月 31 日	仓库	正常使用

9	宁波杭州湾新区方甲田企业股份有限公司	家联科技	镇海区澥浦镇丽浦路342号	4,400.00	2022年2月1日至2023年1月31日	仓库	正常使用
10	宁波浙强物流有限公司	家联科技	浙江省慈溪市龙山镇慈东大道276号	6,830.00	2022年4月15日至2023年4月14日	仓库	正常使用
11	广西大联统摩托车有限公司	广西家得宝	公司厂区内综合楼6楼整层宿舍及5楼部分宿舍	300	2022年3月15日至2022年6月1日	宿舍	到期
12	广西大联统摩托车有限公司	广西家得宝	公司厂区内综合楼6楼整层宿舍及5楼部分宿舍	100	2022年3月15日至2022年7月31日	宿舍	到期
13	广西合盛包装材料有限公司	广西家得宝	象山石龙工业园C区	2,160.00	2022年7月15日至2023年7月15日	仓库	正常使用
14	广西象州正华物业服务服务有限公司	广西家得宝	石龙半岛经济开发区温州工业园研发2号楼3-6楼	3,400.00	2022年6月1日至2023年5月31日	宿舍	正常使用
15	浙江家得宝	浙江胜钢新材料有限公司	台州市滨海开发区海丰路2579号	3,293.39	2020年5月1日至2022年7月30日	工业厂房	到期
16	宁波大宗货物海铁联运物流枢纽港开发有限公司	宁波泓怡	镇海区招宝山街道平海路1188号6号楼(A2-262)	30.00	2022年9月28日至2023年9月27日	办公	正常使用
17	大族激光科技产业集团股份有限公司	宁波泓怡	深圳市南山区深南大道9988号	690	2022年11月1日至2025年10月31日	办公	正常使用
18	江苏双溪实业有限公司	江苏百仕得	徐州市睢宁县空港经济开发区金港路北、观音大道西1#、2#、3#、4#	32018.23	2021年12月22日至2022年6月21日	厂房及办公	到期

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
广西家得宝	2022年06月29日	2,300	2022年06月28日	2,300	连带责任保证			2023年6月27日	否	否
广西家得宝		430	2021年11月24日	152.3	连带责任保证			2023年9月23日	否	否
浙江家得宝		500	2021年03月03日	500	连带责任保证			2023年3月2日	否	否
浙江家得宝		1,600	2021年08月31日	0	连带责任保证			2022年5月20日	是	否
浙江家得宝		467.1	2021年09月13日	115.54	连带责任保证			2023年7月15日	否	否
浙江家得宝		450	2021年02月03日	0	连带责任保证			2023年2月1日	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)		2,300		报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)				2,300		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)		2,300		报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)				3,067.84		
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		2,300		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)				2,300		
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		2,300		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)				3,067.84		
实际担保总额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例	2.03%									
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)	0									
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)	0									
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)	0									
上述三项担保金额合计(D+E+F)	0									
对未到期担保合同,报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)	不适用									
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)	不适用									

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	40,000	0	0	0
合计		40,000	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司分别于 2022 年 12 月 22 日召开第二届董事会 2022 年第七次临时董事会会议，2023 年 1 月 9 日召开 2023 年第一次临时股东大会，会议审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》，拟发行可转换公司债券募集资金总额不超过 75,000.00 万元（含本数），发行的可转换公司债券的期限为自发行之日起 6 年，扣除发行费用后将全部用于“年产 10 万吨甘蔗渣可降解环保材料制品项目”，项目总投资 100,446.00 万元，募集资金拟投入金额 75,000.00 万元。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	91,506,711	76.26%	0	0	0	-28,363,211	-28,363,211	63,143,500	52.62%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	4,112	0.00%	0	0	0	-4,112	-4,112	0	0.00%
3、其他内资持股	91,496,001	76.25%	0	0	0	-28,352,501	-28,352,501	63,143,500	52.62%
其中：境内法人持股	14,089,602	11.74%	0	0	0	-1,346,402	-1,346,402	12,743,200	10.62%
境内自然人持股	77,406,399	64.51%	0	0	0	-27,006,099	-27,006,099	50,400,300	42.00%
4、外资持股	6,598	0.01%	0	0	0	-6,598	-6,598	0	0.00%
其中：境外法人持股	6,487	0.01%	0	0	0	-6,487	-6,487	0	0.00%
境外自然人持股	111	0.00%	0	0	0	-111	-111	0	0.00%
二、无限售条件股份	28,493,289	23.74%	0	0	0	28,363,211	28,363,211	56,856,500	47.38%
1、人民币普通股	28,493,289	23.74%	0	0	0	28,363,211	28,363,211	56,856,500	47.38%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	120,000,000	100.00%	0	0	0	0	0	120,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王熊	45,790,500	0	0	45,790,500	首发前限售股	2025-6-8
宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）	9,000,000	0	0	9,000,000	首发前限售股	2025-6-8
宁波镇海金模股权投资管理合伙企业（有限合伙）	3,600,000	0	0	3,600,000	首发前限售股	2025-6-8
蔡礼永	3,150,000	0	0	3,150,000	首发前限售股	2023-6-8
林慧勤	1,459,500	0	0	1,459,500	首发前限售股	2025-6-8
招商证券资管—招商银行—招商资管家联科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	520	1,623,300	1,480,620	143,200	首次公开发行战略配售限售股	2022-12-9 2023-1-6
陈林	0	400	100	300	高管锁定股	2023-1-1
张三云	20,250,000	0	20,250,000	0	首发前限售股解禁	2022-12-9
赵建光	6,750,000	0	6,750,000	0	首发前限售股解禁	2022-12-9
中国民生银行股份有限公司—东方精选混合型开放式证券投资基金	299	0	299	0	首次公开发行网下比例限售股解禁	2022-6-9

中英人寿保险有限公司一万能一个险万能	297	0	297	0	首次公开发行网下比例限售股到期	2022-6-9
其他股东	1,505,595	0	1,505,595	0	首次公开发行网下比例限售股解禁	2022-6-9
合计	91,506,711	1,623,700	29,986,911	63,143,500	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	6,585	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	6,801	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
王熊	境内自然人	38.16%	45,790,500	0	45,790,500	0			
张三云	境内自然人	16.88%	20,250,000	0	0	20,250,000			
宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.50%	9,000,000	0	9,000,000	0			
赵建光	境内自	5.63%	6,750,000	0	0	6,750,000			

	然人		00					
宁波镇海金模股权投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.00%	3,600,000	0	3,600,000	0		
蔡礼永	境内自然人	2.63%	3,150,000	0	3,150,000	0		
阳光资管—工商银行—阳光资产—周期主题精选资产管理产品	其他	1.56%	1,874,221	1,874,221	0	1,874,221		
招商证券资管—招商银行—招商资管家联科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	其他	1.35%	1,623,820	1,623,300	143,200	1,480,620		
林慧勤	境内自然人	1.22%	1,459,500	0	1,459,500	0		
#张树林	境内自然人	0.89%	1,069,800	1,026,500	0	1,069,800		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	王熊先生和林慧勤女士为夫妻关系； 王熊、林慧勤分别持有镇海金塑 26.09%和 40%的份额，分别持有镇海金模 27.22%和 26.11%的份额；王熊是镇海金塑、镇海金模执行事务合伙人； 镇海金塑有限合伙人胡王康为王熊的外甥，有限合伙人李正国、陈虎啸为林慧勤的外甥； 张三云及蔡礼永均为伟星集团有限公司的股东及董事、张三云系浙江伟星实业发展股份有限公司的股东及董事、蔡礼永系浙江伟星实业发展股份有限公司的股东及董事长，除上述关系外，公司未知上述股东之间是否存在其他关联关系或属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							

前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
张三云	20,250,000	人民币普通股	20,250,000
赵建光	6,750,000	人民币普通股	6,750,000
阳光资管—工商银行—阳光资产—周期主题精选资产管理产品	1,874,221	人民币普通股	1,874,221
招商证券资管—招商银行—招商资管家联科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	1,480,620	人民币普通股	1,480,620
#张树林	1,069,800	人民币普通股	1,069,800
中国工商银行股份有限公司—泰达宏利睿智稳健灵活配置混合型证券投资基金	679,600	人民币普通股	679,600
中国工商银行股份有限公司—富国中证红利指数增强型证券投资基金	526,700	人民币普通股	526,700
中国银行股份有限公司—泰达宏利行业精选混合型证券投资基金	513,180	人民币普通股	513,180
宋利高	468,097	人民币普通股	468,097
中国工商银行股份有限公司—富国沪深 300 增强证券投资基金	426,100	人民币普通股	426,100
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	张三云及蔡礼永均为伟星集团有限公司的股东及董事、张三云系浙江伟星实业发展股份有限公司的股东及董事、蔡礼永系浙江伟星实业发展股份有限公司的股东及董事长。 除此之外，公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。 公司未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间的关联关系或一致行动的情况。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司前 10 名股东参与融资融券的情况：股东张树林未通过普通证券账户持有股份，仅通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,069,800 股，合计持有 1,069,800 股		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王熊	中国	否
主要职业及职务	王熊为公司董事长兼总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

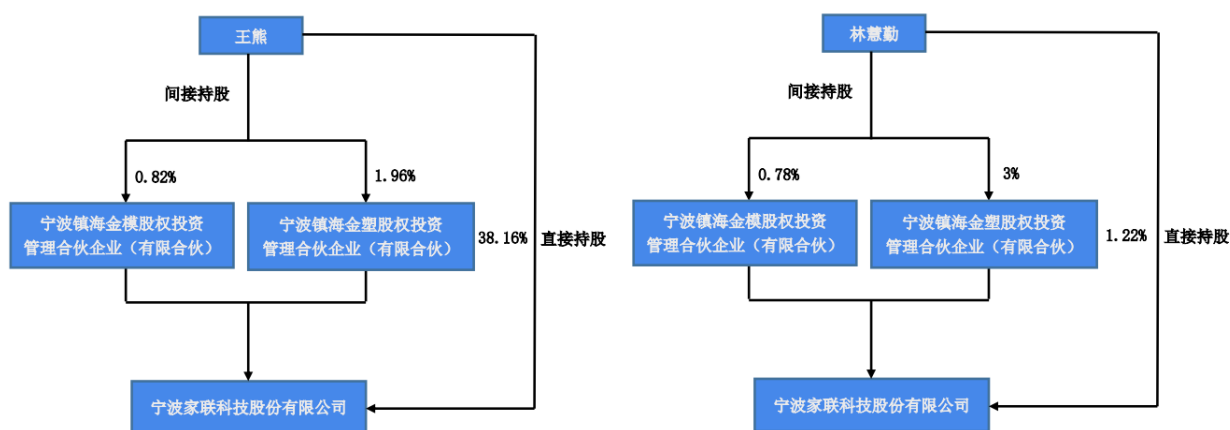
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王熊	本人	中国	否
林慧勤	本人	中国	否
镇海金塑	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
镇海金模	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	王熊为公司董事长兼总经理，林慧勤为公司培训中心院长。 王熊为镇海金塑、镇海金模的执行事务合伙人。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 03 月 21 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天职业字[2023]8862 号
注册会计师姓名	莫伟、田慧先

审计报告正文

宁波家联科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宁波家联科技股份有限公司（以下简称“家联科技公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了家联科技公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）营业收入的确认	
<p>家联科技公司 2022 年度营业收入为 197,601.58 万元，2021 年度营业收入为 123,435.48 万元。</p> <p>收入的真实性以及是否存在恰当的财务报表期间确认可能存在潜在错报，同时对家联科技公司的净利润产生重大影响，因此我们将收入的确认确定为关键审计事项。</p> <p>相关信息参见财务报表附注六、（三十五）。</p>	<p>审计过程中，我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解、评估并测试了家联科技公司与收入确认相关的流程以及管理层关键内部控制，并评价这些内部控制的设计和运行有效性。</p> <p>(2) 了解家联科技公司收入确认政策，对与营业收入确认有关的重大风险及确认时点进行分析评估，通过检查收入确认相关依据并结合行业惯例，进而评估营业收入的确认政策及收入确认时点是</p>

	<p>恰当、合理、准确的。</p> <p>(3)对营业收入执行实质性检查及分析程序：检查客户订单及合同协议；检查外销业务出口报关单据及提单、内销业务客户签收单据及物流公司货运单据；检查客户回款情况；分析销售给各客户的毛利率情况；同比分析家联科技公司业绩变动情况，结合同行业公司营业情况分析家联科技公司毛利率变动的合理性。</p> <p>(4)对营业收入执行截止性测试，确认收入已列报在恰当的财务报表期间。</p> <p>(5)向主要客户函证当期交易金额，并与账面记录进行核对，确认销售金额的真实性、准确性。</p>
(二) 商誉减值测试	
<p>截止 2022 年 12 月 31 日，家联科技公司的商誉金额为 13,783.23 万元，占期末资产总额的 4.73%，为家联科技公司于 2022 年购入浙江家得宝科技股份有限公司及 SUMTER EASY HOME, LLC 所形成。根据企业会计准则的规定，管理层需要在每个资产负债表日对商誉进行减值测试。在根据资产或资产组预计未来现金流量的现值确定长期资产的可收回金额时，需要管理层在合理和有依据的基础上综合考虑各种因素作出会计估计，这涉及管理层的重大判断，具有一定的复杂性。因此，我们将商誉的减值测试作为关键审计事项。</p> <p>相关信息参见财务报表附注六、（十三）。</p>	<p>我们对商誉减值测试执行的相关程序包括：</p> <p>(1) 了解、评价与商誉减值测试相关的关键内部控制的设计，测试其运行的有效性。</p> <p>(2) 评价由管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、经验和资质。</p> <p>(3) 复核并评价管理层在商誉减值测试过程中所使用的方法、关键评估的假设、参数的选择，将预计未来现金流量与历史数据及其他支持性证据进行核对，并考虑其合理性。</p> <p>(4) 复核商誉减值测试的计算准确性。</p>

四、其他信息

家联科技公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估家联科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算家联科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督家联科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（6）就家联科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：宁波家联科技股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	754,627,332.05	854,798,405.66
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	33,250,000.00	
应收账款	228,562,669.57	148,319,792.16
应收款项融资		
预付款项	32,090,755.21	17,260,338.90
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,893,392.21	2,385,029.53
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	302,097,696.30	326,605,871.12
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	16,546,904.16	14,111,325.74
流动资产合计	1,372,068,749.50	1,363,480,763.11
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	903,498,797.65	480,782,732.94
在建工程	94,490,992.79	81,195,488.58

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,917,710.61	2,678,917.44
无形资产	264,239,070.44	69,772,479.82
开发支出		
商誉	137,832,320.61	
长期待摊费用	43,369,170.51	38,041,600.09
递延所得税资产	14,386,100.79	7,694,313.28
其他非流动资产	76,449,926.81	21,259,819.63
非流动资产合计	1,541,184,090.21	701,425,351.78
资产总计	2,913,252,839.71	2,064,906,114.89
流动负债：		
短期借款	184,387,290.77	250,566,679.06
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	85,334.51	
应付票据	490,078,908.47	133,162,899.61
应付账款	165,169,048.76	115,531,943.66
预收款项		
合同负债	6,588,861.25	8,761,593.36
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	43,484,803.98	21,169,441.75
应交税费	7,559,348.78	5,918,641.67
其他应付款	121,747,440.46	16,457,155.72
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,502,363.10	40,072,391.23
其他流动负债	271,051.41	395,310.36
流动负债合计	1,031,874,451.49	592,036,056.42
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	122,310,000.00	71,800,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	2,554,029.85	1,759,308.88
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	43,056,070.84	39,096,027.81
递延所得税负债	35,436,909.01	2,396,577.31
其他非流动负债		
非流动负债合计	203,357,009.70	115,051,914.00
负债合计	1,235,231,461.19	707,087,970.42
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	120,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	976,478,630.29	976,876,406.80
减：库存股		
其他综合收益	-2,779,366.70	-688,092.31
专项储备		
盈余公积	47,881,513.52	28,868,848.37
一般风险准备		
未分配利润	368,969,329.12	232,760,981.61
归属于母公司所有者权益合计	1,510,550,106.23	1,357,818,144.47
少数股东权益	167,471,272.29	
所有者权益合计	1,678,021,378.52	1,357,818,144.47
负债和所有者权益总计	2,913,252,839.71	2,064,906,114.89

法定代表人：王熊 主管会计工作负责人：钱淼鲜 会计机构负责人：吴雪波

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	581,079,339.65	851,420,586.22
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	199,644,970.22	148,010,960.93
应收款项融资		
预付款项	30,435,191.15	17,259,338.90
其他应收款	203,930,523.22	2,615,686.59
其中：应收利息		
应收股利		
存货	266,874,374.08	322,766,887.38
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	15,886,041.24	12,516,543.70

流动资产合计	1,297,850,439.56	1,354,590,003.72
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	326,117,713.45	40,376,187.42
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	665,766,947.39	477,236,289.75
在建工程	42,484,568.00	81,195,488.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,945,208.96	2,678,917.44
无形资产	184,292,295.98	69,772,479.82
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	41,838,287.71	38,920,200.56
递延所得税资产	9,318,070.18	7,303,191.11
其他非流动资产	7,749,767.89	21,259,819.63
非流动资产合计	1,282,512,859.56	738,742,574.31
资产总计	2,580,363,299.12	2,093,332,578.03
流动负债：		
短期借款	135,979,973.14	250,566,679.06
交易性金融负债		
衍生金融负债	85,334.51	
应付票据	458,414,908.47	133,342,899.61
应付账款	132,144,618.48	116,239,028.93
预收款项		
合同负债	5,880,867.27	20,840,314.42
应付职工薪酬	36,914,605.86	20,688,563.80
应交税费	4,791,140.84	5,479,169.14
其他应付款	83,183,413.89	16,457,155.72
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,128,445.30	40,072,391.23
其他流动负债	72,820.04	395,310.36
流动负债合计	866,596,127.80	604,081,512.27
非流动负债：		
长期借款	122,310,000.00	71,800,000.00
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,355,365.85	1,759,308.88
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	41,476,181.93	39,096,027.81
递延所得税负债	8,299,820.26	2,396,577.31
其他非流动负债		
非流动负债合计	173,441,368.04	115,051,914.00
负债合计	1,040,037,495.84	719,133,426.27
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	120,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	977,063,643.33	977,063,643.33
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	47,881,513.52	28,868,848.37
未分配利润	395,380,646.43	248,266,660.06
所有者权益合计	1,540,325,803.28	1,374,199,151.76
负债和所有者权益总计	2,580,363,299.12	2,093,332,578.03

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,976,015,757.12	1,234,354,786.05
其中：营业收入	1,976,015,757.12	1,234,354,786.05
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,782,450,710.93	1,177,833,877.44
其中：营业成本	1,536,560,807.16	1,011,981,393.55
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,039,718.97	5,749,630.21
销售费用	98,137,653.47	62,672,208.49

管理费用	92,645,392.52	45,942,295.32
研发费用	63,565,140.25	38,120,481.23
财务费用	-16,498,001.44	13,367,868.64
其中：利息费用	14,997,803.81	12,739,807.85
利息收入	6,342,069.00	1,402,847.67
加：其他收益	5,394,143.26	2,564,600.98
投资收益（损失以“-”号填列）	7,317,610.39	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-85,334.51	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-11,639,900.89	-380,694.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,176,104.38	-648,944.62
资产处置收益（损失以“-”号填列）	395,594.29	-730,744.43
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	187,771,054.35	57,325,126.33
加：营业外收入	6,511,298.32	21,531,812.76
减：营业外支出	1,838,632.69	340,147.60
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	192,443,719.98	78,516,791.49
减：所得税费用	16,806,245.95	7,317,977.61
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	175,637,474.03	71,198,813.88
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	175,637,474.03	71,198,813.88
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	179,221,012.66	71,198,813.88
2. 少数股东损益	-3,583,538.63	
六、其他综合收益的税后净额	-3,708,799.42	-426,124.88
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,091,274.39	-426,124.88
（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		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-2,091,274.39	-426,124.88
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	-2,091,274.39	-426,124.88
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,617,525.03	
七、综合收益总额	171,928,674.61	70,772,689.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	177,129,738.27	70,772,689.00
归属于少数股东的综合收益总额	-5,201,063.66	
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	1.49	0.79
(二) 稀释每股收益	1.49	0.79

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：王熊 主管会计工作负责人：钱淼鲜 会计机构负责人：吴雪波

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1,897,625,294.06	1,232,209,405.37
减：营业成本	1,468,346,057.29	1,011,745,309.31
税金及附加	6,974,510.63	5,706,428.20
销售费用	93,802,935.91	60,835,877.75
管理费用	75,708,881.76	42,741,059.01
研发费用	61,656,964.97	38,714,732.23
财务费用	-16,892,702.11	13,358,401.00
其中：利息费用	13,334,097.04	12,739,807.85
利息收入	5,550,731.72	1,401,853.43
加：其他收益	4,624,052.06	2,563,320.06
投资收益（损失以“-”号填列）	7,332,920.63	
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）	-85,334.51	
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-9,916,010.37	-557,131.02
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-3,691,801.05	-648,944.62
资产处置收益（损失以“－”号填列）	395,594.29	-743,348.08
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	206,688,066.66	59,721,494.21
加：营业外收入	3,425,480.14	21,174,694.95
减：营业外支出	1,777,572.23	324,277.24
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	208,335,974.57	80,571,911.92
减：所得税费用	18,209,323.05	7,274,728.71
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	190,126,651.52	73,297,183.21
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	190,126,651.52	73,297,183.21
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（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	190,126,651.52	73,297,183.21
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	1,994,783,258.73	1,288,232,210.81
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	131,682,708.62	53,124,964.34
收到其他与经营活动有关的现金	25,567,671.74	45,406,029.47
经营活动现金流入小计	2,152,033,639.09	1,386,763,204.62
购买商品、接受劳务支付的现金	1,057,649,358.34	996,857,494.54
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	277,408,332.63	194,636,181.44
支付的各项税费	38,794,569.90	28,372,919.63
支付其他与经营活动有关的现金	124,531,174.51	58,699,958.74
经营活动现金流出小计	1,498,383,435.38	1,278,566,554.35
经营活动产生的现金流量净额	653,650,203.71	108,196,650.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,292,075,100.00	
取得投资收益收到的现金	8,741,021.02	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,562,151.00	344,812.36
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,302,378,272.02	344,812.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	423,461,266.96	156,136,378.60
投资支付的现金	2,292,075,100.00	
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	73,211,145.38	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,788,747,512.34	156,136,378.60
投资活动产生的现金流量净额	-486,369,240.32	-155,791,566.24
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		921,900,000.00
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	414,900,000.00	333,014,886.68
收到其他与筹资活动有关的现金	146,050,680.85	289,396,176.19
筹资活动现金流入小计	560,950,680.85	1,544,311,062.87

偿还债务支付的现金	569,797,836.39	326,880,022.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,265,202.61	13,262,310.92
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	321,939,924.07	391,479,248.39
筹资活动现金流出小计	935,002,963.07	731,621,581.92
筹资活动产生的现金流量净额	-374,052,282.22	812,689,480.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	10,498,171.05	-416,995.46
五、现金及现金等价物净增加额	-196,273,147.78	764,677,569.52
加：期初现金及现金等价物余额	822,881,383.29	58,203,813.77
六、期末现金及现金等价物余额	626,608,235.51	822,881,383.29

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	1,924,400,962.51	1,304,229,900.61
收到的税费返还	123,665,359.94	53,119,083.97
收到其他与经营活动有关的现金	30,307,481.42	45,200,352.84
经营活动现金流入小计	2,078,373,803.87	1,402,549,337.42
购买商品、接受劳务支付的现金	1,010,680,904.75	1,000,016,265.02
支付给职工以及为职工支付的现金	246,054,955.67	188,571,783.57
支付的各项税费	37,662,795.62	15,091,735.58
支付其他与经营活动有关的现金	324,874,204.85	57,080,632.07
经营活动现金流出小计	1,619,272,860.89	1,260,760,416.24
经营活动产生的现金流量净额	459,100,942.98	141,788,921.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,282,075,100.00	
取得投资收益收到的现金	8,716,854.35	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,476,406.00	260,020.82
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,292,268,360.35	260,020.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	331,244,835.06	155,402,378.60
投资支付的现金	2,282,075,100.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	189,149,116.03	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,802,469,051.09	155,402,378.60
投资活动产生的现金流量净额	-510,200,690.74	-155,142,357.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		921,900,000.00
取得借款收到的现金	366,600,000.00	333,014,886.68
收到其他与筹资活动有关的现金	146,050,680.85	289,396,176.19
筹资活动现金流入小计	512,650,680.85	1,544,311,062.87
偿还债务支付的现金	468,720,156.67	326,880,022.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	41,419,157.40	13,262,310.92
支付其他与筹资活动有关的现金	315,001,710.88	391,479,248.39

筹资活动现金流出小计	825,141,024.95	731,621,581.92
筹资活动产生的现金流量净额	-312,490,344.10	812,689,480.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	8,407,921.27	
五、现金及现金等价物净增加额	-355,182,170.59	799,336,044.35
加：期初现金及现金等价物余额	819,503,563.85	20,167,519.50
六、期末现金及现金等价物余额	464,321,393.26	819,503,563.85

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他		
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	120,000,000.00				976,876,406.80		-688,092.31		28,868,848.37		232,760,981.61		1,357,818.14	1,357,818.14
加：会计政策变更														
前期差错更正														
一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	120,000,000.00				976,876,406.80		-688,092.31		28,868,848.37		232,760,981.61		1,357,818.14	1,357,818.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-397,776.51		-2,091,274.39		19,012,665.15		136,208,347.51		152,731,961.76	167,471,272.29
														320,203,234.05

(一) 综合收益总额											179,221,012.66		177,129,738.27	-5,201,063.66	171,928,674.61	
(二) 所有者投入和减少资本														-397,776.51	172,672,335.95	172,274,559.44
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他														-397,776.51	172,672,335.95	172,274,559.44
(三) 利润分配									19,012,665.15		-43,012,665.15		-24,000,000.00		-24,000,000.00	
1. 提取盈余公积									19,012,665.15		-19,012,665.15					
2. 提取一般风险准备																
3. 对所											-24,000.00		-24,000.00		-24,000.00	

有者 (或 股 东) 的 分 配											00,0 00.0 0		00,0 00.0 0		00,0 00.0 0
4. 其 他															
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转															
1. 资 本 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)															
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)															
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损															
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益															
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益															
6. 其 他															
(五)															

专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	120,000.00				976,478.630.29		-2,779.366.70		47,881.513.52		368,969.329.12		1,510,550.106.23	167,471.272.29	1,678,021.378.52

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	90,000.00				178,706.425.60		-261,967.43		21,539.130.05		168,891.886.05		458,875.474.27		458,875.474.27
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	90,000.00				178,706.425.60		-261,967.43		21,539.130.05		168,891.886.05		458,875.474.27		458,875.474.27
三、本期增减变动	30,000.00				798,169.981.20		-426,124.88		7,329.718.32		63,869.095.56		898,942.670.20		898,942.670.20

金额 (减少以 “-”号 填列)														
(一) 综合收 益总额							- 426, 124. 88				71,1 98,8 13.8 8		70,7 72,6 89.0 0	70,7 72,6 89.0 0
(二) 所有者 投入和减 少资本	30,0 00,0 00.0 0				798, 169, 981. 20								828, 169, 981. 20	828, 169, 981. 20
1. 所有者投 入的普通 股	30,0 00,0 00.0 0				798, 169, 981. 20								828, 169, 981. 20	828, 169, 981. 20
2. 其他权 益工具 持有者投 入资本														
3. 股份支 付计入 所有者 权益的 金额														
4. 其他														
(三) 利润分 配									7,32 9,71 8.32		- 7,32 9,71 8.32			
1. 提取盈 余公积									7,32 9,71 8.32		- 7,32 9,71 8.32			
2. 提取一 般														

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

6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	120,000.00				976,876.40		-688,092.31		28,868.37		232,760.98		1,357,818.47		1,357,818.47

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	120,000.00				977,063.64				28,868.37	248,266.66		1,374,199.15
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	120,000.00				977,063.64				28,868.37	248,266.66		1,374,199.15
三、本期增减									19,012.65	147,113.98		166,126.63

变动金额 (减少以“－”号填列)												
(一) 综合收益总额										190,126,651.52		190,126,651.52
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										19,012,665.15	-43,012,665.15	-24,000,000.00
1. 提取盈余公积										19,012,665.15	-19,012,665.15	
2. 对所有者(或											-24,000,000.00	-24,000,000.00

股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	120,000,000.00				977,063,643.33				47,881,513.52	395,380,646.43		1,540,325,803.28

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	90,000,000.00				178,893,662.13				21,539,130.05	182,299,195.17		472,731,987.35
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,000,000.00				178,893,662.13				21,539,130.05	182,299,195.17		472,731,987.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,000,000.00				798,169,981.20				7,329,718.32	65,967,464.89		901,467,164.41
(一) 综										73,297,183		73,297,183

合收益总额										.21		.21
(二) 所有者投入和减少资本	30,000,000.00				798,169.981.20							828,169.981.20
1. 所有者投入的普通股	30,000,000.00				798,169.981.20							828,169.981.20
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								7,329,718.32	-7,329,718.32			
1. 提取盈余公积								7,329,718.32	-7,329,718.32			
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益												

内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、	120,0				977,0				28,86	248,2		1,374

本期	00,00				63,64				8,848	66,66		,199,
期末	0.00				3.33				.37	0.06		151.7
余额												6

三、公司基本情况

1. 公司概况

公司名称：宁波家联科技股份有限公司

注册资本：人民币 12,000.00 万元

法定代表人：王熊

注册地址：浙江省宁波市镇海区澥浦镇兴浦路 296 号

成立日期：2009 年 08 月 07 日

统一社会信用代码：913302116913859571

2. 历史沿革

宁波家联科技股份有限公司（以下简称“家联科技公司”或“本公司”或“公司”）于 2009 年 8 月 7 日由自然人王熊、张三云、蔡礼永共同出资设立，设立时的注册资本为 3,000.00 万元，其中王熊以货币出资 1,650.00 万元，持股比例 55.00%；张三云以货币出资 1,200.00 万元，持股比例 40.00%；蔡礼永以货币出资 150.00 万元，持股比例 5.00%。股东于 2009 年 7 月 24 日、2010 年 2 月 3 日、2010 年 3 月 16 日分期缴足出资，三次出资分别经宁波国泰会计师事务所有限公司于 2009 年 7 月 27 日出具的甬国会内验[2009]270 号《验资报告》、于 2010 年 2 月 4 日出具的甬国会内验[2010]046 号《验资报告》、于 2010 年 3 月 17 日出具的甬国会内验[2010]093 号《验资报告》审验。公司于 2009 年 8 月 7 日取得宁波市工商行政管理局镇海分局颁发的注册号为 330211000041439 的营业执照。

2010 年 5 月 12 日，经公司股东会决议同意，家联科技公司注册资本由 3,000.00 万元增加至 6,000.00 万元，新增 3,000.00 万元分别由王熊以货币出资 1,650.00 万元，张三云以货币出资 1,200.00 万元，蔡礼永以货币出资 150.00 万元。股东于 2010 年 5 月 18 日、2011 年 12 月 22 日分期缴足新增注册资本，两次出资分别经宁波国泰会计师事务所有限公司于 2010 年 5 月 19 日出具的甬国会内验[2010]175 号《验资报告》、于 2011 年 12 月 23 日出具的甬国会内验[2011]366 号《验资报告》审验。此次变更后公司股权结构为：王熊以货币出资 3,300.00 万元，持股比例 55.00%；张三云以货币出资 2,400.00 万元，持股比例 40.00%；蔡礼永以货币出资 300.00 万元，持股比例 5.00%，此次变更后的注册资本为 6,000.00 万元。公司于 2011 年 12 月 23 日完成工商变更登记。

2016 年 9 月 1 日，经公司股东会决议同意，股东张三云将其持有的公司 7.93% 的股权转让给赵建光、其持有的公司 8.285% 的股权转让给宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）；股东蔡礼永将其持有的公司 1.30% 的股权、股东王熊将其持有的公司 0.985% 的股权转让给宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）。此次转让后公司的股权结构为：王熊以货币出资 3,240.8571 万元，持股比例 54.01%；张三云以货币出资 1,427.1429 万元，持股比例 23.79%；宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）以货币出资 634.2857 万元，持股比例 10.57%；赵建光以货币出资 475.7143 万元，持股比例 7.93%；蔡礼永以货币出资 222.00 万元，持股比例 3.70%，此次转让后公司注册资本仍为 6,000.00 万元，公司于 2016 年 9 月 22 日完成工商变更登记。

2016年9月26日，经公司股东会决议同意，公司将注册资本由6,000.00万元增加至6,342.8572万元。本次新增注册资本342.8572万元由王熊、林慧勤以其持有的宁波家塑生物材料科技有限公司合计100.00%的股权作价认购，其中王熊以其持有的宁波家塑生物材料科技有限公司70.00%的股权作价829.50万元认购公司本次新增240.00万元的注册资本；林慧勤以其持有的宁波家塑生物材料科技有限公司30.00%的股权作价355.50万元认购公司本次新增102.8572万元的注册资本。此次增资经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年1月5日出具的天职业字[2017]15473号《验资报告》审验。此次增资后公司的股权结构为：王熊以货币及股权出资3,480.8571万元，持股比例54.88%；张三云以货币出资1,427.1429万元，持股比例22.50%；宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）以货币出资634.2857万元，持股比例10.00%；赵建光以货币出资475.7143万元，持股比例7.50%；蔡礼永以货币出资222.00万元，持股比例3.50%；林慧勤以股权出资102.8572万元，持股比例1.62%。此次增资后公司注册资本为6,342.8572万元，公司于2016年12月29日完成工商变更登记。

2017年6月30日，经公司股东会决议同意，公司以2017年1月31日为基准日整体变更为股份有限公司，由全体股东以公司2017年1月31日净资产折合9000万股，每股面值人民币1.00元，其中9,000.00万元计入股本，净资产超过股本余额部分计入资本公积。此次变更经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年7月15日出具的天职业字[2017]15582号《验资报告》审验。此次变更后公司的股权结构为：王熊出资4,939.0540万元，持股比例54.88%；张三云出资2,025.00万元，持股比例22.50%；宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）出资900.00万元，持股比例10.00%；赵建光出资675.00万元，持股比例7.50%；蔡礼永出资315.00万元，持股比例3.50%；林慧勤出资145.9460万元，持股比例1.62%。公司变更后注册资本为9,000.00万元，公司于2017年7月19日完成工商变更登记。

2019年12月20日，股东王熊将其持有的公司4.00%的股权转让给宁波镇海金模股权投资管理合伙企业（有限合伙）。此次变更后公司的股权结构为：王熊出资4,579.05万元，持股比例50.88%；张三云出资2,025.00万元，持股比例22.50%；宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）出资900.00万元，持股比例10.00%；赵建光出资675.00万元，持股比例7.50%；宁波镇海金模股权投资管理合伙企业（有限合伙）出资360.00万元，持股比例4.00%；蔡礼永出资315.00万元，持股比例3.50%；林慧勤出资145.95万元，持股比例1.62%。此次转让后公司注册资本不变。

根据公司于2020年4月30日召开的股东大会通过的家联科技公司人民币普通股股票及上市决议，以及2021年9月22日中国证券监督管理委员会证监许可[2021]3103号文的核准，公司公开发行3,000.00万股人民币普通股股票。公司原注册资本为人民币90,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币120,000,000.00元。本次家联科技公司公开发行股票已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了天职业字[2021]44951号验资报告。

截至2022年12月31日，公司注册资本为12,000.00万元，股份总数12,000.00万股。

3. 本公司经营范围

一般项目：生物基材料技术研发；机械设备研发；厨具卫具及日用杂品研发；塑料制品制造；生物基材料制造；家居用品制造；纸制品制造；纸和纸板容器制造；新材料技术推广服务；金属制日用品制造；母婴用品制造；玩具制造；日用品销售；日用品批发；塑料制品销售；技术进出口；货物进出口；进出口代理；日用木制品制造，日用木制品销售（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）。许可项目：食品用纸包装、容器制品生产；食品用塑料包装容器工具制品生产；卫生用品和一次性使用医疗用品生产；包装装潢印刷品印刷；（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）。（分支机构经营场所设在：宁波市石化经济技术开发区川浦路269号；宁波市石化经济技术开发区镇浦路2888号）。

4. 本公司的实际控制人为王熊和林慧勤。

5. 本公司财务报告于 2023 年 03 月 21 日经公司董事会批准报出。

6. 本公司的营业期限自 2009 年 08 月 07 日至长期。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

本报告期内合并财务报表范围变更详见附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司自报告期末起 12 个月内不存在导致对持续经营能力产生重大怀疑的因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1. 会计政策的变更

(1) 本公司自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号），以下简称“解释 15 号”）相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称“试运行销售”）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。执行解释 15 号对本报告期内财务报表无影响。

(2) 本公司自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。执行解释 16 号对本报告期内财务报表无影响。

2. 会计估计的变更

公司本报告期无会计估计变更情况。

3. 前期会计差错更正

公司本报告期无前期会计差错更正情况。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“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。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币，本公司之美国一级子公司 NINGBO (USA) HOME-LINK PLASTIC PRODUCT MFG., LTD、本公司之美国二级子公司 NINGBO (USA) HOME-LINK PLASTIC PRODUCT MANUFACTURE, LLC，本公司之新加坡一级子公司 Weissbach (SINGAPORE) PTE. LTD.，本公司之卢森堡二级子公司 Homelink Green House S.à r.l，本公司之美国三级子公司 SUMTER EASY HOME, LLC，本公司之美国三级子公司 Viobio Market Place Inc 采用美元作为记账本位币，本公司之德国二级子公司 Grünquelle GmbH 采用欧元作为记账本位币。

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

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，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的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；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

本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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形：

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

- 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) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

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，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体在以前期间一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 分步处置子公司

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资”进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司本附注 3.（2）1）“一般处理方法”进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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。

2. 外币财务报表折算

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

10、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：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金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，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

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

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

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

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5. 金融资产减值

本公司对于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和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，本公司应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，本公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，本公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本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：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。商业承兑汇票组合，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

1. 按单项计提坏账准备的应收款项

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 500 万元以上（含）或占应收款项账面余额 10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	其他不重大的应收款项指除上述两种情况以外但有客观证据表明应收款项发生减值的单项应收款。
坏账准备的计提方法	将应收款项账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为信用减值损失，计入当期损益。

2. 按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄分析法组合	参照存续期预期信用损失率对照表计提坏账
---------	---------------------

应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 以下同)	5
1-2 年	20
2-3 年	50
3 年以上	100

本公司对照表以此类应收账款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

13、应收款项融资

不适用

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于其他应收款的减值损失计量，本公司采用预期信用损失的一般模型进行处理。基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄分析法组合	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及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
应收政府补助款、押金及保证金	管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提预期信用损失
合并范围内关联方	管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提预期信用损失

15、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。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，对数量繁多、单价较低的存货，按照存货的类别计提存货跌价准备。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。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

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。

16、合同资产

合同资产的确认方法及标准

本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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产，报告期内本公司不存在合同资产。

17、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小）。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

18、长期股权投资

1. 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(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(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。

(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；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认)，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指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回报金额；重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

（1）部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

（2）部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

20、固定资产

（1）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。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
生产设备	年限平均法	5 年-10 年	5%	19.00%-9.50%

办公设备	年限平均法	3 年-5 年	5%	31.67%-19.00%
运输工具	年限平均法	4 年-5 年	5%	23.75%-19.00%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

21、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

1. 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。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

22、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

23、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；

2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3. 发生的初始直接费用；

4. 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。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对上述第 4 项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，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。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

24、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，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。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
办公软件	2-3
专利权	5
土地使用权	50、∞[注]
客户资源	10

注：美国土地使用权为永久产权

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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

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

25、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

26、长期待摊费用

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。

27、合同负债

本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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

28、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

短期薪酬

本公司在职工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。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 辞退福利的会计处理方法

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

(3) 其他长期职工福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

29、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

1. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
3. 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
4. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

30、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本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本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。

31、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. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

32、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

1. 收入的确认

本公司的收入主要为商品销售收入，公司主营业务为一次性餐饮具（包括一次性塑料刀叉勺、杯碗盘、吸管、航空套件等）、塑料家居用品以及生物全降解材料及制品等系列产品的研发、生产与销售。销售模式分为内销（国内销售）和外销（出口业务）。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

(1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

(2) 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本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本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本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本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。

3. 本公司收入确认的具体政策

本公司生产及销售的产品主要包括塑料制品及生物降解材料制品等。

(1) 外销收入

对于以 FOB、CIF、CFR 为贸易术语的出口外销业务：公司在将货物装船完毕并办妥报关出口手续取得出口报关单后确认收入，收入确认时点为报关单上的出口日期。

对于以 DDP 为贸易术语的出口外销业务：公司完成进口清关后，将货物交付至客户指定的地点后确认收入，收入确认时点为签收单上的日期。

对于以 EXW 为贸易术语的出口外销业务：公司在其所在地或其他指定地点将货物交由客户时确认收入，收入确认时点为客户签收单上的签收日期。

对于境外子公司的当地销售业务：根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户或客户自行提货，将货物交付给客户并经客户确认后确认收入，收入确认时点为客户签收单上的签收日期。

对于跨境电商业务：公司每月按月度结算单收入金额确认收入。

(2) 内销收入

公司在同时具备下列条件时确认收入：根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户或客户自行提货，将货物交付给客户并经客户确认后确认收入，收入确认时点为客户签收单上的签收日期。

对于根据合同约定先发货至客户仓库的供应商管理库存业务，公司在客户领用产品并对账后确认收入，确认收入的时点是客户确认的领用日期。

境内电商销售业务：公司在终端客户确认收货或系统自动确认收货并收到货款后确认收入。

4. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

（1）可变对价

本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，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品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，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

33、政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 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。

3. 公司政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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。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。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5. 本公司将与本公司日常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；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(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本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

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本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

34、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. 本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。

35、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

36、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

(1) 本公司自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号），以下简称“解释 15 号”）相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称“试运行销售”）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 本公司自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

37、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、提供应税劳务或提供应税服务	13%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
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%、12%
联邦税	应纳所得税额	21%
州税	应纳所得税额	3-10%
新加坡税率	应纳所得税额	17%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

注 1：公司出口货物实行“免、抵、退”税政策，报告期出口退税率为 13%。

注 2：根据税务总局 2021 年 4 月 7 日下发的《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号）规定：“一、关于小型微利企业所得税减半政策有关事项（一）对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公告第一条自 2021 年 1 月 1 日起施行，2022 年 12 月 31 日终止执行；根据财政部、税务总局 2022 年 3 月 14 日下发的《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13 号）的规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司之子公司宁波家宏精密模具科技有限公司、家联电子商务（宁波）有限公司、宁波泓怡科技有限公司、江苏百仕得科技有限公司报告期符合享受小微企业企业所得税减免优惠的条件。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

2、税收优惠

1. 本公司于 2020 年 12 月 1 日通过高新企业复审，取得编号为 GR202033101043 的《高新技术企业证书》，有效期为三年，公司报告期减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2. 本公司之子公司浙江家得宝科技股份有限公司于 2022 年 12 月 24 日通过复审，并取得编号为 GR202233008614 的《高新技术企业证书》，证书有效期减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

3. 根据《财政部税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部税务总局 2021 年第 6 号）文件规定，《财政部、税务总局、关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2018〕54 号）规定的税收优惠政策执行期限延长至 2023 年 12 月 31 日。本公司在 2018 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。

4. 根据《财政部税务总局科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（财政部税务总局科技部公告 2022 年第 28 号）文件规定，高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行 100% 加计扣除。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	22,400.33	16,267.49
银行存款	626,599,785.33	822,658,402.20
其他货币资金	128,005,146.39	32,123,735.97
合计	754,627,332.05	854,798,405.66
其中：存放在境外的款项总额	137,212,902.62	3,115,145.15
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	127,971,928.96	31,538,101.03

其他说明：

公司报告期末存放在境外的款项汇回无受到限制的情况。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	33,250,000.00	
合计	33,250,000.00	

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	33,200,000.00
合计	33,200,000.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		50,000.00
合计		50,000.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	0.00

其他说明：

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,337,274.48	1.73%	4,337,274.48	100.00%		651,629.95	0.42%	651,629.95	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	246,139,474.30	98.27%	17,576,804.73	7.14%	228,562,669.57	156,139,637.27	99.58%	7,819,845.11	5.01%	148,319,792.16
其中:										
按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	246,139,474.30	98.27%	17,576,804.73	7.14%	228,562,669.57	156,139,637.27	99.58%	7,819,845.11	5.01%	148,319,792.16
合计	250,476,748.78	100.00%	21,914,079.21	8.75%	228,562,669.57	156,791,267.22	100.00%	8,471,475.06	5.40%	148,319,792.16

按单项计提坏账准备: 4,337,274.48 元

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Alliance Boots Sourcing(HK) Ltd.	2,606,271.89	2,606,271.89	100.00%	预计款项无法收回
Silver Timing Linted	873,181.50	873,181.50	100.00%	预计款项无法收回
Pacific Link Imports	691,895.62	691,895.62	100.00%	预计款项无法收回
Loblaw Companies Ltd	165,925.47	165,925.47	100.00%	预计款项无法收回
合计	4,337,274.48	4,337,274.48		

按组合计提坏账准备: 17,576,804.73 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	231,370,338.51	11,568,516.97	5.00%
1-2年(含2年)	8,002,035.74	1,600,407.15	20.00%
2-3年(含3年)	4,718,438.89	2,359,219.45	50.00%
3年以上	2,048,661.16	2,048,661.16	100.00%
合计	246,139,474.30	17,576,804.73	

确定该组合依据的说明:

按照账龄分析法计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	235,541,687.52
1 至 2 年	8,167,961.21
2 至 3 年	4,718,438.89
3 年以上	2,048,661.16
3 至 4 年	1,531,313.63
4 至 5 年	149,579.61
5 年以上	367,767.92
合计	250,476,748.78

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	8,471,475.06	11,630,714.29		3,645,941.63	5,457,831.49	21,914,079.21
合计	8,471,475.06	11,630,714.29		3,645,941.63	5,457,831.49	21,914,079.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无法收回的款项	3,339,017.98

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
Amazon.com, Inc.	货款	2,649,469.89	无法收回	核销审批	否
Direct Link USA	货款	689,548.09	无法收回	核销审批	否
合计		3,339,017.98			

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
应收客户 1	23,227,374.96	9.27%	1,161,368.75
应收客户 2	18,341,076.73	7.32%	917,053.84
应收客户 3	16,029,433.77	6.40%	801,471.69
应收客户 4	15,852,236.94	6.33%	792,611.85
应收客户 5	12,764,640.04	5.10%	638,232.00
合计	86,214,762.44	34.42%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	32,090,755.21	100.00%	17,260,338.90	100.00%
合计	32,090,755.21		17,260,338.90	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额（元）	占预付账款期末余额合计数的比例（%）
宁波利万新材料有限公司	14,363,491.93	44.76
宁波富德能源有限公司	4,928,369.69	15.36
上海特劳姆科技有限公司	3,163,783.30	9.86
SUMITOMO CHEMICAL ASIA PTE LTD	2,482,183.44	7.73
珠海金发生物材料有限公司	1,945,888.00	6.06
合计	26,883,716.36	83.77

其他说明：

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,893,392.21	2,385,029.53
合计	4,893,392.21	2,385,029.53

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
预付设备款	3,220,000.00	
公司往来款	2,709,638.74	1,243,738.84
保证金	2,266,726.77	1,252,381.11
备用金	126,080.28	35,397.02
合计	8,322,445.79	2,531,516.97

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	59,020.79	87,466.65		146,487.44
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	9,752.80	-566.20		9,186.60
其他变动	49,434.00	3,223,945.54		3,273,379.54
2022年12月31日余额	118,207.59	3,310,845.99		3,429,053.58

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	3,741,678.91
1至2年	1,166,407.92
2至3年	3,385,500.00
3年以上	28,858.96
3至4年	28,858.96
合计	8,322,445.79

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	146,487.44	9,186.60			3,273,379.54	3,429,053.58
合计	146,487.44	9,186.60			3,273,379.54	3,429,053.58

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

报告期无实际核销的其他应收款情况。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
山东金仕达纸制品有限公司	预付设备款	3,220,000.00	2-3年	38.69%	3,220,000.00
仲信国际融资租赁有限公司	保证金	300,000.00	1-2年	3.60%	
来宾市公共资源交易中心	保证金	290,000.00	1年以内	3.48%	
东海融资租赁股份有限公司	保证金	250,000.00	1年以内	3.00%	
宁波浙强物流有限责任公司	保证金	100,000.00	1年以内	2.40%	
		100,000.00	1-2年		
合计		4,260,000.00		51.19%	3,220,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

公司本报告期无涉及政府补助的其他应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司本报告期不存在转移其他应收款且继续涉入形成资产、负债的情况。

其他说明：

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	120,702,507.91	3,784,926.34	116,917,581.57	133,249,993.38	527,879.63	132,722,113.75
在产品	23,521,960.39		23,521,960.39	14,402,148.67		14,402,148.67
库存商品	107,073,098.84	584,837.46	106,488,261.38	109,397,237.08	282,433.41	109,114,803.67
周转材料	5,290,523.96	35,563.28	5,254,960.68	11,660,624.10	12,676.61	11,647,947.49
发出商品	36,810,884.10	98,016.16	36,712,867.94	38,673,145.79		38,673,145.79
在途物资	13,202,064.34		13,202,064.34	20,045,711.75		20,045,711.75
合计	306,601,039.54	4,503,343.24	302,097,696.30	327,428,860.77	822,989.65	326,605,871.12

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	527,879.63	3,702,699.63		445,652.92		3,784,926.34
库存商品	282,433.41	590,234.43		287,830.38		584,837.46

周转材料	12,676.61	35,563.28		12,676.61		35,563.28
发出商品		98,016.16				98,016.16
合计	822,989.65	4,426,513.50		746,159.91		4,503,343.24

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	9,416,353.53	11,278,069.87
预交所得税	5,506,827.30	1,578,852.85
待摊费用	1,623,723.33	1,254,403.02
合计	16,546,904.16	14,111,325.74

其他说明：

8、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	6,344,487.48	2,569,874.61		8,914,362.09
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加	6,344,487.48	2,569,874.61		8,914,362.09
3. 本期减少金额	6,344,487.48	2,569,874.61		8,914,362.09
(1) 处置				
(2) 其他转出	6,344,487.48	2,569,874.61		8,914,362.09
4. 期末余额				
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	1,931,298.70	317,840.39		2,249,139.09
(1) 计提或摊销	12,511.22	1,765.78		14,277.00
(2) 企业合并增加	1,918,787.48	316,074.61		2,234,862.09
3. 本期减少金额	1,931,298.70	317,840.39		2,249,139.09

(1) 处置				
(2) 其他转出	1,931,298.70	317,840.39		2,249,139.09
4. 期末余额				
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值				
2. 期初账面价值				

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	903,412,441.57	480,418,238.35
固定资产清理	86,356.08	364,494.59
合计	903,498,797.65	480,782,732.94

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	生产设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	234,078,845.36	470,262,879.97	8,849,784.99	8,101,512.05	721,293,022.37
2. 本期增加金额	209,383,354.18	358,838,605.75	14,063,266.26	5,277,330.73	587,562,556.92
(1) 购置		40,729,454.40	5,093,855.14	644,525.29	46,467,834.83
(2) 在建工程转入	47,944,467.76	168,615,550.25	4,090,752.87	1,336,741.60	221,987,512.48
(3) 企业合并增加	155,094,398.94	146,545,513.26	4,875,430.02	3,264,321.52	309,779,663.74

其他	6,344,487.48	2,948,087.84	3,228.23	31,742.32	9,327,545.87
3. 本期减少金额	1,319,543.14	20,652,698.97	746,104.01	325,333.79	23,043,679.91
(1) 处置或报废		15,865,966.89	746,104.01	296,547.75	16,908,618.65
合并减少					
其他	1,319,543.14	4,786,732.08		28,786.04	6,135,061.26
4. 期末余额	442,142,656.40	808,448,786.75	22,166,947.24	13,053,508.99	1,285,811,899.38
二、累计折旧					
1. 期初余额	71,318,359.26	156,995,233.64	6,332,253.09	6,228,938.03	240,874,784.02
2. 本期增加金额	39,044,146.22	106,759,505.32	6,565,364.97	3,263,204.22	155,632,220.73
(1) 计提	19,735,536.22	57,734,075.38	2,801,411.86	1,168,648.84	81,439,672.30
合并转入	17,377,311.30	48,985,978.12	3,763,953.11	2,079,072.55	72,206,315.08
其他	1,931,298.70	39,451.82		15,482.83	1,986,233.35
3. 本期减少金额	160,866.70	15,077,917.97	688,593.18	300,036.17	16,227,414.02
(1) 处置或报废		9,282,464.22	688,593.18	282,656.15	10,253,713.55
其他	160,866.70	5,795,453.75		17,380.02	5,973,700.47
4. 期末余额	110,201,638.78	248,676,820.99	12,209,024.88	9,192,106.08	380,279,590.73
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额		2,119,867.08			2,119,867.08
(1) 计提		2,119,867.08			2,119,867.08
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额		2,119,867.08			2,119,867.08
四、账面价值					
1. 期末账面价值	331,941,017.62	557,652,098.68	9,957,922.36	3,861,402.91	903,412,441.57
2. 期初账面价值	162,760,486.10	313,267,646.33	2,517,531.90	1,872,574.02	480,418,238.35

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋建筑物	194,823.64

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司之子公司广西家得宝日用品有限公司房屋建筑物中锅炉房账面价值 285.07 万元，暂未取得房产证书。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	86,356.08	364,494.59
合计	86,356.08	364,494.59

其他说明：

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	94,490,992.79	81,195,488.58
合计	94,490,992.79	81,195,488.58

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
产品生产线建设	81,890,097.38		81,890,097.38	55,906,457.52		55,906,457.52
年产 12 万吨生物降解材料及制品、家居用品项目	6,341,855.16		6,341,855.16			
13 号厂房建设				19,876,197.03		19,876,197.03
厂区维修改造工程	3,431,922.32		3,431,922.32			
其他	2,827,117.93		2,827,117.93	5,412,834.03		5,412,834.03
合计	94,490,992.79		94,490,992.79	81,195,488.58		81,195,488.58

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产12万吨生物降解材料及制品、家居用品项目	636,750,000.00		6,341,855.16			6,341,855.16	1.00%	1.00%				其他
13号厂房建设	28,712,269.00	19,876,197.03	7,968,649.24	27,844,846.27			96.98%	100.00%	348,120.93			其他
产品生产线建设		55,906,457.52	161,031,282.07	133,217,445.28	1,830,196.93	81,890,097.38			5,292,904.85	3,893,041.52		其他
合计	665,462,269.00	75,782,654.55	175,341,786.47	161,062,291.55	1,830,196.93	88,231,952.54			5,641,025.78	3,893,041.52		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

本报告期无计提的在建工程减值准备。

11、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	3,571,889.92	3,571,889.92
2. 本期增加金额	7,965,015.24	7,965,015.24
新增租赁	7,965,015.24	7,965,015.24
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	11,536,905.16	11,536,905.16

二、累计折旧		
1. 期初余额	892,972.48	892,972.48
2. 本期增加金额	3,726,222.07	3,726,222.07
(1) 计提	3,726,222.07	3,726,222.07
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	4,619,194.55	4,619,194.55
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	6,917,710.61	6,917,710.61
2. 期初账面价值	2,678,917.44	2,678,917.44

其他说明：

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	客户资源	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	85,103,649.00	100,000.00		3,080,009.03		88,283,658.03
2. 本期增加金额	163,033,132.92	8,234,500.00		1,952,106.90	29,028,707.20	202,248,447.02
(1) 购置	142,372,250.81			1,952,106.90		144,324,357.71
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加	18,091,007.50	8,234,500.00			29,028,707.20	55,354,214.70
其他	2,569,874.61					2,569,874.61
3. 本期减少金额	47,745.00					47,745.00
(1) 处置						

其他	47,745.00					47,745.00
4. 期末余额	248,089,036.92	8,334,500.00		5,032,115.93	29,028,707.20	290,484,360.05
二、累计摊销						
1. 期初余额	15,903,327.31	100,000.00		2,507,850.90		18,511,178.21
2. 本期增加金额	5,743,030.22	961,648.55		546,099.29	483,333.34	7,734,111.40
(1) 计提	3,819,082.33	961,648.55		546,099.29	483,333.34	5,810,163.51
合并增加	1,606,107.50					1,606,107.50
其他	317,840.39					317,840.39
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	21,646,357.53	1,061,648.55		3,053,950.19	483,333.34	26,245,289.61
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	226,442,679.39	7,272,851.45		1,978,165.74	28,545,373.86	264,239,070.44
2. 期初账面价值	69,200,321.69			572,158.13		69,772,479.82

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

13、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
浙江家得宝科技股份有限公司		20,140,958.08				20,140,958.08
SUMTER EASY HOME, LLC		118,868,601.43				118,868,601.43
合计		139,009,559.51				139,009,559.51

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
浙江家得宝科技股份有限公司						
SUMTER EASY HOME, LLC		1,177,238.90				1,177,238.90
合计		1,177,238.90				1,177,238.90

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

被投资单位名称	商誉账面价值（元）	资产组或资产组组合		
		主要构成	账面价值（元）	本期是否发生变动
浙江家得宝科技股份有限公司	20,140,958.08	经营性长期资产	183,310,655.53	否
SUMTER EASY HOME, LLC	117,691,362.53	经营性长期资产	284,983,038.82	否

注：上述资产组或资产组组合账面价值是包含完全商誉的资产组或资产组组合账面价值

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

(1) 可回收金额的确定方法

被投资单位名称	商誉账面价值（元）	可回收金额的确定方法
浙江家得宝科技股份有限公司	20,140,958.08	可回收金额=Max（公允价值-处置费用，预计未来现金流量的现值）； 本公司采用预计未来现金流量现值方法确定可回收金额。
Sumter Easy Home, LLC	117,691,362.53	可回收金额=Max（公允价值-处置费用，预计未来现金流量的现值）； 本公司采用预计未来现金流量现值方法确定可回收金额。

(2) 重要假设及依据

①资产组或资产组组合持续经营假设：假设资产组或资产组组合，在可预见的未来经营期限内，其生产经营业务可以合法地按其现状持续经营下去，其经营状况不会发生重大不利变化。

②公开市场假设：假设评估对象及其所涉及资产是在公开市场上进行交易的，在该市场上，买者与卖者的地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易行为都是在自愿的、理智的、非强制条件下进行的。

③假设国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化；假设资产组或资产组组合及其对应业务所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

④假设有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用、融资条件等不发生重大变化；

⑤对于评估中价值估算所依据的资产组或资产组组合所需由有关地方、国家政府机构、私人组织或团体签发的一切执照、使用许可证、同意函或其他法律或行政性授权文件假定已经或可以随时获得或更新；

⑥假设资产组或资产组组合所有经营活动均能依照有关法律、法规的规定和相关行业标准及安全生产经营之有关规定进行等。

(3) 关键参数

本公司采用未来现金流量折现方法的主要假设：

单位名称	关键参数				
	预测期	预测期增长率	稳定期增长率	利润率	税后折现率
浙江家得宝科技股份有限公司	2023年-2027年 (后续为稳定期)	注 1	持平	根据预测的收入成本费用等计算	11.25%
Sumter Easy Home, LLC	2023年-2027年 (后续为稳定期)	注 2	持平	根据预测的收入成本费用等计算	14.45%

注 1：根据浙江家得宝科技股份有限公司已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润忽略经营的波动性进行预测。从而预测得浙江家得宝各项业务的营业收入，浙江家得宝科技股份有限公司主要产品为以甘蔗渣为原材料的纸浆餐具。

注 2：根据 Sumter 公司已有的客户资源及合作意向、已签订的合同、发展规划、市场竞争情况等因素的综合分析，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润忽略经营的波动性进行预测。从而预测得 Sumter 公司各项业务的营业收入，Sumter 公司主要产品为塑料家具日用品。

2. 商誉减值测试的影响

根据银信资产评估有限公司出具的银信评报字[2023]第 010013 号《宁波家联科技股份有限公司以财务报告为目的的商誉减值测试所涉及的浙江家得宝科技股份有限公司含商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》的评估结果，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司收购浙江家得宝科技股份有限公司时形成的商誉资产组可收回金额为 19,500.00 万元。

根据银信资产评估有限公司出具的银信评报字[2023]第 010012 号《宁波家联科技股份有限公司以财务报告为目的的商誉减值测试所涉及的 Sumter Easy Home, LLC 含商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》的评估结果，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司收购 Sumter Easy Home, LLC 时形成的商誉资产组可收回金额为 38,166.01 万元。

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

(1) 可回收金额的确定方法

被投资单位名称	商誉账面价值	可回收金额的 确定方法
浙江家得宝	20,140,958.08	可收回金额=Max（公允价值-处置费用，预计未来现金流量的现值）； 本公司采用预计未来现金流量现值方法确定可回收金额。
SUMTER 公司	78,060,457.67	可收回金额=Max（公允价值-处置费用，预计未来现金流量的现值）； 本公司采用预计未来现金流量现值方法确定可回收金额。

(2) 重要假设及依据

①资产组或资产组组合持续经营假设：假设资产组或资产组组合，在可预见的未来经营期限内，其生产经营业务可以合法地按其现状持续经营下去，其经营状况不会发生重大不利变化。

②公开市场假设：假设评估对象及其所涉及资产是在公开市场上进行交易的，在该市场上，买者与卖者的地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易行为都是在自愿的、理智的、非强制条件下进行的。

③假设国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化；假设资产组或资产组组合及其对应业务所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

④假设有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用、融资条件等不发生重大变化；

⑤对于评估中价值估算所依据的资产组或资产组组合所需由有关地方、国家政府机构、私人组织或团体签发的一切执照、使用许可证、同意函或其他法律或行政性授权文件假定已经或可以随时获得或更新；

⑥假设资产组或资产组组合所有经营活动均能依照有关法律、法规的规定和相关行业标准及安全生产经营之有关规定进行等。

商誉减值测试的影响

根据银信资产评估有限公司出具的银信评报字[2023]第 010013 号《宁波家联科技股份有限公司以财务报告为目的的商誉减值测试所涉及的浙江家得宝科技股份有限公司含商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》的评估结果，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司收购浙江家得宝科技股份有限公司时形成的商誉资产组可收回金额为 19,500.00 万元。

根据银信资产评估有限公司出具的银信评报字[2023]第 010012 号《宁波家联科技股份有限公司以财务报告为目的的商誉减值测试所涉及的 SUMTER EASY HOME LLC 含商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》的评估结果，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司收购 SUMTER EASY HOME LLC 时形成的商誉资产组可收回金额为 38,166.01 万元。

其他说明：

14、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造费	17,492,414.19	17,494,741.60	5,534,677.57		29,452,478.22
模具	20,549,185.90	5,112,657.32	12,151,419.63		13,510,423.59
其他		651,516.88	245,248.18		406,268.70
合计	38,041,600.09	23,258,915.80	17,931,345.38		43,369,170.51

其他说明：

15、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	25,998,982.01	3,915,192.32	9,414,153.74	1,412,563.20
内部交易未实现利润	3,519,075.19	527,861.43	2,595,744.13	389,361.62
可抵扣亏损	22,964,088.33	3,444,613.25		
递延收益	41,847,181.95	6,277,077.29	39,096,027.81	5,864,404.17
折旧摊销税会差异	1,468,710.85	220,306.63		
使用权资产及租赁负债	6,999.13	1,049.87	186,561.92	27,984.29
合计	95,805,037.46	14,386,100.79	51,292,487.60	7,694,313.28

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	117,092,363.29	27,137,088.74		
折旧摊销税会差异	55,332,135.10	8,299,820.27	15,977,182.07	2,396,577.31
合计	172,424,498.39	35,436,909.01	15,977,182.07	2,396,577.31

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		14,386,100.79		7,694,313.28
递延所得税负债		35,436,909.01		2,396,577.31

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	7,176,249.99	26,798.41
合计	7,176,249.99	26,798.41

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程、设备款	76,449,926.81		76,449,926.81	21,259,819.63		21,259,819.63
合计	76,449,926.81		76,449,926.81	21,259,819.63		21,259,819.63

其他说明：

17、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	76,171,598.18	
保证借款	5,000,944.44	
信用借款	80,074,722.23	9,056,426.82
抵押加保证借款	23,140,025.92	241,510,252.24
合计	184,387,290.77	250,566,679.06

短期借款分类的说明：

注 1：截至 2022 年 12 月 31 日，尚未到期的抵押加保证借款 23,140,025.92 元。

使用产权证编号为“浙（2018）宁波市（镇海）不动产权第 0030072 号、浙（2018）宁波市（镇海）不动产权第 0030036 号”等 60 处房产抵押；使用产权证编号为“桂（2020）象州县不动产权第 0001563 号”房地产抵押；由浙江家得宝科技股份有限公司对其进行保证。

注 2：截止 2022 年 12 月 31 日，尚未到期的抵押借款共计 76,171,598.18 元。

使用“浙（2018）宁波市（镇海）不动产权第 0008718 号”房地产做抵押；使用产权证编号为“浙（2020）宁波市（镇海）不动产权第 0037094 号”房地产做抵押；使用产权证编号为“浙（2017）台州市不动产权第 0024953 号”房地产做抵押；使用产权证编号为“桂（2020）象州县不动产权第 0001563 号”房地产抵押。

注 3：截至 2022 年 12 月 31 日，尚未到期的信用借款 80,074,722.23 元。

注 4：截至 2022 年 12 月 31 日，尚未到期的保证借款 5,000,944.44 元。由广西家得宝日用品有限公司对其进行保证。

18、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇	85,334.51	

合计	85,334.51	
----	-----------	--

其他说明：

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	482,426,358.10	58,135,240.00
信用证	7,652,550.37	75,027,659.61
合计	490,078,908.47	133,162,899.61

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	162,982,255.03	111,047,295.84
1-2 年（含 2 年）	1,992,891.64	4,385,416.84
2-3 年（含 3 年）	45,232.71	19,287.18
3 年以上	148,669.38	79,943.80
合计	165,169,048.76	115,531,943.66

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

无

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	6,588,861.25	8,761,593.36
合计	6,588,861.25	8,761,593.36

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	20,137,238.46	282,303,944.49	260,479,196.90	41,961,986.05
二、离职后福利-设定提存计划	1,032,203.29	15,882,242.13	15,391,627.49	1,522,817.93
合计	21,169,441.75	298,186,186.62	275,870,824.39	43,484,803.98

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	17,622,206.14	261,418,554.81	241,062,709.87	37,978,051.08
2、职工福利费		2,719,087.52	2,706,387.52	12,700.00
3、社会保险费	729,005.83	10,540,519.51	10,447,867.25	821,658.09
其中：医疗保险费	655,460.76	8,712,422.60	8,720,331.39	647,551.97
工伤保险费	38,426.44	1,325,990.09	1,228,307.18	136,109.35
生育保险费	35,118.63	502,106.82	499,228.68	37,996.77
4、住房公积金		3,139,030.00	3,139,030.00	
5、工会经费和职工教育经费	1,786,026.49	4,486,752.65	3,123,202.26	3,149,576.88
合计	20,137,238.46	282,303,944.49	260,479,196.90	41,961,986.05

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	996,610.02	15,337,707.16	14,863,770.04	1,470,547.14
2、失业保险费	35,593.27	544,534.97	527,857.45	52,270.79
合计	1,032,203.29	15,882,242.13	15,391,627.49	1,522,817.93

其他说明：

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	815,941.28	301,854.87
企业所得税	195,761.11	1,051,176.65
个人所得税	281,789.50	188,328.53
城市维护建设税	158,455.86	58,537.58
房产税	4,318,278.15	3,416,338.95
城镇土地使用税	1,035,172.18	652,467.45
教育费及地方教育费附加	113,182.79	41,812.57

其他税费	640,767.91	208,125.07
合计	7,559,348.78	5,918,641.67

其他说明：

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	121,747,440.46	16,457,155.72
合计	121,747,440.46	16,457,155.72

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权转让款	80,000,000.00	
预提费用	21,212,868.39	
单位往来款	16,538,365.74	14,507,478.05
员工代扣款	2,456,695.60	1,630,181.79
押金保证金	845,220.00	181,700.00
暂收款	694,290.73	137,795.88
合计	121,747,440.46	16,457,155.72

25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	5,976,486.01	39,063,744.56
一年内到期的长期应付款	2,691,014.17	
一年内到期的租赁负债	3,834,862.92	1,008,646.67
合计	12,502,363.10	40,072,391.23

其他说明：

注 1：截至 2022 年 12 月 31 日，一年内到期的长期借款为 5,976,486.01 元。使用产权证编号为“浙(2018)宁波市(镇海)不动产权第 0008718 号”房地产做抵押及产权证编号为“浙(2020)宁波市(镇海)不动产权第 0037094 号”房地产做抵押。

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	221,051.41	395,310.36
不满足终止确认条件的应收票据	50,000.00	
合计	271,051.41	395,310.36

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	115,370,000.00	71,800,000.00
抵押借款	6,940,000.00	
合计	122,310,000.00	71,800,000.00

长期借款分类的说明：

注 1：截至 2022 年 12 月 31 日，尚未到期的保证借款 115,370,000.00 元。由宁波家宏精密模具科技有限公司提供保证。

注 2：截至 2022 年 12 月 31 日，尚未到期的抵押借款 6,940,000.00 元。

使用产权证编号为“浙（2018）宁波市（镇海）不动产权第 0008718 号”房地产做抵押及产权证编号为“浙（2020）宁波市（镇海）不动产权第 0037094 号”房地产做抵押。

其他说明，包括利率区间：

28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	2,554,029.85	1,759,308.88
合计	2,554,029.85	1,759,308.88

其他说明：

29、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	39,096,027.81	7,604,464.85	3,644,421.82	43,056,070.84	暂未达到收入确认条件
合计	39,096,027.81	7,604,464.85	3,644,421.82	43,056,070.84	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关

宁波工业投资专项项目计划竣工专项奖励资金	3,878,323.06			751,902.80			3,126,420.26	与资产相关
宁波家联生物降解日用品数字化改造项目	3,484,848.49			606,060.61			2,878,787.88	与资产相关
2021 年第二批制造业高质量发展专项资金补助	4,309,977.25			575,625.00			3,734,352.25	与资产相关
2021 年制造业高质量发展第八批专项资金补助	2,790,000.00			279,000.00			2,511,000.00	与资产相关
宁波家联生物降解日用品智能化改造项目	2,024,700.00			229,200.00			1,795,500.00	与资产相关
2021 年污染治理和节能减碳专项款	20,000,000.00			166,666.67			19,833,333.33	与资产相关
镇海区 2016 年度第二批重点产业技术改造项目	660,550.47			165,137.61			495,412.86	与资产相关
年产 5000 吨生物全降解杯子数字化车间项目	1,053,009.98			154,099.30			898,910.68	与资产相关
宁波市重点产业技术改造专项	102,631.58			68,421.05			34,210.53	与资产相关
镇海区绿色工厂奖励资金补助	441,666.62			50,000.04			391,666.58	与收益相关
年产 1000 吨环保型吸管自动化生产线技改项目	282,200.06			40,800.00			241,400.06	与资产相关
2020 年镇海区节能改造（合同能源管	68,120.30			23,355.60			44,764.70	与资产相关

理) 项目								
2022 年第六批制造业高质量发展专项资金补助		3,230,000.00		161,500.01			3,068,499.99	与资产相关
2022 年重点产业技改奖励第一、二批补助		2,654,800.00		232,877.19			2,421,922.81	与资产相关
2021 年自治区糖业发展专项资金		1,305,381.52		96,492.63			1,208,888.89	与资产相关
年产 28 亿只一次性环保纸浆餐具技改项目补助		414,283.33		43,283.31			371,000.02	与资产相关

其他说明:

30、股本

单位: 元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	120,000,000.00						120,000,000.00

其他说明:

31、资本公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	966,213,497.51			966,213,497.51
其他资本公积	10,662,909.29		397,776.51	10,265,132.78
合计	976,876,406.80		397,776.51	976,478,630.29

其他说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

32、其他综合收益

单位: 元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减: 前期计入其他综合收益当期转入损益	减: 前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重	-	-				-	-	-

分类进损益的其他综合收益	688,092.31	3,708,799.42				2,091,274.39	1,617,525.03	2,779,366.70
外币财务报表折算差额	-	-				-	-	-
其他综合收益合计	688,092.31	3,708,799.42				2,091,274.39	1,617,525.03	2,779,366.70

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

33、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	28,868,848.37	19,012,665.15		47,881,513.52
合计	28,868,848.37	19,012,665.15		47,881,513.52

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

34、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	232,760,981.61	168,891,886.05
调整后期初未分配利润	232,760,981.61	168,891,886.05
加：本期归属于母公司所有者的净利润	179,221,012.66	71,198,813.88
减：提取法定盈余公积	19,012,665.15	7,329,718.32
本年分配现金股利数	24,000,000.00	
期末未分配利润	368,969,329.12	232,760,981.61

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

35、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,962,557,254.97	1,523,439,754.59	1,220,824,061.28	1,000,344,354.27
其他业务	13,458,502.15	13,121,052.57	13,530,724.77	11,637,039.28
合计	1,976,015,757.12	1,536,560,807.16	1,234,354,786.05	1,011,981,393.55

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
塑料制品				1,658,036,022.15
生物全降解制品				140,016,963.42
纸制品及其他				177,962,771.55
按经营地区分类				
其中：				
北美				1,188,913,421.64
欧洲				245,883,148.41
大洋洲				58,473,504.61
亚洲（除中国大陆）				13,046,942.50
中国大陆				451,242,312.94
其他				18,456,427.02
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
外销				1,524,773,444.18
内销				451,242,312.94
合计				1,976,015,757.12

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 309,003,922.81 元，其中，309,003,922.81 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

36、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,285,668.71	1,179,210.67

教育费附加	941,246.13	906,829.09
房产税	3,037,191.09	2,695,966.44
土地使用税	998,123.52	652,467.00
印花税	1,217,352.34	309,960.60
环境保护税	3,687.45	
其他	556,449.73	5,196.41
合计	8,039,718.97	5,749,630.21

其他说明：

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,402,878.96	20,075,861.08
货代费	28,887,148.71	21,496,652.54
销售宣传费	14,976,183.32	7,412,932.74
办公费	5,679,079.54	4,615,240.23
房租及物业费	5,419,035.27	2,356,257.51
折旧摊销	3,455,969.37	3,415,171.13
出口信用险	2,664,712.74	1,855,728.69
验货费	1,036,496.11	830,187.98
业务招待费	717,235.36	253,042.04
差旅费	483,994.45	232,974.93
其他	414,919.64	128,159.62
合计	98,137,653.47	62,672,208.49

其他说明：

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,393,469.03	23,012,674.06
专业服务费	21,518,872.45	6,057,502.81
办公费	10,463,592.79	6,330,768.85
折旧摊销	8,229,313.84	2,529,304.92
低值易耗	2,413,958.60	2,769,994.99
业务招待费	1,748,976.84	790,895.27
交通差旅费	1,520,098.83	1,636,683.17
人力资源服务费	1,264,024.93	2,277,934.55
房租及物业费	546,815.11	130,920.35
其他	1,546,270.10	405,616.35
合计	92,645,392.52	45,942,295.32

其他说明：

39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,502,797.41	22,247,110.08
材料耗用	15,467,632.35	8,919,502.08

折旧摊销费	5,585,435.35	3,915,891.04
设计检测费	4,731,244.72	975,566.59
水电费	3,477,993.51	1,716,429.00
设备调试费	707,922.50	320,912.44
其他	92,114.41	25,070.00
合计	63,565,140.25	38,120,481.23

其他说明：

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,997,803.81	12,739,807.85
减：利息收入	6,342,069.00	1,402,847.67
手续费支出	1,653,613.81	1,634,412.81
汇兑净损失	-26,807,350.06	396,495.65
合计	-16,498,001.44	13,367,868.64

其他说明：

41、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
宁波工业投资专项项目计划竣工专项奖励资金	751,902.80	751,902.80
宁波家联生物降解日用品数字化改造项目	606,060.61	606,060.60
出口信用保险财政补助收入	798,400.00	
2020年度宁波市工业投资（技术改造）项目市级项目补助	575,625.00	295,022.75
睢宁经发局2021年度“高质量发展”企业奖金	300,000.00	
2021年制造业高质量发展第八批专项资金补助	279,000.00	
产业高质量发展表彰大会奖励	250,000.00	
2022年重点产业技改奖励第一、二批补助	232,877.19	
宁波家联生物降解日用品智能化改造项目	229,200.00	229,200.00
2022年第五批镇海区产业数字化项目奖励补助	200,000.00	
2021年污染治理和节能减碳专项款	166,666.67	
镇海区2016年度第二批重点产业技术改造项目	165,137.61	165,137.62
2022年第六批制造业高质量发展专项资金补助	161,500.01	
年产5000吨生物全降解杯子数字化车间项目	154,099.30	231,148.44
2021年自治区糖业发展专项资金	96,492.63	
宁波市重点产业技术改造专项	68,421.05	68,421.06
镇海区绿色工厂奖励资金补助	50,000.04	50,000.04
2022年镇海区对2021年度镇海区产业数字化项目企业奖励补助	50,000.00	

台州市就业服务中心就业专项资金	50,000.00	
年产 28 亿只一次性环保纸浆餐具技改项目补助	43,283.31	
年产 1000 吨环保型吸管自动化生产线技改项目	40,800.00	40,799.94
外贸 3~6 月集装箱补助	23,800.00	
2020 年镇海区节能改造（合同能源管理）项目	23,355.60	35,033.40
代扣代缴个税手续费	77,521.44	91,874.33

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-39,476.91	
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,357,087.30	
合计	7,317,610.39	

其他说明：

43、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债	-85,334.51	
合计	-85,334.51	

其他说明：

44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-9,186.60	-63,140.52
应收账款坏账损失	-11,630,714.29	-350,053.69
应收票据坏账损失		32,500.00
合计	-11,639,900.89	-380,694.21

其他说明：

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,878,998.40	-648,944.62
五、固定资产减值损失	-2,119,867.08	
十一、商誉减值损失	-1,177,238.90	
合计	-7,176,104.38	-648,944.62

其他说明：

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益（损失以“-”填列）	395,594.29	-730,744.43

47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换利得	2,070,291.41	9,416.02	2,070,291.41
政府补助	4,200,574.90	21,166,598.70	4,200,574.90
其他	240,432.01	355,798.04	240,432.01
合计	6,511,298.32	21,531,812.76	6,511,298.32

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
宁波市外贸企业开拓国内市场专项补助		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	605,000.00		与收益相关
省级高新技术企业研发补助		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	500,000.00		与收益相关
2021年度宁波市标准化项目补助		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	350,000.00		与收益相关
新型学徒制校企合作补助		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	306,000.00		与收益相关
跨境电商试点扶持奖励补助		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	200,000.00		与收益相关

			助					
宁波市知识产权战略（甬易办部分）补助		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	200,000.00		与收益相关
品牌标准战略财政补助		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	150,000.00		与收益相关
2022 年一季度产值达标奖励补助		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	120,000.00		与收益相关
加大东西部扶贫协作对口地区就业扶贫政策支持力度补助		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	112,600.00		与收益相关
镇海区工业企业留工补助		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
技能人才引培奖励预拨资金		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
2021 年度镇海区企业上市奖励补助		奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	否		6,000,000.00	与收益相关
镇海区财政局企业上市申报奖励资金		奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	否		6,000,000.00	与收益相关
财政局 2021 年度“凤凰行动”宁波计划专项资金款补		奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	否		3,000,000.00	与收益相关

助（辅导期 100 万、报会 200 万）								
宁波市“科技创新 2025”重大专项科技项目经费		奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		2,400,000.00	与资产相关
财政局对 2021 年第二批制造业高质量发展专项资金补助（2020 年度绿色制造奖励名单国家级绿色工厂 50 万、国家级绿色设计 15 万、技改项目地方综合贡献奖励 29 万）		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		940,000.00	与收益相关
出口信用保险保费补助收入		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		780,700.00	与收益相关
其他政府补助		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	1,456,974.90	2,045,898.70	与收益相关

其他说明：

48、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	422,000.00	123,600.00	422,000.00
非流动资产处置损失合计	1,304,522.99	175,964.20	1,304,522.99
税收滞纳金	55,663.48	40,477.42	55,663.48

其他	56,446.22	105.98	56,446.22
合计	1,838,632.69	340,147.60	1,838,632.69

其他说明：

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,419,098.83	7,538,082.73
递延所得税费用	2,387,147.12	-220,105.12
合计	16,806,245.95	7,317,977.61

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	192,443,719.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	28,866,558.00
子公司适用不同税率的影响	-1,452,510.58
调整以前期间所得税的影响	11,157.99
非应税收入的影响	-418,101.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,646,361.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-259,336.19
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,571,143.35
研发费用及第四季度设备款加计扣除影响	-14,180,460.77
视同销售影响	21,434.19
所得税费用	16,806,245.95

其他说明：

50、其他综合收益

详见附注“七、合并财务报表主要项目注释”之“（三十二）其他综合收益”。

51、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	13,554,761.19	40,163,086.94
收到往来款	5,180,273.45	
利息收入	4,970,234.85	1,023,926.33
其他	1,862,402.25	4,219,016.20
合计	25,567,671.74	45,406,029.47

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	108,505,127.74	47,938,879.25
支付往来款	5,000,000.00	
进口运费	4,484,985.72	8,058,982.00
其他	6,541,061.05	2,702,097.49
合计	124,531,174.51	58,699,958.74

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
进口押汇融资	91,905,720.57	185,230,807.93
银行承兑汇票保证金退回	34,254,657.60	71,408,984.55
信用证保证金退回	19,890,302.68	32,756,383.71
合计	146,050,680.85	289,396,176.19

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
进口押汇到期还款	165,666,894.49	221,144,947.76
开承兑汇票存入保证金	138,217,616.39	55,999,894.78
存入信用证保证金	16,993,200.00	33,101,201.11
支付的租金	1,062,213.19	913,904.74
支付上市发行费用		80,319,300.00
合计	321,939,924.07	391,479,248.39

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	175,637,474.03	71,198,813.88
加：资产减值准备	18,816,005.27	1,029,638.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	81,453,949.30	56,937,890.76

使用权资产折旧	3,726,222.07	892,972.48
无形资产摊销	5,810,163.51	2,286,894.38
长期待摊费用摊销	18,970,018.75	18,203,260.91
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）	-395,594.29	730,744.43
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-765,768.42	166,548.18
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	85,334.51	
财务费用（收益以“-”号填列）	12,644,759.35	14,487,792.11
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,317,610.39	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,386,325.50	-2,616,682.43
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,773,472.62	2,396,577.31
存货的减少（增加以“-”号填列）	62,894,841.12	-85,865,526.13
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-98,347,401.86	-2,905,964.19
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	378,050,663.64	31,253,689.75
其他		
经营活动产生的现金流量净额	653,650,203.71	108,196,650.27
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	626,608,235.51	822,881,383.29
减：现金的期初余额	822,881,383.29	58,203,813.77
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-196,273,147.78	764,677,569.52

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	94,000,000.00
其中：	
	0.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	20,788,854.62

其中：	
其中：	
取得子公司支付的现金净额	73,211,145.38

其他说明：

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	626,608,235.51	822,881,383.29
其中：库存现金	22,400.33	16,267.49
可随时用于支付的银行存款	626,585,835.18	822,658,402.20
可随时用于支付的其他货币资金		206,713.60
三、期末现金及现金等价物余额	626,608,235.51	822,881,383.29

其他说明：

53、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	127,971,928.96	银行汇票存款/保证金存款
应收票据	33,200,000.00	票据质押
固定资产	246,821,513.77	抵押借款
无形资产	53,892,928.19	抵押借款
合计	461,886,370.92	

其他说明：

54、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	40,016,023.21	6.9646	278,695,595.25
欧元	152,186.37	7.4229	1,129,664.21
港币			
应收账款			
其中：美元	23,690,489.87	6.9646	164,994,785.75
欧元	81,939.53	7.4229	608,228.94
港币			
日元	9,984.00	0.0524	523.16
加币	3,829.42	5.1385	19,677.47

英镑	39.72	8.3941	333.41
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	12,425.84	6.9646	86,541.01
应付账款			
其中：美元	3,665,546.17	6.9646	25,529,062.86
欧元	5,169.87	7.4229	38,375.43
应付票据			
其中：美元	128,000.00	6.9646	891,468.80
其他应付款			
其中：美元	1,533,471.09	6.9646	10,680,012.75
应付职工薪酬			
其中：美元	261,656.30	6.9646	1,822,331.47

其他说明：

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

适用 不适用

55、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
宁波市外贸企业开拓国内市场专项补助	605,000.00	营业外收入	605,000.00
省级高新技术企业研发补助	500,000.00	营业外收入	500,000.00
2021年度宁波市标准化项目补助	350,000.00	营业外收入	350,000.00
新型学徒制校企合作补助	306,000.00	营业外收入	306,000.00
跨境电商试点扶持奖励补助	200,000.00	营业外收入	200,000.00
宁波市知识产权战略（甬易办部分）补助	200,000.00	营业外收入	200,000.00
品牌标准战略财政补助	150,000.00	营业外收入	150,000.00
2022年一季度产值达标奖励补助	120,000.00	营业外收入	120,000.00
加大东西部扶贫协作对口地区就业扶贫政策支持力度补助	112,600.00	营业外收入	112,600.00
镇海区工业企业留工补助	100,000.00	营业外收入	100,000.00
技能人才引培奖励预拨资金	100,000.00	营业外收入	100,000.00
宁波工业投资专项项目计划竣工专项奖励资金	751,902.80	其他收益	751,902.80
宁波家联生物降解日用品数字化改造项目	606,060.61	其他收益	606,060.61
出口信用保险财政补助收入	798,400.00	其他收益	798,400.00
2020年度宁波市工业投资（技术改造）项目市级项目	575,625.00	其他收益	575,625.00

补助			
睢宁经发局 2021 年度“高质量发展”企业奖金	300,000.00	其他收益	300,000.00
2021 年制造业高质量发展第八批专项资金补助	279,000.00	其他收益	279,000.00
产业高质量发展表彰大会奖励	250,000.00	其他收益	250,000.00
2022 年重点产业技改奖励第一、二批补助	232,877.19	其他收益	232,877.19
宁波家联生物降解日用品智能化改造项目	229,200.00	其他收益	229,200.00
2022 年第五批镇海区产业数字化项目奖励补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
2021 年污染治理和节能减碳专项款	166,666.67	其他收益	166,666.67
镇海区 2016 年度第二批重点产业技术改造项目	165,137.61	其他收益	165,137.61
2022 年第六批制造业高质量发展专项资金补助	161,500.01	其他收益	161,500.01
年产 5000 吨生物全降解杯子数字化车间项目	154,099.30	其他收益	154,099.30
2021 年自治区糖业发展专项资金	96,492.63	其他收益	96,492.63
宁波市重点产业技术改造专项	68,421.05	其他收益	68,421.05
镇海区绿色工厂奖励资金补助	50,000.04	其他收益	50,000.04
2021 年度镇海区产业数字化项目企业奖励补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
台州市就业服务中心就业专项资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
年产 28 亿只一次性环保纸浆餐具技改项目补助	43,283.31	其他收益	43,283.31
年产 1000 吨环保型吸管自动化生产线技改项目	40,800.00	其他收益	40,800.00
外贸 3~6 月集装箱补助	23,800.00	其他收益	23,800.00
2020 年镇海区节能改造（合同能源管理）项目	23,355.60	其他收益	23,355.60
其他政府补助	1,456,974.90	其他收益	1,456,974.90

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购	购买日至期末被购
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	----------	----------

							买方的收入	买方的净利润
浙江家得宝科技股份有限公司	2022年05月31日	165,000,000.00	75.00%	股权受让+增资	2022年05月31日	取得控制权	80,336,541.96	-4,922,266.02
SUMTER EASY HOME, LLC	2022年10月31日	360,000,000.00	100.00%	股权受让+增资	2022年10月31日	取得控制权	5,476,440.63	-6,270,677.68

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	浙江家得宝科技股份有限公司	SUMTER EASY HOME, LLC
--现金	165,000,000.00	240,000,000.00
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		120,000,000.00
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	165,000,000.00	360,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	144,859,041.92	241,131,398.57
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	20,140,958.08	118,868,601.43

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	浙江家得宝科技股份有限公司		SUMTER EASY HOME, LLC	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金	23,119,082.19	23,119,082.19	169,789.09	169,789.09
应收款项	31,967,088.45	31,967,088.45	5,459,181.48	5,459,181.48
存货	37,565,584.98	35,625,304.82	4,501,434.91	3,964,745.29
固定资产	88,642,388.66	74,023,465.15	148,930,960.00	92,891,874.47
无形资产	21,679,700.00	5,239,296.11	32,068,407.20	1,614,780.00
预付账款	3,207,454.02	3,207,454.02		
其他应收款	73,008,241.23	73,008,241.23	160,039,002.97	160,039,002.97

其他流动资产	1,363,497.46	1,363,497.46		
投资性房地产	6,679,500.00	2,084,344.49		
在建工程	17,110,470.21	17,110,470.21	5,321,681.03	5,321,681.03
长期待摊费用	1,704,188.70	1,704,188.70		
递延所得税资产	4,305,462.01	4,305,462.01		
其他非流动资产	646,900.00	646,900.00		
负债：				
借款	35,042,074.83	35,042,074.83		
应付款项	25,403,517.37	25,403,517.37	28,733,250.71	28,733,250.71
递延所得税负债				
应付票据	2,500,000.00	2,500,000.00		
合同负债	8,483,958.79	8,483,958.79		
应付职工薪酬	7,301,212.15	7,301,212.15	1,861,821.32	1,861,821.32
应交税费	418,672.95	418,672.95	1,932,146.64	1,932,146.64
其他应付款	2,394,360.34	2,394,360.34	60,204,194.83	60,204,194.83
一年内到期的非流动负债	6,009,230.63	6,009,230.63		
其他流动负债	605,625.37	605,625.37		
长期借款	19,000,000.00	19,000,000.00		
长期应付款	965,949.84	965,949.84		
递延收益	1,719,664.85	1,719,664.85		
递延所得税负债	5,639,214.46		22,627,644.61	
净资产	195,516,076.33	163,560,527.72	241,131,398.57	176,729,640.83
减：少数股东权益	50,657,034.42	43,260,819.04		
取得的净资产	144,859,041.91	120,299,708.68	241,131,398.57	176,729,640.83

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收	合并当期期初至合并日被合并方的净	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	------------------	------------------	-------------	--------------

					入	利润		
--	--	--	--	--	---	----	--	--

其他说明：

本报告期内无同一控制下企业合并。

3、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

4、其他原因的合并范围变动

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

1. 设立

公司名称	成立时间
家联电子商务（宁波）有限公司	2022 年 1 月 13 日
Weissbach (SINGAPORE) PTE. LTD.	2022 年 2 月 14 日
Viobio International Inc.	2022 年 2 月 17 日
Viobio Market Place Inc	2022 年 2 月 22 日
Viobio Manufacture Inc	2022 年 2 月 22 日
Homelink Green House S.à r.l	2022 年 9 月 1 日
广西绿联生物科技有限公司	2022 年 9 月 2 日
宁波泓怡科技有限公司	2022 年 9 月 30 日
Grünquelle GmbH	2022 年 11 月 11 日

2. 注销

Ningbo (USA) Home-Link Plastic Product Manufacture., LLC 于 2022 年 8 月 12 日注销。

5、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	-------	-----	------	------	------

				直接	间接	
宁波家宏精密模具科技有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
NINGBO (USA) HOME-LINK PLASTIC PRODUCT MFG., LTD	美国	美国	销售和市场营销	100.00%		投资设立
浙江家得宝科技股份有限公司	台州市	台州市	制造业	75.00%		非同一控制下合并
广西家得宝日用品有限公司	来宾市	来宾市	制造业		75.00%	非同一控制下合并
江苏百仕得科技有限公司	徐州市	徐州市	制造业		60.00%	非同一控制下合并
广西绿联生物科技有限公司	来宾市	来宾市	制造业	100.00%		投资设立
家联电子商务（宁波）有限公司	宁波市	宁波市	商品贸易	100.00%		投资设立
宁波泓怡科技有限公司	宁波市	宁波市	商品贸易	66.67%		投资设立
Weissbach (SINGAPORE) PTE. LTD	新加坡	新加坡	投资、商品贸易	100.00%		投资设立
Homelink Green House S.à r.l	卢森堡	卢森堡	投资、开展其他工商业务活动		66.67%	投资设立
SUMTER EASY HOME, LLC	美国	美国	制造业		66.67%	非同一控制下合并
Viobio International Inc	美国	美国	商品贸易		80.00%	投资设立
Viobio Market Place Inc	美国	美国	商品贸易		80.00%	投资设立
Viobio Manufacture Inc	美国	美国	商品贸易		80.00%	投资设立
Grünquelle GmbH	德国	德国	商品贸易		100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款、应付账款和应付票据等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

(一) 金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

(1) 2022 年 12 月 31 日

单位：元

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	754,627,332.05			754,627,332.05
应收票据	33,250,000.00			33,250,000.00
应收账款	228,562,669.57			228,562,669.57
其他应收款	4,893,392.21			4,893,392.21

(2) 2021 年 12 月 31 日

单位：元

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	854,798,405.66			854,798,405.66
应收账款	148,319,792.16			148,319,792.16
其他应收款	2,385,029.53			2,385,029.53

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2022 年 12 月 31 日

单位：元

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		184,387,290.77	184,387,290.77
应付票据		490,078,908.47	490,078,908.47
应付账款		165,169,048.76	165,169,048.76
其他应付款		121,747,440.46	121,747,440.46
一年内到期的非流动负债		12,502,363.10	12,502,363.10
长期借款		122,310,000.00	122,310,000.00
租赁负债		2,554,029.85	2,554,029.85
衍生金融负债	85,334.51		85,334.51

(2) 2021 年 12 月 31 日

单位：元

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		250,566,679.06	250,566,679.06
应付票据		133,162,899.61	133,162,899.61
应付账款		115,531,943.66	115,531,943.66
其他应付款		16,457,155.72	16,457,155.72
一年内到期的非流动负债		40,072,391.23	40,072,391.23
长期借款		71,800,000.00	71,800,000.00
租赁负债		1,759,308.88	1,759,308.88

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、衍生工具、其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。

信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 定性标准主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

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

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

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

•违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本公司的违约概率以应收款项历史迁移率模型为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

•违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

•违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

(三) 流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、衍生工具等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

(四) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

1. 利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以固定利率计息的长期负债有关。

2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关，其次与本公司开展的衍生交易有关。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
衍生金融负债	85,334.51			85,334.51
二、非持续的公允价	--	--	--	--

值计量				
-----	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司购买的远期外汇合约是按照公开市场的交易价格进行确认的，公司与银行签订远期结汇合约，约定将来办理结汇币种、金额、汇率和期限，在交割日按照该远期结汇合同约定的币种、金额、汇率办理的结汇业务；公司与银行签订的买入美元看跌人民币看涨期权，是按照公开市场的交易价格进行确认的，约定将来有权在远期交割日按照该远期期权合约约定的汇率卖出美元，买入相应人民币；公司与银行签订的卖出美元看涨人民币看跌期权，是按照公开市场的交易价格进行确认的，约定将来有义务在远期交割日按照该远期期权合约约定的汇率买入美元，卖出相应人民币。

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

公司与银行签订的利率掉期合约，使用金融机构提供的报价作为估值依据。

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

不适用

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

不适用

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

本企业最终控制方是王熊和林慧勤。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宁波海连胜国际物流有限公司	本公司实际控制人之近亲属参股的企业
宁波镇海金塑股权投资管理合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上股东&本公司实际控制人控制的企业
宁波镇海瀚新投资合伙企业（有限合伙）	本公司实际控制人控制的企业
宁波镇海金模股权投资管理合伙企业（有限合伙）	本公司实际控制人控制的企业
百色鼎盛房地产开发集团有限公司	本公司实际控制人控制的企业
宁波迈磁磁电科技有限公司	本公司高管配偶控制的企业
王熊	本公司实际控制人
林慧勤	本公司实际控制人
赵建光	持股 5%以上股东
张三云	持股 5%以上股东
蔡礼永	持股 2.63%的股东、董事
王玲	本公司实际控制人之胞妹
王泓赓	本公司实际控制人之子
林雪冬	本公司实际控制人之胞妹
李加雄	本公司实际控制人胞妹林雪青之配偶
林远军	本公司实际控制人之胞弟
林雪青	本公司实际控制人之胞妹

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
宁波海连胜国际物流有限公司	运输代理服务	778,089.00		否	685,046.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

详见七、（十七）短期借款及六、（二十五）一年内到期的非流动负债以及六、（二十七）长期借款注释。

(3) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,723,255.84	4,128,214.56

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 公司于 2022 年 8 月 19 日召开第二届董事会第五次会议，审议通过了《关于签署增资及股权收购协议的议案》，一致同意公司拟通过新加坡全资子公司 Weissbach (Singapore) Pte. Ltd. 新设卢森堡全资孙公司 Homelink Green House S.à r.l (以下简称“Homelink Green House”)，并通过 Homelink Green House 以增资及收购股权形式收购 Sumter Easy Home, LLC (以下简称“Sumter Easy Home”或“目标公司”) 100% 股权，即 Homelink Green House 增资认购目标公司新增 44.44% 的股权，增资金额为 16,000 万元人民币；同时 Homelink Green House 以支付现金及发行股份方式收购 Supreme Innovation Technology Co., Limited (中文名称：臻泓科技创新科技有限公司，以下简称“臻泓科技”或“出售方”) 持有的增资稀释后目标公司 55.56% 的股权，其中以现金方式支付 8,000 万元人民币，以增发 1,200,000 股 Homelink Green House 股份作为对价支付 12,000 万元人民币。

协议约定于交割后且账户交接完成日起五个工作日内向出售方指定账户支付现金对价的 50%，即 4,000 万元人民币；剩余现金对价根据 2023 年净利润与当年的预测净利润对比结果分情况支付，截止 2022 年 12 月 31 日，Homelink Green House 尚未向出售方 Supreme Innovation Technology Co., Limited 支付 8,000.00 万元人民币股权转让款。截止 2022 年 12 月 31 日，已向 Sumter Easy Home, LLC 支付增资款 7,651.31 万元人民币，剩余款项尚未支付。

2. 2022 年 4 月 28 日，本公司与浙江家得宝科技股份有限公司、浙江双鱼塑胶有限公司（以下简称“浙江双鱼”）、阮金刚及徐素君共同签订《股份认购协议》，该协议约定家联科技公司有意向于 2025 年开始通过发行股份购买资产或发行股份购买资产加现金等方式一次性收购浙江双鱼所持目标公司 25% 的股份。家联科技公司收购浙江双鱼所持目标公司 25% 股份的交易价格=按照一定原则确定的目标公司整体估值×25%。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司持有浙江家得宝科技股份有限公司 75% 的股权。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

资产负债表日无重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	36,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	36,000,000.00
利润分配方案	公司拟以截止 2022 年 12 月 31 日公司总股本 120,000,000.00 股为基数，向全体股东每 10 股派送现金股利人民币 3.00 元（含税）进行分配，合计派送现金股利人民币 36,000,000.00 元（含税）。本次利润分配不送红股，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股，本次利润分配后尚未分配的利润结转以后年度分配。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

公司分别于 2022 年 12 月 22 日召开第二届董事会 2022 年第七次临时董事会会议，2023 年 1 月 9 日召开 2023 年第一次临时股东大会，会议审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》，拟发行可转换公司债券募集资金总额不超过 75,000.00 万元（含本数），发行的可转换公司债券的期限为自发行之日起 6 年，扣除发行费用后将全部用于“年产 10 万吨甘蔗渣可降解环保材料制品项目”，项目总投资 100,446.00 万元，募集资金拟投入金额 75,000.00 万元。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

1. 外币折算

项目	本期发生额（元）
计入当期损益的汇兑差额	-26,807,350.06
合计	-26,807,350.06

2. 租赁

(1) 承租人应当披露与租赁有关的下列信息：

项目	金额（元）
租赁负债的利息费用	226,350.09
计入当期损益的短期租赁费用	33,120.00
计入当期损益的低价值资产租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	3,679,832.38
售后租回交易产生的相关损益	

3. 借款费用

公司本报告期的资本化借款费用金额为 3,893,041.52 元。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,171,349.01	1.95%	4,171,349.01	100.00%		651,629.95	0.42%	651,629.95	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	210,166,328.36	98.05%	10,521,358.14	5.01%	199,644,970.22	155,814,551.73	99.58%	7,803,590.80	5.01%	148,010,960.93
其中：										
按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	209,724,828.55	97.84%	10,521,358.14	5.02%	199,203,470.41	155,814,551.73	99.58%	7,803,590.80	5.01%	148,010,960.93
合并范围内关联方	441,499.81	0.21%			441,499.81					
合计	214,337,677.37	100.00%	14,692,707.15		199,644,970.22	156,466,181.68	100.00%	8,455,220.75		148,010,960.93

按单项计提坏账准备：4,171,349.01 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Alliance Boots Sourcing(HK) Ltd.	2,606,271.89	2,606,271.89	100.00%	款项无法收回
Silver Timing Limited	873,181.50	873,181.50	100.00%	款项无法收回
Pacific Link Imports	691,895.62	691,895.62	100.00%	款项无法收回
合计	4,171,349.01	4,171,349.01		

按组合计提坏账准备：10,521,358.14 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1 年以内（含 1 年）	209,490,717.16	10,474,535.86	5.00%
1-2 年（含 2 年）	234,111.39	46,822.28	20.00%
2-3 年（含 3 年）			
3 年以上			
合计	209,724,828.55	10,521,358.14	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	214,103,565.98
1 至 2 年	234,111.39
合计	214,337,677.37

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	8,455,220.75	9,883,428.03		3,645,941.63		14,692,707.15
合计	8,455,220.75	9,883,428.03		3,645,941.63		14,692,707.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无法收回的款项	3,339,017.98

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
Amazon.com, Inc.	货款	2,649,469.89	无法收回	核销审批	否
Direct Link USA	货款	689,548.09	无法收回	核销审批	否
合计		3,339,017.98			

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
应收客户 1	23,227,374.96	10.84%	1,161,368.75
应收客户 2	18,341,076.73	8.56%	917,053.84
应收客户 3	16,029,433.77	7.48%	801,471.69
应收客户 4	15,852,236.94	7.40%	792,611.85
应收客户 5	12,764,640.04	5.96%	638,232.00
合计	86,214,762.44	40.24%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	203,930,523.22	2,615,686.59
合计	203,930,523.22	2,615,686.59

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	33,148.73	16,193.41
公司往来款	202,863,897.41	1,474,252.65
保证金	1,193,200.00	1,252,381.11
合计	204,090,246.14	2,742,827.17

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	58,877.54	68,263.04		127,140.58
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	32,582.34			32,582.34
2022 年 12 月 31 日余额	91,459.88	68,263.04		159,722.92

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	203,090,553.09
1 至 2 年	860,211.47
2 至 3 年	133,000.00
3 年以上	6,481.58

3 至 4 年	5,000.00
5 年以上	1,481.58
合计	204,090,246.14

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	127,140.58	32,582.34				159,722.92
合计	127,140.58	32,582.34				159,722.92

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
Homelink Green House S.à r.l	公司往来款	200,000,000.00	1 年以内	97.99%	
Weissbach (SINGAPORE)PTE. LTD	公司往来款	267,670.97	1 年以内	0.13%	
宁波浙强物流有限责任公司	保证金	100,000.00	1 年以内	0.10%	
		100,000.00	1-2 年		
钟茂(上海)食品科技有限公司	保证金	200,000.00	1 年以内	0.10%	
中华人民共和国镇海海关代保管存款专户	保证金	177,000.00	1 年以内	0.09%	
合计		200,844,670.97		98.41%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	326,117,713.45		326,117,713.45	40,376,187.42		40,376,187.42
合计	326,117,713.45		326,117,713.45	40,376,187.42		40,376,187.42

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
NINGBO (USA) HOME-LINK PLASTIC PRODUCT MFG., LTD	24,381,360.89					24,381,360.89	
Ningbo (USA) Home-Link Plastic Product Manufacture., LLC	9,807,590.00		9,807,590.00				
宁波家宏精密模具科技有限公司	6,187,236.53					6,187,236.53	
家联电子商务(宁波)有限公司		1,000,000.00				1,000,000.00	
浙江家得宝科技股份有限公司		165,000.00				165,000.00	
Weissbach		49,116.03				49,116.03	

(SINGAPORE) PTE. LTD							
广西绿联生 物科技有限 公司		129,000.00 0.00				129,000.00 0.00	
宁波泓怡科 技有限公司		500,000.00				500,000.00	
合计	40,376,187 .42	295,549,11 6.03	9,807,590. 00			326,117,71 3.45	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单 位	期初余 额（账 面价 值）	本期增减变动							期末余 额（账 面价 值）	减值准 备期末 余额
		追加投 资	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,883,703,310.04	1,454,785,538.13	1,218,276,219.67	999,540,096.08
其他业务	13,921,984.02	13,560,519.16	13,933,185.70	12,205,213.23
合计	1,897,625,294.06	1,468,346,057.29	1,232,209,405.37	1,011,745,309.31

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				

按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
外销				1,475,342,448.21
内销				422,282,845.85
合计				1,897,625,294.06

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 291,915,567.18 元，其中，291,915,567.18 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,332,920.63	
合计	7,332,920.63	

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,121,885.80	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	9,517,196.72	主要系公司报告期上市当地政府给予的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产	7,271,752.79	

交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-293,677.69	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	11,391,409.58	
减：所得税影响额	4,368,918.03	
少数股东权益影响额	747,214.74	
合计	23,892,434.43	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	12.49%	1.49	1.49
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.82%	1.29	1.29

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他