

公司代码：603528

公司简称：多伦科技

多伦科技股份有限公司 2022 年年度报告



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、公司全体董事出席董事会会议。

三、天衡会计师事务所（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。

四、公司负责人章安强、主管会计工作负责人李毅及会计机构负责人（会计主管人员）钟翠红声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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

根据公司2023年4月26日召开的第四届董事会第十三次会议审议通过的《关于公司2022年度利润分配方案的议案》，拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币0.70元（含税）。本次分配不进行资本公积转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中如有涉及未来计划、业绩预测等前瞻性描述，均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。

七、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

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、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、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，详见“第三节 管理层讨论与分析/六、公司关于公司未来发展的讨论与分析/（四）可能面对的风险”。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	23
第五节	环境与社会责任.....	34
第六节	重要事项.....	36
第七节	股份变动及股东情况.....	44
第八节	优先股相关情况.....	49
第九节	债券相关情况.....	50
第十节	财务报告.....	52

备查文件目录	(一) 载有法定代表人签名的年度报告正文全文。
	(二) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	(三) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	(四) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

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		
公司、本公司、多伦科技	指	多伦科技股份有限公司
多伦车检	指	多伦汽车检测集团有限公司
简蓝科技	指	山东简蓝信息科技有限公司
安东企业	指	北京安东企业管理合伙企业（有限合伙）
金伦投资	指	南京金伦投资中心（有限合伙）
嘉伦投资	指	南京嘉伦投资中心（有限合伙）
多伦互联网	指	多伦互联网技术有限公司
多伦仿真	指	南京多伦仿真技术有限公司
云南多伦	指	云南多伦科技信息有限公司
沧州华通	指	沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	多伦科技股份有限公司
公司的中文简称	多伦科技
公司的外文名称	Duolun Technology Corporation Ltd.
公司的外文名称缩写	DUOLUN
公司的法定代表人	章安强

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	阮蔚	钱晓娟
联系地址	南京市江宁区天印大道1555号	南京市江宁区天印大道1555号
电话	025-52168888	025-52168888
传真	025-52169918	025-52169918
电子信箱	ruanwei@duoluntech.com	qianxiaojuan@duoluntech.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	南京市江宁区天印大道1555号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	南京市江宁区天印大道1555号
公司办公地址的邮政编码	211112
公司网址	www.duoluntech.com
电子信箱	qianxiaojuan@duoluntech.com

四、 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	上海证券报www.cnstock.com 证券时报www.stcn.com
------------------	--

公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	多伦科技	603528	无

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	南京市建邺区江东中路106号
	签字会计师姓名	胡学文、陆羊林
报告期内履行持续督导职责 的保荐机构	名称	天风证券股份有限公司
	办公地址	湖北省武汉市武昌区中北路217号天风大厦2号楼
	签字的保荐代表人姓名	易斌、蔡晓菲
	持续督导的期间	2020年5月6日至2022年12月31日

七、 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	2022年	2021年	本期比上年 同期增减(%)	2020年
营业收入	739,836,822.15	714,661,260.87	3.52	635,621,702.58
归属于上市公司股东的净利润	50,969,666.19	-171,497,036.02	不适用	79,544,444.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	18,872,986.16	-186,547,223.30	不适用	50,440,675.05
经营活动产生的现金流量净额	195,803,059.19	124,392,294.03	57.41	59,531,952.02
	2022年末	2021年末	本期末比上年 同期末增 减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	1,636,994,960.91	1,585,763,369.73	3.23	1,772,091,878.01
总资产	2,957,733,938.10	2,942,236,134.69	0.53	2,850,570,266.08

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同 期增减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	0.0817	-0.2749	不适用	0.1276
稀释每股收益(元/股)	0.0817	-0.2749	不适用	0.1275
扣除非经常性损益后的基本每股	0.0302	-0.2990	不适用	0.0809

收益（元/股）				
加权平均净资产收益率（%）	3.15	-10.21	不适用	4.87
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	1.17	-11.11	不适用	3.09

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

八、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

九、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	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	162,711,090.16	175,758,763.36	204,232,125.57	197,134,843.06
归属于上市公司股东的净利润	4,224,720.66	20,813,584.85	18,861,591.31	7,069,769.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	560,345.93	16,030,070.35	15,965,124.13	-13,682,554.25
经营活动产生的现金流量净额	58,309,301.98	67,873,496.26	20,766,322.16	48,853,938.79

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、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	2022 年金额	附注（如适用）	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	100,449.79		-6,059,331.34	8,752,617.17
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
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、	7,427,554.20		12,182,506.99	17,251,803.17

按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
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				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	18,348,918.21		11,625,344.76	6,304,504.84
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
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				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	189,700.00			
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
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				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
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	854,298.12		-42,417.73	-425,438.39
其他符合非经常性损益定义的损益项目	11,580,127.25			
减：所得税影响额	6,404,367.54		2,655,915.40	2,804,066.42
少数股东权益影响额（税后）				-24,349.09
合计	32,096,680.03		15,050,187.28	29,103,769.46

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

多伦科技是国内领先的以交通安全为核心的“数字化解决方案+生活服务”科技驱动型企业，涵盖“人、车、路”完整产业链布局，为行业客户提供领先的数字化产品和解决方案，为消费者提供包括驾驶员培训、考试、机动车检测等内容的生活服务。

2022年，面对宏观经济、产业政策、竞争环境及地方财政等多重因素的影响，公司经受住了订单下降，项目回款周期延长等诸多挑战和压力。面对新形势，公司坚持走“高质量健康发展”之路，在保持主营业务稳中求进的同时，积极探索技术创新与产业生态打造。

报告期内，公司实现营业收入为7.40亿元，较上年同期增长3.52%；实现归属于上市公司股东的净利润为5,096.97万元，实现扭亏为盈。详见第二节主要财务指标部分。

报告期内，公司主要经营和管理成果情况如下：

（一）加快推进下一代科目三考试系统等新产品开发应用，数智化车管平台在多地成功落地

2022年，公司稳扎稳打推进智能驾考业务发展，一方面，继续加大智能摩考等现有产品市场推广力度，支撑业务持续增长；另一方面，公司积极响应客户需求，持续推动智能驾考产品创新与迭代升级，加快推进以视觉、雷达、北斗定位等方式高度融合为核心的下一代科目三考试系统等新产品研发与应用，为智能驾考业务持续发展提供保障。

公司积极把握交管部门全面推进“放管服”改革的业务契机，针对车管行业数字化变革前瞻布局，创新推出数智化车管平台综合解决方案，以多元多维数据资源汇聚融合及智能应用为支撑，提升数据智能化应用水平。同时，公司根据车管所“服”的实际需求，研发自助考试亭、自助体检机等前端自助设备，进一步推进车管业务网点的服务下放能力。公司“智能+智慧”的多样性产品更全面的提升了车管所的管理能力和服务能力，为公司在智慧车管业务打开新的增长空间，报告期内该业务已在浙江、广东、安徽、河南等省份的部分城市成功落地。

此外，近期公安部不断强调网络和数据安全要求，大力整治现有业务中不规范的网络环境和数据传输模式。针对公安政策要求，公司自研出数据安全交互系统，能实现放管服业务与公安业务的安全对接，目前该系统已通过相关部门检测，并在国内部分城市进行试点。

同时，根据公安部交通管理局2022年9月下发的《公安交通管理综合应用平台社会化服务系统升级改造方案》试点文件中提到各地交管部门可以按照本地实际需求，组织开展车驾管音视频共享管理平台、音视频智能识别分析、人脸识别等自建系统的升级改造工作。根据公安部相关要求，公司自研出车驾管业务各级场景的视频研判分析系统、视频切片管理系统和支队级人脸识别系统等，满足部局文件的技术要求规范并通过相关部门检测，各类信息化系统在国内部分城市已开始进行试点应用。

（二）产品升级赋能行业数字化变革，智慧驾培服务转型持续深化

公司聚焦创新驱动发展，不断强化智慧驾培产品及服务升级，将AI视觉分析技术、智能语音交互技术、ADAS技术与产品进一步融合，机器人教练、智能驾驶舱等产品全面升级，持续提升消费者智慧驾培全生命周期体验，深圳、长春、南昌等多地合作驾校被列为重点推广应用，成为行

业数字化变革典范。由公司参与起草的《汽车驾驶培训模拟器》（JT/T 378-2022）替代原标准号（JT/T 378-2014），于 2022 年 9 月 9 日起正式实施。

基于驾校经营管理的种种痛点和驾培行业的发展趋势，公司依托行业领先的人工智能、大数据分析、云计算等新一代信息技术，打造了多多驾校管理平台及多多驾管 APP，融合三大功能：驾校 OA 办公、驾校管理、辅助决策分析，一站式解决驾校核心需求，帮助驾校优化资源配置，全面提升管理效率，赋能与推动驾校数智化转型。

同时，帮助驾校建设数据分析中心，完善驾校信息化管理模式。驾校管理者通过手机 APP，可以随时了解驾校的营销、培训、财务、学员服务等实时数据，从而帮助驾校规范运营管理、提高培训效率、提升服务质量，推动驾培行业良性发展。

2022 年，受客观原因影响，驾校大面积停工、停训、停考，导致驾培新业务开展困难，老业务运行受阻，但公司坚定推进智慧驾培服务转型持续深化，构建未来发展动力。2022 年智慧驾培解决方案先后入选国家新型信息消费示范项目、江苏省智慧教育优秀产品、江苏省人工智能应用解决方案等多项荣誉，持续为行业转型升级及数字经济发展贡献加速力量。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司线下合作驾校的地域已拓展至全国 31 个省市自治区，在多多驾到平台上注册的驾校数量为 2732 所，比上年同期增长 69 所；2022 年注册的学员数量为 105 万人，累计注册人数达 654 万人；2022 年活跃人次达 1800 万人次。公司与滴滴在代驾司机培训与考核服务等方面的合作稳步推进，评估平台目前已在 48 个城市中累积合作服务 40 万人，公司将深化与更多互联网出行平台的战略合作。

（三）积极推进智慧路口新产品的落地应用，重点打造旅游城市交通出行解决方案及标杆项目

2022 年，公司进一步推进交通行业数字化升级在现实场景的应用，运用大数据、人工智能、物联网、三维虚拟仿真、北斗卫星定位等核心技术，持续推进基层公安交管数字化警队和交通信号自适应项目的规模化应用。创新研发了基于边缘计算的智慧路口微终端，微终端通过接入路侧电警视频（利旧）、微波检测器等路侧感知设备，基于“AI 算法”等技术助力智慧路口的精准态势感知、全目标检测（行人、非机动车、机动车等）、行为分析、跨相机车辆追踪的能力，实现交通流指标检测、路口评价、交通事件感知、交通事故检测、交通流车道级实时仿真、数据共享等功能。目前该产品已在江苏、河北等地项目开展应用。公司将持续拓展智慧路口微终端的预警类硬件产品及场景研发，打造交叉口事件检测、实时预警和引导的闭环产品系列。

报告期内公司积极开展智慧交通终端产品运维平台的开发和应用，实现交通终端产品运维的智能化，确保交通终端产品的故障能在最短的时间内得以发现、修复，有效降低因此带来的交通隐患。在报告期内公司中标了“枣庄市台儿庄区智慧交通建设项目”，针对旅游城市交通出行“季节性、集中性”等特点引发的严重交通拥堵等现象，公司着重打造了“一个中心、四大体系”的旅游城市交通出行管控解决方案，切实解决旅游城市的交通管控的痛点问题。公司也将继续围绕旅游城市交通解决方案的实战经验，不断迭代“旅游城市交通出行管控解决方案”积极向其他旅游城市拓展，以扩大市场覆盖范围。

公司在智慧交通业务发展过程中沉淀了多项数字化能力，并将之复制，积极拓展“智慧机场”领域，推出机场应急管控系统、机场数字孪生系统、机场安全测试服务系统等新产品，助力机场产业数字化变革，实现业务持续发展。

（四）围绕车检优质客户，构建数据及行业生态

2022 年，车检政策的再次变动，使得市场无序竞争加剧，公司大力推进与行业客户、集团客户、企业客户等优质客户间的业务拓展，持续提升高粘性大客户占比，支撑业务发展同时强化抗扰动能力。与保险平台-中国平安，头部汽车租赁行业企业-T3 出行、亚滴新能源、一汽智行、比亚迪飞途出行、曹操出行、丰桔，物流集团-跨越速运等渠道客户已达成实际业务合作落地，服

务范围覆盖深圳、南京、苏州、无锡、武汉、济南等多个城市，同时积极拓展汽车后市场的纵深合作机会，共同构建行业生态。

二、报告期内公司所处行业情况

1、智慧车管行业

目前，随着国内经济社会持续快速发展，全国机动车及驾驶人数量快速增长，驾考行业标准动态升级，技术产品创新驱动行业发展，为智慧车管行业发展奠定坚实基础。据公安部统计，截至2022年底，全国机动车保有量达4.17亿辆，机动车驾驶人达5.02亿人，2022年全国新注册登记机动车3478万辆，新领证驾驶人2923万人。在此背景下，主管部门对交通安全愈加重视，对机动车驾驶人要求日渐严格，陆续出台相关政策推进驾考改革，驾考标准不断动态升级，引领行业发展。同时，AI、机器视觉、大数据等技术愈发成熟，驱动驾考系统往自动化、智能化方向持续迭代升级，包括摩托车考试电子化需求逐步上升，进一步保障各类机动车驾驶科目考试中评判的客观性和精确性，行业需求持续夯实。

近年来公安部持续推进交管放管服改革，成效显著，各地公安交管部门大力推进车管业务数字化变革，推行补换领牌证等交管业务“足不出户”网上办，将车管业务持续下放，并推从自助式办理，以满足业务线上、线下的智能化发展需求。2022年全国网上办理补换领驾驶证行驶证、发放临时号牌等业务9616万次，比2021年增加466万次，增长5.09%，数智车管业务需求持续向上。

2、智慧驾培行业

近几年，面对数字化转型机遇，我国机动车驾培行业发展迅速，现有驾培机构超2万家，但与此同时行业产能利用率低、管理模式粗放、无序竞争等痛点较为显著。通过人工智能、大数据、云计算等新一代数字技术，深度赋能新型教与学终端，构建数字化、智能化、标准化的新一代“互联网+智慧驾培”发展新模式成为产业发展必经之路，智慧驾培产业迎来全新发展机遇。

3、智慧交通行业

《综合运输服务“十四五”发展规划》、《数字交通“十四五”发展规划》、《公路“十四五”发展规划》、《交通领域科技创新中长期发展规划纲要（2021—2035年）》等政策的出台，持续推动交通行业的数字化转型升级，数据、技术与客户需求深度融合，新的业务需求被挖掘和满足，应用场景持续拓宽，业务价值链不断延伸。根据商务部数据显示，2020年中国智慧交通市场规模3547亿元，预计2025年将达到6948亿元，年均增速14.39%，政策及需求双轮驱动助推智慧交通行业持续高景气发展。

4、智慧车检行业

机动车保有量逐年提升，据公安部统计，截止2022年底，全国机动车保有量达4.17亿辆，其中汽车3.19亿辆；机动车驾驶人达5.02亿人，其中汽车驾驶人4.64亿人。2022年全国新注册登记机动车3478万辆，新领证驾驶人2923万人。汽车行业向存量市场演进，汽车后市场发展空间巨大。

同时，大力发展新能源已经成为国家战略，车企产品丰富度不断提升，消费者对新能源汽车的接受度将持续提高，新能源汽车产业蓬勃发展。截至2022年底，全国新能源汽车保有量达1310万辆，占汽车总量的4.10%，比上年增加526万辆，增长67.13%。2022年全国新注册登记新能源汽车535万辆，与上年相比增加240万辆，增长81.48%。新注册登记新能源汽车数量从2018年的107万辆到2022年的535万辆，呈高速增长态势。

随着新能源车市场高速增长，新能源车起火、失控等事故增多，引起社会广泛关注。新能源车检验在原有机动车安检的基础上新增对电池、电机以及电控系统等方面的检测，检测内容、检测难度将迎来较大提升，车检行业加快进入新的发展阶段。

三、报告期内公司从事的业务情况

1、智慧车管

智慧车管业务主要包括智能驾考、智慧车管等业务单元，其中智能驾考业务主要面向驾驶人提供智能化的科目一、科目二、科目三及科目三安全文明等机动车驾驶人考试系统整体解决方案，实现科学、规范、安全、有序的驾考全过程自动评判，有效提升驾考监管和服务能力，新一代的科目三考试与安全员监管系统即将推出，也将再次助力市场的发展；智慧车管业务主要面向车管部门提供业务数据可视化分析系统、机动车查验检验智能审核系统、车驾管业务综合监管系统、电子档案综合管理系统及车驾业务互联网+等综合服务类整体解决方案，以科技赋能车管行业数字化转型，改变传统车管业务模式，实现车管业务流程线上化与智能化，全面助力车管部门管理效能提升，为大众提供普惠均等、便捷高效、智能精准的交管服务。

2、智慧驾培

智慧驾培业务是以智能模拟器、机器人智能教练、计时培训系统、多多驾到 APP、多多驾校管理平台等智慧驾培产品和解决方案为基础，以合作驾校为支撑，面向驾考学员的新一代智慧驾培平台服务业务，引领驾驶员培训行业向数字化智能化驾培转型，助力驾校降本增效，提高教学效率与质量，实现驾考学员全天候等学车需求。其中，智能模拟器高度还原真实驾驶环境，助力学员夯实基础，提升雨雪天气等多种场景下的应对能力，为学员提供实车训练前、考前模拟以及考后驾驶技术提升的全方位训练服务，有效提升学员的学车效率及安全驾驶能力；机器人智能教练构建了完备的智能教学体系，将标准化的教学方案与大数据驱动的个性化学车体验相结合，通过训练数据 AI 智能分析全面提升学员学习效果，并利用毫米波雷达、电子围栏等技术搭建全面的安全防护体系，实时保障学员驾驶培训安全；计时培训系统主要是为行业管理部门提供学时解决方案，实现对驾驶培训过程有效学时的监督、管理和服务；多多驾到 APP 集合了权威题库、理论速成课程、掌上模拟练车、精品教学视频、智能教学终端等模块，帮助学车用户轻松、高效通过驾驶考试。多多驾校管理平台和多多驾管 APP 为驾校提供营销、培训、财务管理等一站式服务，帮助驾校规范运营管理、提高培训效率、深度数据分析、提升驾校品牌，真正做到便捷高效、管理无忧。



3、智慧交通

智慧交通板块积极响应交通强国政策，以科技创新驱动交通行业高质量发展，面向交通运输和交通管理等领域提供行业领先的产品、解决方案及服务，实现全息数据感知、融合计算、大数据建模、仿真及预测的数据底座和孪生系统构建，以满足客户在自适应信号控制、交管多级指挥、AI 智能运维、交通安全防控、园区安全管控、国省道一体化安全防控、机场应急及数字孪生机场等价值场景的业务需求，重点推进智慧路口、数字警队、自适应交通信号控制系统等产品迭代研发和规模化推广，为交通行业管理决策、公众安全出行服务等方面提供有力支持。

公司积极参与车路协同领域的研究工作，在报告期内，已获得车路协同领域发明专利 1 项。由公司主导编制的全国性团体标准《交通信号控制机与 V2X 路侧设备间数据通信协议》已于 1 月 1 日起正式实施；参与编制的江苏省级团体标准《道路交通动态数据采集接口规范》、《停车场数据采集接口规范》和《道路交通信号机数据采集接口规范》三项标准已于 2022 年 8 月 1 日起正式实施。

4、智慧车检

智慧车检业务是公司作为机动车检测服务运营商，根据《道路交通安全法实施条例》等相关政策要求，为车主提供安全技术检验、环保定期检验以及综合性能检验等强制性机动车检测服务。其中安检服务主要检测机动车行驶安全性项目，环检服务主要检测机动车行驶尾气排放状况，综检服务主要检测营运车辆的安全、动力性能等。帮助及时提醒车辆安全隐患，预防交通事故的发生，避免尾气超标排放。

公司作为国家新能源汽车运行安全检测技术标准的定标单位之一，大力推动新能源汽车运行安全检测标准的制定，取得阶段性进展。旗下数十个站点中，有 24 个检测站被甄选为新能源车首批试点机构，2022 年下半年，试点站点开展了新能源车多车型、多性能指标的实际实验验证，形成众多验证数据样本，推动“新能源车运行安全检验技术体系与平台研发及应用验证”的有效落地。



四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、核心技术行业领先，持续加大研发投入

公司一贯高度重视技术创新作为企业发展动能的重要意义，自成立以来持续强化大数据、AI、物联感知、北斗卫星定位等核心技术积累，尤其在机器视觉方面的研究已深耕多年，包括目标检测、语义分割、实例分割、行人姿态、行人行为等多个领域，解决了大量行业难题。目前已有上百个算法模型部署在公司产品中，不断提升数字化智能化产品竞争力，有力支撑企业未来发展。

持续构建核心技术领先优势的同时，公司积极参与多项标准的制定。截至报告期末，公司共参与制定 1 项国家标准、13 项行业标准，累计获得国家授权专利 224 件，其中发明专利 14 件、

实用新型专利 114 件、外观设计专利 96 件；计算机软件著作权 211 件、软件产品登记证书 72 件、注册商标 73 件。

公司入选江苏省先进制造业和现代服务业深度融合试点单位；多伦科技“机动车驾驶人考试系统”荣获《江苏精品》认证，多伦科技智慧驾培解决方案先后入选国家新型信息消费示范项目、江苏省信息消费重点领域优秀产品推广目录。

2、产品升级与时俱进，客户体验稳步提升

公司持续进行产品的深度开发和优化，不断升级、完善设计和技术方案，提升产品性能。各类产品经过多次迭代升级，在整体稳定性、功能优越性、环境适应性等方面不断突破，获得客户及消费者的一致好评。

在信创适配领域，公司主营的驾驶人考试设备及系统产品已完成麒麟、达梦等国产化路线的全栈式适配，为客户提供高性能、国产化和可信赖的解决方案。

公司自主研发的新一代驾培教学机器人“多多教练”针对驾驶培训学员，依托在 NLP、OCR、机器视觉、语音识别等多领域的技术融合，在机器人整机设计制造，人机共融控制，自主定位导航，人机自然交互，AR/VR 五个方面展开系统研究，成功落地了驾培场景内的智能聊天交互，为学车学员打造了属实的机器人化智能培训系统，提供了更为智能化和沉浸式用户交互体验。

3、营销网络布局完备，响应速度不断优化

公司拥有广泛的营销服务网络并持续完善，已形成 15 个分公司及区域办事处，可快速响应客户需求，为赢得广大客户认可、深入挖掘市场潜力空间及实现销售服务网络的高效运营奠定坚实的基础。

公司始终将售后服务视作公司运营的“生命线”，建立了可量化、流程化的高效运维服务管理体系。目前已在全国建立 68 个售后服务中心，覆盖全国 31 个省市自治区的 264 个城市，形成辐射全国的售后服务体系，为客户提供端到端快速、优质服务。

4、优秀的品牌公信力，持续为客户创造价值

凭借多年的努力和积淀，公司在客户、上下游业务伙伴、政府部门及社会上树立了良好的品牌形象和较高的行业影响力，一方面，在行业客户领域，公司高度重视公正、规范、专业、高质量的产品把控，重视客户体验与反馈，树立了良好的行业口碑和品牌形象；另一方面，在消费者客户领域，公司业务涉及交通多个环节，消费者对公司品牌认知可以在驾培、驾考、道路交通、车检等多个领域得到持续加强，品牌优势得以持续强化。

5、数据驱动企业成长，数字运营稳步提升

公司拥有自主知识产权的大数据管理平台并在总部建有可视化运营中心，通过对全国各业务单元的动态数据流汇聚、统计、分析与研判，实现数据治理，提升精细化运营管理能力。来自实际应用场景的精准大数据可以为行业及主管部门提供决策参考，并向客户提供有价值的市场动态及产品信息，不断提升客户体验。

6、科学高效的专业团队，人才梯队日益完善

公司始终将人才视为竞争力的最重要来源，建立了管理与专业双序列的职业发展通道，不断完善人才识别与绩效考核机制，不断优化人才体系建设。在与国内双一流高校紧密合作，加快核心研发人才引进外，还依托自身近 30 年的技术沉淀，不断培养出能力过硬、技术精湛的专业人才，目前全国近 500 名工程售后人员为客户提供快捷高效服务，是业内服务覆盖面最广、人员规模最大的工程售后团队。

五、报告期内主要经营情况

2022 年度，公司实现营业收入 73,983.68 万元，同比增长 3.52%；发生营业成本 40,595.67 万元，同比下降 6.06%；利润总额 4,780.09 万元，净利润 4,286.42 万元，归属于上市公司股东净利润 5,096.97 万元，实现扭亏为盈。

(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	739,836,822.15	714,661,260.87	3.52
营业成本	405,956,736.53	432,122,822.29	-6.06
销售费用	81,822,904.13	87,346,728.58	-6.32
管理费用	100,225,902.36	111,903,622.86	-10.44
财务费用	40,564,228.17	35,447,393.95	14.44
研发费用	50,533,272.17	54,863,407.32	-7.89
经营活动产生的现金流量净额	195,803,059.19	124,392,294.03	57.41
投资活动产生的现金流量净额	-125,998,089.27	-494,498,470.67	74.52
筹资活动产生的现金流量净额	-54,544,420.01	-61,498,898.23	11.31

营业收入变动原因说明：报告期内取得的验收报告增加所致。

营业成本变动原因说明：报告期内毛利率增加所致。

销售费用变动原因说明：报告期内职工薪酬及差旅费用减少所致。

管理费用变动原因说明：报告期内职工薪酬及差旅费用减少所致。

财务费用变动原因说明：报告内利息收入减少所致。

研发费用变动原因说明：报告期内委外开发费减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内销售商品收到的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内收回的投资活动相关的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内分配红利减少所致。

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

详见下表（1）、（4）。

(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 (%)
智慧车管	349,136,494.82	120,225,913.41	65.56	22.97	6.70	增加 5.25 个百分点
智慧交通	91,414,122.15	62,252,652.84	31.15	-44.06	-44.25	增加 0.24 个百分点
智慧驾培	88,367,431.38	59,242,484.81	32.96	-14.77	-11.57	减少 2.42 个百分点
智慧车检	191,474,228.87	152,187,358.58	20.52	23.38	11.88	增加 8.17 个百分点
驾驶人考训服务	10,829,534.83	8,071,556.78	25.47	1,143.56	780.91	增加 30.68 个百分点

配件销售及其他	7,501,216.65	3,633,662.95	51.56	-11.54	-1.35	减少 5.00 个百分点
其他	2,113,793.45	343,107.16	83.77	131.60	107.85	增加 1.86 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
无

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(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
智慧车管		120,225,913.41	29.62	112,675,832.92	26.08	3.54	
智慧交通		62,252,652.84	15.33	111,665,927.67	25.84	-10.51	
智慧驾培		59,242,484.81	14.59	66,993,683.49	15.50	-0.91	
智慧车检		152,187,358.58	37.49	136,022,693.15	31.48	6.01	
驾驶人考训服务		8,071,556.78	1.99	916,279.58	0.21	1.78	
配件销售及其他		3,633,662.95	0.90	3,683,327.48	0.85	0.05	
其他		343,107.16	0.08	165,078.00	0.04	0.04	

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

(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 6,172.01 万元，占年度销售总额 8.34%；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 %。

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 6,662.50 万元，占年度采购总额 42.51%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 399.91 万元，占年度采购总额 2.55%。

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

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

详见“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	50,533,272.17
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	50,533,272.17
研发投入总额占营业收入比例（%）	6.83
研发投入资本化的比重（%）	0

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	244
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	11.85
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	2
硕士研究生	20
本科	117
专科	87
高中及以下	18
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）	59
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	124
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	39
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	14
60 岁及以上	8

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 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

5. 现金流

适用 不适用

详见“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

(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
应收票据	772,941.18	0.03	2,942,575.10	0.10	-73.73	期末应收票据减少所致
预付款项	12,774,573.87	0.43	23,231,639.25	0.79	-45.01	期末预付款项减少所致
其他应收款	42,323,704.38	1.43	29,766,912.92	1.01	42.18	期末新增业绩补偿款所致
其他流动资产	3,167,743.43	0.11	8,573,284.08	0.29	-63.05	期末待抵扣税金减少所致
在建工程	12,892,883.62	0.44	63,447,328.74	2.16	-79.68	报告期内在建工程转固所致
其他非流动资产	5,087,727.94	0.17	7,474,319.03	0.25	-31.93	预付工程款减少所致
短期借款			2,650,000.00	0.09	-100.00	期末无短期借款所致
应付票据	1,200,000.00	0.04	5,660,477.20	0.19	-78.80	期末未到期的应付票据减少所致
应交税费	29,933,134.96	1.01	16,849,623.30	0.57	77.65	期末应交税金增加所致
其他流动负债	6,001,401.11	0.20	18,172,337.38	0.62	-66.98	期末余额减少所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

货币资金期末余额中除银行承兑保证金 1,200,000.00 元、保函保证金 6,471,800.00 元、共管账户资金 13,828,291.45 元和 In途资金 403,469.58 外，无抵押、冻结等对变现有限制或存放境外、存在潜在回收风险的款项。

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

详见“报告期内公司所处行业情况”。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

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
股票		92,800.00	92,800.00		93,867,200.00			93,960,000.00
合计		92,800.00	92,800.00		93,867,200.00			93,960,000.00

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	601288	农业银行	23,220,000.00	自有资金		60,000.00	60,000.00	23,220,000.00		617,846.07	23,280,000.00	交易性金融资产
股票	601328	交通银行	23,610,000.00	自有资金		90,000.00	90,000.00	23,610,000.00		707,404.28	23,700,000.00	交易性金融资产
股票	601398	工商银行	22,307,200.00	自有资金		-607,200.00	-607,200.00	22,307,200.00		584,146.46	21,700,000.00	交易性金

股票	601988	中国银行	24,730,000.00	自有资金		550,000.00	550,000.00	24,730,000.00		660,279.86	25,280,000.00	融资产 交易性金 融资产
合计	/	/	93,867,200.00	/		92,800.00	92,800.00	93,867,200.00		2,569,676.67	93,960,000.00	/

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 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

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

序号	公司名称	主要业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	本报告期营业收入	本报告期净利润
1	南京多伦仿真技术有限公司	模拟驾驶系统生产销售	3500.00	100%	4,148.19	3,775.90	0.44	-15.66
2	南京多伦软件技术有限公司	计算机软件开发和销售	2000.00	100%	3,606.58	2,783.30	283.02	180.06
3	多伦互联网技术有限公司	计算机软件销售、互联网技术开发	5000.00	100%	19,971.46	5,949.41	9,875.57	1,106.44
4	多伦汽车检测集团有限公司	机动车检测产业投资	86522.76	100%	105,111.62	87,739.18	17,121.78	-880.96
5	多伦信息技术有限公司	信息传输、软件和信息技术服务等	5000.00	100%	21,679.70	6,833.17	6,624.81	278.58
6	云南多伦科技信息有限公司	智慧城市及智能交通项目规划、设计和健身	5000.00	51%	4,681.31	4,182.30	18.87	-189.06
7	山东简蓝信息科技有限公司	机动车检测系统及设备销售	3000.00	65%	3,941.41	2,504.77	2,304.08	-183.35

(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/二、报告期公司所处行业情况”。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司将紧抓“数字经济”的机遇，以“人、车、路”大交通领域三要素为核心，持续发挥在大数据、人工智能、北斗卫星定位等新一代信息技术领域的优势，聚焦智慧车管、智慧驾培、智慧交通、智慧车检四大主营产品体系的创新升级，深入洞察行业场景，深刻理解客户需求，以卓越品质与服务立足市场。同时，依托自身核心技术及应用场景优势，积极探索产业链上下游及周边生态圈，构建良性合作伙伴生态链，为更多行业的客户提供多样化的智能产品和系统解决方案，实现新赛道、新场景、新应用的赋能落地。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2023 年是公司新战略实施落地的关键之年，公司将围绕“稳中求进”的发展基调，以技术创新为引领，以市场需求为导向，不断提升经营管理水平，通过组织优化、人才培养、市场开拓等多方面工作，拓展新领域、突破新技术、研发新产品，快速实现恢复性增长。

1、坚持聚焦主营业务，进一步提升产业优势

公司将坚持按照“引领智慧车管、倡导智慧驾培、推进智慧交通、践行智慧车检”的产业发展路径，持续提升核心技术和综合竞争力，抓住数字化转型和国产化替代发展机遇，在机动车驾驶人道路驾驶技能考试智能评估、多模态人机交互式智能驾驶培训、车联网互联互通应用测试、新能源机车检验检测等重点领域和关键环节谋求新的突破。

2、加快产品升级，丰富产品结构

公司将在现有产品系列的基础上持续优化升级和迭代创新，通过在功能、性能、能耗、质量等全方面的提升，提高产品竞争力和客户满意度。同时，进一步丰富产品结构，抓住智能系统与智能终端市场机遇，通过基于昇腾 AI 基础软硬件平台的机动车智能审核系统、电子档案系统、自助体检机、自助考试机、数字孪生机场、新能源汽车检验装备等系列产品的设计、研发及投运，完成对公司主营业务产品的持续补充，为公司拓展新的业务增长点。

3、增加客户粘性，拓宽客户资源

公司将充分利用各产业板块间客户群体相互叠加的优势，快速响应并充分满足客户的多样化需求，为客户提供完整的软、硬件一体化解决方案，增强与客户的紧密融合。同时，充分发挥总部-大区-城市三级网络优势，积极拓展重点产品领域内的战略客户及标杆客户，通过主办和参与有影响力的行业展会、行业论坛及研讨会，不断提升公司整体品牌形象和市场知名度。

4、推进优质产业投资，拓延新兴业务场景

公司在努力促进内生发展的同时，还将持续推进优质项目的产业投资与并购，积极寻求符合公司发展战略的外延增长机会。公司将发挥在大数据、虚拟仿真、人工智能、互联网等领域的核心技术优势，进一步拓展在信创、元宇宙、数字孪生、人机对话、无人驾驶、新能源汽车、智慧城市等行业内的应用场景，加强产业协同与融合，为公司提供外延式发展动力。

(四)可能面对的风险

适用 不适用

1、创新不足带来产品竞争力下降风险

随着人工智能、云计算、大数据和 5G 等先进技术的不断发展，同行业企业技术和产品更新换代均比较快，尤其一些新兴互联网企业的跨界进入，为行业竞争和发展带来新的影响。如果公司不能积极跟进技术发展持续创新应用、加快新产品的研发推进，则可能导致产品竞争力下降，对公司的经营业绩造成不利影响。

针对上述风险，公司将持续加大研发投入，内部加强人才的培养和激励机制，提升精细化管理；外部引入行业专家顾问，加速与科研院所的产学研合作及成果转化，保持产品技术和解决方案的先进性。

2、行业政策风险

机动车检测涉及到道路交通安全和环保问题，国家以法律法规的形式对机动车强制检测作出了明确规定，规定涉及车辆的检测频次、年限、机动车安全性能、尾气排放和能源消耗量等多个方面。如相关政策进一步放宽机动车强制检测要求，可能出现机动车检测频次下降或检测线数量下降甚至取消现行的机动车强制性检测等情形，将导致行业整体需求下滑，进而对公司业务造成不利影响。

公司将严密跟踪国家相关政策变化，发挥集团化、品牌连锁化经营优势，加速产业整合进程，通过高效的运营管理与合规的业务运转，向广大车主提供专业、可靠、安心的优质服务。

3、宏观经济波动影响的风险

公司智慧交通板块与国家宏观经济运行密切相关，当前智慧交通业务的主要客户为政府部门，政府政策、宏观调控政策、政府主管负责人的更替等因素将对公司发展环境和市场需求产生一定影响。

公司已总结和积累了实施大型智慧交通项目的成功经验并不断推广和复制，通过对我国智慧交通发展规划及指导政策的研究，加强对宏观环境的跟踪和研判，在不断创新自主研发产品的同时，筛选优质客户，提升项目交付能力，加快资源整合，通过与合作伙伴的生态圈共建，实现双赢。

4、知识产权的风险

公司通过自有技术，产出了大量技术成果，虽然实施了比较完善的知识产权保护措施，但产生知识产权纠纷的风险和遭受知识产权侵害的风险依然存在。

公司高度重视技术创新，设有知识产权专业团队并建立了对创新成果、自有品牌、商业秘密等无形资产的保护和管理机制，借助行政查处、法院诉讼等多种法律手段，有效维护和保障公司知识产权相关利益。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

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》、《上市公司治理准则》等有关法律法规及规范性文件的要求，结合公司实际情况，持续完善公司治理结构，不断提高治理水平，强化信息披露责任意识，建立健全内部管理和控制制度，促进公司的规范运作。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范股东大会的召集、召开和议事程序，聘请律师对股东大会的合法性出具法律意见，确保所有股东特别是中小股东充分行使股东合法权益，保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。

2、关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定选聘董事，董事人数及人员构成均符合法律法规和《公司章程》的规定。公司全体董事能够认真、勤勉地履行职责，出席董事会和股东大会，积极参加相关业务培训，认真学习有关法律法规，维护公司和股东的利益。公司董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学、专业的意见，公司董事会各专门委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及各专门委员会工作细则合规运作，就各专业性事项进行研究，提出意见及建议。

3、关于监事与监事会

公司监事会严格按照《公司章程》及《监事会议事规则》等规定勤勉尽责地履行监督职责，对公司重大事项、财务状况及董事、高管履职情况进行有效监督，切实维护全体股东的合法权益。

4、关于公司与控股股东

公司控股股东行为规范，不存在超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，不存在其利用控制地位损害公司和其他股东利益的行为。公司拥有独立完整的业务及自主经营能力，在人员、资产、财务、机构、业务上独立于控股股东。报告期内，公司未为控股股东及其关联企业提供担保，不存在控股股东占用公司资金的行为。

5、关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露工作，严格按照《信息披露管理办法》等规定的要求，做到真实、准确、完整、及时的披露有关信息，公司指定《上海证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站为公司的信息披露媒体，确保公司所有股东享有平等的知情权。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，与利益相关者积极合作，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推进公司持续健康发展。

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、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

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

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
2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 20 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2022 年 5 月 21 日	审议通过了 2021 年年度报告及利润分配方案等 11 项议案。

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、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、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	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
章安强	董事长、总经理	男	66	2020/12/16	2023/12/15					0	否
Jeffrey Zhang	董事、总经理助理	男	28	2021/5/25	2023/12/15					72.00	否
张铁民	董事、副总经理	男	50	2020/12/16	2023/12/15	150,000	90,000	-60,000	限制性股票注销	77.895	否
李毅	董事、副总经理、财务负责人	男	44	2020/12/16	2023/12/15	67,500	31,500	-36,000	限制性股票注销	41.255	否
叶邦银	独立董事	男	52	2020/12/16	2023/12/15					7.143	否
王昊	独立董事	男	42	2020/12/16	2023/12/15					7.143	否
詹德川	独立董事	男	40	2020/12/16	2023/12/15					7.143	否
李小林	监事会主席	男	40	2020/12/16	2023/12/15	12,000	0	-12,000	限制性股票注销	15.805	否
张涛	监事	男	52	2020/12/16	2023/12/15	16,000	0	-16,000	限制性股票注销	22.5686	否
朱明华	职工代表监事	男	44	2020/12/16	2023/12/15					9.64223	否
阮蔚	副总经理、董事会秘书	男	42	2020/12/16	2023/12/15					39.255	否
袁丽	副总经理	女	41	2020/12/16	2023/12/15					71.43	否
吴日晖	董事会秘书(离任)	男	32	2021/4/30	2022/4/29					25.73563	否
合计	/	/	/	/	/	245,500	121,500	-124,000	/	397.01546	/

姓名	主要工作经历
章安强	自 1995 年创建本公司以来，一直任公司董事长。现任本公司董事长兼总经理、多伦车检执行董事、简蓝科技董事长、安东企业执行事务合伙人委派代表、金伦投资执行事务合伙人委派代表、嘉伦投资执行事务合伙人委派代表、香港多伦科技公司独资经营者、中国道路交通安全协会理事、南京大学校董等。
Jeffrey Zhang	曾在 STX Entertainment（胜图娱乐）任职，2020 年 10 月入职本公司，现任本公司董事、总经理助理。
张铁民	2003 年入职本公司，现任本公司董事、副总经理、多伦互联网总经理、简蓝科技董事。
李毅	2011 年入职本公司，现任本公司董事、副总经理、财务负责人、多伦仿真监事、云南多伦董事、沧州华通监事。
叶邦银	南京审计大学社会审计学院副院长、副教授。南京市会计服务业商会副会长，江苏省财政厅会计咨询专家，常年为审计署审计干部教育学院、各地政府审计机关等行政事业单位提供审计培训或咨询。
王昊	东南大学交通学院教授，东南大学交通工程研究所副所长，博士生导师，中国交通建模与仿真专业委员会委员、中国公路学会自动驾驶工作委员会委员、江苏省城市道路交通文明畅通提升行动计划专家、江苏省“六大人才高峰”入选者。
詹德川	南京大学人工智能学院教授。
李小林	2013 年入职本公司，现任本公司监事会主席、审计部主管。
张涛	2013 年入职本公司，现任本公司监事、多伦信息副总经理。
朱明华	2004 年入职本公司，现任本公司职工代表监事、车队队长。
阮蔚	曾任 LG 化学人事主管、中兴通讯招聘经理、新加坡金鹰国际中国区招聘经理、协鑫新能源人力资源部副总经理、远景能源 HRBP、华夏幸福产发集团南京区域人力资源总监。2018 年 7 月入职本公司，现任本公司副总经理、董事会秘书、人力资源部总监。
袁丽	曾任远江信息技术有限公司执行总裁、江苏省东方世纪网络信息有限公司行政副总等职务。2020 年 5 月入职本公司，现任本公司副总经理。

其它情况说明

√适用 □不适用

2022 年 4 月 29 日，公司原董事会秘书吴日晖先生因个人原因离职。公司于 2022 年 9 月 1 日召开第四届董事会第十次会议，审议通过了《关于聘任阮蔚先生为公司董事会秘书的议案》，决定聘任阮蔚先生担任公司董事会秘书职务。

(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

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
章安强	北京安东企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2011年3月1日	
章安强	南京金伦投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2011年6月24日	
章安强	南京嘉伦投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2011年8月10日	
在股东单位任职情况的说明	无			

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
章安强	多伦汽车检测集团有限公司	执行董事		
章安强	山东简蓝信息科技有限公司	董事长		
张铁民	多伦互联网技术有限公司	总经理		
张铁民	山东简蓝信息科技有限公司	董事		
张铁民	国交信息股份有限公司	董事		
张铁民	深圳市科大机动车驾驶技术培训有限公司	执行董事		
李毅	南京多伦仿真技术有限公司	监事		
李毅	云南多伦科技信息有限公司	董事		
李毅	沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司	监事		
叶邦银	南京审计大学社会审计学院	副院长、副教授		
叶邦银	南京寒锐钴业股份有限公司	独立董事		
叶邦银	南京公用发展股份有限公司	独立董事		
叶邦银	苏州骏创汽车科技股份有限公司	独立董事		
叶邦银	杭州潜阳科技股份有限公司	独立董事		
王昊	东南大学交通学院	教授		
詹德川	南京大学人工智能学院	教授		
张涛	多伦信息技术有限公司	副总经理		
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事的报酬由公司股东大会审议批准，高级管理人员的报酬由公司董事会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	(1) 独立董事津贴按月支付；(2) 其他董事，在公司担任高级管理人员职务或其他行政职务的，根据公司的相关薪酬管理制度，按所任职岗位的薪资标准领取薪酬，不发放董事津贴；未在公司担任

	高级管理人员或其他行政职务的，不在公司领取薪酬和津贴；（3）公司监事，在公司任职经营管理职务或其他职务的，根据公司的相关薪酬管理制度，按所任岗位标准领取薪酬，不发放监事津贴；未在公司任职经营管理职务或其他职务的，不在公司领取薪酬和津贴。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司所披露的报酬与实际发放情况相符，董事、监事、高级管理人员报酬情况详见本节持股变动及报酬情况。
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	371.27983 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
吴日晖	董事会秘书（离任）	离任	离职
阮蔚	董事会秘书	聘任	新聘任

(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

五、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
第四届董事会第八次会议	2022 年 4 月 27 日	审议通过了《关于公司总经理 2021 年度工作报告的议案》、《关于公司董事会 2021 年度工作报告的议案》、《关于公司独立董事 2021 年度述职报告的议案》、《关于公司董事会审计委员会 2021 年度履职报告的议案》、《关于公司 2021 年年度报告及摘要的议案》、《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》、《关于公司 2021 年度商誉减值测试报告的议案》、《关于公司 2021 年度财产决算报告及 2022 年度财务预算方案的议案》、《关于公司 2021 年度拟不进行利润分配的议案》、《关于公司 2021 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》、《关于续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案》、《关于计提商誉减值准备的议案》、《关于公司董事长薪酬调整的议案》、《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销 2018 年限制性股票激励计划已授予尚未解除限售的剩余限制性股票的议案》、《关于注销 2020 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》、《关于减少注册资本的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》、《关于使用部分闲置自有资金进行委托理财的议案》、《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》、《关于召开公司 2021 年年度股东大会的议案》。
第四届董事会第九次会议	2022 年 8 月 25 日	审议通过了《关于公司 2022 年半年度报告及摘要的议案》、《关于公司 2022 年上半年募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》、《关于修订〈信息披露管理办法〉的议案》。
第四届董事会第十次会议	2022 年 9 月 1 日	审议通过了《关于聘任阮蔚先生为公司董事会秘书的议案》、《关于不向下修正“多伦转债”转股价格的议案》。

第四届董事会第十一次会议	2022年10月28日	审议通过了《关于公司2022年第三季度报告的议案》。
第四届董事会第十二次会议	2022年12月28日	审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》。

六、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
		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	出席股东大会的次数
章安强	否	5	5	0	0	0	否	1
Jeffrey Zhang	否	5	1	4	0	0	否	1
张铁民	否	5	5	0	0	0	否	1
李毅	否	5	5	0	0	0	否	1
叶邦银	是	5	4	1	0	0	否	1
王昊	是	5	4	1	0	0	否	1
詹德川	是	5	4	1	0	0	否	1

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	5
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	5

(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

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 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	主任委员：叶邦银，委员：詹德川、李毅
提名委员会	主任委员：詹德川，委员：王昊、Jeffrey Zhang
薪酬与考核委员会	主任委员：王昊，委员：叶邦银、章安强
战略委员会	主任委员：章安强，委员：张铁民、Jeffrey Zhang、王昊

(2). 报告期内审计委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2022 年 4 月 17 日	审议通过了《关于公司审计部 2021 年度工作报告的议案》、《关于公司审计部 2022 年度工作计划的议案》、《关于公司 2021 年年度报告及摘要的议案》、《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》、《关于公司 2021 年度商誉减值测试报告的议案》、《关于聘请公司 2022 年度审计机构的议案》、《关于计提商誉减值准备的议案》、《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》。	审议通过
2022 年 8 月 15 日	审议通过了《关于公司 2022 年半年度报告及摘要的议案》、《关于公司审计部 2022 年上半年内部审计工作报告的议案》。	审议通过
2022 年 10 月 25 日	审议通过了《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》。	审议通过

(3). 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
2022 年 8 月 30 日	审议通过了《关于提名阮蔚先生为公司董事会秘书候选人的议案》。	审议通过

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2022 年 4 月 17 日	审议通过了《关于公司董事长薪酬调整的议案》。	审议通过

(5). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、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。

九、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	763
主要子公司在职员工的数量	1,296
在职员工的数量合计	2,059
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	78
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	898
销售人员	104
技术人员	244
财务人员	100
行政人员	314

工程人员	399
合计	2,059
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生以上	33
本科	373
大专	743
中专	720
其他	190
合计	2,059

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司遵循相对公平、绩效优先、可持续发展的薪酬原则，实行宽带薪酬体系，根据职业发展路径不同设置管理、专业两大序列。依据岗位价值、员工绩效和个人能力确定薪酬级档。同时，通过年度分红、股权激励等长效激励方式吸引并留用战略性人才，确保公司核心人才综合薪酬的市场竞争力。

员工薪酬政策会根据地域差异、人才供给情况、员工流失情况、市场环境变化程度及企业经营效益作动态调整。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司以长期发展战略为牵引，以支撑业务发展和人才发展为目标，规划并实施矩阵式训战项目和课程。通过内训讲师队伍的建设，持续萃取优秀经验，并在实际工作中推广应用；通过与外部专家顾问的合作，向员工输出行业领先技术及前沿科技知识，全方位帮助员工提升迎接未来挑战与变革的能力，为公司持续快速发展提供有力的人才保障和支持，实现员工与企业的共同发展。报告期内，共完成针对研发、生产、销售、工程售后各条线培训近千人次。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、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》、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》、《公司章程》等有关规定，制定、实施现金分红及利润分配，分红标准和比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备、合规，独立董事履职尽责并发挥了应有的作用，充分保护了中小股东的合法权益。

(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情况

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)	0.70
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	43,689,960.16
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	50,969,666.19
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 (%)	85.72
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额 (含税)	43,689,960.16
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 (%)	85.72

十一、 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) 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
2022 年 4 月 27 日, 公司召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第六次会议, 审议通过了《关于注销 2020 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》。2022 年 5 月 5 日, 公司完成了该部分股票期权的注销事项。	详见公司在指定媒体披露的《关于注销 2020 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》(公告编号: 2022-016)、《关于 2020 年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告》(公告编号: 2022-022)。
2022 年 4 月 27 日, 公司召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第六次会议, 审议通过了《关于回购注销 2018 年限制性股票激励计划已授予尚未解除限售的剩余限制性股票的议案》, 该事项已经公司 2021 年年度股东大会审议通过。2022 年 7 月 15 日, 公司完成了该部分限制性股票回购注销事项。	详见公司在指定媒体披露的《关于回购注销 2018 年限制性股票激励计划已授予尚未解除限售的剩余限制性股票的公告》(公告编号: 2022-015)、《股权激励限制性股票回购注销实施公告》(公告编号: 2022-031)。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(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

公司对高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定；公司实施的高级管理人员绩效考核制度是公司按年度对高级管理人员的业绩和履行职责情况进行考评，由基本工资、绩效奖金构成，根据绩效评估结果决定薪酬的发放和激励机制。公司高级管理人员薪酬严格按照考核结果发放。

十二、 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，公司结合行业特征及实际经营情况，持续完善内部控制制度建设，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司根据《公司法》、《公司章程》等法律、法规有关规定，结合公司的实际情况，制定了《子公司管理制度》。公司严格按照《子公司管理制度》，加强对子公司的管理，建立了有效的控制机制，对子公司的组织、资源、资产、投资和运作进行风险控制，提高了公司整体运作效率和抗风险能力。子公司在公司总体方针目标框架下，独立经营、自主管理，合法有效地运作企业法人资产，同时在不影响独立自主经营管理的前提下执行公司对子公司的各项制度规定，不存在子公司失去控制的现象。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《多伦科技股份有限公司2022年度内部控制审计报告》。

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

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

公司所处行业为计算机、通信和其他电子设备制造业，公司产品生产过程主要体现为产品设计、软件开发、硬件采购及加工、系统安装及集成、调试等环节，不属于重点排污单位。

公司倡导低碳环保的绿色办公方式，在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《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》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》等环保方面的法律法规。

(三) 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

公司坚持与环境共赢，促进人与环境协调、可持续发展，保持生态平衡。坚持质量、环境双体系管理、深入推进安全标准化体系运作。同时，将节能降耗工作视为提高自身竞争力的重要工程，通过建设管理体系、加强生产管理等措施，减少能源的使用和消耗，以提高资源利用率；在日常办公环境下积极号召员工减少部门的报刊杂志订阅量，倡导电子阅读，节约纸张，双面打印，尽量无纸化办公，采用“绿色出行”方式，即节约能源、提高能效、减少污染、有益于健康、兼顾效率的出行方式。努力降低出行中的能耗和污染，从而为环境改善和可持续发展做出贡献。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	2,000	2020 年 10 月，公司董事长章安强先生个人出资 2000 万元，以上市公司名义向南京农业大学捐赠，用于新校区图书馆建设。其中，第一笔捐赠款 1000 万元于 2020 年汇入南京农业大学教育发展基金会账户，其余捐款从 2021 年至 2025 年五年内分五期，每期汇入 200 万元。
其中：资金（万元）	2,000	
物资折款（万元）		

惠及人数（人）	30,000
---------	--------

具体说明

适用 不适用

多伦科技创始人章安强先生系南京农业大学前身金陵大学农学院第五任院长章之汶先生的嫡孙。因此，为支持南京农业大学新校区建设、助推动中国高等教育事业发展，董事长章安强先生自愿向南京农业大学捐款。

三、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

具体说明

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	承诺时间及期限	是否有履行期限	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
其他承诺	盈利预测及补偿	郑建	收购完成后，标的公司（枣庄 6 家车检公司）2020 年、2021 年 2022 年三年每年经审计的扣非后净利润分别不低于人民币壹仟贰佰伍拾万元（1250 万元）、壹仟肆佰伍拾万元（1450 万元）和壹仟陆佰伍拾万元（1650 万元）或收购后三年标的公司经审计扣非后净利润累计不低于人民币肆仟叁佰伍拾万元（4350 万元）。 若三年期满业绩达到三年承诺净利润总和的 95%（含本数），乙方一不需要承担补偿责任，否则，乙方一以现金方式补偿甲方，补偿金额为： 补偿金额=1.8 亿元*055%*(4132.5 万元—三年实际完成净利润总和)/三年承诺净利润总和或人民币壹仟万元（1000 万元），取孰低值。	2019 年 12 月 11 日至 2022 年 12 月 31 日	是	是	不适用	不适用
	盈利预测及补偿	小昊易检（张家港）检验检测有限公司、张家港小昊环保科技服务中心（有限合伙）、王洪振	本次交易承诺期为 2022 年度及 2023 年度，小昊易检（张家港）检验检测有限公司、张家港小昊环保科技服务中心（有限合伙）及王洪振承诺，标的公司（张家港昊蓝机动车检测有限公司和张家港华仁机动车检测有限公司）在承诺期间各年度经多伦汽车检测集团有限公司认可会计师事务所审计后主营业务收入合计净额分别不低于 1000 万元和 1000 万元。	2022 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	是	是	不适用	不适用

(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

1) 企业会计准则解释第 15 号

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行，首次执行新准则解释未对本公司形成累积影响数。

2) 企业会计准则解释第 16 号

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行，首次执行新准则解释未对本公司形成累积影响数。

3) 报告期，本公司未发生会计估计变更。

(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) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	750,000.00
境内会计师事务所审计年限	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡学文、陆羊林
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	7 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司 2021 年年度股东大会审议通过了《关于续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案》，同意续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

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

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

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

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

(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	募集资金	300,000,000.00	170,000,000.00	0
银行理财	自有资金	196,000,000.00	140,000,000.00	0

其他情况

适用 不适用

1、报告期内，公司使用部分闲置募集资金进行现金管理详见公司《2022 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》。

2、2022 年 4 月 27 日，公司召开第四届董事会第八次会议及第四届监事会第六次会议，审议通过《关于使用部分闲置自有资金进行委托理财的议案》，同意公司使用不超过人民币 3 亿元（包含 3 亿元）的闲置自有资金进行委托理财，在保证资金流动性、安全性和不影响公司正常生产经营的前提下，用于购买银行、证券公司或基金公司等金融机构的低风险理财产品，并授权总经理在额度范围内具体选择投资产品并签署相关合同文件，决议自董事会审议通过之日起 12 个月内有效，单笔累计投资期限最长不超过 12 个月。

(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	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	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)
中国银行南京江宁高新区支行	保本浮动收益型	30,000,000.00	2022/5/11	2022/8/11	自有资金		按协议	3.44%		260,120.55	30,260,120.55	是		
江苏紫金农商银行成山支行	保本浮动收益型	40,000,000.00	2022/5/12	2022/8/16	自有资金		按协议	3.53%		376,533.33	40,376,533.33	是		
南京银行鸡鸣寺支行	保本浮动收益型	10,000,000.00	2022/5/11	2022/11/14	自有资金		按协议	3.35%		174,013.89	10,174,013.89	是		
江苏银行南京雨花支行	保本浮动收益型	46,000,000.00	2022/5/11	2022/11/11	自有资金		按协议	3.40%		782,000.00	46,782,000.00	是		
南京银行秦虹路支行	保本浮动收益型	40,000,000.00	2022/5/9	2022/8/15	自有资金		按协议	3.35%		364,777.78	40,364,777.78	是		
浙商银行南京栖霞支行	保本浮动收益型	20,000,000.00	2022/5/13	2022/8/12	自有资金		按协议	2.80%		141,555.56	20,141,555.56	是		
中国银行南京江宁高新区支行	保本浮动收益型	10,000,000.00	2022/5/13	2022/8/15	自有资金		按协议	3.30%		84,986.30	10,084,986.30	是		
江苏紫金农商银行成山支行	保本浮动收益型	20,000,000.00	2022/8/16	2022/11/22	自有资金		按协议	3.50%		184,722.22	20,184,722.22	是		
浙商银行南京栖霞支行	保本浮动收益型	20,000,000.00	2022/8/19	2022/11/18	自有资金		按协议	2.75%		139,027.78	20,139,027.78	是		
南京银行秦虹路支行	保本浮动收益型	40,000,000.00	2022/8/19	2022/11/23	自有资金		按协议	2.16%		230,400.00	40,230,400.00	是		
江苏银行南京雨花支行	保本浮动收益型	10,000,000.00	2022/11/23	2023/2/23	自有资金		按协议	3.25%				是		
江苏银行南京雨花支行	保本浮动收益型	30,000,000.00	2022/11/16	2023/2/16	自有资金		按协议	3.30%				是		
南京银行秦虹路支行	保本浮动收益型	40,000,000.00	2022/11/28	2023/4/25	自有资金		按协议	3.50%				是		
江苏紫金农商银行	保本浮动	30,000,000.00	2022/11/25	2023/2/27	自有		按协议	3.60%				是		

行成山支行	收益型				资金									
浙商银行南京栖霞支行	保本浮动收益型	20,000,000.00	2022/12/2	2023/3/2	自有资金		按协议	3.05%					是	
宁波银行南京栖霞支行	保本浮动收益型	10,000,000.00	2022/12/19	2023/4/6	自有资金		按协议	3.00%					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、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□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	2,418,000	0.39				-2,418,000	-2,418,000	0	
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	2,418,000	0.39				-2,418,000	-2,418,000	0	
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	2,418,000	0.39				-2,418,000	-2,418,000	0	
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	624,112,972	99.61				5,475	5,475	624,118,447	100.00
1、人民币普通股	624,112,972	99.61				5,475	5,475	624,118,447	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	626,530,972	100.00				-2,412,525	-2,412,525	624,118,447	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

1、根据公司 2021 年年度股东大会审议通过的《关于回购注销 2018 年限制性股票激励计划已授予尚未解除限售的剩余限制性股票的议案》，因公司 2021 年业绩考核未达标，2018 年限制性股票

激励计划第三个解除限售期条件未成就，同意公司对 136 名激励对象持有的第三期已授予但尚未解除限售的剩余限制性股票合计 2,418,000 股进行回购注销。注销手续于 2022 年 7 月 15 日完成。

2、公司于 2020 年 10 月 13 日发行的可转换公司债券自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间，共有 57000 元“多伦转债”转换成公司股票 5475 股，详见公司在指定媒体披露的《可转债转股结果暨股份变动公告》（公告编号：2022-006、2022-030、2022-046、2023-001）。

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

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

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
2018 年限制性股票激励计划激励对象	2,418,000			0	股权激励限售	因公司 2021 年业绩考核未达标，2018 年限制性股票激励计划第三个解除限售期条件未成就，公司已授予尚未解除限售的剩余限制性股票进行回购注销，并于 2022 年 7 月 15 日完成了回购注销手续。
合计	2,418,000			0	/	/

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

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

(二) 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

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	29,060
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	43,957
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(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							
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	
北京安东企业管理合伙企业（有限合伙）		392,692,500	62.92	0	无	0	其他
全国社保基金一一二组合		13,995,725	2.24	0	无	0	未知
南京金伦投资中心（有限合伙）		13,591,900	2.18	0	无	0	其他
南京嘉伦投资中心（有限合伙）		13,539,300	2.17	0	无	0	其他
中信证券股份有限公司		2,526,365	0.40	0	无	0	未知
顾国东		1,903,826	0.31	0	无	0	境内自然人
招商银行股份有限公司－万家中证 1000 指数增强型发起式证券投资基金		1,622,900	0.26	0	无	0	未知
杜冬祥		1,560,000	0.25	0	无	0	境内自然人
张秋南		1,350,000	0.22	0	无	0	境内自然人
中国光大银行股份有限公司－光大保德信量化核心证券投资基金		1,295,200	0.21	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况							
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				
北京安东企业管理合伙企业（有限合伙）	392,692,500	人民币普通股	392,692,500				
全国社保基金一一二组合	13,995,725	人民币普通股	13,995,725				
南京金伦投资中心（有限合伙）	13,591,900	人民币普通股	13,591,900				
南京嘉伦投资中心（有限合伙）	13,539,300	人民币普通股	13,539,300				
中信证券股份有限公司	2,526,365	人民币普通股	2,526,365				
顾国东	1,903,826	人民币普通股	1,903,826				
招商银行股份有限公司－万家中证 1000 指数增强型发起式证券投资基金	1,622,900	人民币普通股	1,622,900				
杜冬祥	1,560,000	人民币普通股	1,560,000				
张秋南	1,350,000	人民币普通股	1,350,000				
中国光大银行股份有限公司－光大保德信量化核心证券投资基金	1,295,200	人民币普通股	1,295,200				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	南京金伦投资中心（有限合伙）和南京嘉伦投资中心（有限合伙）执行事务合伙人均为北京安东企业管理合伙企业（有限合伙），系一致行动人。公司其他股东之间未知是否有关联关系或是否属于一致行动人。						

表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	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

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

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

名称	北京安东企业管理合伙企业（有限合伙）
单位负责人或法定代表人	章安强
成立日期	2011 年 3 月 1 日
主要经营业务	企业管理、企业管理咨询、技术开发咨询、房屋租赁、物业管理、公共关系服务、承办展览等。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

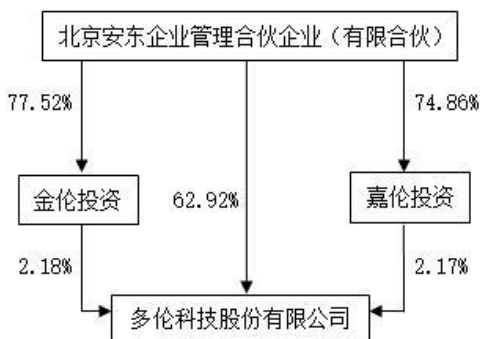
适用 不适用

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



(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	章安强
国籍	中国香港
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	多伦科技董事长兼总经理
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

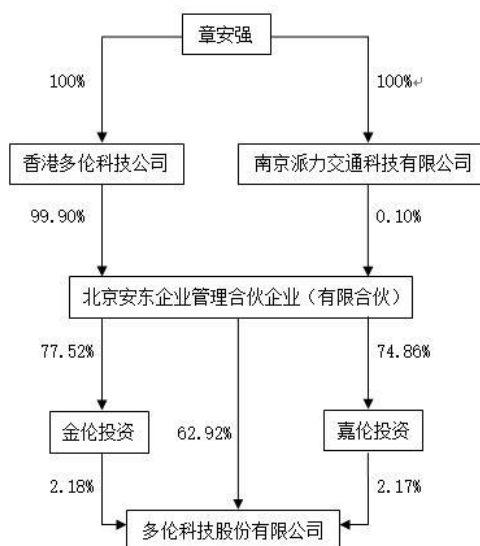
□适用 √不适用

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

**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

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、企业债券、公司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

经中国证券监督管理委员会（证监许可[2020]1867号）核准，公司于2020年10月13日公开发行了640万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额64,000万元，期限6年。

(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	多伦科技股份有限公司可转换公司债券		
期末转债持有人数	22,758		
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	36,500,000	5.70	
北京安东企业管理合伙企业（有限合伙）	27,099,000	4.24	
中国建设银行股份有限公司—易方达双债增强债券型证券投资基金	25,016,000	3.91	
UBS AG	24,631,000	3.85	
中国银行—易方达稳健收益债券型证券投资基金	19,618,000	3.07	
中国农业银行股份有限公司—安信目标收益债券型证券投资基金	15,568,000	2.43	
博时稳健增强固定收益型养老金产品—招商银行股份有限公司	15,000,000	2.34	
百年保险资管—宁波银行—百年资管弘远21号资产管理产品	10,121,000	1.58	
招商银行股份有限公司—鹏华丰利债券型证券投资基金（LOF）	8,636,000	1.35	
兴业银行股份有限公司—天弘永利债券型证券投资基金	7,313,000	1.14	

(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	
多伦转债	639,901,000	-57,000			639,844,000

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	多伦转债
报告期转股额（元）	57,000
报告期转股数（股）	5,475
累计转股数（股）	14,947
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0.0024
尚未转股额（元）	639,844,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	99.976

(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				
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
2021年6月11日	10.40	2021年6月4日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn） 上海证券报、证券时报、中国证券报	公司本次发行的“多伦转债”自2021年4月19日起可转换为本公司A股普通股，初始转股价格为人民币10.44元/股，因公司实施2020年度利润分配，自2021年6月11日起，转股价格调整为人民币10.40元/股。
截至本报告期末最新转股价格		10.40		

(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、资产负债情况

截至2022年12月31日，公司资产负债率41.22%。

2、资信情况

2022年6月23日，联合资信评估股份有限公司出具了《多伦科技股份有限公司公开发行可转换公司债券2022年跟踪评级报告》，公司主体长期信用评级为AA-，“多伦转债”信用等级为AA-，评级展望为负面。

(六) 转债其他情况说明

□适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

天衡审字(2023)01201 号

多伦科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了多伦科技股份有限公司（以下简称“多伦科技公司”）2022年度财务报表，包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了多伦科技公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于多伦科技公司，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。

我们认为，商誉及商誉减值准备是本期财务报表审计的关键审计事项，相关信息披露详见多伦科技公司财务报表附注三、23与附注五、15。

1、事项描述

如财务报表附注五、15所述，截至2022年12月31日，多伦科技公司的商誉原值为33,011.53万元，商誉减值准备余额为16,767.25万元，商誉账面价值为16,244.28万元。

商誉减值测试要求估计包含商誉在内的相关资产组的可收回金额。在确定相关资产组预计未来现金流量的现值时，多伦科技公司管理层需要作出重大判断，并运用收入增长率、毛利率和折现率等关键假设。鉴于商誉及商誉减值对于财务报表整体的重要性，同时考虑减值测试中涉及管理层主观判断和重大估计，我们将商誉减值准备的确认和计量确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对关键审计事项实施的审计程序：(1)了解并评估与商誉减值测试相关的内部控制的设计及执行有效性；(2)了解并评价管理层委聘的外部评估机构的胜任能力、专业素质和客观性；(3)了解管理层对商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法，并与管理层及评估机构讨论，评价相关假设和方法的合理性；(4)复核商誉资产组可回收金额测算过程及测算过程中使用的增长率、折现率等各项参数，分析并评价管理层所选用的关键参数的恰当性；(5)比较商誉所属资产组的账面价值与可回收金额的差异，确认是否需要计提商誉减值；(6)复核商誉及商誉减值准备相关信息披露是否完整、准确。

四、其他信息

多伦科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括多伦科技公司2022年年度报告涵盖的信息，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，管理层负责评估多伦科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算多伦科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督多伦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，就可能对多伦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多伦科技公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就多伦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，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：胡学文
(项目合伙人)

中国·南京

2023 年 04 月 26 日

中国注册会计师：陆羊林

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：多伦科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		625,871,723.79	613,087,838.31
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		501,056,900.00	421,360,000.00
衍生金融资产			
应收票据		772,941.18	2,942,575.10
应收账款		380,684,293.75	392,915,468.38
应收款项融资			
预付款项		12,774,573.87	23,231,639.25
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		42,323,704.38	29,766,912.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		250,336,307.32	227,117,371.33
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		3,167,743.43	8,573,284.08
流动资产合计		1,816,988,187.72	1,718,995,089.37
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		63,737,959.24	68,632,182.54
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		67,783,249.22	67,783,249.22
投资性房地产			
固定资产		427,461,324.60	426,821,115.57
在建工程		12,892,883.62	63,447,328.74

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		150,533,113.47	190,784,511.94
无形资产		108,465,690.74	113,101,354.64
开发支出			
商誉		162,442,800.33	164,021,665.28
长期待摊费用		73,156,664.68	63,225,625.38
递延所得税资产		69,184,336.54	57,949,692.98
其他非流动资产		5,087,727.94	7,474,319.03
非流动资产合计		1,140,745,750.38	1,223,241,045.32
资产总计		2,957,733,938.10	2,942,236,134.69
流动负债：			
短期借款			2,650,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,200,000.00	5,660,477.20
应付账款		205,644,287.95	186,133,196.52
预收款项			
合同负债		137,260,535.22	171,445,014.20
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		55,194,291.62	49,764,673.11
应交税费		29,933,134.96	16,849,623.30
其他应付款		38,969,278.86	51,370,268.91
其中：应付利息			
应付股利		1,139,016.82	
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		42,603,840.59	34,967,384.70
其他流动负债		6,001,401.11	18,172,337.38
流动负债合计		516,806,770.31	537,012,975.32
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券		568,017,452.71	538,160,071.22
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		112,083,925.29	148,842,784.63
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		6,534,136.62	5,915,608.81
递延收益		12,723,538.32	11,633,504.52
递延所得税负债		2,980,380.40	2,967,348.82

其他非流动负债			
非流动负债合计		702,339,433.34	707,519,318.00
负债合计		1,219,146,203.65	1,244,532,293.32
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		624,118,447.00	626,530,972.00
其他权益工具		132,866,887.93	132,878,724.27
其中：优先股			
永续债			
资本公积		202,857,943.19	210,883,396.86
减：库存股			10,711,740.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		160,982,636.58	156,305,776.68
一般风险准备			
未分配利润		516,169,046.21	469,876,239.92
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,636,994,960.91	1,585,763,369.73
少数股东权益		101,592,773.54	111,940,471.64
所有者权益（或股东权益）合计		1,738,587,734.45	1,697,703,841.37
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,957,733,938.10	2,942,236,134.69

公司负责人：章安强 主管会计工作负责人：李毅 会计机构负责人：钟翠红

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：多伦科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		249,314,582.41	259,554,490.36
交易性金融资产		303,960,000.00	205,660,000.00
衍生金融资产			
应收票据		552,330.00	2,942,575.10
应收账款		357,794,757.60	386,214,309.13
应收款项融资			
预付款项		8,086,494.91	13,862,057.60
其他应收款		72,147,769.49	69,721,948.42
其中：应收利息			
应收股利		8,000,000.00	
存货		232,236,651.83	208,997,975.85
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		137,305.99	219,328.05
流动资产合计		1,224,229,892.23	1,147,172,684.51

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		1,068,152,151.17	1,077,039,824.73
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		67,783,249.22	67,783,249.22
投资性房地产			
固定资产		267,522,864.99	242,054,063.80
在建工程		2,225,528.05	46,693,797.46
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,707,427.12	4,819,655.26
无形资产		28,479,827.65	29,415,310.49
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		17,144,764.35	3,000,065.45
递延所得税资产		45,253,296.13	39,981,757.83
其他非流动资产		1,449,678.48	3,863,297.03
非流动资产合计		1,501,718,787.16	1,514,651,021.27
资产总计		2,725,948,679.39	2,661,823,705.78
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		1,200,000.00	3,660,477.20
应付账款		164,934,802.04	159,154,530.27
预收款项			
合同负债		111,579,525.11	129,037,123.65
应付职工薪酬		45,898,741.84	38,925,569.20
应交税费		14,121,207.57	10,576,434.63
其他应付款		8,030,710.37	15,333,563.45
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		7,487,757.28	3,820,784.93
其他流动负债		4,568,513.94	7,893,667.43
流动负债合计		357,821,258.15	368,402,150.76
非流动负债：			
长期借款			
应付债券		568,017,452.71	538,160,071.22
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,527,596.66	3,616,893.94
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		6,534,136.62	5,915,608.81
递延收益		10,723,538.32	11,633,504.52

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		587,802,724.31	559,326,078.49
负债合计		945,623,982.46	927,728,229.25
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		624,118,447.00	626,530,972.00
其他权益工具		132,866,887.93	132,878,724.27
其中：优先股			
永续债			
资本公积		200,913,579.54	209,740,336.82
减：库存股			10,711,740.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		160,982,636.58	156,305,776.68
未分配利润		661,443,145.88	619,351,406.76
所有者权益（或股东权益）合计		1,780,324,696.93	1,734,095,476.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,725,948,679.39	2,661,823,705.78

公司负责人：章安强主管会计工作负责人：李毅会计机构负责人：钟翠红

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		739,836,822.15	714,661,260.87
其中：营业收入		739,836,822.15	714,661,260.87
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		687,522,169.49	730,013,936.80
其中：营业成本		405,956,736.53	432,122,822.29
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		8,419,126.13	8,329,961.80
销售费用		81,822,904.13	87,346,728.58
管理费用		100,225,902.36	111,903,622.86
研发费用		50,533,272.17	54,863,407.32
财务费用		40,564,228.17	35,447,393.95
其中：利息费用		45,451,989.59	44,230,474.46
利息收入		5,793,958.82	9,542,898.93
加：其他收益		17,712,776.18	18,741,420.50

投资收益（损失以“-”号填列）		14,174,564.32	3,693,908.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-5,056,375.99	-2,910,002.37
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）		189,700.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-18,480,075.88	-15,738,639.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-29,170,038.52	-173,940,729.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）		481,763.27	-417,112.73
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		37,223,342.03	-183,013,829.27
加：营业外收入		11,678,715.57	881,876.86
减：营业外支出		1,101,196.25	792,660.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		47,800,861.35	-182,924,612.90
减：所得税费用		4,936,641.64	-7,838,135.41
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		42,864,219.71	-175,086,477.49
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		42,864,219.71	-175,086,477.49
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）		50,969,666.19	-171,497,036.02
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-8,105,446.48	-3,589,441.47
六、其他综合收益的税后净额			
（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			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			

(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		42,864,219.71	-175,086,477.49
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		50,969,666.19	-171,497,036.02
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-8,105,446.48	-3,589,441.47
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.0817	-0.2749
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.0817	-0.2749

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：章安强主管会计工作负责人：李毅会计机构负责人：钟翠红

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入		435,609,108.10	394,373,920.40
减：营业成本		193,764,214.77	204,300,500.37
税金及附加		6,697,105.96	6,014,234.57
销售费用		61,467,564.03	66,397,026.99
管理费用		50,994,108.36	62,438,340.62
研发费用		40,072,123.74	40,210,653.62
财务费用		32,392,399.12	28,660,386.79
其中：利息费用		37,496,985.10	36,529,301.05
利息收入		5,128,062.13	7,940,559.83
加：其他收益		15,369,531.78	16,329,767.40
投资收益（损失以“-”号填列）		6,003,534.28	21,071,429.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-4,349,826.25	-2,948,014.48
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）		92,800.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-9,255,725.12	-9,426,438.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,943,821.41	-10,828,844.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		53,487,911.65	3,498,690.28
加：营业外收入		233,026.42	389,819.47
减：营业外支出		290,220.47	138,352.51

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		53,430,717.60	3,750,157.24
减：所得税费用		6,662,118.58	-2,771,309.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		46,768,599.02	6,521,466.92
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		46,768,599.02	6,521,466.92
（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		46,768,599.02	6,521,466.92
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：章安强主管会计工作负责人：李毅会计机构负责人：钟翠红

合并现金流量表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		762,511,724.44	725,339,129.04
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		11,398,925.19	7,063,571.31
收到其他与经营活动有关的现金		23,075,321.22	32,557,675.52
经营活动现金流入小计		796,985,970.85	764,960,375.87
购买商品、接受劳务支付的现金		227,589,323.99	255,199,106.16
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		218,876,837.41	215,288,845.76
支付的各项税费		58,530,478.66	61,729,723.56
支付其他与经营活动有关的现金		96,186,271.60	108,350,406.36
经营活动现金流出小计		601,182,911.66	640,568,081.84
经营活动产生的现金流量净额		195,803,059.19	124,392,294.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,691,120.00	2,000,000.00
取得投资收益收到的现金		19,223,231.60	12,200,662.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,984,701.13	1,955,395.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			2,006,465.35
收到其他与投资活动有关的现金		2,079,748,988.00	1,305,983,220.16
投资活动现金流入小计		2,103,648,040.73	1,324,145,743.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		51,324,495.96	116,850,875.44
投资支付的现金		200,000.00	36,850,014.55
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		12,309,416.64	136,933,587.83
支付其他与投资活动有关的现金		2,165,812,217.40	1,528,009,735.90
投资活动现金流出小计		2,229,646,130.00	1,818,644,213.72
投资活动产生的现金流量净额		-125,998,089.27	-494,498,470.67
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		6,835,400.00	8,030,576.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,335,400.00	8,030,576.00
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		6,835,400.00	8,030,576.00
偿还债务支付的现金		1,600,000.00	2,350,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,814,000.00	25,838,665.01
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		6,814,000.00	777,499.13
支付其他与筹资活动有关的现金		52,965,820.01	41,340,809.22
筹资活动现金流出小计		61,379,820.01	69,529,474.23
筹资活动产生的现金流量净额		-54,544,420.01	-61,498,898.23

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		15,260,549.91	-431,605,074.87
加：期初现金及现金等价物余额		588,707,612.85	1,020,312,687.72
六、期末现金及现金等价物余额		603,968,162.76	588,707,612.85

公司负责人：章安强主管会计工作负责人：李毅会计机构负责人：钟翠红

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		485,787,814.56	471,360,799.20
收到的税费返还		9,525,277.58	6,807,331.92
收到其他与经营活动有关的现金		13,306,862.89	18,460,628.71
经营活动现金流入小计		508,619,955.03	496,628,759.83
购买商品、接受劳务支付的现金		174,577,070.21	153,459,399.08
支付给职工及为职工支付的现金		110,881,419.39	115,397,921.68
支付的各项税费		46,132,812.74	49,361,942.48
支付其他与经营活动有关的现金		51,420,448.48	123,698,845.52
经营活动现金流出小计		383,011,750.82	441,918,108.76
经营活动产生的现金流量净额		125,608,204.21	54,710,651.07
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		6,191,120.00	
取得投资收益收到的现金		9,067,293.11	16,380,610.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		93,403.94	16,330.92
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		756,660,000.00	548,883,272.00
投资活动现金流入小计		772,011,817.05	565,280,213.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		25,300,747.15	36,113,271.80
投资支付的现金			506,953,984.20
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		855,075,986.38	613,543,272.00
投资活动现金流出小计		880,376,733.53	1,156,610,528.00
投资活动产生的现金流量净额		-108,364,916.48	-591,330,314.84
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			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			25,061,165.88

支付其他与筹资活动有关的现金		27,164,882.35	4,804,216.55
筹资活动现金流出小计		27,164,882.35	29,865,382.43
筹资活动产生的现金流量净额		-27,164,882.35	-29,865,382.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-9,921,594.62	-566,485,046.20
加：期初现金及现金等价物余额		237,527,299.20	804,012,345.40
六、期末现金及现金等价物余额		227,605,704.58	237,527,299.20

公司负责人：章安强主管会计工作负责人：李毅会计机构负责人：钟翠红

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	626,530,972.00			132,878,724.27	210,883,396.86	10,711,740.00			156,305,776.68		469,876,239.92		1,585,763,369.73	111,940,471.64	1,697,703,841.37
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	626,530,972.00			132,878,724.27	210,883,396.86	10,711,740.00			156,305,776.68		469,876,239.92		1,585,763,369.73	111,940,471.64	1,697,703,841.37
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-2,412,525.00			-11,836.34	-8,025,453.67	-10,711,740.00			4,676,859.90		46,292,806.29		51,231,591.18	-10,347,698.10	40,883,893.08
(一)综合收益总额											50,969,666.19		50,969,666.19	-8,105,446.48	42,864,219.71
(二)所有者投入和减少资本	-2,412,525.00			-11,836.34	-8,025,453.67	-10,711,740.00							261,924.99	4,571,748.38	4,833,673.37
1. 所有者投入的普通股														3,243,358.78	3,243,358.78

2. 其他权益工具持有者投入资本	5,475.00			-11,836.34	54,221.44							47,860.10		47,860.10
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-2,418,000.00				235,500.31	-10,711,740.00						8,529,240.31		8,529,240.31
4. 其他					-8,315,175.42							-8,315,175.42	1,328,389.60	-6,986,785.82
(三)利润分配								4,676,859.90	-4,676,859.90				-6,814,000.00	-6,814,000.00
1. 提取盈余公积								4,676,859.90	-4,676,859.90					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-6,814,000.00	-6,814,000.00
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五)专项储														

备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	624,118,447.00			132,866,887.93	202,857,943.19			160,982,636.58		516,169,046.21		1,636,994,960.91	101,592,773.54	1,738,587,734.45

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	626,779,500.00			132,899,282.13	201,527,557.38	11,854,680.00		155,653,629.99		667,086,588.51		1,772,091,878.01	101,286,011.77	1,873,377,889.78	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	626,779,500.00			132,899,282.13	201,527,557.38	11,854,680.00		155,653,629.99		667,086,588.51		1,772,091,878.01	101,286,011.77	1,873,377,889.78	
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-248,528.00			-20,557.86	9,355,839.48	-1,142,940.00		652,146.69		-197,210,348.59		-186,328,508.28	10,654,459.87	-175,674,048.41	
(一) 综合收益总额										-171,497,036.02		-171,497,036.02	-3,589,441.47	-175,086,477.49	

(二) 所有者投入和减少资本	-248,528.00			-20,557.86	2,270,266.43	-1,142,940.00						3,144,120.57	15,021,400.47	18,165,521.04
1. 所有者投入的普通股													17,311,987.26	17,311,987.26
2. 其他权益工具持有者投入资本	9,472.00			-20,557.86	106,677.58							95,591.72		95,591.72
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,731,463.95							7,731,463.95		7,731,463.95
4. 其他	-258,000.00				-5,567,875.10	-1,142,940.00						-4,682,935.10	-2,290,586.79	-6,973,521.89
(三) 利润分配								652,146.69	-25,713,312.57			-25,061,165.88	-777,499.13	-25,838,665.01
1. 提取盈余公积								652,146.69	-652,146.69					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									-25,061,165.88			-25,061,165.88	-777,499.13	-25,838,665.01
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														

5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他				7,085,573.05						7,085,573.05			7,085,573.05
四、本期末余额	626,530,972.00			132,878,724.27	210,883,396.86	10,711,740.00		156,305,776.68	469,876,239.92	1,585,763,369.73	111,940,471.64		1,697,703,841.37

公司负责人：章安强主管会计工作负责人：李毅会计机构负责人：钟翠红

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	626,530,972.00			132,878,724.27	209,740,336.82	10,711,740.00			156,305,776.68	619,351,406.76	1,734,095,476.53
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	626,530,972.00			132,878,724.27	209,740,336.82	10,711,740.00			156,305,776.68	619,351,406.76	1,734,095,476.53
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-2,412,525.00			-11,836.34	-8,826,757.28	-10,711,740.00			4,676,859.90	42,091,739.12	46,229,220.40
(一) 综合收益总额										46,768,599.02	46,768,599.02
(二) 所有者投入和减少资本	-2,412,525.00			-11,836.34	-8,826,757.28	-10,711,740.00					-539,378.62
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	5,475.00			-11,836.34	54,221.44						47,860.10
3. 股份支付计入所有者权益					235,500.31						235,500.31

的金额											
4. 其他	-2,418,000.00				-9,116,479.03	-10,711,740.00					-822,739.03
(三) 利润分配									4,676,859.90	-4,676,859.90	
1. 提取盈余公积									4,676,859.90	-4,676,859.90	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	624,118,447.00			132,866,887.93	200,913,579.54				160,982,636.58	661,443,145.88	1,780,324,696.93

项目	2021 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	626,779,500.00			132,899,282.13	202,811,362.52	11,854,680.00			155,653,629.99	638,543,252.41	1,744,832,347.05
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	626,779,500.00			132,899,282.13	202,811,362.52	11,854,680.00			155,653,629.99	638,543,252.41	1,744,832,347.05

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-248,528.00			-20,557.86	6,928,974.30	-1,142,940.00			652,146.69	-19,191,845.65	-10,736,870.52
（一）综合收益总额										6,521,466.92	6,521,466.92
（二）所有者投入和减少资本	-248,528.00			-20,557.86	6,928,974.30	-1,142,940.00					7,802,828.44
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	9,472.00			-20,557.86	106,677.58						95,591.72
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,731,463.95						7,731,463.95
4. 其他	-258,000.00				-909,167.23	-1,142,940.00					-24,227.23
（三）利润分配									652,146.69	-25,713,312.57	-25,061,165.88
1. 提取盈余公积									652,146.69	-652,146.69	
2. 对所有者（或股东）的分配										-25,061,165.88	-25,061,165.88
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	626,530,972.00			132,878,724.27	209,740,336.82	10,711,740.00			156,305,776.68	619,351,406.76	1,734,095,476.53

公司负责人：章安强主管会计工作负责人：李毅会计机构负责人：钟翠红

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

多伦科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于1995年12月25日，是由原南京多伦科技有限公司于2011年12月整体变更设立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]707号《关于核准多伦科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司于2016年4月22日向社会公开发行人民币普通股股票5,168万股，并于2016年5月3日在上海证券交易所挂牌上市。公司的股本总数为624,118,447.00股。

公司经营范围：机动车驾驶员信息化培训和考试系统、虚拟仿真系统、交通信号控制系统及交通设施、城市智能化交通综合管理平台、综合通讯系统、城市智能化安防视频监控系统、计算机系统、计算机软件及辅助设备、电子产品及其它电子信息工程的设计、开发、生产、销售、施工、安装、服务及信息化应用与系统集成；机动车驾驶员技能培训；机械设备、电子设备租赁；房屋、自有场地租赁；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；机动车检测系统及设备、机动车排放污染物遥感遥测系统及设备、环保测试系统及设备的研制、生产和销售；环境监测仪器仪表、空气污染治理相关设备的研制、生产和销售；机动车检测行业联网监管系统、机动车排放污染物实时监控系统的研制、生产、销售、系统集成和管理服务；机动车辆综合性能检测、机动车安全性能检测、机动车尾气排放检测；企业管理服务；企业管理咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司企业统一社会信用代码：91320100608951170W，公司注册地址：南京江宁区天印大道1555号。

本财务报表经本公司董事会于2022年04月26日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本期纳入合并财务报表范围的主体包括本公司和受本公司控制的子公司86家，并无控制的结构化主体，有关子公司的情况详见本附注七“在其他主体中权益的披露”。本公司本年度合并范围比上年度增加3家，减少5家，详见本附注“合并范围的变更”。

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

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至2022年12月31日止的财务报表。

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

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、预计负债等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“预计负债”、“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注各项描述。

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、股东权益变动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

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

合并财务报表的合并范围包括本公司及本公司的子公司。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵销。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵销。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在个别财务报表中，对于处置的股权，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定进行会计处理；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益中单独列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为

当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，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转出，计入当期损益。

③指定为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

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，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；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

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

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，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。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

(5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(6) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用

数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(7) 金融工具减值（不含应收款项）

减值准备的确认方法

本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、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的金融工具包括：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项；财务担保合同等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合 1	银行承兑汇票	对于商业承兑汇票和银行承兑汇票，本公司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

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合 2	商业承兑汇票	预测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
应收账款——关联方货款组合	按照是否同受一方控制划分	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
应收账款——一般应收款项	按照账龄划分	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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——关联方往来组合	款项性质	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——押金保证金及其他组合		

对于划分为账龄组合的应收款项，本公司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，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

账龄	应收账款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5%
1 至 2 年	10%
2 至 3 年	30%
3 至 4 年	50%
4 至 5 年	80%
5 年以上	100%

13. 应收款项融资

适用 不适用

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，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转出，计入当期损益。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、产成品、周转材料、在产品等。

(2) 发出存货的计价方法

原材料发出时采用加权平均法计价，智能交通和其他类产品发出时采用加权平均法，项目类产品发出时采用个别计价法。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，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，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(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单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

17. 持有待售资产

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(一) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(二) 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，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，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(4) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

22. 投资性房地产

不适用

23. 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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(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	直线法	10-20	10.00%	4.5%-9.00%
机器设备	直线法	8-10	10.00%	9.00%-11.25%
电子设备	直线法	3-5	10.00%	18.00%-30.00%
运输设备	直线法	3-5	10.00%	18.00%-30.00%
其他	直线法	3-10	10.00%	9.00%-30.00%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，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。

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

本公司按照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时，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。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

(1) 本公司无形资产按照成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、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，应当证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按

比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用在受益期内采用直线法摊销。

如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。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。

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。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，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的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。

35. 预计负债

√适用 □不适用

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司在产品质保期内具有免费维护的义务，期末预计质量保证金根据个别报表最近 12 个月营业收入 1.5%的标准估计保留余额。

36. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以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，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，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具

在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本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，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。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。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司收入来源于(1)驾考系统、智能交通产品、智能驾培产品、零配件等商品销售收入；(2)驾考系统技术服务费、智能驾培技术服务费收入；(3)车辆检测服务收入。

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的单项履约义务，属于在某一时点履行履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。公司与客户之间的服务合同通常仅包含单项履约义务。

具体的收入确认方法：

本公司已根据合同约定将产品交付给客户，客户已接受该商品；若根据合同约定公司对产品负有安装调试的义务，公司将产品交付给客户，安装调试完成后并确认完工验收完毕，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

本公司与客户之间的技术服务合同包含了向客户提供技术服务的单项履约义务，技术服务属于在某一时段履行履约义务，本公司按照履约进度在一段时间内确认收入。

本公司与客户之间的车辆检测服务合同包含了向客户提供车辆检测服务的单项履约义务，车辆检测服务属于在某一时点履行履约义务，本公司在车辆检测完成后确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的,确认为一项资产,并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推销,计入当期损益。若该项资产推销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的,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;②该成本增加了本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。确认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推销,计入当期损益。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的,计提减值准备,并确认为资产减值损失:①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价;②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的,应当转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的合同成本账面价值不应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。

40. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助;其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助:(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;(2)政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。

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;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的,予以确认:(1)企业能够满足政府补助所附条件;(2)企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助,计入营业外收入。

与收益相关的政府补助,如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间,计入当期损益(或冲减相关成本);如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益(或冲减相关成本)。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益(或冲减相关资产的账面价值),并在相关资产使用寿命内平均分配,计入当期损益。但是,按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外,当期所得税费用和递延所得税费用(或收益)计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 纳税主体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) 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(3) 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。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。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注三、19 及附注三、27。

(5) 出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得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。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 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

其他说明

1) 企业会计准则解释第 15 号

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行，首次执行新准则解释未对本公司形成累积影响数。

2) 企业会计准则解释第 16 号

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行，首次执行新准则解释未对本公司形成累积影响数。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2022 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

45. 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	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，在扣除当期应抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%、1%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%

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（%）
多伦科技股份有限公司	15
南京多伦仿真技术有限公司	25
南京多伦软件技术有限公司	15
多伦互联网技术有限公司	15
多伦汽车检测集团有限公司	25
多伦信息技术有限公司	15
云南多伦科技信息有限公司	25
山东简蓝信息科技有限公司	15

2. 税收优惠

适用 不适用

根据国务院国发[2000]18号《关于印发鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》以及财政部、国家税务总局财税[2011]100号《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，公司销售其自行开发生产的软件产品，实际税负超过3%的部分实行即征即退。

根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号）的规定，自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。根据财政部、税务总局《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部、税务总局公告2022年第11号）的规定，生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至2022年12月31日。

公司报告期为高新技术企业，证书有效期至2022年12月，减按15%缴纳企业所得税；子公司多伦互联网技术有限公司为高新技术企业，证书有效期至2022年12月，减按15%缴纳企业所得税；子公司多伦信息技术有限公司为高新技术企业，证书有效期至2024年12月，减按15%缴

纳企业所得税；子公司南京多伦软件技术有限公司为高新技术企业，证书有效期至 2024 年 12 月，减按 15% 缴纳企业所得税。其他子公司执行 25% 的企业所得税税率。

根据财政部、税务总局财税[2019]13 号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》的规定，一、对月销售额 10 万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税；二、对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局 2021 年第 12 号《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》规定，2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，实际税率为 2.5%。根据财政部、税务总局 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》规定，2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，实际税率为 5%。

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	616,289.58	471,961.02
银行存款	592,232,450.60	567,914,402.10
其他货币资金	33,022,983.61	44,701,475.19
合计	625,871,723.79	613,087,838.31
其中：存放在境外的 款项总额		
存放财务公司存款		

其他说明

货币资金期末余额中除银行承兑保证金 1,200,000.00 元、保函保证金 6,471,800.00 元、共管账户资金 13,828,291.45 元和 在途资金 403,469.58 外，无抵押、冻结等对变现有限制或存放境外、存在潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	501,056,900.00	421,360,000.00
其中：		
权益工具投资	93,960,000.00	
理财产品	407,096,900.00	421,360,000.00
合计	501,056,900.00	421,360,000.00

其他说明：

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
银行承兑票据		845,522.80
商业承兑票据	772,941.18	2,097,052.30
合计	772,941.18	2,942,575.10

(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). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 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	813,622.29	100.00	40,681.11	5.00	772,941.18	3,052,946.27	100.00	110,371.17	3.62	2,942,575.10
其中：										
银行承兑汇票						845,522.80	27.70			845,522.80
商业承兑汇票	813,622.29	100.00	40,681.11	5.00	772,941.18	2,207,423.47	72.30	110,371.17	5.00	2,097,052.30
合计	813,622.29	/	40,681.11	/	772,941.18	3,052,946.27	/	110,371.17	/	2,942,575.10

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(6). 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	
应收票据坏账准备	110,371.17	-69,690.06			40,681.11
合计	110,371.17	-69,690.06			40,681.11

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

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	155,743,070.79
1 年以内小计	155,743,070.79
1 至 2 年	191,751,772.23
2 至 3 年	53,735,550.18
3 至 4 年	37,140,757.65
4 至 5 年	19,832,587.89
5 年以上	77,783,657.35
合计	535,987,396.09

(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 (%)	
按组合计提坏账准备	535,987,396.09	100.00	155,303,102.34	28.98	380,684,293.75	535,202,776.79	100.00	142,287,308.41	26.59	392,915,468.38
合计	535,987,396.09	/	155,303,102.34	/	380,684,293.75	535,202,776.79	/	142,287,308.41	/	392,915,468.38

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: 应收账款

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 (%)
一般应收款项组合	535,987,396.09	155,303,102.34	28.98
合计	535,987,396.09	155,303,102.34	28.98

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

按组合计提坏账的确认标准及说明: 应收账款——应收关联方货款组合参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 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。上述组合预期信用损失率为 0。

应收账款——一般应收款项组合参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失。

公司应收账款按账龄计算预期信用损失的组合情况如下:

账龄	期末余额		
	金额	比例	坏账准备
一年以内	155,743,070.79	29.06%	7,787,153.56
一至二年	191,751,772.23	35.78%	19,175,177.23
二至三年	53,735,550.18	10.03%	16,120,665.06
三至四年	37,140,757.65	6.93%	18,570,378.83
四至五年	19,832,587.89	3.70%	15,866,070.31
五年以上	77,783,657.35	14.51%	77,783,657.35
合计	535,987,396.09	100.00%	155,303,102.34

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

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	
应收账款坏账准备	142,287,308.41	16,480,473.09		3,480,295.66	15,616.50	155,303,102.34
合计	142,287,308.41	16,480,473.09		3,480,295.66	15,616.50	155,303,102.34

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(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	3,480,295.66

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

本报告期实际核销应收账款 3,480,295.66 元，系长账龄无法收回的货款。

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
唐山市丰南区公安局交通警察支队	126,660,936.80	23.63	11,696,040.63
长春市公安局交通警察支队	19,411,216.77	3.62	2,058,965.63
南京市江宁区铁路南京南站地区市政管养与综合服务中心	9,610,000.00	1.79	961,000.00
沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司	9,304,223.72	1.74	7,070,043.19
临沂市公安局交通警察支队	8,482,468.97	1.58	2,334,901.23
合计	173,468,846.26	32.36	24,120,950.68

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 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	6,205,861.56	48.58	15,877,149.81	68.35
1 至 2 年	4,630,833.09	36.25	4,902,982.94	21.10
2 至 3 年	1,303,920.30	10.21	775,366.44	3.34
3 年以上	633,958.92	4.96	1,676,140.06	7.21
合计	12,774,573.87	100.00	23,231,639.25	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：

账龄超过一年以上的预付款项未及时结算的主要原因为外包工程尚未完工验收。

(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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
昆山市祥邦投资管理有限公司	594,500.00	4.65
中国石化销售股份有限公司江苏南京石油分公司	464,108.88	3.63
沧州星远汽车检测设备有限公司	390,205.79	3.05
深圳市科迪亚智能设备有限公司	363,405.75	2.84
泉州市一线安防科技有限公司	349,755.00	2.74
合计	2,161,975.42	16.91

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

8、 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
应收利息		
应收股利		
其他应收款	42,323,704.38	29,766,912.92
合计	42,323,704.38	29,766,912.92

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). 坏账准备计提情况

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). 坏账准备计提情况

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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	30,987,208.40
1 年以内小计	30,987,208.40
1 至 2 年	9,004,262.93
2 至 3 年	4,866,572.04
3 至 4 年	2,208,624.75
4 至 5 年	1,371,760.10
5 年以上	3,027,204.60
合计	51,465,632.82

(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
保证金及押金	22,266,780.62	19,667,745.66

备用金	6,120,228.39	7,492,318.71
暂付未收款	13,078,623.81	9,829,734.66
业绩承诺补偿款	10,000,000.00	
合计	51,465,632.82	36,989,799.03

(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)	
2022年1月1日余额	1,087,353.13	6,135,532.98		7,222,886.11
2022年1月1日余额在本期	-450,213.15	450,213.15		
--转入第二阶段	-450,213.15	450,213.15		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,065,716.00	1,003,576.85		2,069,292.85
本期转回				
本期转销				
本期核销	200,000.00			200,000.00
其他变动	49,749.48			49,749.48
2022年12月31日余额	1,552,605.46	7,589,322.98		9,141,928.44

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

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
郑建	业绩承诺补偿款	10,000,000.00	1年以内	19.43	500,000.00
枣庄市台儿庄区综合行政执法局	保证金及押金	3,000,000.00	1年以内	5.83	150,000.00
沧州威隆农业发展有限公司	暂付未收款	2,457,000.00	1年以内	4.77	122,850.00
荣成荣恒汽车修配测试有限公司	暂付未收款	1,830,910.03	1年-2年	3.56	183,091.00
中移建设有限公司河北分公司	保证金及押金	1,351,547.30	1年-2年	2.63	135,154.73
合计	/	18,639,457.33	/	36.22	1,091,095.73

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、 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	69,595,285.23	16,324,896.35	53,270,388.88	62,985,463.64	13,783,637.02	49,201,826.62
在产品	199,970,494.28	12,703,400.60	187,267,093.68	174,922,060.20	13,099,418.63	161,822,641.57
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
产成品	10,088,008.24	289,183.48	9,798,824.76	16,486,197.89	393,294.75	16,092,903.14
合计	279,653,787.75	29,317,480.43	250,336,307.32	254,393,721.73	27,276,350.40	227,117,371.33

(2). 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	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,783,637.02	7,097,887.22		4,556,627.89		16,324,896.35
在产品	13,099,418.63	1,726,152.71		2,122,170.74		12,703,400.60
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
产成品	393,294.75	119,781.48		223,892.75		289,183.48
合计	27,276,350.40	8,943,821.41		6,902,691.38		29,317,480.43

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 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

10、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). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□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

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

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
预交企业所得税	92,157.43	670,490.05
待抵扣税金	2,765,580.01	6,593,269.75
其他待摊费用	310,005.99	1,309,524.28
合计	3,167,743.43	8,573,284.08

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□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

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

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

(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

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

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). 坏账准备计提情况

□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

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

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		
一、合营企业											
二、联营企业											
国交信息股份有限公司	9,128,532.50			-457,042.28						8,671,490.22	
昆山市昆通城市智能科技有限公司	37,847.31		37,847.31							0	
湖南北云科技有限公司	37,598,150.08			-2,754,763.50						34,843,386.58	
南京山乘智能科技有限公司	7,391,786.67			-636,080.80						6,755,705.87	
沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司	1,763,739.69			-388,368.82						1,375,370.87	
河北多伦信息科技有限公司	9,278,045.58			-501,939.67						8,776,105.91	
济南盛道泉通机动车检测有限公司	1,924,719.57			11,714.25						1,936,433.82	
南京大泉驾驶培训有限公司	1,509,361.14			-298,068.32						1,211,292.82	
济南简蓝检测技术有限公司		200,000.00		-31,826.85						168,173.15	
小计	68,632,182.54	200,000.00	37,847.31	-5,056,375.99						63,737,959.24	
合计	68,632,182.54	200,000.00	37,847.31	-5,056,375.99						63,737,959.24	

其他说明

无

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). 非交易性权益工具投资的情况

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
股权投资	67,783,249.22	67,783,249.22
合计	67,783,249.22	67,783,249.22

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
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	427,461,324.60	426,821,115.57
固定资产清理		
合计	427,461,324.60	426,821,115.57

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	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	347,937,236.34	108,329,925.24	23,536,393.93	160,037,240.00	14,022,620.29	653,863,415.80
2.本期增加金额	39,891,213.53	3,142,729.31	1,631,964.46	27,356,814.25	5,051,333.00	77,074,054.55
(1) 购置	136,493.87	1,700,131.70	1,631,964.46	23,352,171.66	292,698.23	27,113,459.93
(2) 在建工程转入	39,754,719.65	46,005.00		4,004,642.59	4,758,634.77	48,564,002.01
(3) 企业合并增加		1,396,592.61				1,396,592.61
3.本期减少金额		1,971,827.87	2,186,753.55	11,804,542.23	93,473.00	16,056,596.65
(1) 处置或报废		363,227.49	2,186,753.55	7,633,472.54	93,139.00	10,276,592.58
(2) 合并范围减少		1,608,600.38		52,335.84	334.00	1,661,270.22
(3) 其他				4,118,733.85		4,118,733.85
4.期末余额	387,828,449.87	109,500,826.68	22,981,604.84	175,589,512.02	18,980,480.29	714,880,873.70
二、累计折旧						
1.期初余额	98,543,181.94	22,009,120.57	17,309,689.75	78,482,239.59	8,830,662.19	225,174,894.04
2.本期增加金额	17,804,209.61	13,346,163.00	2,145,729.42	31,183,691.89	1,275,131.26	65,754,925.18
(1) 计提	17,804,209.61	13,346,163.00	2,145,729.42	31,183,691.89	1,275,131.26	65,754,925.18

3.本期减少金额		689,651.76	1,962,378.19	8,308,823.11	44,525.95	11,005,379.01
(1) 处置或报废		227,844.27	1,962,378.19	5,500,570.91	44,459.11	7,735,252.48
(2) 合并范围减少		461,807.49		27,687.46	66.84	489,561.79
(3) 其他				2,780,564.74		2,780,564.74
4.期末余额	116,347,391.55	34,665,631.81	17,493,040.98	101,357,108.37	10,061,267.50	279,924,440.21
三、减值准备						
1.期初余额		1,750,630.98		99,243.33	17,531.88	1,867,406.19
2.本期增加金额	2,705,340.88	2,472,793.40		219,961.02	229,607.39	5,627,702.69
(1) 计提	2,705,340.88	2,472,793.40		219,961.02	229,607.39	5,627,702.69
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额	2,705,340.88	4,223,424.38		319,204.35	247,139.27	7,495,108.88
四、账面价值						
1.期末账面价值	268,775,717.43	70,611,770.49	5,488,563.86	73,913,199.30	8,672,073.52	427,461,324.60
2.期初账面价值	249,394,054.40	84,570,173.69	6,226,704.18	81,455,757.08	5,174,426.22	426,821,115.57

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 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
电子设备	7,162,499.59

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
机加工厂房	10,306,522.03	正在办理中
西安市雁塔区丈八北路美立方小区东侧新栋小区 10904 房号	315,441.36	正在办理中

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	12,892,883.62	63,447,328.74
合计	12,892,883.62	63,447,328.74

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
办公楼装修	2,225,528.05		2,225,528.05			
研发测试中心				34,499,437.66		34,499,437.66
机加工厂房扩建				11,876,981.10		11,876,981.10
检测站装修	11,741,035.17	1,200,390.50	10,540,644.67	16,626,820.38		16,626,820.38
其他	126,710.90		126,710.90	444,089.60		444,089.60
合计	14,093,274.12	1,200,390.50	12,892,883.62	63,447,328.74		63,447,328.74

(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
研发测试中心	46,274,722.80	34,499,437.66	11,243,266.71	31,896,550.15	13,846,154.22		98.85	完工				自筹资金
机加工厂房扩建	13,558,950.00	11,876,981.10		10,326,386.11	1,550,594.99		87.60	完工				自筹资金
检测站装修		16,626,820.38	5,024,249.87	6,341,065.75	3,568,969.33	11,741,035.17						自筹资金
合计	59,833,672.80	63,003,239.14	16,267,516.58	48,564,002.01	18,965,718.54	11,741,035.17	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提金额	计提原因
检测站装修	1,200,390.50	检测站运营不善
合计	1,200,390.50	/

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

□适用 √不适用

25、使用权资产

√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	222,730,213.62	222,730,213.62
2. 本期增加金额	21,121,215.03	21,121,215.03
(1) 本期租入	10,006,378.39	10,006,378.39
(2) 非同一控制下合并	11,114,836.64	11,114,836.64
3. 本期减少金额	31,529,972.24	31,529,972.24
(1) 处置	31,529,972.24	31,529,972.24
4. 期末余额	212,321,456.41	212,321,456.41
二、累计折旧		
1. 期初余额	31,945,701.68	31,945,701.68
2. 本期增加金额	38,036,979.08	38,036,979.08
(1) 计提	38,036,979.08	38,036,979.08
3. 本期减少金额	8,194,337.82	8,194,337.82
(1) 处置	8,194,337.82	8,194,337.82
4. 期末余额	61,788,342.94	61,788,342.94
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	150,533,113.47	150,533,113.47
2. 期初账面价值	190,784,511.94	190,784,511.94

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	软件	软件著作权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	115,760,156.19	8,053,450.48	9,000,000.00	132,813,606.67
2. 本期增加金额		499,753.47		499,753.47
(1) 购置		499,753.47		499,753.47
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	115,760,156.19	8,553,203.95	9,000,000.00	133,313,360.14
二、累计摊销				
1. 期初余额	11,772,540.26	3,739,711.77	4,200,000.00	19,712,252.03
2. 本期增加金额	2,596,803.47	727,280.55	1,811,333.35	5,135,417.37
(1) 计提	2,596,803.47	727,280.55	1,811,333.35	5,135,417.37
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	14,369,343.73	4,466,992.32	6,011,333.35	24,847,669.40
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	101,390,812.46	4,086,211.63	2,988,666.65	108,465,690.74
2. 期初账面价值	103,987,615.93	4,313,738.71	4,800,000.00	113,101,354.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
济南济东机动车检测站	8,790,796.80					8,790,796.80
恒安利达机动车检测站	1,186,961.13					1,186,961.13
泗水大正机动车检测站	1,550,273.79					1,550,273.79
山东东泰机动车检测站	1,093,867.73					1,093,867.73
威海鑫通机动检测站	3,102,134.11					3,102,134.11
荣成鑫通机动检测站	2,947,280.22					2,947,280.22
枣庄机动车检测站	60,570,977.40					60,570,977.40
南京正峰机动检测站	3,491,690.08					3,491,690.08
南京正汇机动车检测站	8,842,597.87					8,842,597.87
常熟通港机动车检测站	12,665,351.52					12,665,351.52
建湖景安机动车检测站	1,118,402.19					1,118,402.19
昆山浦顺机动车检测站	16,927,038.38					16,927,038.38
昆山顺茂机动车检测站	3,787,318.00					3,787,318.00
苏州荣骏机动车检测站	3,692,093.40					3,692,093.40
连云港好又好机动车检测站	8,714,378.63					8,714,378.63
咸宁凯雄机动车检测站	11,669,434.75					11,669,434.75
咸宁昌盛机动车检测站	7,033,227.72					7,033,227.72
徐州润通机动车检测站	10,564,754.35					10,564,754.35
盐城安凯机动车检测站	2,633,721.91			2,633,721.91		0
扬州滨江汽车检测站	12,291,977.38					12,291,977.38
昆山沪润机动车检测站	3,414,445.80					3,414,445.80
苏州鑫亿机动车检测站	3,161,336.58					3,161,336.58
黄冈海威机动车检测站	9,753,829.10					9,753,829.10
武汉荣达机动车检测站	16,507,988.64					16,507,988.64
苏州浦金汽车检测站	3,125,801.36			3,125,801.36		0
徐州宝轩机动车检测站	2,980,409.39					2,980,409.39
徐州儒润机动车检测站	3,078,360.30					3,078,360.30
徐州泰临机动车检测站	3,522,217.80					3,522,217.80
淮安三源机动车检测站	13,697,521.12					13,697,521.12
涟水三元车辆检测站	11,215,831.34					11,215,831.34
涟水金国车辆检测站	2,602,324.17					2,602,324.17
南京敏旺机动车检测站	3,529,266.20					3,529,266.20
涟水平兴车辆检测站	1,107,778.22					1,107,778.22
金华婺西机动车检测站	1,050,000.00					1,050,000.00
徐州悦车邦机动车检测站	1,455,719.84					1,455,719.84
南京扬子机动车检测站	2,521,141.37					2,521,141.37
昆山沧澜机动车检测站	3,473,612.07					3,473,612.07
昆山东诚机动车检测站	3,168,426.35					3,168,426.35
苏州中成汽车检测站	3,148,516.69					3,148,516.69
深圳吉顺汽车检测站	1,506,312.13					1,506,312.13
深圳协诚汽车检测站	3,651,871.79					3,651,871.79
扬州通源机动车检测站	2,104,500.21					2,104,500.21
常熟东南机动车检测站	1,620,264.38					1,620,264.38

深圳新永通机动车检测站	3,040,840.26				3,040,840.26
张家港华仁机动车检测站	2,165,289.33				2,165,289.33
张家港正旺机动车检测站	877,819.15				877,819.15
张家港昊蓝机动车检测站	9,286,254.79				9,286,254.79
盐城盈盛机动车检测站	954,000.06				954,000.06
荣成荣达汽车检测站	2,822,014.59				2,822,014.59
深圳科大驾校	20,837,639.06				20,837,639.06
深圳市宝晟汽车检测站		11,819,258.97			11,819,258.97
合计	324,055,609.45	11,819,258.97		5,759,523.27	330,115,345.15

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
枣庄机动车检测站	32,397,579.93			32,397,579.93
南京正峰机动车检测站	3,491,690.08			3,491,690.08
南京正汇机动车检测站	3,942,306.51	768,985.96		4,711,292.47
昆山顺茂机动车检测站	3,787,318.00			3,787,318.00
昆山浦顺机动车检测站	9,391,932.17	894,349.07		10,286,281.24
苏州荣骏机动车检测站	3,060,432.58	397,896.67		3,458,329.25
威海鑫通机动车检测站	2,235,898.80	233,105.55		2,469,004.35
扬州滨江机动车检测站	12,291,977.38			12,291,977.38
连云港好好机动车检测站	8,714,378.63			8,714,378.63
泗水大正机动车检测站	1,550,273.79			1,550,273.79
昆山沪润机动车检测站	2,549,949.19	430,874.16		2,980,823.35
徐州润通机动车检测站	3,112,888.27	755,026.74		3,867,915.01
盐城安凯机动车检测站	2,633,721.91		2,633,721.91	-
苏州鑫亿机动车检测站	1,997,128.40			1,997,128.40
苏州浦金机动车检测站	3,125,801.36		3,125,801.36	-
武汉荣达机动车检测站	15,602,566.31	614,973.37		16,217,539.68
涟水三元机动车检测站	11,215,831.34			11,215,831.34
涟水金国机动车检测站	2,417,810.66	184,513.51		2,602,324.17
涟水平兴机动车检测站	1,107,778.22			1,107,778.22
南京敏旺机动车检测站	2,781,078.19	174,341.82		2,955,420.01
淮安三源机动车检测站	10,206,421.83			10,206,421.83
常熟通港机动车检测站	12,665,351.52			12,665,351.52
黄冈海威机动车检测站	9,753,829.10			9,753,829.10
荣成鑫通机动车检测站		733,824.93		733,824.93
山东东泰机动车检测站		817,959.19		817,959.19
恒安利达机动车检测站		271,345.94		271,345.94
建湖景安机动车检测站		485,443.71		485,443.71
徐州宝轩机动车检测站		527,305.79		527,305.79
徐州儒润机动车检测站		983,758.18		983,758.18
徐州泰临机动车检测站		1,146,205.11		1,146,205.11
徐州悦车邦机动车检测站		370,043.73		370,043.73
昆山沧澜机动车检测站		187,278.38		187,278.38
昆山东诚机动车检测站		613,138.92		613,138.92
深圳吉顺机动车检测站		217,661.89		217,661.89
常熟东南机动车检测站		530,769.25		530,769.25
张家港华仁机动车检测站		286,320.99		286,320.99
盐城盈盛机动车检测站		568,357.10		568,357.10
咸宁凯雄机动车检测站		227,954.20		227,954.20
济南济东机动车检测站		618,973.00		618,973.00

张家港正旺机动车检测站		117,396.13		117,396.13
张家港昊蓝机动车检测站		240,320.63		240,320.63
合计	160,033,944.17	13,398,123.92	5,759,523.27	167,672,544.82

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

枣庄机动车检测站资产组包含了枣庄市正通机动车检测有限公司、枣庄市正顺机动车检测有限公司、枣庄市正达机动车检测有限公司、枣庄市正嘉机动车检测有限公司、枣庄市正畅机动车检测有限公司、枣庄市正和机动车检测有限公司、枣庄市正鑫机动车检测有限公司、枣庄市正升机动车检测有限公司和山东正嘉纺织有限公司（以下简称“标的公司”）与商誉相关的长期资产，包括固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用等，郑建、郑欢、宋建军、郑杰、郑梅娟、山东正博商贸有限公司和李刚转让其持有标的公司的 55% 股权给公司的子公司多伦汽车检测集团有限公司，并由上述公司的实际控制人郑建与公司签订了业绩承诺，上述公司在同一个区域运营汽车检测业务，因此将上述标的公司作为一个资产组组合，该资产组与购买日所确认的资产组一致。

济南济南机动车检测站资产组包含了济南市济南机动车检测有限公司和济南市鑫三机动车检测有限公司与商誉相关的长期资产，包括固定资产、长期待摊费用等，济南市鑫三机动车检测有限公司为济南市济南机动车检测有限公司的全资子公司，将上述标的公司作为一个资产组组合，该资产组与购买日所确认的资产组一致。

除此以外，其他形成商誉的被购买方均为独立运营的机动车检测站及驾校，主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，将各公司认定为单独的资产组。该等资产组与购买日商誉减值测试时所确认的资产组组合一致。

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

√适用 □不适用

资产组名称	预测期间	预测期营业收入增长率	预测期利润率（息税前利润率）	稳定期间	稳定期营业收入增长率	稳定期利润率（息税前利润率）	折现率（税前折现率）
枣庄机动车检测站	2023-2027 年	2023 年-13.85%, 2024 年 4.4%, 2025 年 3.66%, 2026 年 5.1%, 2027 年 5.16%	2023 年 33.8%, 2024 年 35.67%, 2025 年 37.31%, 2026 年 39.34%, 2027 年 42.31%	2028 年及以后	0%	43.37%	11.39%
南京正汇机动车检测站	2023-2027 年	2023 年-10.67%, 2024 年 12.95%, 2025 年 3.94%, 2026 年 4.71%, 2027 年 4.67%	2023 年 1.42%, 2024 年 14.06%, 2025 年 19.98%, 2026 年 26.27%, 2027 年 31.46%	2028 年及以后	0%	29.21%	11.47%
咸宁凯雄机动车检测站	2023-2027 年	2023 年-1.13%, 2024 年 1.86%, 2025 年 2.1%, 2026 年 2.49%, 2027 年 2.06%	2023 年 34.43%, 2024 年 34.37%, 2025 年 33.1%, 2026 年 33.7%, 2027 年 37.75%	2028 年及以后	0%	37.19%	11.47%
荣成鑫通机动车检测站	2023-2027 年	2023 年 37.06%, 2024 年 41.37%, 2025 年 4.93%, 2026 年 6.07%, 2027 年 6.33%	2023 年-27.19%, 2024 年 7.45%, 2025 年 9.85%, 2026 年 13.62%, 2027 年 17.22%	2028 年及以后	0%	17.31%	11.14%
昆山浦顺机动	2023-2027 年	2023 年-11.77%, 2024 年 27.33%,	2023 年-15.88%, 2024 年 1.02%,	2028 年及以后	0%	24.09%	11.34%

资产组名称	预测期间	预测期营业收入增长率	预测期利润率(息税前利润率)	稳定期间	稳定期营业收入增长率	稳定期利润率(息税前利润率)	折现率(税前折现率)
车检测站		2025年16.6%, 2026年17.26%, 2027年7.49%	2025年12.16%, 2026年22.1%, 2027年25.61%				
苏州荣骏机动车检测站	2023-2027年	2023年-23.07%, 2024年47.05%, 2025年19.38%, 2026年19.76%, 2027年8.54%	2023年-56.46%, 2024年-16.16%, 2025年-4.37%, 2026年8.29%, 2027年12.2%	2028年及以后	0%	12.40%	11.26%
咸宁昌盛机动车检测站	2023-2027年	2023年-6.98%, 2024年1.65%, 2025年2.08%, 2026年2.13%, 2027年1.45%	2023年44.32%, 2024年44.43%, 2025年44.43%, 2026年44.38%, 2027年40.89%	2028年及以后	0%	48.87%	11.33%
威海鑫通机动车检测站	2023-2027年	2023年-18.38%, 2024年62.35%, 2025年14.94%, 2026年15.68%, 2027年6.82%	2023年-72.75%, 2024年-17.36%, 2025年-1.33%, 2026年11.84%, 2027年15.74%	2028年及以后	0%	16.30%	11.00%
山东东泰机动车检测站	2023-2027年	2023年-23.12%, 2024年8.97%, 2025年6.48%, 2026年8.11%, 2027年8.69%	2023年-6.21%, 2024年-2.08%, 2025年1.97%, 2026年7.15%, 2027年14.62%	2028年及以后	0%	14.08%	11.40%
济南济东机动车检测站	2023-2027年	2023年30.28%, 2024年12.89%, 2025年10.6%, 2026年11.98%, 2027年12.35%	2023年-11.96%, 2024年4.12%, 2025年11.7%, 2026年20.49%, 2027年29.41%	2028年及以后	0%	28.08%	11.22%
恒安利达机动车检测站	2023-2027年	2023年-24.66%, 2024年25.72%, 2025年6.24%, 2026年7.81%, 2027年8.34%	2023年-18.43%, 2024年3.87%, 2025年5.81%, 2026年7.4%, 2027年11.35%	2028年及以后	0%	13.37%	11.40%
昆山沪润机动车检测站	2023-2027年	2023年-14.09%, 2024年2.72%, 2025年17.28%, 2026年17.88%, 2027年7.75%	2023年-24.17%, 2024年-22.8%, 2025年-7.14%, 2026年7.96%, 2027年13.18%	2028年及以后	0%	12.76%	11.02%
徐州润通机动车检测站	2023-2027年	2023年-5.61%, 2024年36%, 2025年10.53%, 2026年11.47%, 2027年4.98%	2023年-11.48%, 2024年7.47%, 2025年12.24%, 2026年19.97%, 2027年23.02%	2028年及以后	0%	24.31%	11.23%
建湖景安机动车检测站	2023-2027年	2023年-24.43%, 2024年68.37%, 2025年19.76%, 2026年14.11%, 2027年14.42%	2023年-73.03%, 2024年-5.07%, 2025年11.72%, 2026年16.39%, 2027年23.72%	2028年及以后	0%	24.58%	11.33%
苏州鑫亿机动车检测站	2023-2027年	2023年10.9%, 2024年5.35%, 2025年6.12%, 2026年7.65%, 2027年8.17%	2023年-6.27%, 2024年-0.61%, 2025年3.14%, 2026年7.81%, 2027年12.55%	2028年及以后	0%	12.55%	11.34%
金华葵	2023-20	2023年0%,	2023年9.15%,	2028年及	0%	30.63%	11.23%

资产组名称	预测期间	预测期营业收入增长率	预测期利润率(息税前利润率)	稳定期间	稳定期营业收入增长率	稳定期利润率(息税前利润率)	折现率(税前折现率)
西机动车检测站	27年	2024年32.38%, 2025年6.46%, 2026年8.1%, 2027年5.6%	2024年13.34%, 2025年17.63%, 2026年23.95%, 2027年27.53%	以后			
武汉荣达机动车检测站	2023-2027年	2023年-7.15%, 2024年25.6%, 2025年6.45%, 2026年6.99%, 2027年0%	2023年-18.17%, 2024年2.18%, 2025年4.97%, 2026年9.05%, 2027年5.77%	2028年及以后	0%	6.39%	11.74%
徐州宝轩机动车检测站	2023-2027年	2023年-17.56%, 2024年15.86%, 2025年6.44%, 2026年8.08%, 2027年8.66%	2023年-8.35%, 2024年3.53%, 2025年9.23%, 2026年21.34%, 2027年24.4%	2028年及以后	0%	20.73%	11.47%
徐州儒润机动车检测站	2023-2027年	2023年-24.66%, 2024年47.01%, 2025年12.73%, 2026年14.11%, 2027年12.25%	2023年-54.62%, 2024年-10.52%, 2025年1.53%, 2026年16.08%, 2027年22.66%	2028年及以后	0%	19.63%	11.20%
徐州泰临机动车检测站	2023-2027年	2023年-24.43%, 2024年21.57%, 2025年12.73%, 2026年14.11%, 2027年14.41%	2023年-34.56%, 2024年-6.56%, 2025年2.81%, 2026年12.23%, 2027年22.35%	2028年及以后	0%	21.36%	11.32%
南京敏旺机动车检测站	2023-2027年	2023年-12.32%, 2024年22.32%, 2025年14.81%, 2026年15.57%, 2027年6.76%	2023年-35.48%, 2024年-14.67%, 2025年-2.68%, 2026年8.35%, 2027年12.67%	2028年及以后	0%	15.22%	11.01%
淮安三源机动车检测站	2023-2027年	2023年5.18%, 2024年16%, 2025年3.31%, 2026年3.86%, 2027年3.62%	2023年11.45%, 2024年13.41%, 2025年15.46%, 2026年16.58%, 2027年19.28%	2028年及以后	0%	18.92%	11.41%
徐州悦车邦机动车检测站	2023-2027年	2023年-27.28%, 2024年76.01%, 2025年19.76%, 2026年20.12%, 2027年8.68%	2023年-84.68%, 2024年-13.81%, 2025年1.84%, 2026年15.35%, 2027年20.58%	2028年及以后	0%	17.71%	11.00%
南京扬子机动车检测站	2023-2027年	2023年-8.12%, 2024年5.67%, 2025年6.34%, 2026年7.94%, 2027年8.49%	2023年-4.49%, 2024年7.82%, 2025年10.7%, 2026年13.92%, 2027年17.63%	2028年及以后	0%	18.87%	11.21%
昆山沧澜机动车检测站	2023-2027年	2023年-12.12%, 2024年5.86%, 2025年6.46%, 2026年8.1%, 2027年8.68%	2023年-6.26%, 2024年4.61%, 2025年13.17%, 2026年12.79%, 2027年14.87%	2028年及以后	0%	18.26%	11.30%
昆山东诚机动车检测站	2023-2027年	2023年3.11%, 2024年21.46%, 2025年6.31%, 2026年7.9%, 2027年8.45%	2023年-22.91%, 2024年-4.65%, 2025年-0.81%, 2026年10.75%, 2027年20.18%	2028年及以后	0%	19.73%	11.06%

资产组名称	预测期间	预测期营业收入增长率	预测期利润率(息税前利润率)	稳定期间	稳定期营业收入增长率	稳定期利润率(息税前利润率)	折现率(税前折现率)
苏州中成机动车检测站	2023-2027年	2023年-11.22%, 2024年4.45%, 2025年6.21%, 2026年7.78%, 2027年8.32%	2023年3.54%, 2024年6.01%, 2025年10.15%, 2026年14.79%, 2027年20.56%	2028年及以后	0%	20.63%	11.43%
深圳吉顺机动车检测站	2023-2027年	2023年-14.17%, 2024年6.36%, 2025年2.65%, 2026年2.95%, 2027年2.48%	2023年3.96%, 2024年7.44%, 2025年8.66%, 2026年11.4%, 2027年11.62%	2028年及以后	0%	11.61%	11.67%
深圳协诚机动车检测站	2023-2027年	2023年-15.73%, 2024年7.58%, 2025年4.09%, 2026年4.94%, 2027年4.96%	2023年9.45%, 2024年12.96%, 2025年15.6%, 2026年19.54%, 2027年20.3%	2028年及以后	0%	19.87%	11.43%
荣成荣达机动车检测站	2023-2027年	2023年27.53%, 2024年0.92%, 2025年3%, 2026年3.43%, 2027年3.09%	2023年16.52%, 2024年16.41%, 2025年17.56%, 2026年19.35%, 2027年18.57%	2028年及以后	0%	16.60%	11.37%
深圳新永通机动车检测站	2023-2027年	2023年-4.09%, 2024年4.95%, 2025年5.85%, 2026年7.3%, 2027年7.75%	2023年10.59%, 2024年8.93%, 2025年14.32%, 2026年20.11%, 2027年23.74%	2028年及以后	0%	21.53%	11.34%
常熟东南机动车检测站	2023-2027年	2023年-11.13%, 2024年53.32%, 2025年21.68%, 2026年21.6%, 2027年20.76%	2023年-92.18%, 2024年-29.61%, 2025年-9.6%, 2026年6.42%, 2027年19.85%	2028年及以后	0%	21.81%	10.73%
扬州通源机动车检测站	2023-2027年	2023年30.43%, 2024年13.29%, 2025年6.46%, 2026年8.1%, 2027年8.68%	2023年-0.35%, 2024年9.21%, 2025年12.52%, 2026年17.22%, 2027年21.96%	2028年及以后	0%	22.14%	11.27%
张家港华仁机动车检测站	2023-2027年	2023年4.97%, 2024年11.78%, 2025年3.35%, 2026年3.92%, 2027年3.69%	2023年3.06%, 2024年11.27%, 2025年12.2%, 2026年11.68%, 2027年11.42%	2028年及以后	0%	12.19%	11.19%
张家港正旺机动车检测站	2023-2027年	2023年-20.67%, 2024年15.05%, 2025年6.46%, 2026年8.1%, 2027年8.68%	2023年-11.18%, 2024年2.28%, 2025年6.08%, 2026年9.67%, 2027年14.91%	2028年及以后	0%	15.47%	11.62%
张家港昊蓝机动车检测站	2023-2027年	2023年-8.23%, 2024年5.63%, 2025年2.65%, 2026年2.98%, 2027年2.57%	2023年21.2%, 2024年23.82%, 2025年23.22%, 2026年23.84%, 2027年24.37%	2028年及以后	0%	24.86%	12.30%
盐城盈盛机动车检测站	2023-2027年	2023年-2.8%, 2024年45.26%, 2025年17.77%, 2026年17.05%,	2023年-67.08%, 2024年-18.67%, 2025年-3.09%, 2026年9.72%,	2028年及以后	0%	18.93%	10.89%

资产组名称	预测期间	预测期营业收入增长率	预测期利润率(息税前利润率)	稳定期间	稳定期营业收入增长率	稳定期利润率(息税前利润率)	折现率(税前折现率)
		2027 年 10.19%	2027 年 16.69%				
深圳宝晟机动车检测站	2023-2027 年	2023 年-3.55%, 2024 年 1.41%, 2025 年 1.9%, 2026 年 1.87%, 2027 年 1.1%	2023 年 22.58%, 2024 年 21.09%, 2025 年 19.93%, 2026 年 19.77%, 2027 年 19.07%	2028 年及以后	0%	18.33%	11.60%
深圳科大机动车驾校	2023-2027 年	2023 年-2.42%, 2024 年-0.66%, 2025 年 4.53%, 2026 年 2.75%, 2027 年 2.75%	2023 年 14.23%, 2024 年 11.37%, 2025 年 13.38%, 2026 年 14.11%, 2027 年 14.44%	2028 年及以后	0%	13.77%	9.67%

在进行商誉减值测试时，本公司将各资产组组合(含商誉)的账面价值与其可收回金额进行比较，可收回金额低于账面价值的差额计入当期损益。资产组的可收回金额为公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

未来现金流量基于管理层批准的 2023 年至 2027 年的财务预算确定，该资产组超过 5 年的现金流量采用稳定的永续现金流。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩、行业的发展趋势和管理层对市场发展的预期估计预计营业收入、毛利率、费用、折旧摊销和长期资产投资增加。公司采用能够反映相关资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。

2022 年度，本公司按公允价值减处置费用与预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定可收回金额，公司合计计提商誉减值准备 13,398,123.92 元。

(5). 商誉减值测试的影响

√适用 □不适用

1) 枣庄机动车检测站

2020 年度、2021 年度和 2022 年度，枣庄机动车检测业务累计实现净利润 2,350.24 万元，根据与原实际控制方签订的股权转让协议及补充协议的约定，原实际控制方以现金形式补偿多伦汽车检测集团有限公司 1,000.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，枣庄机动车检测业务相关资产组的账面价值(含商誉)为 12,069.45 万元(其中，已计提商誉减值准备 3,239.76 万元)，商誉资产组可收回金额 12,120.00 万元。

2) 张家港昊蓝机动车检测站、张家港华仁机动车检测站

2022 年度，张家港昊蓝机动车检测站与张家港华仁机动车检测站合计实现营业收入 1080 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，张家港昊蓝机动车检测站相关资产组的账面价值(含商誉)为 1,569.33 万元，商誉资产组可收回金额 1,535.00 万元，计提商誉减值准备 24.03 万元。张家港华仁机动车检测站相关资产组的账面价值(含商誉)为 659.90 万元，可回收金额 619.00 万元，计提商誉减值准备 28.63 万元。

其他说明

□适用 √不适用

29、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
装修费	9,904,361.25	17,542,530.49	1,553,149.04	1,243,200.00	24,650,542.70
检测站考场设施改造	52,656,287.63	1,312,705.12	6,842,127.94		47,126,864.81
其他	664,976.50	1,515,978.30	801,697.63		1,379,257.17

合计	63,225,625.38	20,371,213.91	9,196,974.61	1,243,200.00	73,156,664.68
----	---------------	---------------	--------------	--------------	---------------

其他说明：

无

30、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	9,906,033.57	54,187.71	2,616,750.83	414,187.71
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
坏账准备	164,485,711.89	26,151,047.06	148,525,723.73	23,002,333.31
存货跌价准备	29,317,480.43	4,397,622.06	27,276,350.40	4,091,452.56
固定资产	3,261,718.32	686,987.18	10,736,175.23	1,315,360.38
预计负债	6,534,136.62	980,120.49	5,915,608.81	887,341.32
递延收益	12,723,538.32	1,908,530.75	11,633,504.52	1,745,025.68
应付职工薪酬	20,979,537.03	3,146,930.55	17,852,351.97	2,677,852.80
其他应付款项	8,317,900.76	1,247,685.11	12,316,027.43	1,847,404.11
未弥补亏损	109,138,777.64	17,746,016.43	62,172,669.39	14,904,133.19
股份支付	10,237,064.26	1,535,559.64	10,001,563.95	1,500,234.59
使用权资产折旧	8,046,124.32	1,981,418.05	5,501,509.70	1,341,346.59
可转债利息费用	70,525,492.07	10,578,823.81	39,362,328.74	5,904,349.31
合计	453,473,515.23	70,414,928.84	353,910,564.70	59,631,021.55

(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
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
可辨认资产公允价值大于账面价值	16,788,210.93	4,197,052.70	20,594,160.01	4,648,677.39
交易性金融资产公允价值	92,800.00	13,920.00		
合计	16,881,010.93	4,210,972.70	20,594,160.01	4,648,677.39

(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		69,184,336.54		57,949,692.98
递延所得税负债		2,980,380.40		2,967,348.82

(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
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损		
长期资产减值准备/坏账准备	10,922,619.68	4,172,782.34
未弥补亏损	38,154,712.10	27,724,437.33
合计	49,077,331.78	31,897,219.67

(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
2021 年度		208,240.55	
2022 年度	147,741.68	147,741.68	
2023 年度	936,372.42	936,372.42	
2024 年度	2,530,608.11	5,427,495.57	
2025 年度	7,571,644.36	4,913,011.62	
2026 年度	16,960,973.06	16,091,575.49	
2027 年度	10,007,372.47		
合计	38,154,712.10	27,724,437.33	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、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
预付的工程款	5,087,727.94		5,087,727.94	7,474,319.03		7,474,319.03
合计	5,087,727.94		5,087,727.94	7,474,319.03		7,474,319.03

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

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
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,200,000.00	5,660,477.20
合计	1,200,000.00	5,660,477.20

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

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
货款	193,534,885.66	171,328,553.81
长期资产购置款	12,109,402.29	14,804,642.71
合计	205,644,287.95	186,133,196.52

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
唐山龙旭劳务服务有限公司	4,854,368.95	尚未结算

合计	4,854,368.95	/
----	--------------	---

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

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

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
预收货款	119,645,518.34	129,165,608.99
智能驾培服务款	7,164,748.46	28,196,534.56
预收驾驶人考训款	10,450,268.42	14,082,870.65
合计	137,260,535.22	171,445,014.20

(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

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	48,240,117.72	200,840,636.05	196,458,110.70	52,622,643.07
二、离职后福利-设定提存计划	1,524,555.39	22,166,789.79	21,119,696.63	2,571,648.55
三、辞退福利		1,249,857.58	1,249,857.58	
四、一年内到期的其他福利				
合计	49,764,673.11	224,257,283.42	218,827,664.91	55,194,291.62

(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	27,410,033.48	173,512,302.22	172,971,981.11	27,950,354.59
二、职工福利费	1,131,033.23	4,523,822.64	4,707,719.14	947,136.73
三、社会保险费	916,497.58	12,631,611.29	12,416,215.00	1,131,893.87
其中：医疗保险费	841,966.92	11,225,597.19	11,026,313.77	1,041,250.34
工伤保险费	28,104.77	539,255.29	532,746.51	34,613.55
生育保险费	46,425.89	866,758.81	857,154.72	56,029.98
四、住房公积金	756,950.00	6,708,685.25	6,025,173.25	1,440,462.00
五、工会经费和职工教育经费	18,025,603.43	3,464,214.65	337,022.20	21,152,795.88
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	48,240,117.72	200,840,636.05	196,458,110.70	52,622,643.07

(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	1,468,641.83	21,431,374.63	20,428,033.14	2,471,983.32
2、失业保险费	55,913.56	735,415.16	691,663.49	99,665.23
3、企业年金缴费				
合计	1,524,555.39	22,166,789.79	21,119,696.63	2,571,648.55

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	12,724,669.19	8,410,101.40
企业所得税	15,906,541.42	6,552,213.02
个人所得税	254,364.87	381,965.48
城市维护建设税	258,994.74	500,306.78
房产税和土地使用税	612,665.37	640,244.37
教育费附加	162,448.36	357,588.16
印花税	8,369.80	6,100.67
其他税金	5,081.21	1,103.42
合计	29,933,134.96	16,849,623.30

其他说明：

无

41、其他应付款

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
----	------	------

应付利息		
应付股利	1,139,016.82	1,139,016.82
其他应付款	37,830,262.04	50,231,252.09
合计	38,969,278.86	51,370,268.91

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 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
应付股利-王乐峰	1,139,016.82	1,139,016.82
合计	1,139,016.82	1,139,016.82

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款

(1). 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
保证金及押金	18,091,870.70	15,999,434.65
代扣代缴款项	4,744,940.14	5,604,612.62
暂收未付款	14,993,451.20	17,915,464.82
限制性股票回购义务款		10,711,740.00
合计	37,830,262.04	50,231,252.09

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

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 年内到期的长期借款	1,050,000.00	
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	35,155,380.59	32,130,275.98
1 年内到期的可转债利息费用	6,398,460.00	2,837,108.72
合计	42,603,840.59	34,967,384.70

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
短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认的已背书未到期应收票据		1,028,412.10
待转增值税销项税	6,001,401.11	17,143,925.28
合计	6,001,401.11	18,172,337.38

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

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

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
可转换公司债券	568,017,452.71	538,160,071.22
合计	568,017,452.71	538,160,071.22

(2). 应付债券的增减变动：（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	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
多伦转债	100.00	2020/10/13	6年	640,000,000.00	538,160,071.22		4,248,168.00	33,066,640.77	3,839,076.00	568,017,452.71
合计	/	/	/	640,000,000.00	538,160,071.22		4,248,168.00	33,066,640.77	3,839,076.00	568,017,452.71

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]1867号”文核准，本公司于2020年10月13日公开发行为6,400,000.00张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额640,000,000.00元。债券期限为6年，票面利率设定为：第一年0.4%、第二年为0.6%、第三年为1.0%、第四年为1.5%、第五年为1.8%、第六年为2.0%。本次发行的可转债采用每年付息一次的付息方式，计息起始日为可转换公司债券发行首日。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。转股期自可转换公司债券发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。可转换公司债券发行时的初始转股价格为每股人民币10.44元。2021年6月4日披露的《关于2020年度权益分派调整可转债转股价格的公告》，自2021年6月11日起，转股价格调整为10.40元/股。2022年度，多伦转债转股面值为57,000.00元，转股数量为5,474股。

公司本次发行的可转换公司债券为复合金融工具，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。公司本次发行6.4亿元可转换公司债券，扣除发行费用7,494,339.62元后，发行日金融负债成分公允价值499,606,378.25元计入应付债券，权益工具成分的公允价值132,899,282.13元计入其他权益工具。

(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
租赁负债	112,083,925.29	148,842,784.63
合计	112,083,925.29	148,842,784.63

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**(1). 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	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	5,915,608.81	6,534,136.62	
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	5,915,608.81	6,534,136.62	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	11,633,504.52	4,755,000.00	3,664,966.20	12,723,538.32	
合计	11,633,504.52	4,755,000.00	3,664,966.20	12,723,538.32	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助	本期计	本期计入其他	其他	期末余额	与资产
------	------	--------	-----	--------	----	------	-----

		金额	入营业 外收入 金额	收益金额	变动		相关/ 与收益 相关
新兴产业发展专项资金	4,800,000.00			1,200,000.00		3,600,000.00	与资产 相关
机动车驾考、培训系统及城市智能交通系统改扩建项目补助	5,177,500.00			272,500.00		4,905,000.00	与资产 相关
2020 年市工业企业技术装备投入普惠性奖补资金项目及资金计划	156,004.52			80,666.67		75,337.85	与资产 相关
2020 年度创业南京顶尖专家资助奖金	1,500,000.00			1,126,799.53		373,200.47	与收益 相关
标杆应用场景引领项目		2,000,000.00				2,000,000.00	与收益 相关
“人车路云”协调的智慧交通一体化解决方案研发升级项目		1,600,000.00				1,600,000.00	与资产 相关
2021 年南京市工业企业技术装备投入财政奖补资金项目（第二批）款		255,000.00		85,000.00		170,000.00	与资产 相关
智能汽车安全性能检测		500,000.00		500,000.00			与收益 相关
2019 年企业专家工作室补贴		400,000.00		400,000.00			与收益 相关

其他说明：

适用 不适用

南京市工业和信息化局 2022 年 12 月拨入标杆应用场景引领项目经费 2,000,000.00 元，用于软件升级改造、业务推广，截止 2022 年 12 月 31 日项目尚开始。

江宁区改革和发展委员会 2022 年 12 月根据江宁审批投备(2020) 214 号拨入“人车路云”协调的智慧交通一体化解决方案研发升级项目的项目经费 1,600,000.00 元，截止 2022 年 12 月 31 日项目尚开始。

南京市江宁区工业和信息化局和南京市江宁区财政局根据《江宁区工业和信息化产业转型升级专项资金管理办法》（江宁财企〔2020〕114 号）、《江宁区关于应对疫情影响帮助企业纾困解难八条》（江宁政发〔2021〕113 号）拨入 2021 年南京市工业企业技术装备投入财政奖补资金 255,000.00 元，该项与资产相关的政府补助从 2022 年开始，在资产的使用期限内进行摊销。

科学技术部高技术研究发展中心 2022 年 4 月根据国科高发计字 2020（59）号拨入国家重点研发计划综合交通运输与智能交通重点专项经费 500,000.00 元，该资金已于 2022 年用于补贴公司已发生费用。

江宁区委组织部和江宁区人力资源和社会保障局 2022 年 12 月根据《关于申报 2019 年度南京市企业专家工作室的通知》（宁人社函〔2019〕85 号）拨入人工智能型路网诊断系统及一体化运行平台扶持资金 400,000.00 元，该资金已于 2022 年用于补贴公司已发生费用。

52、其他非流动负债

适用 不适用

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	626,530,972.00				-2,412,525.00	-2,412,525.00	624,118,447.00

其他说明：

注：因公司 2021 年业绩考核未达标，限制性股票激励计划第三期解除限售期条件未成就，公司对激励对象持有的第三期已授予但尚未解除限售的剩余限制性股票合计 2,418,000 股进行回购注销，本次限制性股票的回购价格为 4.244 元/股，同时结转对应的资本公积-资本溢价（股本溢价）9,116,479.03 元；减少库存股中限制性股票回购义务 10,711,740.00 元。

经中国证券监督管理委员会(证监许可(2020)1867 号)核准，公司于 2020 年 10 月 13 日公开发行了 640 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 64,000 万元，期限 6 年。2020 年度，有人民币 57,000.00 元“多伦转债”转为公司 A 股普通股，转股数为 5,475 股。

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

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

项目	期初余额		本期增加		本期减少		期末余额	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
多伦转债	6,399,010.00	132,878,724.27			570.00	11,836.34	6,398,440.00	132,866,887.93
合计	6,399,010.00	132,878,724.27			570.00	11,836.34	6,398,440.00	132,866,887.93

其他说明：

□适用 √不适用

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）	194,289,448.56	855,525.05	9,116,479.03	186,028,494.58
其他资本公积	16,593,948.30	235,500.31		16,829,448.61

合计	210,883,396.86	1,091,025.36	9,116,479.03	202,857,943.19
----	----------------	--------------	--------------	----------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期增加的资本溢价（股本溢价）系：（1）可转换债券转股产生资本公积-资本溢价（股本溢价）54,221.44 元；（2）公司购买苏州鑫亿机动车检测有限公司少数股东权益，购买对价与按照新增持股比例计算应享有的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，确认资本公积-资本溢价（股本溢价）94,768.90；（3）公司部分处置子公司云南多伦科技信息有限公司的股权，未丧失控制权，处置价款与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，确认资本公积-资本溢价（股本溢价）706,534.71 元。

注 2：本期新增的其他资本公积系股权激励确认股份支付费用 235,500.31 元。

注 3：本期减少的资本溢价（股本溢价）为见“附注 53、股本”。

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
限制性股票	10,711,740.00		10,711,740.00	
合计	10,711,740.00		10,711,740.00	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股减少的原因：2022 年 4 月 27 日，公司召开第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于回购注销 2018 年限制性股票激励计划已授予尚未解除限售的剩余限制性股票的议案》，因公司 2021 年业绩考核未达标，2018 年限制性股票激励计划第三个解除限售期条件未成就，同意公司对 136 名激励对象持有的第三期已授予但尚未解除限售的剩余限制性股票合计 2,418,000 股进行回购注销，减少库存股中限制性股票回购义务款 10,711,740.00 元。

57、其他综合收益

适用 不适用

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	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	156,305,776.68	4,676,859.90		160,982,636.58
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	156,305,776.68	4,676,859.90		160,982,636.58

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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		
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	469,876,239.92	667,086,588.51
加:本期归属于母公司所有者的净利润	50,969,666.19	-171,497,036.02
减:提取法定盈余公积	4,676,859.90	652,146.69
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		25,061,165.88
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	516,169,046.21	469,876,239.92

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 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	737,723,028.70	405,613,629.37	713,748,571.23	431,957,744.29
其他业务	2,113,793.45	343,107.16	912,689.64	165,078.00
合计	739,836,822.15	405,956,736.53	714,661,260.87	432,122,822.29

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
智慧车管	349,136,494.82
智慧交通	90,414,122.15
智慧驾培	88,367,431.38
智慧车检	191,474,228.87
驾驶人考训服务	10,829,534.83
配件销售及其他	7,501,216.65
其他	2,113,793.45
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	679,686,927.26
在某一时间段确认收入	60,149,894.89
合计	739,836,822.15

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

本公司根据约定的交货方式已将商品交付给客户，在客户获得合同约定中所属商品的控制权时，本公司完成合同履约义务时点确认收入。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

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	2,626,549.69	2,336,001.69
教育费附加	1,869,313.22	1,680,778.63
房产税	2,260,212.86	2,332,804.06
土地使用税	1,316,490.62	1,415,328.83
印花税	292,955.85	487,369.09
其他	53,603.89	77,679.50
合计	8,419,126.13	8,329,961.80

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	22,470,053.50	24,255,788.08
办公费	476,157.17	1,455,226.58
差旅费	4,254,661.95	6,158,616.10
会务费	85,260.36	204,232.44
交际应酬费	28,581,722.01	30,563,750.75
质量三包费用	14,283,075.48	13,702,431.62
投标代理费	1,110,298.20	1,213,385.73
折旧费	1,017,764.81	1,005,541.07
广告宣传费	1,190,066.83	962,440.17
办事处租金	305,571.89	725,074.63
技术服务费	3,610,743.23	2,947,834.42
代理服务费	1,418,315.68	1,394,110.00
其他	3,019,213.02	2,758,296.99
合计	81,822,904.13	87,346,728.58

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	51,676,418.24	54,965,452.35
办公费	11,413,471.85	10,421,140.73
差旅费	1,241,415.52	2,136,312.24
交际应酬费	6,290,462.57	4,791,215.18
绿化费	235,828.73	539,908.27
股份支付	235,500.31	7,731,463.95
折旧和摊销	18,612,903.63	16,794,851.93
咨询服务费	5,636,507.02	9,444,730.29
会务费	10,042.57	582,394.71
财产保险费	610,401.46	794,908.59
其他	4,262,950.46	3,701,244.62
合计	100,225,902.36	111,903,622.86

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	39,814,272.45	40,206,439.31
差旅费	851,660.02	1,262,820.98
研发材料	1,224,557.44	1,719,503.24
咨询服务费	221,098.38	1,035,145.72
委外开发费	622,992.19	4,149,160.61
折旧费	3,958,634.07	4,162,931.09
办公费	554,172.20	529,480.36
交际应酬费	26,522.00	34,360.40
制作检测费	3,259,363.42	1,763,565.61
合计	50,533,272.17	54,863,407.32

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	45,451,989.59	44,230,474.46
利息收入	-5,793,958.82	-9,542,898.93

金融机构手续费	906,197.40	759,818.42
合计	40,564,228.17	35,447,393.95

其他说明：

无

67、其他收益

√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
软件退税收入	10,375,778.76	7,063,571.31
加计抵减的进项税收入	602,996.56	519,119.57
政府补助	6,734,000.86	11,158,729.62
合计	17,712,776.18	18,741,420.50

其他说明：

计入当期损益的政府补助：

合并披露名称	本期发生额	上期发生额	与收益相关 /与资产相关
新兴产业发展专项资金	1,200,000.00	1,200,000.00	与资产相关
2020 年度创业南京顶尖专家资助奖金	1,126,799.53		与收益相关
第一批省级现代服务业高质量发展领军企业	1,000,000.00		与收益相关
智能汽车安全性能检测	500,000.00	1,050,000.00	与收益相关
2021 年省级专精特新小巨人奖励	500,000.00		与收益相关
2019 年企业专家工作室补贴	400,000.00		与收益相关
机动车驾考、培训系统及城市智能交通系统改扩建项目补助	272,500.00	272,500.00	与资产相关
2020 年三站三中心奖励补贴	200,000.00		与收益相关
2021 市独角兽瞪羚激励资金	175,200.00		与收益相关
2021 江宁区新增规上限上服务业企业奖励资金	100,000.00		与收益相关
2022 年江宁区工业和信息化产业转型升级专项（资质兑换项目）	100,000.00		与收益相关
2021 年推进麒麟科技创新园高质量发展的产业奖励	100,000.00		与收益相关
2021 年南京市工业企业技术装备投入财政奖补资金项目（第二批）款	85,000.00		与资产相关
2020 年市工业企业技术装备投入普惠性奖补资金项目及资金计划	80,666.67	85,995.48	与资产相关
2022 年山东省企业研究开发财政补助资金	70,000.00		与收益相关
社保局奖励		1,000,000.00	与收益相关
2021 年省科技成果转化计划		1,000,000.00	与收益相关
知识产权奖励		252,940.00	与收益相关
江宁区工业和信息化转型升级项目资金		490,000.00	与收益相关
2020 年市工业和信息化发展专项资金		800,000.00	与收益相关
科技园 2021 年联合创新绩效评价奖励		250,000.00	与收益相关
2021 年南京市工业和信息化发展专项资金项目及资金计划		600,000.00	与收益相关
2020 年度第一批强企 10 策中介引才补助		36,000.00	与收益相关
2019 年三站三中心奖励补贴		50,000.00	与收益相关
市级总部企业政策兑现奖金		2,000,000.00	与收益相关
高新技术企业补助款		912,500.00	与收益相关
2020 年南京市技术转移奖金		33,500.00	与收益相关

2021 年江宁区现代服务业发展专项引导资金		150,000.00	与收益相关
江宁区 2021 科普教育示范基地绩效奖励		50,000.00	与收益相关
其他	823,834.66	925,294.14	与收益相关
总计	6,734,000.86	11,158,729.62	

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
权益法核算的长期股权投资收益	-5,056,375.99	-2,910,002.37
处置长期股权投资产生的投资收益	-13,977.90	-5,525,434.30
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,569,676.67	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
产品理财收益	15,779,241.54	11,625,344.76
其他	896,000.00	504,000.00
合计	14,174,564.32	3,693,908.09

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

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
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失		
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		

其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
坏账准备	-18,480,075.88	-15,738,639.68
合计	-18,480,075.88	-15,738,639.68

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
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,943,821.41	-10,828,844.97
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-5,627,702.69	-1,867,406.19
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失	-1,200,390.50	
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-13,398,123.92	-160,033,944.17
十二、其他		-1,210,534.19
合计	-29,170,038.52	-173,940,729.52

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	481,763.27	-417,112.73
合计	481,763.27	-417,112.73

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	90,556.78	248,418.41	90,556.78
业绩承诺补偿	10,000,000.00		10,000,000.00
其他	1,588,158.79	633,458.45	1,588,158.79
合计	11,678,715.57	881,876.86	11,678,715.57

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

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
非流动资产处置损失合计	367,335.58	116,784.31	367,335.58
其中：固定资产处置损失	367,335.58	116,784.31	367,335.58
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
滞纳金支出	53,041.55	28,361.71	53,041.55
其他	680,819.12	647,514.47	680,819.12
合计	1,101,196.25	792,660.49	1,101,196.25

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	16,152,911.94	14,126,055.97

递延所得税费用	-11,216,270.30	-21,964,191.38
合计	4,936,641.64	-7,838,135.41

(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	47,800,861.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,170,129.20
子公司适用不同税率的影响	-5,936,135.05
调整以前期间所得税的影响	-97,787.75
非应税收入的影响	-849,940.20
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,041,796.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-508,457.31
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	8,314,616.86
研发费用加计扣除	-6,615,384.82
小微企业减免所得税	-582,196.28
所得税费用	4,936,641.64

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目**(1). 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
收到其他单位往来款	276,067.00	10,435,786.10
收到政府补助	7,914,591.44	11,590,652.55
利息收入	5,793,958.82	9,403,184.97
收到的保证金、押金	7,502,545.17	494,593.45
收到的其他营业外收入	1,588,158.79	633,458.45
合计	23,075,321.22	32,557,675.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 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
----	-------	-------

支付的各项期间费用	84,405,105.55	98,101,800.77
支付的保函保证金	1,933,377.49	5,899,066.06
支付的各项保证金及押金	7,250,624.08	3,002,090.31
支付的其他款项	2,597,164.48	1,347,449.22
合计	96,186,271.60	108,350,406.36

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与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
收回的理财产品本金	2,079,748,988.00	1,305,983,220.16
合计	2,079,748,988.00	1,305,983,220.16

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与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
购买理财产品相关支出	2,159,256,188.00	1,527,243,220.16
处置子公司在处置日减少的现金	6,556,029.40	766,515.74
合计	2,165,812,217.40	1,528,009,735.90

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 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
限制性股票回购款	11,439,073.91	1,022,402.30
企业发行可转换公司债券发行费用		47,169.81
本期支付租金	37,187,670.10	31,098,885.11
购买少数股东权益	500,000.00	6,612,700.00
企业发行可转换公司债券支付利息	3,839,076.00	2,559,652.00
合计	52,965,820.01	41,340,809.22

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	42,864,219.71	-175,086,477.49
加：资产减值准备	47,650,114.40	189,679,369.20
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	65,754,925.17	57,265,725.00
使用权资产摊销	38,758,013.51	31,945,701.68
无形资产摊销	5,135,417.37	5,099,040.96
长期待摊费用摊销	9,344,974.61	8,711,327.58
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）	-481,763.27	417,112.73
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	367,335.58	116,784.31
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-189,700.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	45,063,249.24	44,229,053.46
投资损失（收益以“-”号填列）	-14,174,564.32	-3,693,908.09
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,764,645.61	-21,282,218.81
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-451,624.69	-681,972.57
存货的减少（增加以“-”号填列）	-32,162,757.40	12,596,748.53
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-863,997.82	-56,551,538.10
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-720,519.20	23,890,081.69
其他	674,381.91	7,737,463.95
经营活动产生的现金流量净额	195,803,059.19	124,392,294.03
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	57,000.00	99,000.00
增加的使用权资产	21,121,215.03	85,444,799.13
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	603,968,162.76	588,707,612.85
减：现金的期初余额	588,707,612.85	1,020,312,687.72
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	15,260,549.91	-431,605,074.87

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	13,600,000.00
深圳市宝晟汽车检测有限公司	13,600,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,290,583.36
深圳市宝晟汽车检测有限公司	1,290,583.36
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	12,309,416.64

其他说明：

无

(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	314,094.72
湖南多伦机动车检测有限公司	86,072.99
萧县盛道凯达车辆检测有限公司	228,021.73
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	6,870,124.12
湖南多伦机动车检测有限公司	86,072.99
萧县盛道凯达车辆检测有限公司	447,420.37
苏州浦金汽车检测有限公司	335,056.95
盐城市安凯机动车检测有限公司	33,706.06
沧州盛道凯运机动车检测有限公司	5,967,867.75
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	6,556,029.40
处置子公司收到的现金净额	

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	603,968,162.76	588,707,612.85
其中：库存现金	616,289.58	471,961.02
可随时用于支付的银行存款	603,351,873.18	588,235,651.83
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	603,968,162.76	588,707,612.85
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

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、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,200,000.00	银行承兑保证金
货币资金	6,471,800.00	保函保证金
货币资金	13,828,291.45	共管账户资金
货币资金	403,469.58	在途资金
合计	21,903,561.03	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

(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

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
深圳市宝晟汽车检测有限公司	2022/01	13,600,000.00	80	股权转让	2022/01	取得控制权	9,207,918.11	1,763,746.78

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	深圳市宝晟汽车检测有限公司
--现金	13,600,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	13,600,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,780,741.03
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	11,819,258.97

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

本期合并形成的商誉系合并成本大于合并方享有的被合并方在购买日可辨认净资产的公允价值份额的差额。

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	深圳市宝晟汽车检测有限公司
--	---------------

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	15,116,721.87	15,116,721.87
货币资金	1,290,583.36	1,290,583.36
应收款项	347,291.50	347,291.50
存货		
固定资产	1,396,592.61	1,396,592.61
无形资产		
预付账款	223.00	223.00
其他应收款	950,123.50	950,123.50
使用权资产	11,114,836.64	11,114,836.64
递延所得税资产	17,071.26	17,071.26
负债：	12,890,795.58	12,890,795.58
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
合同负债	10,330.19	10,330.19
应付职工薪酬	210,000.00	210,000.00
应交税费	646,835.90	646,835.90
其他应付款	908,173.04	908,173.04
其他流动负债	619.81	619.81
租赁负债	11,114,836.64	11,114,836.64
净资产	2,225,926.29	2,225,926.29
减：少数股东权益	445,185.26	445,185.26
取得的净资产	1,780,741.03	1,780,741.03

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

资产基础法

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

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

适用 不适用

(6). 其他说明

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

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	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 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日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的金额
湖南多伦机动车检测有限公司	86,072.99	100.00	清算注销	2022/05	清算完成							
萧县盛道凯达车辆检测有限公司	228,021.73	51.00	清算注销	2022/02	清算完成	-573,708.66						
盐城市安凯机动车检测有限公司	619,500.00	70.00	股权转让	2022/10	控制权转让	-2,636,551.32						
苏州浦金汽车检测有限公司		60.00	清算注销	2022/12	清算完成	-2,936,186.66						
沧州盛道凯运机动车检测有限公司	2,457,000.00	55.00	股权转让	2022/12	控制权转让	-327.26						

其他说明:

□适用 √不适用

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	注册地	设立时间	注册资本
池州多多驾到技术服务有限公司	安徽池州	2022 年 6 月	4000 万元
唐山市盛道商务服务有限公司	河北唐山	2022 年 7 月	50 万元

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√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	
南京多伦仿真技术有限公司	江苏南京	江苏南京	模拟驾驶系统生产销售	100.00%		设立
南京多伦软件技术有限公司	江苏南京	江苏南京	计算机软件开发和销售	100.00%		设立
多伦互联网技术有限公司	江苏南京	江苏南京	计算机软件销售、互联网技术开发	100.00%		设立
云南多伦科技信息有限公司	云南昆明	云南昆明	智慧城市及智能交通项目规划、设计和建设	51.00%		设立
山东简蓝信息科技有限公司	山东济南	山东济南	机动车检测系统及设备销售	65.00%		非同一控制下合并
多伦汽车检测集团有限公司	江苏南京	江苏南京	机动车检验产业投资	100.00%		设立
多伦信息技术有限公司	江苏南京	江苏南京	信息传输、软件和信息技术服务业	100.00%		设立
济南盛道金谷机动车检测有限公司	山东济南	山东济南	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
无锡盛道慧谷机动车检测有限公司	江苏无锡	江苏无锡	机动车综合性能检测服务		85.00%	设立
济南市济东机动车检测有限公司	山东济南	山东济南	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
济南恒安利达汽车检测有限公司	山东济南	山东济南	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
泗水县大正机动车检测有限公司	山东济宁	山东济宁	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
山东东泰机动车检测有限公司	山东济南	山东济南	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
威海市鑫通汽车检测有限公司	山东威海	山东威海	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
荣成鑫通汽车检测有限公司	山东荣成	山东荣成	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
南京正峰机动车检测有限公司	江苏南京	江苏南京	机动车综合性能检测服务		55.00%	非同一控制下合并
南京正汇机动车性能检测服务有限公司	江苏南京	江苏南京	机动车综合性能检测服务		55.00%	非同一控制下合并
常熟市通港机动车检测有限公司	江苏苏州	江苏苏州	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
建湖县景安机动车检测有限公司	江苏盐城	江苏盐城	机动车综合性能检测服务		70.00%	非同一控制下合并
昆山浦顺机动车检测有限公司	江苏昆山	江苏昆山	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
昆山市顺茂机动车检测有限公司	江苏昆山	江苏昆山	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
苏州荣骏机动车检测有限公司	江苏苏州	江苏苏州	机动车综合性能检测服务		65.00%	非同一控制下合并
连云港好又好机动车检测有限公司	江苏连云港	江苏连云港	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
武汉荣达多能汽车服务有限公司	湖北武汉	湖北武汉	机动车综合性能检测服务		60.00%	增资
武汉荣达先建汽车服务有限公司	湖北武汉	湖北武汉	机动车综合性能检测服务		60.00%	增资

武汉盛道常青汽车服务有限公司	湖北武汉	湖北武汉	机动车综合性能检测服务		60.00%	增资
咸宁凯雄机动车辆安全技术检测有限公司	湖北咸宁	湖北咸宁	机动车综合性能检测服务		80.00%	非同一控制下合并
咸宁市昌盛机动车辆技术检测有限公司	湖北咸宁	湖北咸宁	机动车综合性能检测服务		80.00%	非同一控制下合并
徐州润通机动车检测有限公司	江苏徐州	江苏徐州	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
扬州滨江汽车检测有限公司	江苏扬州	江苏扬州	机动车综合性能检测服务		55.00%	非同一控制下合并
昆山市沪润机动车检测有限公司	江苏昆山	江苏昆山	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
苏州市鑫亿机动车检测有限公司	江苏苏州	江苏苏州	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
河北多伦机动车检测有限公司	河北沧州	河北沧州	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
南京多伦天印机动车检测服务有限公司	江苏南京	江苏南京	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
无锡市盛道锡港机动车检测有限公司	江苏无锡	江苏无锡	机动车综合性能检测服务		55.00%	设立
湖北多伦车检有限公司	湖北武汉	湖北武汉	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
遵化市盛道机动车检测有限公司	河北遵化	河北遵化	机动车综合性能检测服务		51.00%	设立
唐山丰南区浩顺科技有限公司	河北唐山	河北唐山	机动车综合性能检测服务		51.00%	设立
枣庄市正和机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
枣庄市正鑫机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
枣庄市正升机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
枣庄市正顺机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		55.00%	非同一控制下合并
枣庄市正达机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		55.00%	非同一控制下合并
枣庄市正通机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		55.00%	非同一控制下合并
枣庄市正嘉机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		55.00%	非同一控制下合并
枣庄市正畅机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		55.00%	非同一控制下合并
无锡市盛道奥莱机动车检测有限公司	江苏无锡	江苏无锡	机动车综合性能检测服务		51.00%	设立
泰安东平多伦机动车检测有限公司	山东泰安	山东泰安	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
滕州市盛道机动车检测有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		100.00%	设立
河北雄安正顺检测服务有限公司	河北保定	河北保定	机动车综合性能检测服务		55.00%	设立
枣庄正华企业管理咨询有限公司	山东枣庄	山东枣庄	信息咨询服务		100.00%	设立
山东正嘉纺织有限公司	山东枣庄	山东枣庄	信息咨询服务、土地使用权租赁		55.00%	非同一控制下合并
济南市鑫三机动车检测有限公司	山东济南	山东济南	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
山东多伦车检控股有限公司	山东枣庄	山东枣庄	机动车综合性能检测服务		82.50%	设立

唐山市古冶区盛道机动车检测服务有限公司	河北唐山	河北唐山	机动车综合性能检测服务		51.00%	增资
黄冈市海威机动车检测有限公司	湖北黄冈	湖北黄冈	机动车综合性能检测服务		90.00%	非同一控制下合并
武汉荣达共兴汽车服务有限公司	湖北武汉	湖北武汉	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
徐州宝轩机动车检测有限公司	江苏徐州	江苏徐州	机动车综合性能检测服务		90.00%	非同一控制下合并
徐州儒润机动车检测有限公司	江苏徐州	江苏徐州	机动车综合性能检测服务		90.00%	非同一控制下合并
徐州泰临机动车检测有限公司	江苏徐州	江苏徐州	机动车综合性能检测服务		90.00%	非同一控制下合并
淮安市三源机动车安全检测服务有限公司	江苏淮安	江苏淮安	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
涟水三元车辆检测有限公司	江苏涟水	江苏涟水	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
涟水金国车辆检测有限公司	江苏涟水	江苏涟水	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
南京敏旺机动车性能检测有限公司	江苏南京	江苏南京	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
涟水平兴车辆检测有限公司	江苏涟水	江苏涟水	机动车综合性能检测服务		60.00%	非同一控制下合并
金华市婺西机动车检测有限公司	浙江金华	浙江金华	机动车综合性能检测服务		51.00%	非同一控制下合并
徐州悦车邦机动车检测有限公司	江苏徐州	江苏徐州	机动车综合性能检测服务		90.00%	非同一控制下合并
南京扬子机动车检测有限公司	江苏南京	江苏南京	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
昆山沧澜机动车检测有限公司	江苏昆山	江苏昆山	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
昆山东诚机动车检测有限公司	江苏昆山	江苏昆山	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
苏州中成汽车检测服务有限公司	江苏苏州	江苏苏州	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
深圳市吉顺汽车检测有限公司	广东深圳	广东深圳	机动车综合性能检测服务		80.00%	非同一控制下合并
深圳市协诚汽车检测有限公司	广东深圳	广东深圳	机动车综合性能检测服务		80.00%	非同一控制下合并
扬州通源机动车检测有限公司	江苏扬州	江苏扬州	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
常熟市东南机动车检测服务有限公司	江苏苏州	江苏苏州	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
深圳市新永通科技有限公司	广东深圳	广东深圳	机动车综合性能检测服务		80.00%	非同一控制下合并
张家港华仁机动车检测有限公司	江苏张家港	江苏张家港	机动车综合性能检测服务		70.00%	非同一控制下合并
张家港正旺机动车检测有限公司	江苏张家港	江苏张家港	机动车综合性能检测服务		70.00%	非同一控制下合并
张家港昊蓝机动车检测有限公司	江苏张家港	江苏张家港	机动车综合性能检测服务		70.00%	非同一控制下合并
盐城市盈盛机动车检测有限责任公司	江苏盐城	江苏盐城	机动车综合性能检测服务		100.00%	非同一控制下合并
荣成市荣达汽车检测有限公司	山东荣成	山东荣成	机动车综合性能检测服务		83.33%	非同一控制下合并
深圳市科大机动车驾驶技术培训有限公司	广东深圳	广东深圳	机动车驾驶技术的培训		80.00%	非同一控制下合并
池州多多驾到技术服务	安徽池州	安徽池州	机械设备、小微型客租车		100.00%	设立

务有限公司			赁服务			
廊坊盛道机动车检测有限公司	河北廊坊	河北廊坊	机动车综合性能检测服务		51.00%	设立
深圳市宝晟汽车检测有限公司	广东深圳	广东深圳	机动车综合性能检测服务		80.00%	非同一控制下合并
唐山市盛道商务服务有限公司	河北唐山	河北唐山	商务代理服务		51.00%	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

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	单位：元 币种：人民币	
			本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
唐山丰南区浩顺科技有限公司	49%	-1,937,820.31		7,038,281.48

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

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

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
唐山丰南区浩顺科技有限公司	118,989,997.75	3,046,482.25	122,036,480.00	107,672,640.26		107,672,640.26	119,767,057.40	1,631,442.47	121,398,499.87	103,079,924.80		103,079,924.80

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
唐山丰南区浩顺科技有限公司	17,346,071.68	-3,954,735.33	-3,954,735.33	-14,043,430.09	94,920,244.07	8,877,042.79	8,877,042.79	8,178,744.54

其他说明:

无

(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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

①公司子公司多伦汽车检测集团有限公司原持有苏州市鑫亿机动车检测有限公司 60%股权，2022 年 3 月，多伦汽车检测集团有限公司与少数股东苏州易验汽车服务有限公司签订股权转让协议，约定将其持有的苏州市鑫亿机动车检测有限公司 40%的股权转让给多伦汽车检测集团有限公司。截至 2022 年 12 月 31 日，股权转让协议已履行完毕，多伦汽车检测集团有限公司持有苏州市鑫亿机动车检测有限公司 100%股权。

②公司原持有云南多伦科技信息有限公司 60%股权，2022 年 11 月，多伦科技股份有限公司与少数股东昆明欣鑫翔实业有限公司订股权转让协议，约定将持有的云南多伦科技信息有限公司 9%的股权转让给昆明欣鑫翔实业有限公司。截至 2022 年 12 月 31 日，股权转让协议已履行完毕，多伦科技股份有限公司持有云南多伦科技信息有限公司 51%股权。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	苏州市鑫亿机动车检测有限公司	云南多伦科技信息有限公司
购买成本/处置对价	500,000.00	-4,500,000.00
—现金		
—非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计	500,000.00	-4,500,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	594,768.90	-3,793,465.29
差额	-94,768.90	-706,534.71
其中：调整资本公积	94,768.90	706,534.71
调整盈余公积		
调整未分配利润		

其他说明

□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

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	63,737,959.24	68,632,182.54
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-5,056,375.99	-2,910,002.37
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额	-5,056,375.99	-2,910,002.37

其他说明

公司持有湖南北云科技有限公司 15.51%的股权，在湖南北云科技有限公司享有一个董事席位，可以对湖南北云科技有限公司的日常运营产生重大影响。

公司持有国交信息股份有限公司 10.00%的股权，在国交信息股份有限公司享有一个董事席位，可以对国交信息股份有限公司的日常运营产生重大影响。

(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、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括市场风险、信用风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、股权投资、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

1、市场风险

本公司持有的分类为交易性金融资产的投资主要为银行的理财产品和已上市交易的权益工具投资。其中，银行理财产品不存在较大的价格风险，本公司已指定成员密切监控投资产品之价格变动，因此本公司董事会认为公司理财产品面临之价格风险较低。

已上市交易权益工具价格波动，可能导致本公司业绩受到一定影响。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司持有的已上市交易权益工具价格变动 5%，对本公司税后净利润的影响金额 3,993,300.00 元。

本公司持有的分类为其他非流动金融资产的投资为股权投资，按照公允价值进行计量。根据公司对被投资企业经营环境和经营情况、财务状况等了解，不存在较大的价格风险。

2、信用风险

报告期内，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自销售货款不能收回产生的损失。本公司客户主要为各地的公安交警支队和驾校，回款情况良好，应收帐款坏账风险很小。本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险较低。

3、流动风险

流动性风险，是指企业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。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	无期限	1 年以内	1-5 年	5 年以上
一年内到期的长期借款		1,050,000.00		
一年内到期的可转债利息费用		6,398,460.00		
一年内到期的租赁负债		35,155,380.59		
应付票据		1,200,000.00		
应付账款		205,644,287.95		
其他应付款		37,830,262.04		
租赁负债			81,396,164.16	30,687,761.13
应付债券			639,844,000.00	
合计		287,278,390.58	721,240,164.16	30,687,761.13

本公司管理层认为公司保持充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，公司的流动性风险较低。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√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				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	93,960,000.00			93,960,000.00
(3) 衍生金融资产				
(4) 理财产品	35,096,900.00	372,000,000.00		407,096,900.00
(5) 股权投资			67,783,249.22	67,783,249.22
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	129,056,900.00	372,000,000.00	67,783,249.22	568,840,149.22
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

持续以公允价值计量的 负债总额				
二、非持续的公允价值 计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量 的资产总额				
非持续以公允价值计量 的负债总额				

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

本公司持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为理财产品，公允价值估值技术采用现金流量折现，输入值为合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率等。

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

股权投资系本公司持有的非上市公司股权，根据被投资企业经营环境和经营情况、财务状况等，所以公司按照投资成本或账面余额作为公允价值的合理估计进行计量。

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
北京安东企业管理合伙企业(有限合伙)	北京市	投资管理	1,501.50	62.92	62.92

本企业的母公司情况的说明

北京安东企业管理合伙企业(有限合伙)成立于2011年3月1日,注册资本1501.50万元,经营范围:企业管理;企业管理咨询;技术开发、技术转让、技术咨询;出租商业用房、出租办公用房、住房租赁经营、物业管理;影视策划;公共关系服务;设计、制作、代理、发布广告;电脑动画设计;承办展览展示活动;组织文化艺术交流活动;从事互联网文化活动。

本企业最终控制方是章安强

其他说明:

章安强先生持有香港多伦科技有限公司和南京派力交通科技有限公司100%的股权,其中:香港多伦科技有限公司持有北京安东企业管理合伙企业(有限合伙)99.90%股权,南京派力交通科技有限公司持有北京安东企业管理合伙企业(有限合伙)0.10%股权。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

详见附注“在其他主体中权益的披露”。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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
湖南北云科技有限公司	公司持有其15.51%的股权
沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司	公司持有其49.00%的股权
南京大泉驾驶培训有限公司	公司持有其40.00%的股权
河北多伦信息科技有限公司	公司持有其34.00%的股权

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
武汉荣达鸿泰停车服务有限公司	其他
北京盛道正顺科技有限公司	其他
昆山兴荣机动车检测服务有限公司	其他
连云港鼎迈网络技术有限公司	其他
咸宁凯鑫二手车交易市场有限公司	其他
咸宁凯鑫二手车交易市场有限公司	其他

昆山沪鑫源企业管理有限公司	其他
孙焕松	其他
严家荣	其他
唐山多伦科技有限公司	其他
孟凡强	其他
郑建	其他

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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
湖南北云科技有限公司	采购商品	3,999,115.04	不适用	否	7,612,389.39
河北多伦信息科技有限公司	接受劳务	6,141,070.64	不适用	否	10,245,670.92
唐山多伦科技有限公司	利息支出	251,517.00	不适用	否	1,421.00

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
沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司	技术服务费		66,037.74
沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司	销售商品		257,486.75
南京大泉驾驶培训有限公司	销售商品	44,160.97	

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

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
武汉荣达鸿泰停车服务有限公司	厂房及土地					2,205,000.00	2,100,000.00	239,717.40	325,276.28		8,300,232.25
北京盛道正顺科技有限公司	厂房及土地					300,000.00	300,000.00	65,005.38	75,447.09		
咸宁凯鑫二手车交易市场有限公司	厂房及土地					628,571.41	571,428.55	216,796.20	235,509.54		

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

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
唐山多伦科技有限公司	5,880,000.00	2021/12	无固定期限	

(6). 关联方资产转让、债务重组情况适用 不适用**(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	397.02	561.30

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(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	沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司	9,304,223.72		9,704,560.00	
其他应收款	郑建	10,000,000.00			

(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	湖南北云科技有限公司	2,799,230.09	3,361,106.20
应付账款	唐山多伦科技有限公司	61,820.00	251,180.00
应付账款	咸宁凯鑫二手车交易市场有限公司		728,289.50
应付账款	河北多伦信息科技有限公司	10,101,070.64	9,566,771.83
合同负债	沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司		132,743.36
合同负债	南京大泉驾驶培训有限公司	44,160.95	
其他应付款	孟凡强	780,082.14	550,000.00
其他应付款	昆山兴荣机动车检测服务有限公司	210,000.00	210,000.00
其他应付款	昆山市沪鑫源企业管理有限公司		200,000.00
其他应付款	严家荣		340,467.13
其他应付款	咸宁凯鑫二手车交易市场有限公司	445,514.50	558,553.00
其他应付款	连云港鼎迈网络技术有限公司	292,000.00	292,000.00
其他应付款	唐山多伦科技有限公司	6,133,042.32	5,881,525.32
其他应付款	孙焕松	580,200.00	580,200.00
租赁负债	武汉荣达鸿泰停车服务有限公司	2,390,121.75	4,560,225.93
租赁负债	北京盛道正顺科技有限公司	1,028,483.39	1,274,405.26
租赁负债	咸宁凯鑫二手车交易市场有限公司	4,732,099.77	4,721,937.23

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	4,314,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

2020年，公司召开的第三届董事会第三十四次会议及2020年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司〈2020年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，第四届董事会第一次会议审议通过了《关于公司向激励对象首次授予股票期权的议案》，授予公司（含子公司）董事、高级管理人员、中层管理人员以及核心骨干人员共计467名激励对象15,150,000份股票期权，股票期权来源为向激励对象定向发行本公司人民币A股普通股股票，行权价格为8.59元/份。本激励计划的有效期限为自股票期权授权之日起至激励对象获授的股票期权全部行权或注销完毕之日止，最长不超过48个月。

本激励计划首次授予的股票期权行权安排如下表所示：

行权安排	行权期间	公司业绩达成目标A档	公司业绩达成目标B档	行权比例
		公司行权系数=80%	公司行权系数=100%	
第一个行权期	自首次授予部分股票期权授权日起12个月后的首个交易日起至首次授予部分股票期权授权日起24个月内的最后一个交易日当日止	公司需满足下列两个条件之一：1、以2019年营业收入为基数，2021年营业收入增长率不低于50.00%；2、以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于50.00%	公司需满足下列两个条件之一：1、以2019年营业收入为基数，2021年营业收入增长率不低于65.00%；2、以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于65.00%	30%
第二个行权期	自首次授予部分股票期权授权日起24个月后的首个交易日起至首次授予部分股票期权授权日起36个月内的最后一个交易日当日止	公司需满足下列两个条件之一：1、以2019年营业收入为基数，2022年营业收入增长率不低于125.00%；2、以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于125.00%	公司需满足下列两个条件之一：1、以2019年营业收入为基数，2022年营业收入增长率不低于172.00%；2、以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于172.00%	30%
第三个行权期	自首次授予部分股票期权授权日起36个月后的首个交易日起至首次授予部分股票期权授权日起48个月内的最后一个交易日当日止	公司需满足下列两个条件之一：1、以2019年营业收入为基数，2023年营业收入增长率不低于237.00%；2、以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于237.00%	公司需满足下列两个条件之一：1、以2019年营业收入为基数，2023年营业收入增长率不低于349.00%；2、以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于349.00%	40%

2021年1月29日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了股票期权首次授予登记工作，在确定授予日后的股票期权登记过程中，有4名激励对象离职不符合激励条件、1人因个人原因自愿放弃认购公司拟向其授予的股票期权。因此，首次实际授予股票期权激励对象人数由467人调整为462人，首次实际授予的股票期权数量由15,150,000份调整为15,080,000份，放弃认购的股票期权按照作废处理。

2021年4月26日，公司召开第四届董事会第二次会议和第四届监事会第二次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，因公司2020年股票期权激励计划18名激励对象因离职，不再具备激励对象资格，根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2020年股票期权激励计划》的相关规定和公司2020年第三次临时股东大会的授权，公司董事会将对上述离职的激励对象持有的已获授但尚未行权的合计70万份股票期权进行注销，本次注销完成后，公司激励计划首次授予股票期权的激励对象人数由462人调整为444人，首次授予股票期权数量由1,508万份调整为1,438万份。

2022年4月27日，公司召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于注销2020年股票期权激励计划部分股票期权的议案》，因公司2021年业绩考核未达标，本激励计划首次授予的股票期权第一个行权期行权条件未成就，根据激励计划的相关规定和公司2020年第三次临时股东大会的授权，同意公司对444名激励对象持有的已获授但尚未行权的

第一个行权期合计 431.4 万份股票期权进行注销，首次授予股票期权数量由 1,438 万份调整为 1,006.6 万份。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司股票期权激励计划第二个解锁条件未成就，不能行权，本期失效的股票期权数量为 4,314,000.00 份。

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

授予日权益工具公允价值的确定方法	选用布莱克-斯科尔斯期权定价模型，对公司的股票期权的公允价值进行测算
可行权权益工具数量的确定依据	授予的各期权益工具满足相应判断期公司规定的业绩条件时
本期估计与上期估计有重大差异的原因	业绩未达预期，第二期行权条件没有成就，不能行权
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	10,237,064.26
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	10,237,064.26

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

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

(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

截止 2022 年 12 月 31 日，公司无需要披露的或有事项。

十五、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	43,689,960.16
经审议批准宣告发放的利润或股利	

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

(1)公司第四届董事会第十三次会议审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配方案的议案》：公司拟向全体股东每股派发现金红利 0.07 元（含税）。截至 2023 年 3 月 31 日，公司总股本 624,142,288 股，以此计算合计拟派发现金红利 43,689,960.16 元（含税），占本年度归属于母公司所有者净利润的 85.72%。

在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将在相关公告中披露。

(2) 2023 年 2 月，子公司多伦汽车检测集团有限公司与江苏宝祥晶科技有限公司签订股权转让协议，约定将多伦汽车检测集团有限公司持有的涟水金国车辆检测有限公司 60%的股权转让给江苏宝祥晶科技有限公司，转让价格为 320,002.00 元。

十六、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、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

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(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

按业务和产品类型的收入、成本列示如下：

(1) 主营业务收入成本

产品	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
智慧车管	349,136,494.82	120,225,913.41	283,916,515.40	112,675,832.92
智慧交通	90,414,122.15	62,252,652.84	161,621,625.14	111,665,927.67
智慧驾培	88,367,431.38	59,242,484.81	103,675,173.98	66,993,683.49
智慧车检	191,474,228.87	152,187,358.58	155,185,062.63	136,022,693.15
驾驶人考训服务	10,829,534.83	8,071,556.78	870,852.74	916,279.58
配件销售及其他	7,501,216.65	3,633,662.95	8,479,341.34	3,683,327.48
合计	737,723,028.70	405,613,629.37	713,748,571.23	431,957,744.29

(2) 其他业务收入成本

产品	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
其他	2,113,793.45	343,107.16	912,689.64	165,078.00
合计	2,113,793.45	343,107.16	912,689.64	165,078.00

8、 其他

□适用 √不适用

十七、 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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	138,122,264.97
1 年以内小计	138,122,264.97
1 至 2 年	147,447,721.71
2 至 3 年	78,938,083.91
3 至 4 年	36,411,317.32
4 至 5 年	19,105,234.55
5 年以上	77,471,098.72
合计	497,495,721.18

(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										
按组合计提坏账准备	497,495,721.18	100.00	139,700,963.58	28.08%	357,794,757.60	520,540,949.75	100.00	134,326,640.62	25.81	386,214,309.13
合计	497,495,721.18	/	139,700,963.58	/	357,794,757.60	520,540,949.75	/	134,326,640.62	/	386,214,309.13

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：应收账款

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 (%)
应收关联方货款组合	122,024,433.64		
一般应收款项组合	375,471,287.54	139,700,963.58	37.21
合计	497,495,721.18	139,700,963.58	28.08

按组合计提坏账的确认标准及说明：

√适用 □不适用

按组合计提坏账的确认标准及说明：应收账款——应收关联方货款组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。上述组合预期信用损失率为 0。

应收账款——一般应收款项组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

公司应收账款按账龄计算预期信用损失的组合情况如下：

账龄	期末余额		
	金额	比例	坏账准备
一年以内	113,331,474.97	30.18%	5,666,573.75

账龄	期末余额		
	金额	比例	坏账准备
一至二年	78,361,018.95	20.87%	7,836,101.90
二至三年	50,791,143.03	13.53%	15,237,342.91
三至四年	36,411,317.32	9.70%	18,205,658.66
四至五年	19,105,234.55	5.09%	15,284,187.64
五年以上	77,471,098.72	20.63%	77,471,098.72
合计	375,471,287.54	100.00%	139,700,963.58

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

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	
应收账款坏账准备	134,326,640.62	8,854,618.62		3,480,295.66		139,700,963.58
合计	134,326,640.62	8,854,618.62		3,480,295.66		139,700,963.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(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	3,480,295.66

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情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
多伦互联网技术有限公司	91,136,320.64	18.32	12,544,393.14

多伦信息技术有限公司	22,133,523.00	4.45	3,104,819.40
长春市公安局交通警察支队	19,411,216.77	3.90	2,058,965.63
南京市江宁区铁路南京南站地区市政管养与综合服务中心	9,610,000.00	1.93	961,000.00
沧州市华通机动车驾驶人综合服务有限公司	9,304,223.72	1.87	7,070,043.19
合计	151,595,284.13	30.47	25,739,221.36

其他说明
无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

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
应收利息		
应收股利	8,000,000.00	8,000,000.00
其他应收款	64,147,769.49	61,721,948.42
合计	72,147,769.49	69,721,948.42

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). 坏账准备计提情况

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). 坏账准备计提情况

□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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	3,783,297.74
1 年以内小计	3,783,297.74
1 至 2 年	59,028,883.88
2 至 3 年	1,711,891.09
3 至 4 年	1,957,187.96
4 至 5 年	1,184,610.10
5 年以上	2,142,032.00
合计	69,807,902.77

(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
保证金及押金	14,205,126.72	12,433,240.92
备用金	4,631,893.78	5,539,593.72
内部关联方借款	46,497,124.70	46,266,937.20
暂付或垫付款项	4,473,757.57	2,659,902.19
合计	69,807,902.77	66,899,674.03

(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	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	期信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	523,970.53	4,653,755.08		5,177,725.61
2022年1月1日余额在本期	-262,499.05	262,499.05		
--转入第二阶段	-262,499.05	262,499.05		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	291,782.32	190,625.35		482,407.67
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	553,253.80	5,106,879.48		5,660,133.28

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

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
唐山丰南区浩顺科技有限公司	内部关联方借款	1,573,250.00	1年以内	2.25	
唐山丰南区浩顺科技有限公司	内部关联方借款	44,923,874.70	1-2年	64.35	
枣庄市台儿庄区综合行政执法局	保证金及押金	3,000,000.00	1年以内	4.30	150,000.00
中移建设有限公司河北分公司	保证金及押金	1,351,547.30	1-2年	1.94	135,154.73
温州市机动车驾驶员考试服务中心	保证金及押金	10,800.00	1年以内	0.02	540.00

温州市机动车驾驶员考试服务中心	保证金及押金	140,000.00	3-4 年	0.20	70,000.00
温州市机动车驾驶员考试服务中心	保证金及押金	430,008.00	5 年以上	0.62	430,008.00
杭州市机动车驾驶员考试服务中心	保证金及押金	427,997.50	2-3 年	0.61	128,399.25
杭州市机动车驾驶员考试服务中心	保证金及押金	151,030.00	3-4 年	0.22	75,515.00
合计	/	52,008,507.50	/	74.51	989,616.98

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,018,100,001.58		1,018,100,001.58	1,022,600,001.58		1,022,600,001.58
对联营、合营企业投资	50,052,149.59		50,052,149.59	54,439,823.15		54,439,823.15
合计	1,068,152,151.17		1,068,152,151.17	1,077,039,824.73		1,077,039,824.73

(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	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南京多伦仿真技术有限公司	35,000,000.00			35,000,000.00		
南京多伦软件技术有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
多伦互联网技术	20,000,000.00			20,000,000.00		

有限公司					
云南多伦科技信息有限公司	30,000,000.00		4,500,000.00	25,500,000.00	
山东简蓝信息科技有限公司	20,966,031.93			20,966,031.93	
多伦汽车检测集团有限公司	846,633,969.65			846,633,969.65	
多伦信息技术有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00	
合计	1,022,600,001.58		4,500,000.00	1,018,100,001.58	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
一、合营企业										
二、联营企业										
国交信息股份有限公司	9,128,532.50			-457,042.28						8,671,490.22
昆山市昆通城市智能科技有限公司	37,847.31		37,847.31							
湖南北云科技有限公司	30,512,577.03			-2,754,763.50						27,757,813.53
南京山乘智能科技有限公司	7,391,786.67			-636,080.80						6,755,705.87
河北多伦信息科技有限公司	7,369,079.64			-501,939.67						6,867,139.97
小计	54,439,823.15		37,847.31	-4,349,826.25						50,052,149.59
合计	54,439,823.15		37,847.31	-4,349,826.25						50,052,149.59

其他说明：

无

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	434,665,278.80	193,715,489.37	393,259,713.55	204,300,500.37
其他业务	943,829.30	48,725.40	1,114,206.85	
合计	435,609,108.10	193,764,214.77	394,373,920.40	204,300,500.37

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
智慧车管	351,238,937.18
智慧交通	60,757,443.50
智慧驾培	15,167,681.47
配件销售及其他	7,501,216.65
其他	943,829.30
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	386,685,452.51
在某一时间段确认收入	48,923,655.59
合计	435,609,108.10

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

本公司根据约定的交货方式已将商品交付给客户，在客户获得合同约定中所属商品的控制权时，本公司完成合同履约义务时点确认收入。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□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		18,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-4,349,826.25	-2,948,014.48
处置长期股权投资产生的投资收益	1,653,272.69	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,569,676.67	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		

处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品收益	6,130,411.17	6,019,443.62
合计	6,003,534.28	21,071,429.14

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	100,449.79	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,427,554.20	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	18,348,918.21	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	189,700.00	

单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	854,298.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	11,580,127.25	
减：所得税影响额	6,404,367.54	
少数股东权益影响额		
合计	32,096,680.03	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

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	3.15	0.0817	0.0817
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.17	0.0302	0.0302

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：章安强

董事会批准报送日期：2023年4月26日

修订信息

适用 不适用