

AUTEL® 道通

股票代码:688208

2024 道通科技 年度报告

深圳市道通科技股份有限公司



拥抱 AI，筑梦未来

——董事长致投资人的一封信

尊敬的投资人朋友：

岁月不居，创新不息。

2025年，道通科技迎来公司成立20周年、上市5周年的重要时刻。在此历史节点，我们怀揣感恩与敬畏——感恩股东们的信任与陪伴，敬畏时代赋予我们的使命与责任。回望征程，我们以产品为舟、创新为帆，穿越周期，从行业探索者迈向全球引领者。如今，AI大潮浩浩荡荡，第四次工业革命奔涌而来，时代的风口正托举着我们驶向星辰大海。

2024年：AI深度赋能，业务实现跨越式增长

2024年，是道通科技全面拥抱AI的关键之年。我们以AI重构产业价值，以生态协同共创增长，凭借“人工智能+垂直场景”战略，实现营收39.32亿元（同比增长21%）、净利润6.41亿元（同比激增258%），经营净现金流7.48亿元（同比增长72%），各项指标再创历史新高。

这一成绩的背后，是AI驱动的三大核心业务跃升：

● 能源业务：AI赋能能源效率革命

我们深度融合电力电子与AI技术，推出端到端智能充电网络解决方案和一站式光储充能源管理系统，以智慧能源赋能全球可持续发展。这一年里，我们的方案在北美和欧洲市场赢得客户高度认可，更成功携手多个全球TOP级能源巨头客户，彰显了道通在全球智慧能源领域的领导地位。2024年，公司新能源充电业务同比大幅增长约53%，在总营收中的占比突破22%。

● 维修业务：AI定义下一代数字维修

依托深厚的行业积淀与海量诊断数据，道通重磅推出“数字维修大脑”，将故障诊断准确率提升至98.5%，开创全球首个可兼容95%以上汽车品牌的开放式诊断平台。2024年，数字维修业务实现营业收入30.42亿元，同比增长15%。

AI 不仅巩固了我们在汽车诊断市场的领导地位，更显著推动了客户对在线软件升级服务的需求，软件收入年内同比增长 24%，达 4.46 亿元，而软件升级服务毛利率更高达 99%。

● **AI 机器人业务：空地一体解决方案落地标杆场景**

2024 年，道通成立了道和通泰机器人子公司，搭建智算中心与人工智能实验室，深度接入 DeepSeek 大模型，布局垂域大模型与智能体架构，推出以生成式 AI 为核心的“空地一体集群智慧解决方案”。

这一创新方案率先在能源、交通等领域迅速实践，应用于中石油油田等重大项目。公司以 AI 驱动业务的第三发展曲线初见成效，形成了业务生态的协同发展。

2025 年：AI 业务加速落地，打造新质生产力标杆

2025 年，道通将全面拥抱 AI，以 AI 为核心驱动力，不断推动 AI 技术与业务场景和组织变革深度融合，打造三条业务发展曲线，继续巩固**数字维修全球领导者**的地位，致力于成为**光储充数智能源领域全球领军企业**以及**空地一体集群智慧解决方案全球领导者**，努力打造 **AI 行业大模型商业化应用龙头企业**。

● **继续以 AI 重塑维修与能源业务**

道通科技将继续深耕汽车综合诊断和新能源充电领域。

- **道通数字维修业务**已构建数字维修行业大模型，将分阶段打造故障分析 Agents、故障诊断 Agents、全场景 Agents，向汽车诊断 AaaS（Agent as a Service）全面转型，打造全新一代综合诊断、TPMS 和 ADAS 系列解决方案，全面提升客户体验和工作效率，进一步巩固汽车综合诊断的全球领导者地位。
- **道通数智能源业务**已构建数智能源行业大模型，将推出全新 MaxiCharger 直流超快充平台、MaxiPower X/S 光储充能源管理解决方案，构建平台化、系列化的智能充电解决方案，打造充电智能 Agents、场站智能 Agents、生态智能 Agents，全面提升充电运营效率和客户投资收益，致力于成为智慧能源领域的全球领军企业。

● **以 AI 打造空地一体集群智慧业务**

道通 AI 机器人业务将以 AI 行业大模型和 AI 平台为核心，打造领先的垂域大模型解决方案与 PaaS 平台（Platform as a Service），融合空中飞行器和地面机器人等具身智能体，打造行业领先的空地一体集群智慧解决方案，赋能能源、交通等千行

百业，为客户创造更精准、更高效、更全面的价值，致力于成为 AI 行业大模型商业化应用的龙头企业。

致未来：做长期主义者，构筑 AI 时代的护城河

各位投资者，AI 浪潮席卷全球，产业格局正重塑。当此之时，道通科技不做追风者，而争做时代浪潮中的掌舵人。

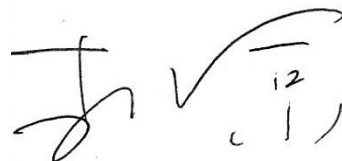
我们深知，AI 真正的价值，绝非技术炫耀，而在于踏踏实实地为行业解决具体问题——让每辆汽车的诊断更精准，让每一度绿色能源利用更高效，让机器人能更自主地协同作业。而这些的背后，需要有长期主义者的笃定与耐心。

二十年风雨兼程，道通科技从深圳出发，走向世界；未来十年，我们将以 AI 为引擎，持续撬动绿色能源、低空经济、具身智能三大万亿级产业机会。这条道路虽不平坦，但我们深信：与趋势同行，必将成为趋势本身。

星辰大海，虽远必至；与诸君同行，共赴未来！

最后恭祝各位投资人投资顺利、心想事成！

深圳市道通科技股份有限公司董事长



2025年3月

重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告“第三节管理层讨论与分析/四、风险因素”。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人李红京、主管会计工作负责人李红京及会计机构负责人(会计主管人员)薛伟声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经董事会决议，公司2024年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专户的股份为基数进行利润分配并以资本公积转增股本。本次利润分配及资本公积转增股本方案如下：

1、公司拟向全体股东每10股派发现金红利5元(含税)。截至2025年3月20日，公司总股本451,878,499股，扣减回购专用账户的股数6,359,282股，以此计算合计拟派发现金红利222,759,608.50元(含税)，占2024年度合并报表归属于上市公司股东净利润的34.76%。

本年度公司现金分红(包括中期已分配的现金红利)总额399,117,890.10元，本年度以现金为对价，采用集中竞价方式已实施的股份回购金额146,540,449.03元，现金分红和回购金额合计545,658,339.13元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例85.14%。其中，以现金为对价，采用集中竞价方式回购股份并注销的回购(以下

简称回购并注销)金额0元,现金分红和回购并注销金额合计399,117,890.10元,占本年度归属于上市公司股东净利润的比例62.27%。

2、公司拟以资本公积向全体股东每10股转增4.9股,不送红股。截至2025年3月20日,公司总股本451,878,499股,扣减回购专用账户的股数6,359,282股,以此计算合计拟转增218,304,416股,转增后公司总股本为670,182,915股(最终以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记结果为准,如有尾差,系取整所致)。

3、截至2025年3月20日,公司通过回购专用账户所持有本公司股份6,359,282股,不参与本次利润分配及资本公积转增股本。

4、如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,因可转债转股/回购股份等事项致使公司总股本发生变动的,公司拟维持每股分配金额和每股转增比例不变,相应调整分配总额和转增总额。如后续总股本发生变化,将另行公告具体调整情况。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及未来计划、发展战略等前瞻性描述,不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	8
第二节	公司简介和主要财务指标.....	9
第三节	管理层讨论与分析.....	15
第四节	公司治理.....	68
第五节	环境、社会责任和其他公司治理.....	89
第六节	重要事项.....	103
第七节	股份变动及股东情况.....	131
第八节	优先股相关情况.....	138
第九节	债券相关情况.....	139
第十节	财务报告.....	143

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、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、注册会计师签字并盖章的审计报告原件
	报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的公司所有文件正本及公告的原稿

第一节 释义

一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
道通科技、公司、本公司	指	深圳市道通科技股份有限公司
A股	指	获准在境内证券交易所上市，以人民币标明面值，以人民币认购和进行交易的普通股股票
道合通达	指	深圳市道合通达投资企业（有限合伙）
宁波荟顺	指	宁波荟顺投资合伙企业（有限合伙）（原“东台阖瞬嘉企业管理合伙企业（有限合伙）”）
塞防科技	指	深圳市塞防科技有限公司
青岛金石	指	青岛金石灏纳投资有限公司
达晨创恒	指	深圳市达晨创恒股权投资企业（有限合伙）
达晨创泰	指	深圳市达晨创泰股权投资企业（有限合伙）
达晨创瑞	指	深圳市达晨创瑞股权投资企业（有限合伙）
达晨创丰	指	深圳市达晨创丰股权投资企业（有限合伙）
达晨财信	指	深圳市达晨财信创业投资管理有限公司
海宁嘉慧	指	浙江海宁嘉慧投资合伙企业（有限合伙）
南山鸿泰	指	深圳南山鸿泰股权投资基金合伙企业（有限合伙）
平阳钛和	指	平阳钛和投资管理中心（有限合伙）
深圳兼固	指	深圳兼固股权投资基金企业（有限合伙）
熔岩战略	指	平潭熔岩新战略股权投资合伙企业（有限合伙）
梅山君度	指	宁波梅山保税港区君度德瑞股权投资管理中心（有限合伙）
五星钛信	指	常州五星钛信绿色股权投资基金合伙企业（有限合伙）
广州智造	指	广州智造创业投资企业（有限合伙）
扬州尚颀	指	扬州尚颀三期汽车产业并购股权投资基金中心（有限合伙）
温州钛星	指	温州钛星一号投资管理中心（有限合伙）
熔岩二号	指	平潭熔岩新战略二号股权投资合伙企业（有限合伙）
熔岩浪潮	指	平潭熔岩新浪潮股权投资合伙企业（有限合伙）
熔岩时代	指	深圳市熔岩新时代股权投资合伙企业（有限合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司章程》	指	本公司现行的公司章程
元、万元、亿元	指	除非特指，均为人民币元、万元、亿元
TPMS	指	Tire Pressure Monitoring System，胎压监测系统
ADAS	指	Advanced Driving Assistant System，高级驾驶辅助系统
报告期	指	2024年1月1日-2024年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	深圳市道通科技股份有限公司
公司的中文简称	道通科技
公司的外文名称	Autel Intelligent Technology Corp.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Autel
公司的法定代表人	李红京
公司注册地址	深圳市南山区西丽街道松坪山社区高新北六道36号彩虹科技大楼二层
公司注册地址的历史变更情况	2023年4月6日，公司注册地址由深圳市南山区西丽街道学苑大道1001号智园B1栋7层、8层、10层变更为深圳市南山区西丽街道松坪山社区高新北六道36号彩虹科技大楼二层
公司办公地址	深圳市南山区西丽街道松坪山社区高新北六道36号彩虹科技大楼
公司办公地址的邮政编码	518055
公司网址	http://www.auteltech.cn/
电子信箱	ir@autel.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李雄伟	陈僊
联系地址	深圳市南山区西丽街道松坪山社区高新北六道36号彩虹科技大楼二层	深圳市南山区西丽街道松坪山社区高新北六道36号彩虹科技大楼二层
电话	0755-8159-3644	0755-8159-3644
传真	0755-8614-7758	0755-8614-7758
电子信箱	ir@autel.com	ir@autel.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报(www.cs.com.cn)、上海证券报(www.cnstoc.com)、证券时报(www.stcn.com)、证券日报(www.zqrb.cn)
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称

A股	上海证券交易所科创板	道通科技	688208	不适用
----	------------	------	--------	-----

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
	签字会计师姓名	朱大为、叶楠
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座
	签字的财务顾问主办人姓名	马孝峰、金田
	持续督导的期间	2022 年 7 月 28 日-2024 年 12 月 31 日

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年		本期比上年同期增减 (%)	2022年
		调整后	调整前		
营业收入	3,932,256,447.46	3,251,152,240.25	3,251,152,240.25	20.95	2,265,555,176.93
归属于上市公司股东的净利润	640,925,193.32	179,233,332.27	179,233,332.27	257.59	102,033,256.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	540,774,400.55	366,828,763.59	366,828,763.59	47.42	101,195,289.50
经营活动产生的现金流量净额	747,517,485.85	434,056,417.87	434,056,417.87	72.22	-382,964,140.27
	2024年末	2023年末		本期末比上年同期末增减 (%)	2022年末
		调整后	调整前		

归属于上市公司股东的净资产	3,557,794,019.86	3,215,507,730.34	3,215,507,730.34	10.64	3,046,029,863.81
总资产	6,307,590,501.10	5,576,848,578.52	5,576,848,578.52	13.10	5,233,545,202.19

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年		本期比上年同期增减(%)	2022年
		调整后	调整前		
基本每股收益(元/股)	1.45	0.40	0.40	262.50	0.23
稀释每股收益(元/股)	1.42	0.40	0.40	255.00	0.23
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.22	0.82	0.82	48.78	0.23
加权平均净资产收益率(%)	19.47	5.72	5.72	增加13.75个百分点	3.48
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	16.42	11.72	11.72	增加4.70个百分点	3.45
研发投入占营业收入的比例(%)	17.29	18.34	18.34	减少1.05个百分点	27.01

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

八、2024年分季度主要财务数据

单位: 元币种: 人民币

项目	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	863,227,597.54	978,517,249.12	962,408,113.13	1,128,103,487.67
归属于上市公司股东的净利润	124,750,747.58	261,813,370.67	154,719,364.85	99,641,710.22

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	124,902,609.84	164,313,081.59	154,383,593.92	97,175,115.20
经营活动产生的现金流量净额	205,805,351.58	139,336,369.03	111,621,227.38	290,754,537.86

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元币种：人民币

非经常性损益项目	2024年金额	2023年金额	2022年金额
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	95,308,517.51	-24,063.28	998,310.89
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	7,234,424.64	25,150,300.11	17,109,158.57
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-6,819,610.47	-20,881,573.69	-18,810,223.30
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
委托他人投资或管理资产的损益	26,849.32	3,439,324.76	1,502,779.38
对外委托贷款取得的损益			
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,323,447.42	5,000,000.00	385,015.65
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			
非货币性资产交换损益			
债务重组损益			
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等			
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响			
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用			

对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益			
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益			
交易价格显失公允的交易产生的收益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,457,177.97	-252,933,168.03	-878,331.67
其他符合非经常性损益定义的损益项目			824,531.60
减：所得税影响额	-726,634.92	-53,841,885.12	-448,397.54
少数股东权益影响额（税后）	106,648.54	1,188,136.31	741,671.52
合计	100,150,792.77	-187,595,431.32	837,967.14

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
软件产品增值税退税	63,481,241.54	与子公司道通合盛的日常经营相关，认定为经常性损益

十、非企业会计准则财务指标情况

□适用 √不适用

十一、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
权益工具投资	23,605,977.77	7,021,284.08	-16,584,693.69	-15,215,944.13
合计	23,605,977.77	7,021,284.08	-16,584,693.69	-15,215,944.13

十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

√适用 □不适用

因公司与部分客户、供应商的合作信息涉及商业秘密，根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》的相关规定，公司已按照《信息披露管理制度》完成相应的信息披露豁免审批程序。

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

长期以来，公司以 AI 为核心驱动力，紧密围绕“智能化”战略布局业务生态，不断推动 AI 技术与业务的深度融合。

2024 年，道通科技“全面 AI”，加速推动 AI 技术与业务场景和组织变革深度融合，进一步巩固数字维修的全球领导者地位，致力于成为智慧能源领域的全球领军企业以及空地一体集群智慧解决方案的全球领导者，努力成为 AI 行业大模型商业化应用的龙头企业。

2024 年，在数字维修业务领域，公司持续巩固全球领先地位，构建了公司稳健增长的第一发展曲线；同时，紧抓海外新能源充电行业发展契机，将数智能源业务打造成为高速增长的第二发展曲线。面对生成式 AI 的历史机遇，公司依托产品技术积累、自研行业大模型与 AI 平台，以及丰富的应用场景和客户资源，积极培育空地一体集群智慧解决方案业务，打造公司第三发展曲线。这三条曲线相互支撑、协同共进，为公司长远发展筑牢根基，助力公司在全球科技竞争中紧跟潮流、快速发展，从而推动公司营收与利润的持续快速增长。

报告期内，公司实现营业收入 39.32 亿元，同比增长 20.95%；实现归属上市公司股东净利润 6.41 亿元，同比增长 257.59%。

（一）数字维修业务——第一发展曲线稳健增长

面对新能源电动化与生成式 AI 的技术共振，基于海量的汽车诊断数据和智能硬件，公司以汽车综合诊断产品为依托，以研发创新为驱动，深度剖析用户多元化需求，构筑了多层次的数字维修解决方案生态。

报告期内，数字维修业务商业化进程加速。公司数字维修业务实现营业收入 30.18 亿元，同比增长 13.93%。其中，汽车综合诊断产品实现收入 12.67 亿元；TPMS 系列产品实现收入 7.06 亿元，同比增长 32.55%；ADAS 标定产品实现收入 3.90 亿元，同比增长 26.98%；软件升级服务实现收入 4.46 亿元，同比增长 24.20%。技术壁垒与客户粘性双维度巩固全球汽车综合诊断检测市场领导者地位。

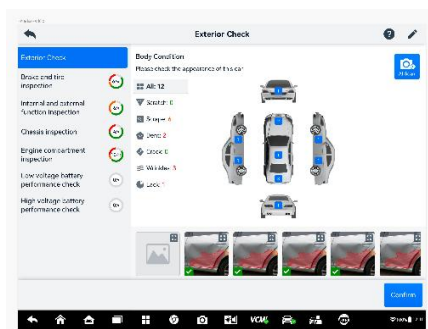
在细分产品线中，TPMS 产品基于各国强制安装的法规要求，在汽车后市场具有海量的替换需求，ADAS 产品受益于汽车智能化程度的提升，将为公司数字维修业务的持续增长带来源源不断的动力。同时公司在保持汽车综合诊断产品、软件升级等核

心优势的基础上，通过生成式 AI 在语音、图像、文本、视觉识别等多模态处理上的优势，结合深度学习、大语言模型，深度赋能数字维修垂直领域业务场景，**全面推进数字维修业务 AI Agents 化。**

报告期内，公司推出 **AI 语音助手**、**AI 车辆外观损伤识别**等智能特性，基于汽车诊断维修行业大模型，通过自然语言交互，实现功能查找、帮助询问、界面控制；利用 AI 视觉分析，识别外观损伤，使得维修更智能、更简单、更高效，极大提高诊断产品数智化水平，全面提升用户体验。



道通综合诊断平板 AI 语音助手



道通综合诊断平板 AI 车辆外观损伤识别

未来，公司将分阶段打造故障分析 Agents、故障诊断 Agents、全场景 Agents，向汽车诊断 AaaS（Agent as a Service）全面转型，构建自学习、自演进、自优化的数字维修行业大模型，进一步巩固汽车诊断全球领导者地位。

（二）数智能源业务——电力电子与 AI 技术深度融合，第二发展曲线高速发展

根据权威机构预测，2025 年，海外充电市场规模预计将达到约 **800 亿元人民币/年**，并有望在 2030 年增长至约 **1,200 亿元人民币/年**，具有极为广阔的市场前景。同时，随着技术的快速迭代和客户需求标准的不断提升，行业格局将加速向核心能力领先的头部企业集中。

公司始终坚持以技术创新为驱动，依托电力电子技术与 AI 智能化技术两大坚实基石，加速推进端到端智能充电网络解决方案、一站式光储充能源管理解决方案，驱动数智能源行业发展，行业影响力持续提升。

1、AI 技术底座重构能源生态，解决方案全面升级

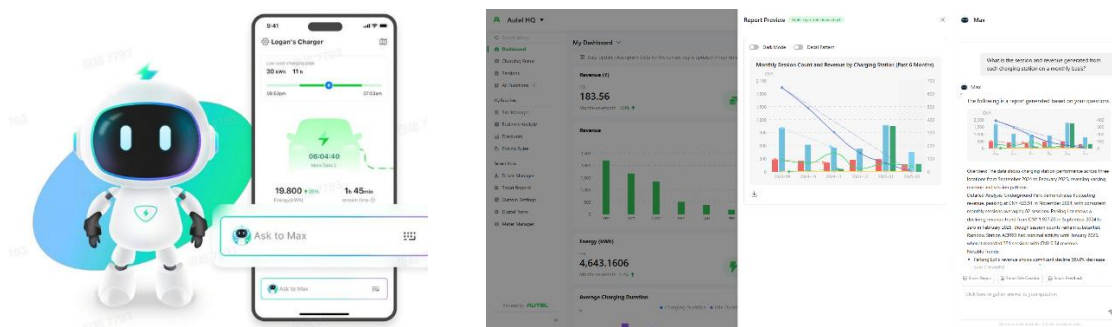
（1）车桩云深度融合，打造领先的智能充电网络解决方案

公司致力于打造业界领先的端到端智能充电网络解决方案。聚焦在途、目的地、车队和家庭四大场景，以智能充电平台为核心，车桩云深度融合，拓展桩网协同和车桩协同能力，为客户提供安全可靠的产品、极致的充电体验和极佳的投资收益。

产品解决方案包含“直流超快充、交流家商一体”等系列**充电桩平台**，以及智能运营、智能运维、充电支付等**综合云服务平台**。公司凭借深厚的电力电子技术积累和AI技术创新突破，精心打造系列“**场站 Agents**”，构筑“**5i 智能**”差异化竞争优势，实现“**iSafe 三层防护智能安全**”、“**iCharge 即插即充智能体验**”、“**iManage 自优自愈智能运维**”、“**iRevenue 池化调度智能增收**”和“**iEMS 叠光叠储智能协同**”，建立起更智能、更易用、更可靠、更绿色的车桩云生态系统。

基于公司自主研发的**数智能源行业大模型**，公司分别在用户端和客户端分别开发了APP语音助手、CSMS（充电桩管理平台）智能助手。

- 在**用户端**，公司成功发布行业内首个**充电 APP 智能语音助手——Max**，可基于用户行为习惯提供个性化的智能充电操作，使用户能够通过自然语言、语音指令完成充电启停、数据查询、问题反馈等**APP90%以上的操作**，为用户提供了更便捷、更智能化的操作体验。
- 在**客户端**，公司推出了**基于行业大模型的 CSMS 智能化助手**，为充电站运营者提供更高效的管理工具。在智能助手引导下，通过自然语言对话，**5分钟即可**完成充电站的线上管理系统搭建，并具备智能分析、智能报告、智能问答等功能，该助手可以利用**AI 算法**，对充电站的能耗数据、设备运行状况、用户充电需求等进行主动分析汇报，优化充电站运营调度，提升整体效率。



充电 APP 智能语音助手

CSMS 助手智能分析操作页面

(2) 垂域大模型赋能，构建一站式光储充能源管理解决方案

随着新能源车充电需求的日益增长，充电场站正面临电力供应不足，电网扩容成本高，能源运营成本高，充电服务能力弱、充电利用率低等痛点。

公司打造极致安全、极致经济、极致高效的一站式**光储充能源管理解决方案**。以充电为切入点，以智能化能源管理为核心，融合“光、储、充、边、云”，基于发电和负载预测，结合能源优化、智能充电、智能调度和电池检测等算法，实现充电侧需

求电力保障、动态扩容、降低需量费用、削峰填谷等功能，助力客户**以最优成本实现最高充电利用率**、提升充电运营收益、大幅缩短投资回报周期。

产品解决方案包含**充电系统、光储系统、能源管理系统以及一体化云平台**。公司充分利用场景数据和大规模领域知识积累，构建深度优化的垂域大模型，打造系列“**光储充 Agents**”，构筑“**场站自组织、自学习、自演进、一站一策**”的差异化竞争优势，实现从规划、建设、维护、优化、扩容的**全生命周期**智能化管理，提升**20%以上**的充电容量利用率，降低最高**45%**的综合用电成本，减少**50%以上**的突发性能源故障风险，为客户带来持久的价值增长。

2、业务版图快速扩张，全球市场多点开花

截至目前，公司**数智能源客户群体**广泛涵盖充电运营商、能源公司、公共事业单位、汽车厂商、车队、商超连锁等多个领域，**核心客户近 100 家**。与全球著名能源公司、连锁商超、知名汽车厂商等头部客户构建了**战略性合作关系**。2024 年，公司凭借卓越的产品力与前沿的解决方案，在全球各区域市场成绩斐然。

- **在北美市场**，公司持续巩固并扩大业务版图，成功签约多家全球排名靠前的大型企业客户，战略客户数量及订单规模显著增长。
- **在欧洲市场**，业务覆盖荷兰、英国、法国、德国、北欧等成熟市场，并加速拓展南欧、东欧等增长型市场。公司已成功签约了多家全球及区域级大客户，并与多家国际知名能源公司建立了战略合作伙伴关系，共同推进新能源充电桩的建设与普及。

同时，在全球其他潜力巨大的地区，公司持续加大营销体系建设与布局，以多元化的全球市场策略应对潜在的市场波动与政治风险。

- **在亚太地区**，公司在澳洲、日本、新加坡等成熟市场取得进展，并加速拓展泰国、马来西亚、越南等新兴市场的机会。公司与顶级车企及东南亚公共事业单位等战略客户的合作项目陆续落地。
- 公司的新能源业务已扩展到土耳其、以色列、阿联酋、巴西、墨西哥等更多**极具潜力的全球其他地区**，进一步夯实全球业务版图。
- **在电商业务领域**，公司新能源自营电商和线上官网发展迅猛，在家用充电桩市场打破头部品牌垄断，多次在亚马逊北美和加拿大类目重要营销节点夺冠，全年线上销售充电桩数万台，为公司业务开辟新的增长路径，沉淀品牌私域用户。

公司的新能源足迹正在全球多点开花，新能源业务版图正在全球快速扩张，这不仅彰显了公司在技术创新、市场开拓及客户服务方面的卓越能力，更为推动全球能源结构转型、促进绿色低碳发展贡献了重要力量。



道通数智能源部分项目展示

3、深化海外市场本土化建设，品牌影响力持续增强

自 2021 年前瞻性布局数智能源业务以来，公司大力推进**海外市场本土化建设**，重点**培育和打造海外本土营销团队**，进一步夯实并拓展了全球营销体系。截至本报告期末，公司已在全球建立了近 20 个海外区域总部、销售平台和子公司。同时，公司不断**拓展和深化与合作伙伴关系**，加强与当地政府、行业组织、社区及大型企业的合作，以增强市场影响力和竞争优势。

2024 年，公司筹划并发起“**Evergreen**”全球 ESG 植树活动，携手全球六大区域的权威公益组织，深度助力逾 20 家战略客户巩固其全球绿色品牌形象，充分展现出行业领导者的责任担当与影响力。在报告期内，公司在全球范围内共举办 95 场展会，与超过 70 家的领先垂直媒体建立联系，并荣获多个区域性市场奖项，全年全渠道总曝光量超 60 亿次，全面深化了公司**行业解决方案专家**的形象。这些举措显著增强了公司的品牌影响力，同时也向客户表明了不断进取的决心。



道通“Evergreen”全球 ESG 植树活动

（三）空地一体集群智慧解决方案——开启 AI+机器人业务，第三发展曲线应运而生

在智慧能源、智能交通领域，传统的人工巡检和监测手段已经无法满足不同场景、工况的巡检需求；而无人机巡检尤其考验飞手与无人机的配合程度，效率低、可复制性弱，商业空间有限。在低空经济和具身智能行业飞速发展的背景下，融合飞行智能体、地面机器人等智能体机器人以更智能、高效的方式，在更大范围内完成巡检作业是大势所趋，空地一体解决方案将赋能千行百业。

基于对客户需求的深刻洞察，报告期内，公司推出空地一体集群智慧解决方案，该方案整合系列 AI PaaS 平台、三大垂直领域模型及具身智能硬件矩阵，涵盖飞行智能体、地面机器人等核心组件，能够实现从行业大模型、智能大脑、智慧机器人执行器和场景数据全链条拉通，具有高效、智能、持续快速自我演进的能力，将以更智能、高效的方式，赋能行业向数智化、无人化和空地一体化的新型作业模式转变，有效降低客户成本，提升作业效率，提高作业质量，提增作业效益。

- 在团队建设方面，公司现已建立起极具竞争力的核心技术团队，团队成员在 AI 大模型方面积累了大量前沿技术，曾构建过生成式垂域 AI 模型并成功商业化，是公司在 AI 领域的持续发展的有力保障。
- 在模型能力方面，公司持续对包括 Chatgpt、DeepSeek、Llama、Qwen 等国内外前沿基础大模型算法进行合作应用，依据业务需求进行针对性垂域模型训练，并开展深入的算法创新与应用开发。目前，公司已完成 Deepseek 的全面接入和本地化部署，并应用 DeepSeek 训练流程，加速推进以巡检垂

域大模型为核心的空地一体解决方案在能源、交通等领域的广泛推广。

- 在客户拓展方面，报告期内，公司积极与客户开展联合创新与合作，并通过AI技术与空/地智能体，逐步探索数智化、无人化和空地一体化整体解决方案，率先在油田、高速等应用领域进行实践。
- 在生态建设方面，公司积极寻求与生态伙伴的战略协同与联合创新，聚焦能源行业的巡检和作业等关键场景需求，联合研发有高度竞争力和创新力的自主巡检、自主作业、空地一体的创新行业解决方案，并围绕场景化的机器人产品和空地一体整体解决方案的联合研发和推广展开合作。
- 在基础设施建设方面，公司已建成道通AI智算中心（Autel Maxwell AI Cluster），构建了算力、中间件、网络等基础设施集群管理能力，可提供包括AI模型快速工程化落地（MLOps）、数据管理、模型训练、Agent开发与应用、模型监控与管理在内的业务支撑能力。公司还成立了道通具身智能实验室（Autel Maxwell Robotics Lab），将人工智能、机器人技术、传感器技术、计算机视觉等多学科技术深度融合，为公司解决方案的智能化升级提供技术支撑。

（四）全球供应链前瞻布局，积极应对贸易风险

自成立以来，公司自带全球化基因，始终坚持全球化发展战略。在全球地缘政治风险日益加剧、国际贸易摩擦不断升级的大背景下，自2018年起，公司已前瞻性地启动海外工厂的布局。截至目前，公司已在中国深圳、越南海防、美国北卡罗来纳州建立了三大生产基地，构筑了覆盖全球的生产及供应链网络。

- 其中，越南海防工厂经过数年的精心运营与持续优化，凭借其成熟的运营管理、强大的供应链管理优势以及高效的本地化生产模式，已成为公司全球化战略中的重要一环，不仅可应对国际贸易环境变化的不确定性风险，还能充分利用越南的劳动力资源与成本优势，进一步提升产品的市场竞争力。
- 公司美国北卡罗来纳州工厂已于2023年末正式投产，这不仅是公司对美国国家电动汽车基础设施法案（NEVI）、建设美国、购买美国法案（BABA）的积极响应，更是公司为应对潜在的贸易风险，确保能够迅速适应并满足美国本土生产要求的重要保障，同时还能确保产品更加贴近当地客户，实现供应链向市场前沿的延伸，快速响应市场需求，提升市场竞争力。
- 报告期内，公司在欧洲、北美等地进一步完善仓储体系，可实现对大区级市

场的全面覆盖，全方位提升了供给能力和速度。此外，公司进一步加强物流精细化管控，提升了物流效率，确保了客户能够享受到更加快速、可靠的产品交付服务。

这一系列全球供应链的战略部署，不仅为公司灵活应对国际贸易环境变化、提升抗风险能力提供了重要保障，还通过本地化生产与仓储物流的持续优化，进一步增强响应速度与市场竞争力，为公司业务的持续高质量发展奠定了坚实基础。



中国深圳工厂



美国北卡罗来纳州工厂



越南海防工厂

（五）深化数智化转型，全员拥抱 AI 变革

1、深入推进数智化转型，持续优化运营效率

报告期内，公司深入推进以数智化与 AI 驱动的变革，持续推动管理创新与业务转型，持续优化内外部运营效率，致力于构建以 AI 驱动的智能商业生态系统。报告期内，以下多个重要项目取得显著进展：

业务领域	项目名称	项目成果
研发	IPD 重建项目	构建可持续推出有竞争力产品的管理体系，打造贯穿研产销服、流程驱动的价值链支撑
	研发数字化建设	实现业务数据端到端管理，提升研发设计效率
	AI DevOps 平台	贯通项目管理、需求分析、系统设计、开发测试等研发全生命周期的智能化管理，大幅提升研发效率
营销服	ITR 全球服务数字化变革项目	持续优化产品可靠性指标及售后服务指标，显著改善客户服务体验
	AI 智能电话坐席	支持 8 国语言，7*24 小时自动服务
供应链	MES、WMS 项目	物料全流程质量追溯，生产过程全数据采集
职能	IDS 经营管理驾驶舱项目	建立完整的道通指标体系，提升决策效率和管理水平，实现运营过程可视、问题可控、异常可溯
IT	基础架构	全面提升 IT 环境稳定性、安全性，通过优化基础架构部署方式等提升可用性，降低成本

2、全员拥抱 AI 变革，全面激活组织战斗力

报告期内，公司积极组织开展 AI 学习活动，掀起了**全员学习 AI**的热潮。公司举办了**6场“AI 大讲堂”**，邀请行业技术专家定期开展 AI 前沿趋势与实践分享活动，参训员工逾**1,500**人次，全面提升了员工的数字化思维和技能。

此外，公司还举办了**AI Hackthon “道通科技 AI 提效大赛”**，鼓励各部门挖掘 AI 提效点，营造百花齐放的创新氛围。截至**2025年2月末**，在“AI 提效大赛”的前期赋能阶段，已成功举办**16场**培训活动，参训员工逾**2,100**人次，人均学习课时达**3.2**小时。现阶段已完成涵盖 AI 知识普及、自动编程、Agent 实践、工具实践以及平台搭建等内容，有力推动了道通员工的自我发展，为公司在智能化时代保持竞争优势提供了助力。



“AI 大讲堂”培训现场



AI Hackthon “道通科技 AI 提效大赛”

非企业会计准则业绩变动情况分析 & 展望

适用 不适用

二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

1、主要产品简介

报告期内，公司专注于汽车数字维修、新能源智能充电领域，提供全球领先的综合诊断检测解决方案、全场景智能充电网络解决方案和一站式光储充能源管理解决方案。

公司主要产品简介及图示如下：

一级分类	二级分类	产品简介	图示
汽车综合诊断产品	乘用车&商用车综合诊断产品	产品通过计算机技术对汽车内部电控系统进行全自动化检测，帮助使用者了解汽车故障的类型、	

<p>ADAS 系列产品</p>	<p>ADAS 标定工具</p>	<p>产品集成自适应巡航控制、车道偏离警告、夜视、盲点检测等高级辅助驾驶系统的标定功能，通过标定工具、诊断软件和标定方法的综合集成，可以大幅提高 ADAS 系统的标定效率。</p>	
<p>诊断软件云服务</p>	<p>车型更新</p>	<p>产品为诊断检测应用软件所覆盖车型更新及功能拓展服务。</p>	
<p>智能充电网络解决方案</p>	<p>交流充电桩</p>	<p>产品包括 7kW-22kW 的欧标、美标交流桩，主要应用场景包括家用、商超、写字楼等。自研开发的 AI 语音助手为用户提供个性化的智能充电操作。产品已通过 CE、TUV、UKCA、UL、CSA、PTB、CTEP、能源之星、CQC、TR25、LNO 等多个世界权威认证。</p>	
	<p>直流充电桩</p>	<p>产品包括 40kW-1440kW 的欧标、美标一体及分体式直流桩、超充桩及 MCS（兆瓦级）充电终端，主要应用场景包括高速服务区、加油站、车队、商超连锁等。自研开发的 AI 语音助手为用户提供个性化的智能充电操作。商用超充单枪满配功率 480kW，实现充电十分钟，续航约 600 公里；支持 MCS 兆瓦级充电，最大电流 1500A，充电功率可达 1.2MW。</p>	
	<p>运维管理</p>	<p>使用 AI 预测性维护，前置检修降低故障发生率，且具备基本的远程诊断能力及一定的远程修复能</p>	

		力，能够有效降低人工运维成本。	
	充电云平台	提供场桩管理、场站运营、经营分析、多租户管理、智能充电等功能，能够提升运营商管理效率。基于行业大模型的 CSMS（充电站管理系统）AI 智能化助手，为充电站运营者提供更高效的管理工具。	
一站式光储充能源管理解决方案	能源边缘控制器	提供多端口、多协议、多品牌、多设备类型的数据采集、分析、处理能力，边缘计算与存储、云/边协同调度策略等功能，能够实时监控能源系统的运行状态，为用户提供全面、准确的能源数据支持。	
	能源管理平台	提供多站点能源监控、场站能源分析、能源优化与 AI 调度策略算法、设备综合管理、设备告警与智能预警等功能，实现市电平滑扩容、降低能源成本，提高充电利用率，为用户提供全面、准确的能源数据支持与决策建议。	

2、主要产品及服务的发展与演进

公司实施“人工智能+”战略，打造**数字维修、数智能源、AI 机器人**三大业务生态，持续推动 AI 技术与业务场景的深度融合：

- 自 2004 年成立至今，公司**专注于数字维修领域**。以技术创新为驱动，构建了领先的汽车数字化综合诊断解决方案、TPMS 胎压检测解决方案、ADAS 与四轮定位检测解决方案，并持续围绕汽车诊断维修全流程，充分应用生成式 AI 赋能综合诊断检测解决方案和新能源电池检测解决方案，致力于全面提升汽车诊断效率和用户体验。
- 近年来，公司紧抓海外新能源充电行业发展机遇，深耕数智能源海外市场，打造了端到端智能充电网络解决方案，并结合生成式 AI 技术，构建垂域大模

型打造一站式光储充能源管理解决方案。

- 面对生成式 AI 技术的历史性发展机遇，公司于 2024 年战略布局 AI 机器人业务，初期聚焦为智慧能源、智能交通等应用场景空地一体集群智慧解决方案，为客户提供数智化、无人化、空地一体化多机异构整体解决方案。



(二) 主要经营模式

1、数字维修业务

(1) 采购模式

公司一般按照“以产定购”的模式，根据的销售预测、运输途径、市场供应、库存及生产等因素制定相应的采购计划并确定采购数量等内容，主要包括制订采购计划、下达采购订单以及交货付款等环节。采购内容主要为原材料与委外加工服务，原材料主要包括 IC 芯片、液晶显示屏、电阻电容、PCB 电路板、二极管、三极管等电子零部件，一般均采购优秀的工业级产品，其他为结构件、包装件、生产辅料等，委外加工服务主要是深圳制造中心 SMT 环节由外协代工厂加工。考虑当地委外加工服务供给不足的情况，海外越南制造中心自 2020 年已自建 SMT 生产线。

(2) 生产模式

公司产品核心技术凝结于汽车综合诊断、检测等应用软件，通过嵌入硬件终端产品从而实现相关诊断检测功能，公司主要进行产品组装、功能测试和质量检验等环节。

公司生产按照“以销定产”的模式，通常根据未来数月各产品的预测销售量按周制定滚动的生产计划，同时根据产能和原材料供应情况合理安排各个产品的生产时间表。营销中心负责组织销售预测评审，并向供应链中心计划部下发产品需求，计划部负责产品的总体的生产计划并负责物料的外协及跟催工作，生产部负责具体生产计划安排，生产进度控制，负责材料、半成品、成品的品质验证，以及生产过程中技术问题解决与技术支持。

（3）销售模式

从销售模式看，公司根据客户采购产品和服务的用途可划分为经销和直销模式。结合下游市场需求及自身产品特点，综合诊断产品、TPMS 及 ADAS 产品采用经销为主、直销为辅的销售模式。经销客户包括大型连锁零售商、汽配行业经销商、电商等，在经销模式下，客户向公司购买产品后，会面向下一级分销商或终端用户进行销售；直销客户主要是大型汽车维修连锁店、保险、零售商等行业客户以及通过智能终端直接购买软件升级的终端用户。软件云服务产品在北美、欧洲等市场采用后续软件升级收费模式，该收费模式下，智能终端产品所附带的免费软件升级期限到期后，需要通过在线升级或购买预付升级卡等方式购买软件升级，完成车型的更新和功能的拓展等后续软件云服务。在线升级是终端用户通过信用卡或第三方支付平台 PayPal 等支付升级费用后通过公司云平台对产品进行升级；购买预付升级卡升级是终端用户向经销商购买预付升级卡，使用升级卡唯一序列号通过公司云平台对产品进行升级。

2、数智能源业务

（1）采购模式

公司一般根据市场情况预测客户订单，并通过 MRP（物资需求计划）逻辑运算确定物料总需求量及实际需求量，保证公司能够预留足够的安全库存，最终向供应商发出采购订单。通过集中采购及海外优势物料的供应资源，保障公司成本最优化。

（2）生产模式

充电桩的生产按照“以销定产”的模式，通常根据公司的销售预测及在手订单数据制定生产计划并进行适量备货，并结合当地关税、相关优惠政策及法律法规，选择综合成本最低的产地。

（3）销售模式

从销售模式看，公司根据客户采购产品和服务的用途可划分为经销和直销模式。结合下游市场需求及自身产品特点，充电桩产品采用直销为主、经销为辅的销售模式。

经销客户包括大型连锁零售商、汽配行业经销商、充电桩经销商、电商等，在经销模式下，客户向公司购买产品后，会面向下一级分销商或终端用户进行销售；直销客户主要是新能源充电桩运营商、充电桩安装商、能源公司、车队、社区物业、保险、零售商、大型汽车维修连锁店等行业客户。

(三)所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

在汽车综合诊断及检测行业领域，公司专注于汽车综合诊断、检测分析系统及汽车电子零部件的研发、生产、销售和服务。

在新能源行业领域，公司专注于为客户提供智能充电网络解决方案、一站式光储充能源管理解决方案。

在 AI 机器人行业领域，公司初期聚焦智能巡检、智能交通等应用场景，为客户提供空地一体集群智慧解决方案。

(1) 汽车综合诊断、检测行业方兴未艾

①行业发展阶段、基本特点

● 汽车综合诊断市场规模持续提升，新能源汽车后市场带来新增量

随着经济社会的快速发展，全球汽车保有量的增加、平均车龄增长、汽车电子化程度不断提升带动服务的智能化、多样化需求推动汽车综合诊断、检测行业市场规模的持续提升。

此外，互联网、大数据和人工智能技术的发展推动了汽车后市场数字化升级和产业互联，电动化趋势要求汽车综合诊断产品对燃油车动力系统的覆盖扩展到电动化时代下的电机、电控及电池系统的覆盖，智能化趋势下高级辅助驾驶系统在降低汽车碰撞维修频率的同时又大幅增加了对各种智能传感器的维修和替换需求，由此催生出与传统汽车不同的专业后端服务市场需求。尤其在电池更换与维护、充电系统调试及软件更新等专业化服务，方面，**新能源汽车后市场仍然存在巨大的成长空间。**

● TPMS Sensor+ADAS 标定，细分市场空间巨大

胎压监测系统（TPMS）通过安装在轮胎内部的胎压传感器，实时监测轮胎压力、温度、加速度、电池电量等关键数据，并在出现异常时及时报警。作为确保行车安全的重要汽车零部件，全球主要国家和地区相继立法强制要求乘用车、商用车出厂时安装胎压监测系统（TPMS），TPMS Sensor（胎压传感器）设计寿命通常为 6-8 年，

寿命到期后车辆报警需替换新的 TPMS Sensor，存量汽车的 TPMS Sensor 替换需求市场空间巨大。

根据 Canalsys 报告，2023 年第三季度，全球配备 L2+高级驾驶辅助（ADAS）功能的轻型车出货量达到 63 万辆，占整体轻型车市场的 3.1%，预计 2024 年的渗透率将达到 5.5%。装配了 ADAS 系统的车辆，只要拆卸或维修过前杠、后杠、前档玻璃、倒视镜等易损部件，就需要对 ADAS 传感器进行重新标定，否则 ADAS 系统将无法正常工作或产生误报，影响驾驶安全。随着汽车智能化程度的提升，ADAS 系统的装配率持续提高，汽车后市场对 ADAS 系统的检测与标定需求也将持续强化。

②主要技术门槛

现代汽车实现了高度电子化，对行业参与者要求必须有长期的技术研发和数据积累以及较强的研发创新能力，这样才能面对不断进化的汽车电子系统时开发出与之相适应的、具备全方位的诊断功能的产品，因而汽车诊断行业具有**较强的行业属性和较高的技术壁垒**。产品的车型覆盖面、诊断检测结果准确性、功能完整性、使用智能便利性、软件更新速度等方面是汽车综合诊断、检测行业中的公司参与市场竞争的关键技术因素。

另外，由于行业参与者在全球市场竞争中需要对各类汽车品牌、车型等各类通讯协议和相关数据进行长期的积累和优化，形成自身独有的信息数据库和核心算法库，以确保在诊断准确度、反馈响应度等方面能够很好地满足市场的需求，同时并不依赖于汽车原厂和第三方的技术许可，因而具有很强的**知识产权壁垒**。

（2）新能源行业蓬勃发展

①行业发展阶段、基本特点

近年来，全球多个国家和地区将发展新能源汽车作为应对气候变化、优化能源结构的重要战略举措，全面制定了新能源汽车替代传统燃油汽车的战略规划。随着电动汽车在全球范围内的普及率不断提升，**汽车电动化趋势已不可逆转**，各国的加速布局为**充电基础设施在全球市场的建设带来巨大的发展机遇**。根据权威机构预测，2025 年，海外充电市场规模预计将达到约 800 亿元人民币/年，并有望在 2030 年增长至约 1200 亿元人民币/年，具有极为广阔的市场前景。

- 目前，美国 NEVI 和 CFI 法案（累计 75 亿美元）补贴资金已有相当大比例被分配，未分配部分受多项法律措施约束，受特朗普政府的影响预计不大。
- 欧盟层面的《替代燃料基础设施条例》（AFIR）已于 2024 年 4 月正式生效，

旨在加快欧盟范围内充电基础设施的建设。此外，欧洲也推出包含了欧盟 AFIF、德国 Deutschlandnetz、英国 RCF 等法案在内的累计数十亿欧元的补贴资金，以支持当地公共充电桩的建设。

- 新兴市场各国相继推出庞大的充电桩建设计划。例如，马来西亚政府制定了到 2025 年建成 1 万个充电桩的目标，并鼓励私人企业参与充电基础设施的建设。沙特政府计划到 2025 年底在全国部署约 2 万个公共充电桩，到 2030 年在全国部署 5 万个公共充电站。拉丁美洲国家正在合作创建一个互联的电动汽车充电走廊网络，旨在以不超过 200 公里的间隔建立公共充电站，促进跨境电动汽车出行的普及。

根据国际能源署的预估，美国市场的公共充电桩数量将从 2023 年的 18 万个，增长到 2035 年的 170 万个；欧洲市场的公共充电桩数量将从 2023 年的 70 万个，增长到 2035 年的 270 万个；海外其他地区的公共充电桩数量将从 2023 年的 29 万个，增长到 2035 年的 240 万个。

②主要技术门槛

在新能源汽车发展浪潮下，面对复杂的全球市场需求，充电行业面临诸多技术挑战，进入门槛极高。

智能充电在全球市场面临的技术门槛主要包括：电网适应性复杂、极端环境与高强度使用挑战、负载适配复杂、兼容性要求高等。同时，海外充电市场标准要求高，企业需要深入了解各地市场的特点，系统性地技术沉淀和产品研发，才能在全球充电市场中占据一席之地。

（3）AI 机器人行业势不可挡

①行业发展阶段、基本特点

生成式 AI 技术正引领新一轮科技革命，多模态大模型、具身智能等技术的突破，让 AI 从虚拟世界走向物理世界，催生丰富行业应用，极大提升生产效率。根据 Horizon Grand View Research 的预测，到 2030 年，全球人工智能行业的预计收入将达到 1.8 万亿美元。预计 2024 年至 2030 年，全球人工智能行业的复合年增长率将达到 37.3%。根据波士顿咨询公司的预测，随着机器人智能化程度的不断提高，其应用将从工厂制造领域加速向专业服务领域拓展。预计到 2035 年，全球专业服务领域的机器人市场规模将达到 1,200 亿美元。在专业服务领域，智慧巡检机器人得益于政策支持力度大、

工业企业预算充足以及机器人运控技术快速成熟等因素，拥有最为广阔的细分市场前景。

②主要技术门槛

在机器人技术领域，要融合多源信息以实现高精度定位和自主避障，同时具备先进的运动控制和优质的机械设计，从而保证稳定灵活的运动以及适应复杂的环境。在人工智能技术方面，要有强大的数据处理能力来分析海量数据，通过智能决策算法进行合理的任务规划；还要具备高效的数据采集反馈能力和智能自主作业能力，以实现从通用大模型、智能大脑到智能体机器人执行器再到场景数据的全链条贯通。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

在数字维修业务领域，公司凭借持续的研发创新和全球化运营，以发达的欧美汽车后市场为突破点，在成功占领发达市场和树立品牌知名度后，又持续突破全球其他众多充满潜力的地区和市场，目前已成为**全球汽车后市场综合诊断检测领域龙头企业**之一。

在数智能源业务领域，公司紧抓海外新能源充电行业发展机遇，深耕数智能源海外市场，凭借产品、技术、品牌、市场、服务及全球供应链等系统性优势，构筑中长期竞争壁垒，**致力于成为智能充电网络和光储充数字能源领域的全球领先企业**。

在 AI 机器人业务领域，公司凭借产品与技术积累、行业大模型和生成式 AI 平台、场景与客户资源等优势，打造数智化、无人化、空地一体化的集群智慧巡检解决方案，**致力于成为全球智慧巡检场景空地一体解决方案的细分龙头企业**。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

（1）汽车综合诊断及检测行业

根据 Frost&Sullivan 的报告，DaaS（诊断即服务）正成为未来的关键发展趋势，DaaS 是一种通过订阅模式为汽车维修店、经销商等提供车辆诊断工具、远程技术支持和校准设备等资源的服务模式。到 2030 年，DaaS 业务模式预计将产生超过 32.8 亿美元的收入，2023-2030 年的复合年增长率为 12.7%，其中，车辆维修/保养、车辆碰撞维修、电动汽车电池诊断、车辆评估诊断等细分市场都将呈现不同程度的增长。此外，生成式 AI 能够利用大量的车辆历史数据、故障案例和维修经验进行学习和训

练。通过分析这些数据，它可以生成对车辆潜在故障的预测和诊断建议，帮助 DaaS 服务提供商更准确、高效地为用户提供车辆诊断服务，全面革新汽车诊断和用户体验。

（2）新能源行业

①兆瓦级充电成为全球充电桩市场的重要发展趋势

随着全球电动汽车行业的蓬勃发展，尤其是重型商用车领域的快速转型，兆瓦充电系统正逐步成为推动长途电气化的关键力量。

2024年3月，美国政府发布《国家零排放货运走廊战略》，分四阶段推进卡车充电网络建设，在2040年实现全国长途卡车的充电和加氢网络建设，覆盖主要货运枢纽、卡车停车场和多式联运中心，实现高效的零排放货运网络。欧盟《替代燃料基础设施法规》（AFIR）对重型电动汽车充电基础设施在TEN-T公路网、安全停车区域、城市节点等不同区域的建设计划进行了详细部署。据市场研究机构QYResearch的预测，到2030年，全球兆瓦充电系统市场规模有望达到数十亿美元，年复合增长率（CAGR）高达80%以上。

②能源管理、V2G、虚拟电厂协同发展，重塑行业格局

随着新能源汽车充电的日益普及，车主对充电设备的可靠性、兼容性和支付便捷性提出了更高的要求。同时，充电运营商还需解决电力供应不足、电网扩容成本高、充电服务能力弱、充电利用率低等挑战。因此，能够融合“光、储、充、边、云”，高效解决充电设备问题，并以最优成本实现最高充电利用率、提升充电运营收益的充电软件与能源管理解决方案，将显著提升充电设备的核心竞争力，并迎来更大的发展机会。

V2G（Vehicle-to-Grid，车辆到电网）允许电动车在不使用时将车载电池的电能销售给电网，或根据电价调整充电速度，使电动汽车成为能源供应链中的一个灵活的能量存储单元，构建起车辆与电网之间的双向互动桥梁。这一创新机制不仅有效提升了电网的灵活性与稳定性，还为电动汽车用户带来了额外的经济收益机会。

虚拟电厂作为整合多种分布式能源资源的创新模式，将能源管理和V2G技术有机融合并进一步拓展，把充电桩、分布式光伏发电系统、储能设备等分散的能源资源进行统一整合，借助智能控制技术与高效的信息技术手段，实现对这些资源的集中调度与协同运作。

综上所述，能源管理为V2G和虚拟电厂提供了基础的电能管控手段；V2G技术丰富了能源管理的内涵，并为虚拟电厂增添了灵活的双向互动能源资源；虚拟电厂则

整合了包括具备 V2G 能力的充电桩在内的多种能源，实现了更高层次的能源协同优化。这三者相互促进、协同发展，正深刻重塑着新能源充电行业的格局，为行业带来了前所未有的发展机遇。

(3) AI 机器人行业

①AI Agent 持续发力，赋能千行万业提质增效

在人工智能的发展历程中，从最初的规则系统到后来的机器学习模型，再到具备自主性的智能体，技术演进不断推动着人工智能应用拓展边界。全球 AI Agent（智能体）市场正以高速增长的趋势重塑各行业的运营模式和客户交互体验。根据 Grand View Research 数据，全球 AI 智能体市场在 2023 年的规模已达到 38.6 亿美元，并预计从 2024 年到 2030 年将以 45.1% 的复合增长率快速增长，2030 年市场规模有望突破 503 亿美元；推动这一增长的核心驱动力包括自动化需求的增加、自然语言处理（NLP）等技术的进步，以及消费者对个性化体验和实时服务的期望不断提升。AI Agent 通过分析客户行为、优化产品推荐和提高客户参与度，广泛应用于电商、医疗和安全等多个领域，显著提升了企业在营销、销售和客户服务方面的效率，同时降低了运营成本，为企业创造了更大的商业价值。

②物理 AI 引领人工智能新浪潮

物理 AI（Physical AI）是指能够执行通常与智能生物体相关的任务的实体系统，可以实现机体、控制、形态、动作执行和感知的协同进化。借助生成式数据引擎，物理 AI 能够有效解决数据稀缺难题，降低数据采集与标注成本，减少模型训练时间与资源消耗，为企业提供高性价比的智能化解决方案，加速技术普及应用。物理 AI 凭借其在机器人智能提升、多行业变革驱动、技术创新支撑、数据处理优化、广泛应用拓展、成本控制及开源创新等方面的显著优势，正稳步迈向科技发展的前沿舞台，成为不可阻挡的未来趋势，有望重塑全球科技与产业生态，创造巨大经济与社会价值。

(四) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

(1) 数字维修业务

公司始终坚持自主研发和持续创新，核心技术凝结于自有的汽车综合诊断、检测软件之中，近二十年的核心技术积累构筑起了公司在数字维修、诊断行业研发的核心竞争力。

- **系统能力：**基于自主研发的汽车诊断通信系统、汽车诊断专用操作系统，公司产品可实现快速通信和兼容全球众多协议的强大功能；
- **数据能力：**公司产品具备高效的数据采集、汽车模拟仿真、分析诊断协议等功能，形成了精准完备的核心数据库和算法库，极大地提高了研发效率；
- **解决方案能力：**基于数十万台诊断系统采集积累的海量远程诊断数据及维修应用案例，公司利用云平台维修信息系统为客户提供远程诊断、高效精准的维修方案推荐等端到端一站式服务，实现了从诊断设备到诊断维修综合解决方案的业务拓展。
- **AI 能力：**基于海量的汽车诊断数据底座，自主开发汽车诊断大模型，将生成式 AI 技术与维修业务场景深度融合，构建系列 Agents，全面提升汽车诊断效率和用户体验。

(2) 数智能源业务

公司以电力电子技术和 AI 智能化技术为两大核心技术底座，构建“端到端智能充电解决方案”和“一站式光储充能源管理解决方案”，为客户创造更智能、更易用、更可靠、更绿色的核心价值。

①核心技术先进性

● 电力电子技术

- 电力电子拓扑：通过先进的电路拓扑和碳化硅器件，提升系统效率，节能环保，减少能源浪费；
- 功率算法：通过使用功率拓扑算法，有效提升系统的动态响应和稳定性；
- 直流母线，叠光叠储：通过叠光叠储、直流耦合，易扩展，使能源存储与利用更加高效；
- 黑匣子技术：实现故障精准定位、快速故障恢复和预测性维护。

● AI 智能化技术

- 电池检测：通过电池检测算法群，实现电池检测、故障诊断、充放电安全；
- 智能充电：通过自适应负载平衡、智能功率投切，有效提高充电效率和场站功率利用率，减少电能损失；
- 智能运营：通过客流优化、充电预测和智慧定价策略，实现运营效益的最大化；
- 智能运维：通过云端技术结合历史数据进行综合管理，实现故障模式识别

和健康检测及管理，降低维护成本。

②全场景智能充电网络解决方案先进性

- **在途充电解决方案：**提供高可靠、高投资回报的充电能源管理解决方案；全球实车测试车桩兼容达至 99%；平台通过 Hobject、OCPP、OICP、OCPI、PNC 等兼容性测试及 Open API 布局；网-站-桩-部件级监控，实现远程智简运维，使场站运营更高效、更安全。
 - 商用超快直流桩：单枪满配功率 480kW，实现充电十分钟，续航约 600 公里，让车主充电无忧。
 - MCS：最大电流 1500A，充电功率 1.2MW，轻松应对重卡大功率充电需求。
- **车队充电解决方案：**加速车队电动化进程，提供全面数字化解决方案；应用动态负载均衡（DLB）技术和智能运维，实现降本增效。
 - 车队直流桩：支持 V2G 技术，削峰填谷，赚取峰谷差价，提升车队运营收益；
 - 车队运营管理系统：基于车队运营规划，优化车队充电排班和运营调度，确保车队在电动化转型后，正常运营无延误。
- **目的地充电解决方案：**为充电站的建设和运营提供端到端优化方案。
 - 商用交流桩：采用极简设计，支持多种安装方式，以应对商家复杂的安装环境；
 - 极简安装：提供 5 分钟免工具的安装方式，显著减少商家的安装时间；
 - 无线组网：提供场站均衡器和无线组网能力，使商家能够便捷部署多台充电桩，确保园区内负载均衡；
 - 一键建站：无需工具，单台桩配置<5mins，一次配置，整站开通。
- **家庭充电解决方案：**构建基于 V2G 与 V2H 的家用能源管理解决方案。
 - 家用交流桩：支持 V2G 技术，能够在电价高时将车身的电量智能回馈给家庭使用；
 - 自适应负载管理（ALM）：提供智能网关、智能开关和均衡器，让用户能够轻松管理全屋用电，提升能源利用效率，降低家庭能源成本。

③一站式光储充能源管理解决方案先进性

- **云边协同&独立运行（边缘计算与策略调度算法）**

- 光储充一体化协同调度，支持场站侧私有化部署，满足秒级/毫秒级采集处理、毫秒级调度响应；
- 发电预测+负荷预测+AI 调度策略算法，需量管理，降低能源成本，提高电网的稳定性和可靠性，提高能源利用效率及充电利用率；
- 多策略模式调节：AI 调度模式+云边协同模式+本地策略模式。
- **一站式解决方案交付能力：**生态开放，多端口、多协议、多品牌兼容；高效易调试。

(3) 空地一体集群智慧解决方案

“智能巡检行业大模型”赋予“解决方案”高效、智能、快速演进的超能力，实现从行业大模型、智能大脑到智能体机器人执行器再到场景数据的全链条拉通。

- **打造行业大模型：**以通用大模型为底座，“智能巡检行业大模型”汲取通用大模型所具有的源源不断的演进动力；
- **自研/联合研发具身智能执行器：**高度智能的执行器（飞行机器人、地面机器人等）具备高效数据采集反馈能力、智能自主作业能力；
- **建立 AI 智能化生态：**构建行业大模型、Avant AI PaaS 平台、智能体机器人、场景数据形成小生态持续演进的闭环，不断自我进化。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定称号	认定年度	产品名称
国家级专精特新“小巨人”企业	2022	汽车诊断仪

2、报告期内获得的研发成果

(1) 数字维修全产品线技术领先

- **汽车综合诊断：**在产品方面，推出新一代中端诊断平板 MaxiSys MS906 MAX，硬件性能和软件功能全面提升，为用户提供高性价比解决方案。同时推出的 Remote Expert Hub 集成式远程专家处理系统，帮助维修专家高效接单，快速处理更多远程业务；软件方面，首创跨系统数据流融合功能，帮助技师更加便捷地分析车辆数据，大幅提升检测效率。

- **新能源诊断：**在产品研发方面，推出 280V 电池充放电机、24 路电芯均衡仪、30kpa 电池包气密性检测仪以及 1000V 绝缘检测仪四款针对高压锂电池维护场景的工具链产品，结合公司的 EV 诊断平板产品，实现了从车上到车下诊断场景的全面覆盖。在技术创新方面，研发出基于图像识别算法和机器学习的高压电池专家模式，持续提高新能源电池诊断效率；EV 诊断平板产品发布了 MaxiEV CDT100 远程控制模式，达成了电池模组充放电控制、SOH（动力电池健康状态）估算自动化流程控制以及测试报告同步平板，为技师提供了从车上到车下的一站式测试流程，极大地提升了便利性。
- **TPMS 系列产品：**车型覆盖持续更新，确保新车首发行业领先，保障 TPMS 解决方案车型覆盖率达到 99% 以上；前瞻性布局商用车 TPMS Sensor 及诊断工具。
- **ADAS 系列产品：**ADAS 校准软件与四轮定位软件车型覆盖持续更新，全球车系覆盖率达到 95% 以上；新一代 ADAS 标定主架 IA700 已于北美正式上市，新款主架 IA1000 即将在全球上市。新款主架实现了标定工具的全自动定位，标定图案数字化，标定效率和易用性显著提升。
- **软件升级服务：**1) 远程专家：编程能力方面持续优化，支持包含乘用车、商用车、新能源在内的 300 余款全球车系品牌的远程诊断及编程能力；支持通过发单码方式发布维修需求，结合 MaxiFlash VCI、VCMI、XLink 独立远程连接设备，极大提升用户产品体验；北美及欧洲业务增长迅速，亚太、南美、澳洲等国家地区开展试运行。2) 续费升级：报告期内完成 160 余款车系 2024-2025 年上半年新车型诊断软件的开发，其中部门品牌新车型诊断为行业首发；新增 50 余个品牌的新能源汽车电池健康检测，研发推出多数据流融合、VIN/里程检查、新能源电池智能专家模式等诊断高级特性功能。

（2）数智能源业务不断突破技术高地

报告期内，公司凭借对用户需求的深刻洞察，聚焦于产品及解决方案的全面升级，具体进展如下：

① 充电硬件平台的进展

- 完成液冷充电模块技术样机的设计和调测，核心竞争力目标达到超预期交付，推动研发进入生产阶段；完成 V2G（双向充电模块）技术样机调试。
- 推出全新系列化 MaxiCharger DC 新品，相关产品的主要特点如下：

- 全模块化设计，故障低，易维护；
- 极致体验，车桩兼容性高，根据用户需求可选择配置 CCS1、CCS2、CHAdeMO、NACS 任意充电枪口；
- 极简运维，一键快速部署，支持 7*24h 远程运维；
- 智能协同，融合能源管理系统(EMS)，支持太阳能和电池储能系统(BESS)集成；
- 功率可拓展，支持 **MCS(兆瓦级)充电解决方案**，单枪最大电流可达 1500A，最大功率支持到 1.2MW，可搭配风冷或者液冷终端，适用于充电功率需求在 1MW 以上的电动卡车充电。
- 推出家用/商用一体的**交流桩最新产品 MaxiCharger AC Pro**，该产品的主要特点如下：
 - 以 19.2kW（80A）的高功率引领市场，远超传统家用标准（12kW，50A）；
 - 具备智能动态负载均衡、一键配置通信组网、AI 驱动优化等智能特性；
 - 具有三层安全防护、极简安装等特性，为用户带来高可靠的极致充电体验。
- **全系列产品兼容一站式光储充能源管理方案**，为客户实现绿色充电，助力更清洁、可持续发展，成为未来生态系统的一部分。

②充电云平台的进展

- **运营云平台**
 - **AI 智能助手**：依托于充电行业大模型，智能 AI 助手在海外的正式商用，涵盖智能问答、智能配置、智能报表、智能报告以及智能反馈五大核心模块。
 - **充电支付**：基于公共充电场景，构建了完善的线上线下支付解决方案，CPO 收款极简，一键开户，综合降本 30%以上。
 - **边缘云**：创新性地在充电云中实现“边云结合”，并推出边缘云解决方案，确保离网/弱网环境下，充电功率不过载、充电策略无差异、充电订单不丢失，保障场站正常运营。
 - **开放兼容**：符合 OCPP 标准，获得开放充电联盟（OCA）的 OCPP1.6 与 OCPP2.0.1 两项认证，先后通过 ISO/IEC 27018 和 CSA-STAR 两项国际权威云服务安全认证，并对外发布行业首份白皮书。
- **运维云平台**

- 运维数字化：通过实时设备监控和充电过程全链路数据追踪，结合充电时序回溯，精准分析每次充电的关键数据，助力故障排查和能效优化；
- 建站极简化：利用不间断通讯技术，实现一键配置部署，支持设备自发现、自组网、自诊断，打造“上电即上云”的解决方案；
- 服务体系化：工单系统端到端打通，通过智能调度、实时跟踪与数据分析，确保故障响应和处理符合 SLA 要求，优化服务质量。

③一站式光储充能源管理解决方案的进展

- 硬件解决方案：完成包括欧/美标储能电池、变流器（PCS）、光伏逆变器、交/直流充电桩等硬件平台的系统性集成测试验证。
- 软件解决方案：开发了能源边缘控制器 MaxiEdge Controller，能源管理云 MaxiPower X、站级能源管理系统 MaxiPower S，且完成光储充能源站点上线试运行，实现市电平滑扩容，消峰填谷，降低需量 45%，整体能源成本下降 10%效果。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	73	129	844	352
实用新型专利	39	18	283	272
外观设计专利	28	37	1,014	1,010
软件著作权	35	5	170	137
其他	-	-	-	-
合计	175	189	2,311	1,771

注：报告期内塞防科技股权转让已完成，塞防科技不再纳入公司合并报表范围，故以上知识产权数量不包括塞防科技。

3、研发投入情况表

单位：元

	本年度	上年度	变化幅度（%）
费用化研发投入	635,783,425.06	535,095,824.97	18.82
资本化研发投入	44,243,730.79	61,031,774.78	-27.51
研发投入合计	680,027,155.85	596,127,599.75	14.07
研发投入总额占营业收入比例（%）	17.29	18.34	减少 1.05 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	6.51	10.24	减少 3.73 个百分点

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	新能源汽车智能维修解决方案	18,955.81	1,154.83	5,685.57	<p>1、完成中国、欧美主流新能源品牌车系升级，覆盖 90%新能源车诊断；</p> <p>2、推出了针对高压锂电池维护、保养及更换场景的工具链产品，结合公司的 EV 诊断平板产品，实现了从车上到车下诊断场景的全面覆盖；</p> <p>3、完成充放电机与诊断平板数据打通，提升效率 30%。</p>	<p>1、通过对多品牌诊断功能覆盖，实现一个设备即可支持多种车型，同时在诊断软件中实现动力电池专检功能，解决新能源诊断软件兼容差、功能弱的问题；</p> <p>2、通过电池单体内阻测试功能，让技师能在 10 分钟内完成内阻测试，提高效率 30%以上；</p> <p>3、通过 SOH 测试整体评估高压电池寿命，精度达到 95%以上；</p> <p>4、通过开发专业的充放电机具，解决电池诊断效率低下，安全风险大的问题。</p>	<p>1、覆盖车型 >95%，电池专检覆盖 >95%；</p> <p>2、内阻评估精度大于 95% 以上；</p> <p>3、SOH 健康评估精度达到 95%以上。</p>	<p>1、维修店新能源汽车整车诊断、故障定位、配件推荐等；</p> <p>2、动力电池故障定位、电池好坏检测、整包充放电、模组均衡、单体均衡、修复后的电池包测试、电池装车后测试等；</p> <p>3、电池梯次利用。</p>
2	第二代超快一体充电产品项目	14,749.00	8,241.11	13,612.11	<p>1、完成 MaxiCharger DC 系列新品的设计，并进入样机生产和认证阶段，其中 480kW 一体桩已导入制造并小批量发货；</p> <p>2、MCS（兆瓦级）充电系列产品进入验证阶段；</p> <p>3、已完成 25 款主流车型的智能识别和充电曲</p>	<p>1、为客户提供系列化全新一代超快充产品，功率覆盖 60KW 至 1.44MW 全功率段；</p> <p>2、支持多种矩阵策略，全矩阵实现功率可调用度 100%。电网利用率提升 10%；</p> <p>3、支持 AI 智能充电、数字化智能运维，极大提高客户的体验；</p> <p>4、支持 MCS 标准，单枪最大功率 1.2MW；</p> <p>5、支持未来产</p>	<p>1、充电快（10 分钟续航 400KM）；</p> <p>2、支持 AI 智能充电，充电速度提升 8%；</p> <p>3、全矩阵切换，功率利用率 100%；</p> <p>4、兆瓦级充电技术；</p> <p>5、电池</p>	<p>1、全功率段直流超快充，可保障未来 5 年的充电产品技术要求，适配 CCS、MCS、NACS、Chademo、GBT 等任意标准的充电车型、包括乘用车、公交公司、商用电动卡车等各</p>

					线预测； 4、已完成枪线液冷系统设计，全面满足性能要求。	业务演进，光储充融合。	检测技术：6、并光并储技术。	类充电场景需求； 2、解决用户充电慢的痛点需求，进一步加快充电效率； 3、提升 uptime 至 99%，解决充电导致的安全问题，解决产品运营和运维的高可靠需求； 4、解决市电利用率低问题，提升电网利用率 10%； 5、可使用绿电，解决电力供应不足的场景化问题。
3	双向充电模块	12,450.53	2,690.01	4,571.01	完成技术样机第一轮调测	1、基于 ISO15118-20 全协议栈实现充放电协议； 2、满载效率大于 97%，峰值效率大于 97.5%； 3、高可靠，IP65，IK10，年失效率。	1、采用了定制化低阻碳化硅，满载效率高出业内约 1%； 2、业内最高的 IP65 防护，整机失效率更低，uptime 高； 3、集成并网、ISO15118-20 等多种通信和控制技术。	基于 ISO15118-20 实现标准的充放电流程当前在行业内是空白，我司希望成为业内首发支持该标准协议的产品，支撑新能源车型新技术应用。
4	液冷充电模块	15,200.00	3,307.93	3,505.63	完成技术样机的设计和调测，从研发转入生产阶段。	1、极致可靠：高可靠性，失效率业界领先； 2、低噪音：液冷低噪(模块实现<50dB)，助力整机实现超充低噪音的	1、适用于碳化硅器件的电路拓扑技术； 2、适用于电力电	1、大功率支持更快的充电场景； 2、噪音低、电网友好性，保证“环境友好”的

						充电体；3、高效：打造高效品牌，模块实现满载效率96.5%指标，降低客户运营电费成本。	子控制的功率控制技术；3、通过模块故障检测与故障树分析配合黑匣子、OTA升级等技术，实现模块的诊断与维护。	充电设备。
合计	/	61,355.34	15,393.88	27,374.32	/	/	/	/

情况说明
无

5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	995	887
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	58.19	60.34
研发人员薪酬合计	42,933.54	31,675.56
研发人员平均薪酬	43.15	35.71

注：以上研发人员占公司总人数的比例计算，公司总人数未包含报告期末公司生产人员。

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	9
硕士研究生	147
本科	781
专科	51
高中及以下	7
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	279
30-40岁（含30岁，不含40岁）	585
40-50岁（含40岁，不含50岁）	127
50-60岁（含50岁，不含60岁）	4
60岁及以上	0

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6、其他说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一)核心竞争力分析

适用 不适用

1、技术创新优势

公司长期以来高度重视研发创新，将其作为保持市场竞争力的核心动力。公司以AI技术为核心驱动引擎，不断投入高强度研发资源，确保技术创新与市场需求的精准对接，2024年公司研发投入金额为6.80亿元，占营业收入的比例为17.29%。

- 在数字维修业务领域，公司充分发挥汽车协议及实车测试资源的优势，通过长期的积累和优化，构建了庞大而丰富的**车辆协议信息数据库和核心算法库**。这一资源优势不仅使公司具备“超强兼容性”、“车型覆盖面广”和“智能精准”等显著优势，更为**生成式AI在数字维修领域的行业应用**奠定了坚实的基础。
- 在数智能源业务领域，公司拥有电力电子、AI、云和大数据、车桩云兼容、智能运维、能源管理等核心技术护城河，在全球设有多个研发中心，充分发挥不同地区在电力电子、工业设计、软件开发方面的比较优势。
- 在AI机器人业务领域，公司在具身智能本体和AI大脑领域，有深厚的技术积累，并拥有经验丰富的大模型团队，以通用AI大模型和自建超算中心为技术基座，结合场景数据积累，打造智能巡检行业大模型，赋能业务发展。

2、产品及解决方案优势

公司始终坚持“价值创新、孜孜以求”的经营理念、“将产品做到极致”的产品理念以及“超越客户期望，立于拼搏奉献”的核心价值观，以AI为核心驱动力，紧密围绕“智能化”战略布局业务生态，不断推动AI技术与业务场景的深度融合。

- 在数字维修业务领域，公司凭借强大的研发实力，打造出兼容性强、覆盖面广、操作简单智能、集成度高、更新迭代快的系列解决方案，在全球汽车后市场拥有数十万具有高度客户黏性的行业终端用户，持续巩固数字维修业务的行业领先地位。同时，公司围绕汽车诊断维修全流程，充分应用生成式AI赋能综合诊断检测解决方案和新能源电池检测解决方案，致力于全面提升汽车诊断效率和用户体验。
- 在数智能源业务领域，公司提供端到端智能充电网络解决方案和一站式光储充能源管理解决方案。产品解决方案包含“直流超快充、交流家商一体”等系列充电桩平台，以及智能运营、智能运维、充电支付等综合云服务平台，并可基于光伏发电和充电负荷预测，结合能源优化、智能充电、AI调度算法，融合“光、储、充、边、云”，以最优成本实现最高充电利用率，提升充电运营收益，缩短投资回报周期。

- 在 AI 机器人业务领域，公司基于生成式 AI 技术，为能源和交通领域的巡检作业提供更智能更高效的方案，能够实现从行业大模型、智能大脑、智慧机器人执行器和场景数据全链条拉通，具有高效、智能、持续快速自我演进的能力，赋能智慧能源与智能交通行业向数智化、无人化和空地一体化的新型作业模式转变。

3、全球化、本地化营销服体系优势

公司始终坚持**全球化布局**，在全球主要销售区域设立了销售子公司，销售网络覆盖北美、欧洲、中国、亚太、南美、IMEA（印度、中东、非洲）等全球 120 多个国家或地区，构建了一体化的**全球营销网络**。

公司持续深耕海外市场，坚持**本地化运营策略**，积极组建并大力发展本土化经营团队，深入扎根当地市场，制定并执行符合实际的市场推广和销售策略，提供全方位、优质的本地化售后服务，获得客户的广泛认可。

- 在数字维修业务领域，公司与海外大型汽配连锁零售商和汽车后市场大型综合性批发商均保持良好合作关系。
- 在数智能源业务领域，公司在主要国家和地区拥有本地化营销和大客户团队。客户群体已覆盖大型汽配连锁零售商、充电桩运营商（CPO）、能源公司、电力公司、车队、商超连锁等多个行业领域，行业影响力持续增强。
- 在 AI 机器人业务领域，公司对智慧能源、智能交通领域的客户场景具有深刻理解，能准确快速定义 AI 应用产品解决方案。

4、全球化、本地化产能及供应链优势

公司深刻洞察到国际贸易紧张局势的变化，自 2018 年起前瞻性地将部分生产线逐步转移至越南工厂，持续巩固公司在成本竞争中的重要优势。2023 年底，公司美国工厂正式建成投产，满足美国 NEVI 法案及补贴要求，增强公司抵御潜在贸易风险的韧性，为公司全球业务的稳健发展筑牢根基。

目前，公司已在中国深圳、越南海防、美国北卡罗来纳州建立了**三大生产基地**，各个生产基地均配备**本地化的生产经营团队和供应链体系**，对持续优化资源配置，应对国际贸易环境变化的不确定性风险，进一步提升产品的市场竞争力具有重大战略意义，有助于公司提高供应链的响应速度和整体运营效率，助力公司在全球范围内保持领先地位并实现可持续发展。

5、人才与团队优势

公司高度重视并持续强化人才队伍建设，致力于打造“**极致效率、极致追求**”的**卓越组织**，利用**AI技术赋能组织数智化变革**，全面优化研发、营销服、供应链、IT及职能等全业务链条。

公司**全面升级管理者角色**，建立各级合伙人打造机制，升级领导力变革与发展。完善合伙人角色与画像，提升选人决策精准性，提升系统思考、创新破局、带领团队打胜仗的能力，发挥合伙人“火车头”作用；建立激励分享机制，最大限度激发合伙人动力；同时，优化选育用留全链路机制，建立科学的领导力评估和发展体系，完善职业发展通道，持续强化管理团队的创新意识、文化张力和团队协作能力，为公司发展注入强劲驱动力。

在激励体系方面，公司**不断丰富激励工具**，实施了长期激励、项目中短期激励等多元化措施，确保激励精准触达团队核心需求。通过事业合伙人计划、技术/项目特别突破奖励等创新策略，进一步激发了员工的积极性和创造力，显著提升了团队士气和工作动能，形成了“个人与公司共创价值、共享收益”的良性循环。

公司建立了完善的**IPD研发管理体系和质量管理机制**，构建了贯穿研发、生产、销售、服务的全价值链支撑体系，内外部运营效率显著优化，进一步巩固了公司在全球市场的竞争力。

(二)报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

1、技术革命性迭代的风险

公司产品主要服务于汽车行业。随着**5G、物联网、云计算、人工智能、新能源**等各项新兴技术加快与汽车行业融合，催生汽车行业不断向智能化、网联化、新能源

化发展，使得汽车综合诊断、检测行业也面临众多新的发展机遇和挑战。不排除未来在汽车行业可能出现革命性的新型产品和技术，从而可能使现有公司产品技术发生重大变化和革命性迭代。虽然公司始终以研发和技术作为核心驱动力，高度重视对研发和技术的投入，但如果届时公司未能成功把握行业技术发展趋势，有效的完成产品技术迭代，则可能导致公司无法保持技术优势，从而对公司生产经营造成不利影响。

2、技术人才流失或不足的风险

汽车综合诊断及检测、新能源及电力设备、AI 机器人属于技术密集型行业，同时具有较强的行业属性和较高的行业壁垒。产品的技术进步和创新依赖行业经验丰富、结构稳定的研发团队。目前，与快速变化和不断发展的市场相比，高端研发人才相对稀缺，同时行业内的人才竞争也较为激烈，技术人员流失时有发生。未来在业务发展过程中，若公司核心技术人员大量流失且公司未能物色到合适的替代者，或人才队伍建设落后于业务发展的要求，则可能会削弱或限制公司的竞争力，进而对公司生产经营产生不利影响。

3、核心技术泄密的风险

虽然公司已对核心技术采取了保护或保密措施，防范技术泄密，并与高级管理人员和核心技术人员签署了保密及非竞争协议，但行业内的人才竞争也较为激烈，仍可能出现了解相关技术的人员流失导致技术泄密、专利保护措施不力等原因导致公司核心技术泄密的风险。如前述情况发生，将削弱公司的技术优势，从而对公司生产经营产生不利影响。

4、知识产权纠纷的风险

考虑到公司全球化经营的策略，境外经营面临的法律环境复杂，且随着公司不断拓展新的业务领域，市场竞争对手或其他主体出于各种目的而引发的知识产权纠纷可能难以完全避免。由于知识产权的排查、申请、授权、协商和判定较为复杂，如公司未能妥善处理各类复杂的知识产权问题及纠纷，并在未来潜在的知识产权诉讼败诉，可能导致公司赔偿损失、支付高额律师费、专利许可费、产品停止生产销售等不利后果。

(四) 经营风险

√适用 □不适用

1、境外经营风险

公司长期以来均主要向海外客户销售产品，存在一定程度上依赖北美市场的风险。目前公司境外销售已遍及全球超过 120 多个国家和地区，在北美、欧洲等主要地区设立了海外分支机构，并在越南、美国设立了生产基地。如未来我国与相关国家或地区的双边关系发生变化，或者上述国家或地区的市场环境、行业和对外贸易政策等发生重大不利变化，公司在相关国家和地区的日常生活和盈利状况将受到较大不利影响。

2、原材料供应风险

公司生产所需的原材料主要为 IC 芯片、电阻电容、PCB 电路板、二极管、三极管、液晶显示屏等。总体来看公司所需原材料相关行业的供应商数量多，供给充分，但 IC 芯片、液晶显示屏等主要消费电子元器件的更新升级速度较快，随着产品代际更迭，原有型号产品可能由于减产、停产而出现供应不足。由于该等主要原材料直接影响公司的产品设计方案，公司需根据该等主要原材料相应地更改产品设计，如公司未能及时作出应对调整或找到替代性方案，可能导致阶段性出现该等原材料供给不足，进而对公司生产经营产生不利影响。

此外，公司产品目前使用的 IC 和电子元器件部分通过进口，若中美贸易摩擦、国际经济贸易形势出现极端情况导致部分材料、特别是关键芯片采购周期变长、价格剧烈波动或无法顺利进口，且公司未能合理调整生产销售安排、及时采取调整产品设计、寻找替代性方案或者将采购生产转移至境外等措施进行有效应对，可能对公司生产经营产生不利影响。

3、公司业务和资产规模扩张引致的风险

报告期内，公司业务和资产规模呈现快速增长态势。如果公司的管理层素质、管理能力不能适应规模迅速扩张以及业务发展的需要，组织模式和管理制度未能随着公司规模扩大而及时调整和完善，将会影响公司经营目标的实现。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

1、汇率波动风险

公司产品以出口为主，境外主营业务收入占比较高，境外销售结算货币主要为美元、欧元，人民币兑美元、欧元的汇率波动会对公司经营业绩造成一定影响。

2、存货规模较高的风险

报告期末，公司存货净额为 11.51 亿元，占流动资产的比例为 27.12%。若未来原材料价格大幅波动，或产品市场价格大幅下跌，公司存货将面临跌价损失风险。

3、出口退税政策变动风险

公司产品以出口销售为主，出口产品税收实行“免、抵、退”政策。如果未来主要产品出口退税率降低，将对公司经营业绩造成一定的不利影响，公司存在出口退税率波动风险。

4、毛利率下降的风险

报告期内，公司综合毛利率总体维持在较高的水平。但公司综合毛利率受产品结构、产品价格、原材料及运费等多种因素影响。产品结构方面，目前公司数智能源业务毛利率低于数字维修业务，随着公司数智能源业务规模的快速增长，导致公司报告期内综合毛利率出现下滑。此外，产品价格受到市场竞争情况、公司销售策略及汇率等因素的影响，产品生产成本受到原材料价格、劳动力成本、业务规模和生产效率等因素的影响。未来如影响公司产品价格和成本的相关因素出现重大不利变化导致公司产品价格下降较多，或成本上升较快，则公司毛利率亦存在下滑的风险。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

1、产业政策变化及所带来的下游市场需求波动的风险

各国对新能源以及汽车综合诊断、检测行业相关的产业政策出台将对公司产品销售产生重大影响。如果未来主要国家或地区政府对于新能源、汽车综合诊断、检测行业相关的产业政策发生重大不利变化，可能导致下游客户对公司产品的需求发生波动，进而影响公司的经营业绩。

2、市场竞争风险

公司业务以出口为主，主要面向北美、欧洲等海外市场，公司部分竞争对手已在相关行业长期经营，具有较大资产规模和较强品牌认知度。如公司未来不能准确把握行业发展趋势，长期保持技术领先及核心竞争力，则可能对公司的行业地位、市场份额、经营业绩等产生不利影响。

此外，随着国内外新能源及电力设备、汽车综合诊断及检测行业的发展，亦可能吸引更多的竞争者加入，预期未来行业竞争会加剧。如公司不能充分发挥和维持现有

的竞争优势、特别是产品技术优势，随着竞争加剧，则有可能导致公司市场份额的下降、公司产品和服务价格下降，从而导致公司该项业务的毛利率和盈利能力的下降。

(七) 宏观环境风险

适用 不适用

近年来，国际政治经济环境风云变幻，国际贸易摩擦不断升级，全球地缘安全和经济发展将面临更大的不确定性。如果国际贸易政策、关税、附加税、出口限制或其他贸易壁垒进一步恶化，可能对公司的经营情况产生不利影响。

公司长期以来密切关注各国政策导向，自 2018 年起前瞻性地启动海外工厂的布局。截至目前，公司已在中国深圳、越南海防、美国北卡罗来纳州建立了三大生产基地，构筑了覆盖全球的生产及供应链网络。其中，越南工厂具备供应链管理、运营管理、本地化生产模式以及出口低关税等优势，美国工厂具备美国本土生产及客户服务优势，是公司应对国际贸易环境变化的不确定性风险的一系列重要战略布局。公司将对各国政策导向保持密切关注，同时加强底线思维，持续评估并提升重点市场区域的产销自循环能力，实现供应链系统的多重备份。此外，在销售端，公司将采用更加灵活的销售策略，加大对企业客户的开发，并加大对欧洲、亚太、中国市场的资源投入，降低单一市场风险，保障公司生产经营的稳定性和可持续性。

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 其他重大风险

适用 不适用

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 393,225.64 万元，同比增长 20.95%；归属于上市公司股东净利 64,092.52 万元，同比增长 257.59%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益净利润 54,077.44 万元，同比增加 47.42%。

(一) 主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	3,932,256,447.46	3,251,152,240.25	20.95
营业成本	1,757,168,323.58	1,473,283,201.21	19.27
销售费用	559,013,309.44	481,305,675.57	16.15
管理费用	323,794,075.80	283,247,804.55	14.31
财务费用	21,877,567.43	-3,793,596.11	676.70
研发费用	635,783,425.06	535,095,824.97	18.82
经营活动产生的现金流量净额	747,517,485.85	434,056,417.87	72.22
投资活动产生的现金流量净额	-205,668,017.11	-227,784,780.16	9.71
筹资活动产生的现金流量净额	-328,610,891.25	-177,429,035.36	-85.21

营业收入变动原因说明：较上年同期增加 20.95%，主要系公司持续巩固在产品、技术、品牌、市场、服务及全球供应链等方面的系统性优势，数字维修、数智能源销售收入大幅增加所致。

营业成本变动原因说明：较上年同期增加 19.27%，主要系销售收入增加带动成本同步增长。

销售费用变动原因说明：较上年同期增加 16.15%，主要系销售收入增加带动销售人员薪酬、仓储及咨询服务费相应增加所致。

管理费用变动原因说明：较上年同期增加 14.31%，主要系公司发展势头良好，本期对管理人员实施激励所致。

财务费用变动原因说明：较上年同期大幅变动增加，主要系本期汇兑收益较上期减少所致。

研发费用变动原因说明：较上年增加 18.82%，主要系研发人员增加及专业服务费用、研发物料消耗有所增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：较上年增加 72.22%，系销售商品收到的现金流量增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：现金净流出较上年有所减少，主要系上年开展部分远期结售汇业务，本期未开展相关业务所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：较上年下降 85.21%，主要系本期回购股票所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明
适用 不适用

2、收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，公司实现营业收入 393,225.64 万元，同比增长 20.95%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
汽车电子行业	3,018,273,898.66	1,187,982,680.36	60.64	13.93	11.27	增加 0.94 个百分点
新能源行业	866,700,611.74	543,723,049.84	37.27	52.98	44.66	增加 3.62 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
汽车综合诊断产品	1,267,392,301.36	577,669,383.20	54.42	-1.49	-0.72	减少 0.35 个百分点
TPMS 产品	705,749,907.80	315,277,322.00	55.33	32.55	28.28	增加 1.49 个百分点
软件升级服务	445,840,565.99	2,423,872.53	99.46	24.20	-56.08	增加 1.00 个百分点
ADAS 产品	390,456,731.32	155,908,300.70	60.07	26.98	27.9	减少 0.29 个百分点
其他产品	208,834,392.19	136,703,801.93	34.54	27.56	21.41	增加 3.32 个百分点
智能充电网络	866,700,611.74	543,723,049.84	37.27	52.98	44.66	增加 3.62 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
中国境内	95,186,264.35	61,866,457.98	35.00	26.90	5.61	增加 13.10 个百分点

						点
北美地区	1,972,126,830.02	739,352,188.68	62.51	16.90	15.28	增加 0.53个 百分点
欧洲地区	781,706,472.57	365,661,677.11	53.22	46.10	43.29	增加 0.92个 百分点
其他地区	1,035,954,943.46	564,825,406.43	45.48	12.77	15.65	减少 1.35个 百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内，公司凭借产品和技术创新优势，持续巩固数字维修业务的行业领先地位，综合诊断检测解决方案（包括汽车综合诊断产品、TPMS 检测产品、ADAS 标定工具以及软件升级服务等）保持稳健增长。

在数智能源业务领域，公司紧抓海外新能源充电行业发展机遇，深耕数字能源海外市场，打造了端到端智能充电网络解决方案和一站式光储充能源管理解决方案，行业影响力持续提升，智能充电网络收入较上年增长 52.98%。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量 比上年 增减 (%)	销售量 比上年 增减 (%)	库存量 比上年 增减 (%)
汽车综合 诊断产品	PC	600,926.00	630,824.00	140,216.00	47.85	23.42	-17.58
TPMS 产 品	PC	9,250,863.00	8,388,617.00	2,872,599.00	44.16	57.57	42.89
ADAS 产 品	PC	6,242.00	4,997.00	3,950.00	98.92	49.48	46.03
充电桩	PC	88,417.00	91,156.00	56,185.00	-7.67	8.98	-4.65

产销量情况说明

无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况

分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
汽车电子行业	直接材料	1,046,089,693.54	60.40	936,215,340.06	64.86	11.74	/
	委外加工	57,659,200.17	3.33	51,997,940.33	3.60	10.89	/
	直接人工	26,300,411.93	1.52	23,153,804.81	1.60	13.59	/
	制造费用	57,933,374.72	3.35	56,294,020.11	3.90	2.91	/
小计		1,187,982,680.36	68.60	1,067,661,105.31	73.96	11.27	/
新能源行业	直接材料	490,882,951.33	28.35	335,272,904.14	23.23	46.41	/
	委外加工	4,437,385.36	0.26	6,508,958.55	0.45	-31.83	/
	直接人工	10,929,850.39	0.63	6,850,103.66	0.47	59.56	/
	制造费用	37,472,862.76	2.16	27,237,006.18	1.89	37.58	/
小计		543,723,049.84	31.40	375,868,972.53	26.04	44.66	/
合计		1,731,705,730.20	100.00	1,443,530,077.84	100.00	19.96	/
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
汽车综合诊断产品	直接材料	520,144,943.06	31.61	521,176,149.78	36.10	-0.20	/
	委外加工	28,974,284.23	0.72	27,658,244.22	1.92	4.76	/
	直接人工	8,145,812.59	0.30	9,310,485.79	0.65	-12.51	/
	制造费用	20,404,343.32	0.73	23,726,980.55	1.64	-14.00	/
小计		577,669,383.20	33.36	581,871,860.34	40.31	-0.72	/
TPMS产品	直接材料	269,412,743.40	15.56	204,327,411.01	14.16	31.85	/
	委外加工	7,656,724.65	0.44	8,756,563.32	0.61	-12.56	/
	直接人工	13,263,300.91	0.77	10,446,468.70	0.72	26.96	/
	制造费用	24,944,553.04	1.44	22,243,377.21	1.54	12.14	/
小计		315,277,322.00	18.21	245,773,820.24	17.03	28.28	/
软件升级	直接材料	2,423,872.53	0.14	5,518,222.95	0.38	-56.08	/
小计		2,423,872.53	0.14	5,518,222.95	0.38	-56.08	/
ADAS产品	直接材料	148,685,945.04	8.59	114,251,139.81	7.91	30.14	/
	委外加工	1,621,777.63	0.09	1,989,188.86	0.14	-18.47	/
	直接人工	1,558,987.00	0.09	1,455,194.37	0.10	7.13	/
	制造费用	4,041,591.03	0.23	4,202,186.59	0.29	-3.82	/
小计		155,908,300.70	9.00	121,897,709.63	8.44	27.90	/
智能充电	直接材料	490,882,951.33	28.35	335,272,904.14	23.23	46.41	/
	委外加工	4,437,385.36	0.26	6,508,958.55	0.45	-31.83	/

网络	直接人工	10,929,850.39	0.63	6,850,103.66	0.47	59.56	/
	制造费用	37,472,862.76	2.16	27,237,006.18	1.89	37.58	/
小计		543,723,049.84	31.40	375,868,972.53	26.04	44.66	/
其他产品	直接材料	105,422,189.51	6.09	90,942,416.52	6.30	15.92	/
	委外加工	19,406,413.66	1.12	13,593,943.93	0.94	42.76	/
	直接人工	3,332,311.43	0.19	1,941,655.95	0.13	71.62	/
	制造费用	8,542,887.33	0.49	6,121,475.76	0.43	39.56	/
小计		136,703,801.93	7.89	112,599,492.16	7.80	21.41	/
合计		1,731,705,730.20	100.00	1,443,530,077.84	100.00	19.96	/

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

报告期内，公司向李红京先生、农颖斌女士以及员工持股平台深圳市道合通瞭信息咨询企业（有限合伙）、深圳市道合通望信息咨询企业（有限合伙）、深圳市道合通星信息咨询企业（有限合伙）合计转让公司全资子公司塞防科技 49%的股权。具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2024-017）。

报告期内，公司向林中山先生转让公司子公司塞防科技 5%的股权，本次股权转让完成后，塞防科技不再纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于转让子公司部分股权暨关联交易的公告》（公告编号：2024-031）、《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2024-038）。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额98,127.13万元，占年度销售总额24.95%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	客户一	23,808.06	6.05	否
2	客户二	23,039.64	5.86	否
3	客户三	21,831.57	5.55	否
4	客户四	19,545.50	4.97	否
5	客户五	9,902.36	2.52	否
合计	/	98,127.13	24.95	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B.公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额33,582.16万元，占年度采购总额17.73%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	供应商 A	10,295.63	5.43	否
2	供应商 B	7,764.42	4.10	否
3	供应商 C	5,627.12	2.97	否
4	供应商 D	4,998.06	2.64	否
5	供应商 E	4,896.93	2.59	否
合计	/	33,582.16	17.73	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

3、费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	559,013,309.44	481,305,675.57	16.15

管理费用	323,794,075.80	283,247,804.55	14.31
财务费用	21,877,567.43	-3,793,596.11	676.70
研发费用	635,783,425.06	535,095,824.97	18.82

原因说明：

销售费用变动原因说明：较上年同期增加 16.15%，主要系销售收入增加带动销售人员薪酬、仓储及咨询服务费增加所致。

管理费用变动原因说明：较上年同期增加 14.31%，主要系公司发展势头良好，本期对管理人员实施激励所致。

财务费用变动原因说明：较上年同期大幅变动增加，主要系本期汇兑收益较上期减少所致。

研发费用变动原因说明：较上年增加 18.82%，研发人员增加及专业服务费、研发物料消耗有所增加所致。

4、现金流

适用 不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	747,517,485.85	434,056,417.87	72.22
投资活动产生的现金流量净额	-205,668,017.11	-227,784,780.16	9.71
筹资活动产生的现金流量净额	-328,610,891.25	-177,429,035.36	-85.21

原因说明：

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：较上年增加 72.22%，系销售商品收到的现金流量增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：现金净流出较上年有所减少，主要系上年开展部分远期结售汇业务，本期未开展相关业务所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：较上年下降了 85.21%，主要系本期回购股票所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,828,676,048.69	28.99	1,491,130,655.84	26.74	22.64	说明 1
应收账款	866,754,517.65	13.74	705,187,726.27	12.64	22.91	说明 2
长期股权投资	46,871,205.76	0.74		-	100.00	说明 3
其他非流动金融资产	7,021,284.08	0.11	23,605,977.77	0.42	-70.26	说明 4
在建工程	62,463.31	0.00	1,640,730.17	0.03	-96.19	说明 5
其他非流动资产	141,139,074.33	2.24	22,841,476.22	0.41	517.91	说明 6
应付账款	316,951,128.22	5.02	204,255,088.49	3.66	55.17	说明 7
应付职工薪酬	232,238,663.94	3.68	154,154,034.70	2.76	50.65	说明 8
应交税费	74,439,587.23	1.18	50,687,083.83	0.91	46.86	说明 9
其他应付款	126,102,610.81	2.00	241,363,094.35	4.33	-47.75	说明 10
其他流动负债	27,374,527.08	0.43	594,036.63	0.01	4,508.22	说明 11
租赁负债	25,115,372.96	0.40	43,287,160.21	0.78	-41.98	说明 12
递延收益	2,835,419.92	0.04	5,118,200.51	0.09	-44.60	说明 13
其他非流动负债	241,979,614.63	3.84	123,469,560.47	2.21	95.98	说明 14
其他综合收益(净亏损以“-”号填列)	-28,223,467.84	-0.45	-950,923.83	-0.02	2,868.01	说明 15

其他说明

说明 1：货币资金较上年期末增加，主要系营业收入增加，销售商品收到的现金增加，同时本年开展银行承兑汇票业务，提高了资金流转效率；

说明 2：应收账款较上年期末增加，主要系销售收入大幅增加，应收账款同步增长；

说明 3：长期股权投资较上年期末增加，主要系本年处置子公司塞防科技 54% 股权，转为按照权益法核算；

说明 4：其他非流动金融资产较上年期末减少，主要系本年处置部分交易性金融资产；

说明 5：在建工程较上年期末大幅减少，主要系彩虹科技大厦装修基本完工；

说明 6：其他非流动资产较上年期末大幅增加，主要系本年开展员工持股计划，预付员工持股计划激励基金；

说明 7：应付账款较上年期末增加，主要系本年公司加强资金使用效率管理；

说明 8：应付职工薪酬较上年期末增加，主要系管理及研发人员薪酬增加；

说明 9：应交税费较上年期末增加，主要系应交企业所得税增加；

说明 10：其他应付款较上年期末减少，主要系上年应付未付和解金在本年支付完毕；

说明 11：其他流动负债较上年期末大幅增加，主要系本年产品销售收入增加带动质保金相应增加所致；

说明 12：租赁负债较上年期末减少，主要系转到一年内到期的非流动负债；

说明 13：递延收益较上年期末减少，主要系因项目未完成，收到的政府补助在本期退回所致；

说明 14：其他非流动负债较上年期末增加，主要系软件云服务预收款项增加；

说明 15：其他综合收益较上年大幅减少，主要系外币报表折算亏损增加所致。

2、境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产229,850.49（单位：万元币种：人民币），占总资产的比例为36.44%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

公司的境外资产主要是设立在美国、德国、越南等境外的子公司资产，负责生产以及当地的销售业务。生产和销售产品包括综合诊断检测解决方案、全场景智能充电网络解决方案和一站式光储充能源管理解决方案。

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

期末银行存款中存在 7,500.00 元押金，3,892,370.84 元冻结资金，其他货币资金中包含 27,417,089.32 元海关保证金、84,885,705.74 元票据保证金、2,019,146.72 元保函保证金、495,701.21 元 AppleStore 账户余额，上述货币资金使用受限。

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
7,021,284.08	23,605,977.77	-70.26%

1、重大的股权投资

□适用 √不适用

2、重大的非股权投资

□适用 √不适用

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
权益工具投资	23,605,977.77	-8,076,897.07				8,507,796.62		7,021,284.08
合计	23,605,977.77	-8,076,897.07				8,507,796.62		7,021,284.08

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4、私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

其他说明
无

5、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

报告期内，为充分发挥公司管理层积极性，提升公司综合竞争力，支持公司战略实现和长期可持续发展，公司向李红京先生、农颖斌女士以及员工持股平台深圳市道合通瞭信息咨询企业（有限合伙）、深圳市道合通望信息咨询企业（有限合伙）、深圳市道合通星信息咨询企业（有限合伙）合计转让公司全资子公司塞防科技 49%的股权。具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2024-017）。

报告期内，公司向林中山先生转让公司子公司塞防科技 5%的股权，本次股权转让完成后，塞防科技不再纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于转让子公司部分股权暨关联交易的公告》（公告编号：2024-031）、《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2024-038）。本次股权转让已实施完毕，产生投资收益 9,874.23 万元。

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元

公司名称	持股比例	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
道通加州	100%	数字维修、数智能源业务的销售	10 万美元	182,256.75	3,139.97	195,203.74	3,564.67

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

详见“第三节管理层讨论与分析”中“二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”的“（三）所处行业情况。”

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

随着 AI 技术推动第四次工业革命，各行各业迎来发展新机遇，社会生产效率大幅提升。

一直以来，公司以 AI 为核心驱动力，坚定围绕“智能化”战略布局。公司将 AI 作为当前及未来五年最核心的战略，定位“全面 AI”化，以 AI 技术为核心驱动引擎，构建生成式 AI 平台与行业大模型，持续研发多种形态的 AI Agents，推动生成式 AI 技术与行业应用场景深度融合，加速其在各行业的落地应用，引领业务生态的革命性变革，持续巩固数字维修全球领导者的地位，致力于成为光储充数智能源领域的全球领军企业、以及空地一体集群智慧解决方案全球领导者，努力打造 AI 行业大模型商业化应用龙头企业。



道通 AI 战略全景

面对新能源绿色革命和人工智能大浪潮，道通将积极拥抱变化，深入贯彻“价值创新，孜孜以求”的经营理念，目标高远，以超越客户期望为标准；行动高效，全面加速 AI 创新步伐；价值高维，形成新质生产力，持续追求卓越；以更加宽广的视野

和深远的数智化战略布局，为全球客户创造卓越价值，实现企业的持续性商业成功，与业界合作伙伴携手共创美好未来。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、AI 领航驱动，第一发展曲线跃升智变

面对新能源电动化大趋势、生成式 AI 的大浪潮，公司将充分运用 AI 技术，打造新一代数智化汽车综合诊断解决方案，全面提升汽车诊断效率和用户体验，重塑行业竞争格局。

针对燃油车，打造行业领先的数字维修专家，重塑汽车诊断维修全流程；针对新能源车，结合数字维修专家和 AI 电池检测专家，打造新能源综合诊断解决方案，解决行业核心痛点。同时，结合 TPMS、ADAS 及四轮标定业务场景需求，持续打造一站式生态解决方案，全面提升汽车诊断效率和用户体验，以获得更高边际收益与可持续性收入，实现与客户的长期共赢。

2、AI 智能加持，第二发展曲线锐不可挡

公司紧握历史机遇，勇担“绿色能源，驱动未来”的使命，坚定布局数智能源领域，紧紧围绕在途充电、车队充电、目的地充电和家用充电四大战略场景，构建平台化、系列化的智能充电解决方案。公司将全面推进 AI 在能源交易领域的深度应用，进一步打造系列“能源交易 Agents”，大力拓展 V2G 协同、积极参与虚拟电厂能源交易，深度挖掘数字化增值服务，进一步显著提升客户综合收益。

3、AI 机器人协同，第三发展曲线乘势而上

公司以生成式行业大模型为核心，融合飞行机器人和地面机器人等具身智能体，打造空地一体集群智慧解决方案并加速推进其在能源、交通等领域的广泛推广。行业大模型具体包括道通巡检业务大模型，能够实现多巡检任务的自主编排与分发，大幅提升巡检人员的作业效率；道通多模态识别大模型，能够高效处理复杂场景下的多模态信息，显著提升巡检精准度，优化巡检人员的交互体验；道通具身大模型，能够逐步实现巡检具身智能体的自主作业与集群协同作业，拓展巡检范围，加速巡检行业无人化进程。

4、AI 深度赋能，卓越组织创新发展

公司将生成式 AI 技术深度融合于流程数字化和能力平台化之中，进一步提升组织效率、质量和创新能力，驱动组织数智化变革，持续优化运营能力。

(1) 流程数字化，提升发展效率：持续优化业务流程，建立贯穿研发、生产、销售和服务，由流程驱动的全价值链支撑体系；建立贴合道通全球本地化运营的可组合数字化能力架构，提高公司发展效率。

(2) 能力平台化，提升发展质量：沉淀各业务领域的协同和经营管理能力，优化资源分配，实现投入和产出的最大化；构建企业知识平台和经营分析数据平台，依靠数据驱动决策，提升决策质量，引领业务高效发展。

(3) 组织智能化，提升创新能力：充分利用生成式 AI 的无限潜力，打造道通数字员工 Agents 工具链，实现核心研发需求分析、编程、测试等全流程自主化，并快速改造营销、销售、客服等领域业务运营模式。

(四) 其他

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律法规要求，以及公司章程和各项议事规则等一系列规章制度，建立健全法人治理结构，按照中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件，规范公司运作。公司及时履行信息披露义务，做到公平、及时、准确、真实、完整。公司董事、监事勤勉尽责，公司高级管理人员忠实履行职责，维护了公司和全体股东的最大利益。今后将继续按照监管部门的要求，不断完善公司治理结构，持续提高规范运作水平，实现公司持续、稳定、健康的发展。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024年1月24日	公告编号：2024-009	2024年1月25日	审议并通过：1.关于首次公开发行股票部分募投项目变更及结项并将节余募集资金用于投入新项目的议案 2.关于变更公司注册资本及修订《公司章程》的议案 3.关于修订公司部分制度的议案

2023年年度股东大会	2024年4月19日	公告编号: 2024-037	2024年4月20日	审议并通过: 1.关于《2023年度董事会工作报告》的议案 2.关于《2023年度监事会工作报告》的议案 3.关于《2023年度财务决算报告》的议案 4.关于2023年度利润分配方案的议案 5.关于《2023年年度报告》及其摘要的议案 6.关于授权管理层向金融机构申请综合授信的议案 7.关于授权公司管理层开展外汇衍生品交易的议案 8.关于2024年度对外担保额度预计的议案 9.关于续聘会计师事务所的议案 10.关于公司董事2023年度薪酬及2024年度薪酬方案的议案 11.关于公司监事2023年度薪酬及2024年度薪酬方案的议案 12.关于转让子公司部分股权暨关联交易的议案
2024年第二次临时股东大会	2024年8月19日	公告编号: 2024-067	2024年8月20日	审议并通过: 关于2024年半年度利润分配方案的议案
2024年第三次临时股东大会	2024年10月15日	公告编号: 2024-084	2024年10月16日	审议并通过: 1.关于《公司2024年员工持股计划(草案)》及其摘要的议案 2.关于《公司2024年员工持股计划管理办法》的议案 3.关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年员工持股计划相关事宜的议案 4.关于《公司2024年限制性股票激励计划(草案)》及其摘要的议案 5.关于《公司2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案 6.关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年限制性股票激励计划相关事宜的议案
2024年第四次临时股东大会	2024年12月26日	公告编号: 2024-102	2024年12月27日	审议并通过: 关于为参股公司提供担保暨关联交易的议案

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
李红京	董事长、总经理	男	57	2014.5.30	2026.6.15	168,491,606	168,491,606	-	-	42.36	否
邓仁祥	董事、副总经理	男	45	2023.6.15	2026.6.15	-	-	-	-	-	否
农颖斌	董事、副总经理	女	45	2018.10.23	2026.6.15	0	0	-	-	140.00	否
银辉	董事	男	37	2023.6.15	2026.6.15	-	-	-	-	-	否
陈全世	独立董事	男	80	2019.4.19	2026.6.15	0	0	-	-	7.20	否
刘瑛	独立董事	女	62	2023.6.15	2026.6.15	0	0	-	-	7.20	否
梁丹妮	独立董事	女	49	2020.5.28	2026.6.15	0	0	-	-	7.20	否
瞿松松	监事会主席	男	42	2023.6.15	2026.6.15	6,625	6,625	-	-	93.96	否
任俊照	监事	男	49	2017.5.31	2026.6.15	0	0	-	-	3.00	否
周秋芳	监事	女	44	2017.5.31	2026.6.15	129,250	129,250	-	-	55.24	否

李雄伟	董事会秘书	男	46	2024.3.29	2026.6.15	0	0	-	-	112.57	否
邓仁祥	核心技术人员	男	45	2007.11.5	2026.6.15	1,513,163	1,513,163	-	-	127.35	否
罗永良	核心技术人员	男	36	2012.7.1	2026.6.15	100,589	100,589	-	-	75.28	否
银辉	核心技术人员	男	37	2014.4.8	2026.6.15	105,750	105,750	-	-	135.29	否
詹金勇	核心技术人员	男	40	2014.4.2	2026.6.15	0	0	-	-	53.69	否
李律	董事会秘书(离任)	男	36	2023.4.28	2024.3.29	0	0	-	-	12.02	否
范莹	财务总监(离任)	女	36	2023.9.8	2024.9.28	0	0	-	-	118.82	否
合计	/	/	/	/	/	170,346,983	170,346,983	-	/	991.18	/

姓名	主要工作经历
李红京	男，中国国籍，无境外居留权，1968年出生，毕业于美国卡内基梅隆大学，工商管理学硕士学位，1990年7月至1997年8月任中化海南有限公司销售，2001年7月至2003年12月任美国PNC金融服务集团战略分析师，2004年1月至6月任深圳市元征科技股份有限公司海外营销总监，2004年6月至8月任海能达通信股份有限公司总裁助理，2004年9月创立道通有限并在道通有限任职（后整体变更为道通科技），历任深圳市道通科技有限公司执行董事兼总经理、董事长兼总经理，2014年5月至今任公司董事长兼总经理。
邓仁祥	男，中国国籍，无境外居留权，1980年出生，毕业于湖南科技大学，获计算机多媒体应用学位，2004年11月至2007年11月任深圳车博仕电子科技有限公司软件工程师，2007年11月起于公司任职，历任公司软件工程师、软件经理、应用软件开发总监，现任公司董事兼副总经理。
农颖斌	女，中国国籍，无永久境外居留权，1980年7月出生，毕业于长江商学院，获金融MBA学位。2009年12月至2012年4月任财新传媒有限公司人力资源总监、财新培训事业部副总经理，2012年5月至2018年6月1日任广西玉柴物流股份有限公司副总裁、董事、投融资及产业园事业部总经理。2018年6月起在公司任职，现任公司董事兼副总经理。
银辉	男，中国国籍，无境外居留权，1988年出生，毕业于四川大学，计算机科学与技术学士学位。2011年1月至2012年1月任上海万得信息技术股份有限公司C++程序员、2012年1月至2014年4月任深圳黑谷通讯有限公司C++工程师。2014年4月起在公司任职，历任公司软件工程师、软件三部主管、软件三部副经理，软件部研发副总监，现任公司董事。

陈全世	男，中国国籍，无境外居留权，1945年出生，毕业于清华大学，汽车工程学士学位。1994年10月至1997年12月任清华大学汽车工程系系主任，1996年7月至2001年9月任清华大学机械学院副院长，1997年至2014年12月任全国汽车标准化技术委员会电动车辆分技术委员会副主任委员，1998年至2018年10月中国汽车工程学会理事、电动汽车分会主任，1998年1月至2004年1月任清华大学汽车研究所副所长、所长，2001年7月至2006年12月任汽车安全与节能国家重点实验室副主任，2015年1月至今任全国汽车标准化技术委员会电动车辆分技术委员会顾问。
刘瑛	女，中国国籍，无境外永久居留权，1963年出生。毕业于南开大学，经济学硕士学位，任首都经济贸易大学会计学院副教授、硕士生导师。
梁丹妮	女，中国国籍，无境外永久居留权，1976年8月出生。现任中山大学法学院副教授、博士生导师。兼任中国国际经济贸易仲裁委员会仲裁员，中国广州、珠海、佛山、肇庆、惠州等仲裁委员会仲裁员，并担任兼职律师。
瞿松松	男，中国国籍，无境外居留权，1983年出生。2009年1月至2011年7月任深圳市新力量通信有限公司高级软件工程师，2011年9月至2014年3月任深圳市金溢科技股份有限公司高级软件工程师，2014年4月至2015年5月任深圳市心联芯电子科技有限公司研发部经理，2015年6月至2015年10月任深圳市奋达科技股份有限公司高级软件工程师，2015年11月起在公司任职，现任公司监事会主席、产品总监。
任俊照	男，中国国籍，无境外居留权，1976年出生，毕业于复旦大学，获工商管理硕士学位。2000年8月至2001年12月任安徽华贝集团董事长秘书，2002年1月至2003年2月任上海荣希贸易有限公司助理，2003年3月至2003年11月任上海华旗资讯有限公司销售主管，2007年5月至2011年4月任深圳大族激光科技股份有限公司投资管理中心投资经理，2011年5月至今任职于深圳市达晨创业投资有限公司，担任投资合伙人。2014年5月起在公司担任监事。
周秋芳	女，中国国籍，无境外居留权，1981年出生，毕业于湖南科技大学，大专学历。2003年9月至2004年8月，任广东康优医药有限公司文员，2005年10月起在本公司任职，历任深圳市道通科技有限公司出纳、实测组负责人、国内销售区域经理，现任公司监事、国内销售区域经理。
李雄伟	男，中国国籍，无境外永久居留权，1979年出生，中国石油大学（华东）法学学士、北京大学工商管理硕士，已取得中华人民共和国司法部颁发的《法律职业资格证书》。2004年7月至2009年7月，担任富士康科技集团公司律师；2009年7月至2018年1月，历任立讯精密工业股份有限公司法务主管、副总经理、董事会秘书；2018年7月至2020年7月，担任广东领益智造股份有限公司法务总监、总经理助理、董事会秘书；2021年3月至2023年9月，担任树根互联股份有限公司董事会秘书。2024年3月至今，任公司董事会秘书。
罗永良	男，中国国籍，无境外居留权，1989年出生，毕业于湖南大学，电子科学与技术学士学位。2012年起在公司任职，历任公司系统平台部软件工程师、软件3部项目主管，现任TPMS事业部软件主管，是TPMS产品线主要负责人之一。
詹金勇	男，中国国籍，无境外居留权，1985年出生，毕业于华中科技大学，图像识别与人工智能硕士学位。2011年3月至2013年6月任深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司监护软件开发工程师，2014年4月起在公司担任C++软件开发工程师，是软件的核心骨干之一。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、在股东单位任职情况

适用 不适用

2、在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李红京	深圳市道通智能航空技术股份有限公司	董事长	2014年5月	/
	深圳市道合通赢投资有限公司	执行董事、总经理	2021年4月	/
	北京景泰和文化有限公司	执行董事、经理	2021年8月	/
	深圳市道合智博信息咨询企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2020年9月	/
	深圳市道合智本信息咨询企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2020年9月	/
农颖斌	深圳市道合通会信息咨询企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2022年5月	/
	宁波荟顺投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2018年11月	/
	深圳荟同嘉成企业管理有限公司	董事、经理	2024年10月	/
陈全世	合肥国骋新能源汽车技术有限公司	董事	2010年12月	/
	宏工科技股份有限公司	独立董事	2020年12月	/
	敏实集团有限公司	独立董事	2021年4月	2024年4月
	优品车服务集团有限公司	独立董事	2023年1月	/
刘瑛	首都经济贸易大学	副教授	1999年7月	/
	陕西华秦科技实业股份有限公司	独立董事	2020年12月	/
	广东松发陶瓷股份有限公司	独立董事	2021年11月	/
梁丹妮	中山大学	法学院副教授、博士生导师	2006年7月	/
	中国国际经济贸易仲裁委员会	仲裁员	2014年3月	/
	广东省广告股份有限公司	独立董事	2020年1月	/
	安美科技股份有限公司	独立董事	2020年5月	/
	广州高澜节能技术股份有限公司	独立董事	2024年3月	/
任俊照	深圳市达晨财智创业投资管理有限公司	合伙人	2011年5月	/
	深圳市欣锐科技股份有限公司	董事	2015年4月	/
	深圳市镭神智能系统有限公司	董事	2018年7月	/
	深圳华制智能制造技术有限公司	董事	2017年10月	/
	北京双髻鲨科技有限公司	董事	2016年6月	/
	广州玩么网络科技有限公司	董事	2019年1月	/
	上海国晨创业投资管理有限公司	董事	2023年8月	/
李雄伟	深圳龙旭管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2023年8月	/
在其他单	无			

位任职情 况的说明	
--------------	--

(三) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、高级管理人员的报酬根据《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会议事规则》等相关规定由董事会薪酬与考核委员会进行考核，高级管理人员薪酬根据《公司章程》等相关规定由董事会批准，公司董事、监事的报酬根据《公司章程》等相关规定由公司股东大会批准。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	2025年3月27日，第四届董事会薪酬与考核委员会第六次会议审议通过《关于公司董事2024年度薪酬及2025年度薪酬方案的议案》《关于公司高级管理人员2024年度薪酬及2025年度薪酬方案的议案》
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	1、董事薪酬：（1）非独立董事每月发放税前2,500元董事津贴。在公司或子公司兼任其他职务的，根据其在公司或子公司担任的具体管理职务，按公司或子公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取岗位薪酬，公司可考虑职位、责任、能力、市场薪资水平等因素对高级管理人员基本薪酬情况进行调整；绩效奖金部分根据公司经营成果及其任职考核情况予以评定和发放。 （2）独立董事薪酬采用津贴制，津贴标准为税前7.2万元/年，按月发放。 2、监事薪酬：公司监事每月发放税前2,500元监事津贴。对于在公司担任具体职务的监事，除监事津贴外，根据其在公司担任的具体职务，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度考核后领取薪酬。公司可考虑职位、责任、能力、市场薪资水平等因素对高级管理人员基本薪酬情况进行调整；绩效奖金部分根据公司经营成果及其任职考核情况予以评定和发放。 3、高级管理人员薪酬：公司高级管理人员根据其在公司担任的具体职务，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度考核后领取薪酬。公司可考虑职位、责任、能力、市场薪资水平等因素对高级管理人员基本薪酬情况进行调整；绩效奖金部分根据公司经营成果及其任职考核情况予以评定和发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	991.18
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	391.61

(四) 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
----	-------	------	------

李律	董事会秘书	离任	个人原因
范莹	财务总监	离任	个人原因
李雄伟	董事会秘书	聘任	聘任

(五)近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

七、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第七次会议	2024年1月8日	审议通过： 1.《关于首次公开发行股票部分募投项目变更及结项并将节余募集资金用于投入新项目的议案》 2.《关于变更公司注册资本及修订<公司章程>的议案》 3.《关于修订公司部分制度的议案》 4.《关于召开2024年第一次临时股东大会的议案》
第四届董事会第八次会议	2024年3月8日	审议通过： 1.《关于不向下修正“道通转债”转股价格的议案》
第四届董事会第九次会议	2024年3月29日	审议通过： 1.《关于<2023年度董事会工作报告>的议案》 2.《关于<2023年度总经理工作报告>的议案》 3.《关于<2023年度财务决算报告>的议案》 4.《关于2023年度利润分配方案的议案》 5.《关于<2023年年度报告>及其摘要的议案》 6.《关于使用闲置自有资金进行委托理财的议案》 7.《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》 8.《关于<董事会审计委员会2023年度履职情况报告>的议案》 9.《关于<董事会审计委员会对会计师事务所2023年度履行监督职责情况报告>的议案》 10.《关于<会计师事务所履职情况评估报告>的议案》 11.《关于<独立董事2023年度述职报告>的议案》 12.《关于独立董事独立性自查情况的议案》 13.《关于授权管理层向金融机构申请综合授信的议案》 14.《关于授权公司管理层开展外汇衍生品交易的议案》 15.《关于<2023年年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告>的议案》 16.《关于<2023年度内部控制评价报告>的议案》 17.《关于2024年度对外担保额度预计的议案》 18.《关于续聘会计师事务所的议案》 19.《关于<2023年环境.社会.公司治理报告>的议案》 20.《关于公司2024年度“提质增效重回报”行动方案的议案》 21.《关于聘任公司董事会秘书的议案》 22.《关于聘任公司证券事务代表的议案》 23.《关于公司董事2023年度薪酬及2024年度薪酬方案的议

		<p>案》</p> <p>24.《关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬及 2024 年度薪酬方案的议案》</p> <p>25.《关于公司与深圳市道通智能航空技术股份有限公司日常关联交易预计的议案》</p> <p>26.《关于转让子公司部分股权暨关联交易的议案》</p> <p>27.《关于提请召开 2023 年年度股东大会的议案》</p>
第四届董事会第十次会议	2024 年 4 月 25 日	<p>审议通过：</p> <p>1.《关于<2024 年第一季度报告>的议案》</p> <p>2.《关于作废处理 2020 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》</p> <p>3.《关于作废处理 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》</p>
第四届董事会第十一次会议	2024 年 5 月 10 日	<p>审议通过：</p> <p>1.《关于实施 2023 年年度权益分派调整“道通转债”转股价格的议案》</p> <p>2.《关于实施 2023 年年度权益分派调整回购股份价格上限的议案》</p>
第四届董事会第十二次会议	2024 年 8 月 1 日	<p>审议通过：</p> <p>1.《关于<2024 年半年度报告>及其摘要的议案》</p> <p>2.《关于<2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告>的议案》</p> <p>3.《关于 2024 年半年度利润分配方案的议案》</p> <p>4.《关于<2024 年度“提质增效重回报”专项行动方案半年度评估报告>的议案》</p> <p>5.《关于提请召开 2024 年第二次临时股东大会的议案》</p>
第四届董事会第十三次会议	2024 年 9 月 2 日	<p>审议通过：</p> <p>1.《关于实施 2024 年半年度权益分派调整“道通转债”转股价格的议案》</p> <p>2.《关于实施 2024 年半年度权益分派调整回购股份价格上限的议案》</p>
第四届董事会第十四次会议	2024 年 9 月 28 日	<p>审议通过：</p> <p>1.《关于<公司 2024 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》</p> <p>2.《关于<公司 2024 年员工持股计划管理办法>的议案》</p> <p>3.《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年员工持股计划相关事宜的议案》</p> <p>4.《关于<公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》</p> <p>5.《关于<公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》</p> <p>6.《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》</p> <p>7.《关于制定<深圳市道通科技股份有限公司舆情管理制度>的议案》</p> <p>8.《关于提请召开 2024 年第三次临时股东大会的议案》</p>
第四届董事会第十五次会议	2024 年 10 月 21 日	<p>审议通过：</p> <p>1.《关于<2024 年第三季度报告>的议案》</p> <p>2.《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单的议案》</p>

		3.《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》
第四届董事会第十六次会议	2024 年 10 月 29 日	审议通过： 1.《关于部分募投项目增加实施主体、实施地点并延期的议案》
第四届董事会第十七次会议	2024 年 12 月 10 日	审议通过： 1.《关于为参股公司提供担保暨关联交易的议案》 2.《关于制定<深圳市道通科技股份有限公司市值管理制度>的议案》 3.《关于提请召开 2024 年第四次临时股东大会的议案》

八、董事履行职责情况

(一)董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
李红京	否	11	11	0	0	0	否	5
邓仁祥	否	11	11	3	0	0	否	5
农颖斌	否	11	11	0	0	0	否	5
银辉	否	11	11	6	0	0	否	5
陈全世	是	11	11	11	0	0	否	5
梁丹妮	是	11	11	11	0	0	否	5
刘璘	是	11	11	10	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	11

(二)董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三)其他

适用 不适用

九、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	刘瑛、梁丹妮、银辉
提名委员会	梁丹妮、陈全世、农颖斌
薪酬与考核委员会	陈全世、刘瑛、银辉
战略委员会	李红京、农颖斌、邓仁祥

(二) 报告期内审计委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年3月28日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于<2023年度财务决算报告>的议案》 《关于2023年度利润分配方案的议案》 《关于<2023年年度报告>及其摘要的议案》 《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》 《关于<董事会审计委员会2023年度履职情况报告>的议案》 《关于<董事会审计委员会对会计师事务所2023年度履行监督职责情况报告>的议案》 《关于<会计师事务所履职情况的评估报告>的议案》 《关于<2023年度内部控制评价报告>的议案》 《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》 	<p>审计委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无
2024年4月24日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于<2024年第一季度报告>的议案》 	<p>审计委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无
2024年7月31日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于<2024年半年度报告>及其摘要的议案》 《关于2024年半年度利润分配方案的议案》 	<p>审计委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无
2024年10月18日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于<2024年第三季度报告>的议案》 	<p>审计委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无

(三) 报告期内提名委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024年3月28日	1.《关于聘任公司董事会秘书的议案》	提名委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024年3月28日	1.《关于公司董事2023年度薪酬及2024年度薪酬方案的议案》 2.《关于公司高级管理人员2023年度薪酬及2024年度薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2024年4月24日	1.《关于作废处理2020年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》 2.《关于作废处理2021年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2024年9月28日	1.《关于<公司2024年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》 2.《关于<公司2024年员工持股计划管理办法>的议案》 3.《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年员工持股计划相关事宜的议案》 4.《关于<公司2024年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》 5.《关于<公司2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》 6.《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年限制性股票激励计划相关事宜的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2024年10月21日	1.《关于调整2024年限制性股票激励计划激励对象名单的议案》 2.《关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(五) 报告期内战略委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
------	------	---------	--------------

			职责情况
2024年3月28日	1.《关于公司2024年度“提质增效重回报”行动方案的议案》	战略委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2024年7月31日	1.《关于<2024年度“提质增效重回报”专项行动方案半年度评估报告>的议案》	战略委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

十、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	736
主要子公司在职员工的数量	2,008
在职员工的数量合计	2,744
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	2
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,034
销售人员	456
技术人员	995
财务人员	29
行政人员	230
合计	2,744
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
博士	10
硕士	368
学士	1,201

专科及以下	1,165
合计	2,744

(二) 薪酬政策

适用 不适用

结合公司业务发展，公司建立了对外具有竞争力、对内具有激励性和相对公平的短中长期激励机制，以此吸引和保留优秀人才。并以公司战略目标为导向，自上而下分解承接组织绩效目标，依托完善的绩效管理体系，保证公司战略目标的有效落实。公司通过价值创造和分配等多种手段，不断提高和改进各层级人员的工作业绩，促进公司战略和目标的达成，为公司的发展选拔优秀人才。

(三) 培训计划

适用 不适用

报告期内，公司具有完善的培训体系。通过讲师授课、拓展活动、导师制、在岗实践等多种形式，训战结合，帮助新人能够快速了解公司、融入团队。同时，公司分层分级，以项目制的形式为公司培养并输送了大批人才。公司视人力资源为企业第一资源，有一套完善的员工教育和培训管理体系，为员工提供持续且有针对性的教育培训，并致力于不断提高各级员工的素质及能力。在教育培训计划的制定和实施过程中，公司关注不同层级不同类别岗位的需求，结合公司发展的需要，以内部培训和外聘培训相结合的方式，通过讲授、现场操作、案例分享等授课形式，为不同层级不同类别人员提供入职、专业、管理等针对性的培训，如：针对刚入职公司的新员工，公司有新员工培训及导师制度；针对已入职公司的员工，公司组建了优秀的讲师队伍，会定期或不定期的进行相关专业培训；针对管理层员工，公司会定期进行管理者相关培训等。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	220,572.30
劳务外包支付的报酬总额（万元）	5,327.07

十二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司严格按照中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》、上交所《上市公司现金分红指引》《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《公司章程》的规定，执行现金分红政策。

2025年3月28日，公司第四届董事会第十八次会议审议并通过了《关于2024年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》。

经董事会决议，公司2024年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专户的股份为基数进行利润分配并以资本公积转增股本。本次利润分配及资本公积转增股本方案如下：

1、公司拟向全体股东每10股派发现金红利5元（含税）。截至2025年3月20日，公司总股本451,878,499股，扣减回购专用账户的股数6,359,282股，以此计算合计拟派发现金红利222,759,609.50元（含税），占2024年度合并报表归属于上市公司股东净利润的34.76%。

本年度公司现金分红（包括中期已分配的现金红利）总额399,117,890.10元，本年度以现金为对价，采用集中竞价方式已实施的股份回购金额146,540,449.03元，现金分红和回购金额合计545,658,339.13元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例85.14%。其中，以现金为对价，采用集中竞价方式回购股份并注销的回购（以下简称回购并注销）金额0元，现金分红和回购并注销金额合计399,117,890.10元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例62.27%。

2、公司拟以资本公积向全体股东每10股转增4.9股，不送红股。截至2025年3月20日，公司总股本451,878,499股，扣减回购专用账户的股数6,359,282股，以此计算合计拟转增218,304,416股，转增后公司总股本为670,182,915股（最终以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记结果为准，如有尾差，系取整所致）。

3、截至本公告披露日，公司通过回购专用账户所持有本公司股份6,359,282股，不参与本次利润分配及资本公积转增股本。

4、如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份等事项致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配金额和每股转增比例不

变，相应调整分配总额和转增总额。如后续总股本发生变化，将另行公告具体调整情况。

本次利润分配及资本公积转增股本方案尚需提交公司 2024 年年度股东大会审议通过后方可实施。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.00
每 10 股转增数（股）	4.90
现金分红金额（含税）	222,759,608.50
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	640,925,193.32
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	34.76
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	146,540,449.03
合计分红金额（含税）	369,300,057.53
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	57.62

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股	640,925,193.32
-------------------------	----------------

股东的净利润	
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	670,340,380.58
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	575,476,171.70
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	-
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	575,476,171.70
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	307,397,260.74
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	187.21
最近三个会计年度累计研发投入金额	1,888,084,766.72
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	19.98

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）股权激励总体情况

√适用 □不适用

1、报告期内股权激励计划方案

单位：元 币种：人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比(%)	激励对象人数	激励对象人数占比(%)	授予标的股票价格
道通科技2020年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	12,580,000	2.80	213	9.20	26.4
道通科技2021年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	6,200,000	1.38	216	9.33	52
道通科技2024年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	9,769,600	2.16	231	9.73	13.29

注：标的股票数量占比是指占该激励计划草案公告时公司股本总额的比例。

2、报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格(元)	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
道通科技2020年限制性股票激励计	11,940,000	0	0	0	26.4	11,940,000	1,869,675

划							
道通科技 2021年 限制性股 票激励计 划	5,945,000	0	0	0	52	5,945,000	0
道通科技 2024年 限制性股 票激励计 划	0	9,769,600	0	0	13.29	9,769,600	0

3、报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2018年股权激励	不适用	1,516,519.14
2021年限制性股票激励计划	预计不达标	0
2024年限制性股票激励计划	预计可达标	13,321,278.21
2024年员工持股计划	预计可达标	823,138.71
合计	/	15,660,936.06

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2024年4月24日，公司召开第四届董事会第十次会议和第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于作废处理2020年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于作废处理2021年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》	具体内容详见公司2024-041、2024-042号公告
2024年10月21日，公司召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，确定2024年10月21日为授予日，以13.29元/股的授予价格向229名激励对象授予976.96万股限制性股票。	具体内容详见公司2024-090号公告

其他说明

√适用 □不适用

道通科技2021年限制性股票激励计划计划在2022-2024年的3个会计年度中，分年度对公司财务业绩指标进行考核，依据公司2024年年度报告相关数据，激励计

划第三个归属期未满足业绩考核目标，所有激励对象对应考核当年计划归属的限制性股票应当全部或部分取消归属并作废失效。

员工持股计划情况

适用 不适用

公司分别于2024年9月28日召开了第四届董事会第十四次会议和第四届监事会第八次会议，2024年10月15日召开了2024年第三次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司2024年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，具体内容详见公司于2024年9月30日、2024年10月16日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告文件。

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

适用 不适用

2、第一类限制性股票

适用 不适用

3、第二类限制性股票

适用 不适用

单位：万股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价（元）
李红京	董事长、总经理	0	150.00	13.29	0	0	150.00	39.16
农颖斌	董事、副总经理	0	50.00	13.29	0	0	50.00	39.16
邓仁祥	董事、副总经理、核心技术人员	0	15.00	13.29	0	0	15.00	39.16

银辉	董事、核心技术人员	0	12.00	13.29	0	0	12.00	39.16
李雄伟	董事会秘书	0	31.50	13.29	0	0	31.50	39.16
罗永良	核心技术人员	0	6.00	13.29	0	0	6.00	39.16
詹金勇	核心技术人员	0	4.00	13.29	0	0	4.00	39.16
合计	/	0	268.50	/	0	0	268.50	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司强化以责任结果为导向的价值评价体系，促进公司全体员工持续以客户需求为导向，创造客户价值。公司通过月度工作计划和工作成果管理以及半年度和年度绩效考核，实行包括但不限于薪酬调整、奖金分配倾斜、长期激励（股权分配）、职位晋升等多元化正向激励。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对公司内部控制制度体系进行持续优化，加大内控制度的覆盖面和执行力度，建立一套适合公司经营管理，支持公司战略达成的内部控制体系。同时，公司审计部也强化监督及评价，督促公司不断提高整体规范运作水平。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十五、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等制度和规定，对子公司的经营管理、投资决策、人事及薪酬与考核、财务制度、信息披露、监督审计等方面工作进行管理，并按时参加子公司重大经营管理决策会议，对子公司的经营做到及时了解、及时决策。同时，公司审计部定期或不定期对子公司经济业务活动的各个方面进行审计监督，督促其健全内部控制制度体系的建设并有效执行。

十六、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

具体内容详见公司于2025年3月29日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《道通科技2024年度内部控制评价报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无。

十八、其他

适用 不适用

第五节 环境、社会责任和其他公司治理

一、 董事会有关 ESG 情况的声明

公司秉持“价值创新，孜孜以求”的经营理念，与利益相关方建立畅通的沟通渠道及合作关系，结合主业利益相关方的诉求识别公司的环境、社会及治理（ESG）实质性议题明确内部职责分工，落实重点管理项目，通过向环境及社会带来的积极影响以实现公司的高质量发展。

公司董事会是 ESG 事宜的最高负责及决策机构，对公司的 ESG 策略及汇报承担全部责任。为有效履行董事会对环境、社会和治理的管理和监督责任，公司战略委员会具体负责并落实董事会各项 ESG 决议，审视 ESG 风险，负责公司具体 ESG 事宜的执行与推进，并定期向董事会沟通汇报工作进度。

一、 ESG 整体工作成果

适用 不适用

(一) 本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

适用 不适用

(二) 本年度 ESG 评级表现

适用 不适用

ESG 评级体系	ESG 评级机构	公司本年度的评级结果
Wind	万得信息技术股份有限公司	BBB
标普	S&P Global（标准普尔）	10+
秩鼎	北京秩鼎技术有限公司	A
嘉实	嘉实远见科技（北京）有限公司	77.24

(三) 本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

适用 不适用

二、 ESG 整体环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	51.29

(一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

(二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

(三) 资源能耗及排放物信息

适用 不适用

1、温室气体排放情况

适用 不适用

公司温室气体排放主要来自业务运营所需要的运输工具燃料燃烧排放、员工活动的逸散排放、外购电力、员工出行活动、原材料及成品运输等方面。在减少温室气体排放方面，主要通过科学的节能措施、生产技术优化升级以及选择低碳出行和运输方式来降低单位产品的温室气体排放量，尽可能减少能源消耗和二氧化碳排放，提高可再生能源使用比例，积极推进碳中和目标达成。

2024年，公司聘请合格的第三方遵照 ISO14064 标准，对道通合创数字能源有限公司实现了高标准的 GHG 盘查，具体情况如下：

温室气体排放	指标	单位	消耗/排放量
温室气体排放	温室气体总量	公吨二氧化碳当量	1,930.30
	类别 1	公吨二氧化碳当量	258.80
	类别 2	公吨二氧化碳当量	1,330.10
	类别 3	公吨二氧化碳当量	238.30
	类别 4	公吨二氧化碳当量	103.10

注：盘查期限为 2023 年 9 月 1 日至 2024 年 08 月 31 日。

2、能源资源消耗情况

适用 不适用

公司能源消耗主要是电力及少量汽油，主要能耗源来自办公用电、生产用电及工作照明用电。公司在办公区域及生产区域采取明确的节能措施，宣导随手关灯、控制空调设置温度及统一安装 LED 节能灯，进行合理的照明分区控制，在保证环境空调及照明满足要求的前提下也尽可能减少能源消耗。

3、废弃物与污染物排放情况

适用 不适用

公司严格遵守《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治

法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规，严格污染物治理与处置，制定相关管理措施，为生产和运营过程中产生的废水、废气、厂界噪声和固体废弃物明确了管理指引，确保环保设施运行正常，实现废水和废气的符合标准排放，厂界噪声的有效控制，以及固体废弃物的规范处理。

面向公司的污染物处理，我们按照《环境因素识别与评价控制程序》的管理规范，根据自身情况积极开展设备优化、工艺升级、基础建设等措施，同时聘请合格第三方提供相关监测管理。2024年，公司没有发生任何环境污染问题。

公司对污染物的主要处理措施如下：

污废类型	具体分类	处理方式
废水	主要包括生活污水、恒温恒湿机排放水、防水测试机排放水、空压机排放水、盐雾测试废水、废清洗液、废油等。	公司用合适容器收集废水，并标注“废弃物回收标签”交由专人暂时保管。待积存到一定数量后，公司联络外部废弃物处理站或其它有资质的合法机构集中收集处理。若清洗液、废油等废水能被供应商回收，则由供应商合法回收。
废气	主要包括清洗液、石油醚、酒精、洗板水等液体的挥发物及焊锡、点胶产生的气体等。	公司在工位处设置集气罩将废气收集后通过管道引至楼顶排放，若废气为非甲烷总烃类，则先经活性炭吸附后再排放。同时，公司在作业完成后及时加盖，并在清洗时注意控制温度，尽量减少液体挥发。
固体废弃物	金属类、纸质类、布质类、塑胶类、其它类垃圾。	对于各类固体废弃物，公司划定存放区域并进行标识，各部门产生的固体废弃物进行分类，并按标识，各部门存放。当储存达到一定数量后，公司联络有资质的承包商集中统一回收。若固体废弃物为含油性布质污染物，则按废水处理方式处理。

4、公司环保管理制度等情况

√适用 □不适用

公司重视环境的管理与保护，严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》等法律法规，搭建了健全的环境管理体系，并已通过 ISO 14001:2015 认证。我们制定了《环境因素识别与评价控制程序》《应急准备和响应控制程序》等制度文件，对生产和服务过程中可能对环境产生影响的因素进行识别与评估，确保环境因素得到有效控制，降低公司对环境的影响。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	/
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于	研发生产有助于减碳的新产品

减碳的新产品等)

具体说明

适用 不适用

(五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

适用 不适用

公司高度重视环境保护与可持续发展工作，将环境保护、节能减排工作纳入重要议事日程。

报告期内公司数智能源业务聚焦在途、目的地、车队和家庭四大核心场景，加速推进以端云融合为核心的全场景智能充电网络解决方案、一站式光储充能源管理解决方案的研发与应用，对节约能源、减少碳排放作出贡献。

(六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司在材料循环回收利用与可持续发展方向，非常重视循环经济的实际推进与有效落地。2024 年，公司筹划并发起“Evergreen”全球 ESG 植树活动，携手全球六大区域的权威公益组织，深度助力逾 20 家战略客户巩固其全球绿色品牌形象，充分展现出行业领导者的责任担当与影响力。

从业务实践看，道通科技在美国、越南和中国的生产基地采用可持续运营管理模式，通过无额外空气净化、污水处理或噪音控制系统运行，同时在产品包装中使用可回收材料，并确保产品寿命超过十年。

(七) 应对全球气候变化所采取的措施及效果

适用 不适用

公司重视气候变化对公司运营产生的影响，报告期内按照气候相关财务信息披露工作组（Task Force on Climate-Related Financial Disclosure, TCFD）倡议进行信息披露。公司董事会、战略委员会积极开展准备工作，为严格遵循 TCFD 框架披露公司气候相关财务信息奠定基础，包括筹备建设气候变化风险管理组织体系、研究和学习情景分析方法等。

三、 社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

详见本报告“第三节 管理层讨论与分析/一、经营情况讨论与分析”。

(二) 推动科技创新情况

公司始终将科技创新视为企业发展的核心驱动力，在推动科技创新方面采取了一系列切实有效的举措。在研发投入上，公司持续加大资金支持，每年投入大量资源用于新产品、新技术的研究与开发，确保研发资金足额、持续、稳定，为创新活动筑牢坚实的基础。人才培养方面，积极引进高端技术人才，构建多元化的人才团队，同时还为内部员工提供丰富的培训和学习机会，鼓励员工不断提升技术水平。在知识产权保护上，建立完善的知识产权管理体系，加强专利申请与商标注册，确保公司创新成果得到有效保护。通过这些举措，道通科技不断提升自身科技创新能力，在行业中保持技术领先地位。

(三) 遵守科技伦理情况

随着 AI 与模型应用可及性的不断提升，公司在持续提升科技伦理与算法应用的合规管理意识，对于算法与应用的安全性应用，公司会继续坚持合规与明确的道德理念，尊重消费者并以安全至上。

(四) 数据安全与隐私保护情况

公司高度重视信息安全与数据隐私保护，建立健全信息安全管理体系统，通过严格限制非授权访问，制定明确的应急响应流程，建立事件报告与处理机制，最小化信息安全事件的影响。此外，公司 IT 部门、数据管理部门人员具备专业的信息安全管理知识及能力，致力于从源头上保障数据及隐私的安全、保密与完整，确保信息系统安全可靠稳定运行。

1、网安管理体系与认证

为保证信息及数据安全，公司制定了《信息系统管理制度》《信息保密管理办法》《电子文档解密管理制度》《账号口令管理标准》等数据保护相关政策，并制定信息系统灾难恢复应急预案，定期进行数据安全演练。同时公司会综合利用 VPN、防火墙、

加密技术、授权管理等综合措施，在办公区域与项目服务区域全面加强数据安全管理工作，以技术手段与综合措施保障业务安全。

此外，公司通过了 ISO27001 信息安全管理体系认证，每年由外部第三方进行独立审计，评估及确保公司数据安全政策和系统的有效性。同时，公司定期邀请产业专家与公司技术专家进行针对性数据安全与信息安全培训，将数据安全与信息安全理念全面融入经营管理理念，并以线上培训与考试方式融入 KPI 管理。

2、数据隐私安全管理

为使公司产品和服务满足多个国家和地区对个人识别信息管理和处理的要求，我们建立并持续改善隐私信息管理体系，成立隐私管理委员会和 ISO27701 隐私信息管理体系认证项目组，制定应对数据泄露事故的专项预案管理制度，全面保障隐私安全。

随着公司业务的全面国际化和智能化发展，面向隐私安全的敏感场景持续增多，我们专门打造了面向隐私安全的专属管理体系，成立了专职团队，相关成员拥有全面的风险识别与业务管理优化能力。

凭借卓越的云服务专业能力与严谨的安全管理，报告期内公司先后通过 ISO/IEC 27018 和 CSA-STAR 两项国际权威云服务安全认证。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）	-	/
物资折款（万元）	-	/
公益项目		
其中：资金（万元）	35.40	/
救助人数（人）	-	/
乡村振兴		
其中：资金（万元）	-	/
物资折款（万元）	-	/
帮助就业人数（人）	-	/

1、从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

公司连续多年开展一系列公益慈善项目，不仅展现了为社会创造的公益价值，更让人们看到了企业积极向上价值观。同时，公司鼓励员工广泛参与志愿活动，为社会奉献爱心与温暖。

2024年，公司员工参加公益/义工活动共120人次，志愿者服务总时长35小时。

道通科技于2024年开展“Evergreen”全球植树计划，已在荷兰、马来西亚、阿联酋、墨西哥和中国的甘肃省张掖市等全球多个国家和地区实施，携手当地合作伙伴及环保组织开展种树活动，体现出公司在环境、社会与治理领域持续并稳步的迈出坚定步伐，构建可持续发展未来。

2、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	-	
其中：资金（万元）	-	
物资折款（万元）	-	
惠及人数（人）	160	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	教育扶贫	

具体说明

√适用 □不适用

公司携手北京情系远山公益基金会开展“乡村科学课”项目，为河南省新安县李村中心小学、石寺镇中心小学等学校五年级学生提供为期一学年的科学拓展课程以及课程材料包支持。帮助乡村学生培养科技素养，激发青少年对科技领域的探索热情，为培养未来科技人才贡献力量；同时增强乡村教师的教学能力，进而促进乡村科学教育质量的提升。

(六) 股东和债权人权益保护情况

1、完善公司治理结构，加强股东权益保护

公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件及《深圳市道通科技股份有限公司章程》的相关规定，建立了由股东大会、董事会、监事会、公司经营管理层组成的法人治理结构，形成了权责分明、运作规范、协调制衡的治理机制。报告期内，公司持续规范信息披露、加强内幕信息知情人登记及内幕

信息管理、加强投资者关系管理，进一步提升了法人治理水平，有效保障了广大投资者、特别是中小投资者的权益。

2、建立健全内部控制制度，防范公司经营风险

公司根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《企业内部控制基本规范》及配套指引的规定，《上市公司内部控制指引》及其他内部控制监管和相关规定，建立、完善公司经营管理中各环节的风险控制措施，旨在管理、控制业务经营中存在的风险。报告期内，公司根据内外经营环境变化及公司业务拓展情况，落实执行内部控制制度，深化风险管理的全员意识、合理控制，合理保证了公司各经营管理的风险可控，确保公司运作规范，资产安全，财务报告及信息披露的真实、准确、完整，提高经营效率和效果，促进公司实现发展战略。

3、积极履行信息披露义务，平等对待所有投资者，保障股东知情权

公司严格按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》《科创板上市公司信息披露工作备忘录》等相关法律法规、规范性文件的规定，认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。同时，公司把信息披露专业化、制度化作为工作目标，严格落实内幕信息知情人和外部信息使用人登记制度，规范中的内部信息上报、传送和保密程序，确保公司内幕信息安全，充分尊重和保护全体股东、尤其是中小股东的合法权益。

4、积极履行现金分红承诺，保护股东收益权

公司注重给股东稳定的现金分红回报，把维护好、实现好、发招股东权益作为公司经营管理的出发点和落脚点，与公司股东共同分享企业发展成果。公司建立了稳定的利润分配政策，并通过《深圳市道通科技股份有限公司章程》等制度予以明确，有效保障了股东的权益。

报告期内，公司完成了2023年度、2024年半年度利润分配方案的实施，累计向股东派发3.53亿元现金红利；同时，通过集中竞价交易方式已累计回购股份7,665,527股，占截至2024年12月31日公司总股本的比例为1.70%，回购支付的资金总额为1.47亿元。

(七)职工权益保护情况

1、平等多元的雇佣策略

公司依照“公正、公开、公平”的原则，制定了《雇用控制程序》等制度，构建了科学化、规范化、透明化的雇佣招聘流程，及时、有效地招募、甄选、录用各类人才，在招聘中关注人才能力、经验、软技能、潜力等方面，积极加强对国内外人才的引入，以建设高素质的员工队伍，满足公司人才建设的需求。

为加强人权保障原则的落实，我们建立了《劳工人权政策》《禁止使用强迫劳动管理程序》《禁止使用奴隶和贩卖人口管理程序》《禁止使用童工和误用童工补救管理程序》《禁止歧视管理程序》等多个政策制度，明确详细措施，严格防范违规用工风险。

2、全面的薪酬福利与关怀

公司致力于为员工打造一个相对公平的工作环境和竞争环境，秉持“以人为本、共享、共成长”的人才战略，坚持与员工共同分享公司发展的成果，制定了，通过富有竞争力的薪酬、丰富多样的福利、员工股权激励等分享方式，实现与员工利益共享、共赢。

福利方面，为了确保员工的福利能够得到有效管理和合理分配，道通科技建立了一套健全的福利管理制度，依法为员工足额缴纳基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险、以及住房公积金等“六险一金”。除基本福利外，公司还为员工提供了包括优惠食堂餐、免费下午茶、免费夜宵、交通补贴、节日补贴、生日礼金、新生儿礼金、生病慰问金、年度体检等在内的福利措施，使员工充分享受企业发展成果，激发员工工作活力，增强企业凝聚力。

3、持续的员工培训与发展

公司视人力资源为企业第一资源，建立了一套完善的员工教育和培训管理体系，为员工提供持续且有针对性的教育培训，并致力于不断提高各级员工的素质及能力。公司关注不同层级不同类别岗位的需求，结合公司发展的需要，以内部培训和外聘培训相结合的方式，通过讲授、现场操作、案例分享等授课形式，为不同层级不同类别人员提供入职、专业、管理等针对性的培训。

4、体系化的员工考核与晋升

公司建立了完善的职业发展通道，制定了《道通科技职位职级体系管理办法》，设置了管理职与技术专业职的“双轨制”晋升路线。同时，公司秉持内部职缺透明化、尊重员工转职意愿的两大原则，设置配合职业发展通道的晋升制度，以发展潜能为重

要的晋升评核项目，协助主管通过晋升程序的引导手册与相关辅助工具进行员工晋升潜力评估。

公司全面升级管理者角色，建立各级合伙人打造机制，升级领导力变革与发展。完善合伙人角色与画像，提升选人决策精准性，提升系统思考、创新破局、带领团队打胜仗的能力，发挥合伙人“火车头”作用；建立激励分享机制，最大限度激发合伙人动力；同时，优化选育用留全链路机制，建立科学的领导力评估和发展体系，完善职业发展通道，持续强化管理团队的创新意识、文化张力和团队协作能力，为公司发展注入强劲驱动力。

5、通畅的员工沟通与申诉

公司重视员工的意见与权益，制定《员工投诉和申诉管理程序》，通过《员工满意度调查表》、意见箱、微信小程序等方式，建构多种员工沟通渠道，致力营造开放透明的沟通环境。公司尊重员工集体协商与参加和平集会的权利，每月举办民主生活会，向员工报告企业营运概况，并邀请员工参与劳动条件与劳工福利等议题讨论。

员工持股情况

员工持股人数（人）	180
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	6.56
员工持股数量（万股）	17,221.67
员工持股数量占总股本比例（%）	38.11

注：1、员工持股人数占公司员工总数比例为员工持股人数占本报告期末公司员工总数的比例。2、以上员工持股情况包含属于公司员工的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员的直接持股，以及以往限制性股票激励计划已归属的股份，不包含其他员工从二级市场自行购买的公司股份。

(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况

1、负责任供应链

公司致力于打造可持续供应链，在保障采购需求、及时履行约定的同时，积极推动供应商提升可持续发展水平，从供应商准入、采购、评价、赋能等多方面展开全流程管理，并有针对性地加入对供应商 ESG 风险的考量。

2、完善质量管理机制与标准规范体系

公司严格遵守《中华人民共和国产品质量法》《中华人民共和国标准化法》和国内外产品质量及安全政策及标准，制定并执行《质量手册》《检验控制程序》《生产过程控制程序》《不合格品控制程序》等一系列制度文件，涉及质量安全、质量目标、质量审核与改善管理。报告期内，公司已取得 ISO9001、ISO14001、ISO45001、

ISO27001、ISO27701 多项质量、环境与安全相关认证，且未出现任何产品质量与安全违法事件。

3、深化客户服务

公司秉持“为客户提供真正、持久的价值”的理念，致力于为客户提供及时、专业、有温度的服务体验，积极提升客户服务满意度。为了向客户提供高规格的服务，公司建立跨部门、本地化的客户服务团队，以及专属的协调沟通窗口，提供及时协助，创造良好的客户服务体验；同时，公司针对客户信息实施严密的保护措施，努力与客户建立深远的合作关系，成为客户信赖的长期合作伙伴。

(九) 产品安全保障情况

公司始终秉持“以人为本、安全发展”的安全生产管理理念，坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，制定《职业健康安全管理程序》《环境及职业健康安全监视和测量控制程序》《应急准备和响应控制程序》《危险化学品控制程序》多项生产健康安全的制度文件，建立安全预警机制和安全事故应急处理机制，坚持开展安全隐患排查、消防演练和安全生产培训等活动，落实职业健康与安全的管理目标。

(十) 知识产权保护情况

公司严格依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国商标法》《中华人民共和国专利法》开展业务，坚决抵制商业诋毁、混淆行为等不正当竞争手段，营造公平市场环境；按照《计算机人民共和国计算机软件保护条例》，全方位守护自主研发软件，保障软件产业健康发展。

同时避免侵犯他人知识产权，公司在法务及知识产权部下设知识产权办公室，并制定《专利奖励管理办法》等文件，对公司知识产权的创造、管理、运用及保护实施全流程规范管理，进一步完善了公司项目知识产权管理与专利申请管理。

(十一) 在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

作为企业公民，公司高度维护与重视履行社会责任，将公司发展与社会进步紧密相连，切实做到公司效益与社会效益、短期利益与长远利益相互协调。公司诚信经营，

依法纳税，注重与社会、社区的公共关系，秉承服务社会、回报社会的精神，为促进社会和谐发展积极贡献自己的力量。

公司坚持诚信经营、依法纳税，面对复杂的市场环境，公司适时调整经营策略，在董事会及管理层的领导下，锐意进取，攻坚克难，保持了经营的稳定，在努力追求经济效益的同时，坚持守法经营，依法纳税。

扶贫是企业的社会责任，公司认真贯彻落实国家扶贫精神，在发展中始终不忘自己肩负的社会使命感和责任感，用爱心回馈社会，积极组织员工捐款、参与当地社区义工活动等公益事业，用实际行动履行上市公司的社会责任。

四、 其他公司治理情况

(一) 党建情况

适用 不适用

公司设有党支部，截至报告期末有正式党员 48 人。自公司党支部成立以来，在上级党委的领导下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，坚持贯彻落实党的领导核心作用，认真贯彻落实上级党委文件和会议精神，把党建工作作为管理的重要组成部分。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	4	在上海证券交易所路演中心举办了 4 场业绩说明会
借助新媒体开展投资者关系管理活动	长期	通过公司官网、微信公众号等方式向广大投资者展示公司经营情况和经营亮点
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司高度重视投资者关系管理工作，为加强公司与投资者之间的信息沟通，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益，公司根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规章和规范性文件及《公司章程》的有关规定，结合公司实际情况制定了《投资者关系管理制度》。

2024年，公司在上海证券交易所路演中心举办了4场业绩说明会，通过电话会议的方式与投资者进行了22场次的深入交流，现场接待了19场次的投资者参观调研活动，举办2场投资者交流会，累计发布25份《投资者关系活动记录表》。同时，公司通过上证e互动平台回复了中小投资者提出的103条问题。公司通过以上举措多途径、全方位、及时传达公司的投资价值，进一步增强投资者对公司的认同感。同时，公司长期致力于提升资本市场品牌形象，报告期内，公司接连获得中国证券报“2023年度新质企业金牛奖”、财联社2024年度“最具投资价值奖”、21世纪经济报道“2024年度‘金长城’新质生产力高成长性案例”、每日经济新闻“第十四届中国上市公司口碑榜最具社会责任上市公司”、进门财经2024年上市公司评选年度投关数据榜单“最佳资本运作”等资本市场权威奖项，充分体现市场对公司技术创新、投资价值以及社会责任等方面的高度认可。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

(三) 信息披露透明度

适用 不适用

2024年，公司采取多维度举措提升信息披露透明度，促进与投资者和市场的高效信息交互。在披露内容上，公司在定期报告和相关临时公告深入分析行业趋势，详细展示业务布局与运营数据，阐明战略规划的目标与长期愿景，让投资者更好理解公司发展。在展示形式上，除传统公告之外，公司还制作一张图看懂定期报告，直观展现运营数据和发展成果。在沟通机制上，公司多次举办投资者交流会和业绩说明会，管理层与投资者面对面交流，实现信息双向高效流通。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

公司致力于廉洁从业，建立健全反舞弊机制，建立了董事会督促、董事会审计委员会领导、审计部监管、管理层问责的反舞弊管理架构，并由公司各部门、分支机构、子公司配合执行。同时，公司面向新员工与重要岗位员工，定期会举办廉洁从业与反

商业贿赂培训，并强制高管团队与重要岗位员工进行相关培训。2024年，公司对相关员工进行了针对性的廉洁培训，培训内容包括公司法务与廉政建设体系，合计484人参训，实现高管团队与重要岗位员工100%员工覆盖。

(六) 其他公司治理情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	李红京	<p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不得提议由公司回购该部分股份；(2) 本人所持公司股份在本人不再担任公司的董事及高级管理人员后半年内不得转让；(3) 本人在担任公司的董事及高级管理人员期间，每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守本条前述承诺；(4) 本人所持公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月（如期间公司发生送红股、转增股本、派息、配股等除权除息事项，则减持价格相应进行调整）；(5) 本人计划在所持公司股份锁定期满后减持的，将认真遵守法律法规以及中国证监会、证券交易所关于股份减持相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作需要，审慎制定股份减持计划，减持方式包</p>	2020 年	是	自公司股票上市之日起 36 个月内；以及锁定期满后 2 年内	是	不适用	不适用

			括但不限于证券交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等，减持价格将根据减持当时市场价格或大宗交易确定；如本人计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的15个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；（6）本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对控股股东、实际控制人、董事及高级管理人员股份转让的其他规定。						
股份限售	李宏	<p>（1）本人所持公司股份在本人不再担任公司的董事及高级管理人员后半年内不得转让；（2）本人在担任公司的董事及高级管理人员期间，每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，遵守本条前述承诺；（3）本人计划在所持公司股份锁定期满后减持的，将认真遵守法律法规以及中国证监会、证券交易所关于股份减持相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作需要，审慎制定股份减持计划，减持方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等，减持价格将根据减持当时市场价格或大宗交易确定；如本人计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的15个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；（4）本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对董事及高级管理人员股份转让的其他规定。同时，李宏作为公司核心技术人员承诺如下：（1）本人自公司股票上市之日起12个月内和离职后6个月内不得转让公司首发前股份。（2）本人自所持首发前股份限售期满之日起4年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用。（3）本人将遵守法律法规、上海证券交</p>	2020年	是	自公司股票上市之日起1年内；锁定期满后4年内；本人不再担任公司的董事及高级管理人员后半年内；离职后6个月内	是	不适用	不适用	

			易所科创板股票上市规则及业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。						
股份限售	公司股东道合通达、达晨创丰、达晨创泰、达晨创恒、达晨财信、达晨创瑞、五星钛信、温州钛星、平阳钛和	(1) 本企业所持公司首次公开发行股票前已经发行的股份，自公司股票上市之日起 1 年内不得转让；(2) 本企业计划在所持公司股份锁定期满后减持的，将认真遵守法律法规及中国证监会、证券交易所关于股份减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股份减持计划，减持方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等，减持价格将根据减持当时的市场价格或大宗交易确定；如本人/本企业计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；(3) 本企业将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对股东股份转让的其他规定。	2020 年	是	自公司股票上市之日起 1 年内	是	不适用	不适用	
股份限售	公司股东南山鸿泰、深圳兼固、熔岩战略、海宁嘉慧、梅山君度、青岛金石、广州智造、扬州尚硕、熔岩二号、熔岩浪潮、熔岩时代	(1) 本企业所持公司首次公开发行股票前已经发行的股份，自公司股票上市之日起 1 年内不得转让；(2) 本企业将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对股东股份转让的其他规定。	2020 年	是	自公司股票上市之日起 1 年内	是	不适用	不适用	
股份限售	公司股东东台阖瞬嘉	(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不得提议由公司回购该部分	2020 年	是	自公司股票上市之日起 36 个	是	不适用	不适用	

			股份；（2）本企业将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对股东股份转让的其他规定。			月内			
	股份限售	除李红京及李宏外，其他董事、高级管理人员高毅辉、李华军、农颖斌、王永智、王勇	（1）本人所持公司首次公开发行股票前已发行的股份，自公司股票上市之日起1年内不得转让；（2）本人所持公司股票在锁定期满后2年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长6个月。（如期间公司发生送红股、转增股本、派息、配股等除权除息事项，则减持价格相应进行调整）；（3）本人所持公司股份在本人不再担任公司的董事、高级管理人员后半年内不得转让；（4）本人在担任公司的董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，遵守本条前述承诺；（5）本人计划在所持公司股份锁定期满后减持的，将认真遵守法律法规以及中国证监会、证券交易所关于股份减持相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作需要，审慎制定股份减持计划，减持方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等，减持价格将根据减持当时市场价格或大宗交易确定；如本人计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的15个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；（6）本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对董事（及/或高级管理人员）股份转让的其他规定。	2020年	是	自公司股票上市之日起1年内；以及锁定期满后2年内；本人不再担任公司的董事、高级管理人员后半年内	是	不适用	不适用
	股份限售	持有公司股份的监事张	（1）本人所持公司首次公开发行股票前已发行的股份，自公司股票上市之日起1年内不得转让；（2）本	2020年	是	自公司股票上市之	是	不适用	不适用

	伟、周秋芳、任俊照	人所持公司股份在本人不再担任公司的监事后半年内不得转让；（3）本人在担任公司监事期间，每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，遵守本条前述承诺；（4）本人计划在所持公司股份锁定期满后减持的，将认真遵守法律法规以及中国证监会、证券交易所关于股份减持相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作需要，审慎制定股份减持计划，减持方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等，减持价格将根据减持当时市场价格或大宗交易确定；如本人计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的15个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；（5）本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对监事股份转让的其他规定。			日起1年内；本人所持公司股份在本人不再担任公司的监事后半年内			
其他	直接或间接持有公司股份的核心技术人员邓仁祥、银辉、詹金勇、罗永良	（1）本人自公司股票上市之日起12个月内和离职后6个月内不得转让公司首发前股份。（2）本人自所持首发前股份限售期满之日起4年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用。（3）本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。	2020年	是	自公司股票上市之日起12个月内和离职后6个月内；自所持首发前股份限售期满之日起4年内	是	不适用	不适用
其他	公司及公司控股股东、实际控制人	（1）公司对欺诈发行上市的股份购回承诺：公司保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国	2020年	否	长期有效	是	不适用	不适用

		证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。（2）公司控股股东、实际控制人对欺诈发行上市的股份购回承诺：公司控股股东、实际控制人保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，控股股东、实际控制人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。							
分红	公司、公司控股股东及实际控制人李红京、其他董事、高级管理人员李宏、高毅辉、陈全世、廖益新、周润书、农颖斌、王勇	本公司/本人承诺将遵守并执行届时有效的《公司章程》、《关于公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市后三年内股东分红回报规划的议案》中相关利润分配政策。	2020 年	否	长期有效	是	不适用	不适用	
其他	公司	本次发行后的资金到位当年，公司预计即期回报将会摊薄。根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）及《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31 号）的要求，公司拟通过加快本次公开发行股票募集资金投资项目的实施，促进完善公司各板块业务发展，强化风险控制等方面提升公司核心竞争力，降低摊薄影响，填补回报。公司制定的主要具体措施如下：（1）进一步开拓国际和国内市场，巩固公司全球化发展战略公司汽车诊断系列产品在国外已获得客户	2020 年	否	长期有效	是	不适用	不适用	

		<p>的认可，形成了较好的品牌影响力，公司将利用现有的客户基础和品牌优势，进一步加大开拓国际新兴市场和国内市场的力度，争取更大的市场份额。公司的胎压监测系列产品已推向市场，公司将不断深入和引导客户需求，加大产品的推广力度，争取早日打开市场。（2）加快引进核心技术人才，完善研发创新体系。公司所处的行业对研发技术人员的要求较高，虽然公司在经营过程中培养锻炼了一支高效、精干的技术人才队伍，但随着公司业务不断发展，公司研发规模的不断扩大，对高层次的技术人才还是有着强烈的需求。公司将进一步加大海内外技术人才的引进，建立符合公司实际情况的人才管理和激励机制。公司将继续维持较高的研发投入，健全研发机构，完善研发创新体系，提升产品盈利能力。（3）募集资金项目符合公司未来发展战略，有利于提升公司持续盈利能力。本次募集资金使用紧密围绕公司未来战略和主营产品，持续能力得到充分保障，公司将根据相关法律法规和《募集资金管理办法》的要求，严格管理和使用募集资金，充分有效利用募集资金。（4）公司在制度建设方面，将继续完善法人治理制度，完善公司治理和信息披露制度，提供制度保障，规范使用募集资金；保障现金分红制度，保持利润分配政策的连续性和稳定性，强化投资者回报机制。（5）公司未来将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各项制度并予以实施。</p>							
其他	控股股东、实际控制人李红京	<p>为确保上述填补被摊薄即期回报措施得到切实履行，公司控股股东、实际控制人李红京承诺：不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关</p>	2020年	否	长期有效	是	不适用	不适用	

			于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。						
其他	公司其他董事、高级管理人员李宏、高毅辉、陈全世、梁丹妮、周润书、农颖斌、王勇		承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；承诺对个人的职务消费行为进行约束；承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；承诺由董事会或政策与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2020年	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司、公司控股股东、实际控制人、公司其他董事、监事、高级管理人员李宏、李华军、高毅辉、陈全世、廖益新、周润书、张伟、周秋芳、任俊照、农颖斌、王永智、王勇		(1) 本公司就未能兑现承诺时的约束措施承诺如下：在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。(2) 公司控股股东、实际控制人李红京就未履行承诺事项时的约束措施承诺如下：如果未履行招股说明书披露的承诺事项，本人承诺将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。如果因未履行招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人承诺将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。如果本人未承担前述赔偿责任，则本人持有的	2020年	否	长期有效	是	不适用	不适用

			<p>公司首次公开发行股票前股份履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。（3）公司其他董事、监事、高级管理人员李宏、李华军、高毅辉、陈全世、廖益新、周润书、张伟、周秋芳、任俊照、农颖斌、王永智、王勇承诺：本人若未能履行在招股说明书中披露的本人作出的公开承诺事项的，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。本人将在前述事项发生之日起 10 个工作日内，停止领取薪酬，同时本人直接或间接持有的公司股份（若有）不得转让，直至本人履行完成相关承诺事项。如果因本人未履行相关承诺事项，本人将向公司或者投资者依法承担赔偿责任。</p>						
与再融资相关的承诺	其他	公司控股股东及实际控制人李红京	<p>（1）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；（2）本承诺出具日后至本次可转换公司债券发行实施完毕前，若中国证监会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证监会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会等证券监管机构的最新规定出具补充承诺；（3）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。</p>	2021年	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员李红京、李宏、农颖斌、高毅辉、陈全世、梁丹妮、	<p>为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，公司全体董事、高级管理人员作如下承诺：“（1）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（2）对本人的职务消费行为进行约束；（3）不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；（4）由董事会或薪酬与考</p>	2021年	否	长期有效	是	不适用	不适用

		周润书、方文彬	<p>核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（5）若公司后续推出股权激励方案，则未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（6）本人承诺本人将根据未来证券监督管理部门、证券交易所等主管部门出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使公司填补回报措施能够得到有效的实施；（7）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。</p>						
--	--	---------	---	--	--	--	--	--	--

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

2024年3月，财政部发布了《企业会计准则应用指南汇编2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本，公司自2024年1月1日起执行上述规定，执行《应用指南2024》关于保证类质量保证费用的列报，公司采用追溯调整法对可比期间的财务报表进行相应调整。执行该规定不会影响公司净利润。对公司合并财务报表的具体影响列示如下：

单位：人民币元

2024年度			
项目	调整后	调整前	调整差异
销售费用	559,013,309.44	560,984,601.07	-1,971,291.63
营业成本	1,757,168,323.58	1,755,197,031.95	1,971,291.63

2023年度			
项目	调整后	调整前	调整差异
销售费用	481,305,675.57	488,037,456.30	-6,731,780.73

营业成本	1,473,283,201.21	1,466,551,420.48	6,731,780.73
------	------------------	------------------	--------------

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元币种：人民币

	现聘任	
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
境内会计师事务所报酬	100	
境内会计师事务所审计年限	5	
境内会计师事务所注册会计师姓名	朱大为、叶楠	
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2	
	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	28
财务顾问	中信证券股份有限公司	/
保荐人	中信证券股份有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司第四届董事会审计委员会第五次会议、第四届董事会第九次会议及 2023 年年度股东大会审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，同意聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年财务和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于 2024 年 3 月 29 日召开了第四届董事会第九次会议、第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司与深圳市道通智能航空技术股份有限公司日常关联交易的议案》，公司董事会同意公司与深圳市道通智能航空技术股份有限公司进行日常关联交易，预计 2024 年日常关联交易合同金额不超过人民币 1,500 万元。	具体内容详见公司2024-030号公告

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司向林中山先生转让子公司塞防科技 5% 的股权。本次股权转让完成后，塞防科技不再纳入公司合并报表范围。该事项已经公司第四届董事会第九次会议、第四届监事会第五次会议及 2023 年年度股东大会审议通过。	具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于转让子公司部分股权暨关联交易的公告》（公告编号：2024-031）、《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2024-038）。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
<p>公司拟按持股比例为塞防科技向金融机构申请综合授信的本金及利息提供担保。同时，由塞防科技及持有其股权的其他股东，具体为深圳市道合通瞭信息咨询企业（有限合伙）、深圳市道合通望信息咨询企业（有限合伙）、深圳市道合通星信息咨询企业（有限合伙）、李红京先生、林中山先生和农颖斌女士为公司提供反担保。该事项已经公司第四届董事会第二次独立董事专门会议、第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十一次会议及2024年第四次临时股东大会审议通过。</p>	<p>具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于为参股公司提供担保暨关联交易的公告》（公告编号：2024-099）</p>

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
道通科技	公司本部	塞防科技	92,000,000	2024/12/26	2024/12/26	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	连带责任担保	无	否	否	-	塞防科技及持有其股权的其他股东为道通科技提供反担保	是	联营公司
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							92,000,000							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							92,000,000							
公司及其子公司对子公司的担保情况														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保		
道通科技	公司本部	道通合达	全资子公司	6,000,000	2024年7月3日	2024年7月3日	2028年7月	连带责任担保	否	否	-	否		

道通科技	公司本部	道通合创	控股子公司	20,000,000	2024年10月29日	2024年10月29日	2028年10月	连带责任担保	否	否	-	否
道通科技	公司本部	英国道通	全资子公司	17,866.18	2024年12月17日	2024年12月17日	-	连带责任担保	否	否	-	否
报告期内对子公司担保发生额合计					26,017,866							
报告期末对子公司担保余额合计 (B)					26,017,866							
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)												
担保总额 (A+B)					118,017,866							
担保总额占公司净资产的比例(%)					3.32							
其中:												
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)					92,000,000							
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)					118,017,866							
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)					-							
上述三项担保金额合计 (C+D+E)					210,017,866							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明					不适用							
担保情况说明					<p>1、2024年12月26日，公司2024年第四次临时股东大会审议并通过了《关于为参股公司提供担保暨关联交易的议案》，公司按持股比例为塞防科技向金融机构申请不超过20,000万元综合授信的本金及利息提供担保。同时，由塞防科技及持有其股权的其他股东为公司提供反担保。</p> <p>2、2024年4月19日，公司2023年年度股东大会审议并通过了《关于2024年度对外担保额度预计的议案》，公司预计2024年度为控股子公司提供担保额度合计不超过人民币（或等值外币）4亿元，在上述预计的担保额度范围内，公司可根据实际情况对担保范围内的各子公司分配使用额度。</p>							

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	250,000,000.00	-	-

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
平安银行	银行理财产品	80,000,000.00	2024/1/25	2024/7/25	自有资金	银行	否	合同约定	1.85%	/	740,000.00	-	-	是	是	/
平安银行	银行理财产品	50,000,000.00	2024/1/26	2024/7/26	自有资金	银行	否	合同约定	1.85%	/	462,500.00	-	-	是	是	/

平安银行	银行理财产品	70,000,000.00	2024/1/29	2024/7/29	自有资金	银行	否	合同约定	1.85%	/	647,500.00	-	-	是	是	/
平安银行	银行理财产品	10,000,000.00	2024/2/29	2024/8/29	自有资金	银行	否	合同约定	1.85%	/	92,500.00	-	-	是	是	/
招商银行	银行理财产品	20,000,000.00	2024/9/24	2024/10/8	自有资金	银行	否	合同约定	1.54%/1.75%	/	13,424.66	-	-	是	是	/
招商银行	银行理财产品	20,000,000.00	2024/9/24	2024/10/8	自有资金	银行	否	合同约定	1.54%/1.75%	/	13,424.66	-	-	是	是	/

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3)=(1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6)=(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7)=(5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9)=(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2020年2月10日	121,800.00	109,924.94	65,000.62	44,924.32	114,195.25	46,883.09	103.88	104.36	12,424.31	11.30	55,609.64
发行可转换债券	2022年7月14日	128,000.00	126,187.37	126,187.37		98,381.68		77.96		7,559.98	5.99	
合	/	249,800.00	236,112.31	191,187.99	44,924.32	212,576.93	46,883.09	/	/	19,984.29	/	55,609.64

计																			
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明

适用 不适用

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	道通科技西安西北总部基地及研发中	研发	是	是,此项目取消	-	-	-	-	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

	心建设项目																
首次公开发行股票	道通科技西安研发中心建设项目	研发	否	是, 此项目为新项目	21,496.06	-	24,067.81	111.96	2023年	是	是	不适用	不适用	在传统综合诊断分析系统的基础上, 展开数字维修信息技术研发, 提高维修数字化、智能化水平	否	不适用	
首次公开发行股票	道通科技新能源产品研发项目	研发	否	是, 此项目为新项目	21,344.20	-	21,389.32	100.21	2023年	是	是	不适用	不适用	依托于新能源汽车市场的快速发展, 结合EV维修工具链, 打造新能源的完整生态链,	否	不适用	

														全流程覆盖和深度应用，为客户提供易用、切换成本低的数字化维修解决方案，修配高度结合，提升用户修配综合效率。		
首次公开发行股票	新能源汽车充电基础设施研发项目	研发	否	是，此项目为新项目	12,769.38	12,078.56	12,078.56	94.59	2025年	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	永久补充流动资金	补流还贷	是	否	44,924.32	345.75	46,883.09	104.36	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

发行可转换债券	道通科技研发中心建设暨新一代智能维修及新能源综合解决方案研发项目	研发	是	否	90,000.00	7,438.39	62,072.72	68.97	2025年	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
发行可转换债券	补充流动资金	补流还贷	是	否	36,187.37	121.59	36,308.96	100.34	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	236,112.31	19,984.29	212,576.93	/	/	/	/	/	/	/	/	/

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金	补流还贷	44,924.32	46,883.09	104.36	超过募集资金承诺投资总额的部分

					为利息收入
合计	/	44,924.32	46,883.09	/	/

(三) 报告期内募投变更或终止情况

√适用 □不适用

单位：万元

变更前项目名称	变更时间 (首次公告披露时间)	变更类型	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募集资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
道通科技西安研发中心建设项目	2024年1月9日	调减募集资金投资金额	34,265.44	24,067.81	道通科技新能源汽车充电基础设施研发项目	原项目已达到预定的研发目标, 节余资金投入新项目	-	经公司第四届董事会第七次会议、第四届监事会第四次会议及2024年第一次临时股东大会审议通过, 具体详见《关于首次公开发行股票部分募投项目变更及结项并将节余募集资金用于投入新项目的公告》(公告编号: 2024-004)

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

(1) 截至2024年12月31日，2020年首次公开发行股票募投项目“道通科技西安研发中心建设项目”、“道通科技新能源产品研发项目”已完成，节余资金（利息收入）17.46万元已转出至公司基本户，对应募集资金专户已销户。

(2) 截至2024年12月31日，2022年发行可转换公司债券募投项目“补充流动资金项目”已完成，节余资金（利息收入）121.59万元已转出至公司基本户/普通户，对应募集资金专户已销户。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、无限售条件流通股	451,877,086	100.00	942	-	-	-	942	451,878,028	100.00
1、人民币普通股	451,877,086	100.00	942	-	-	-	942	451,878,028	100.00
2、境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、股份总数	451,877,086	100.00	942	-	-	-	942	451,878,028	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司向不特定对象发行的可转换公司债券“道通转债”于2023年1月16日起开始转股。截至2024年12月31日，“道通转债”累计共有人民币290,000元已转换为公司股票，累计转股数量8,353股，占“道通转债”转股前公司已发行股份总额的0.0018%。其中，自2024年1月1日至2024年12月31日期间，“道通转债”共有人民币32,000元已转换为公司股票，转股数量为942股。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)

√适用 □不适用

报告期内，“道通转债”共有人民币32,000元已转换为公司股票，转股数量为942股，公司股本由为451,877,086股变更为451,878,028股。在归属上市公司股东的净利润不变的情况下，公司2024年度基本每股收益将相应摊薄，对公司最近一期财务状况和经营成果均不构成重大影响。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交 易数量	交易终止 日期
普通股股票类						
可转换公司债券、分离交易可转债、公司债类						
可转换公司债券	2022年7 月14日	100元/张	12,800,000 张	2022年7 月28日	12,800,000 张	2028年7 月7日
债券（包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具）						
存托凭证						
其他衍生证券						

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(一) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

公司向不特定对象发行的可转换公司债券“道通转债”于2023年1月16日起开始转股。截至2024年12月31日，“道通转债”累计共有人民币290,000元已转换为公司股票，累计转股数量8,353股，占“道通转债”转股前公司已发行股份总额的0.0018%。其中，自2024年1月1日至2024年12月31日期间，“道通转债”共有人民币32,000元已转换为公司股票，转股数量为942股。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	18,828
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	22,447
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	-

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
李红京	-	168,491,606	37.29	-	无	-	境内自然人
香港中央结算有限公司	11,304,601	15,678,119	3.47	-	无	-	境外法人
李宏	-1,582,572	14,238,728	3.15	-	无	-	境内自然人
深圳南山鸿泰股权投资基金合伙企业（有限合伙）	-5,817,878	8,736,981	1.93	-	无	-	境内非国有法人
汇添富基金管理股份有限公司—社保基金 17022 组合	-405,741	6,276,144	1.39	-	无	-	其他
达孜熔岩投资管理有限公司—平潭熔岩新战略股权投资合伙企业（有限合伙）	-271,300	5,773,888	1.28	-	无	-	其他
玄元私募基金投资	-146	5,273,554	1.17	-	无	-	其他

管理（广东）有限公司—玄元科新 46 号私募证券投资基金							
中国工商银行股份有限公司—前海开源新经济灵活配置混合型证券投资基金	2,113,972	4,018,290	0.89	-	无	-	其他
上海南土资产管理有限公司—沃土一号私募证券投资基金	3,692,616	3,692,616	0.82	-	无	-	其他
吴宏斌	278,142	3,563,942	0.79	-	无	-	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称		持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量			
				种类	数量		
李红京		168,491,606		人民币普通股	168,491,606		
香港中央结算有限公司		15,678,119		人民币普通股	15,678,119		
李宏		14,238,728		人民币普通股	14,238,728		
深圳南山鸿泰股权投资基金合伙企业（有限合伙）		8,736,981		人民币普通股	8,736,981		
汇添富基金管理股份有限公司—社保基金 17022 组合		6,276,144		人民币普通股	6,276,144		
达孜熔岩投资管理有限公司—平潭熔岩新战略股权投资合伙企业（有限合伙）		5,773,888		人民币普通股	5,773,888		
玄元私募基金投资管理（广东）有限公司—玄元科新 46 号私募证券投资基金		5,273,554		人民币普通股	5,273,554		
中国工商银行股份有限公司—前海开源新经济灵活配置混合型证券投资基金		4,018,290		人民币普通股	4,018,290		
上海南土资产管理有限公司—沃土一号私募证券投资基金		3,692,616		人民币普通股	3,692,616		
吴宏斌		3,563,942		人民币普通股	3,563,942		
前十名股东中回购专户情况说明		公司回购专用证券账户持有 10,981,382 股，占总股本的比例为 2.43%。					
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明		无					
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未知上述前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人的情形。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		无					

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
适用 不适用

持股5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东
适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况
适用 不适用

2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况
适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	李红京
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

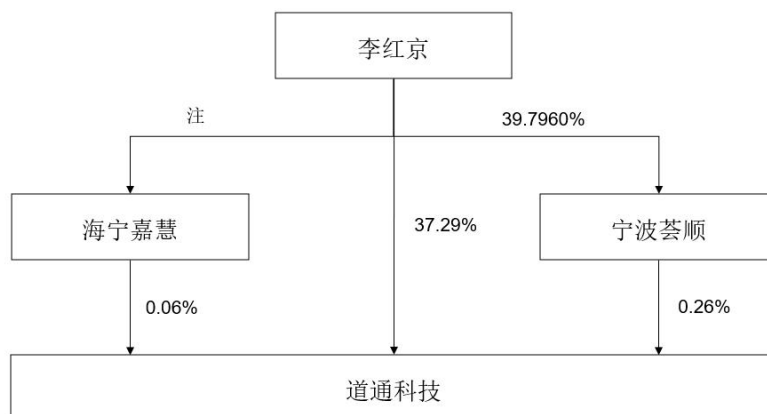
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



注：截至 2024 年 12 月 31 日，海宁嘉慧持有公司 28.9091 万股，占公司总股本的 0.06%，且该部分股份全部归属李红京所有。

(二) 实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	李红京
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

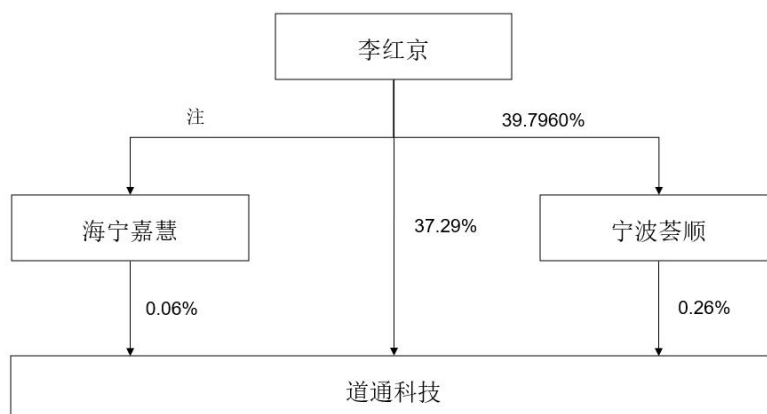
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



注：截至 2024 年 12 月 31 日，海宁嘉慧持有公司 28.9091 万股，占公司总股本的 0.06%，且该部分股份全部归属李红京所有。

6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：亿元币种：人民币

回购股份方案名称	关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2023年12月19日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	2,432,498股 -4,864,996股，占当时总股本的比例0.54%-1.08%
拟回购金额	1亿元-2亿元
拟回购期间	2023年12月18日至2024年12月17日
回购用途	拟在未来适宜时机全部用于员工持股计划或股权激励
已回购数量(股)	7,665,527
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有)	/
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	截至2024年12月31日，公司未发生回购股份减持的情况

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

(一) 转债发行情况

适用 不适用

经中国证监会“证监许可〔2022〕852号”文核准，公司于2022年7月14日向不特定对象发行可转换公司债券1,280.00万张，每张面值100元，发行总额128,000.00万元。本次发行的可转换公司债券向发行人在股权登记日（2022年7月7日，T-1日）收市后中国证券登记结算有限公司上海分公司登记在册的原股东优先配售，原股东优先配售后余额部分（含原股东放弃优先配售部分）采用通过上海证券交易所交易系统网上定价发行的方式进行。认购不足128,000.00万元的部分由主承销商余额包销。

经上交所“自律监管决定书〔2022〕201号”文同意，公司128,000.00万元可转换公司债券将于2022年7月28日起在上交所挂牌交易，债券简称“道通转债”，债券代码“118013”。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	道通转债	
期末转债持有人数	5,863	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
西北投资管理（香港）有限公司—西北飞龙基金有限公司	65,000,000	5.08
招商银行股份有限公司—博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	57,470,000	4.49
中国工商银行股份有限公司—南方广利回报债券型证券投资基金	45,513,000	3.56
中国工商银行股份有限公司—金鹰元丰债券型证券投资基金	42,845,000	3.35

中国农业银行股份有限公司—南方希元可转债债券型证券投资基金	29,355,000	2.29
中国银河证券股份有限公司	26,937,000	2.10
中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金	23,828,000	1.86
中国建设银行股份有限公司—华商信用增强债券型证券投资基金	23,187,000	1.81
国寿养老安享鑫祺混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	20,500,000	1.60
中国工商银行股份有限公司—中欧可转债债券型证券投资基金	20,258,000	1.58

(三) 报告期转债变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
道通转债	1,279,742,000	32,000	-	-	1,279,710,000

报告期转债累计转股情况

√适用 □不适用

可转换公司债券名称	道通转债
报告期转股额（元）	32,000
报告期转股数（股）	942
累计转股数（股）	8,353
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0.0018
尚未转股额（元）	1,279,710,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	99.9773

(四) 转股价格历次调整情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

可转换公司债券名称		道通转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2023年8月16日	34.71	2023年8月15日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报	公司完成2020年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期的

				股份登记手续
2024年5月20日	34.32	2024年5月13日	上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）、中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报	公司实施2023年年度权益分派
2024年9月9日	33.93	2024年9月3日	上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）、中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报	公司实施2024年半年度权益分派
截至本报告期末最新转股价格			33.93	

(五)公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

√适用 □不适用

1、公司负债情况

截止报告期末，公司资产总额 6,307,590,501.10 元，负债总额 2,884,826,080.53 元，资产负债率 45.74%。

2、公司资信变化情况

根据中证鹏元资信评估股份有限公司 2024 年 6 月 20 日出具的《2022 年深圳市道通科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2024 年跟踪评级报告》（中鹏信评【2024】跟踪第【158】号 01），公司主体信用等级为 AA，同时维持“道通转债”信用等级为 AA，评级展望为稳定。

3、未来年度还债的现金安排

未来公司偿付本次可转换公司债券本息的资金主要来源于公司生产经营活动产生的现金流。公司经营稳定，偿债情况良好，不存在兑付风险。

(六)转债其他情况说明

√适用 □不适用

1、2024 年 7 月 8 日，公司支付了“道通转债”自 2023 年 7 月 8 日至 2024 年 7 月 7 日期间的利息，票面利率为 0.50%（含税），即每手道通转债（面值 1,000 元）兑息金额为 5 元人民币（含税）。具体内容详见公司于 2024 年 7 月 1 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于可转换公司债券 2024 年付息的公告》（公告编号：2024-054）。

2、截至 2024 年 3 月 8 日，公司股价已触发“道通转债”转股价格向下修正条款。经公司第四届董事会第八次会议审议通过，公司董事会决定本次不向下修正转股

价格，同时在未来六个月内（即 2024 年 3 月 9 日起至 2024 年 9 月 8 日），如再次触发“道通转债”转股价格的向下修正条款，亦不提出向下修正方案。

第十节 财务报告

一、 审计报告

√适用 □不适用

一、 审计意见

我们审计了深圳市道通科技股份有限公司（以下简称道通科技公司）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了道通科技公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五(33)及七(61)。

道通科技公司的营业收入主要来自于销售汽车综合诊断产品、TPMS系列产品、ADAS系列产品、汽车电子零部件和新能源充电桩等及提供相关产品的软件云服务。2024年度，道通科技公司营业收入金额为人民币393,225.64万元，其中主营业务收入为人民币388,497.45万元，占营业收入的98.80%。

由于营业收入是道通科技公司关键业绩指标之一，可能存在道通科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

(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) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查与收入确认相关的支持性文件，包括经销商合同、订单、发货单、运输单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查销售订单、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；对于国外子公司销售收入，选取项目检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、发票、运输单、物流签收记录等支持性文件；对于软件云服务收入，选取项目检查与收入确认相关的支持性文件，包括软件升级交易及收款记录、后台激活明细等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，选取项目向主要客户函证本期销售额；

(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件的情况；

(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。

(二) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五(16)及七(10)。

截至2024年12月31日，道通科技公司存货账面余额为人民币131,917.07万元，跌价准备为人民币16,803.53万元，账面价值为人民币115,113.54万元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定可变现净值。由于存货金额

重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值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) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与历史数据、期后情况、市场信息等一致；

(3) 评价管理层就存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费所作估计的合理性；

(4) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(5) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(6) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

道通科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督道通科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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。

（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，就可能导致对道通科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致道通科技公司不能持续经营。

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：朱大为
（项目合伙人）

中国注册会计师：叶楠

二〇二五年三月二十八日

二、 财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：深圳市道通科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七（1）	1,828,676,048.69	1,491,130,655.84
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	七（4）	4,926,365.63	5,583,852.00
应收账款	七（5）	866,754,517.65	705,187,726.27
应收款项融资			
预付款项	七（8）	93,796,808.00	87,242,879.57
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七（9）	62,031,971.26	71,120,922.90
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七（10）	1,151,135,380.05	1,118,538,058.00
其中：数据资源			
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	七（13）	237,444,024.96	223,340,176.28
流动资产合计		4,244,765,116.24	3,702,144,270.86
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七（17）	46,871,205.76	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七（19）	7,021,284.08	23,605,977.77
投资性房地产			
固定资产	七（21）	1,249,662,845.70	1,236,185,857.05
在建工程	七（22）	62,463.31	1,640,730.17
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七（25）	48,029,568.67	63,986,982.17
无形资产	七（26）	128,941,981.61	132,771,318.31
其中：数据资源			

开发支出	八	55,731,847.87	47,793,893.50
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七（28）	63,392,893.22	54,135,718.97
递延所得税资产	七（29）	321,972,220.31	291,742,353.50
其他非流动资产	七（30）	141,139,074.33	22,841,476.22
非流动资产合计		2,062,825,384.86	1,874,704,307.66
资产总计		6,307,590,501.10	5,576,848,578.52
流动负债：			
短期借款			
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	七（35）	149,368,685.23	
应付账款	七（36）	316,951,128.22	204,255,088.49
预收款项	七（37）	951,557.22	977,035.28
合同负债	七（38）	381,714,694.17	312,155,667.15
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	七（39）	232,238,663.94	154,154,034.70
应交税费	七（40）	74,439,587.23	50,687,083.83
其他应付款	七（41）	126,102,610.81	241,363,094.35
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	七（43）	27,422,917.04	23,971,160.05
其他流动负债	七（44）	27,374,527.08	594,036.63
流动负债合计		1,336,564,370.94	988,157,200.48
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券	七（46）	1,175,814,692.17	1,134,987,458.10
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七（47）	25,115,372.96	43,287,160.21
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七（50）	26,827,549.50	48,677,391.09
递延收益	七（51）	2,835,419.92	5,118,200.51
递延所得税负债	七（29）	75,689,060.41	75,689,060.41
其他非流动负债	七（52）	241,979,614.63	123,469,560.47
非流动负债合计		1,548,261,709.59	1,431,228,830.79
负债合计		2,884,826,080.53	2,419,386,031.27

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七（53）	451,878,028.00	451,877,086.00
其他权益工具	七（54）	192,380,163.16	192,384,973.75
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七（55）	1,421,124,989.13	1,297,118,239.93
减：库存股	七（56）	142,933,220.27	100,280,543.07
其他综合收益	七（57）	-28,223,467.84	-950,923.83
专项储备			
盈余公积	七（59）	186,916,422.41	173,465,094.17
一般风险准备			
未分配利润	七（60）	1,476,651,105.27	1,201,893,803.39
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		3,557,794,019.86	3,215,507,730.34
少数股东权益		-135,029,599.29	-58,045,183.09
所有者权益（或股东权益） 合计		3,422,764,420.57	3,157,462,547.25
负债和所有者权益（或股 东权益）总计		6,307,590,501.10	5,576,848,578.52

公司负责人：李红京

主管会计工作负责人：李红京

会计机构负责人：薛伟

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：深圳市道通科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,112,631,694.31	807,833,355.15
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		4,926,365.63	5,583,852.00
应收账款	十九（1）	1,008,251,386.40	895,417,189.08
应收款项融资			
预付款项		311,853,424.79	306,312,669.26
其他应收款	十九（2）	1,155,928,917.31	1,125,412,948.04
其中：应收利息			
应收股利			
存货		122,170,387.56	246,758,104.44
其中：数据资源			
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		34,256,325.31	54,136,330.31
流动资产合计		3,750,018,501.31	3,441,454,448.28
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	十九（3）	1,390,081,403.67	1,505,558,197.54
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		7,021,284.08	23,605,977.77
投资性房地产			
固定资产		193,777,588.89	179,774,132.60
在建工程			384,000.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		47,473,783.60	74,163,151.80
无形资产		105,313,713.66	49,304,193.05
其中：数据资源			
开发支出		23,991,430.53	3,144,522.82
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		6,016,649.24	33,379,454.43
递延所得税资产		133,436,737.48	150,179,073.40
其他非流动资产		128,304,686.03	12,014,175.61
非流动资产合计		2,035,417,277.18	2,031,506,879.02
资产总计		5,785,435,778.49	5,472,961,327.30
流动负债：			

短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		149,368,685.23	
应付账款		1,336,952,851.79	890,687,724.43
预收款项			
合同负债		106,410,984.43	52,622,052.57
应付职工薪酬		82,166,983.29	36,468,631.19
应交税费		372,897.27	252,908.27
其他应付款		45,751,385.54	218,251,986.65
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		26,749,882.02	28,014,622.57
其他流动负债		18,567,217.71	392,894.97
流动负债合计		1,766,340,887.28	1,226,690,820.65
非流动负债：			
长期借款			
应付债券		1,175,814,692.17	1,134,987,458.10
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		77,289,566.23	92,652,767.61
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		24,789,450.64	43,488,177.16
递延收益		806,414.74	1,587,710.33
递延所得税负债			
其他非流动负债		51,559,516.33	58,522,915.71
非流动负债合计		1,330,259,640.11	1,331,239,028.91
负债合计		3,096,600,527.39	2,557,929,849.56
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		451,878,028.00	451,877,086.00
其他权益工具		192,380,163.16	192,384,973.75
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,330,253,477.22	1,295,589,877.33
减：库存股		142,933,220.27	100,280,543.07
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		186,916,422.41	173,465,094.17
未分配利润		670,340,380.58	901,994,989.56
所有者权益（或股东权益）合计		2,688,835,251.10	2,915,031,477.74
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,785,435,778.49	5,472,961,327.30

公司负责人：李红京

主管会计工作负责人：李红京

会计机构负责人：薛伟

合并利润表

2024年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		3,932,256,447.46	3,251,152,240.25
其中：营业收入	七（61）	3,932,256,447.46	3,251,152,240.25
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,319,421,806.74	2,784,045,905.70
其中：营业成本	七（61）	1,757,168,323.58	1,473,283,201.21
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	七（62）	21,785,105.43	14,906,995.51
销售费用	七（63）	559,013,309.44	481,305,675.57
管理费用	七（64）	323,794,075.80	283,247,804.55
研发费用	七（65）	635,783,425.06	535,095,824.97
财务费用	七（66）	21,877,567.43	-3,793,596.11
其中：利息费用		69,503,846.88	67,128,868.00
利息收入		26,120,309.87	10,512,615.80
加：其他收益	七（67）	71,588,844.04	64,653,750.31
投资收益（损失以“-”号填列）	七（68）	88,937,690.69	-2,590,667.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-11,088,794.24	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七（70）	-8,076,897.07	-14,851,581.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七（71）	-23,484,512.82	-17,762,445.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七（72）	-93,162,576.87	-76,650,941.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七（73）	-277,119.50	507,502.94
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		648,360,069.19	420,411,951.18
加：营业外收入	七（74）	3,171,306.86	1,156,069.95
减：营业外支出	七（75）	14,367,389.90	254,620,804.20
四、利润总额（亏损总额以“-”		637,163,986.15	166,947,216.93

号填列)			
减：所得税费用	七(76)	76,826,357.36	27,224,935.86
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		560,337,628.79	139,722,281.07
(一) 按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		560,337,628.79	139,722,281.07
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		640,925,193.32	179,233,332.27
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-80,587,564.53	-39,511,051.20
六、其他综合收益的税后净额	七(77)	-27,481,346.43	-14,860,397.39
(一) 归属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			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-27,272,544.01	-14,830,183.13
(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		-27,272,544.01	-14,830,183.13
(7)其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-208,802.42	-30,214.26
七、综合收益总额		532,856,282.36	124,861,883.68
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
		613,652,649.31	164,403,149.14
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
		-80,796,366.95	-39,541,265.46
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.45	0.40
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.42	0.40

公司负责人：李红京

主管会计工作负责人：李红京

会计机构负责人：薛伟

母公司利润表

2024年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九（4）	2,215,884,866.92	1,446,297,170.75
减：营业成本	十九（4）	1,614,189,598.57	1,263,834,164.56
税金及附加		1,678,895.85	1,280,996.13
销售费用		89,384,895.46	67,759,316.14
管理费用		212,195,799.31	192,030,508.19
研发费用		118,837,553.35	94,514,967.81
财务费用		-3,713,416.76	-11,169,420.75
其中：利息费用		47,256,939.13	48,817,303.41
利息收入		37,187,966.59	29,410,992.12
加：其他收益		2,606,487.42	15,945,480.82
投资收益（损失以“-”号填列）	十九（5）	1,226,014.15	277,414,357.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		-8,076,897.07	-14,851,581.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）		4,552,568.91	-2,966,816.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）		22,941,962.83	-48,121,596.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-416,147.58	73,844.73
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		206,145,529.80	65,540,326.43
加：营业外收入		2,139,861.95	125,531.78
减：营业外支出		492,624.00	98,001,096.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		207,792,767.75	-32,335,237.94
减：所得税费用		16,742,335.92	-56,686,802.69
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		191,050,431.83	24,351,564.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		191,050,431.83	24,351,564.75
（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			
(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		191,050,431.83	24,351,564.75
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：李红京

主管会计工作负责人：李红京

会计机构负责人：薛伟

合并现金流量表

2024年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,157,931,817.50	3,311,628,641.99
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		309,566,073.95	168,067,577.20
收到其他与经营活动有关的现金	七（78）	81,863,350.63	57,068,378.58
经营活动现金流入小计		4,549,361,242.08	3,536,764,597.77
购买商品、接受劳务支付的现金		1,747,618,779.56	1,447,853,668.18
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		843,480,565.97	751,003,066.43
支付的各项税费		278,165,548.53	325,123,343.96
支付其他与经营活动有关的现金	七（78）	932,578,862.17	578,728,101.33
经营活动现金流出小计		3,801,843,756.23	3,102,708,179.90
经营活动产生的现金流量净额	七（79）	747,517,485.85	434,056,417.87
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	七（78）	48,624,416.78	2,007,016,233.38
取得投资收益收到的现金		1,284,135.92	6,045,411.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,349,712.86	89,000.00
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		52,258,265.56	2,013,150,645.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		150,498,028.15	215,789,015.52
投资支付的现金	七(78)	40,000,000.00	2,025,146,410.00
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		67,428,254.52	
投资活动现金流出小计		257,926,282.67	2,240,935,425.52
投资活动产生的现金流量净额		-205,668,017.11	-227,784,780.16
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		200,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		200,000,000.00	
偿还债务支付的现金			150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		359,604,891.19	5,484,271.87
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	七(78)	169,006,000.06	21,944,763.49
筹资活动现金流出小计		528,610,891.25	177,429,035.36
筹资活动产生的现金流量净额		-328,610,891.25	-177,429,035.36
四.汇率变动对现金及现金等价物的影响		22,310,737.96	13,691,024.26
五.现金及现金等价物净增加额	七(79)	235,549,315.45	42,533,626.61
加：期初现金及现金等价物余额	七(79)	1,474,409,219.41	1,431,875,592.80
六.期末现金及现金等价物余额	七(79)	1,709,958,534.86	1,474,409,219.41

公司负责人：李红京

主管会计工作负责人：李红京

会计机构负责人：薛伟

母公司现金流量表
2024年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一.经营活动产生的现金流量：			
销售商品.提供劳务收到的现金		2,002,183,422.47	1,730,838,827.97
收到的税费返还		152,008,351.65	82,776,270.45
收到其他与经营活动有关的现金		52,993,419.23	32,104,334.60
经营活动现金流入小计		2,207,185,193.35	1,845,719,433.02
购买商品.接受劳务支付的现金		933,440,234.77	1,192,132,653.10
支付给职工及为职工支付的现金		237,724,104.01	193,664,435.01
支付的各项税费		3,966,294.18	10,236,718.55
支付其他与经营活动有关的现金		248,882,174.77	50,400,102.51
经营活动现金流出小计		1,424,012,807.73	1,446,433,909.17
经营活动产生的现金流量净额		783,172,385.62	399,285,523.85
二.投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		28,511,431.29	2,007,011,703.38
取得投资收益收到的现金		1,383,696.75	6,045,411.98
处置固定资产.无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,990,020.00	54,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		41,905,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		151,000,000.00	
投资活动现金流入小计		224,790,148.04	2,013,111,115.36
购建固定资产.无形资产和其他长期资产支付的现金		200,259,129.78	26,162,942.48
投资支付的现金		73,023,235.94	2,095,136,855.00
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			486,797,752.20
投资活动现金流出小计		273,282,365.72	2,608,097,549.68
投资活动产生的现金流量净额		-48,492,217.68	-594,986,434.32
三.筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支		358,897,719.62	5,484,271.87

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		169,092,288.11	14,810,069.30
筹资活动现金流出小计		527,990,007.73	170,294,341.17
筹资活动产生的现金流量净额		-527,990,007.73	-170,294,341.17
四.汇率变动对现金及现金等价物的影响		16,275,464.62	10,241,385.77
五.现金及现金等价物净增加额		222,965,624.83	-355,753,865.87
加：期初现金及现金等价物余额		804,279,162.37	1,160,033,028.24
六.期末现金及现金等价物余额		1,027,244,787.20	804,279,162.37

公司负责人：李红京

主管会计工作负责人：李红京

会计机构负责人：薛伟

合并所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	2024年度									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一.上年年末余额	451,877,086.00	192,384,973.75	1,297,118,239.93	100,280,543.07	-950,923.83	173,465,094.17	1,201,893,803.39	3,215,507,730.34	-58,045,183.09	3,157,462,547.25
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他						-5,653,714.94	5,653,714.94			
二.本年期初余额	451,877,086.00	192,384,973.75	1,297,118,239.93	100,280,543.07	-950,923.83	167,811,379.23	1,207,547,518.33	3,215,507,730.34	-58,045,183.09	3,157,462,547.25
三.本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	942.00	-4,810.59	124,006,749.20	42,652,677.20	-27,272,544.01	19,105,043.18	269,103,586.94	342,286,289.52	-76,984,416.20	265,301,873.32
(一)综合收益总额					-27,272,544.01		640,925,193.32	613,652,649.31	-80,796,366.95	532,856,282.36
(二)所有者投入和减少资本	942.00	-4,810.59	34,663,599.89	42,652,677.20				-7,992,945.90		-7,992,945.90
1.所有者投入的普通股			18,967,646.17	42,652,677.20				-23,685,031.03		-23,685,031.03
2.其他权益工具持有者投入资本	942.00	-4,810.59	35,017.69					31,149.10		31,149.10
3.股份支付计入所有者权益的金额			15,660,936.03					15,660,936.03		15,660,936.03
(三)利润分配						19,105,043.18	-371,821,606.38	-352,716,563.20		-352,716,563.20
1.提取盈余公积						19,105,043.18	-19,105,043.18			
2.对所有者(或股东)的分配							-352,716,563.20	-352,716,563.20		-352,716,563.20

深圳市道通科技股份有限公司2024年年度报告

3. 其他			89,343,149.31					89,343,149.31	3,811,950.75	93,155,100.06
四.本期期末余额	451,878,028.00	192,380,163.16	1,421,124,989.13	142,933,220.27	-28,223,467.84	186,916,422.41	1,476,651,105.27	3,557,794,019.86	-135,029,599.29	3,422,764,420.57

深圳市道通科技股份有限公司2024年年度报告

项目	2023年度									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一.上年年末余额	451,869,675.00	192,423,759.16	1,292,012,148.13	100,280,543.07	13,879,259.30	171,029,937.69	1,025,095,627.60	3,046,029,863.81	-18,503,917.63	3,027,525,946.18
二.本年期初余额	451,869,675.00	192,423,759.16	1,292,012,148.13	100,280,543.07	13,879,259.30	171,029,937.69	1,025,095,627.60	3,046,029,863.81	-18,503,917.63	3,027,525,946.18
三.本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	7,411.00	-38,785.41	5,106,091.80		-14,830,183.13	2,435,156.48	176,798,175.79	169,477,866.53	-39,541,265.46	129,936,601.07
(一)综合收益总额					-14,830,183.13		179,233,332.27	164,403,149.14	-39,541,265.46	124,861,883.68
(二)所有者投入和减少资本	7,411.00	-38,785.41	5,106,091.80					5,074,717.39		5,074,717.39
1.其他权益工具持有者投入资本	7,411.00	-38,785.41	279,500.71					248,126.30		248,126.30
2.股份支付计入所有者权益的金额			4,826,591.09					4,826,591.09		4,826,591.09
(三)利润分配						2,435,156.48	-2,435,156.48			
1.提取盈余公积						2,435,156.48	-2,435,156.48			
四.本期期末余额	451,877,086.00	192,384,973.75	1,297,118,239.93	100,280,543.07	-950,923.83	173,465,094.17	1,201,893,803.39	3,215,507,730.34	-58,045,183.09	3,157,462,547.25

公司负责人：李红京

主管会计工作负责人：李红京

会计机构负责人：薛伟

母公司所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	2024年度						
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		其他					
一.上年年末余额	451,877,086.00	192,384,973.75	1,295,589,877.33	100,280,543.07	173,465,094.17	901,994,989.56	2,915,031,477.74
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他					-5,653,714.94	-50,883,434.43	-56,537,149.37
二.本年期初余额	451,877,086.00	192,384,973.75	1,295,589,877.33	100,280,543.07	167,811,379.23	851,111,555.13	2,858,494,328.37
三.本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	942.00	-4,810.59	34,663,599.89	42,652,677.20	19,105,043.18	-180,771,174.55	-169,659,077.27
（一）综合收益总额						191,050,431.83	191,050,431.83
（二）所有者投入和减少资本	942.00	-4,810.59	34,663,599.89	42,652,677.20			-7,992,945.90
1.所有者投入的普通股				42,652,677.20			-42,652,677.20
2.其他权益工具持有者投入资本	942.00	-4,810.59	35,017.69				31,149.10
3.股份支付计入所有者权益的金额			34,628,582.20				34,628,582.20
（三）利润分配					19,105,043.18	-371,821,606.38	-352,716,563.20
1.提取盈余公积					19,105,043.18	-19,105,043.18	
2.对所有者（或股东）的分配						-352,716,563.20	-352,716,563.20
四.本期期末余额	451,878,028.00	192,380,163.16	1,330,253,477.22	142,933,220.27	186,916,422.41	670,340,380.58	2,688,835,251.10

项目	2023年度						
	实收资本(或股本)	其他权益工具 其他	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一.上年年末余额	451,869,675.00	192,423,759.16	1,290,483,785.53	100,280,543.07	171,029,937.69	880,078,581.29	2,885,605,195.60
二.本年期初余额	451,869,675.00	192,423,759.16	1,290,483,785.53	100,280,543.07	171,029,937.69	880,078,581.29	2,885,605,195.60
三.本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	7,411.00	-38,785.41	5,106,091.80		2,435,156.48	21,916,408.27	29,426,282.14
（一）综合收益总额						24,351,564.75	24,351,564.75
（二）所有者投入和减少资本	7,411.00	-38,785.41	5,106,091.80				5,074,717.39
1. 其他权益工具持有者投入资本	7,411.00	-38,785.41	279,500.71				248,126.30
2. 股份支付计入所有者权益的金额			4,826,591.09				4,826,591.09
（三）利润分配					2,435,156.48	-2,435,156.48	
1. 提取盈余公积					2,435,156.48	-2,435,156.48	
四.本期期末余额	451,877,086.00	192,384,973.75	1,295,589,877.33	100,280,543.07	173,465,094.17	901,994,989.56	2,915,031,477.74

公司负责人：李红京

主管会计工作负责人：李红京

会计机构负责人：薛伟

三、 公司基本情况

1、 公司概况

√适用 □不适用

深圳市道通科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系深圳市道通科技有限公司，于2004年9月28日注册成立，总部位于广东省深圳市。2014年6月13日，经由深圳市市场监督管理局核准，深圳市道通科技有限公司以2013年10月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，名称变更为深圳市道通科技股份有限公司。公司现持有统一社会信用代码为91440300767550462C的营业执照，注册资本451,878,028.00元，股份总数451,878,028股（每股面值1元）。其中，无限售条件的流通股份A股451,878,028股。公司股票已于2020年2月13日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司经营范围主要为汽车数字诊断、检测分析系统、汽车电子零部件、智能充电网络的研发、生产、销售和服务，产品主要有汽车综合诊断产品、TPMS系列产品、ADAS系列产品、智能充电网络以及相关产品的软件云服务。

本财务报表已经公司2025年3月28日第四届董事会第十八次会议批准对外报出。

本财务报表附注中，除非另有说明，以下公司名称简称如下：

名 称	简 称
Autel (USA), INC.	道通加州
Autel.US Inc.	道通纽约
Autel Europe GmbH	道通德国
Autel Hong Kong Holding Limited	道通香港
Công ty TNHH Autel Việt Nam	道通越南
Autel Imea DMCC	道通迪拜
Autel.JP Inc.	道通日本
Auteltech Latin America SA DE CV	道通墨西哥
Autel Europe S.R.L.	道通意大利
AUTEL EUROPE UK LTD	道通英国
AUTEL BRASIL TECNOLOGIA LTDA	道通巴西
Autel Netherlands B.V.	道通荷兰
AUTEL NEW ENERGY US INC	道通美国新能源
ECOM AMERICA INC	道通美国电商
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG MỚI AUTEL VIỆT NAM	道通越南新能源

名 称	简 称
Autel Europe France	道通法国
AUTEL INTELLIGENT TECHNOLOGY (AUSTRALIA) PTY LTD	道通澳大利亚
Autel Iberia S.L.	道通西班牙
Autel Nordic AB	道通瑞典
湖南省道通科技有限公司	湖南道通
深圳市道通合创数字能源有限公司	道通合创
深圳市道通合盛软件开发有限公司	道通合盛
西安道通科技有限公司	西安道通
深圳市塞防科技有限公司	塞防科技
深圳市彩虹科技发展有限公司	彩虹科技
深圳市道通彩虹信息咨询有限公司	彩虹信息咨询
海南道通科技有限公司	海南道通
深圳市道通合达供应链咨询管理有限公司	道通合达
深圳市道通智能航空技术股份有限公司	智能航空
深圳市小特道通新能源有限公司	小特道通
深圳市盈通物业管理发展有限公司	盈通物业
深圳市道通合新软件开发有限公司	道通合新
海南驰卓汽车服务有限公司	海南驰卓
AVANT INTELLIGENCE LTD	英国智能

四、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、 持续经营

适用 不适用

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

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、开发支出资本化的判断标准、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

适用 不适用

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，道通纽约和道通德国等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

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

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额0.3%
重要的账龄超过1年的预付款项	单项金额超过资产总额0.3%
重要的账龄超过1年的应付账款	单项金额超过资产总额0.3%
重要的账龄超过1年的其他应付款	单项金额超过资产总额0.3%
重要的投资活动现金流量	超过资产总额的10%
重要的子公司、非全资子公司	收入金额超过集团总收入的10%且资产总额超过集团总资产的10%

重要的联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的15%/单项权益法核算的投资收益超过集团利润总额的15%
---------	--

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1.控制的判断

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

2.合并财务报表的编制方法

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1.外币业务折算

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

2.外币财务报表折算

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

11、 金融工具

适用 不适用

1.金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：

(1)以摊余成本计量的金融资产；(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4)以摊余成本计量的金融负债。

2.金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1)金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2)金融资产的后续计量方法

1)以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3)金融负债的后续计量方法

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身

信用风险变动引起的公允价值变动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3)不属于上述1)或2)的财务担保合同,以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额;②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4)金融资产和金融负债的终止确认

1)当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止;

②金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

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

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)未保留对该金融资产控制的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;(2)保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：**(1)**所转移金融资产在终止确认日的账面价值；**(2)**因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：**(1)**终止确认部分的账面价值；**(2)**终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2)第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5.金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

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

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该

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

12、 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节五、11 金融工具之说明

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13、 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——合并范围内关联组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——专项认定组合 (增值税出口退税款、软件产品增值税退税款、押金及保证金、备用金、代缴社保与住房公积金、员工借款)	款项性质	
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收票据——银行承兑汇票	票据类型	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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收票据——商业承兑汇票		
应收账款——合并范围内关联组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

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

应收账款、其他应收款的账龄自初始确认日起算。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

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

14、 应收款项融资

适用 不适用

15、 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节五、13 应收账款之说明

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

16、 存货

适用 不适用

1.存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2.发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据.不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

18、 长期股权投资

适用 不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3.后续计量及损益确认方法

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

4.通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1)是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2)不属于“一揽子交易”的会计处理

1)个别财务报表

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

2)合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算

应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3)属于“一揽子交易”的会计处理

1)个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2)合并财务报表

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

19、 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

无

20、 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	2.38-4.75
电子设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00

运输工具	年限平均法	5	5	19.00
其他设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

21、 在建工程

适用 不适用

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

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

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

22、 借款费用

适用 不适用

23、 生物资产

适用 不适用

24、 油气资产

适用 不适用

25、 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

适用 不适用

1.无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

具体年限如下：

项目	使用寿命(年)	确定依据	摊销方法
土地使用权	50	法定使用权	直线法
专利权	10	按照能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法
商标	10	按照能为公司带来经济利益	直线法

		的期限确定使用寿命	
专有技术	5	按照能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法
软件	5-10	按照能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

(1)职工薪酬及福利费

职工薪酬及福利费包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及辞退福利。

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

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员职工薪酬及福利费，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2)物料消耗

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

(3)折旧及摊销费

折旧费是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

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

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

(4)房租及管理费

房租及管理费主要核算为研发活动而发生的物业管理及水电费。

(5)交通及差旅费

交通及差旅费主要是研发人员差旅费、市内交通费和汽车费用。

(6)委托研发费

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

(7)其他费用

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

4.内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：**(1)**完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；**(2)**具有完成该无形资产并使用或出售的意图；**(3)**无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；**(4)**有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；**(5)**归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

5.公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

公司为研究产品而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出；大规模生产之前，针对产品最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出。

26、 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

27、 长期待摊费用

适用 不适用

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

28、 合同资产、合同负债

适用 不适用

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

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

29、 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1)在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1)根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属

期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本：

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

30、 预计负债

适用 不适用

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同、退货等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

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

31、 股份支付

适用 不适用

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1)以权益结算的股份支付

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

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

(2)以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3)修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增

加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

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

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

32、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

33、 收入

1.收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司

已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

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

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

(3)合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3.收入确认的具体方法

公司销售商品主要包括销售汽车综合诊断产品、TPMS系列和ADAS系列产品、汽车电子零部件以及新能源产品，同时公司提供相关产品的软件云服务，各类业务收入确认的具体方法如下：

(1)销售商品

公司产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，在公司已根据合同约定将产品交付给购货方或购货方指定货代、由客户确认接收产品或完成报关离港并取得提单，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(2)软件云服务

公司对外提供软件云服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已提供服务的时间占约定服务期间的比例确定履约进度，并按履约进度确认收入。

34、 合同成本

适用 不适用

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

35、 政府补助

适用 不适用

1.政府补助在同时满足下列条件时予以确认：**(1)**公司能够满足政府补助所附的条件；**(2)**公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出

售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5.政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2)财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

36、 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

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

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

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

(1)使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1)租赁负债的初始计量金额；2)在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激

励相关金额；3)承租人发生的初始直接费用；4)承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

(2) 租赁负债

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

经营租赁

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

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），

按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

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

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

38、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

1.与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

2.所得税及递延所得税资产

本公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本公司需要作出重大判

断。如果这些税务事项的最终认定结果与本公司的认定存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税资产的金额产生影响。

39、重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。具体调整情况如下：

单位：元

受重要影响的报表项目	影响金额	备注
2023 年度利润表项目		
营业成本	6,731,780.73	
销售费用	-6,731,780.73	

其他说明

无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024 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的财务报表

适用 不适用

40、其他

适用 不适用

六、 税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	按 5%、6%、9%、10%、13%、16%、19%、20%、21%、22%、25%的税率计缴。本公司出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率按相关政策执行
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20%或 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	0%、10%、15%、25%等

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
道通加州	按 21%的税率计缴联邦企业所得税。同时也须按适用税率向有实际经营业务的州进行企业所得税申报
道通纽约	按 21%的税率计缴联邦企业所得税。同时也须按适用税率向有实际经营业务的州进行企业所得税申报
美国新能源	按 21%的税率计缴联邦企业所得税。同时也须按适用税率向有实际经营业务的州进行企业所得税申报
道通德国	按 15%的税率计缴联邦企业所得税、5.5%的团结附加税（税基为联邦企业所得税税额）及营业税（3.5%的基准税率并按所在地的征收倍数调整）
道通日本	按 23.2%的税率计缴所得税
道通意大利	按 24%的税率计缴所得税
道通墨西哥	按 30%的税率计缴所得税
道通巴西	按 34%的税率计缴所得税。
道通英国、英国智能	利润超过 250,000 英镑按 25%的税率计缴所得税（自 2023 年 4 月 1 日起）；利润不超过 50,000 英镑按 19%的小额利润税率计缴所得税（自 2023 年 4 月 1 日起）。
道通荷兰	应税金额不超过 200,000 欧元的，以 19%的税率计征所得税；超过应税金额的部分按照

	25.8%的税率计征所得税
道通法国	按 25%的税率计缴所得税
道通澳大利亚	按 30%的税率计缴所得税
道通瑞典	按 20.6%的税率计缴所得税
道通西班牙	按 25%的税率计缴所得税

2、税收优惠

√适用 □不适用

1.增值税

(1)软件企业税收优惠

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）及《关于调整增值税税率的通知》（财税〔2018〕32号）文件规定，子公司道通合盛销售自行开发的软件产品，按规定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分，享受即征即退政策。

(2)根据《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）文件规定，子公司湖南道通和西安道通技术开发服务收入享受增值税免税的优惠政策。

2.企业所得税

(1)高新技术企业税收优惠

根据高新技术企业认定管理的有关办法，本公司于2023年通过高新技术企业认定，享受企业所得税优惠政策，2023年度至2025年度按15%的税率计缴企业所得税。

子公司道通合创于2022年通过高新技术企业认定，享受企业所得税优惠政策，2022年度至2024年度按15%的税率计缴企业所得税。

(2)软件企业税收优惠

根据《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告2020年第45号）文件规定，国家鼓励的重点软件企业享受自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按10%的税率征收企业所得税的税收优惠政策。子公司道通合盛2024年已通过国家鼓励的重点软件企业认定，故2024年按10%税率计缴企业所得税。

(3)小微企业税收优惠

根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）的规定，子公司盈通物业、海南驰卓、道通合新在 2024 年度符合国家小型微利企业的认定标准，且应纳税所得额低于 100 万元，其所得减按 25% 计入应纳税所得额，并按 20% 的税率计缴企业所得税。

(4) 子公司道通越南按公司所在地税收优惠政策，适用两免四减半优惠（从产生利润起计算，最迟不超过 3 年），道通越南自 2019 年开始产生利润，2024 年度为税收减半，按 10% 的税率计缴企业所得税。

(5) 子公司道通越南新能源按公司所在地税收优惠政策，适用四免九减半优惠（即企业自盈利起 4 年免征企业所得税，其后 9 年减半征收），道通越南新能源自 2022 年开始产生利润，2024 年无需计缴企业所得税。

(6) 子公司道通香港的业务属于离岸业务，无需计缴企业所得税。

(7) 子公司道通迪拜按公司所在地税收优惠政策，2024 年度无需计缴企业所得税。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,937,347.68	3,695,461.41
银行存款	1,672,018,175.31	1,429,542,881.83
其他货币资金	154,720,525.70	57,892,312.60
合计	1,828,676,048.69	1,491,130,655.84
其中：存放在境外的款项总额	363,503,724.29	479,913,068.74

其他说明

期末银行存款中存在 7,500.00 元押金，3,892,370.84 元冻结资金，其他货币资金中包含 27,417,089.32 元海关保证金、84,885,705.74 元票据保证金、2,019,146.72 元保函保证金、495,701.21 元 AppleStore 账户余额，上述货币资金使用受限。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,926,365.63	5,583,852.00
合计	4,926,365.63	5,583,852.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	4,926,365.63	100.00			4,926,365.63	5,583,852.00	100.00			5,583,852.00
其中：										
银行承兑汇票	4,926,365.63	100.00			4,926,365.63	5,583,852.00	100.00			5,583,852.00
合计	4,926,365.63	100.00			4,926,365.63	5,583,852.00	100.00			5,583,852.00

	5.63	0		63	0	0		0
--	------	---	--	----	---	---	--	---

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 银行承兑票据

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	4,926,365.63		
合计	4,926,365.63		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况:

适用 不适用

应收票据核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	894,532,883.21	728,873,862.32
1年以内小计	894,532,883.21	728,873,862.32
1至2年	38,216,674.76	38,623,326.26
2年以上	33,013,302.48	15,289,714.41
合计	965,762,860.45	782,786,902.99

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	10,766,445.05	1.11	10,766,445.05	100.00	-	13,089,892.47	1.67	13,089,892.47	100.00	-
其中：										
按单项计提坏账准备	10,766,445.05	1.11	10,766,445.05	100.00	-	13,089,892.47	1.67	13,089,892.47	100.00	-
按组合计提坏账准备	954,996,415.40	98.89	88,241,897.75	9.24	866,754,517.65	769,697,010.52	98.33	64,509,284.25	8.38	705,187,726.27
其中：										
按组合计提坏账准备	954,996,415.40	98.89	88,241,897.75	9.24	866,754,517.65	769,697,010.52	98.33	64,509,284.25	8.38	705,187,726.27
合计	965,762,860.45	100.00	99,008,342.80	10.25	866,754,517.65	782,786,902.99	100.00	77,599,176.72	9.91	705,187,726.27

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

期末无重要单项计提坏账准备的应收账款

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	893,019,480.82	44,650,974.13	5.00
1-2年	36,772,022.04	18,386,011.08	50.00
2年以上	25,204,912.54	25,204,912.54	100.00
合计	954,996,415.40	88,241,897.75	9.24

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

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	其他变动	
单项计提坏账准备	13,089,892.47		2,323,447.42			10,766,445.05
按组合计提坏账准备	64,509,284.25	24,892,283.98		1,159,670.48		88,241,897.75
合计	77,599,176.72	24,892,283.98	2,323,447.42	1,159,670.48		99,008,342.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,159,670.48

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	75,913,642.77	7.86	3,865,974.81
客户二	50,307,239.76	5.21	5,471,285.32
客户三	47,744,013.01	4.94	2,392,088.16
客户四	39,302,650.25	4.07	2,482,334.41
客户五	29,430,429.15	3.05	1,471,521.46
合计	242,697,974.94	25.13	15,683,204.16

其他说明

以上客户的应收账款余额按其同一集团内公司及存在供应链服务关系的公司合并计算

其他说明：

√适用 □不适用

因金融资产转移而终止确认的应收账款情况

项目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	无追索权保理	320,929,433.28	-20,744,404.28

6、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

适用 不适用

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8) 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	72,523,196.55	77.32	60,505,697.03	69.36
1至2年	9,364,216.90	9.98	23,872,976.54	27.36
2年以上	11,909,394.55	12.70	2,864,206.00	3.28
合计	93,796,808.00	100.00	87,242,879.57	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	33,403,222.71	35.61

供应商二	8,148,047.28	8.69
供应商三	3,648,200.00	3.89
供应商四	3,165,766.70	3.38
供应商五	3,160,232.93	3.37
合计	51,525,469.62	54.94

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	62,031,971.26	71,120,922.90
合计	62,031,971.26	71,120,922.90

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1).应收利息分类

适用 不适用

(2).重要逾期利息

适用 不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5).坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6).本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(7).应收股利

适用 不适用

(8).重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9).按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(10).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(11).坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(12).本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(13).按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	45,788,589.53	50,186,094.01
1年以内小计	45,788,589.53	50,186,094.01
1至2年	7,218,627.41	9,898,783.40
2年以上	14,094,698.62	16,505,842.73
合计	67,101,915.56	76,590,720.14

(14).按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税款	4,000,409.05	25,301,963.62
应收暂付款	7,484,084.32	18,957,857.79
押金及保证金	18,006,257.95	16,626,197.01
备用金	4,214,764.82	7,980,843.20
代缴社保与住房公积金	4,059,211.33	3,682,953.18
员工购房借款	4,917,188.09	4,040,905.34
应收股权转让款	24,420,000.00	
合计	67,101,915.56	76,590,720.14

(15).坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	363,581.43	1,580,012.86	3,526,202.95	5,469,797.24
2024年1月1日余额在本期				

--转入第二阶段	-81,124.53	81,124.53		
--转入第三阶段		-324,066.59	324,066.59	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-198,093.97	-525,825.55	324,066.58	-399,852.94
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日 余额	84,362.93	811,245.25	4,174,336.12	5,069,944.30

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(16).坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	其他变动	
按组合计提坏账准备	5,469,797.24	-399,852.94				5,069,944.30
合计	5,469,797.24	-399,852.94				5,069,944.30

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

其他说明
无

(17).本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(18).按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
公司一	15,785,000.00	23.52	股权转让款	1年以内	
公司二	4,620,000.00	6.89	股权转让款	1年以内	
公司三	4,000,000.00	5.96	应收出口退税款	1年以内	
公司四	78,777.37	5.55	押金及保证金	1年以内	
	1,365,356.24			2年以上	
	1,792,498.28		应收暂付款	2年以上	1,792,498.28
	25,226.37		押金及保证金	1年以内	
	44,200.00			1-2年	
	420,439.50			2年以上	
公司五	3,540,000.00	5.28	股权转让款	1年以内	
合计	31,671,497.76	47.20	/	/	1,792,498.28

(19).因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			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	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	337,796,733.98	36,101,085.89	301,695,648.09	456,470,926.12	46,561,698.17	409,909,227.95
在产品	198,237,102.04	29,486,696.50	168,750,405.54	188,377,916.68	10,654,921.19	177,722,995.49
库存商品	783,136,828.83	102,447,502.41	680,689,326.42	562,566,604.92	31,660,770.36	530,905,834.56
合计	1,319,170,664.85	168,035,284.80	1,151,135,380.05	1,207,415,447.72	88,877,389.72	1,118,538,058.00

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
		计提	转回或转销	
原材料	46,561,698.17	191,456.71	10,652,068.99	36,101,085.89
在产品	10,654,921.19	19,282,586.41	450,811.10	29,486,696.50
库存商品	31,660,770.36	75,286,352.79	4,499,620.74	102,447,502.41
合计	88,877,389.72	94,760,395.91	15,602,500.83	168,035,284.80

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。产成品，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；原材料和在产品，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。各期转销主要系随存货销售、生产领用及报废处置等。

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	171,399,294.21	158,139,683.60
预缴税金	64,683,992.70	64,531,172.21
预计退货损失	1,360,738.05	669,320.47
合计	237,444,024.96	223,340,176.28

其他说明

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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			其他
塞防科技				-11,088,794.24					57,960,000.00	46,871,205.76	
合计				-11,088,794.24					57,960,000.00	46,871,205.76	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

(1) 本期公司处置了塞防科技 54%的股权并丧失控制权后，对于剩余股权按照丧失控制日的公允价值进行重新计量并按照权益法进行后续计量。详见本财务报表附注九（4）之说明。

(2) 本期公司转让了小特道通的全部股权，该项股权转让未产生投资收益。

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、 其他非流动金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	7,021,284.08	23,605,977.77
其中：权益工具投资	7,021,284.08	23,605,977.77
合计	7,021,284.08	23,605,977.77

其他说明：

适用 不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

不适用

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,249,662,845.70	1,236,185,857.05
合计	1,249,662,845.70	1,236,185,857.05

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一.账面原值：					
1.期初余额	1,142,559,513.60	102,090,714.53	40,727,882.28	214,937,387.64	1,500,315,498.05
2.本期增加金额	4,664,423.80	48,098,993.12	8,124,934.98	73,167,411.35	134,055,763.25
1) 购置	3,367,620.84	48,347,317.83	8,137,483.63	74,554,888.94	134,407,311.24
2) 在建工程转入				235,694.94	235,694.94
3) 外币报表折算影响	1,296,802.96	-248,324.71	-12,548.65	-1,623,172.53	-587,242.93
3.本期减少金额		10,249,928.30	4,916,431.06	15,289,641.24	30,456,000.60
1) 处置或报废		2,876,882.35	4,916,431.06	5,430,686.95	13,224,000.36
2) 处置子公司减少		7,373,045.95		9,858,954.29	17,232,000.24
4.期末余额	1,147,223,937.40	139,939,779.35	43,936,386.20	272,815,157.75	1,603,915,260.70
二.累计折旧					
1.期初余额	113,497,017.65	56,717,424.46	24,334,704.77	69,119,923.12	263,669,070.00
2.本期增加金额	41,566,860.39	14,127,129.26	4,961,833.44	37,316,077.48	97,971,900.57
1) 计提	41,562,375.27	14,235,060.67	4,978,435.09	37,934,443.72	98,710,314.75
2) 外币报表折算影响	4,485.12	-107,931.41	-16,601.65	-618,366.24	-738,414.18
3.本期减少金额		2,782,989.80	2,495,526.87	2,570,609.90	7,849,126.57
1) 处置或报废		1,858,281.96	2,495,526.87	729,501.19	5,083,310.02

2)处置子公司减少		924,707.84		1,841,108.71	2,765,816.55
3)其他					
4.期末余额	155,063,878.04	68,061,563.92	26,801,011.34	103,865,390.70	353,791,844.00
三.减值准备					
1.期初余额				460,571.00	460,571.00
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额				460,571.00	460,571.00
四.账面价值					
1.期末账面价值	992,160,059.36	71,878,215.43	17,135,374.86	168,489,196.05	1,249,662,845.70
2.期初账面价值	1,029,062,495.95	45,373,290.07	16,393,177.51	145,356,893.52	1,236,185,857.05

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
电子设备	164,957.26	156,709.40		8,247.86	
小计	164,957.26	156,709.40		8,247.86	

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	21,720,919.98
小计	21,720,919.98

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	62,463.31	1,640,730.17
工程物资	-	-
合计	62,463.31	1,640,730.17

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
彩虹科技大厦装修				384,000.00		384,000.00
道通西班牙在建工程	62,463.31		62,463.31	1,256,730.17		1,256,730.17
合计	62,463.31		62,463.31	1,640,730.17		1,640,730.17

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
彩虹科技大厦装修	49,968,950.00	384,000.00			384,000.00		100.00	100.00				募集资金及自有资金
道通西班牙在建工程	2,749,141.75	1,256,730.17	1,492,411.58		2,686,678.44	62,463.31	97.73	97.73				自有资金
测试用充电桩			235,694.94	235,694.94			100.00	100.00				自有资金
合计	52,718,091.75	1,640,730.17	1,728,106.52	235,694.94	3,070,678.44	62,463.31	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一.账面原值		
1.期初余额	107,911,645.00	107,911,645.00
2.本期增加金额	11,798,987.38	11,798,987.38
1)本年新增及续租	12,672,603.23	12,672,603.23
2)外币报表折算影响	-873,615.85	-873,615.85
3.本期减少金额	23,217,185.98	23,217,185.98
1)处置	23,217,185.98	23,217,185.98
4.期末余额	96,493,446.40	96,493,446.40
二.累计折旧		

1.期初余额	43,924,662.83	43,924,662.83
2.本期增加金额	27,756,400.88	27,756,400.88
(1)计提	28,586,180.73	28,586,180.73
2)外币报表折算影响	-829,779.85	-829,779.85
3.本期减少金额	23,217,185.98	23,217,185.98
(1)处置	23,217,185.98	23,217,185.98
4.期末余额	48,463,877.73	48,463,877.73
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	48,029,568.67	48,029,568.67
2.期初账面价值	63,986,982.17	63,986,982.17

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	商标	专有技术	软件	合计
一.账面原值						
1.期初余额	23,662,949.69	12,196,198.81	5,581,612.70	139,560,383.07	22,891,099.24	203,892,243.51
2.本期增加金额	-384,110.12	843,683.69	460,545.00	35,437,212.66	2,226,723.24	38,584,054.47
(1)购置			457,374.00		2,264,699.68	2,722,073.68
(2)内部研发		843,683.69		35,462,092.73		36,305,776.42
(3)外币报表折算影响	-384,110.12		3,171.00	-24,880.07	-37,976.44	-443,795.63
3.本期减少金额		2,264,150.95	67,471.70	3,413,773.47	422,023.00	6,167,419.12
(1)处置		2,264,150.95		1,415,094.30	22,123.89	3,701,369.14
(2)处置子公司减少			67,471.70	1,998,679.17	399,899.11	2,466,049.98
4.期末余额	23,278,839.57	10,775,731.55	5,974,686.00	171,583,822.26	24,695,799.48	236,308,878.86
二.累计摊销						
1.期初余额	4,470,711.87	3,242,960.95	441,134.30	47,209,436.88	15,756,681.20	71,120,925.20
2.本期增加金额	484,290.37	1,614,647.03	577,606.75	32,723,838.18	2,564,703.84	37,965,086.17
(1)计提	527,421.38	1,614,647.03	574,435.76	32,735,699.31	2,567,652.21	38,019,855.69
(2)外币报表折算影响	-43,131.01		3,170.99	-11,861.13	-2,948.37	-54,769.52
3.本期减少金额		716,981.13	16,867.92	781,226.40	204,038.67	1,719,114.12

(1)处置		716,981.13		448,113.20	2,212.39	1,167,306.72
(2)处置子公司减少			16,867.92	333,113.20	201,826.28	551,807.40
4.期末余额	4,955,002.24	4,140,626.85	1,001,873.13	79,152,048.66	18,117,346.37	107,366,897.25
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	18,323,837.33	6,635,104.70	4,972,812.87	92,431,773.60	6,578,453.11	128,941,981.61
2.期初账面价值	19,192,237.82	8,953,237.86	5,140,478.40	92,350,946.19	7,134,418.04	132,771,318.31

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是74.95%。

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、 长期待摊费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
许可费	76,210.66		76,210.66		
装修费	50,246,535.50	20,537,774.49	10,177,784.80	138,885.28	60,467,639.91
其他	3,812,972.81	572,176.43	1,400,869.92	59,026.01	2,925,253.31
合计	54,135,718.97	21,109,950.92	11,654,865.38	197,911.29	63,392,893.22

其他说明：

无

29、 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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	163,139,909.37	63,923,894.83	163,937,865.70	41,733,972.10
内部交易未实现利润	483,853,014.54	134,278,374.29	345,741,169.52	101,410,842.54
可抵扣亏损	740,671,584.87	111,672,630.79	875,312,123.30	138,866,947.49
递延收益	2,835,419.92	628,213.51	3,678,200.51	760,779.10
产品质量保金	15,082,085.74	2,268,519.81	18,643,977.47	2,799,334.07
未决诉讼	24,789,450.64	3,718,417.60	24,789,450.64	3,718,417.60
公允价值变动	7,067,978.99	1,060,196.85		
租赁负债	52,538,290.00	29,382,542.59	18,857,103.23	2,828,565.48
股份支付	17,046,404.03	2,002,139.38		
其他	7,109,440.10	1,955,096.00	9,806,861.21	2,696,886.83
合计	1,514,133,578.20	350,890,025.65	1,460,766,751.58	294,815,745.21

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
境外子公司未汇回利润	504,593,736.06	75,689,060.41	504,593,736.06	75,689,060.41
使用权资产	48,029,568.67	28,768,040.97	18,168,607.98	2,725,291.20
公允价值变动			1,014,075.29	152,111.29
其他	998,429.10	149,764.37	1,306,594.82	195,989.22

合计	553,621,733.83	104,606,865.75	525,083,014.15	78,762,452.12
----	----------------	----------------	----------------	---------------

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	28,917,805.34	321,972,220.31	3,073,391.71	291,742,353.50
递延所得税负债	28,917,805.34	75,689,060.41	3,073,391.71	75,689,060.41

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	82,461,693.09	12,149,924.65
内部交易未实现利润	67,105,370.40	107,864,970.37
可抵扣亏损	1,504,207,522.70	1,184,003,220.21
预计产品质量保证金及退货	10,554,223.91	
递延收益		1,440,000.00
合计	1,664,328,810.10	1,305,458,115.23

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年		9,244,505.46	
2025年	24,719,709.70	25,655,704.97	
2026年	68,643,384.44	67,638,774.28	
2027年	74,517,044.62	74,517,044.62	
2028年	75,778,497.68	66,476,212.93	
2029年	13,807,059.65	1,039,505.86	
2030年	374,177.79	13,902,165.57	
2031年	3,002,632.92	154,444,432.10	
2032年	233,021,729.92	321,412,927.50	
2033年	308,789,426.44	443,579,868.33	
2034年	682,177,764.57		
无抵扣期限	19,376,094.97	6,092,078.59	
合计	1,504,207,522.70	1,184,003,220.21	/

其他说明：

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
员工持股计划激励基金	122,855,418.00		122,855,418.00			
预付设备款	14,906,656.33		14,906,656.33	21,712,176.22		21,712,176.22
预付购车款	3,377,000.00		3,377,000.00	1,129,300.00		1,129,300.00
合计	141,139,074.33		141,139,074.33	22,841,476.22		22,841,476.22

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末			期初		
	账面余额	账面价值	受限情况	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	118,717,513.83	118,717,513.83	票据保证金、保函保证金、Apple Store 账户余额、海关保证金、ETC 押金	16,721,436.43	16,721,436.43	AppleStore 账户余额、海关保证金、ETC 押金
合计	118,717,513.83	118,717,513.83	/	16,721,436.43	16,721,436.43	/

其他说明：

无

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、 衍生金融负债

适用 不适用

35、 应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	149,368,685.23	
合计	149,368,685.23	

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是0

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	315,249,747.00	199,896,850.22

应付设备款	1,701,381.22	4,358,238.27
合计	316,951,128.22	204,255,088.49

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金	951,557.22	977,035.28
合计	951,557.22	977,035.28

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	124,298,319.25	51,688,978.59
一年以内到期的软件云服务款项	257,416,374.92	260,466,688.56
合计	381,714,694.17	312,155,667.15

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	154,153,701.01	859,579,777.15	781,698,950.63	232,034,527.53
二、离职后福利-设定提存计划	333.69	50,086,709.45	49,882,906.73	204,136.41
三、辞退福利		12,023,159.65	12,023,159.65	
合计	154,154,034.70	921,689,646.25	843,605,017.01	232,238,663.94

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	153,991,249.05	771,295,301.90	694,172,177.30	231,114,373.65
二、职工福利费		36,716,523.76	36,634,733.10	81,790.66
三、社会保险费	147,112.20	40,159,369.08	39,468,118.06	838,363.22
其中：医疗保险费	147,112.20	37,075,391.70	36,385,935.56	836,568.34
工伤保险费		1,281,292.27	1,281,292.27	
生育保险费		1,561,423.48	1,561,423.48	
其他保险费		241,261.63	239,466.75	1,794.88
四、住房公积金		11,174,476.17	11,174,476.17	
五、工会经费和职工教育经费	15,339.76	234,106.24	249,446.00	
合计	154,153,701.01	859,579,777.15	781,698,950.63	232,034,527.53

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	314.06	47,535,077.95	47,331,255.60	204,136.41

2、失业保险费	19.63	2,551,631.50	2,551,651.13	
合计	333.69	50,086,709.45	49,882,906.73	204,136.41

其他说明：

适用 不适用

40、 应交税费

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	23,012,413.08	17,767,112.31
企业所得税	48,329,616.53	29,837,014.01
代扣代缴个人所得税	1,768,334.94	1,643,883.90
城市维护建设税	186,213.12	203,796.52
教育费附加	79,805.63	151,781.36
地方教育附加	53,203.75	101,187.55
房产税	82,364.30	674,992.53
土地使用税	835.21	1,444.79
其他	926,800.67	305,870.86
合计	74,439,587.23	50,687,083.83

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1).项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	126,102,610.81	241,363,094.35
合计	126,102,610.81	241,363,094.35

其他说明：

适用 不适用

(2).应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3).应付股利

分类列示

适用 不适用

(4).其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预提运费及关务费	24,612,380.78	14,925,458.68
专业机构服务费	32,815,347.23	20,232,983.95
应付员工款项	1,895,251.72	1,300,706.57
押金及保证金	2,563,134.59	2,454,962.11
咨询及服务费	29,342,444.95	16,550,574.49
违约赔偿金及和解赔偿款	7,490,000.00	160,921,406.70
其他	27,384,051.54	24,977,001.85
合计	126,102,610.81	241,363,094.35

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、 持有待售负债

适用 不适用

43、 1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	27,422,917.04	23,971,160.05
合计	27,422,917.04	23,971,160.05

其他说明：

无

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质保金	23,598,210.79	
待转销项税额	3,776,316.29	594,036.63
合计	27,374,527.08	594,036.63

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本公司对所销售的部分产品提供质保服务，本公司按照未来可能支付的金额计提相应的产品质量保证费用，本期计提数按照本期存在质量保证义务的产品销售收入乘以估计维修费用率确定。

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司转债	1,175,814,692.17	1,134,987,458.10
合计	1,175,814,692.17	1,134,987,458.10

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

债券名称	面值(元)	票面利率(%)	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股金额	期末余额	是否违约
道通转债	100.00		2022/7/8	6年	1,280,000,000.00	1,134,987,458.10		9,230,863.71	38,026,587.34	6,399,029.94	31,187.04	1,175,814,692.17	否
合计	/	/	/	/	1,280,000,000.00	1,134,987,458.10		9,230,863.71	38,026,587.34	6,399,029.94	31,187.04	1,175,814,692.17	/

(3). 可转换公司债券的说明

转股权会计处理及判断依据

√适用 □不适用

本期发行的可转换公司债券“道通转债”的期限为自发行之日起6年，即自2022年7月8日至2028年7月7日止；转股期自可转债发行结束之日2022年7月14日起满6个月后的第一个交易日起至可转换债券到期日止，即自2023年1月16日至2028年7月7日止。可转换公司债券的初始转股价格为34.73元/股，2023年8月16日转股价格调整为34.71元/股，2024年9月9日转股价格调整为33.93元/股。

“道通转债”的票面利率为第一年0.30%、第二年0.50%、第三年1.00%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%。每年的付息日为本次发行的可转换公司债券发行首日起每满一年的当日。

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市道通科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2022〕852号）核准，本公司于2022年7月8日公开发行了1,280万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额12.80亿元。

公司本次发行的可转换公司债券“道通转债”为复合金融工具，同时包含金融负债成分和权益工具成分，初始计量时先确定金融负债成分的公允价值，再从复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值，作为权益工具成分的公允价值。本次发行可转换公司债券发生的交易费用，在金融负债成分和权益工具成分之间按照各自公允价值的比例进行分摊。公司本次发行 12.80 亿元可转换公司债券，扣除发行费用 18,126,264.14 元后，发行日金融负债成本公允价值 1,069,449,976.70 元计入应付债券，权益工具成分的公允价值 192,423,759.16 元计入其他权益工具。

截止 2024 年 12 月 31 日，已发行债券转股共计 8,353 股。本期公司可转债共 32,000.00 元转股公司股本 942 股，转股时债券面值 32,000.00 元冲减应付债券，权益工具成分的公允价值 4,810.59 元冲减其他权益工具。

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物	25,115,372.96	43,287,160.21
合计	25,115,372.96	43,287,160.21

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	24,789,450.64	24,789,450.64	未决诉讼
产品质量保证		22,868,733.58	产品质量保证
应收退货成本	2,038,098.86	1,019,206.87	预计退货
合计	26,827,549.50	48,677,391.09	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设. 估计说明：

(1) 公司本期将因产品质量保证业务计提的预计负债调整至其他流动负债列示。

(2) 未决诉讼情况详见本财务报表附注十六(2)之说明。

51、 递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,118,200.51		2,282,780.59	2,835,419.92	/
合计	5,118,200.51		2,282,780.59	2,835,419.92	/

其他说明：

适用 不适用

52、 其他非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债——1年以上到期的软件云服务款项	241,979,614.63	123,469,560.47
合计	241,979,614.63	123,469,560.47

其他说明：

无

53、 股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+,-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	451,877,086.00				942.00	942.00	451,878,028.00

其他说明：

公司向不特定对象发行可转换公司债券“道通转债”的转股期为2023年1月16日至2028年7月7日。本期“道通转债”累计共有人民币32,000.00元已转换为公司股票，累计转股数量942股。可转换公司债券详细情况见本附注七(46)之说明。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	12,797,420	192,384,973.75			320	4,810.59	12,797,100	192,380,163.16
合计	12,797,420	192,384,973.75			320	4,810.59	12,797,100	192,380,163.16

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末发行在外的可转换公司债券的基本情况及其变动情况说明详见本附注七（46）

之说明。

55、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,272,552,103.28	108,345,813.17		1,380,897,916.45
其他资本公积	24,566,136.65	15,660,936.03		40,227,072.68
合计	1,297,118,239.93	124,006,749.20		1,421,124,989.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 股本溢价变动说明

1)如本财务报表附注七(46)所述,本期公司发行的可转换公司债券“道通转债”累计共有人民币 32,000.00 元已转换为公司股票,溢价部分计入股本溢价 35,017.69 元。

2)如本财务报表附注十五(2)所述,本期公司设立员工长期激励奖励基金购买公司的库存股用于设立员工持股计划,员工持股计划合计收到公司设立的员工长期激励奖励基金的认购款 122,855,418.00 元,库存股回购成本 103,887,771.83 元,差额 18,967,646.17 元计入资本公积股本溢价。

3)如本财务报表附注九(4)所述本期公司处置子公司塞防科技 49.00%的股权,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额 89,343,149.31 元,调整股本溢价。

(2) 其他资本公积变动说明

如本财务报表附注十五(2)所述,公司对股权激励费用进行分期摊销,作为以权益结算的股份支付换取职工服务的支出。本期摊销 15,660,936.03 元,计入管理费用,相应增加资本公积(其他资本公积) 15,660,936.03 元。

56、 库存股

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购本公司股票款	100,280,543.07	146,540,449.03	103,887,771.83	142,933,220.27
合计	100,280,543.07	146,540,449.03	103,887,771.83	142,933,220.27

其他说明,包括本期增减变动情况.变动原因说明:

1)根据公司第四届董事会第六次会议,公司拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分股份,用于员工持股计划或股权激励。本期公司累计回购股份 7,665,527 股,合计支付金额为 146,540,449.03 元(不含交易费用),并相应增加库存股 146,540,449.03 元。

2)如本财务报表附注十五(2)所述,本期公司设立员工长期激励奖励基金购买公司的库存股用于设立员工持股计划,员工持股计划合计收到公司设立的员工长期激励奖励基金的认购款 122,855,418.00 元,库存股回购成本 103,887,771.83 元,差额 18,967,646.17 元计入资本公积股本溢价。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
将重分类进损益的其他综合收益	-950,923.83	-27,481,346.43				-27,272,544.01	-208,802.42	-28,223,467.84
外币财务报表折算差额	-950,923.83	-27,481,346.43				-27,272,544.01	-208,802.42	-28,223,467.84
其他综合收益合计	-950,923.83	-27,481,346.43				-27,272,544.01	-208,802.42	-28,223,467.84

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	上期末余额	调整期初金额	期初数	本期增加	期末数
法定盈余公积	173,465,094.17	-5,653,714.94	167,811,379.23	19,105,043.18	186,916,422.41
合计	173,465,094.17	-5,653,714.94	167,811,379.23	19,105,043.18	186,916,422.41

盈余公积说明，包括本期增减变动情况. 变动原因说明：

本期公司处置了塞防科技54%的股权并丧失控制权后，对塞防科技的股权由成本法转为权益法核算并调整期初数，影响期初法定盈余公积-5,653,714.94元。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,201,893,803.39	1,025,095,627.60
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	5,653,714.94	
调整后期初未分配利润	1,207,547,518.33	1,025,095,627.60
加：本期归属于母公司所有者的净利润	640,925,193.32	179,233,332.27
减：提取法定盈余公积	19,105,043.18	2,435,156.48
应付普通股股利	352,716,563.20	-
期末未分配利润	1,476,651,105.27	1,201,893,803.39

1)未分配利润增加系当期归属于母公司所有者的净利润转入。

2)未分配利润减少系根据章程及董事会决议计提法定盈余公积 19,105,043.18 元，对股东分红 352,716,563.20 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,884,974,510.40	1,731,705,730.20	3,215,723,685.14	1,443,530,077.84
其他业务	47,281,937.06	25,462,593.38	35,428,555.11	29,753,123.37
合计	3,932,256,447.46	1,757,168,323.58	3,251,152,240.25	1,473,283,201.21
其中：与客户之间的合同产生的收入	3,923,635,406.08	1,755,635,585.59	3,244,001,593.60	1,472,954,336.49

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计
	营业收入
商品类型	

汽车诊断产品	1,267,392,301.38
TPMS 产品	705,749,907.80
ADAS 产品	390,456,731.32
智能充电网络	866,700,611.74
其他产品	208,834,392.19
软件云服务	445,840,565.99
材料销售	38,660,895.66
小计	3,923,635,406.08
按经营地区分类	
中国境内	101,182,767.60
北美地区	1,989,837,916.02
欧洲地区	789,891,613.84
其他地区	1,042,723,108.62
小计	3,923,635,406.08
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	3,477,794,840.09
在某一时段内确认收入	445,840,565.99
小计	3,923,635,406.08
合计	3,923,635,406.08

其他说明

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 260,466,688.56 元。

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	付款期限一般为产品交付后 90 天内	产品	是	-	保证类质量保证
提供服务	服务提供时	一般为预收	软件服务	是	-	无
合计	/	/	/	/	-	/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为499,395,989.55元，公司预计该金额将随着用户的使用，在未来12-36个月内确认为收入。

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为260,466,688.56元。

62、 税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,719,279.94	4,651,153.72
教育费附加	2,451,120.04	1,993,352.78
房产税	6,470,611.09	3,569,323.22
土地使用税	757,209.18	199,120.78
印花税	2,736,219.99	1,674,063.56
地方教育附加	1,634,079.96	1,328,871.27
车船税	56,064.48	4,530.00
其他	1,960,520.75	1,486,580.18
合计	21,785,105.43	14,906,995.51

其他说明：

无

63、 销售费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利费	288,347,529.67	234,455,684.45
业务宣传费	44,924,403.33	54,242,941.70
交通及差旅费	39,423,557.94	38,952,696.09
展览及样品费	39,368,400.80	35,991,439.26
咨询及服务费	35,927,903.93	18,367,071.49
仓储服务费	24,638,658.96	16,115,430.62
关务费	16,849,238.39	10,779,339.40

租赁费	10,152,345.08	7,189,614.58
折旧及摊销费	9,887,327.95	8,707,421.16
保险费	5,431,779.87	7,990,353.33
其他	44,062,163.52	48,513,683.49
合计	559,013,309.44	481,305,675.57

其他说明：

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利费	156,453,770.88	110,439,385.28
专业机构服务费	86,065,089.50	92,446,732.47
折旧及摊销费	33,208,555.81	34,381,394.63
租赁费	5,530,065.49	5,581,849.69
办公通讯会务费	4,714,818.84	5,500,152.24
交通及差旅费	4,436,934.24	4,706,026.97
招聘及培训费	2,182,023.41	1,662,305.60
其他	31,202,817.63	28,529,957.67
合计	323,794,075.80	283,247,804.55

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利费	392,626,007.28	348,081,406.17
折旧及摊销费	86,326,527.80	74,434,867.47
专业服务费	76,944,862.82	47,299,415.53
物料消耗	53,301,111.76	33,260,614.82
房租及管理费	3,424,243.36	3,408,992.89
交通及差旅费	9,353,851.37	6,526,002.45
委托研发费	1,032,135.31	5,048,459.76
其他	12,774,685.36	17,036,065.88
合计	635,783,425.06	535,095,824.97

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	69,503,846.88	67,128,868.00
减：利息收入	26,120,309.87	10,512,615.80
汇兑损益	-38,679,264.14	-74,116,893.78
其他	17,173,294.56	13,707,045.47
合计	21,877,567.43	-3,793,596.11

其他说明：

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	842,780.59	976,274.67
与收益相关的政府补助	69,872,885.59	62,779,474.07
代扣个人所得税手续费返还	873,007.72	893,895.98
进项税加计抵减	170.14	4,105.59
合计	71,588,844.04	64,653,750.31

其他说明：

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款收益	26,849.32	3,439,324.76
处置交易性金融负债取得的投资收益		-8,636,079.59
处置权益工具取得的投资收益	1,257,286.60	2,606,087.22
处置子公司取得的投资收益	98,742,349.01	
权益法核算的长期股权投资收益	-11,088,794.24	
合计	88,937,690.69	-2,590,667.61

其他说明：

无

69、 净敞口套期收益

适用 不适用

70、 公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	-8,076,897.07	-14,851,581.32
其中：权益工具投资产生的公允价值变动收益	-8,076,897.07	-14,851,581.32
合计	-8,076,897.07	-14,851,581.32

其他说明：

无

71、 信用减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款及其他应收款坏账损失	-23,484,512.82	-17,762,445.82
合计	-23,484,512.82	-17,762,445.82

其他说明：

无

72、 资产减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-93,162,576.87	-75,250,361.53
长期股权投资减值损失		-1,400,580.34
合计	-93,162,576.87	-76,650,941.87

其他说明：

无

73、 资产处置收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-277,119.50	138,582.47

其他资产处置收益		368,920.47
合计	-277,119.50	507,502.94

其他说明：

无

74、 营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿款	2,006,300.00	657,050.00	2,006,300.00
其他	1,165,006.86	499,019.95	1,165,006.86
合计	3,171,306.86	1,156,069.95	3,171,306.86

其他说明：

适用 不适用

75、 营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约金及赔偿款	8,697,406.71	6,723,060.58	601,438.04
非流动资产毁损报废损失	4,557,292.34	531,566.22	4,557,292.34
滞纳金及罚款支出	259,305.13	1,029,047.09	259,305.13
和解金		221,197,416.00	
未决诉讼赔偿款		24,789,450.64	
其他	853,385.72	350,263.67	853,385.72
合计	14,367,389.90	254,620,804.20	6,271,421.23

其他说明：

无

76、 所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

当期所得税费用	107,056,224.17	70,152,635.96
递延所得税费用	-30,229,866.81	-42,927,700.10
合计	76,826,357.36	27,224,935.86

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	637,163,986.15
按母公司适用税率计算的所得税费用	95,574,597.92
子公司适用不同税率的影响	-65,115,275.46
研发费用加计扣除	-91,591,093.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,478,432.78
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,600,729.53
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	138,614,348.60
调整以前期间所得税的影响	-1,533,922.98
所得税费用	76,826,357.36

其他说明：

√适用 □不适用

无

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见本附注七（57）。

78、 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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
经营性资金往来	11,506,894.55	4,860,465.35
收到政府补助	8,672,231.93	28,153,800.11
利息收入	24,744,931.46	13,064,766.14
保证金押金等减少	13,357,181.00	1,246,516.58
其他	23,582,111.69	9,742,830.40

合计	81,863,350.63	57,068,378.58
----	---------------	---------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
经营性资金往来		459,095.65
付现费用及和解金	929,604,401.97	575,824,983.98
保证金押金等增加	2,974,460.20	421,374.09
其他		2,022,647.61
合计	932,578,862.17	578,728,101.33

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2).与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇业务收集的资金		171,424,030.00
结构性存款	40,000,000.00	1,830,000,000.00
收回金融资产投资本金	8,624,416.78	5,592,203.38
合计	48,624,416.78	2,007,016,233.38

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇业务投资的资金		195,146,410.00
结构性存款	40,000,000.00	1,830,000,000.00
合计	40,000,000.00	2,025,146,410.00

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(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

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
回购股票	146,540,449.03	
偿还租赁负债	22,465,551.03	21,444,763.49
其他		500,000.00
合计	169,006,000.06	21,944,763.49

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长期借款		200,000,000.00			200,000,000.00	
应付债券(含一年内到期的应付债券)	1,134,987,458.10		47,257,451.05	6,399,029.94	31,187.04	1,175,814,692.17
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	67,258,320.26		10,118,976.65	22,465,551.03	2,373,455.88	52,538,290.00
合计	1,202,245,778.36	200,000,000.00	57,376,427.70	28,864,580.97	202,404,642.92	1,228,352,982.17

(4).以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(5).不涉及当期现金收支,但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	560,337,628.79	139,722,281.07
加：资产减值准备	93,162,576.87	76,650,941.87
信用减值损失	23,484,512.82	17,762,445.82
固定资产折旧、使用权资产、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	127,971,623.98	107,268,200.71
无形资产摊销	38,019,855.69	28,944,867.55
长期待摊费用摊销	11,654,865.38	17,047,299.78
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）	277,119.50	-507,502.94
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,557,292.34	-531,566.22
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	8,076,897.07	14,851,581.32
财务费用（收益以“-”号填列）	33,227,167.87	-6,988,025.78
投资损失（收益以“-”号填列）	-88,937,690.69	2,590,667.61
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-30,229,866.81	-42,927,700.10
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）	-111,755,217.13	-29,977,701.79
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-179,383,594.94	-151,071,153.30
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	241,393,379.08	256,395,191.18
其他	15,660,936.03	4,826,591.09
经营活动产生的现金流量净额	747,517,485.85	434,056,417.87
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	1,709,958,534.86	1,474,409,219.41
减: 现金的期初余额	1,474,409,219.41	1,431,875,592.80
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	235,549,315.45	42,533,626.61

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	41,905,000.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	109,333,254.52
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-67,428,254.52

其他说明:

无

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一. 现金	1,709,958,534.86	1,474,409,219.41
其中: 库存现金	1,937,347.68	3,695,461.41
可随时用于支付的银行存款	1,668,118,304.47	1,426,284,561.83
可随时用于支付的其他货币资金	39,902,882.71	44,429,196.17
二. 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三. 期末现金及现金等价物余额	1,709,958,534.86	1,474,409,219.41

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期金额	理由
募集资金	300,130,687.21	特定使用范围
合计	300,130,687.21	/

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
票据保证金	84,885,705.74		使用受限
保函保证金	2,019,146.72		使用受限
海关保证金	27,417,089.32	13,165,243.65	使用受限
AppleStore 账户余额	495,701.21	290,372.78	使用受限
ETC 押金	7,500.00	7,500.00	使用受限
冻结资金	3,892,370.84	3,258,320.00	使用受限
合计	118,717,513.83	16,721,436.43	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1).外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1,030,056,268.80
其中：美元	104,457,798.16	7.1884	750,884,436.30
欧元	24,852,955.37	7.5257	187,035,886.23
日元	576,023,857.00	0.0462	26,612,302.19
越南盾	62,408,795,790.00	0.0003	18,722,638.74
墨西哥比索	39,615,631.78	0.3498	13,857,548.00
迪拉姆	114,819.20	1.9711	226,320.13
澳元	187,330.43	4.5070	844,298.25
印尼盾	17,000.00	0.0005	8.5

港币	5,117.87	0.9260	4,739.15
英镑	1,112,561.84	9.0765	10,098,167.54
巴西雷亚尔	17,749,117.80	1.1635	20,651,098.56
新加坡元	219,671.92	5.0498	1,109,299.26
阿根廷比索	100	0.0071	0.71
瑞典克朗	14,509.12	0.6565	9,525.24
应收账款			858,304,671.76
其中：美元	84,000,373.59	7.1884	603,828,285.51
欧元	26,788,528.40	7.5257	201,602,428.18
日元	210,287,670.93	0.0462	9,722,229.89
越南盾	8,623,210,347.12	0.0003	2,436,505.33
墨西哥比索	21,329,610.04	0.3498	7,460,514.18
澳元	24,169.64	4.5070	108,932.57
英镑	2,397,969.99	9.0765	21,765,174.61
巴西雷亚尔	9,778,363.38	1.1635	11,377,411.71
新西兰元	778.85	4.0955	3,189.78
其他应收款			15,328,154.96
其中：美元	790,746.39	7.1884	5,684,201.36
欧元	739,413.68	7.5257	5,564,605.53
日元	3,923,999.96	0.0462	181,418.29
越南盾	9,462,867,101.66	0.0003	2,669,133.76
墨西哥比索	565,524.07	0.3498	197,804.85
澳元	134,085.98	4.5070	604,325.51
英镑	14,939.20	9.0765	135,595.65
港币	532.9	0.9260	493.49
巴西雷亚尔	249,737.14	1.1635	290,576.46
迪拉姆	0.03	1.9711	0.06
应付账款			70,374,217.31
其中：美元	4,653,194.82	7.1884	33,449,025.65
欧元	645,132.21	7.5257	4,855,071.51
日元	165,175.52	0.0462	7,636.56
澳元	3,328.60	4.5070	15,002.01
英镑	64,970.01	9.0765	589,700.29
越南盾	109,691,787,175.46	0.0003	30,993,633.85
新加坡币	86,779.80	5.3214	461,790.02
巴西雷亚尔	15.99	1.1635	18.60
迪拉姆	0.0101464	1.9711	0.02
墨西哥比索	6,686.63	0.3498	2,338.80
其他应付款			52,467,546.46

其中：美元	4,839,153.03	7.1884	34,785,767.67
欧元	2,090,746.47	7.5257	15,734,330.73
日元	7,617,280.95	0.0462	352,169.75
越南盾	23,380,320.28	0.0003	6,606.16
英镑	83,929.58	9.0765	761,786.84
港币	499,533.34	0.9260	462,587.85
巴西雷亚尔	34,690.28	1.1635	40,363.16
澳元	71,873.60	4.5070	323,934.31

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
道通加州	美国	美元	经营地币种
道通纽约	美国	美元	经营地币种
道通德国	德国	欧元	经营地币种
道通香港	香港	港币	经营地币种
道通越南	越南	越南盾	经营地币种
道通日本	日本	日元	经营地币种
道通迪拜	迪拜	迪拉姆	经营地币种
道通意大利	意大利	欧元	经营地币种
道通墨西哥	墨西哥	比索	经营地币种
道通巴西	巴西	雷亚尔	经营地币种
道通英国	英国	英镑	经营地币种
道通英国智能	英国	英镑	经营地币种
道通荷兰	荷兰	欧元	经营地币种
道通美国电商	美国	美元	经营地币种
道通美国新能源	美国	美元	经营地币种
道通美国新能源电商	美国	美元	经营地币种
道通法国	法国	欧元	经营地币种
道通澳大利亚	澳大利亚	澳币	经营地币种
道通越南新能源	越南	越南盾	经营地币种
道通瑞典	瑞典	瑞典克朗	经营地币种
道通西班牙	西班牙	欧元	经营地币种

82、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	12,447,729.04	16,057,054.14
合计	12,447,729.04	16,057,054.14

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额34,913,280.07(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	8,621,041.38	
合计	8,621,041.38	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	3,068,639.04	4,343,032.51
第二年	2,541,570.72	2,646,871.50

第三年	2,668,654.56	2,359,219.20
三年以上	7,251,628.80	10,316,633.60
合计	15,530,493.12	19,665,756.81

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用

八、 研发支出

1、 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利费	429,335,356.55	389,805,598.55
折旧及摊销费	86,326,527.80	74,434,867.47
专业服务费	76,944,862.82	47,299,415.53
物料消耗	60,835,493.32	52,568,197.22
房租及管理费	3,424,243.36	6,055,702.80
交通及差旅费	9,353,851.37	6,526,002.45
委托研发费	1,032,135.31	5,048,459.76
其他	12,774,685.32	14,389,355.97
合计	680,027,155.85	596,127,599.75
其中：费用化研发支出	635,783,425.06	535,095,824.97
资本化研发支出	44,243,730.79	61,031,774.78

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额		本期减少金额		期末 余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
汽车诊断产品研发项目 1	1,714,745.68	17,117,187.60				18,831,933.28
汽车诊断产品研发项目 2	3,236,540.93	536,335.96		3,772,876.89		-
汽车诊断产品研发项目 3	-	5,620,378.67		-		5,620,378.67
汽车诊断产品研发项目 4	-	1,176,637.85		-		1,176,637.85
汽车诊断产品研发项目 5	-	946,198.87		-		946,198.87
新能源汽车产品研发项目 1	29,164,244.38	3,368,655.15		32,532,899.53		-
新能源汽车产品研发项目 2	5,572,283.54	3,895,128.23		-		9,467,411.77
新能源汽车产品研发项目 3	8,106,078.97	11,583,208.46		-		19,689,287.43
合计	47,793,893.50	44,243,730.79		36,305,776.42		55,731,847.87

重要的资本化研发项目

√适用 □不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
汽车诊断产品研发项目 1	95%	2025 年 6 月	销售商品	2023 年 11 月	评审会议
汽车诊断产品研发项目 2	77%	2025 年 3 月	销售商品	2023 年 1 月	评审会议
汽车诊断产品研发项目 3	89%	2025 年 3 月	销售商品	2024 年 5 月	评审会议
汽车诊断产品研发项目 4	88%	2025 年 3 月	销售商品	2024 年 5 月	评审会议
汽车诊断产品研发项目 5	93%	2025 年 4 月	销售商品	2024 年 3 月	评审会议
新能源汽车产品研发项目 1	100%	2025 年 1 月	销售商品	2023 年 1 月	评审会议
新能源汽车产品研发项目 2	95%	2025 年 6 月	销售商品	2023 年 6 月	评审会议

开发支出减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
汽车诊断产品研发项目 6	2,280,275.33	-	-	2,280,275.33	/
合计	2,280,275.33	-	-	2,280,275.33	/

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例(%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
塞防科技	2024年4月	6,300,000.00	5.00	出让	公司持股比例低于50%，且无法控制董事会	9,680,622.45	46.00	0.00	-31,101,726.58	89,061,726.58	参考公司处置塞防科技5.00%股权时的交易价格	-

其他说明：

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形
适用 不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	前期处置股权的处置时点	前期处置股权的处置价款	前期处置股权的处置比例 (%)	前期处置股权的处置方式	前期处置股权的处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	分步处置过程中的各项交易是否构成一揽子交易	是否构成一揽子交易的判断依据
塞防科技	2024年3月	60,025,000.00	49.00	出让	89,343,149.31	否	否

其他说明：

适用 不适用

公司两次股权转让是基于不同的商业目的进行的独立决策，两次股权转让均可独立完成，转让价格均进行了独立评估、定价，相应的转让价格公允，单独考虑一项转让时并不存在不经济的情况。

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	出资比例
英国智能	设立	2024年7月	20万英镑	100.00%
深圳市道和通泰机器人有限公司	设立	2024年11月	1,000.00万元	100.00%

6、其他

适用 不适用

十、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
道通加州	美国加利福尼亚	美国加利福尼亚	控股公司	100	/	设立
道通纽约	美国纽约	美国纽约	商业贸易		100	设立
道通德国	德国伊斯马宁	德国伊斯马宁	商业贸易	100	/	设立
湖南道通	长沙市	长沙市	软件开发	100	/	同一控制下的企业合并取得
道通合创	深圳市	深圳市	制造业	81.5	/	设立
道通合盛	深圳市	深圳市	软件开发	100	/	设立
道通香港	中国香港	中国香港	控股公司	100	/	设立
道通越南	越南海防	越南海防	制造业	/	100	设立
西安道通	西安市	西安市	软件开发	100	/	设立
道通迪拜	迪拜	迪拜	商业贸易	/	100	设立
道通日本	日本	日本	商业贸易	/	100	设立
道通意大利	意大利	意大利	商业贸易	/	100	设立
道通墨西哥	墨西哥	墨西哥	商业贸易	10	90	设立
彩虹科技	深圳市	深圳市	控股公司	100	/	非同一控制下企业合并
彩虹信息咨询	深圳市	深圳市	租赁服务	/	100	非同一控制下企业合并
海南道通	海口市	海口市	技术服务	100	/	设立
道通英国	英国伦敦	英国伦敦	商业贸易	/	100	设立
道通巴西	巴西圣保罗	巴西圣保罗	商业贸易	/	100	设立
道通荷兰	荷兰沃尔堡	荷兰沃尔堡	商业贸易	/	100	设立
道通合达	深圳市	深圳市	商业贸易	100	/	设立
道通越南新能源	越南海防	越南海防	制造业	/	100	设立
道通法国	法国楠泰尔	法国楠泰尔	商业贸易	/	100	设立
道通美国新能源	美国纽约	美国纽约	制造业	/	81.50	设立
道通美国新能源电商	美国纽约	美国纽约	制造业	/	81.50	设立
道通美国电商	美国纽约	美国纽约	商业贸易	/	100	设立
道通澳大	澳大利亚悉尼	澳大利亚悉尼	商业贸易	/	100	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
利亚	尼	尼				
道通瑞典	瑞典斯德哥尔摩	瑞典斯德哥尔摩	商业贸易	/	100	设立
道通西班牙	西班牙	西班牙	商业贸易	/	100	设立
盈通物业	深圳市	深圳市	物业服务	/	100	设立
道通合新	深圳市	深圳市	软件开发	/	81.50	设立
海南驰卓	海口市	海口市	商业贸易	/	100	设立
英国智能	英格兰	英格兰	AI 智能	/	100	设立
道和通泰	深圳市	深圳市	AI 智能	100	/	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1).重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2).重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3).重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4).不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5).合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6).合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7).与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8).与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	5,118,200.51			842,780.59	-1,440,000.00	2,835,419.92	与资产相关
合计	5,118,200.51			842,780.59	-1,440,000.00	2,835,419.92	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	69,872,885.59	62,779,474.07
与资产相关	842,780.59	976,274.67
合计	70,715,666.18	63,755,748.74

其他说明：

本期退回的政府补助：

项目	退回金额	退回原因
超级充电桩项目	1,440,000.00	项目未完成

项 目	退回金额	退回原因
合 计	1,440,000.00	

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一)信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1.信用风险管理实务

(1)信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

1)定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2)定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2)违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1)债务人发生重大财务困难；
- 2)债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3)债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2.预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3.金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七(5)、七(9)之说明。

4.信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1)货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2)应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的25.13%（2023年12月31日：30.42%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二)流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	149,368,685.23	149,368,685.23	149,368,685.23		
应付账款	316,951,128.22	316,951,128.22	316,951,128.22		
其他应付款	126,102,610.81	126,102,610.81	126,102,610.81		
应付债券	1,175,814,692.17	1,354,466,392.50	15,729,768.75	45,163,098.75	1,293,573,525.00
租赁负债 (含一年内到期的非流动负债)	52,538,290.00	55,884,890.23	29,422,497.60	23,010,948.67	3,451,443.96
小计	1,820,775,406.43	2,002,773,706.99	637,574,690.61	68,174,047.42	1,297,024,968.96

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付账款	204,255,088.49	204,255,088.49	204,255,088.49		
其他应付款	241,363,094.35	241,363,094.35	241,363,094.35		
应付债券	1,134,987,458.10	1,366,764,456.00	12,797,420.00	37,112,518.00	1,316,854,518.00
租赁负债 (含一年内到期的非流动负债)	67,258,320.26	68,368,667.52	25,986,267.85	29,218,668.54	13,163,731.13
小计	1,647,863,961.20	1,880,751,306.36	484,401,870.69	66,331,186.54	1,330,018,249.13

(三)市场风险

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

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司制定了《远期外汇交易管理制度》，进一步规范远期外汇交易业务，公司遵循合法、审慎、安全、有效的原则，以规避和防范汇率风险为目的，基于公司的外币收付款预测展开远期外汇交易业务。本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七(81)之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理. 预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一.持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			7,021,284.08	7,021,284.08
（1）权益工具投资			7,021,284.08	7,021,284.08
持续以公允价值计量的资产总额			7,021,284.08	7,021,284.08

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

2024年12月31日其他非流动金融资产（权益工具投资）中对以色列公司 Autobrains Technologies Ltd.（曾用名 Cartica AI Ltd.）的股权投资公允价值以其持有的净资产份额计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

适用 不适用

本企业子公司的情况详见本附注十之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注十之说明。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
塞防科技	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
智能航空	同受李红京控制
农颖斌	公司高管

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品. 提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
智能航空	无人机及电子部件	20,707.96	316,975.99

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
智能航空	PCBA 产成品	414,200.94	803,237.10

购销商品. 提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
智能航空	房屋	1,738,439.57	927,618.02

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
塞防科技	92,000,000.00	2024/12/26	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否

注：塞防科技及持有其股权的其他股东为公司上述担保提供反担保。

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
李红京	1,271,395.24	2023/6/18	2025/6/17	否
李红京	911,066.09	2024/3/23	2026/3/22	否
李红京	1,318,293.81	2023/6/1	2025/5/31	否

关联担保情况说明

适用 不适用

1) 李红京为本公司租赁位于深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 B1 栋 4 层的办公楼的租赁义务提供连带责任保证。

2) 李红京为本公司租赁位于深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 B2 栋 1 层的办公楼的租赁义务提供连带责任保证。

3) 李红京为本公司租赁位于深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 B1 栋 10 层的办公楼的租赁义务提供连带责任保证。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
李红京	转让塞防科技 9%的股权	11,025,000.00	
农颖斌	转让塞防科技 1%的股权	1,225,000.00	

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	991.18	727.73

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	智能航空	2,956,931.65	2,802,092.90	5,309,970.55	2,973,986.82
其他应收款	农颖斌	475,000.00			

注：截至本财务报表批准报出之日，本公司对农颖斌的应收款项人民币 47.5 万元已全额收回。

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	智能航空	22,558.99	198,563.30

(3). 其他项目

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

适用 不适用

数量单位：股 金额单位：万元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	1,439.17	25,269.34					321.17	11,318.44
合计	1,439.17	25,269.34					321.17	11,318.44

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	13.29 元/股、 26.58 元/股、 52.00 元/股	1-3 年	2.5 元/股	1 年

其他说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年股权激励计划	第二类限制性股票	员工持股计划
授予日权益工具公允价值的确定方法	参考近期其他股东的入股受让价格，同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整	采用 Black-Scholes 期权定价模型确定	以授予当日公司股票收盘价 作为授予日的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	考虑可行权人数变动等信息，修正预计可行权的数量	限制性股票最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票数量	考虑可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票数量

本期估计与上期估计有重大差异的原因	无变化	无变化	本期新增
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	26,083,441.75	96,260,909.62	823,138.71
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,516,519.14	13,321,278.18	823,138.71

其他说明

(1) 根据 2018 年 11 月 7 日公司第二届董事会第七次会议审议通过，并经 2018 年第一次临时股东大会审议批准的股权激励计划，控股股东李红京将持有本公司 735 万股股份转让给道合通泰（其中李红京持有 275 万股，其他合伙人持有 460 万股）。道合通泰作为公司员工持股平台，公司员工通过道合通泰间接持有本公司的股份，属于控股股东为员工实行的股权激励计划，构成以权益结算的股份支付。同时，根据合伙协议约定被激励员工需在公司或子公司至少服务七年，其所持合伙企业出资份额自其入伙之日起满五年后的两年为行权期，被激励员工所持出资份额分两年匀速行权，即每年可行权 50%，本期尚未行权。

该员工股权激励计划，其授予日的公允价值参考近期其他股东的入股受让价格，同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。该次股份支付经估计的初始公允价值为 23,669,300.00 元，摊销期限分别为 50%按 60 个月，50%按 72 个月。本公司已按照股份支付的相关要求确认了股份支付费用，本年度计入管理费用 1,516,519.14 元，相应确认资本公积（其他资本公积）1,516,519.14 元。截至 2024 年 12 月 31 日，累计确认股份支付费用 26,083,441.75 元。

(2) 根据 2020 年 9 月 14 日公司第三届董事会第三次会议审议通过，并经 2020 年第三次临时股东大会审议批准的限制性股票激励计划，确定以 2020 年 9 月 14 日为首次授予日，授予价格为 27 元/股（后调整为 26.5 元/股），向 137 名激励对象授予 997 万股限制性股票。根据相关决议，本次激励计划首次授予的限制性股票自首次授予之日起 12 个月后，且激励对象满足相应归属条件后将按约定比例分次归属，其中第一个归属期为自首次授予之日起 12 个月后的首个交易日至首次授予之日起 24 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 25%；第二个归属期为自首次授予之日起 24 个月后的首个交易日至首次授予之日起 36 个月内的最后一个交易日止，归属权

益比例为 25%；第三个归属期为自首次授予之日起 36 个月后的首个交易日至首次授予之日起 48 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 25%；第四个归属期为自首次授予之日起 48 个月后的首个交易日至首次授予之日起 60 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 25%。

首次授予日的公允价值采用 Black-Scholes 期权定价模型确定。该次股份支付经估计的初始公允价值为 293,885,690.00 元，摊销期限分别为 25%按 12 个月，25%按 24 个月，25%按 36 个月，25%按 48 个月。本期因本公司归属期业绩预计无法满足考核指标，授予的限制性股票全部作废失效，故本公司本期未确认相关股份支付费用。截至 2024 年 12 月 31 日，累计确认股份支付费用 76,309,102.60 元。

(3)根据 2021 年 3 月 19 日公司第三届董事会第七次会议审议通过，确定以 2021 年 3 月 19 日为预留授予日，授予价格为 27 元/股（后调整为 26.5 元/股），向 76 名激励对象授予 2020 年限制性股票激励计划预留的 197 万股限制性股票。根据相关决议，本次激励计划授予的预留限制性股票自预留授予之日起 12 个月后，且激励对象满足相应归属条件后将按约定比例分次归属，其中第一个归属期为自预留授予之日起 12 个月后的首个交易日至预留授予之日起 24 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 30%；第二个归属期为自预留授予之日起 24 个月后的首个交易日至预留授予之日起 36 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 30%；第三个归属期为自预留授予之日起 36 个月后的首个交易日至预留授予之日起 48 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 40%。

首次授予日的公允价值采用 Black-Scholes 期权定价模型确定。该次股份支付经估计的初始公允价值为 23,509,092.55 元，摊销期限分别为 30%按 12 个月，30%按 24 个月，40%按 36 个月。本期因本公司归属期业绩预计无法满足考核指标，授予的限制性股票全部作废失效，故本公司本期未确认相关股份支付费用。截至 2024 年 12 月 31 日，累计确认股份支付费用 6,630,528.84 元。

(4)根据 2021 年 12 月 15 日根据公司第三届董事会第十四次会议审议通过，并经 2022 年第一次临时股东大会审议批准的 2021 年限制性股票激励计划，确定以 2022 年 1 月 4 日为首次授予日，授予价格为 52 元/股，向 211 名激励对象授予 594.5 万股限制性股票。根据相关决议，本次激励计划首次授予的限制性股票自首次授予之日起 12 个月后，且激励对象满足相应归属条件后将按约定比例分次归属，其中第一个归属期为自首次授予之日起 12 个月后的首个交易日至首次授予之日起 24 个月内的

最后一个交易日止，归属权益比例为 30%；第二个归属期为自首次授予之日起 24 个月后的首个交易日至首次授予之日起 36 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 30%；第三个归属期为自首次授予之日起 36 个月后的首个交易日至首次授予之日起 48 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 40%。首次授予日的公允价值采用 Black-Scholes 期权定价模型确定。

首次授予日的公允价值采用 Black-Scholes 期权定价模型确定。该次股份支付经估计的初始公允价值为 157,595,508.68 元，摊销期限分别为 30%按 12 个月，30%按 24 个月，40%按 36 个月。截至 2024 年 12 月 31 日，因本公司归属期业绩预计无法满足考核指标，授予的限制性股票预计作废失效，故本公司本期未确认相关股份支付费用。

(5)根据 2024 年 9 月 28 日公司第四届董事会第十四次会议审议通过，并经 2024 年第三次临时股东大会审议批准的 2024 年限制性股票激励计划，确定以 2024 年 10 月 21 日为首次授予日，授予价格为 13.29 元/股，向 229 名激励对象授予 976.96 万股限制性股票。根据相关决议，本次激励计划首次授予的限制性股票自首次授予之日起 12 个月后，且激励对象满足相应归属条件后将按约定比例分次归属，其中第一个归属期为自首次授予之日起 12 个月后的首个交易日至首次授予之日起 24 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 50%；第二个归属期为自首次授予之日起 24 个月后的首个交易日至首次授予之日起 36 个月内的最后一个交易日止，归属权益比例为 50%。

首次授予日的公允价值采用 Black-Scholes 期权定价模型确定。首次授予日的公允价值采用 Black-Scholes 期权定价模型确定。该次股份支付经估计的初始公允价值为 198,469,424.00 元，摊销期限分别为 50%按 12 个月，50%按 24 个月。本公司已按照股份支付的相关要求确认了股份支付费用，本年度计入各项费用 13,321,278.18 元，相应确认资本公积（其他资本公积）13,321,278.18 元。截至 2024 年 12 月 31 日，累计确认股份支付费用 13,321,278.18 元。

(6)根据公司第四届董事会第十四次会议审议通过，并经 2024 年第三次临时股东大会批准的 2024 年员工持股计划。本期员工持股计划股票来源为公司回购专用账户已回购的股份。公司 2024 年员工持股计划以 26.58 元/股受让已回购公司股份 462.21 万股，持股计划存续期不超过 24 个月，标的股票的锁定期 12 个月。首次授予日按照授予日市场公允价 29.13 元/股进行计算，摊销期限分别为 50%按 12 个月，

50%按 14 个月。本公司已按照股份支付的相关要求确认了股份支付费用，本年度计入各项费用 823,138.71 元，相应确认资本公积（其他资本公积）823,138.71 元。截至 2024 年 12 月 31 日，累计确认股份支付费用 823,138.71 元。

以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

3、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	15,660,936.03	
合计	15,660,936.03	

其他说明

无

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺，性质、金额

已签订的正在或准备履行的租赁合同（不包括已确认使用权资产的租赁合同）及财务影响详见本财务报表附注七（82）2 之说明。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

1.与 Orange Electronics Co.Ltd（以下简称“Orange”）的专利侵权纠纷

2021 年 6 月 30 日，Orange 在美国德克萨斯州东区地方法院起诉本公司，主张本公司的 TPMS 系列产品侵犯其 8031064C3 号美国专利（“一种胎压监测系统(TPMS)”）

及其胎压检测器识别复制方法”，以下简称“064号专利”）中的第23项和第26-29项权利要求，并寻求损害赔偿和禁令救济。

2023年6月8日，陪审团作出了裁决，认定公司的产品确实侵犯了“064专利的第26和27项权利”要求。要求公司支付总计6,616,397美元的赔偿金。在裁决作出后，公司采取行动，于2023年7月10日提交了50(b)规则的审判后动议。这些动议旨在获得法律判决，主张不存在侵权行为。

公司在动议中的主张为：①根据《美国法典》第35卷第271(a)条，由于公司没有在美国销售被控产品，因此不存在直接侵权行为；②由于被控产品不落入064专利权利要求26、27的保护范围，法院应依法作出不侵权的判决；③法院应依法判决，根据《美国法典》第35编第101条，064专利的权利要求26、27因主体不适格而无效；④根据《美国法典》第35编第103条，基于现有技术Nantz与Nihei的结合，法院应依法判决，064专利的权利要求26、27因显而易见而无效；⑤原告没有提供合理的陪审团可以得出公司故意侵犯064专利这一结论的证据；⑥陪审团的损害赔偿裁决缺乏证据支持，应予推翻。

2024年5月2日，地区法院对本案进行一审判决，认定公司未侵犯064号专利，公司取得胜诉。原告不服该判决，于2024年5月22日提起上诉，作为应对，公司于2024年5月23日就法院在一审判决中认定064号专利有效的部分提起上诉。

截至2024年12月31日，该案仍在上诉阶段，公司基于谨慎原则，在参考本案律师意见后，对此事项计提预计负债350万美元，折合人民币24,789,450.64元，其中2023年计提24,789,450.64元。

2.与深圳市元征科技股份有限公司（以下简称“元征科技”）的专利权纠纷

2022年4月8日，元征科技起诉本公司及深圳市联科科技有限公司（以下简称“联科科技”），元征科技主张本公司及联科科技在京东、淘宝等各大网络平台以及线下大量生产、销售的“AUTEL道通新一代汽车智能诊断系统MaxisysMS909”、“AUTEL新一代汽车智能诊断系统MaxiSysUltra”等产品侵犯元征科技拥有的ZL201710632113.7号专利第1-8项权利要求。元征科技请求法院：①请求判令本公司立即停止制造侵犯其发明专利权的被控侵权产品，销毁被控侵权产品的半成品以及制造被控侵权产品的专用生产模具；②请求判令本公司及联科科技立即停止销售、许诺销售侵犯其发明专利权的被控侵权产品；③请求判令本公司及联科科技连带承担其

经济损失 2,000 万元，以及为制止侵权行为所支付的合理开支 23 万元，共计 2,023 万元；④请求判令本案诉讼费由本公司及联科科技共同承担。

上述诉讼，一审法院判决驳回原告的全部诉讼请求，并由原告承担案件全部诉讼费用。一审判决后，原告不服判决，提起上诉。截至本财务报告报出日，案件的二审审理仍在进行中。

本案律师认为本公司上述案件维持原判的可能性较高，截至 2024 年 12 月 31 日，公司暂未对此事项计提预计负债。

3.与元征科技的专利纠纷胜诉

(1) 2022 年 4 月 8 日，元征科技起诉本公司及联科科技，原告主张本公司及联科科技在京东、淘宝等各大网络平台以及线下大量生产、销售的“AUTEL 道通新一代汽车智能诊断系统 Maxisys MS909”、“AUTEL 新一代汽车智能诊断系统 MaxiSys Ultra”等产品侵犯原告拥有的 ZL200910110148.X 号专利第 1-8 项权利要求。2024 年 2 月 26 日，最高人民法院裁定驳回起诉。

(2) 2022 年 4 月 8 日，元征科技起诉本公司及联科科技，原告主张本公司及联科科技在京东、淘宝等各大网络平台以及线下大量生产、销售的“AUTEL 道通新一代汽车智能诊断系统 MaxisysMS909”、“AUTEL 新一代汽车智能诊断系统 MaxiSysUltra”等产品侵犯原告拥有的 ZL201611205112.6 号专利第 1-8 项权利要求。2024 年 12 月 24 日，二审判决驳回元征科技上诉，维持原判，二审受理费 82,259 元由元征科技负担。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	222,759,608.50
经审议批准宣告发放的利润或股利	222,759,608.50

根据公司于2025年3月28日第四届董事会第十八次会议审议通过的《公司2024年度利润分配预案》，公司拟以实施2024年度分红派息股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数分配利润，拟向全体股东每10股派发现金红利5元（含税），拟以资本公积向全体股东每10股转增4.9股，不送红股。上述预案尚待公司股东大会审议批准。

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2025年3月28日，公司第四届董事会第十八次会议及第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于转让参股公司部分股权暨关联交易的议案》，同意公司向道合通瞭、农颖斌女士和舒细麟先生分别转让公司所持参股公司塞防科技9%、1%、1%，合计11%的股权。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以地区分部为基础确定报告分部，分别对中国境内、北美地区、欧洲地区、其他地区等的经营业绩进行考核。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	中国境内	北美地区	欧洲地区	其他地区	分部间抵销	合计
主营业务收入	287,976.11	216,588.18	90,554.00	191,809.97	-398,430.81	388,497.45
主营业务成本	168,911.85	180,178.53	74,132.53	146,989.83	-397,042.17	173,170.57
资产总额	950,611.02	427,059.96	84,849.57	277,942.36	-1,109,703.86	630,759.05
负债总额	571,535.27	432,343.07	93,885.41	143,978.72	-953,259.86	288,482.61

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	878,651,322.94	677,675,335.66
1年以内小计	878,651,322.94	677,675,335.66
1至2年	71,871,396.36	220,875,299.49
2年以上	81,429,311.72	25,144,991.67
合计	1,031,952,031.02	923,695,626.82

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,549,115.74	0.15	1,549,115.74	100.00		1,526,772.12	0.17	1,526,772.12	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,030,402,915.28	99.85	22,151,528.88	2.15	1,008,251,386.40	922,168,854.70	99.83	26,751,665.62	2.90	895,417,189.08
其中：										
合并范围内关联方组合	838,018,220.00	81.21			838,018,220.00	693,377,133.00	75.07			693,377,133.00
账龄组合	192,384,695.28	18.64	22,151,528.88	11.51	170,233,166.40	228,791,721.70	24.77	26,751,665.62	11.69	202,040,056.08
合计	1,031,952,031.02	/	23,700,644.62	/	1,008,251,386.40	923,695,626.82	/	28,278,437.74	/	895,417,189.08

重要的按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
合并范围内关联方组合	838,018,220.00		
账龄组合	192,384,695.28	22,151,528.88	11.51
合计	1,030,402,915.28	22,151,528.88	2.15

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	其他变动	
单项计提坏账准备	1,526,772.12	22,343.62				1,549,115.74
按组合计提坏账准备	26,751,665.62		4,600,136.74			22,151,528.88
合计	28,278,437.74	22,343.62	4,600,136.74			23,700,644.62

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
道通越南	410,461,723.23	39.78	
道通德国	168,897,001.98	16.37	
道通合创	95,324,528.68	9.24	
道通合达	79,170,187.15	7.67	
客户一	71,584,556.82	6.94	3,613,429.42
小计	825,437,997.87	80.00	3,613,429.42

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,155,928,917.31	1,125,412,948.04
合计	1,155,928,917.31	1,125,412,948.04

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	226,736,529.28	447,231,375.21
1年以内小计	226,736,529.28	447,231,375.21
1至2年	328,573,070.55	540,331,692.83
2年以上	604,666,980.73	142,182,212.55
合计	1,159,976,580.56	1,129,745,280.59

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税款		16,301,963.62
应收暂付款	4,894,707.36	7,928,449.07
押金及保证金	5,419,865.17	4,865,517.82
备用金	2,954,123.59	3,781,326.02

员工购房借款	1,140,000.00	1,140,000.00
代缴社保与住房公积金	1,533,664.44	1,022,045.35
股权转让款	24,420,000.00	
关联方往来款	1,119,614,220.00	1,094,705,978.71
合计	1,159,976,580.56	1,129,745,280.59

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	122,020.07	1,277,735.22	2,932,577.26	4,332,332.55
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-11,201.77	11,201.77		
--转入第三阶段		-482,191.34	482,191.34	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-72,132.70	-694,727.94	482,191.34	-284,669.30
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	38,685.60	112,017.71	3,896,959.94	4,047,663.25

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	其他变动	
按组合计提坏账准备	4,332,332.55	-284,669.30				4,047,663.25
合计	4,332,332.55	-284,669.30				4,047,663.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
道通合创	180,419,794.17	89.61	关联方往来款	1年以内	
	318,916,870.49			1-2年	
	540,131,783.15			2年以上	
道通越南	81,716.08	2.67	关联方往来款	1年以内	
	2,469,592.98			1-2年	
	28,472,153.90			2年以上	
道通香港	2,515,940.00	2.47	关联方往来款	1年以内	
	26,175,821.38			2年以上	
公司一	15,785,000.00	1.36	股权转让款	1年以内	
道通合达	5,514,345.65	0.93	关联方往来款	1年以内	
	5,276,023.37			1-2年	
合计	1,125,759,041.17	97.05	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值
对子公司投资	1,390,081,403.67	1,390,081,403.67	1,505,558,197.54	1,505,558,197.54
合计	1,390,081,403.67	1,390,081,403.67	1,505,558,197.54	1,505,558,197.54

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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		
道通加州	1,439,611.72		556,252.04				1,995,863.76	
道通德国	853,740.00		355,508.11				1,209,248.11	
湖南道通	153,122,707.04		958,883.48				154,081,590.52	
道通合创	51,343,181.99		3,255,179.49				54,598,361.48	
西安道通	371,260,882.16		1,068,911.91				372,329,794.07	
道通合盛	20,589,475.82		1,022,877.44				21,612,353.26	
道通香港	8,435,606.23						8,435,606.23	
塞防科技	122,906,846.46			122,906,846.46				
海南道通	24,000,000.00						24,000,000.00	

彩虹科技	745,115,047.28					745,115,047.28	
道通墨西哥	322,625.00		27,270.87			349,895.87	
道通合达	6,168,473.84		54,541.75			6,223,015.59	
道通英国			130,627.50			130,627.50	
合计	1,505,558,197.54		7,430,052.59	122,906,846.46		1,390,081,403.67	

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

公司本期处置塞防科技 54.00%的股权，期末持有塞防科技 46.00%的股权，并对其按权益法追溯调整期初数。由于塞防科技持续亏损，净资产为负数，公司按照权益法核算的长期股权投资账面价值为 0 元。

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,669,085,189.82	1,285,942,206.58	892,865,112.64	761,468,012.34
其他业务	546,799,677.10	328,247,391.99	553,432,058.11	502,366,152.22
合计	2,215,884,866.92	1,614,189,598.57	1,446,297,170.75	1,263,834,164.56
其中：与客户之间的合同产生的收入	2,150,699,612.25	1,614,189,598.57	1,416,868,714.62	1,245,076,916.46

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计
------	----

	营业收入
商品类型	
汽车诊断产品	1,141,183,830.33
TPMS 产品	190,832,922.58
ADAS 产品	70,364,862.98
其他产品	178,388,376.94
软件云服务	88,315,197.00
材料销售	481,614,422.42
小计	2,150,699,612.25
按经营地区分类	
中国境内	173,938,434.00
北美地区	130,300,988.36
欧洲地区	142,302,542.44
其他地区	1,704,157,647.45
小计	2,150,699,612.25
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	2,062,384,415.25
在某一时段内确认收入	88,315,197.00
小计	2,150,699,612.25
合计	2,150,699,612.25

其他说明

适用 不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 39,799,951.87 元。

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		280,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具在持有期间的投资收益	1,257,286.60	2,606,087.22
处置交易性金融资产取得的投资收益	13,424.66	-5,191,729.83
处置长期股权投资产生的投资收益	-44,697.11	
合计	1,226,014.15	277,414,357.39

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	95,308,517.51	
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	7,234,424.64	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-6,819,610.47	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	26,849.32	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,323,447.42	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		

非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		1,457,177.97
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		-726,634.92
少数股东权益影响额（税后）		106,648.54
合计		100,150,792.77

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
软件产品增值税退税	63,481,241.54	与子公司道通合盛的日常经营相关，认定为经常性损益

其他说明

□适用 √不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

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	19.47	1.45	1.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.42	1.22	1.21

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：李红京

董事会批准报送日期：2025年3月28日

修订信息

适用 不适用