



锐嘉工业

NEEQ: 832914

广州锐嘉工业股份有限公司

GuangZhou V-pack Industry Co.,Ltd.



年度报告

2023

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人丁维扬、主管会计工作负责人黄海娟及会计机构负责人（会计主管人员）洪军保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、安礼华粤（广东）会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	26
第四节	股份变动、融资和利润分配	31
第五节	行业信息	35
第六节	公司治理	36
第七节	财务会计报告	43
附件	会计信息调整及差异情况	128

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有） 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	锐嘉工业证券事务办公室

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、母公司、锐嘉工业	指	广州锐嘉工业股份有限公司
锐越嘉	指	全资子公司“广州市锐越嘉标识科技有限公司”
四川锐嘉、锐嘉食品	指	公司控股子公司“四川省锐嘉食品科技有限公司”
沙漠之星、锐嘉智能、广东锐嘉	指	全资子公司“广东锐嘉智能设备有限公司”
达丰智能、达丰	指	全资子公司“广州达丰智能科技有限公司”
嘉阳智能、嘉阳	指	公司控股子公司“广州嘉阳智能设备有限公司”
四川嘉越、嘉越	指	公司控股子公司“四川嘉越智能科技有限公司”
爱丁科技、爱丁	指	公司控股子公司“广州爱丁科技有限公司”
锐尔嘉	指	广州市锐尔嘉投资企业(有限合伙)
金锐、安徽金锐、金锐股份	指	安徽金锐医药智能科技股份有限公司
股东大会	指	广州锐嘉工业股份有限公司股东大会
董事会	指	广州锐嘉工业股份有限公司董事会
监事会	指	广州锐嘉工业股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、财务负责人、董事会秘书
报告期、报告期内、本期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2023 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
《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》
《管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则》
《公司章程》	指	最近一次由股东大会审议通过的《广州锐嘉工业股份有限公司章程》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、长江承销保荐	指	长江证券承销保荐有限公司
工业互联网	指	工业互联网通过智能机器间的连接并最终将人机连接，结合软件和大数据分析，重构全球工业生产力。
耗材	指	泛指消耗很频繁的配件类产品

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	广州锐嘉工业股份有限公司		
英文名称及缩写	Guangzhou V-pack Industry Co., Ltd.		
	VPACK		
法定代表人	丁维扬	成立时间	2006 年 9 月 6 日
控股股东	控股股东为（丁维扬）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（丁维扬），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（C35）-印刷、制药、日化及日用品生产专用设备制造（C354）-制药专用设备制造（C3544）		
主要产品与服务项目	<p>专注中药、生物医药、新能源工业、食品（预制菜）等行业的称重包装设备及工厂整线智能化定制装备的研发、生产、销售与服务。</p> <p>为医院等终端用户场景提供智慧中药房整体解决方案，专注中药饮片及中成药拣药中心、中药煎煮中心等硬件装备和软件产品的研发、生产、销售与服务。</p> <p>为工业化生产场景提供智能制造执行 MES 系统、溯源管理系统、赋码软件、智慧车间管理软件、工业互联网信息服务平台等涉及工厂智造数字化软件的开发、销售与服务。</p>		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	锐嘉工业	证券代码	832914
挂牌时间	2015 年 7 月 23 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	43,839,945
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1198 号 28 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	高峰	联系地址	广州市黄埔区埔夏港街道锦绣路 19 号 A2 栋 8 楼锐嘉工业
电话	020-61013393	电子邮箱	feng.gao@v-pack.cn
传真	020-82244196		
公司办公地址	广州市黄埔区埔夏港街道锦绣路 19 号 A2 栋 8 楼锐嘉工业	邮政编码	510730
公司网址	http://www.v-pack.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		

注册情况			
统一社会信用代码	91440101793458598G		
注册地址	广东省广州市黄埔区埔南路 63 号之中三号厂房一层、二层		
注册资本（元）	43,839,945	注册情况报告期内是否变更	是

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

广州锐嘉工业股份有限公司（证券代码：832914）成立于 2006 年，是国家高新技术企业和省级院士专家工作站点。总部位于广州市先进制造业集聚的黄埔区内，170 多家世界 500 强企业在此投资落户，工业制造链资源充沛，尽享产业集群优势。锐嘉工业立足服务于大健康产业，一开始致力于智能包装设备及自动化包装线及相关配套产品和系统软件项目整合工程的研发、生产、销售及售后服务。同时也为医院等终端用户场景提供智慧中药房整体解决方案，专注中药饮片及中成药拣药中心、中药煎煮中心等硬件装备的研发、生产、销售与服务。

公司经历十几年发展，目前已成为一家专注在智能称重包装设备与整线包装解决方案、溯源智慧车间与软件系统整合工程、自动仓储物流系统、生产制造执行系统 MES 乃至实现“黑灯工厂”解决方案的智能设计制造集成服务商。现拥有一批从事行业多年经验的科研技术人员和管理人员，并获得了国家独立知识产权一百多项。

锐嘉工业已研发出数百个机型的产品设备，广泛应用于中药材、中药饮片、中成药、食品（预制菜）、生物医药、西药、兽药、原料药、休闲保健品、农副产品、日化与电子新能源工业等多个领域，满足了广大客户的需求。锐嘉工业依托多年防伪溯源行业的专业技术沉淀及丰富的项目实施经验，针对大中型企业和中小企业有不同的产品解决方案，基于标准化产品，提供定制服务，实现企业的防伪防串，产品溯源、大数据应用和智慧包装等业务。

锐嘉工业是大健康食药产业链装备的制造服务商，特别在中药行业细分市场有全国 1000 多家中药企业使用和信赖我们的产品。公司产品主要为智能化称重袋包装设备（中药饮片全自动智能包装机、中药粉剂全自动智能包装机、中药配方颗粒及经典名方全自动智能包装机）、智能化称重瓶包装线单机设备（理瓶机、灌装机、塞入机、扎盖机、旋盖机、贴标机、打码机、检重机）及包装整线设备（中药饮片全自动智能瓶包装线、中药粉剂颗粒剂全自动智能瓶包装线、中药配方颗粒全自动智能瓶包装线）、多物料包装系统、智能冷冻烘干设备、大小型食药智能化加工包装机组、智能后段包装线、溯源包装系统、中药制药车间乃至整厂数字化管理整体解决方案。

全资子公司广州市锐越嘉标识科技有限公司，专注打码标识设备（热转印智能打码机、喷码机）、打码配套设备（输送设备、复卷机）及打码耗材（热转印色带、热烫色带、热墨轮、包装膜等）的研发、生产、销售与服务。

全资子公司**广东锐嘉智能设备有限公司**，是一家集研发、制造、销售空气能节能烘干机的高新技术企业。自有品牌沙漠之星节能烘干机和冷冻机拥有国家多项技术专利，应用于中药材、食品和农副产品烘干领域，致力于为广大客户提供专业的产品烘干加热、冷冻冷链设备解决方案。

控股子公司**四川省锐嘉食品科技有限公司**，坐落在天府之国的四川，生产基地建立在国家级有机产品认证示范地四川通江，是一家生产天然有机休闲食品（核桃产业食品与原料、坚果仁组合休闲食品、果蔬冻干休闲食品、特色农产品）与药食同源养生食品的现代化食品企业。根据实际需要，还将推广食品或中草药初加工设备及建立基地，以打造现代农副产品生产与加工基地。

控股子公司**四川嘉越智能科技有限公司**，专注智慧工厂（生产线自动化改造）相关信息化、智能化相关软件产品（MES 管理系统、追溯系统等）研发、销售与实施。公司拥有 20 多人的软件开发团队，可提供定制开发，驻厂跟踪实施研发等。嘉越致力于医药、医疗器械、兽药、食品、白酒、饮料、日化、塑料橡胶、半导体等行业的信息化、智能化相关整体解决方案提供；主要目标客户为食品、药品、医疗器械相关工厂及医院等。利用互联网、云计算、大数据、人工智能、物联网等技术，帮助制造企业实现数字化、智能化升级改造，实现智能制造、助力企业完成工业信息化转型，提升工厂在数字化时代的竞争力。

控股子公司**广州嘉阳智能设备有限公司**，专业提供不锈钢等金属制品精密加工服务，是周边加工设备齐全，规模领先的加工企业，是锐嘉工业的不锈钢钣金等零配件的加工基地。公司总占地面积 3600 平方米，是一家以精密钣金制作加工及机械零配件加工为主，集科研、生产、贸易为一体的制造技术型企业。公司专业生产和提供加工服务，如金属制品的钣金、切管、折弯、焊接、安装焊接工程、非标机械零件加工、全自动激光切割板管加工、数控剪板加工、无痕焊接加工、高级数控加工中心加工、数控车床来件加工；精密机械零件加工等一体化加工生产服务，品质保障。先后投资引进了各类加工设备，现有设备激光机 3000 瓦板管一体机 1 套、折弯机 2 台、剪板机 1 台、加工中心 CNC 6 台、数控车床 6 台、铣床 14 台、车床 8 台、激光焊机 1 台、大小焊机 18 台。

一、商业模式

（一）、研发模式

公司研发模式以自主研发模式为主，合作研发为辅的方式。

1、自主研发模式

该种模式主要是利用公司自身资源，挖掘公司内部效率，从而实现经营利润。公司建立了完整的产品开发管理系统和质量控制体系，有效保证了开发效率和产品质量。

公司技术总工程师负责产品开发工作，下设标准机组和非标项目组。每个小组均配备项目经理、机械设计工程师和电气设计工程师。标准机组主要负责对已被公司列为标准机型的产品进行产品改良设计，合理化降低成本，提高设备功效和使用年限，最终提升产品竞争力。非标项目组主要负责对新产品的研发，结合市场发展走向或按照客户个性化的需求，研发新产品。

该模式下企业研发成果完全依赖企业所特有的资源和能力，所取得的成果最大限度的集中在企业内部，不易被竞争对手利用，有利于保护知识产权的专有性。

2、合作研发的模式

公司与诸多高校、行业协会、产业联盟或科技中介机构进行合作，成立研发中心和产学研联盟。一方面公司给高校提供了新技术成果市场化的实践场地，高校则不断的向公司提供新的技术人才；另一方面行业协会、产业联盟或科技中介机构则提供一些政策支持和行业标准共同制定的机会。此种合作研发的模式，促进了智能包装技术及烘干技术和市场经济的紧密结合，使这些新的技术成果迅速转化为生产力，加速了知识信息的加工、传播与应用，缩短了新技术成果商品化、产业化的过程，有力的推动智能化包装行业的快速前进。

（二）销售模式及客户类型

公司销售采用直销模式为主。公司经过十几年，培育了一支专业的市场营销队伍。公司市场营销部门分为销售部和市场部，销售部负责具体销售工作，市场部负责品牌维护及营销活动策划等工作。公司销售部通过网络推广、参加展会、直接拜访客户、新媒体直播等客寻方式，结合示范性工程项目的示范效应，以点带面拓展销售渠道，不断提升销售业绩。公司市场部除品牌维护和营销活动策划外，潜心对市场需求进行调查、研究和分析，积极了解行业发展动态，为公司发展方向和产品改进提供合理化建议。公司以出色的客户服务口碑和稳定的产品质量成功赢得客户的信赖和支持，目前累计 1000 多家中药行业客户，是国内中药行业包装设备细分领域的领军企业。公司经历十几年发展，目前已成为一家专注在智能称重包装设备与整线包装解决方案、溯源智慧车间与软件系统整合工程、自动仓储物流系统、生产制造执行系统 MES 乃至实现“黑灯工厂”解决方案的智能设计制造集成服务商，在客户和同行心目中已具有颇高的品牌影响力。

公司产品主要用于食药行业的包装及烘干设备领域，其中在中药包装设备的细分领域服务已有十几年历史；客户群体以食药行业为主，中药行业客户是重点客户群之一。产品也广泛应用于中药材、中药饮片、中成药、生物医药、兽药、原料药、休闲保健食品、农副产品、日化与电子新能源工业、

五金制品等多个领域，进一步拓展满足了广大客户的需求。此外，广州黄埔区作为国家生物医药企业众多的制造大区，锐嘉工业也已在生物制药行业耕种多年，目前产品已广泛应用于生物制药行业，通过应用工业互联网技术，连通自动化于智能化装备，进一步促进行业内两化融合的发展。

锐嘉工业依托多年防伪溯源行业的专业技术沉淀及丰富的项目实施经验，针对大中型企业和中小企业有不同的产品解决方案，基于标准化产品，提供定制服务，实现企业的防伪防串，产品溯源、大数据应用和智慧包装等业务。机遇行业政策的加持，锐嘉工业在中药饮片行业的溯源项目受到客户普遍欢迎，特别是在包装设备延伸增加的检重、中袋包装、溯源赋码乃至整体溯源系统项目的客户广泛使用，标志锐嘉工业在软件信息化技术能力上的储备已经进入收获阶段。众多软著的获得，也彰显类信息化服务能力提高到了新的台阶。

（三）盈利模式

公司作为专业的中药行业智能化设备生产的服务商，目前主要收入来源为：

- 1、设备销售收入：公司与客户签订销售合同，经安装、调试、客户培训、项目验收、质保服务等程序履行合同义务。公司按合同约定的收款条件，如合同签订、验收、质保等阶段收取进度款，获取盈利。目前，此项收入为公司主要盈利模式。
- 2、在设备的使用过程中，由于日常使用故障、机械老化等原因，需要专业人员进一步维护。公司根据客户的售后需求情况，对过保设备按年度或按单次收取相应的售后维护费用及相关配件更换费用。通过售后服务、产品升级改造等服务项目形成长期收益，给公司带来一定的利润。
- 3、设备配套的相关耗材销售收入：如设备配套的打码设备、打码色带等。
- 4、软件产品销售收入：MES 系统、溯源管理系统、设备配套软件等软件产品。

报告期内，公司商业模式未发生变化；报告期末至报告披露日，公司商业模式未发生变化。

二、报告期内经营情况

2023 年度锐嘉工业整体经营情况稳健，营业收入增长率为 14.87%，净利润增长率为 1.35%，总资产增长率为 25.54%，合并报表资产负债率为 46.83%（母公司资产负债率为 36.11%）。在市场拓展方面，公司坚持以市场需求为导向，提高市场快速响应能力，目前已凭借高标准和高稳定性的产品质量、良好的售后服务水平，在业内已逐步形成品牌效应，产品获得了客户的广泛认可。未来，公司将积极采用多种渠道拓展下游目标客户，通过加大已有渠道的产品渗透，不断提高公司在整线装备和单机装备的市场占有率。公司开始将着力加大对海外市场的拓展力度，进一步提升产品增长潜力。同时，公

司持续为医院等终端用户场景提供智慧中药房整体解决方案，深入聚焦中药饮片及中成药拣药中心等智慧药房装备、中药煎煮中心的软硬件装备的客户应用，为公司未来持续发展增添新的业务动力。

2023 年公司成立全资子公司**广州达丰智能科技有限公司**，达丰智能将作为公司标准化装备生产的新基地，依旧围绕公司主营业务，同时延伸拓展大健康周边装备业务，未来新公司将根据市场发展及需求情况，延伸更多关联品类的装备产品生产及服务，进一步扩大装备生产经营范围。也将进一步利用 5G 通信技术、物联网技术、工业机器人技术，并结合人工智能等系统集成服务，打造集标准化、数字化、网络化、智能化的新一代装备制造工厂。

2023 年通过股权受让，**广州爱丁科技有限公司**成为公司控股子公司，将作为锐嘉工业装备非标设计的协同设计公司，进一步提高公司非标装备及新装备的设计能力，加快装备产品的迭代与换新效率。爱丁科技通过解决行业装备非标设计痛点，利用数字孪生技术，拓展三维建模仿真，直观多维度提供真实感的应用场景信息，实现数据可视化的设计展示，大大提高非标装备设计的有效性和实用性。同时拓展 AI 设计等新技术，提高标准件的设计嫁接效率，大胆尝试新结构设计，实现更高效的设计及制造过程。也可以提供有偿的设计服务及软件产品，服务于产业链装备制造公司，同时实现更卓越的业务成果。

2023 年子公司**四川省锐嘉食品科技有限公司**成功通过**国家高新技术企业认定**，于 10 月获得国家高新技术企业证书。获得高新技术企业称号，有利于企业进一步享受国家税收减免优惠政策。

2023 年子公司**四川嘉越智能科技有限公司**积极拓展产品应用行业，通过公司擅长包装高精度标识技术，凭借着软件算法的技术优势，成功为果链供应商提供手机包装的高精度标识软硬件装备产品。

2023 年母公司**获得相关认证及部分荣誉**，

- 新通过环境管理体系认证；
- 新通过职业健康安全管理体系认证；
- 参加中国创新创业大赛，获高端装备制造成长组优胜奖！
- 公司获评 2023 年广州拟上市高企后备百强榜单企业！
- 公司获评 2023 年国家知识产权优势企业，部分专利获中国专利优秀奖！
- 公司中药多品种自适应数字化灌装系统获得广东省科技成果转化促进会科学技术奖一等奖！
- 公司小袋组合中包包装机、配方颗粒灌装机获评为广东省名优高新技术产品！

2023 年公司**新获得 3 项发明专利（累计 13 项发明专利），4 项实用新型专利，8 项软件著作权**。新的发明专利主要围绕多功能一体化包装，多功能中包一体化包装，多物料分份快速包装等技术的积累和应用实施。尤其在中药饮片高速包装、种子包装、高速颗粒包装、专用颗粒包装、中袋包装、装

盒包装、多列包装、多物料组合称重包装等领域获得相关专利和软著等知识产权，将进一步增加公司在细分领域技术的积累。

大健康装备行业产品更新迭代速度快，由此对企业的技术研发实力和创新能力有较高要求，公司产品生产工艺的先进性和研发实力是影响公司未来盈利能力稳定性、持续性和行业地位的重要因素。为保证公司产品的核心竞争力，公司将不断加大研发体系建设、技术人次梯度建设、不断加大对核心研发项目的资金投入。未来着重在中药行业、预制菜行业、生物医药行业、新能源工业行业寻找细分应用市场，提升应用场景高水平装备的水平，协同利用公司领先的软件信息技术，进一步拓展装备应用范围和提高用户粘性，从而进一步提升品牌综合竞争力。

（二） 行业情况

公司主要提供药品及食品包装设备的研发、生产和销售，按照《上市公司行业分类指引》，公司属于“C35 专用设备制造业”。按照我国《国民经济行业分类》标准（GB/T4754-2017），公司所处行业为“制药专用设备制造（行业代码 C3544）”。

根据国家统计局数据显示：2023 年 1-12 月中国包装专用设备累计产量为 73.4 万台，累计下降 20%；近六年 1-12 月中国包装专用设备产量 2020 年后上涨。2023 年 1-12 月中国包装专用设备产量大区分布不均衡，其中华南地区产量最高，特别是广东省贡献了最多产量。

由于包装在商品流通过程中的必要性及重要性，其下游领域众多，市场规模巨大。根据 Smithers Pira 发布的数据，2015 年至 2019 年，全球包装行业市场规模从 8,438 亿美元增长至 9,147 亿美元，2020 年受经济下行影响行业市场规模降至 8,599 亿美元。预计到 2030 年，包装市场将达 1.13 万亿美元，市场潜力巨大。中国包装行业市场规模由 2017 年的 11,716 亿元增长至 2022 年的 13,018 亿元。世界加工制造业中心转移至中国，中国包装装备技术不断提高，包装装备的市场规模快速增长。

虽然近年来我国机械制造能力迅速提升，但是由于包装机械成套设备的生产对数控系统、机电一体化设计、精密零件精加工、钢材材质等方面的要求较高，因此意大利、德国、日本等少数发达国家在包装机械生产领域仍具有一定技术优势，部分高端技术产品仍需进口来满足国内需求。但随着我国包装机械行业的不断发展，国内市场的主导地位将逐渐由我国企业所占据，越来越多的包装生产企业也因此选择国产包装设备，国内印刷包装企业购买国产设备也将成为市场主流和必然趋势。此外受下游行业市场竞争愈发激烈、规模化和集约化生产形式、人力资源成本上升等因素的影响，包装设备在生产 and 物流环节发挥着越来越大的作用，高度自动化、高效化、智能化、节能化的包装设备已然受到下游行业青睐，传统的包装设备逐步与现场总线技术、传动控制技术、运动控制技术、自动识别技术

和安全检测技术等不断结合，使智能包装设备应运而生并不断改进。全自动、无人化、一体成型的包装设备正是目前蓬勃发展的大好时机，包装机械将配合产业自动化趋势，不断促进智能包装设备总体竞争力的提升。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>锐嘉工业已连续十多年获得高新技术企业认定，报告期内仍为高新技术企业。最近一期认定时间为广东省 2023 年高新技术企业的认定，将于 2024 年 1-4 月陆续完成公示认定（截至年报公告时间，公司已通过最新一期高企认定），高新技术企业认定依据为《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32 号)。</p> <p>公司于 2021 年成为广州市级“专精特新”（两高四新）企业的第五批入库企业，认定依据为《工业和信息化部办公厅关于开展专精特新“小巨人”企业培育工作的通知》。2021 年公司继续被认定为科技型中小企业，认定过程为 2021 年广东省第二批入库科技型中小企业。</p> <p>2022 年公司通过广东省级“专精特新”企业认定，认定依据《工业和信息化部关于印发〈优质中小企业梯度培育管理暂行办法〉的通知》(工信部企业〔2022〕63 号)。</p>

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	114,860,169.83	99,989,068.95	14.87%
毛利率%	39.24%	42.14%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	15,139,065.99	15,374,298.61	-1.53%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,875,169.12	13,935,746.29	-7.61%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	22.36%	26.27%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	19.01%	23.82%	-
基本每股收益	0.35	0.54	-29.63%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%

资产总计	159,842,129.78	127,324,772.75	25.54%
负债总计	74,849,995.14	64,424,564.58	16.18%
归属于挂牌公司股东的净资产	80,797,382.73	60,141,337.74	34.35%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.84	1.96	-6.12%
资产负债率%（母公司）	36.11%	47.09%	-
资产负债率%（合并）	46.83%	50.60%	-
流动比率	3.34	2.13	-
利息保障倍数	26.87	33.25	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	1,589,348.28	15,351,465.55	-89.65%
应收账款周转率	2.12	2.74	-
存货周转率	3.07	2.77	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	25.54%	33.82%	-
营业收入增长率%	14.87%	13.30%	-
净利润增长率%	1.35%	24.37%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,775,236.58	4.24%	14,087,649.74	11.06%	-51.91%
应收票据	476,775.00	0.30%	365,850.56	0.29%	30.32%
应收账款	55,466,233.68	34.70%	43,733,809.28	34.35%	26.83%
预付账款	4,273,090.68	2.67%	577,748.87	0.45%	639.61%
交易性金融资产	600,000.00	0.38%	0.00		0.00%
其他应收款	2,010,033.17	1.26%	3,443,127.88	2.70%	-41.62%
存货	23,234,166.08	14.54%	22,186,622.70	17.43%	4.72%
其他流动资产	151,614.46	0.09%	755,245.56	0.59%	-79.93%
长期股权投资	0.00	0.00%	4,598,567.88	3.61%	-100.00%
固定资产	21,009,185.74	13.14%	21,269,502.53	16.70%	-1.22%
使用权资产	1,961,877.36	1.23%	3,521,378.88	2.77%	-44.29%
长期待摊费用	1,440,567.55	0.90%	1,016,076.05	0.80%	41.78%
其他非流动资产	30,021,813.00	18.78%	320,000.00	0.25%	9,281.82%
应付账款	13,537,170.94	8.47%	16,213,068.04	12.73%	-16.50%
应交税费	2,264,904.44	1.42%	5,201,143.96	4.08%	-56.45%
合同负债	240,882.22	0.15%	3,554,672.28	2.79%	-93.22%
其他应付款	5,634,476.58	3.53%	10,547,138.59	8.28%	-46.58%

应付利息	29,866.63	0.02%	19,891.67	0.02%	50.15%
长期借款	40,420,000.00	25.29%	15,000,000.00	11.78%	169.47%
租赁负债	1,860,494.20	1.16%	3,517,671.74	2.76%	-47.11%
递延所得税负债	329,465.67	0.21%	1,015,193.39	0.80%	-67.55%
资本公积	5,135,338.38	3.21%	1,457,352.38	1.14%	252.37%
盈余公积	6,278,857.41	3.93%	4,961,894.49	3.90%	26.54%
未分配利润	25,543,241.94	15.98%	23,087,049.87	18.13%	10.64%
归属于母公司股东权益合计	80,797,382.73	50.55%	60,223,834.94	47.30%	34.16%
少数股东权益	4,194,751.91	2.62%	2,758,870.43	2.17%	52.05%
股东权益合计	84,992,134.64	53.17%	62,900,208.17	49.40%	35.12%

项目重大变动原因：

- 1、货币资金报告期末较期初余额减少 7312413.16 元，降低 51.91%，主要是报告期购置厂房支付的款项所致；
- 2、交易性金融资产报告期末金额 600000 元，与上年期末相比增加了 100%，主要原因为本期期末利用结余资金购买风险小的理财产品，故较去年增幅较大；
- 3、应收票据报告期末较期初增加 110924.44 元，增加 30.32%，主要原因为本年期末结算新增汇票，未到期承兑；
- 4、预付款项报告期末与上年期末相比增加 639.61%，主要原因期末因采购业务增加，未到业务的结算期，故本期余额涨幅较大；
- 5、其他应收款本期期末与上年期末相比减少 41.62%，主要是报告期内对往来款项及保证金进行清理所致；
- 6、其他流动资产报告期末较上年年末余额减少 79.93%，主要系公司本期留抵税款较上年减少所致；
- 7、长期股权投资报告期末较上年期末相比下降了 100%，主要原因为本期收回安徽金锐医药智能科技股份有限公司投资 475 万元；
- 8、使用权资产本报告期末较上年期末相比减少 44.29%，主要原因为本期原租赁合同使用权资产有变更，故本期较上年期末有减少；
- 9、长期待摊费用本期期末较上年期末增加 41.78%，主要因为本期固定资产修理支出结算后转入摊销导致；
- 10、其他非流动资产本期期末较上年期末增加 9281.82%，变动原因为本期子公司达丰智能预付购厂房款导致；
- 11、合同负债报告期末较上年期末减少 93.22%，主要系期初预收款项在报告期内完成交货确认所致；
- 12、应交税费较上期末同期减少 56.45%，主要是报告期内缴纳了前期缓缴的所得税、增值税附加税等；
- 13、其他应付款较上期末同比减少 46.58%，主要是报告期内股东增加投资，所入的投资款按规定完成实收资本处理；
- 14、应付利息报告期末与上年期末相比增加 50.15%，主要原因购建厂房增加了的银行贷款，导致本期利息支出增幅较大；
- 15、长期借款较上期末同比增加 169.47%，主要是因为公司发展需要，购置厂房项目增加银行贷款导

致；

16、租赁负债较上年期末减少 47.11%，主要系新执行会计政策变更影响所致；

17、递延所得税负债较上年期末减少 67.55%，主要系新执行会计政策变更影响所致；

18、资本公积较上年同期增加 252.37%，主要系报告期内新增投资，资本溢价所致；

19、少数股东权益较上期末同比增加 52.05%，主要是报告期内公司盈利，公司少数股东权益增加。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	114,860,169.83	-	99,989,068.95	-	14.87%
营业成本	69,784,785.63	60.76%	57,850,385.22	57.86%	20.63%
毛利率%	39.24%	-	42.14%	-	-
销售费用	10,021,912.16	8.73%	8,772,822.19	8.77%	14.24%
管理费用	12,281,666.56	10.69%	9,910,516.87	9.91%	23.93%
研发费用	6,876,927.72	5.99%	5,557,184.25	5.56%	23.75%
财务费用	874,683.93	0.76%	786,508.17	0.79%	11.21%
其他收益	4,380,642.11	3.81%	1,499,826.52	1.5%	192.08%
投资收益	160,945.73	0.14%	335,553.78	0.34%	-52.04%
营业利益	17,704,109.21	15.41%	17,326,704.03	17.33%	2.18%
营业外收入	9,982.10	0.01%	335,729.01	0.34%	-97.03%
营业外支出	1,878.10	0.00%	153,377.12	0.15%	98.78%
净利润	16,627,903.27	14.48%	16,405,818.92	16.41%	1.35%
少数股东损益	1,488,837.28	1.30%	949,023.11	0.95%	56.88%

项目重大变动原因：

公司管理层紧密围绕年初制定的年度计划，贯彻执行董事会的战略安排，结合公司优势，坚持以市场需求为导向，以客户为核心，专注于主营业务的稳健发展，同时进一步完善经营管理体系，加大研发及技术创新投入，稳步实施各项技术研发和市场拓展工作，公司总体发展保持良好势头，并取得了较好的经营成果。

2023 年度公司营业收入 114860169.83 元，比上年同期增加 14.87%，主要原因为公司抓住市场机遇，加大资金、人力及加强研发等资源投入，提高产品项目实施能力，致使业绩较上期增长 14871100.88 元；；营业成本 69784785.63 元，比上年同期增加 20.63%，主要是公司业绩增长，成本增加。

1、销售费用较上年同期增加 14.24%，主要是主要公司销售人员增加及为承揽业务、开拓市场，拜访客户导致差旅费、展览费及宣传推广费增加；

2、管理费用较上年同期增加 23.93%，主要是公司人员费用及无形资产摊销、租金水电、折旧、办公费；

3、研发费用较上年同期增加 23.75%，2023 年全年研发投入 6876927.72 元，研发投入占营业收入比例为 5.99%，研发费用较上期增加 1319743.47 元，主要原因为公司继续投入产品研发创新，调整研发人员结构，加强研技术服务费投入，进一步推动了研发费用的增长；

4、报告期内其他收益较上期末增加了 192.08%，主要是公司本期收到有关补助的项目较上年有所增加所致；

5、报告期内投资收益较上期末减少了 52.04%，主要是公司本期处置了长期股权投资所致；

6、报告期内营业外收入较上年期末减少了 97.03%，主要是公司本期收到政府补助与经营相关的项目较上年有所减少所致；

7、报告期内营业外支出上期末减少了 98.78%，主要是公司上一年度有捐赠支出所致；

8、报告期内少数股东损益较上年期末增加了 56.88%，主要是本期归属于少数股东的损益增加所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	114,860,169.83	99,989,068.95	14.87%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	69,784,785.63	57,850,385.22	20.63%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析：

适用 不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
设备	90,303,800.50	52,358,075.33	42.02%	19.69%	22.33%	-2.89%
软件及技术服务	11,589,799.64	8,245,312.36	28.86%	256.19%	579.08%	-53.96%
配件、耗材及加工	12,966,569.69	9,181,397.94	29.19%	-39.08%	-33.64%	-16.60%

按地区分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

收入构成变动的的原因主要是本年纳入合并报表范围的新增子公司广州爱丁科技有限公司和广州达丰智能科技股份有限公司，主要经营业务分别为设计及科技推广和专用设备制造及应用服务等。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占	是否存在关联关
----	----	------	-------	---------

			比%	系
1	深圳市道元实业有限公司	7,731,510.00	5.4%	否
2	山东华涛药业有限公司	4,866,000.00	3.4%	否
3	山东博瑞药业有限公司	4,771,358.00	3.33%	否
4	国药控股广州医疗管理有限公司	4,186,000.00	2.92%	否
5	四川国强中药饮片有限公司	3,149,700	2.20%	否
合计		24,704,568.00	17.25%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	广东精威智能机器有限公司	6,115,832.69	7.84%	否
2	伟迪捷(上海)标识技术有限公司	4,011,816.00	5.14%	否
3	广州益科赛鼎科技有限公司	3,794,181.35	4.86%	否
4	广州联程不锈钢有限公司	3,441,490.66	4.41%	否
5	成都申越科技有限公司	2,711,500.00	3.47%	否
合计		20,074,820.70	25.72%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	1,589,348.28	15,351,465.55	-89.65%
投资活动产生的现金流量净额	-32,226,777.03	-8,907,268.26	261.80%
筹资活动产生的现金流量净额	23,325,015.59	5,816,582.45	301.01%

现金流量分析：

- 1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额较 2022 年减少 1376.21 万元，降低 89.65%，主要是因为报告期内支付到期结算的货款较上年同期增加 1552.43 万元及支付的税金金额较上年同期增加 909.83 万，其中 263 万为执行疫情期间相关税款援缴政策的税款，本期取消该项扶持政策所致。
- 2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额较 2022 年增加 2331.95 万元，增加 261.80%，主要原因是本期购建厂房项目所致。
- 3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较 2022 年增加 1750.34 万元，增加 301.01%，主要原因是公司当期取得银行借款收到的现金较 2022 年增加所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
广州市锐越嘉标识科技有限公司	控股子公司	专用设备制造	5,000,000.00	5,243,867.56	4,778,599.81	5,750,073.41	492,788.85
广东锐嘉智能设备有限公司	控股子公司	专用设备制造	10,500,000.00	4,118,868.17	2,976,229.96	1,028,427.79	-17,053.67
四川省锐嘉食品科技有限公司	控股子公司	食品生产	15,800,000.00	30,127,986.76	30,127,986.76	7,216,496.28	752,263.39
广州嘉阳智能设备有限公司	控股子公司	专用设备制造	8,000,000.00	8,295,249.19	8,295,249.19	17,491,558.93	2,546,682.22
四川嘉越智能科技有限公司	控股子公司	软件开发与服务	1,000,000.00	6,824,965.27	4,006,472.69	11,487,252.67	1,406,528.77
广州爱丁	控股	科技推广	1,000,000.00	122,494.11	122,494.11	245,327.07	177,608.01

科技 有限 公司	子 公 司	和应 用服 务					
广州 达丰 智能 科技 有限 公司	控 股 子 公 司	专用 设备 制造	3,000,000.00	30,022,311.00	2,999,498.00	0.00	-502.00

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
安徽金锐医药智能科技股份有限公司	投资参股建立的安徽金锐医药智能科技股份有限公司专注于打造中药智慧工厂及中药智能药房领域，跟母公司客户群有一定的相同特征，其主营制造产品无关联性。	当主营业务涉及工厂总包时，如客户对总包内设备无特殊品牌要求时，可能优先推荐锐嘉工业设备产品。参股公司有益于锐嘉工业业务的早期介入，提高大项目的成功率和业绩增长，也会增加锐嘉工业在新细分市场的发展机会。

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
广州达丰智能科技有限公司	新设立全资子公司	本次对外投资基于公司未来整体发展战略考虑，是公司经营发展所需，意在优化公司战略布局，提高公司资源有效配置，进一步提高公司盈利能力，为公司长期稳定发展助力。
广州爱丁科技有限公司	受让股权成为控股子公司	本次对外投资，爱丁科技将作为锐嘉工业装备非标设计的协同设计公司，进一步提高公司非标装备及新装备的设计能力，加快装备产品的迭代与换新效率。项目公司可以提供有偿的设计服务及软件产品，服务于产业链装备制造公司，促进公司实现更卓越的业务成果。

(二) 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	200,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	130,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	270,000.00	0.00	不存在
合计	-	600,000.00	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	6,876,927.72	5,557,184.25
研发支出占营业收入的比例%	5.99%	5.56%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	1
硕士	1	1
本科以下	32	34
研发人员合计	33	36

研发人员占员工总量的比例%	25.78%	25.35%
---------------	--------	--------

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	81	67
公司拥有的发明专利数量	13	10

(四) 研发项目情况

2023 年全年研发投入 6876927.72 元，研发投入占营收比例为 5.99%，研发费用较上期增长 23.75%。公司格外注重研发创新，在资金能力所及的情况下，仍旧不断优化研发人员配置，仍旧持续加大研发经费投入。

公司研发项目主要围绕大健康行业装备及软件产品的应用场景，目的为持续满足市场发展和客户需求。公司研发格外关注有效应用的新技术结合和技术新发展方向，鼓励研发团队敢于发挥创新能力。2023 年公司在产品称重的多样化功能技术、智慧中药房装备与平台系统、高速颗粒包装装备、包装联机在线检验装置、标准化机器人上料工装装备、远程安装调试示教系统软硬件、国家信息化二级节点项目软件平台等方向持续深入项目研发。通过项目的研发落地，让行业客户体验更多新技术服务，不断提升装备的生产效率与操作便捷性。

通过装备升级及软件的不断融合，持续打造产品差异化竞争力，从而不断提升产品及公司竞争力，实现公司未来可持续发展。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

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。

(一) 收入确认

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注四、(18)及附注六、(32)。

2023 年度锐嘉工业营业收入为 114,860,169.83 元，为合并利润表的重要项目。锐嘉工业的业务包括设备销售、软件及技术服务和配件、耗材及加工。其中设备销售 90,303,800.50 元，占营业收入的 78.62%，配件、耗材及加工 12,966,569.69 元，占营业收入的 11.29%，软件及技术服务

11,589,799.64 元，占营业收入的 10.09%。由于收入是锐嘉工业的关键业绩指标之一，收入确认的真实性及完整性对公司利润影响较大，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
- (3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；
- (4) 选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、客户签收单等；并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、货运提单、销售发票等；
- (5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；
- (6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；
- (7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条的情况；
- (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

适用 不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、核心技术人员流失的风险	公司属于技术创新型企业,对技术人才依赖性较高,尤其是自动包装生产线研发技术含量较高,所以拥有稳定、高素质的技术人员对公司的持续发展壮大至关重要。目前市场相关科技人才的争夺十分激烈,为使公司避免研发技术团队中的核心人员出现流失给公司的经营稳定性带来一定的风险。公司提供有竞争力的薪酬,关注员工的职业发展,让员工有机会成长、不断进

	<p>化和提升改变,可以降低核心技术人员流失的风险。2022 年公司成立锐嘉工业商学院,以构筑企业全员培训体系为基础,通过企业文化的导入和企业学习习惯的培育,形成企业知识管理、人才再造、市场竞争的良好平台,从而进一步降低核心技术人员流失带来的风险。</p>
2、管理风险	<p>公司的管理团队汇集了技术研发、市场营销、财务管理等各方面的人才,综合管理水平较高。但是,随着公司持续发展,公司的经营规模逐渐增长,经营活动更趋复杂,业务量也随之有较大增长,公司人员规模增长也越来越快。由此对公司的管理水平和决策能力提出了更高的要求,并且需要考虑公司管理中会涉及到更多细节和新的内容。随着经营规模的扩大对公司组织结构、资源分配及管理體系均提出了更高的要求,为防止管理难度的增加可能会导致公司出现管理缺失或不到位的风险。公司积极参与第三方管理培训,组建锐嘉商学院,对管理人员每年要求必要的培训和学习提升,促使管理团队始终保持学习力,并传播学习文化,最终实现管理水平的提升,降低管理风险。</p>
3、市场风险	<p>中药行业的发展方向,决定了中药包装设备未来的发展方向。中药行业属于国家药品与食品安全监管部门重点监管行业,目前行业内从业企业较多,尚需进行进一步规范。国家加强对中药行业的监管,可能会对行业内部分企业造成政策性市场风险,为防止对公司主营业务和盈利造成影响的风险。公司关注行业发展,产品开发积极迎合行业政策,保持一定预见性的研发投入,不断使产品具备领先的竞争力,以客户需求为导向。同时也不断延伸拓展上下游产业链装备市场机会,拓展其它细分行业市场机会,通过赋能装备数字化软件进一步实现装备智能化,培养客户使用装备的智能化操作习惯,实现增加用户粘性,从而尽可能降低市场风险带来的不确定性。</p>
4、公司对外投资项目存在着收益不确定性	<p>公司对外投资成立子公司或参股公司,未来经营中的盈利能力</p>

	<p>受关联的市场情况变化和各子公司或参股公司的经营情况影响，进而对本年度的主营业务收入及利润的目标实现，将会产生一定的不确定性，公司密切关注投资风险，选择投资项目时考虑风险系数，参与过程中发现风险及时纠偏，对已投资项目逐一改善投资效果，并尽可能减少不必要的投资，从而降低投资不确定风险。</p>
5、规模扩张带来的经营风险	<p>公司持续产品改进设计及新品开发投入，按需增加高层次研发团队人员。公司将不断深耕已有的优势区域市场，发力蓝海区域市场，市场推广活动的覆盖也将会延伸至更广的区域，市场推广费用也将会随之增加。随之将带来资金使用的增加，以及供应端供应能力的考验，使得公司的资金管理压力增大，对公司的资金周转为此带来一定的风险。公司持续关注经营风险，规模扩张保持必要的谨慎态度，并注重规范和保持发展必要的经营现金流，从而降低因此带来的风险。</p>
6、税收优惠政策到期的风险	<p>2020 年高新技术企业认证规则变化，广州锐嘉工业股份有限公司持续参与高企认证（2020 年新一轮高新技术企业认证已通过认证）。根据财税〔2018〕99 号关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知，公司属于科技型中小企业，已通过研发费用加计扣除备案。公司连续十多年获得高新技术企业认定，风险可控。公司也会不断增加对相关优惠政策的关注和参与，通过积极合规的参与减税政策，公司已通过软件产品即征即退政策合法地节省了税收，助力企业发展。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.一
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.二
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.三
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.四
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.五
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.六
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

一、 诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	141,000	0.1659%
作为被告/被申请人	0	0%
作为第三人	0	0%
合计	141,000	0.1659%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

二、 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			
1	广州达丰智能科技有限公司	23,920,000.00	23,920,000.00	23,920,000.00	2023年12月13日	2038年12月12日	连带	是	已事前及时履行
合计	-	23,920,000.00	23,920,000.00	23,920,000.00	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

目前仅有对全资子公司广州达丰智能科技有限公司的担保事项，达丰智能将作为公司装备制造的新生产基地。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	23,920,000.00	23,920,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

预计担保及执行情况

适用 不适用

目前仅有对全资子公司广州达丰智能科技有限公司的担保事项，正常执行中。

三、 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(二) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	0.00	0.00
销售产品、商品，提供劳务	0.00	0.00
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	60,000,000.00	33,920,000.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0.00	0.00
贷款	0.00	0.00

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

全资子公司广州达丰智能科技有限公司将作为公司标准化装备生产的新基地。

违规关联交易情况

适用 不适用

四、 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
-	-	-	-	-	-

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

本报告期不涉及经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项。

五、 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

2023 年 8 月 9 日，广州锐嘉工业股份召开第三届董事会第十一次会议，审议了《关于〈广州锐嘉工业股份有限公司 2023 年股票期权激励计划（草案）〉》、《关于公司 2023 年股票期权激励计划授予的激励对象名单》、《关于签署附生效条件的〈2023 年股票期权授予协议〉》议案，审议通过了《关于对拟认定核心员工进行公示并征求意见》议案和《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年股票期权激励计划相关事宜》的议案，在上述议案审议过程中，拟作为激励对象的董事及与其存在关联关系的董事已在相关涉及关联事项的董事会议案表决时进行了回避。上述议案已提交公司股东大会审议。

2023 年 8 月 9 日，公司召开第三届监事会第八次会议审议通过了《关于〈广州锐嘉工业股份有限公司 2023 年股票期权激励计划（草案）〉》、《关于公司 2023 年股票期权激励计划授予的激励对象名单》、《关于对拟认定核心员工进行公示并征求意见》。上述议案已提交公司股东大会审议。

2023 年 8 月 10 日，公司在全国中小企业股份转让系统信息披露平台披露了《广州锐嘉工业股份有限公司 2023 年股票期权激励计划（草案）》《第三届董事会第十一次会议决议公告》《第三届监事会第八次会议决议公告》《关于 2023 年股票期权激励计划授予的激励对象名单》和《关于对拟认定核心员工进行公示并征求意见的公告》等公告文件，并发出临时股东大会通知。

2023 年 8 月 11 日至 21 日，锐嘉工业在公司内部就本次激励对象和核心员工名单进行公示，公示时间为 10 天。截至公示期届满，公司全体员工未对提名核心员工、本次股权激励计划激励对象名单提出异议。

2023 年 8 月 22 日，公司监事会对本次激励计划、激励对象名单及提名核心员工等本次激励计划相关事项进行了审议，并出具了同意的意见。同日，公司披露了《监事会关于公司 2023 年股票期权激励计划相关事项的核查意见》。

2023 年 9 月 8 日，公司对《2023 年股权激励计划（草案）》进行了修订，并于同日披露了《2023 年股票期权激励计划（草案）（修订版）》。

2023 年 9 月 15 日，公司召开 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于〈广州锐嘉工业股份有限公司 2023 年股票期权激励计划（草案）〉》、《关于对拟认定核心员工进行公示并征求意见》、《关于公司 2023 年股票期权激励计划授予的激励对象名单》、《关于签署附生效条件的〈2023 年股票期权授予协议〉》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年股票期权激励计划相关事宜》议案。2023 年 9 月 18 日，公司披露了《2023 年第三次临时股东大会决议公告》。

2023 年 9 月 28 日，公司召开第三届董事会第十二次会议，审议了《关于调整 2023 年股票期权激励计划授予数量以及行权价格》，因非关联董事不足三人，本议案直接提交股东大会审议。同日，公司

披露了《第三届董事会第十二次会议决议公告》。

2023 年 10 月 16 日，公司 2023 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于调整 2023 年股票期权激励计划授予数量以及行权价格》。同日，公司披露了《2023 年第四次临时股东大会决议公告》。

2023 年 11 月 3 日，公司向中国证券登记结算有限责任公司申请完成了股权激励计划期权的登记手续。11 月 7 日，公司披露了《股权激励计划期权授予结果公告》。

六、 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015 年 7 月 24 日	-	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争承诺函》	正在履行中
公司	2015 年 7 月 24 日	-	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争承诺函》	正在履行中
其他股东	2015 年 7 月 24 日	-	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争承诺函》	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

一、避免同业竞争的承诺：

1、承诺内容：公司控股股东、实际控制人丁维扬及持有 5%以上股权的股东就规范与股份公司之间的关联交易出具承诺：“1、本人/公司目前不存在通过投资关系、协议或其他安排控制其他企业的情形；2、在作为股份公司的超过 5%持股的股东期间，若本人未来控制其他企业，该类企业将尽量避免与股份公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、合理及正常的商业交易条件进行。交易价格将按照市场公认的合理价格确定；3、本人/公司将严格遵守股份公司章程、关联交易管理制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照股份公司关联交易决策程序进行，履行合法程序，并及时督促股份公司对关联交易事项进行信息披露；4、本人/公司不会利用股东地位及与公司之间的关联关系损害股份公司及其他股东的合法权益；5、截至本承诺函出具之日，本人/公司从未以任何理由和方式占用过股份公司的资金或其他资产，且自本承诺函出具日起本人及本人控制的其他企业（如有）亦将不会以任何理由和方式占用股份公司的资金或其他资产；6、本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。”。

2、报告期内承诺履行情况：报告期内未出现违背该项承诺的事项。

二、公司侵权之责承诺：

1、承诺内容：公司遵守国家的环保、知识产权、质检、劳动安全、人身权、工商、土地、安全生产、税务等方面的法律法规，公司不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的侵权之责。

2、报告期内承诺履行情况：报告期内未出现违背该项承诺的事项。

第四节 股份变动、融资和利润分配

七、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末		
	数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	13,815,801	45.1000%	4,835,530	18,651,331	42.5442%
	其中：控股股东、实际控制人	3,436,174	11.2200%	813,861	4,250,035	9.6944%
	董事、监事、高管	6,200,354	20.2400%	513,772	6,714,126	15.3150%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	16,819,240	54.9000%	8,369,374	25,188,614	57.4558%
	其中：控股股东、实际控制人	9,266,499	30.2480%	4,739,709	14,006,208	31.9485%
	董事、监事、高管	16,819,240	54.9000%	8,217,197	25,036,431	57.1087%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		30,635,041	-	13,204,904	43,839,945	-
普通股股东人数						217

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司 2023 年半年度权益分派方案于 2023 年 8 月 24 日召开的股东大会审议通过，以公司原股本 32,474,034 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 3.500000 股。分红前本公司总股本为 32,474,034 股，分红后总股本增至 43,839,945 股。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	丁维扬	12,702,673	5,553,570	18,256,243	41.6429%	14,006,208	4,250,035	0	0
2	洪军	9,522,870	2,929,010	12,451,880	28.4030%	10,153,869	2,298,011	0	0
3	广州市锐尔嘉投资企业（有限合伙）	4,909,240	1,718,234	6,627,474	15.1174%	0	6,627,474	0	0
4	周杰英	2,186,994	-1,110,257	1,076,737	2.4561%	125,048	951,689	0	0
5	吴光辉	794,051	248,383	1,042,434	2.3778%	876,354	166,080	0	0
6	杨遥	0	390,150	390,150	0.8899%	0	390,150	0	0
7	湖北省孝感市宇瀚商贸服务有限责任公司	0	132,999	132,999	0.3034%	0	132,999	0	0
8	张小娟	0	100,000	100,000	0.2281%	0	100,000	0	0
9	陈明	0	91,320	91,320	0.2083%	0	91,320	0	0
10	周菲	0	84,000	84,000	0.1916%	0	84,000	0	0
	合计	30,115,828	10,137,409	40,253,237	91.8185%	25,161,479	15,091,758	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：董事长丁维扬为公司控股股东、实际控制人。其他董事、监

事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间无关联关系。

八、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

九、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
1	2023年1月13日	5,516,979.00	5,518,529.90	否	不涉及	0	不适用

募集资金使用详细情况：

单位：元

一、募集资金总额	5,516,979.00
加：利息净收入（扣除银行手续费等）	1,550.90
小计	5,518,529.90
二、截止2023年12月31日累计使用募集资金总额	5,518,529.90
其中：	2023年度实际使用金额
补充流动资金	
-支付供应商货款	3,540,703.13
-转基本户用于支付社保	126,959.40
-转基本户用于支付税款	1,824,790.28
-转基本户用于支付住房公积金	26,075.00
-转基本户用于补充流动资金	2.09
合计	5,518,529.90

三、募集资金专户余额	0.00
------------	------

注：2023年2月13日，公司自募集资金专户分三笔转账人民币1,583,354.39元、241,435.89元和26,075.00元，总计1,850,865.28元至公司在中国银行广州开发区东区支行账户（银行账号：628871549377），其中1,824,790.28元用以支付公司税款，26,075.00元用以支付住房公积金。2023年2月21日，公司自募集资金专户转账人民币126,959.40元至公司在中国银行广州开发区东区支行账户（银行账号：628871549377）用以支付公司员工社保。2023年12月27日，公司将募集资金专户余额人民币2.09元至公司基本户后，注销了本募集资金专项账户。本次定向发行募集资金已全部使用完毕。

十、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

十一、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

十二、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

十三、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
2023年8月24日	0	3.500000	0
合计	0	3.500000	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

（二） 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
年度分配预案	0.6	0	0

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
丁维扬	董事长、董事	男	1962年2月	2021年5月5日	2024年5月17日	12,702,673	5,553,570	18,256,243	41.6429%
洪军	总经理、董事	男	1973年3月	2021年5月18日	2024年5月17日	9,522,870	2,929,010	12,451,880	28.4030%
吴光辉	董事	男	1975年1月	2021年5月18日	2024年5月17日	794,051	248,383	1,042,434	2.3778%
陈新辉	董事	男	1966年3月	2021年5月18日	2024年5月17日	0	0	0	0%
黄海娟	财务负责人、董事	女	1977年4月	2022年5月18日	2024年5月17日	0	0	0	0%
曹淑辉	监事会主席	女	1981年10月	2021年8月18日	2024年8月17日	0	0	0	0%
钟小兵	职工监事	男	1986年6月	2021年5月18日	2024年5月17日	0	0	0	0%
肖丁华	监事	男	1983年2月	2021年5月18日	2024年5月17日	0	0	0	0%
高峰	董事会秘书	男	1986年12月	2021年8月18日	2024年8月17日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事长丁维扬为公司控股股东、实际控制人，丁维扬与董事陈新辉为姻亲亲属关系。其他董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间无关联关系。

(二) 变动情况

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

√适用 □不适用

单位：元或股

姓名	职务	股权激励方式	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
陈新辉	服务与品质部总监	股票期权	0	0	67,500	0	2.73	7.75
吴光辉	研发总监	股票期权	0	0	135,000	0	2.73	7.75
黄海娟	财务总监	股票期权	0	0	135,000	0	2.73	7.75
高峰	董事会秘书	股票期权	0	0	135,000	0	2.73	7.75
合计	-	-	0	0	472,500	0	-	-

二、 员工情况**(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
技术人员	42		2	40
生产人员	52	10		62
销售人员	21	2		23
财务人员	5	1		6
行政人员	8	4		12
员工总计	128	17	2	143

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	1
硕士	1	1
本科	26	28
专科	62	60
专科以下	39	53
员工总计	128	143

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

报告期内，由于新设立子公司和生产人力的持续投入，部分岗位人员有所增加。2023 年员工薪

酬整体保持稳定，薪酬总额较 2022 年有所增加。公司 2022 年获批成为广州市人力资源和社会保障局广州市企业职业技能等级认定机构（有效期三年），可对职业技工如钳工、电工、工业机器人系统运维员的职业技能等级认定。通过成为职业技能等级企业认定机构，将有利于持续加强对技工岗位的人员培训和技能等级的提升，实现不断培养高技能型技术人才。2023 年需公司承担费用的离退休工人人数为 1 人。

（二） 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
谭华娟	新增	项目总助	0	0	0
张永花	新增	账务员	0	0	0
周晓文	新增	品质管理员	0	0	0
晏圣军	新增	销售经理	0	0	0
李桂阳	新增	销售经理	0	0	0
蒋国华	新增	电气工艺员	0	0	0
宋重	新增	销售经理	0	0	0
阳日伟	新增	销售工程师	0	0	0
段花艳	新增	财务副经理	0	0	0
莫建霞	新增	出纳员	0	0	0
覃伟林	新增	计划物控员	0	0	0
徐平	新增	销售工程师	0	0	0
黄润海	新增	销售工程师	0	0	0
张秋霞	新增	销售工程师	0	0	0
刘婷	新增	市场主管	0	0	0
马瑞杰	新增	市场专员	0	0	0
梁肇远	新增	平面设计师	0	0	0
蓝志芳	新增	人事行政副经理	0	0	0
郭普花	新增	项目管理专员	0	0	0
吴恒超	新增	服务主管	0	0	0
刘森荣	新增	调试主管	0	0	0
陈金敏	新增	仓库主管	0	0	0
聂芬	新增	采购主管	0	0	0
丁剑晖	新增	信息工程主管	0	0	0
刘灿辉	新增	技术工程师	0	0	0
邓飞	新增	技术工程师	0	0	0
林其华	新增	技术工程师	0	0	0
杜楚玲	新增	技术部总助	0	0	0

朱霞林	新增	生产部部长	0	0	0
朱明其	新增	生产部部长	0	0	0
伍小军	新增	储运管理员	0	0	0
袁岐银	新增	调试工程师	0	0	0
潘少典	新增	技术工程师	0	0	0
叶润甜	新增	服务助理	0	0	0
毛金星	新增	售后工程师	0	0	0
朱能行	新增	售后工程师	0	0	0
刘艳媚	新增	服务助理	0	0	0
陈玉婷	新增	销售经理	0	0	0
胡锦涛	新增	子公司会计	0	0	0
赖永升	新增	子公司负责人	0	0	0
段培育	新增	子公司负责人	0	0	0
李光辉	新增	子公司销售经理	0	0	0
徐发丁	新增	子公司负责人	0	0	0
洪云航	新增	子公司生产经理	0	0	0
王浩坛	新增	子公司销售经理	0	0	0
张静	新增	子公司人事行政管理 管理员	0	0	0

核心员工的变动情况

报告期内核心员工均为新增。

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

公司自成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求、不断完善法人治理机构，建立有效的内部控制体系，确保公司规范化运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决等程序均符合有关法律、法规的规定要求，且严格按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司重大经营过程中，各机构相互制衡、科学决策、协调运作，保证了公司的规范运作和健康发展。报告期内，新增加了《利润分配管理制度》、《承诺管理制度》。

截止报告期末，公司已建立了《融资与对外担保管理制度》、《董事会秘书工作细则》、《董事会议事规则》、《防范控股股东及关联方资金占用管理制度》、《股东大会议事规则》、《关联交易管理制度》、《监事会议事规则》、《投资者关系管理办法》、《总经理工作细则》、《募集资金管理制度》、《信息披露管理制度》、《年报信息披露差错责任追究制度》、《对外投资管理制度》、《利润分配管理制度》、《承诺管理制度》的工作制度。

截止报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理符合相关法规的要求。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，公司监事会在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司由有限公司整体变更而来，变更后公司严格按照《公司法》等法律法规和规章规范运作，逐步完善公司法人治理结构，在业务、资产、人员、财务、机构等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。具体情况如下：

1. 业务独立情况

公司的主营业务为中药及药食同源保健食品行业包装的智能设备和成套智能包装生产线、配套包装耗材的研发、制造、销售与服务。股份公司系广州市锐嘉包装设备有限公司整体变更设立，承继了全部的经营性资产及其他设备，确保股份公司从成立初始即具备与经营有关的配套设施；公司拥有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。公司在业务上完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，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关系。

同时，公司控股股东、实际控制人签署《避免同业竞争承诺函》，承诺其控制的其他企业和主营业务与公司不会产生同业竞争。公司在关联交易的内部控制方面，严格遵守公平、公正、公开、诚信的原则，不存在显失公平的关联交易。

2. 资产独立情况

公司由有限公司整体变更设立，所有的办公、机械设备等有形资产、专利等无形资产全部由公司依法

承继，确保公司拥有独立完整的资产结构，具备与经营有关的配套设施。公司合法拥有上述资产，上述资产不存在重大权属纠纷。

3. 人员独立情况

公司董事、监事和高级管理人员均系按照《公司法》、公司章程等规定的程序产生，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司董事、监事、高级管理人员在任职均符合《公司法》关于公司董事、监事和高级管理人员任职的有关规定。

4. 财务独立情况

公司设有独立的财务部门，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策。按照《中华人民共和国会计法》的要求建立健全规范的财务会计制度。股份公司在银行独立开户，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业共用银行账户的情形。股份公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业混合纳税的情况。

5. 机构独立情况

公司已建立健全股东大会、董事会、监事会等公司治理机构，依照《公司章程》及公司相关制度，聘请了总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员。公司根据业务的需要设置了组织结构，制定了组织结构图、业务流程图表、岗位责任范围和内部控制管理制度，明确各部门的职责权限。公司建立起了相对完整的内部机构，设置了人事行政部、财务金融部、研发培中心、制造部、采购部、财务部、市场营销部、信息服务管理中心等职能机构和部门。公司各机构、各内部职能部门按照《公司章程》以及其他管理制度的职责独立运作，独立行使经营管理职权与控股股东、实际控制人控制的其他企业不存在机构混同的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

股份公司成立后，公司按要求建立健全了完善的现代法人治理机制，依法设立了股东大会、董事会、监事会，并审议通过了相应的议事规则，对三会的职责、通知、召开程序、提案及表决程序等都做出了相关规定，此外公司还依照公司法及其他有关规定，制定和完善了股份公司章程，能有效的维护全体股东对公司事务行使相应的知情、参与、质询和表决权。

股份公司建立健全了公司内部管理制度，并严格执行。根据《公司法》及其他相应规定，公司依法制

定了《信息披露管理制度》、《融资与对外担保管理制度》、《董事会秘书工作细则》、《董事会议事规则》、《防范控股股东及关联方资金占用管理制度》、《股东大会议事规则》、《关联交易管理制度》、《监事会议事规则》、《投资者关系管理办法》、《总经理工作细则》、《募集资金管理制度》、《对外投资管理制度》。

目前股份公司治理机制完善，三会及高级管理人员的构成符合法律法规规定，权责清晰。

报告期内未发现上述管理制度存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

广州锐嘉工业股份有限公司（以下简称“公司”）于 12 月 21 日在全国中小企业股份转让系统披露《关于公司股东人数超过 200 人的提示性公告》，公告编号 2023-077。由于在股东大会通知后，股东人数才超过 200 人，使原先无需提供网络投票的部分议案，变成需要提供网络投票。后因公司相关工作人员疏忽，公司未提前 5 个工作日将相关议案提交至中国结算系统，导致公司召开 2023 年第五次临时股东大会未能实际提供网络投票方式，因此需要网络投票的议案未能形成有效决议，需重新审议表决。具体需重新审议表决的议案为《关于预计 2024 年度日常性关联交易》的议案。

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	安礼会审字（2024）第 021100024 号			
审计机构名称	安礼华粤（广东）会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	广州市南沙区南沙街兴沙路 6 号 703 房-1			
审计报告日期	2023 年 4 月 25 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	彭良俊	崔丽		
	1 年	1 年	年	年
会计师事务所是否变更	是			
会计师事务所连续服务年限	1 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	12			

审 计 报 告

安礼会审字（2024）第 021100024 号

广州锐嘉工业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广州锐嘉工业股份有限公司（以下简称“锐嘉工业”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了锐嘉工业 2023 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年度合并及公司的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

独立于锐嘉工业，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。

（一）收入确认

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注四、(18)及附注六、(32)。

2023 年度锐嘉工业营业收入为 114,860,169.83 元，为合并利润表的重要项目。锐嘉工业的业务包括设备销售、软件及技术服务和配件、耗材及加工。其中设备销售 90,303,800.50 元，占营业收入的 78.62%，配件、耗材及加工 12,966,569.69 元，占营业收入的 11.29%，软件及技术服务 11,589,799.64 元，占营业收入的 10.09%。由于收入是锐嘉工业的关键业绩指标之一，收入确认的真实性及完整性对公司利润影响较大，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、客户签收单等；并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、货运提单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、 其他信息

锐嘉工业管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括锐嘉工业 2023 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

锐嘉工业管理层（以下简称“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，管理层负责评估锐嘉工业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督锐嘉工业的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）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，就可能导致对锐嘉工业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锐嘉工业不能持续经营。

（五）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。

（六）就锐嘉工业中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

安礼华粤（广东）会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：彭良俊

中国注册会计师：崔丽

中国·广州 二〇二四年四月二十五日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、(1)	6,775,236.58	14,087,649.74
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、(2)	600,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	六、(3)	476,775.00	365,850.56
应收账款	六、(4)	55,466,233.68	43,733,809.28
应收款项融资			
预付款项	六、(5)	4,273,090.68	577,748.87
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、(6)	2,010,033.17	3,443,127.88
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、(7)	23,234,166.08	22,186,622.70
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	六、(8)	151,614.46	755,245.56
流动资产合计		92,987,149.65	85,150,054.59
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、(9)		4,598,567.88
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	六、(10)	21,009,185.74	21,269,502.53
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、(11)	1,961,877.36	3,521,378.88

无形资产	六、(12)	10,533,843.86	9,471,004.95
开发支出			
商誉	六、(13)	464,241.15	409,123.88
长期待摊费用	六、(14)	1,440,567.55	1,016,076.05
递延所得税资产	六、(15)	1,423,451.47	1,569,063.99
其他非流动资产	六、(16)	30,021,813.00	320,000.00
非流动资产合计		66,854,980.13	42,174,718.16
资产总计		159,842,129.78	127,324,772.75
流动负债：			
短期借款	六、(17)	3,500,000.00	3,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、(18)	13,537,170.94	16,213,068.04
预收款项			
合同负债	六、(19)	240,882.22	3,554,672.28
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	六、(20)	769,902.61	922,211.02
应交税费	六、(21)	2,264,904.44	5,201,143.96
其他应付款	六、(22)	5,634,476.58	10,547,138.59
其中：应付利息	六、(22)	29,866.63	19,891.67
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	六、(23)	56,830.67	86,617.35
其他流动负债	六、(24)	1,852,940.17	
流动负债合计		27,857,107.63	40,024,851.24
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六、(25)	40,420,000.00	15,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、(26)	1,860,494.20	3,517,671.74
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益	六、(27)	4,382,927.64	4,866,848.21
递延所得税负债	六、(15)	329,465.67	1,015,193.39
其他非流动负债			
非流动负债合计		46,992,887.51	24,399,713.34
负债合计		74,849,995.14	64,424,564.58
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、(28)	43,839,945.00	30,635,041.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、(29)	5,135,338.38	1,457,352.38
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、(30)	6,278,857.41	4,961,894.49
一般风险准备			
未分配利润	六、(31)	25,543,241.94	23,087,049.87
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		80,797,382.73	60,141,337.74
少数股东权益		4,194,751.91	2,758,870.43
所有者权益（或股东权益）合计		84,992,134.64	62,900,208.17
负债和所有者权益（或股东权益）总计		159,842,129.78	127,324,772.75

法定代表人：丁维扬

主管会计工作负责人：黄海娟

会计机构负责人：洪军

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		4,427,438.30	11,326,220.95
交易性金融资产		600,000.00	
衍生金融资产			
应收票据		214,370.00	365,850.56
应收账款	十六、(1)	41,256,038.79	30,122,041.81
应收款项融资			
预付款项		1,770,257.91	63,092.18
其他应收款	十六、(2)	6,319,278.77	4,348,545.47
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		12,092,015.85	11,454,418.79
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		104,878.14	424,810.76
流动资产合计		66,784,277.76	58,104,980.52
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、(3)	25,593,600.00	22,742,167.88
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		4,075,969.31	5,185,017.17
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,961,877.36	3,521,378.88
无形资产		8,841,603.43	7,768,524.60
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		576,140.83	1,016,076.05
递延所得税资产		944,660.87	1,033,936.98
其他非流动资产			
非流动资产合计		41,993,851.80	41,267,101.56
资产总计		108,778,129.56	99,372,082.08
流动负债：			
短期借款		3,000,000.00	3,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		10,050,294.87	9,780,310.98
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		490,937.64	536,925.75
应交税费		2,072,318.37	4,080,547.39
其他应付款		3,069,790.06	7,197,965.11
其中：应付利息		29,866.63	19,891.67
应付股利			
合同负债		1,883,690.89	3,054,349.38
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		56,830.67	86,617.35
其他流动负债			
流动负债合计		20,623,862.50	27,736,715.96

非流动负债：			
长期借款		16,500,000.00	15,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,860,494.20	3,517,671.74
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		294,281.60	540,643.36
其他非流动负债			
非流动负债合计		18,654,775.80	19,058,315.10
负债合计		39,278,638.30	46,795,031.06
所有者权益（或股东权益）：			
股本		43,839,945.00	30,635,041.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,683,075.83	1,005,089.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,340,847.69	4,200,301.57
一般风险准备			
未分配利润		15,635,622.74	16,736,618.62
所有者权益（或股东权益）合计		69,499,491.26	52,577,051.02
负债和所有者权益（或股东权益）合计		108,778,129.56	99,372,082.08

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		114,860,169.83	99,989,068.95
其中：营业收入	六、(32)	114,860,169.83	99,989,068.95
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		100,422,410.04	83,446,814.55
其中：营业成本	六、(32)	69,784,785.63	57,850,385.22
利息支出			

手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、(33)	582,434.04	569,397.85
销售费用	六、(34)	10,021,912.16	8,772,822.19
管理费用	六、(35)	12,281,666.56	9,910,516.87
研发费用	六、(36)	6,876,927.72	5,557,184.25
财务费用	六、(37)	874,683.93	786,508.17
其中：利息费用	六、(37)	684,781.79	542,953.00
利息收入	六、(37)	10,362.47	8,019.86
加：其他收益	六、(38)	4,380,642.11	1,499,826.52
投资收益（损失以“-”号填列）	六、(39)	160,945.73	335,553.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			-17,249.67
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			0.00
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）			0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、(40)	-1,275,238.42	-1,050,930.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）			0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）			0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		17,704,109.21	17,326,704.03
加：营业外收入	六、(41)	9,982.1	335,739.01
减：营业外支出	六、(42)	1,878.1	153,377.12
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17,712,213.21	17,509,065.92
减：所得税费用	六、(43)	1,084,309.94	1,103,247.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,627,903.27	16,405,818.92
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,627,903.27	16,405,818.92
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,488,837.28	1,031,520.31
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		15,139,065.99	15,374,298.61
六、其他综合收益的税后净额			

(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		16,627,903.27	16,405,818.92
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		15,139,065.99	15,374,298.61
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,488,837.28	1,031,520.31
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.35	0.54
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.35	0.54

法定代表人：丁维扬

主管会计工作负责人：黄海娟

会计机构负责人：洪军

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十六、(4)	81,469,256.52	74,305,544.40
减：营业成本	十六、(4)	48,111,195.42	42,392,718.26
税金及附加		490,218.64	504,846.74
销售费用		9,126,131.17	7,843,428.73
管理费用		6,619,156.27	6,315,837.43
研发费用		6,876,927.72	5,557,184.25
财务费用		847,203.29	759,281.49
其中：利息费用		685,523.05	543,021.78
利息收入			

加：其他收益		3,751,731.8	1,041,397.52
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、（5）	157,466.82	-10,558.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			-17,249.67
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,091,790.11	-451,849.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		12,215,832.52	11,511,236.56
加：营业外收入		1,165.4	133,693.00
减：营业外支出		1,764.85	153,371.12
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,215,233.07	11,491,558.44
减：所得税费用		809,771.83	897,566.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		11,405,461.24	10,593,991.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		11,405,461.24	10,593,991.70
（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		11,405,461.24	10,593,991.70
七、每股收益：			

(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
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		118,167,026.07	111,041,979.37
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	六、(44)	3,341,752.27	1,581,616.24
经营活动现金流入小计		121,508,778.34	112,623,595.61
购买商品、接受劳务支付的现金		79,850,529.9	64,326,518.34
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		16,169,765.31	16,368,343.78
支付的各项税费		9,627,745.68	5,294,415.71
支付其他与经营活动有关的现金	六、(44)	14,271,389.17	11,282,852.23
经营活动现金流出小计		119,919,430.06	97,272,130.06
经营活动产生的现金流量净额		1,589,348.28	15,351,465.55
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		4,480,000.00	6,660,000.00
取得投资收益收到的现金		6,034.70	25,369.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		4,750,000.00	

收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		9,236,034.70	6,685,369.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		36,382,811.73	10,632,637.61
投资支付的现金		5,080,000.00	4,960,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		41,462,811.73	15,592,637.61
投资活动产生的现金流量净额		-32,226,777.03	-8,907,268.26
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		158,811.00	2,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		36,420,000.00	16,830,249.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、(44)	90,000.00	7,300,168.00
筹资活动现金流入小计		36,668,811.00	26,130,417.00
偿还债务支付的现金		11,000,000.00	10,179,249.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		688,615.41	8,318,585.55
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	六、(44)	1,655,180.00	1,816,000.00
筹资活动现金流出小计		13,343,795.41	20,313,834.55
筹资活动产生的现金流量净额		23,325,015.59	5,816,582.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-7,312,413.16	12,260,779.74
加：期初现金及现金等价物余额		14,087,649.74	1,826,870.00
六、期末现金及现金等价物余额		6,775,236.58	14,087,649.74

法定代表人：丁维扬

主管会计工作负责人：黄海娟

会计机构负责人：洪军

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
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		78,274,693.20	84,820,870.90
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		3,319,770.93	1,056,737.81
经营活动现金流入小计		81,594,464.13	85,877,608.71
购买商品、接受劳务支付的现金		49,793,927.45	44,279,774.83
支付给职工以及为职工支付的现金		11,818,079.75	10,924,371.79

支付的各项税费		7,580,523.95	4,611,525.79
支付其他与经营活动有关的现金		10,142,203.65	10,808,780.93
经营活动现金流出小计		79,334,734.80	70,624,453.34
经营活动产生的现金流量净额		2,259,729.33	15,253,155.37
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		4,480,000.00	5,810,000.00
取得投资收益收到的现金		6,034.70	16,691.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		4,750,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		9,236,034.70	5,826,691.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,484,866.63	9,281,911.67
投资支付的现金		12,530,000.00	4,310,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		16,014,866.63	13,591,911.67
投资活动产生的现金流量净额		-6,778,831.93	-7,765,220.60
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		158,811.00	
取得借款收到的现金		12,000,000.00	16,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		1,768,000.00	5,993,258.00
筹资活动现金流入小计		13,926,811.00	21,993,258.00
偿还债务支付的现金		10,500,000.00	9,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		685,523.05	8,303,898.96
支付其他与筹资活动有关的现金		5,120,968.00	1,430,000.00
筹资活动现金流出小计		16,306,491.05	19,133,898.96
筹资活动产生的现金流量净额		-2,379,680.05	2,859,359.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-6,898,782.65	10,347,293.81
加：期初现金及现金等价物余额		11,326,220.95	978,927.14
六、期末现金及现金等价物余额		4,427,438.30	11,326,220.95

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	30,635,041.00				1,457,352.38				4,961,894.49		23,087,049.87	2,758,870.43	62,900,208.17
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	30,635,041.00				1,457,352.38				4,961,894.49		23,087,049.87	2,758,870.43	62,900,208.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	13,204,904.00				3,677,986.00				1,316,962.92		2,456,192.07	1,435,881.48	22,091,926.47
（一）综合收益总额											15,139,065.99	1,488,837.28	16,627,903.27
（二）所有者投入和减少资本	1,838,993.00				3,677,986.00								5,516,979.00
1. 股东投入的普通	1,838,993.00				3,677,986.00								5,516,979.00

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							1,316,962.92	-1,316,962.92				
1. 提取盈余公积							1,316,962.92	-1,316,962.92				
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	11,365,911.00							-	-52,955.80		-52,955.80	
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	11,365,911.00									-	-52,955.80	-52,955.80
										11,365,911.00		
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	43,839,945.00				5,135,338.38				6,278,857.41	25,543,241.94	4,194,751.91	84,992,134.64

项目	2022 年												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	20,423,361.00				1,457,352.38				3,478,890.84		27,168,312.09	1,655,350.12	54,183,266.43
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,423,361.00				1,457,352.38				3,478,890.84		27,168,312.09	1,655,350.12	54,183,266.43
三、本期增减变动金额（减少以“-”号	10,211,680.00								1,483,003.65		-4,081,262.22	1,103,520.31	8,716,941.74

填列)												
(一) 综合收益总额										15,374,298.61	1,031,520.31	16,405,818.92
(二) 所有者投入和减少资本											72,000.00	72,000.00
1. 股东投入的普通股											72,000.00	72,000.00
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										1,483,003.65	-9,243,880.83	-7,760,877.18
1. 提取盈余公积										1,483,003.65	-1,483,003.65	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配											-7,760,877.18	-7,760,877.18
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	10,211,680.00										-	
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	10,211,680.00								-	10,211,680.00		
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	30,635,041.00				1,457,352.38				4,961,894.49	23,087,049.87	2,758,870.43	62,900,208.17

法定代表人：丁维扬

主管会计工作负责人：黄海娟

会计机构负责人：洪军

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,635,041.00				1,005,089.83				4,200,301.57		16,736,618.62	52,577,051.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他											
二、本年期初余额	30,635,041.00			1,005,089.83			4,200,301.57		16,736,618.62	52,577,051.02	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	13,204,904.00			3,677,986.00			1,140,546.12		-1,100,995.88	16,922,440.24	
(一) 综合收益总额									11,405,461.24	11,405,461.24	
(二) 所有者投入和减少资本	1,838,993.00			3,677,986.00						5,516,979.00	
1. 股东投入的普通股	1,838,993.00			3,677,986.00						5,516,979.00	
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							1,140,546.12		-1,140,546.12		
1. 提取盈余公积							1,140,546.12		-1,140,546.12		
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	11,365,911.00								-	11,365,911.00	
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	11,365,911.00									-	11,365,911.00
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	43,839,945.00				4,683,075.83				5,340,847.69	15,635,622.74	69,499,491.26

项目	2022 年											
	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	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	20,423,361.00				1,005,089.83				3,140,902.40		25,174,583.27	49,743,936.50
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,423,361.00				1,005,089.83				3,140,902.40		25,174,583.27	49,743,936.50
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填	10,211,680.00								1,059,399.17		-8,437,964.65	2,833,114.52

列)													
(一) 综合收益总额											10,593,991.70	10,593,991.70	
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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											1,059,399.17	-8,820,276.35	-7,760,877.18
1. 提取盈余公积											1,059,399.17	-1,059,399.17	
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-7,760,877.18	-7,760,877.18
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	10,211,680.00											-	10,211,680.00
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	10,211,680.00									-	
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年期未余额	30,635,041.00			1,005,089.83				4,200,301.57		16,736,618.62	52,577,051.02

广州锐嘉工业股份有限公司

2023 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

广州锐嘉工业股份有限公司（以下简称“本公司”或者“公司”）于2006年09月06日取得由广州工商行政管理局黄埔分局核发的号码为4401122004414的营业执照，营业执照号码现在变更为91440101793458598G。

本公司注册地：广州市黄埔区云埔工业区埔南路63号七喜工业园厂区3号厂房一层二层。

组织形式：股份有限公司。

公司的业务性质：制造业的专用设备制造

经营范围：包装专用设备制造，食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造，农副食品加工专用设备制造，饲料生产专用设备制造，制药专用设备制造，日用化工专用设备制造，通用机械设备销售，包装材料的销售，技术进出口，货物进出口（专营专控商品除外）。

本财务报表业经本公司董事会于2024年4月25日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。

2、 持续经营

本集团在编制财务报表过程中，已全面评估本集团自资产负债表日起未来12个月的持续经营能力。本集团利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财

务资源支持的信息作出评估后，合理预期本集团将有足够的资源在自资产负债表日起未来 12 个月内保持持续经营，本集团因而按持续经营基础编制本财务报表。

三、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会发布的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、 重要会计政策和会计估计

1、 会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、 营业周期

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

3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。

4、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2） 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

5、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1） 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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

该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断，一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

6、 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为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。

7、 外币业务和外币报表折算

（1） 外币交易的折算方法

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

8、 金融工具

在本集团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。

（1） 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本集团对于此类金融资产，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，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金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团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。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将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。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分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，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。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。

①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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转

移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

9、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	【根据承兑人的信用风险特征划分不同组合，依据同“应收账款”】

②应收账款及合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。应收账款是本集团无条件收取合同对价的权利。

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	款项性质及风险特征
组合 1（账龄组合）	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编辑应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

项目	确定组合的依据	款项性质及风险特征
组合 2（无风险组合）	客户类型	按其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，经测试未发生减值的，不计提坏账准备

组合 1，账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	5	5
1 至 2 年	10	10
2 至 3 年	20	20
3 至 4 年	30	30
4 至 5 年	50	50
5 年以上	100	100

组合 2，无风险组合中，不用计提坏账准备情况：

组合名称	方法说明
无风险组合	公司关联方交易往来以及代垫款、补助款等经测试无风险的应收款项

10、 存货

（1） 存货的分类

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

（2） 存货取得和发出的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3） 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4） 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

低值易耗品于领用时按五五摊销法摊销；包装物于领用时按五五摊销法摊销。

损益及处置损益作为终止经营损益列报。

11、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、9 “金融工具”。

共同控制，是指本集团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。重大影响，是指本集团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。

（1） 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方【股东权益/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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方【股东权益/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长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方【股东权益/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长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因【追加投资】能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2） 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对

被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

12、 固定资产

（1） 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个

会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20	5	4.75
机器设备	3-10	5	31.67-9.5
运输设备	5	5	19
其他设备	3-5	5	31.67-19

13、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其中，本集团依据 PPP 项目合同将对价索取权确认为无形资产的部分，也属于符合资本化条件的资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

14、 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

15、 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

16、 合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

17、 职工薪酬

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

其中：

短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

辞退福利

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

18、 收入

本集团收入确认的总体原则和计量方法如下：

收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某

一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

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

可变对价

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或有可能发生金额确定可变对价的佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。

对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司未考虑合同中存在的重大融资成分。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司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。

交易价格分配至各单项履约义务

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。

单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

收入确认的具体方法

公司销售包装专用设备制造等产品，内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认根据合同以离岸价或到岸价约定确认收入，货物已完成报关手续或者货物已达到目的港口，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

子公司软件销售服务，收入确认满足以下条件：软件系统开发完毕，整体出售时控制权转让确认收入。

19、 政府补助

政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的与资产相关的政府补助冲减相关资产账面价值。或确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

20、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4） 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

21、 租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为厂房。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《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（详见本附注四、12 “固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折

旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

22、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本集团 2023 年度会计政策变更的内容及对本集团财务报表的影响列示如下：

序号	会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称及影响金额
	追溯调整法	
1	2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），明确单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》规定的初始确认豁免的会计处理，规定该豁免不得适用于会产生金额相同且方向相反的暂时性差异的交易。因此，本公司需要为初始确认租赁和固定资产弃置义务产生的暂时性差异确认一项递延所得税资产和一项递延所得税负债。本公司自 2023 年 1 月 1 日起施行。 对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的适用本解释的单项交易，本公司按照本解释的规定进行调整。对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初因适用本解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，本公司按照本解释和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。	详见下表

(2) 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前	累计影响金额	变更后
递延所得税资产	1,028,420.63	540,643.36	1,569,063.99
递延所得税负债	474,550.03	540,643.36	1,015,193.39

母公司资产负债表

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前	累计影响金额	变更后
递延所得税资产	493,293.62	540,643.36	1,033,936.98
递延所得税负债		540,643.36	540,643.36

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%/6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

2、 税收优惠及批文

本公司通过高新技术企业重新认定，高新技术企业证书编号为：CR202344018055，公司2023-2026年按15%税率计缴企业所得税。

六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期初”指2023年1月1日，“期末”指2023年12月31日，“上期期末”指2022年12月31日，“本期”指2023年度，“上期”指2022年度。

1、 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	322,390.28	

项 目	期末余额	期初余额
		290,080.10
银行存款	6,452,846.30	13,797,569.64
其他货币资金		
合 计	6,775,236.58	14,087,649.74
其中：存放在境外的款项总额		

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	600,000.00	
其中：衍生金融资产	600,000.00	
合 计	600,000.00	
其中：重分类至其他非流动金融资产的部分		

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	476,775.00	365,850.56
商业承兑汇票		
小 计	476,775.00	365,850.56
减：坏账准备		
合 计	476,775.00	365,850.56

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	43,970,347.26	39,558,336.25
1 至 2 年	13,163,864.16	5,412,372.50
2 至 3 年	1,840,174.30	1,047,024.80
3 至 4 年	283,624.80	632,012.50
4 至 5 年	352,498.50	
5 年以上	1,135,104.39	1,120,000.00
小 计	60,745,613.41	47,769,746.05
减：坏账准备	5,279,379.73	4,035,936.77

账龄	期末余额	期初余额
合计	55,466,233.68	43,733,809.28

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：					
组合 1	60,745,613.41	100.00	5,279,379.73	8.69	55,466,233.68
组合 2					
合计	60,745,613.41	—	5,279,379.73	—	55,466,233.68

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：					
组合 1	47,725,226.05	99.91	4,035,936.77		43,689,289.28
组合 2	44,520.00	0.09			44,520.00
合计	47,769,746.05	—	4,035,936.77	—	43,733,809.28

①期末按组合计提坏账准备的

组合中，按组合 1 计提坏账准备的

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	43,970,347.26	2,198,517.37	5.00

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 2 年	13,163,864.16	1,316,386.42	10.00
2 至 3 年	1,840,174.30	368,034.86	20.00
3 至 4 年	283,624.80	85,087.44	30.00
4 至 5 年	352,498.50	176,249.25	50.00
5 年以上	1,135,104.39	1,135,104.39	100.00
合 计	60,745,613.41	5,279,379.73	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
按组合计提	4,035,936.77	1,243,442.96				5,279,379.73
合 计	4,035,936.77	1,243,442.96				5,279,379.73

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
国药控股广州医疗管理有限公司	4,186,000.00		4,186,000.00	6.89	209,300.00
深圳市道元实业有限公司	3,721,890.00		3,721,890.00	6.13	186,094.50
山东博瑞药业有限公司	3,426,600.00		3,426,600.00	5.64	171,330.00
四川巴山红土地电子商务有限公司	3,287,435.82		3,287,435.82	5.41	164,371.79
广州市共能资讯科技有限公司	3,120,000.00		3,120,000.00	5.14	156,000.00
合 计	17,741,925.82		17,741,925.82	29.21	887,096.29

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	4,273,090.68	100.00	577,748.87	100.00
合 计	4,273,090.68	—	577,748.87	—

(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	占预付账款期末余额合计数的比例 (%)
广西泰嵘药业有限公司	998,000.00	23.36
中山仅亿包装有限公司	869,261.81	20.34
苏州华旻医疗器械科技有限公司	720,000.00	16.85
广州益科赛鼎科技有限公司	310,887.00	7.28
韶关市钜星贸易有限公司	201,429.48	4.71
合计	3,099,578.29	72.54

6、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,203,637.88	3,604,937.13
小计	2,203,637.88	3,604,937.13
减：坏账准备	193,604.71	161,809.25
合计	2,010,033.17	3,443,127.88

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,482,297.88	3,046,951.79
1至2年	301,490.00	496,985.34
2至3年	358,850.00	61,000.00
3至4年	61,000.00	
小计	2,203,637.88	3,604,937.13
减：坏账准备	193,604.71	161,809.25
合计	2,010,033.17	3,443,127.88

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	1,826,824.24	3,278,644.75
押金	362,230.00	315,170.00
代扣代缴	14,583.64	11,122.38
小计	2,203,637.88	3,604,937.13

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
减：坏账准备	193,604.71	161,809.25
合 计	2,010,033.17	3,443,127.88

③按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	计提比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：					
组合 1	2,189,054.24	99.34	193,604.71	8.84	1,995,449.53
组合 2	14,583.64	0.66			14,583.64
合 计	2,203,637.88	——	193,604.71	——	2,010,033.17

(续)

类 别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	计提比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：					
组合 1	2,556,199.46	70.91	161,809.25	6.33	2,394,390.21
组合 2	1,048,737.67	29.09			1,048,737.67
合 计	3,604,937.13	——		——	3,443,127.88

按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

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）	
2023 年 1 月 1 日余额	161,809.25			161,809.25

2023年1月1日余额在 本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	31,795.46			31,795.46
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	193,604.71			193,604.71

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提	161,809.25	31,795.46				193,604.71
合计	161,809.25	31,795.46				193,604.71

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
广州七喜集团有限公司	押金	315,170.00	注	14.30	62,714.00
广州市晟格投资咨询有限公司	往来款	140,000.00	1年以内	6.35	7,000.00
浙江华润英特中药有限公司	往来款	135,000.00	1至2年	6.13	13,500.00
广州市协创科技有限公司	往来款	128,505.00	1年以内	5.83	6,425.25
广东机电职业技术学院	往来款	100,000.00	1年以内	4.54	5,000.00
合计		818,675.00		37.15	94,639.25

注：广州七喜集团有限公司 1 至 2 年 3,200.00 元；2 至 3 年 311,970.00 元。

7、 存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	9,663,759.65		9,663,759.65
在产品	2,397,347.26		2,397,347.26
库存商品	11,173,059.17		11,173,059.17
合 计	23,234,166.08		23,234,166.08

项 目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	8,718,418.19		8,718,418.19
发出商品	612,952.20		612,952.20
在产品	4,804,177.02		4,804,177.02
库存商品	8,051,075.29		8,051,075.29
合 计	22,186,622.70		22,186,622.70

8、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待摊费用	104,878.14	424,810.76
留抵税款	46,736.32	330,434.80
合 计	151,614.46	755,245.56

9、长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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、联营企业											
安徽金锐医药 智能科技股份有限公司	4,598,567 .88			4,750,000 .00						151,432.1 2	
合计	4,598,567 .88			4,750,000 .00						151,432.1 2	

10、固定资产

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	21,009,185.74	21,269,502.53
固定资产清理		
合计	21,009,185.74	21,269,502.53

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值					
1. 上期期末余额	15,085,490.97	9,637,835.05	291,132.97	2,628,624.39	27,643,083.38
2. 本期增加金额	-	1,821,207.07	245,289.60	233,670.45	2,300,167.12
(1) 购置	-	1,821,207.07	245,289.60	233,670.45	2,300,167.12
3. 本期减少金额	-	37,096.93	-	-	37,096.93
4. 期末余额	15,085,490.97	11,421,945.19	536,422.57	2,862,294.84	29,906,153.57
二、累计折旧					-
1. 上期期末余额	1,840,892.68	2,280,386.36	289,883.09	1,962,418.72	6,373,580.85
2. 本期增加金额	393,039.48	1,651,402.74	26,480.69	487,706.15	2,558,629.06
(1) 计提	393,039.48	1,651,402.74	26,480.69	487,706.15	2,558,629.06
3. 本期减少金额	-	35,242.08	-	-	35,242.08
4. 期末余额	2,233,932.16	3,896,547.02	316,363.78	2,450,124.87	8,896,967.83
三、减值准备					-
四、账面价值					-
1. 期末账面价值	12,851,558.81	7,525,398.17	220,058.79	412,169.97	21,009,185.74
2. 期初账面价值	13,244,598.29	7,357,448.69	1,249.88	666,205.67	21,269,502.53

11、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1、年初余额	7,042,757.76	7,042,757.76
2、本年增加金额	251,462.19	251,462.19
3、本年减少金额		
4、年末余额	7,294,219.95	7,294,219.95
二、累计折旧		
1、年初余额	3,521,378.88	3,521,378.88
2、本年增加金额	1,810,963.71	1,810,963.71
(1) 计提	1,810,963.71	1,810,963.71
3、本年减少金额		-
(1) 处置		-
4、年末余额	5,332,342.59	5,332,342.59
三、减值准备		
1、年初余额		

项 目	房屋及建筑物	合 计
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	1,961,877.36	1,961,877.36
2、年初账面价值	3,521,378.88	3,521,378.88

12、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利技术	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 上期期末余额	1,310,000.00	6,454,900.00	10,937,192.73	18,702,092.73
2. 本期增加金额	-	-	3,502,924.94	3,502,924.94
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	1,310,000.00	6,454,900.00	14,440,117.67	22,205,017.67
二、累计摊销				-
1. 上期期末余额	193,021.63	2,185,677.13	6,852,389.02	9,231,087.78
2. 本期增加金额	263,316.00	800,390.00	1,376,380.03	2,440,086.03
(1) 计提	263,316.00	800,390.00	1,376,380.03	2,440,086.03
3. 本期减少金额				-
4. 期末余额	456,337.63	2,986,067.13	8,228,769.05	11,671,173.81
三、减值准备				-
四、账面价值				-
1. 期末账面价值	853,662.37	3,468,832.87	6,211,348.62	10,533,843.86
2. 期初账面价值	1,116,978.37	4,269,222.87	4,084,803.71	9,471,004.95

13、商誉

(1) 商誉账面原值

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	
广东锐嘉烘干设备有 限公司	185,411.38			185,411.38
广州嘉阳智能设备有 限公司	223,712.50			223,712.50
广州爱丁科技有限公 司		55,117.27		55,117.27

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	
合计	409123.88	55,117.27		464,241.15

14、长期待摊费用

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
厂房装修费	926,977.52	698,088.86	655,554.91		969,511.47
服务费	89,098.53	546,226.41	164,268.86		471,056.08
合计	1,016,076.05	1,244,315.27	819,823.77		1,440,567.55

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明细

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
减值准备	5,472,984.44	1,135,852.74	4,197,746.02	1,028,420.63
租赁负债	1,917,324.87	287,598.73	3,604,289.07	540,643.36
合计	7,390,309.31	1,423,451.47	7,802,035.09	1,569,063.99

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

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
不征税收入用于在 建工程建设			1,669,935.45	417,483.86
非同一控制下企业 合并公允价值入账差额	234,560.47	35,184.07	380,441.13	57,066.17
使用权资产	1,961,877.36	294,281.60	3,521,378.88	540,643.36
合计	2,196,437.83	329,465.67	5,571,755.46	1,015,193.39

16、其他非流动资产

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
预付工程款	30,021,813.00		30,021,813.00	320,000.00		320,000.00
合 计	30,021,813.00		30,021,813.00	320,000.00		320,000.00

17、短期借款**(1) 短期借款分类**

项 目	期末余额	期初余额
保证借款	3,500,000.00	3,500,000.00
信用借款		
合 计	3,500,000.00	3,500,000.00

18、应付账款**(1) 应付账款列示**

项 目	期末余额	期初余额
货款采购	13,537,170.94	16,213,068.04
合 计	13,537,170.94	16,213,068.04

19、合同负债**(1) 合同负债情况**

项 目	期末余额	期初余额
货款	2,093,822.39	3,554,672.28
减：计入其他流动负债	1,852,940.17	
合 计	240,882.22	3,554,672.28

20、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	922,211.02	17,164,729.55	17,317,037.96	769,902.61
二、离职后福利-设定提存计划		1,002,464.62	1,002,464.62	
合 计	922,211.02	18,167,194.17	18,319,502.58	769,902.61

(2) 短期薪酬列示

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	922,211.02	15,886,158.19	16,038,466.60	769,902.61
2、职工福利费		474,399.20	474,399.20	
3、社会保险费		554,275.18	554,275.18	
其中：医疗保险费		540,910.79	540,910.79	
工伤保险费		13,364.39	13,364.39	
生育保险费		-	-	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
4、住房公积金		186,206.00	186,206.00	
5、工会经费和职工教育经费		63,690.98	63,690.98	
合计	922,211.02	17,164,729.55	17,317,037.96	769,902.61

(3) 设定提存计划列示

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		974,403.91	974,403.91	
2、失业保险费		28,060.71	28,060.71	
合计		1,002,464.62	1,002,464.62	

21、应交税费

税种	期末余额	期初余额
增值税	1,508,540.96	3,592,483.58
企业所得税	533,506.59	1,200,085.47
城市维护建设税	101,718.93	207,228.96
教育费附加	43,057.31	92,510.29
地方教育附加	28,702.88	60,175.55
个人所得税	47,292.11	47,132.76
印花税	2,085.66	1,527.35
合计	2,264,904.44	5,201,143.96

22、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	29,866.63	19,891.67
应付股利		
其他应付款	5,604,609.95	10,527,246.92
合计	5,634,476.58	10,547,138.59

(1) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
借款应付利息	29,866.63	19,891.67
合计	29,866.63	19,891.67

(2) 其他应付款

按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
个人往来	1,994,605.43	7,585,994.48

项 目	期末余额	期初余额
单位往来	3,610,004.52	2,941,252.44
合 计	5,604,609.95	10,527,246.92

23、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债	56,830.67	86,617.35
合 计	56,830.67	86,617.35

24、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,852,940.17	
合 计	1,852,940.17	

25、长期借款

项 目	期末余额	期初余额
保证借款	40,420,000.00	15,000,000.00
减：一年内到期的长期借款		
合 计	40,420,000.00	15,000,000.00

26、租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,917,324.87	3,604,289.09
减：一年内到期的租赁负债	56,830.67	86,617.35
合 计	1,860,494.20	3,517,671.74

27、递延收益

项目	上期期末余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
基础设施建设补助资金	250,500.00		6,000.00	244,500.00	政府拨付的土地基础设施建设补助款
边坡治理补助资金	630,060.16		17,439.96	612,620.20	政府拨付的边坡治理补助资金
工业发展资金	540,000.00		15,000.00	525,000.00	政府拨付的工业发展资金
产业园建设补助	2,973,788.05		432,355.61	2,541,432.44	政府拨付的产业园重点企业建设资金
农业推进工程基础设施建设补助金	297,000.00		8,250.00	288,750.00	政府拨付地下管道及基础设施建设
调整国家沼气建设化粪池资金	175,500.00		4,875.00	170,625.00	政府拨付用于沼气建设资金
合计	4,866,848.21		483,920.57	4,382,927.64	

28、股本

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)				小计	期末余额
		发行新股	送股	公 积金 转股	其 他		
股份总数	30,635,041.00	1,838,993.00	11,365,911.00			13,204,904.00	43,839,945.00

29、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	1,457,352.38	3,677,986.00		5,135,338.38
合计	1,457,352.38	3,677,986.00		5,135,338.38

30、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,961,894.49	1,316,962.92		6,278,857.41
合计	4,961,894.49	1,316,962.92		6,278,857.41

31、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	23,087,049.87	27,168,312.09
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	23,087,049.87	27,168,312.09
加: 本期归属于母公司股东的净利润	15,139,065.99	15,374,298.61
减: 提取法定盈余公积	1,316,962.92	1,483,003.65
应付普通股股利		7,760,877.18
转作股本的普通股股利	11,365,911.00	10,211,680.00
期末未分配利润	25,543,241.94	23,087,049.87

32、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务小计				
设备	90,303,800.50	52,358,075.33	75,450,520.93	42,801,361.30
软件及技术服务	11,589,799.64	8,245,312.36	3,253,824.26	1,214,181.43
配件、耗材及加工	12,966,569.69	9,181,397.94	21,284,723.76	13,834,842.49
合计	114,860,169.83	69,784,785.63	99,989,068.95	57,850,385.22

33、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	318,922.55	315,216.73
教育费附加	214,872.14	138,990.12
地方教育附加	16,306.19	91,162.07
土地使用税	-	
印花税	30,833.16	23,068.93
车船税	1,500.00	960.00
合计	582,434.04	569,397.85

34、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	5,623,741.98	5,511,789.49
差旅费	1,283,529.44	944,097.42
展览费	1,174,229.92	215,424.22
广告宣传费	1,125,177.68	424,738.93
租金水电费	315,760.42	294,447.85
业务招待费/会务费	151,247.40	166,800.55
运费	88,072.23	954,652.62
通信费	32,254.61	40,551.57
服务费	31,847.91	49,548.57
油费	22,082.52	55,510.44
办公费	17,469.97	31,768.42
其他	156,498.08	83,492.11
合计	10,021,912.16	8,772,822.19

35、管理费用

项目	本期发生数	上期发生数
工资	2,869,959.54	3,331,981.62
无形资产摊销	1,395,393.72	1,103,406.93
租金水电费	1,070,623.96	860,148.77
办公费用	1,070,228.25	350,109.67
折旧费	770,810.59	537,968.03
咨询费	742,927.49	827,878.26
长期待摊费用摊销费	655,554.91	821,966.54
顾问费	235,849.05	591,717.53
保险	233,210.44	57,155.56
审计	166,495.80	113,207.54
差旅费	147,353.78	88,400.88
油耗费	35,362.96	74,471.53
调试费	25,914.00	244,819.21
其他	2,861,982.07	907,284.80

项目	本期发生数	上期发生数
合计	12,281,666.56	9,910,516.87

注：其他包括其他、通信费、保洁（绿化）费、修理费、租车费、专利商标、公证费、劳务费、招聘费、快件费、消防用品、劳保费、通讯费、车辆使用费、租赁费、会员费、维修费、劳动补偿金、伙食团费、通行费、交通费、运输费、协会/会议费等。

36、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资	2,732,738.03	2,023,006.88
无形资产摊销	898,811.67	711,070.55
服务费	846,831.10	295,223.39
材料及燃料	795,520.20	599,560.73
折旧费	689,146.65	643,677.06
其他	266,746.03	36,420.25
社保	249,768.22	179,462.34
软件费/设计费	172,351.83	14,905.66
租金水电费	121,338.95	113,523.35
专利费	58,356.65	141,547.25
差旅费	41,400.94	16,994.28
检测费	3,417.45	778,921.55
办公费用	500.00	2,870.96
合 计	6,876,927.72	5,557,184.25

37、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	699,344.19	558,529.84
减：利息收入	10,362.47	8,019.86
汇兑损益	218.20	-222.90
手续费	40,324.40	25,705.42
未确认融资费用	144,059.61	207,773.17
账户维护、回单箱管理费	1,100.00	2,742.50
合 计	874,683.93	786,508.17

38、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件增值税即征即退税款	1,959,743.53	
“新三板”最高层奖励（金融 10 条）	500,000.00	
广州市专精特新入库扶持	300,000.00	
第二十四届中国专利奖嘉奖奖金	300,000.00	
进项税加计	285,298.46	
退役军人再就业	155,180.00	
研发费用补助	77,146.00	
2023 年度质量强区专项资金标准制修订资助	73,133.40	
2023 年广东省制造业中小微企业贴息	42,058.02	
市场监督管理局标准化战略专项资金款	20,000.00	
知识产权管理规范项目资金	20,000.00	
个税手续费返还	13,656.39	
“新三板”挂牌企业融资奖励	5,516.00	
产业园建设补助	628,910.31	
农产品专题补助		450,000.00
收到软件增值税即征即退税款		422,157.96
广州市工业和信息化局补助		206,000.00
2020 年高新技术企业认定通过奖励		200,000.00
企业新型学徒制培训补贴		123,750.00
一次性留工补助		40,000.00
广州市科技型中小企业技术创新专题补助		20,000.00
2022 年度一次性扩岗补助		15,929.00
2021 年度知识产权数据库、检索及管理系统费用资助款		15,000.00
个税手续费返还		6,739.56
广州市知识产权工作专项资金		250.00
合 计	4,380,642.11	1,499,826.52

39、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	9,513.61	15,369.35
权益法核算的长期股权投资收益		-17,249.67
处置长期股权投资产生的投资收益	151,432.12	
合并处置子公司损益		337,434.10

项 目	本期发生额	上期发生额
合 计	160,945.73	335,553.78

40、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收款项减值损失	-1,275,238.42	-1,050,930.67
合 计	-1,275,238.42	-1,050,930.67

41、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
政府补助		292,922.85	628,910.31
其他	9,982.10	42,816.16	9,982.10
合 计	9,982.10	335,739.01	638,892.41

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
重点人群、退役士兵减免税款		123,450.00	与收益相关
产业园建设补助		75,000.00	与资产相关
通江县农技站重庆参展费用		26,000.00	与资产相关
边坡治理补助资金		17,439.96	与资产相关
工业发展资金		15,000.00	与资产相关
2020 年市场拓展“三大活动”参展补助款		8,500.00	与资产相关
2016 年电商进农村项目款		8,407.89	与资产相关
农业推进工程基础设施建设补助金		8,250.00	与资产相关
基础设施建设补助资金		6,000.00	与资产相关
国家沼气建设化粪池资金		4,875.00	与资产相关
合 计		292,922.85	

42、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
捐赠支出		131,423.22	
其他	1,764.85	21,953.90	1,764.85
滞纳金	113.25		113.25
合 计	1,878.10	153,377.12	1,878.10

43、所得税费用**(1) 所得税费用表**

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,276,183.15	1,214,834.47
递延所得税费用	-191,873.21	111,587.48
合 计	1,084,309.94	1,103,247.00

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	17,712,213.21
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,656,831.98
子公司适用不同税率的影响	-551,292.54
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	10,309.66
加计扣除的影响	-1,031,539.16
所得税费用	1,084,309.94

44、现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到其他与经营活动有关的现金	3,341,752.27	1,581,616.24
其中：政府补助及递延收益	3,331,389.80	1,573,665.16
利息收入及其他	10,362.47	7,951.08
投标保证金收回		
支付其他与经营活动有关的现金	14,271,389.17	11,282,852.23
其中：期间费用	14,271,389.17	11,282,852.23

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生数	上期发生数
收到其他与筹资活动有关的现金	90,000.00	7,300,168.00
其中：收回个人暂借款	99,000.00	7,300,168.00
支付其他与筹资活动有关的现金	1,655,180.00	1,816,000.00
其中：归还个人暂借款	1,655,180.00	1,816,000.00

45、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料		
项 目	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	16,627,903.27	16,405,818.92
加：信用减值准备	1,275,238.42	1,050,930.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,558,629.06	1,783,218.45
使用权资产折旧	1,810,963.71	1,760,689.44
无形资产摊销	2,440,086.03	1,814,477.48
长期待摊费用摊销	819,823.77	821,966.54
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）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	699,344.19	20,205.16
投资损失（收益以“－”号填列）	-160,945.73	-335,553.78
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	145,612.52	21,405.68
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-685,727.72	-22,928.29
存货的减少（增加以“－”号填列）	-1,047,543.38	-2,613,442.63
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-6,023,002.76	-16,934,380.65
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-16,871,033.10	11,579,058.56
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,589,348.28	15,351,465.55
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	6,775,236.58	14,087,649.74
减：现金的期初余额	14,087,649.74	1,826,870.00
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	-7,312,413.16	12,260,779.74

(3) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
①现金	6,775,236.58	14,087,649.74
其中：库存现金	322,390.28	290,080.10
可随时用于支付的银行存款	6,452,846.30	13,797,569.64
②现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
③期末现金及现金等价物余额		
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、 研发支出

按费用性质列示	本期发生额	上期发生额
工资	2,732,738.03	2,023,006.88
无形资产摊销	898,811.67	711,070.55
服务费	846,831.10	295,223.39
材料及燃料	795,520.20	599,560.73
折旧费	689,146.65	643,677.06
其他	266,746.03	36,420.25
社保	249,768.22	179,462.34
软件费/设计费	172,351.83	14,905.66
租金水电费	121,338.95	113,523.35
专利费	58,356.65	141,547.25
差旅费	41,400.94	16,994.28
检测费	3,417.45	778,921.55
办公费用	500.00	2,870.96
合 计	6,876,927.72	5,557,184.25
其中：费用化研发支出	6,876,927.72	5,557,184.25
资本化研发支出		

八、 合并范围的变更

1、 其他原因的合并范围变动

本期新增子广州爱丁科技有限公司、广州达丰智能科技有限公司；纳入合并报表范围。

九、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
广州市锐越嘉标识科技有限公司	中国·广州	广州市黄埔区埔南路63号之中三号厂房205	专用设备制造	100.00		直接投资
四川省锐嘉食品科技有限公司	中国·巴中	四川省巴中市通江县工业园区	农副食品加工与销售	95.20		直接投资
广东锐嘉智能设备有限公司	中国·广州	广州市黄埔区埔南路63号3107, 3204	烘干设备制造	100.00		股权收购
广州嘉阳智能设备有限公司	中国·广州	广州市黄埔区耀南路45号2栋首层	通用设备制造业	51.00		股权收购
四川嘉越智能科技有限公司	中国·四川	四川省宜宾市兴文县古宋镇前进路6号3栋4楼(四川兴文经济开发区)	信息传输、软件和信息技术服务业(I)	95.00		直接投资
广州爱丁科技有限公司	中国·广州	广州市番禺区东环街番禺大道北555号天安科技创新大厦104房之四十一	人工智能基础资源与技术平台;人工智能公共数据平台	51.00		股权收购
广州达丰智能科技有限公司	中国·广州	广州市增城区荔新大道南万洋科技城一期20#楼	机械零件、零部件加工	100.00		直接投资

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东分派的股利	期末少数股东权益余额
四川省锐嘉食品科技有限公司	4.80	36,108.64		719,691.02
广州嘉阳智能设备有限公司	49.00	1,247,874.29		3,235,803.07
四川嘉越智能科技有限公司	5.00	69,732.69		152,229.89
广州爱丁科技有限公司	49.00	87,027.92		87,027.92

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
四川省锐嘉食品科技有限公司	11,839,997.89	18,287,988.87	30,127,986.76	6,751,496.03	4,382,927.64	11,134,423.67
广州嘉阳智能设备有限公司	7,866,063.15	429,186.04	8,295,249.19	1,681,646.88		1,681,646.88
四川嘉越智能科技有限公司	6,645,001.55	18,088.72	6,663,090.27	2,668,492.58		2,668,492.58
广州爱丁科技有限公司	122,238.44	255.67	122,494.11	52,959.18		52,959.18

子公司名称	上期期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
四川省锐嘉食品科技有限公司	12,782,119.12	17,386,934.73	30,169,053.85	10,143,422.08	5,284,332.07	15,427,754.15
广州嘉阳智能设备有限公司	7,018,870.10	232,253.48	7,251,123.58	3,184,203.49		3,184,203.49
四川嘉越智能科技有限公司	4,089,248.34	6,594.68	4,095,843.02	2,445,899.10		2,445,899.10

子公司名称	本期发生数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
四川省锐嘉食品科技有限公司	7,216,496.28	752,263.39	752,263.39	-2,266,274.24
广州嘉阳智能设备有限公司	17,491,558.93	2,546,682.22	2,546,682.22	657,567.69
四川嘉越智能科技有限公司	11,487,252.67	1,394,653.77	1,394,653.77	-1,448,821.82
广州爱丁科技有限公司	245,327.07	177,608.01	177,608.01	15,284.05

子公司名称	上期发生数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
四川省锐嘉食品科技有限公司	9,667,776.20	857,907.69	857,907.69	-656,500.60
广州嘉阳智能设备有限公司	12,566,278.39	1,852,741.92	1,852,741.92	187,878.13
四川嘉越智能科技有限公司	3,253,824.26	1,649,943.92	1,649,943.92	271,822.30

十、 政府补助

计入当期损益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额
软件增值税即征即退税款	1,959,743.53	
“新三板”最高层奖励（金融 10 条）	500,000.00	
广州市专精特新入库扶持	300,000.00	
第二十四届中国专利奖嘉奖奖金	300,000.00	
进项税加计	285,298.46	
退役军人再就业	155,180.00	
研发费用补助	77,146.00	
2023 年度质量强区专项资金标准制修订资助	73,133.40	
2023 年广东省制造业中小微企业贴息	42,058.02	
市场监督管理局标准化战略专项资金款	20,000.00	
知识产权管理规范项目资金	20,000.00	
个税手续费返还	13,656.39	
“新三板”挂牌企业融资奖励	5,516.00	
产业园建设补助	628,910.31	
农产品专题补助		450,000.00
收到软件增值税即征即退税款		422,157.96
广州市工业和信息化局补助		206,000.00
2020 年高新技术企业认定通过奖励		200,000.00
企业新型学徒制培训补贴		123,750.00
一次性留工补助		40,000.00
广州市科技型中小企业技术创新专题补助		20,000.00
2022 年度一次性扩岗补助		15,929.00
2021 年度知识产权数据库、检索及管理系统费用资助款		15,000.00
个税手续费返还		6,739.56
广州市知识产权工作专项资金		250.00
合 计	4,380,642.11	1,499,826.52

十一、 金融工具及其风险

（一） 与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将

上述风险控制在限定的范围之内。

1、 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

2、 流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

十二、 关联方及关联交易

1、 本公司的实质控制人

2、 控制人名称	控制人对本公司的持股比例 (%)	控制人对本公司的表决权比例 (%)
丁维扬	40.33	56.36

丁维扬直接持有公司股份 41.64%，另通过广州市锐尔嘉投资企业（有限合伙）间接持有公司股份 3.39%，合计持股比例为 45.04%，并担任公司董事长，为本公司的实际控制人。

2、 本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
洪军	本公司股东
周杰英	本公司股东
吴光辉	本公司股东
广州市锐尔嘉投资企业（有限合伙）	本公司股东
黄海娟	财务经理
陈新辉	董事
肖丁华	监事
曹淑辉	监事
杨遥	丁维扬配偶
孙花红	洪军配偶

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
钟小兵	监事
高峰	董秘
广州市汇之源投资合伙企业（有限合伙）	股东投资公司
洪云航	关联企业股东

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

(2) 关联受托管理/委托管理情况

无

(3) 关联担保情况

本公司作为被担保方

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
丁维扬、洪军、杨遥、孙花红	10,000,000.00	2019年5月15日	2024年5月14日	否
丁维扬、洪军、杨遥、孙花红	8,000,000.00	2022年11月10日	2024年11月10日	否
丁维扬、洪军、杨遥、孙花红	10,000,000.00	2023年06月20日	2026年03月28日	否
丁维扬	23,920,000.00	2023年12月13日	2038年12月12日	否

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	期末余额		期初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：	安徽金锐医药智能科技股份有限公司		44,520.00	
合计			44,520.00	
其他应收款：	广州市汇之源投资合伙企业（有限合伙）		891,000.00	
	洪云航		99,000.00	
合计			1,034,520.00	

(2) 应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
其他应付款：		1,694,574.00
洪军		3,330,410.00
丁维扬	65,680.00	277,884.00
周杰英		60,300.00
陈敏田		220,000.00
徐发丁	459,325.00	140,000.00
李光辉	140,000.00	5,723,168.00
王秀琴	121,226.08	
合 计	786,231.08	1,694,574.00

十三、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、 或有事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

截止本财务报告批准报出日，本公司无重要的资产负债表日后事项发生。

十五、 其他重要事项

1、 会计政策变更

(1) 追溯重述法

会计政策变更的内容	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
2022年11月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号），明确单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用《企业会计准则第18号——所得税》规定的初始确认豁免的会计处理，规定该豁免不得适用于会产生金额相同且方向相反的暂时性差异的交易。	管理层审批	递延所得税资产	540,643.36
	管理层审批	递延所得税负债	540,643.36

十六、 公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	32,411,321.72	25,437,010.34
1 至 2 年	9,762,493.94	5,180,251.00
2 至 3 年	1,670,855.00	921,024.80
3 至 4 年	157,624.80	632,012.50
4 至 5 年	352,498.50	-
5 年以上	1,135,104.39	1,120,000.00
小 计	45,489,898.35	33,290,298.64
减：坏账准备	4,233,859.56	3,168,256.83
合 计	41,256,038.79	30,122,041.81

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按组合 计提坏账准 备的应收账 款					
其中：					
组合 1	44,374,538.3 5	97.5 5	4,233,859.5 6	9.54	40,140,678.7 9
组合 2	1,115,360.00	2.45			1,115,360.00
合 计	45,489,898.3 5	—	4,233,859.5 6	—	41,256,038.7 9

(续)

类 别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按组合 计提坏账准 备的应收账					

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
款					
其中：					
组合 1	30,981,748.64	93.07	3,168,256.83	10.23	27,813,491.81
组合 2	2,308,550.00	6.93			2,308,550.00
合计	33,290,298.64	——	3,168,256.83	——	30,122,041.81

②期末按组合计提坏账准备的

组合中，按组合 1 计提坏账准备的

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	31,295,961.72	1,564,798.09	5.00
1 至 2 年	9,762,493.94	976,249.39	10.00
2 至 3 年	1,670,855.00	334,171.00	20.00
3 至 4 年	157,624.80	47,287.44	30.00
4 至 5 年	352,498.50	176,249.25	50.00
5 年以上	1,135,104.39	1,135,104.39	100.00
合计	44,374,538.35	4,233,859.56	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
按组合计提	3,168,256.83	1,065,602.73				4,233,859.56
合计	3,168,256.83	1,065,602.73				4,233,859.56

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
国药控股广州医疗管理有限公司	4,186,000.00	4,186,000.00	9.20	209,300.00
山东博瑞药业有限公司 (烟台国康中药饮片有限	3,426,600.00	3,426,600.00	7.53	171,330.00

单位名称	应收账款期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
公司)				
广州市共能资讯科技有限公司	3,120,000.00	3,120,000.00	6.86	156,000.00
山东红日康仁堂药业有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	6.59	300,000.00
达尔嘉(广州)标识设备有限公司	2,928,191.20	2,928,191.20	6.44	146,409.56
合计	16,660,791.20	16,660,791.20	36.63	983,039.56

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,465,693.48	4,468,912.80
小计	6,465,693.48	4,468,912.80
减：坏账准备	146,554.71	120,367.33
合计	6,319,138.77	4,348,545.47

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	5,329,047.24	3,553,756.56
1至2年	221,490.00	363,970.00
2至3年	363,970.00	551,186.24
3至4年	551,186.24	
小计	6,465,693.48	4,468,912.80
减：坏账准备	146,554.71	120,367.33
合计	6,319,138.77	4,348,545.47

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	6,150,523.48	4,153,742.80
押金	315,170.00	315,170.00
小计	6,465,693.48	4,468,912.80
减：坏账准备	146,554.71	120,367.33
合计	6,319,138.77	4,348,545.47

③按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	计提比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：					
组合 1	1,762,694.24	27.26	146,554.71	8.31	1,616,139.53
组合 2	4,702,999.24	72.74			4,702,999.24
合计	6,465,693.48	—	146,554.71	—	6,319,138.77

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	计提比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：					
组合 1	2,090,376.56	46.78	120,367.33	5.76	1,970,009.23
组合 2	2,378,536.24	53.22			2,378,536.24
合计	4,468,912.80	—	120,367.33	—	4,348,545.47

按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

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）	
2023 年 1 月 1 日余额	120,367.33			120,367.33
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				

——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	26,187.38			26,187.38
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	146,554.71			146,554.71

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	120,367.33	26,187.38				146,554.71
合计	120,367.33	26,187.38				146,554.71

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
广州达丰智能科技有限公司	往来款	3,102,813.00	1 年以内	47.99	155,140.65
四川省锐嘉食品科技有限公司	往来款	1,600,186.24		24.75	
广州七喜集团有限公司	押金	315,170.00		4.87	62,714.00
广州市晟格投资咨询有限公司	往来款	140,000.00	1 年以内	2.17	7,000.00
浙江华润英特中药有限公司	往来款	135,000.00	1 至 2 年	2.09	13,500.00
合计	——	5,293,169.24	——	81.87	238,354.65

注：四川省锐嘉食品科技有限公司 1 年以内 1,000,000.00 元、2-3 年 50,000.00 元、3-4 年 550,186.24 元；广州七喜集团有限公司 1-2 年 3,200.00 元、2-3 年 311,970.00 元。

3、长期股权投资

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	25,593,600.00		25,593,600.00	18,143,600.00		18,143,600.00
对联营、合营企业投资				4,598,567.88		4,598,567.88
合计	25,593,600.00		25,593,600.00	22,742,167.88		22,742,167.88

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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		
广州市锐越嘉标识科技有限公司	2,500,000.00						2,500,000.00	
四川省锐嘉食品科技有限公司	11,733,600.00		3,500,000.00				15,233,600.00	
广东锐嘉智能设备有限公司	3,010,000.00						3,010,000.00	
广州市锐嘉投资服务有限公司							-	
广州嘉阳智能设备有限公司	900,000.00						900,000.00	
四川嘉越智能科技有限公司			950,000.00				950,000.00	
合计	18,143,600.00		4,450,000.00				22,593,600.00	

(2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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	处置损益		
一、联营企业												
安徽金锐医药科技股份有限公司	4,598,567.88			4,750,000.00							151,432.12	
合计	4,598,567.88			4,750,000.00							151,432.12	

其他说明：无

4、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	81,469,256.52	48,111,195.42	74,305,544.40	42,392,718.26
设备	81,469,256.52	48,111,195.42	74,305,544.40	42,392,718.26
合 计	81,469,256.52	48,111,195.42	74,305,544.40	42,392,718.26

5、投资收益

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	151,432.12	
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	6,034.70	16,691.07
权益法核算的长期股权投资收益		-17,249.67
处置子公司损益		-10,000.00
合 计	157,466.82	-10,558.60

十七、 补充资料

1、 本期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
1. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,420,898.58	
2. 处置子公司损益	151,432.12	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,104.00	
4. 委托他人投资或管理资产的损益	9,513.61	
5. 所得税影响额	324,382.93	
6. 少数股东影响额	1,668.51	
合计	2,263,896.87	

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	22.36	0.35	0.35

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股 收益	稀释每股 收益
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	19.01	0.29	0.29

法定代表人： 丁维扬

主管会计工作负责人： 黄海娟

会计机构负责人：洪军

广州锐嘉工业股份有限公司

二〇二四年四月二十五日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
递延所得税资产	1,028,420.63	1,569,063.99	0.00	0.00
递延所得税负债	474,550.03	1,015,193.39	0.00	0.00

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

2022年11月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号），明确单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用《企业会计准则第18号——所得税》规定的初始确认豁免的会计处理，规定该豁免不得适用于会产生金额相同且方向相反的暂时性差异的交易。因此，本公司需要为初始确认租赁和固定资产弃置义务产生的暂时性差异确认一项递延所得税资产和一项递延所得税负债。本公司自2023年1月1日起施行。

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的适用本解释的单项交易，本公司按照本解释的规定进行调整。对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初因适用本解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，本公司按照本解释和《企业会计准则第18号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,420,898.58
处理子公司损益	151,432.12
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,104.00
委托他人投资或管理资产的损益	9,513.61
非经常性损益合计	2,589,948.31

减：所得税影响数	324,382.93
少数股东权益影响额（税后）	1,668.51
非经常性损益净额	2,263,896.87

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用