



万物信息

NEEQ: 873147

广州万物信息科技股份有限公司

Guangzhou Vanvov Information Technology 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、公司负责人李绵东、主管会计工作负责人钱枝文及会计机构负责人（会计主管人员）钱枝文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。

1. 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。

四、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。

五、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“五、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。

六、未按要求披露的事项及原因

本报告存在未按要求进行披露的事项。公司因与部分客户和供应商签订了保密协议，基于保守本公司商业秘密的需要，故未在 2023 年年报中披露部分客户和供应商的具体名称。

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 17

第四节 股份变动、融资和利润分配 19

第五节 公司治理 22

第六节 财务会计报告 27

附件会计信息调整及差异情况 81

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
	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	广东省广州市天河区车陂祠堂大街2号1栋441室

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、万物信息	指	广州万物信息科技股份有限公司
众志科技	指	广州众志物联网科技有限公司
股东大会	指	股份公司股东大会
董事会	指	股份公司董事会
监事会	指	股份公司监事会
高级管理人员	指	总经理、财务负责人、董事会秘书
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司章程》	指	广州万物信息科技股份有限公司章程
主办券商、长江承销保荐	指	长江证券承销保荐有限公司
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
上期、上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
元/万元	指	人民币元/万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	广州万物信息科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Guangzhou Vanvov Information Technology Co.,Ltd.		
法定代表人	李绵东	成立时间	2015 年 10 月 9 日
控股股东	控股股东为（广州众志物联网科技有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（李绵东），一致行动人为（李绵东、王文雄、郑木勇、赵文晓、钱建文、李伟锋）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业（I）-软件和信息技术服务业（I65）-信息系统集成服务（I652）-信息系统集成服务（I6520）		
主要产品与服务项目	主要是以解决方案的方式向客户提供自主研发的软件产品、硬件产品及技术服务，建立满足客户需求的应用系统。		
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	万物信息	证券代码	873147
挂牌时间	2018 年 12 月 27 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易	普通股总股本（股）	5,000,000
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	欧钰杏	联系地址	广州市天河区车陂祠堂大街 2 号 1 栋 441 室
电话	020-29066291	电子邮箱	ouyuxing@vanvov.com
传真	020-29066291		
公司办公地址	广州市天河区车陂祠堂大街 2 号东瑞大厦 441 室	邮政编码	510530
公司网址	www.vanvov.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91440106MA59AAL93X		
注册地址	广东省广州市天河区车陂祠堂大街 2 号 1 栋 441 室		
注册资本（元）	5,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

2024 年 4 月 16 日一致行动人发生变更，由李绵东、王文雄、郑木勇、赵文晓、李伟锋、钱建文变更为李绵东、王文雄、郑木勇、赵文晓、黄霞、钱建文，存在新增的一致行动人。

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

公司是一家致力于为客户提供低成本、低功耗、高可靠的物联网行业整体解决方案的高新技术企业。报告期内，公司通过销售室外定位、智慧校园、车载物联网、智慧工地、室内定位、手持机、模块产品等软硬件产品并提供技术服务获取收入和利润。

报告期内，公司按照经营计划，一方面坚持以市场需求为导向，另一方面专注于技术研发和创新，在保证老客户的需求的同时开拓新的客户，打造新产品线。

2023 年，公司实现营业收入 900.79 万元，同比上期 661.13 万元，上升了 36.25%，其中主营业务收入为 895.28 万元，同比上期 653.84 万元，上升了 36.93%；其他业务收入为 5.51 万元，同比上期 7.29 万元，下降了 24.36%。2023 年公司净利润-81.17 万元，同比上期-178.51 万元，净利润亏损减少了 54.53%。

报告期内，公司大力节省开支，另外在维护好原本市场同时，积极开拓新应用市场，全公司上下一心共克难关，并取得了一定的成效。

2024 年，公司现有跟进的项目开始落地启动，市场慢慢复苏，公司坚持开源节流，为 2024 年实现净利润转正做充足准备。

公司具有较强自主研发能力，倡导创新，在核心技术上具有自主知识产权，目前拥有 3 个发明专利，26 个实用新型专利，7 个外观专利，31 个计算机软件著作权。正在受理的专利有：1 个外观专利受理，4 个发明专利实审审查。公司产品通过公安部安全与警用电子产品质量检测中心，中国赛宝实验室电池用电时长检测，广电计量的辐射抗扰度检测。

公司与智慧城市 RFID 行业上下游各大知名企业建立良好合作关系，并与中山达华智能科技股份有限公司（股票代码：002512）、广州视源电子科技股份有限公司（股票代码：002841）、惠州亿纬锂能股份有限公司（股票代码：300014）、利尔达科技集团股份有限公司（股票代码：832149）、广东旭龙物联科技股份有限公司（股票代码：430490）、广州如约数据科技有限公司、深圳市销邦科技股份有限公司、中国一东盟信息港股份有限公司华南分公司中国、广州天成医疗技术股份有限公司等公司建立战略合作关系。亿纬锂能、利尔达、销邦科技等供应商将为公司提供最优质的服务，最前沿的技术应用，以及在保证品质的前提下提供最优惠的价格。如约数据作为公司重要客户，与公司建立战略合作关系，在“智能安全带及车载支付盒子”相关项目中建立长期合作关系，双方共同目标：强强联合，快速抢占市场，实

现互惠共赢。

公司商业模式清晰，业务结构完整，目前已形成了较为稳定的采购模式、外协生产模式、销售模式、研发模式。

（一）采购模式

公司综合部的子部门采购部负责原材料、辅料及包装材料的采购。公司市场销售部根据客户需求下达《生产计划单》，PC 通过订单数量和库存计算物料采购和生产所需数量反馈给采购部，采购主管拟定《进货订单》和《委外加工单》，并根据公司规定经审批后，由采购部负责原材料、辅料及包装材料等的采购。

公司建立了严格的供应商管理制度，对供应商进行选择与考核及信息管理。供应商的选择与考核，从经营情况、供应能力、品质能力等方面评定，监控管理并定期从质量、运货、价格、逾期率、是否配合等方面综合打分，多个供应商进行监控管理询价、议价、比价，按照供应商优质程度分为三个等级：一级、二级、三级。按各项目实际应用的物料优先选择一级供应商，按层级往下选择。

（二）外协生产模式

公司进行轻资产运营。公司定位为科技型企业，为最高效利用资源，公司将客户所下订单涉及的基站、有源标签等硬件产品生产加工的非核心技术过程委外给合格的外协厂商完成。公司掌握核心的产品研发设计部分，并向外协厂商提供符合公司产品高品质的优质原材料。公司对外协加工过程进行跟进，并根据公司制定的《检测要求》对已完成加工产品进行质量检测验收，验收合格后入库。

公司综合考虑生产质量、成本、交货速度等因素选取合作外协厂商，确保产品的指标满足客户的要求，保证成品质量。

（三）销售模式

公司为客户提供智慧城市 RFID 应用领域专业解决方案，主要采用直销的销售模式。公司设立市场销售部负责市场调研、产品宣传、产品销售和售后服务等工作。公司主要客户为中高端知名的上市公司企业，公司销售人员通过对目标客户直接拜访进行产品销售。公司成立之初即开始致力于开发智慧城市 RFID 行业中一线品牌客户，并通过互惠互利的价格定位、全面严格的品质管控、行业领先的定位技术及快速优质的服务意识与客户建立长期稳定的合作关系。公司未来将更多参与大型行业展会、举办专项推介会和培训会等方式，在巩固与深化现有客户合作关系的同时，进一步扩大客户群，同时提高公司的知名度、影响力。

（四）研发模式

公司的研发模式主要是自主研发。公司专设研发部门，致力于软硬件产品研发和技术创新，建立跨部门沟通协作机制，建立完善严谨的研发管理体系。公司的市场销售部在开发新客户及维护老客户的过程

程中，对客户需求及产品需求进行充分了解，将市场需求反馈给项目部，项目部通过对市场需求及实现技术难点进行分析后，为研发部进行新产品研发提供方向性指引。同时，公司会组织人员参加 RFID 行业协会等组织的行业交流会或行业展会，根据会上提出的技术问题及行业发展方向等信息确定研发方向。

公司制定了严谨的研发工作流程，包括需求阶段、设计阶段、实现阶段、测试阶段及上线运行阶段五大过程。通过研发流程的严格把控，能够有效降低研发风险，确保产品研发质量。

（二）与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	2020 年 12 月 1 日认定通过“高新技术企业”，有效期 3 年； 2023 年 1 月 18 日认定通过 2022 年省级“专精特新”中小企业，有效期 3 年。

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	9,007,887.65	6,611,301.33	36.25%
毛利率%	23.41%	22.03%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-811,684.07	-1,785,094.62	54.53%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-966,413.14	-1,969,918.97	50.94%
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）	-27.04%	-41.52%	-
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）	-32.20%	-45.82%	-
基本每股收益	-0.16	-0.36	54.53%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	5,281,033.44	5,668,054.90	-6.83%
负债总计	2,685,592.12	2,260,929.51	18.78%
归属于挂牌公司股东的净资产	2,595,441.32	3,407,125.39	-23.82%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.52	0.68	-23.53%
资产负债率%（母公司）	50.85%	39.89%	-
资产负债率%（合并）	-	-	-
流动比率	1.96	1.63	-
利息保障倍数	-11.67	-32.70	-

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	-478,932.27	-428,962.93	-11.65%
应收账款周转率	6.94	4.04	-
存货周转率	4.29	2.44	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-6.83%	-26.32%	-
营业收入增长率%	36.25%	-35.75%	-
净利润增长率%	54.53%	-169.78%	-

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	138,525.67	2.62%	401,842.68	7.09%	-65.53%
应收票据	-	-	274,782.00	4.85%	-100.00%
应收账款	1,492,874.87	28.27%	969,630.31	17.11%	53.96%
预付款项	107,388.83	2.03%	253,940.69	4.48%	-57.71%
其他应收款	38,061.48	0.72%	39,039.40	0.69%	-2.50%
存货	1,528,317.55	28.94%	1,687,908.76	29.78%	-9.45%
其他流动资产	3,686.12	0.07%	58,949.75	1.04%	-93.75%
递延所得税资产	1,820,406.11	34.47%	1,809,136.12	31.92%	0.62%
短期借款	1,096,154.31	20.76%	1,695,294.26	29.91%	-35.34%
应付账款	227,223.47	4.30%	160,058.63	2.82%	41.96%
合同负债	167,663.72	3.17%	88,757.00	1.57%	88.90%
应付职工薪酬	111,735.65	2.12%	159,407.08	2.81%	-29.91%
应交税费	37,575.41	0.71%	12,624.04	0.22%	197.65%
其他应付款	22,236.34	0.42%	144,788.50	2.55%	-84.64%
未分配利润	-3,643,073.47	-68.98%	-2,831,389.40	-49.95%	-28.67%

项目重大变动原因：

1. 应收账款：本期较上年同期增加 53.96%，主要原因是本期内营业收入增加，期末确认收入的应收账款未收回，导致期末应收账款增加。
2. 应收票据：本期较上年同期减少 100%，主要原因是上期期末未到期的应收票据，在本期已到期，本期无新的应收票据。
3. 短期借款：本期较上年同期减少 35.34%，主要原因是由于经营发展及计划需要，本期增加了长期借

款融资方式，短期借款相应减少。

4. 未分配利润：本期较上年同期减少 28.67%，主要原因是本期净利润-81.17 万元，净利润未转正，导致未分配利润减少。

(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	9,007,887.65	—	6,611,301.33	—	36.25%
营业成本	6,899,091.52	76.59%	5,155,014.63	77.97%	33.83%
毛利率%	23.41%	—	22.03%	—	—
税金及附加	12,292.69	0.14%	17,432.51	0.26%	-29.48%
销售费用	432,705.6	4.80%	555,860.31	8.41%	-22.16%
管理费用	1,330,427.43	14.77%	1,961,881.20	29.67%	-32.19%
研发费用	1,326,986.19	14.73%	1,513,916.58	22.90%	-12.35%
财务费用	83,766.09	0.93%	70,051.78	1.06%	19.58%
其他收益	74,350.20	0.83%	26,650.73	0.40%	178.98%
营业外收入	204,663.08	2.27%	201,866.91	3.05%	1.39%
营业外支出	1.84	—	139.38	0.002%	-98.68%
营业利润	-1,027,615.30	-11.41%	-2,558,208.88	-38.69%	59.83%
净利润	-811,684.07	-9.01%	-1,785,094.62	-27.00%	54.53%

项目重大变动原因：

1. 营业收入：本期较上年同期增加 36.25%，主要原因是本期发展新客户，完善产品标准化，增加系统开发、软件销售等营业收入。
2. 营业成本：本期 689.91 万元，上年同期 515.50 万元，本期较上年同期增加 33.83%，主要原因是本期营业收入较上年同期增加 36.25%，相对应营业成本也较上年同期增加。
3. 管理费用：本期较上年同期减少 32.19%，主要原因是本期缩减人员，减少办公室租赁，减少非必要支出，开源节流。
4. 营业利润：本期较上年同期增加 59.83%，主要是本期较上年同期营业收入增加 36.25%，本期软件销售增加，导致毛利率增加，公司开源节流，加强费用支出管理，减少人员，缩减开支，导致营业利润较上年同期增加。
5. 净利润：本期较上年同期增加 54.53%，主要原因是本期开源节流，营业收入较上年同期增加 36.25%，加强费用支出管理，缩减开支，使得销售费用、管理费用及研发费用本期较上年同期减少 94.15 万元，

导致本期净利润增加。

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	8,952,763.64	6,538,424.41	36.93%
其他业务收入	55,124.01	72,876.92	-24.36%
主营业务成本	6,867,319.39	5,100,590.32	34.64%
其他业务成本	31,772.13	54,424.31	-41.62%

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
车载物联网	1,429,552.87	597,987.36	58.17%	225.02%	162.57%	9.95%
手持机	1,761,515.04	1,680,002.60	4.63%	-22.42%	-22.11%	-0.37%
室外定位	500,852.11	145,572.73	70.93%	-69.14%	-86.48%	37.26%
室内定位	13,589.37	6,746.21	50.36%	-44.88%	-11.52%	-18.71%
智慧工地	135,796.45	45,298.42	66.64%	-56.74%	-56.12%	-0.47%
模块	79,932.50	68,132.88	14.76%	-94.79%	-94.67%	-1.99%
智慧校园	219,053.27	169,977.09	22.40%	-33.82%	-32.00%	-2.07%
智慧安防	602,094.67	238,507.76	60.39%	-	-	60.39%
系统开发及技术服务	4,210,377.36	3,915,094.34	7.01%	-	-	7.01%
其他业务收入	55,124.01	31,772.13	42.36%	-24.36%	-41.62%	17.04%

按地区分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

（一）从收入构成分析：

1、主营业务收入，本期为 895.28 万元，较上年增加 36.93%，主营业务成本为 686.73 万元，较上年增加 34.64%，主营业务收入增加的主要原因是：公司主营业务车载物联网、智慧安防、系统开发及技术服务等产品和服务开拓新市场新客户群体，使得主营业务收入增加。

2、其他业务收入，本期为 5.51 万元，较上年减少 24.36%，其他业务成本为 3.18 万元，较上年减少 41.62%，主要原因是：非主线产品销售减少，致力于经营主线产品。

（二）从产品分类分析：

- 1、车载物联网：营业收入本期较上年同期增加 225.02%，主要原因是车载物联网项目为公司主推产品项目，为了更好的服务于市场需求，加快产品开拓市场，对原有产品升级改造，产品标准化，使其应用范围更加广。
- 2、室外定位：营业收入本期较上年同期减少 69.14%，主要原因是受到政策影响，产品安装受阻。
- 3、室内定位：营业收入本期较上年同期减少 44.88%，主要原因是本期客户无新技术服务需求，导致销售额下降。
- 4、智慧工地：营业收入本期较上年同期减少 56.74%，主要原因是该产品为新产品，市场不完善，安装需求与政策相关性大，本期客户需求减少。
- 5、模块：营业收入本期较上年同期减少 94.79%，主要原因是该产品受市场供应需求影响较大，本期销售下降。
- 6、智慧校园：营业收入本期较上年同期减少 33.82%，主要受到政策影响，学校安装受阻，销售减少。
- 7、智慧安防：营业收入本期新增产品，本期销售额 60.21 万元。
- 8、系统开发及技术服务：营业收入本期新增项目，本期销售额 421.04 万元。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 1	3,990,566.04	44.30%	否
2	客户 2	866,650.44	9.62%	否
3	客户 3	620,190.20	6.88%	否
4	客户 4	499,339.86	5.54%	否
5	客户 5	415,483.18	4.61%	否
合计		6,392,229.72	70.95%	-

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	供应商 1	3,915,094.34	50.29%	否
2	供应商 2	1,121,636.17	14.41%	否
3	供应商 3	311,597.91	4.00%	是
4	供应商 4	280,830.19	3.61%	否
5	供应商 5	248,008.85	3.19%	否
合计		5,877,167.46	75.50%	-

（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	-478,932.27	-428,962.93	-11.65%
投资活动产生的现金流量净额	-5,500.00	-44,500.00	87.64%
筹资活动产生的现金流量净额	221,115.26	223,326.10	-0.99%

现金流量分析：

投资活动产生的现金流量净额：本期较上年同期增加 87.64%，主要原因是 2023 年办公室搬迁，处置空调，导致处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额流入 0.05 万元；本期因产品生产需要购置生产设备——外壳模具、门禁设备模具，支付 0.6 万元；上期因购置生产设备——外壳模具、门禁设备模具、电池弹片模具支付 4.45 万元；导致本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加了 3.90 万元。

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

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二） 理财产品投资情况

□适用 √不适用

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、 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
人才流失风险	物联网行业是技术密集型行业，技术人员，特别是高端技

	术人才是发展的重要基础。维持公司人才队伍的稳定，并不断吸引优秀的人员加盟，是公司能够在行业内保持领先优势、确保经营稳定性及公司可持续发展的必要前提。物联网产业的广阔市场前景吸引了大批新加入的物联网企业，随着行业竞争日益加剧，行业对人才的需求与日俱增，加剧了对高端技术人才的争夺。对行业内企业而言，存在人才流失的风险。
公司治理风险	股份公司设立以来建立健全了股东大会、董事会、监事会及高级管理人员的法人治理机制，制定了适应企业现阶段发展的内部管理制度。由于各项管理制度的执行需要经过一段时间的实践检验，并在日常经营中不断完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，人员增加，特别是公司在股转系统挂牌后，对公司规范治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续健康发展的风险。
实际控制人不当控制的风险	截至报告期末，众志科技作为公司控股股东持有公司 65.00%的股权，李绵东持有众志科技 28.40%的股权。李绵东通过一致行动能够控制公司，为公司的实际控制人，对公司重大事项决策、日常经营管理均可施予重大影响。公司存在实际控制人利用其在公司的决策地位对重大事项决策施加影响，从而使得公司决策存在偏离未来中小股东最佳利益目标的风险。
持续性关联采购的风险	报告期内，公司向关联方众志科技采购商品、程序烧录等加工服务，2023 年、2022 年度、2021 年度该项交易金额分别为 311,597.91 元、349,189.32 元、709,085.27 元。众志科技拥有组装线及良好的程序烧录技术，同时与公司地理位置相邻，运输成本、沟通成本低，且合作过程中可信赖度高，因此报告期内与其进行了关联采购。关联方按照市场人工耗费及利润报价，公司按市场报价采购，价格公允。公司预计后期仍然将此程序外包，基于前期与众志科技合作良好的情况，未来仍会继续与其合作，因此该部分关联交易具有可持续性。

	未来公司将继续向众志科技采购商品和加工等服务，如果关联交易相关制度不能得到有效执行，与关联方发生未经审批的关联交易，将对公司独立性造成不利影响，还有可能引发关联交易公允性无法得到保证的风险，进而加剧中小股东利益受到损害的潜在可能性。
持续经营风险	截止 2023 年 12 月 31 日，公司净资产为 2,595,441.32 元，2023 年公司亏损 811,684.07 元，已连续亏损四年，累计未弥补亏损金额 3,643,073.47 元，累计未弥补亏损超过实收股本总额的三分之二。这些情况可能导致对公司的持续经营能力具有不利影响。针对上述情况，2024 年公司将实现物联网行业应用的横向延伸发展，丰富公司在各个行业的物联网应用布局，开源节流等措施来改善持续经营能力，实现公司扭亏为盈。
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

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	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
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	☐ 是 ☒ 否	
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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二)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

(三)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	1,000,000	311,597.91
销售产品、商品，提供劳务	50,000	26,270.25
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
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		
贷款		

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：

无

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四) 承诺事项的履行情况

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
公司	2018年8月15日	-	挂牌	其他承诺 (公司控股股东、实际控制人及董监高关于减少并规范关联交易及资金往来的承诺函)	其他(公司承诺避免关联方往来款项拆借、杜绝发生与公司主营业务无关的其他投资活动;公司保证不利用关联交易转移公司的利润,不通过影响公司的经营决策来损害公司及其股东的合法权益)	正在履行中
董监高	2018年8月15日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2018年8月15日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2018年8月15日	-	挂牌	资金占用承诺	其他(减少和规范关联交易的承诺函)	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年8月15日	-	挂牌	资金占用承诺	其他(减少和规范关联交易的承诺函)	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、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	0	0%	3,687,500	3,687,500	73.75%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	3,250,000	3,250,000	65%
	董事、监事、高管	0	0%	437,500	437,500	8.75%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	5,000,000	100%	1,312,500	1,312,500	26.25%
	其中：控股股东、实际控制人	3,250,000	65%	3,250,000	0	0%
	董事、监事、高管	1,750,000	35%	437,500	1,312,500	26.25%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		5,000,000	-	5,000,000	5,000,000	-
普通股股东人数		2				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(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	广州众志物联网科技有限公司	3,250,000	0	3,250,000	65%	0	3,250,000	0	0
2	黄智群	1,750,000	0	1,750,000	35%	1,312,500	437,500	0	0
合计		5,000,000	0	5,000,000	100%	1,312,500	3,687,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司股东之间不存在关联关系，亦无通过投资、协议或其他安排形成的一致行动关系，无任何直系或三代以内旁系血亲、姻亲关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☐是 ☒否

（一）控股股东情况

广州众志物联网科技有限公司

统一社会信用代码：91440106094203449P；

公司类型：其他有限责任公司；

法定代表人：李绵东；成立日期：2014 年 3 月 22 日；

主要经营场所：广州市天河区车陂祠堂大街 2 号 352 室；

经营范围：软件开发;信息系统集成服务;计算机技术开发、技术服务；电子产品批发；电子产品零售;信息电子技术服务;电子、通信与自动控制技术研究、开发;电力电子技术服务；教学设备的研究开发;电子工程设计服务；电子元器件批发;电子元器件零售;软件批发;软件零售;工程和技术研究和试验发展;技术进出口;数据处理和存储服务;网络技术的研究、开发；集成电路设计；计算机批发;计算机零售;计算机零配件批发;计算机零配件零售;贸易咨询服务;货物进出口（专营专控商品除外）；集成电路布图设计代理服务；策划创意服务;软件服务;信息技术咨询服务；市场调研服务；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；商品零售贸易（许可审批类商品除外）；射频识别（RFID）设备制造；无源器件、有源通信设备、干线放大器、光通信器件、光模块的制造;通信终端设备制造;智能穿戴设备的制造;通信传输设备专业修理；通信交换设备专业修理;通信信号设备维修服务。

（二）实际控制人情况

公司控股股东为众志科技，公司董事长兼总经理李绵东先生通过众志科技持有万物信息 18.46%的股份，通过一致行动人能够控制公司，为公司的实际控制人。

李绵东，男，1988 年 2 月出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2011 年 7 月至 2013 年 7 月，就职于广州致远电子有限公司，任手持机和万用表的全国市场总监职务；2013 年 8 月至 2014 年 2 月，自由职业，为筹建众志科技做准备工作；2014 年 3 月至 2015 年 12 月，就职于广州众志物联网科技有限公司，任执行董事兼总经理；2016 年 1 月至 2018 年 5 月，就职于万物有限，任执行董事兼总经理；2018 年 5 月至今，就职于万物信息，任股份公司董事长兼总经理。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

三、 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

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 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

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

第五节 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				
李绵东	董事长、总经理	男	1988 年 2 月	2021 年 8 月 27 日	2024 年 8 月 26 日	0	0	0	0%
王文雄	董事	男	1985 年 9 月	2021 年 5 月 20 日	2024 年 5 月 19 日	0	0	0	0%
郑木勇	董事	男	1986 年 5 月	2021 年 5 月 20 日	2024 年 5 月 19 日	0	0	0	0%
赵文晓	董事	男	1988 年 2 月	2021 年 5 月 20 日	2024 年 5 月 19 日	0	0	0	0%
李伟锋	董事	男	1987 年 4 月	2021 年 5 月 20 日	2024 年 5 月 19 日	0	0	0	0%
钱建文	董事	男	1987 年 9 月	2021 年 5 月 20 日	2024 年 5 月 19 日	0	0	0	0%
欧钰杏	董事	女	1987 年 1 月	2021 年 5 月 20 日	2024 年 5 月 19 日	0	0	0	0%
欧钰杏	董 事 会 秘书	女	1987 年 1 月	2021 年 8 月 27 日	2024 年 8 月 26 日	0	0	0	0%
钱枝文	财 务 负 责人	女	1994 年 12 月	2021 年 8 月 27 日	2024 年 8 月 26 日	0	0	0	0%
黄智群	监事	女	1955 年 9 月	2021 年 5 月 20 日	2024 年 5 月 19 日	1,750,000	0	1,750,000	35%
李晓涛	职 工 代 表 监事	男	1987 年 12 月	2021 年 4 月 21 日	2024 年 4 月 20 日	0	0	0	0%
唐伟伟	职 工 代 表 监事	男	1994 年 1 月	2022 年 6 月 24 日	2025 年 6 月 23 日	0	0	0	0%
唐伟伟	监 事 会 主席	男	1994 年 1 月	2022 年 7 月 13 日	2025 年 7 月 12 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

根据公司说明并经核查，公司董事郑木勇与公司董事兼董事会秘书欧钰杏系夫妻关系。除上述情形外，公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在亲属关系。王文雄、郑木勇、赵文晓、钱建文为公

司实际控制人李绵东的一致行动人。

(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

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
管理人员	5	0	3	2
销售人员	3	1	1	3
技术人员	8	0	3	5
财务人员	2	0	0	2
员工总计	18	0	6	12

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	12	7
专科	6	5
专科以下	0	0
员工总计	18	12

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

1、薪酬政策:

公司依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，与员工签订《劳动合同》。公司员工薪酬结合岗位考核、绩效考核、年终收益进行定期调整。依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理五险一金以及为员工代缴代扣个人所得税。为了公司在行业内更有竞争力，除职务工资，还设有年终奖和节日福利等。针对销售人员和技术支持人员我司通过绩效考核提高员工的积极性、稳定性。公司对这部分人员的考核为定期考核，包括月度考核和年度考核，公司不断完善和强化绩效考核体系，并逐步向全体员工覆盖。公司对业绩的考核、考核目标的设定、考核标准的选择、考核内容的要求直接体现公司经营理念和管理方法，并直接用于企业对员工的激励。

2、培训计划:

公司通过内部培养外部招聘两种方式发掘人才：新员工入职以后，将进行入职培训、岗位技能培训、公司文化培训等，全面提升员工的职业道德素质、专业技术水平和岗位工作能力，从而提高工作质量和效率，为公司发展提供有力的保障。

3、公司执行国家和地方相关的社会保险制度，报告期内没有需要公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

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	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☒ 是 ☐ 否

(一) 公司治理基本情况

公司已建立健全股东大会、董事会、监事会和高级管理人员，形成“三会一层”的公司治理机制。目前，公司已制定了《公司章程》、《股东大会制度》、《董事会制度》、《监事会制度》、《公司投资者关系管理制度》、《关于防止控股股东或实际控制人及其关联方占用公司资金的管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《公司关联交易管理制度》、《信息披露管理制度》、《募集资金管理制度》、《对外借款管理制度》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》等各项规章制度。《公司章程》符合《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《非上市公众公司监管指引第3号——章程必备条款》的相关规定，相关条款具备可操作性。

股份公司自成立以来，股东大会、董事会、监事会均能够按照有关法律法规和《公司章程》及公司规章制度的规定依法合规运作，未出现违法违规情形。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会对本年度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

1、业务独立情况

报告期内，公司的主营业务为有源 RFID 标签、穿戴设备、智能网关、手持终端、应用系统、APP 及小程序等软硬件产品的开发、销售及技术服务。公司内部设置了市场销售部、采购部、研发部、产品部、财务部、人力资源部，建立了相应的内部管理制度，比较科学的划分了每个部门的职责权限。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其关联方，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的情形，具有独立面向市场自主经营的能力，公司业务独立。

2、资产完整情况

公司是通过有限公司整体变更方式设立的股份公司，原有限公司的资产及业务体系等由公司全部承继；公司拥有其办公设备、知识产权等资产的所有权，具备与生产经营业务体系相配套的资产；公司资产均由公司实际控制和使用。截至本报告期末，公司不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司权益的情况，公司资产独立。

3、机构独立情况

公司依照《公司法》、《上市公司章程指引》等有关法律、法规和规范性文件的相关规定，按照法定程序制定了《公司章程》并设置了相应的组织机构，建立了以股东大会为最高权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构的法人治理结构，建立了符合自身经营特点，独立完整的组织结构，各机构、部门依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。公司的生产经营场所与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分开，不存在混合经营、合署办公的情况，公司机构独立。

4、人员独立情况

公司的董事、监事以及总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员的产生，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件和《公司章程》规定的程序进行，董事、股东代表监事由股东大会选举产生，总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员由董事会聘任，不存在大股东超越公司董事会和股东大会职权做出人事任免决定的情形。公司的总经理、董事会秘书均专职在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬。公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司拥有独立运行的人力资源部，独立管理公司人力资源，建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及考核、奖惩制度，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系，能够自主招聘管理人员和职工，与公司员工签订了劳动合同，公司人员独立。

5、财务独立情况

公司设有独立的财务部门，已建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范、独立

的财务会计制度和财务管理制度。公司在银行独立开户，独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

（四）对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况，公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守内控管理制度，执行情况良好。

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

（三）表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 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	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 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 021300040 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	2024 年 4 月 24 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李国强	文双
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	0 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	6.5	

审 计 报 告

安礼会审字(2024)第 021300040 号

广州万物信息科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广州万物信息科技股份有限公司（以下简称“万物信息”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了万物信息 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度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，我们独立于万物信息，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、 其他信息

万物信息管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，

但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

万物信息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，管理层负责评估万物信息的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算万物信息、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督万物信息的财务报告过程。

五、 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，就可能导致对万物信息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万物信息不能持续经营。

（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）就万物信息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：李国强

中国注册会计师：文双

中国·广州

二〇二四年四月二十四日

二、 财务报表

（一） 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	138,525.67	401,842.68
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六、2		274,782.00
应收账款	六、3	1,492,874.87	969,630.31
应收款项融资			
预付款项	六、4	107,388.83	253,940.69
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、5	38,061.48	39,039.40
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、6	1,528,317.55	1,687,908.76

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、7	3,686.12	58,949.75
流动资产合计		3,308,854.52	3,686,093.59
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			
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、8	151,772.81	172,825.19
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、9		
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六、10	1,820,406.11	1,809,136.12
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,972,178.92	1,981,961.31
资产总计		5,281,033.44	5,668,054.90
流动负债：			
短期借款	六、11	1,096,154.31	1,695,294.26
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、12	227,223.47	160,058.63
预收款项			
合同负债	六、13	167,663.72	88,757.00
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、14	111,735.65	159,407.08

应交税费	六、15	37,575.41	12,624.04
其他应付款	六、16	22,236.34	144,788.5
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	六、17	21,796.28	
流动负债合计		1,684,385.18	2,260,929.51
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六、18	1,001,206.94	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,001,206.94	
负债合计		2,685,592.12	2,260,929.51
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、19	5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、20	979,196.30	979,196.30
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、21	259,318.49	259,318.49
一般风险准备			
未分配利润	六、22	-3,643,073.47	-2,831,389.40
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,595,441.32	3,407,125.39
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		2,595,441.32	3,407,125.39
负债和所有者权益（或股东权益）总		5,281,033.44	5,668,054.90

计

法定代表人：李绵东

主管会计工作负责人：钱枝文

会计机构负责人：钱枝文

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		9,007,887.65	6,611,301.33
其中：营业收入	六、23	9,007,887.65	6,611,301.33
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		10,085,269.52	9,274,157.01
其中：营业成本	六、23	6,899,091.52	5,155,014.63
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、24	12,292.69	17,432.51
销售费用	六、25	432,705.6	555,860.31
管理费用	六、26	1,330,427.43	1,961,881.20
研发费用	六、27	1,326,986.19	1,513,916.58
财务费用	六、28	83,766.09	70,051.78
其中：利息费用		64,951.73	69,928.16
利息收入		533.64	4,450.28
加：其他收益	六、29	74,350.20	26,650.73
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）	六、30	-24,959.98	77,996.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、31	376.35	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,027,615.30	-2,558,208.88
加：营业外收入	六、32	204,663.08	201,866.91

减：营业外支出	六、33	1.84	139.38
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-822,954.06	-2,356,481.35
减：所得税费用	六、34	-11,269.99	-571,386.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-811,684.07	-1,785,094.62
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）			
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）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-811,684.07	-1,785,094.62
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		-811,684.07	-1,785,094.62
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.16	-0.36
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.16	-0.36

法定代表人：李绵东

主管会计工作负责人：钱枝文

会计机构负责人：钱枝文

(三) 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		9,699,658.45	8,285,798.69
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		61,533.04	22,229.70
收到其他与经营活动有关的现金	六、35	214,891.48	235,878.98
经营活动现金流入小计		9,976,082.97	8,543,907.37
购买商品、接受劳务支付的现金		7,183,226.31	5,037,864.32
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		1,971,084.82	2,884,199.14
支付的各项税费		147,172.07	284,556.23
支付其他与经营活动有关的现金	六、35	1,153,532.04	766,250.61
经营活动现金流出小计		10,455,015.24	8,972,870.30
经营活动产生的现金流量净额		-478,932.27	-428,962.93
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		500.00	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,000.00	44,500.00

投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,000.00	44,500.00
投资活动产生的现金流量净额		-5,500.00	-44,500.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		4,914,500.00	4,333,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、35	54,190.59	100,000.00
筹资活动现金流入小计		4,968,690.59	4,433,000.00
偿还债务支付的现金		4,512,500.00	4,140,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		69,075.33	69,673.90
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、35	166,000.00	
筹资活动现金流出小计		4,747,575.33	4,209,673.90
筹资活动产生的现金流量净额		221,115.26	223,326.10
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		-263,317.01	-250,136.83
加：期初现金及现金等价物余额		401,842.68	651,979.51
六、期末现金及现金等价物余额		138,525.67	401,842.68

法定代表人：李绵东

主管会计工作负责人：钱枝文

会计机构负责人：钱枝文

(四) 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	5,000,000				979,196.30				259,318.49		-2,831,389.40		3,407,125.39
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	5,000,000				979,196.30				259,318.49		-2,831,389.40		3,407,125.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-811,684.07		-811,684.07
（一）综合收益总额											-811,684.07		-811,684.07
（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. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	5,000,000				979,196.30				259,318.49		-3,643,073.47	2,595,441.32

项目	2022 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	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	
一、上年期末余额	5,000,000				979,196.3				259,318.49		-1,046,294.78	
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	5,000,000				979,196.3				259,318.49		-1,046,294.78		5,192,220.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-1,785,094.62		-1,785,094.62
（一）综合收益总额											-1,785,094.62		-1,785,094.62
（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. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													

5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	5,000,000				979,196.30				259,318.49		-2,831,389.40		3,407,125.39

法定代表人：李绵东

主管会计工作负责人：钱枝文

会计机构负责人：钱枝文

广州万物信息科技股份有限公司 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

广州万物信息科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），前身为广州万物信息科技有限公司，系由广州众志物联网科技有限公司与黄智群于 2015 年 10 月 9 日合资组建，经广州市工商行政管理局核发统一社会信用代码（注册号）为 91440106MA59AAL93X 的《营业执照》，注册资本 100.00 万元，实收资本 0.00 元。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司总注册资本 500.00 万元，实收股本 500.00 万元，其中：广州众志物联网科技有限公司出资 325.00 万元，占注册资本的 65.00%；黄智群出资 175.00 万元，占注册资本的 35.00%。

公司注册地址：广州市天河区车陂祠堂大街 2 号 1 栋 441 室

法定代表人：李绵东

组织形式：股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)

公司的业务性质：信息服务-计算机应用

经营范围：软件开发；信息系统集成服务；计算机技术开发、技术服务；电子产品批发；电子产品零售；信息电子技术服务；电子工程设计服务；电子、通信与自动控制技术研究、开发；软件批发；软件零售；工程和技术研究和试验发展；网络技术的研究、开发；技术进出口；电力电子技术服务；教学设备的研究开发；电子元器件批发；电子元器件零售；货物进出口（专营专控商品除外）；数据处理和存储服务；集成电路设计；集成电路布图设计代理服务；计算机批发；计算机零售；计算机零配件批发；计算机零配件零售；软件服务；信息技术咨询服务；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；商品零售贸易（许可审批类商品除外）；助动自行车维修；车辆工程的技术研究、开发。

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 4 月 24 日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，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，本公司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。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司在编制财务报表过程中，已全面评估本公司自资产负债表日起未来 12 个月的持续经营能力。本公司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，合理预期本公司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，本公司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

本公司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。本公司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公司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。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	账龄一年以上且金额≥500,000.00 元
重要的预付账款	账龄一年以上且金额≥200,000.00 元

5、现金及现金等价物的确定标准

本公司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公司持有的期

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。

6、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司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，本公司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

本公司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。本公司对于此类金融资产，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

本公司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。本公司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，本公司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。本公司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

本公司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，本公司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，本公司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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，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，本公司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。

本公司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，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（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。本公司对原金融负债（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，本公司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，本公司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，本公司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，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（6） 衍生金融工具

本公司使用衍生金融工具，以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

7、 金融资产减值

本公司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

本公司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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司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，本公司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，本公司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，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司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。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(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。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司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，本公司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，本公司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

本公司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

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司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。应收账款是本公司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，本公司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，本公司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
应收账款：	
组合 1（信用风险组合）	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
组合 2（无风险组合）	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
合同资产：	
组合 1（信用风险组合）	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
组合 2（无风险组合）	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

本公司按应收账款及合同资产的初始入账时间作为计算账龄的初始起点

本公司按应收账款及合同资产的信用风险特征将其划分为不同组合，当某项应收账款及合同资产信用风险特征不同于划分的既有组合特征时，本公司将其单独作为一个风险组合按照单项计提坏账准备。

③应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本公司采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，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
组合 1（信用风险组合）	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
组合 2（无风险组合）	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

④其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，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
组合 1（信用风险组合）	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，编辑其他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
组合 2（无风险组合）	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、质保金、社保公积金等应收款项。

本公司按其他应收款的初始入账时间作为计算账龄的初始起点

本公司按其他应收款的信用风险特征将其划分为不同组合，当某项其他应收款信用风险特征不同于划分的既有组合特征时，本公司将其单独作为一个风险组合按照单项计提坏账准备。

本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收款项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。

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

8、 存货

（1） 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、半成品、产成品（库存商品）等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

（2） 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（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。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

9、 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公司，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：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
电子设备	年限平均法	3-5	3-5	31.68-18

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、12 “长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

10、 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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。无形资产按照其能为本公司带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其能为本公司带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
软件使用权	3-5	预计使用期

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司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。

（3） 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、12 “长期资产减值”。

11、 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。

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。

12、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企

业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

13、 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司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。

14、 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行

会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

15、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

16、 收入

本公司收入确认的总体原则和计量方法如下：

（1）识别履约义务

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司将向客户转让商品（包括劳务，下同）的承诺作为单项履约义务，分两种情况识别单项履约义务：一是本公司向客户转让可明确区分商品（或者商品的组合）的承诺。二是本公司向客户转让一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分商品的承诺。

（2）确定交易价格

本公司按向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确定交易价格。在合同开始日，本公司将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

（3）收入确认时点及判断依据

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（4）主要责任人/代理人

对于本公司自第三方取得商品或服务或其他资产控制权后，再转让给客户/能够主导第三方代表本公司向客户提供服务/自第三方取得商品或服务控制权后，通过提供重大的服务将商品或服务与其他商品或服务整合成某组合产出转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品或服务的价格，即本公司在向客户转让商品或服务前能够控制商品或服务，因此本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司各类型收入确认的具体会计政策如下：

（1）销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

收入确认的具体方法：公司主要销售客车安全带提醒系统、有源标签、主机、手持机、物联测温仪以及系统软件。收入确认需满足以下条件：公司已根据合同或生产订单约定将产品交付给购货方并办理产品移交手续或出具验收单，且产品销售收入金额已确定，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。

（2）提供劳务

本公司提供劳务在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收合同或协议价款的金额确认劳务收入：①已收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工进度能够可靠地确定；④交易中已发生和将要发生的成本能够可靠地计量。

公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

17、 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，[以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

18、 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，如果本公司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，本公司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，本公司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、清偿负债同时进行时，本公司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，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

19、 租赁

租赁是指本公司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，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司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，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、9“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，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司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。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。

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，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 120,000.00 元的租赁认定为低价值资产租赁。

20、 重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本公司 2023 年度会计政策变更的内容及对本公司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
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。	无影响

(2) 会计估计变更

无。

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

（1）加计扣除优惠

公司根据财政部、税务总局公告 2023 年第 7 号文件，公司在 2023 年度的研发费用支出中享受加计扣除比例为 100%。

（2）增值税即征即退优惠

广州万物信息科技股份有限公司属于软件企业，根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），公司软件产品销售增值税享受即征即退税收优惠。

（3）其他税收优惠

根据《财政部税务总局公告 2023 年第 12 号》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

六、 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	6,701.00	9,019.90
银行存款	131,824.67	392,822.78

其他货币资金		
合 计	138,525.67	401,842.68

2、 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		274,782.00
商业承兑汇票		
小 计		274,782.00
减：坏账准备		
合 计		274,782.00

3、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,571,447.23	920,282.00
1 至 2 年		105,958.23
小 计	1,571,447.23	1,026,240.23
减：坏账准备	78,572.36	56,609.92
合 计	1,492,874.87	969,630.31

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	1,571,447.23	100.00	78,572.36	5.00	1,492,874.87
组合 1：信用风险组合	1,571,447.23	100.00	78,572.36	5.00	1,492,874.87
合 计	1,571,447.23	——	78,572.36	——	1,492,874.87

(续)

类 别	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	1,026,240.23	100.00	56,609.92	5.52	969,630.31
组合 1：信用风险组合	1,026,240.23	100.00	56,609.92	5.52	969,630.31
合 计	1,026,240.23	——	56,609.92	——	969,630.31

①期末按组合计提坏账准备的

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,571,447.23	78,572.36	5.00
合 计	1,571,447.23	78,572.36	

(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	
坏账准备	56,609.92	25,649.44	-	3,687.00	-	78,572.36
合 计	56,609.92	25,649.44	-	3,687.00	-	78,572.36

(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
应收账款单位 1	426,185.23		426,185.23	27.12	21,309.26
应收账款单位 2	388,240.00		388,240.00	24.71	19,412.00
应收账款单位 3	309,062.00		309,062.00	19.67	15,453.10
应收账款单位 4	115,000.00		115,000.00	7.32	5,750.00
应收账款单位 5	100,000.00		100,000.00	6.36	5,000.00
合 计	1,338,487.23		1,338,487.23	85.18	66,924.36

4、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	107,388.83	100.00	253,940.69	100.00
合 计	107,388.83	100.00	253,940.69	100.00

(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 (%)
预付款项单位1	88,800.00	82.69
预付款项单位2	14,018.94	13.05
中国电信股份有限公司广州分公司	1,211.00	1.13
阿里云计算有限公司	1,000.00	0.93
深圳嘉立创科技集团股份有限公司	685.84	0.64
合 计	105,715.78	98.44

5、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	40,279.60	41,946.98
小 计	40,279.60	41,946.98
减：坏账准备	2,218.12	2,907.58
合 计	38,061.48	39,039.40

(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	38,696.48	20,787.86
1 至 2 年		19,576.00
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		1,583.12
5 年以上	1,583.12	
小 计	40,279.60	41,946.98
减：坏账准备	2,218.12	2,907.58
合 计	38,061.48	39,039.40

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
押金	14,283.12	23,473.12
代扣代缴款	14,447.16	17,619.43
员工备用金		854.43
即征即退税额	11,549.32	
小 计	40,279.60	41,946.98
减：坏账准备	2,218.12	2,907.58
合 计	38,061.48	39,039.40

③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	2,907.58			2,907.58
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				
本期转回	689.46			689.46
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	2,218.12			2,218.12

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	
坏账准备	2,907.58		689.46			2,218.12
合 计	2,907.58		689.46			2,218.12

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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	坏账准备 期末余额
------	------	------	----	-------------------------	--------------

				例（%）	
其他应收款单位 1	押金	12,700.00	1 年以内	31.53	635.00
即征即退税额	退税	11,549.32	1 年以内	28.67	0.00
代扣代缴	住房公积金	7,166.00	1 年以内	17.79	0.00
代扣代缴	社保	6,489.60	1 年以内	16.11	0.00
广州城投住房租赁发展投资有限公司	押金	1,583.12	5 年以上	3.93	1,583.12
合 计	——	39,488.04	——	98.03	2,218.12

6、 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	565,526.43		565,526.43
库存商品	603,064.29		603,064.29
周转材料	9,764.43		9,764.43
委托加工物资	101,340.79		101,340.79
发出商品	11,957.50		11,957.50
半成品	236,664.11		236,664.11
合 计	1,528,317.55		1,528,317.55

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	556,029.27		556,029.27
库存商品	797,838.13		797,838.13
周转材料	6,470.70		6,470.70
委托加工物资	94,572.34		94,572.34
发出商品	7,916.79		7,916.79
半成品	225,081.53		225,081.53
合 计	1,687,908.76		1,687,908.76

7、 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	3,686.12	58,949.75

合 计	3,686.12	58,949.75
-----	----------	-----------

8、 固定资产

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	151,772.81	172,825.19
固定资产清理		
合 计	151,772.81	172,825.19

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	电子设备	合 计
一、账面原值		
1、期初余额	1,199,554.71	1,199,554.71
2、本期增加金额	41,150.44	41,150.44
(1) 购置	41,150.44	41,150.44
(2) 在建工程转入		
3、本期减少金额	2,493.17	2,493.17
(1) 处置或报废	2,493.17	2,493.17
4、期末余额	1,238,211.98	1,238,211.98
二、累计折旧		
1、期初余额	1,026,729.52	1,026,729.52
2、本期增加金额	62,079.17	62,079.17
(1) 计提	62,079.17	62,079.17
3、本期减少金额	2,369.52	2,369.52
(1) 处置或报废	2,369.52	2,369.52
4、期末余额	1,086,439.17	1,086,439.17
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
3、本期减少金额		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	151,772.81	151,772.81
2、期初账面价值	172,825.19	172,825.19

9、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	软件使用权	合 计
一、账面原值		
1、期初余额	279,487.16	279,487.16
2、本期增加金额		
(1) 购置		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	279,487.16	279,487.16
二、累计摊销		
1、期初余额	279,487.16	279,487.16
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	279,487.16	279,487.16
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值		
2、期初账面价值		

10、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
信用减值损失	80,790.48	20,197.62	59,517.50	8,927.63
可抵扣亏损	12,001,389.93	1,800,208.49	12,001,389.93	1,800,208.49
合 计	12,082,180.41	1,820,406.11	12,060,907.43	1,809,136.12

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	2,022,474.28	
合 计	2,022,474.28	

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	期初余额	备注
2033	2,022,474.28		
合 计	2,022,474.28		

11、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	1,095,000.00	1,693,000.00
应付利息	1,154.31	2,294.26
合 计	1,096,154.31	1,695,294.26

12、应付账款

(1) 应付账款列示

账 龄	期末余额	期初余额
1年以内	227,125.24	159,960.40
1至2年		98.23
2至3年	98.23	
合 计	227,223.47	160,058.63

13、合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	期末余额	期初余额
预收合同未履约货款	167,663.72	88,757.00

合 计	167,663.72	88,757.00
-----	------------	-----------

14、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	159,407.08	1,643,399.62	1,691,071.05	111,735.65
二、离职后福利-设定提存计划	-	108,613.77	108,613.77	-
三、辞退福利	-	171,400.00	171,400.00	-
四、一年内到期的其他福利				
合 计	159,407.08	1,923,413.39	1,971,084.82	111,735.65

(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	159,407.08	1,518,473.24	1,566,144.67	111,735.65
2、职工福利费		20,781.56	20,781.56	
3、社会保险费		60,829.82	60,829.82	
其中：医疗保险费		60,151.96	60,151.96	
工伤保险费		677.86	677.86	
生育保险费				
4、住房公积金		43,315.00	43,315.00	
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	159,407.08	1,643,399.62	1,691,071.05	111,735.65

(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		106,194.62	106,194.62	
2、失业保险费		2,419.15	2,419.15	
合 计		108,613.77	108,613.77	

15、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	29,675.44	7,039.81
个人所得税	4,135.80	4,730.93

城市维护建设税	1,038.64	246.39
教育费附加	445.13	105.59
地方教育附加	296.75	70.40
印花税	1,983.65	430.92
合 计	37,575.41	12,624.04

16、其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	22,236.34	144,788.50
合 计	22,236.34	144,788.50

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	期末余额	期初余额
借款		100,000.00
费用报销款	22,236.34	27,381.50
押金		17,407.00
合 计	22,236.34	144,788.50

17、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
合同负债销项税	21,796.28	
合 计	21,796.28	

18、长期借款

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	1,000,000.00	
应付利息	1,206.94	
合 计	1,001,206.94	

19、股本

项目	期初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

股份总数	5,000,000.00						5,000,000.00
------	--------------	--	--	--	--	--	--------------

20、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	979,196.30			979,196.30
合 计	979,196.30			979,196.30

21、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	259,318.49			259,318.49
合 计	259,318.49			259,318.49

22、未分配利润

项 目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	-2,831,389.40	-1,046,294.78
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-2,831,389.40	-1,046,294.78
加：本期归属于公司股东的净利润	-811,684.07	-1,785,094.62
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
期末未分配利润	-3,643,073.47	-2,831,389.40

23、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	8,952,763.64	6,867,319.39	6,538,424.41	5,100,590.32
其他业务	55,124.01	31,772.13	72,876.92	54,424.31
合 计	9,007,887.65	6,899,091.52	6,611,301.33	5,155,014.63

（1） 合同产生的收入情况

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
车载物联网	1,429,552.87	597,987.36	439,840.59	227,746.39
手持机	1,761,515.04	1,680,002.60	2,270,530.07	2,157,003.60
室外定位	500,852.11	145,572.73	1,622,878.91	1,076,502.37

室内定位	13,589.37	6,746.21	24,652.52	7,624.52
智慧工地	135,796.45	45,298.42	313,895.84	103,240.18
模块	79,932.50	68,132.88	1,535,653.04	1,278,490.95
智慧校园	219,053.27	169,977.09	330,973.44	249,982.31
智慧安防	602,094.67	238,507.76		
系统开发及技术服务收入	4,210,377.36	3,915,094.34		
其他业务收入	55,124.01	31,772.13	72,876.92	54,424.31
合 计	9,007,887.65	6,899,091.52	6,611,301.33	5,155,014.63

24、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,614.87	9,332.12
教育费附加	2,314.81	3,999.45
印花税	2,819.81	1,434.63
地方教育费附加	1,543.20	2,666.31
合 计	12,292.69	17,432.51

25、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	328,423.82	447,283.88
差旅费	40,755.54	31,770.02
办公费	25,106.73	34,612.26
推广费	10,849.09	11,762.31
业务招待费	15,299.47	7,192.96
其他费用	12,270.95	23,238.88
合 计	432,705.60	555,860.31

26、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	678,279.27	1,019,524.39
租金	161,273.83	224,380.58
第三方服务费	371,173.28	609,696.34
物业水电费	25,563.28	34,444.90
办公费	62,329.94	44,620.97
折旧费	21,550.24	7,971.70

差旅费	855.66	10,019.19
业务招待费	4,013.45	5,184.29
其他	5,388.48	6,038.84
合 计	1,330,427.43	1,961,881.20

27、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人员人工	916,710.30	1,213,826.43
直接投入	91,398.39	67,280.01
折旧及摊销费用	34,315.04	231,121.37
委外研发费用	280,830.19	
其他费用	3,732.27	1,688.77
合 计	1,326,986.19	1,513,916.58

28、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	64,951.73	69,928.16
减：利息收入	533.64	4,450.28
手续费支出	3,348.00	4,573.90
担保费	16,000.00	
合 计	83,766.09	70,051.78

29、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	73,082.36	10,937.85
个税手续费	1,267.84	1,117.84
失业待遇		3,470.04
一次性留工补助		9,625.00
一次性扩岗补助		1,500.00
合 计	74,350.20	26,650.73

30、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款减值损失	-25,649.44	79,131.71
其他应收款坏账损失	689.46	-1,135.64

合 计	-24,959.98	77,996.07
-----	------------	-----------

31、资产处置收益

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
固定资产处置	376.35		376.35
合 计	376.35		376.35

32、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
与企业日常活动无关的政府补助	200,000.00	200,000.00	200,000.00
其他	4,663.08	1,866.91	4,663.08
合 计	204,663.08	201,866.91	204,663.08

计入当期损益的政府补助：

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
2022年省级专精特新中小企业市级奖励资金	广州市工业和信息化局	补助	专精特新企业获得的补助	否	否	200,000.00		与收益相关
2020年度高新技术企业认定通过奖励	广州市科学技术局	补助	高新企业获得的补助	否	否		200,000.00	与收益相关

33、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
滞纳金		90.00	
其他	1.84	49.38	1.84
合 计	1.84	139.38	1.84

34、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		
递延所得税费用	-11,269.99	-571,386.73

合 计	-11,269.99	-571,386.73
-----	------------	-------------

(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	-822,954.06
按法定/适用税率计算的所得税费用	-205,738.52
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	-5,951.75
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	12,395.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	505,618.57
研发费用加计扣除	-317,594.24
所得税费用	-11,269.99

35、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生数	上期发生数
营业外收入及利息收入	201,801.48	220,164.13
其他往来经营活动有关的现金	13,090.00	15,714.85
合 计	214,891.48	235,878.98

②支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生数	上期发生数
期间费用及其他	1,130,510.18	762,866.89
其他往来经营活动有关的现金	23,021.86	3,383.72
合 计	1,153,532.04	766,250.61

(2) 与筹资活动有关的现金

①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
广州众志物联网科技有限公司		100,000.00
财政贴息	4,190.59	
李绵东	50,000.00	

合 计	54,190.59	100,000.00
-----	-----------	------------

②支付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
广州众志物联网科技有限公司	100,000.00	
李绵东	50,000.00	
担保费	16,000.00	
合 计	166,000.00	

36、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	-811,684.07	-1,785,094.62
加：信用减值损失	24,959.98	-77,996.07
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	62,079.17	215,363.35
使用权资产折旧		
无形资产摊销		38,461.46
长期待摊费用摊销		
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）	-376.35	
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）	64,951.73	69,928.16
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-11,269.99	-571,386.73
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	159,591.21	850,539.05
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-122,205.76	1,133,305.78
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	155,021.81	-302,083.31
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-478,932.27	-428,962.93
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	138,525.67	401,842.68
减：现金的期初余额	401,842.68	651,979.51
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	-263,317.01	-250,136.83

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
①现金	138,525.67	401,842.68
其中：库存现金	6,701.00	9,019.90
可随时用于支付的银行存款	131,824.67	392,822.78
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
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	138,525.67	401,842.68
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
人员人工	916,710.30	1,213,826.43
直接投入	91,398.39	67,280.01
折旧及摊销费用	34,315.04	231,121.37
委外研发费用	280,830.19	
其他费用	3,732.27	1,688.77
合 计	1,326,986.19	1,513,916.58
其中：费用化研发支出	1,326,986.19	1,513,916.58
资本化研发支出		

1、符合资本化条件的研发项目开发支出

无

2、重要的外购在研项目

无

八、 政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

其他应收款的期末余额 11,549.32 元。

2、涉及政府补助的负债项目

无

3、计入当期损益的政府补助

会计科目	本期发生额	上期发生额
财务费用	4,190.59	
其他收益	74,350.20	26,650.73
营业外收入	200,000.00	200,000.00
合计	278,540.79	226,650.73

九、 关联方及关联交易

1、 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的 持股比例 (%)	母公司对本公司的 表决权比例 (%)
广州众志物联网科技有限公司	广东省 广州市	信息服务-计算机应用	200 万元	65.00	65.00

2、 本公司的实际控制人

控制人名称	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
李绵东	18.46	65.00

注：李绵东、王文雄、郑木勇、赵文晓、钱建文、黄霞，于 2024 年 4 月 16 日签订【一致行动人协议】，李绵东、王文雄、郑木勇、赵文晓、钱建文、黄霞合计认缴众志科技出资 188.5838 万元，实缴众志科技出资 108.435685 万元，认缴出资占注册资本的 94.2919%；众志科技合计持有万物信息 65%的股权，对应注册资本 325 万元。上述各方所持股权对应的表决权足以对公司股东大会产生决定性影响。各方同意，在处理有关公司经营发展且根据公司法等有关法律法规和公司章程需要由公司股东大会、董事会作出决议的事项时均应采取一致行动。出现意见不能达成一致时，以股东李绵东的意见为准。

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
广州众志物联网科技有限公司	公司控股股东
李绵东	实际控制人、公司董事长兼总经理
黄智群	持股 5%以上的股东、公司监事
李伟锋	公司董事

王文雄	间接持股 5%以上的股东、公司董事、公司实际控制人的一致行动人
郑木勇	间接持股 5%以上的股东、公司董事、公司实际控制人的一致行动人
赵文晓	间接持股 5%以上的股东、公司董事、公司实际控制人的一致行动人
钱建文	间接持股 5%以上的股东、公司董事、公司实际控制人的一致行动人
黄霞	间接持股 5%以上的股东、公司实际控制人的一致行动人
欧钰杏	公司董事兼董事会秘书
李晓涛	公司职工代表监事
钱枝文	公司财务负责人
唐伟伟	公司职工代表监事、监事会主席

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

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
广州众志物联网科技有限公司	加工	54,209.91	100 万元	未超过	98,418.37
广州众志物联网科技有限公司	手持机、安全带盒子等	257,388.00	100 万元	未超过	250,770.95
广州合进科技有限公司	电阻、二级管、晶板、轻触按键、IC、电容、电感等		不适用	不适用	7,029.08
广州合进科技有限公司	研发技术服务		不适用	不适用	47,169.81

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州众志物联网科技有限公司	移动智能终端、IC、电感、晶体振荡器等	26,270.25	24,307.84
广州合进科技有限公司	技术服务		2,830.19

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
预付款项：				
广州众志物联网科技有限公司			55,394.00	

合 计			55,394.00	
-----	--	--	-----------	--

(2) 应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
应付账款：		
广州众志物联网科技有限公司	7,950.00	
合 计	7,950.00	
其他应付款：		
李绵东	10,235.29	17,256.83
郑木勇	993.37	5,759.30
李晓涛		246.61
欧钰杏	1,799.44	46.49
王文雄	411.80	799.61
钱枝文	80.50	
唐伟伟	8,091.08	2,819.16
广州众志物联网科技有限公司		100,000.00
合 计	21,611.48	126,928.00

十、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十一、 资产负债表日后事项

截止至财务报告批准报出日，无重要的资产负债表日后事项发生。

十二、 其他重要事项

截止财务报表报出日，本公司不存在应披露的重要其他重要事项。

十三、 补充资料

1、 本期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	376.35	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相	201,267.84	

关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,661.24	
小 计	206,305.43	
减：所得税影响额	51,576.36	
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	154,729.07	

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	-27.04	-0.16	-0.16
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-32.20	-0.19	-0.19

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

广州万物信息科技股份有限公司

（公章）

二〇二四年四月二十四日

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

(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

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	376.35
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	201,267.84
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,661.24
非经常性损益合计	206,305.43
减：所得税影响数	51,576.36
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	154,729.07

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用