

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用
董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
√适用 □不适用
是否以公积金转增股本
是 √否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以总股本408,548,455股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.10元（含税），送红股0股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案
□适用 √不适用
二、公司简介

证券简称	证券代码	注册地址	信息披露网址
启明信息	002232	吉林省长春市净月高新技术产业开发区百合街1009号	http://www.cninfo.com.cn
股票上市交易所		深圳证券交易所	
联系人及联系方式		董事会秘书	证券事务代表
姓名	曲红梅	姓名	孙文
联系地址	吉林省长春市净月高新技术产业开发区百合街1009号	联系地址	吉林省长春市净月高新技术产业开发区百合街1009号
电话	0431-89603647	电话	0431-89603647
传真	0431-89603647	传真	0431-89603647
电子邮箱	zq@qiming.com.cn	电子邮箱	zq@qiming.com.cn

2. 报告期主要业务或产品简介
公司位于长春净月高新技术产业开发区百合街1009号，是吉林省汽车产业管理软件开发基地骨干企业，拥有国家级汽车电子产品检测中心、吉林省数据灾备中心、吉林省汽车电子工程技术研究中心、吉林省汽车电子科技创新中心、吉林省企业技术中心。

公司连续入选国家规划布局内重点软件企业、中国十大创新软件企业、软件百强企业、国家火炬计划重点高新技术企业、国家火炬计划软件产业基地优秀软件企业及国家信息产业系统先进集体、中国自主可靠企业软件产品、中国信息技术服务优秀品牌领军企业、中国电子信息社会贡献50强、中国软件诚信示范企业。

报告期内，公司专注于汽车电子IT，始终坚持“担责、创新、诚信、友爱”的价值观，主要从事软件产品研发、智慧运营服务和数据价值创新三大业务，致力于成为世界一流的软件产品及智慧运营技术服务公司。基于多年积累的自我研发、支持创新驱动的通用技术底座（PaaS），围绕制造全价值链，提供从生产、采购、财务到人力资源管理的完整企业级 SaaS 服务，助力企业数字化转型。

3. 主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标
公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据
√是 □否
追溯调整或重述原因
会计政策变更

会计政策变更	2023年度		2022年度		2021年度	
	调整前	调整后	调整前	调整后	调整前	调整后
总资产	2,194,077,941.11	2,200,044,060.60	2,259,077,613.89	-2.7%	2,119,726,428.31	2,129,366,727.90
归属于上市公司股东的所有者权益	1,386,430,626.03	1,362,422,627.61	1,362,422,627.61	0.22%	1,329,083,381.64	1,329,100,626.32
归属于上市公司股东的净资产	1,386,430,626.03	1,362,422,627.61	1,362,422,627.61	-0.18%	1,051,192,389.71	1,051,192,389.71
营业收入	28,021,869.68	56,403,207.71	66,487,472.21	-60.2%	36,380,642.59	36,216,426.23
归属于上市公司股东的净利润	206,681,261.13	-76,480,861.32	-76,480,861.32	474.7%	1,567,891,371.52	1,567,891,371.52
基本每股收益（元/股）	0.0719	0.1791	0.1791	-69.9%	0.6089	0.6089
稀释每股收益（元/股）	0.0719	0.1791	0.1791	-69.9%	0.6089	0.6089
净资产收益率（加权平均）	2.13%	5.97%	5.67%	-3.2%	5.88%	5.88%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况
企业会计准则解释第16号
财政部于2022年11月发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号）（以下简称“解释第16号”）。

解释第16号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债导致产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第18号——所得税》等有关规范，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定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上述交易，企业应当按照上述规定，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。上述会计处理规定自2023年1月1日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债使用公允价值，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相应调整，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第16号的规定进行核算。

(2) 分季度主要会计数据

项目	第一季度		第二季度		第三季度		第四季度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
归属于上市公司股东的净利润	11,418,888.89	33.12%	33,129,427.76	30.27%	20,371,776.87	28.14%	-8,404,466.24	-24.04%
归属于上市公司股东的所有者权益	10,780,449.13	27.58%	27,580,449.13	27.58%	19,881,643.13	23.50%	126,100,626.32	28.14%
归属于上市公司股东的净资产	10,780,449.13	27.58%	27,580,449.13	27.58%	19,881,643.13	23.50%	126,100,626.32	28.14%

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

4. 股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股数量及持股比例

报告期末普通股股东总数	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	前10名普通股股东持股总数	前10名普通股股东持有表决权恢复的优先股股份数量	前10名普通股股东合计持有表决权恢复的优先股股份数量
60,230	0	62,064	0	0

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名	持股比例	表决权恢复	是否与公司存在关联关系
曲红梅	40.77%	是	否
吉林华联投资有限公司	7.86%	是	否
吉林华联投资有限公司	1.34%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.23%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否
吉林华联投资有限公司	0.19%	是	否

前10名股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用

前10名股东较上期发生变化
□适用 √不适用

(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

实际控制人姓名
