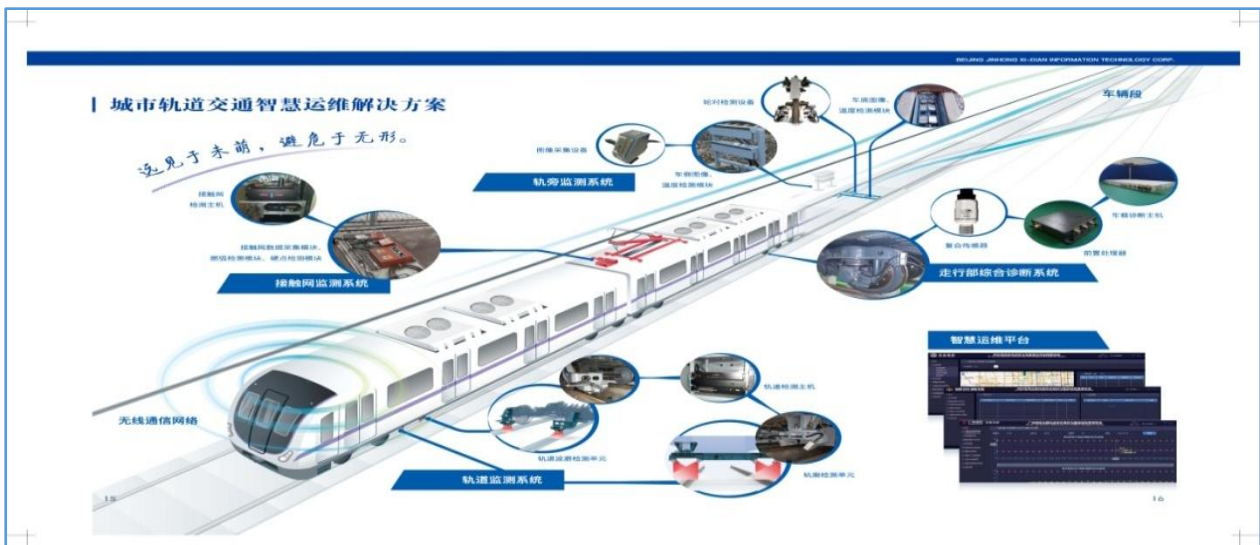




北京希电

NEEQ: 430328

北京锦鸿希电信息技术股份有限公司



年度报告

2025

重要提示

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

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动、融资和利润分配	17
第五节	公司治理	21
第六节	财务会计报告	26
附件	会计信息调整及差异情况	99

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

释义

释义项目		释义
公司、本公司	指	北京锦鸿希电信息技术股份有限公司
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
三会	指	股东会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
管理层	指	董事、监事及高级管理人员
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
时代锦鸿	指	北京时代锦鸿投资有限公司
宏德信智源	指	北京宏德信智源信息技术有限公司
能高自动化	指	北京能高自动化技术股份有限公司

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	北京锦鸿希电信息技术股份有限公司		
英文名称及缩写	Beijing Jinhong Xi-Dian Information TechnologyCo.,Ltd		
法定代表人	曾春平	成立时间	1993 年 11 月 15 日
控股股东	控股股东为（北京时代锦鸿投资有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（贾利民），无一致行动人
行业(挂牌公司管理型行业分类)	制造业(C)--计算机、通信和其他电子设备制造业(C39)--通信设备制造(C392)-通信系统设备制造（C3921）		
主要产品与服务项目	铁路列车无线调度指挥通信系统(简称“列调产品”)、铁路列车控制 GSM-R 车载通信系统简称“列控产品”、城轨列车在途实时监测与安全预警系统（简称“监测产品”）、产品生命周期的第三方维修保障服务（简称“维保服务”）。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	北京希电	证券代码	430328
挂牌时间	2013 年 10 月 16 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	☐ 集合竞价交易 ☒ 做市交易	普通股总股本（股）	50,160,000
主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市金融大街 35 号国际企业大厦-C 座 5 层，投资者沟通电话：010-88013609		
联系方式			
董事会秘书姓名	李欣	联系地址	北京市丰台区科学城中核路 1 号院 1 号楼 5 层
电话	010-68485795	电子邮箱	lixin@chinaxidian.com
传真	010-68480526		
公司办公地址	北京市丰台区科学城中核路 1 号院 1 号楼 5 层	邮政编码	100070
公司网址	www.chinaxidian.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91110106101133080K		
注册地址	北京市丰台区科学城中核路 1 号 1 号楼 5 层		
注册资本（元）	50,160,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司致力于轨道交通运营安全监控、信息传输与运维系统设备的研制、生产、销售和服务，公司所在的行业属于轨道交通行业电子信息领域。

(1) 产业模式：技术密集型。

(2) 盈利模式：以客户解决方案模式为主，以行业标准引领为辅。

(3) 经营模式：公司为高新技术 IT 企业，其经营模式为“哑铃型”。

(4) 增长模式：通过不断研发新产品，开拓新市场，实现公司可持续增长。

公司经营管理着力点为：

- 始终关注客户需求；
- 重点投入公司价值创造核心环节研发和市场；
- 供应链非核心环节采取外包方式；
- 围绕不同客户群建设相对应的高效销售体系；
- 通过产品生命周期全过程增值服务树立公司的品牌；
- 建设高效、规范、透明的运营支撑平台。

公司主要客户为中国铁路总公司（原铁道部）下设的 18 个铁路局（铁路公司）、客运专线公司、地方铁路公司和各地方城市轨道交通公司、中国中车等。

公司产品销售采用直销模式，主要通过招投标方式拓展业务，收入主要来源是产品销售收入。

公司在报告期内、以及报告期后至报告披露日，商业模式未发生变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	2023 年 10 月 26 日公司再次被认定为“国家高新技术企业”，证书编号：GR202311002662，有效期为三年。 2024 年 10 月公司再次获得北京市“专精特新中小”企业证书，证书有效期：2024 年 10 月至 2027 年 10 月，证书编号：2024ZJTX1637。 2025 年 8 月，本公司经中关村科技园区管理委员会认定为中关村高新技术企业，编号为 20252020419201，该证书有效期为三年（2025 年 8 月 6 日-2028 年 8 月 5 日）。 公司为科技型中小企业，入库登记编号 2025110106AD001361，有效期 2025 年 8 月 1 日—2025 年 12 月 31 日。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	101,451,813.92	65,691,042.24	54.44%
毛利率%	37.57%	44.95%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	502,090.42	-15,345,571.47	103.27%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-259,743.54	-16,378,669.82	98.41%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	1.30%	-33.23%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-0.67%	-35.47%	-
基本每股收益	0.01	-0.31	103.23%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	144,729,317.10	159,924,770.54	-9.50%
负债总计	105,720,942.17	121,418,486.03	-12.93%
归属于挂牌公司股东的净资产	39,008,374.93	38,506,284.51	1.30%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.78	0.77	1.30%
资产负债率%(母公司)	70.65%	74.68%	-
资产负债率%(合并)	73.05%	75.92%	-
流动比率	1.32	1.28	-
利息保障倍数	-	-	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	21,427,448.44	-6,358,485.12	436.99%
应收账款周转率	0.96	0.60	-
存货周转率	1.45	0.77	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-9.50%	-7.28%	-
营业收入增长率%	54.44%	-40.18%	-
净利润增长率%	103.27%	-682.63%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	11,904,654.13	8.23%	2,086,702.85	1.30%	470.50%
应收票据	1,876,882.34	1.30%	5,029,702.72	3.15%	-62.68%
应收账款	78,875,369.26	54.50%	85,902,550.07	53.71%	-8.18%
应收款项融资	2,542,055.20	1.76%	5,796,425.15	3.62%	-56.14%

存货	38,872,951.75	26.86%	47,146,788.45	29.48%	-17.55%
应付账款	78,750,698.41	54.41%	79,600,703.26	49.77%	-1.07%
其他应付款	9,597,256.89	6.63%	18,967,452.56	11.86%	-49.40%

项目重大变动原因

货币资金：报告期末货币资金较上年同期增加主要是由于销售收入增加，本年回款也好于去年同期，使期末货币资金增加。

应收票据：报告期末应收票据较上年同期减少主要是本年期末所持承兑汇票票据减少。

应收账款：报告期末应收账款较上年同期减少主要是公司本年整体回款较好，使期末应收账款余额减少。

应收款项融资：报告期末应收票据较上年同期减少主要是本年期末所持承兑汇票票据减少。

存货：报告期末存货较上年同期减少主要是项目确认收入后结转了在发出商品中的成本使存货总额减少。

应付账款：报告期末应付账款较上年同期基本持平。

其他应付款：报告期末其他应付款减少主要是归还了部分经营借款使期末其他应付款余额减少。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	101,451,813.92	-	65,691,042.24	-	54.44%
营业成本	63,331,615.22	62.43%	36,160,365.01	55.05%	75.14%
毛利率%	37.57%	-	44.95%	-	-
销售费用	11,496,188.60	11.33%	14,005,296.64	21.32%	-17.92%
管理费用	6,979,720.11	6.88%	6,919,254.73	10.53%	0.87%
研发费用	14,333,068.82	14.13%	15,797,241.55	24.05%	-9.27%
财务费用	168,112.81	0.17%	460,493.85	0.70%	-63.49%
信用减值损失	-4,507,737.12	-4.44%	-6,264,042.18	-9.54%	-28.04%
资产减值损失	136,972.17	0.14%	-987,219.06	-1.50%	-113.87%
其他收益	621,157.34	0.61%	198,426.81	0.30%	213.04%
投资收益	-30,983.49	-0.03%	-46,619.06	-0.07%	-33.54%
营业利润	781,995.21	0.77%	-15,303,956.54	-23.30%	-105.11%
营业外收入	901.24	0.00%	11.13	0.00%	7,997.39%
营业外支出	274,506.80	0.27%	43,377.15	0.07%	532.84%
净利润	502,090.42	0.49%	-15,345,571.47	-23.36%	-103.27%

项目重大变动原因

营业收入、营业成本：报告期内营业收入增加，主要是市场需求较去年同期增加使本年营业收入较同期有较大幅度的增加。与同期相比毛利率下降，主要的原因是本年销售产品结构变化使毛利水平下降。

销售费用：报告期内销售费用减少，主要是公司组织架构调整优化，调整后销售费用有所减少。

信用减值损失：报告期内依据准则计提的应收账款和合同资产的损失，较去年同期减少主要是收回了部分账款使计提坏帐金额减少。

资产减值损失：报告期内对长期存放物资进行清理，对可再利用物料进行领用并冲回已计提损失。

净利润：报告期内公司净利润较上年增加，主要是公司营业收入增加，期间费用、信用减值及资产减值均有不同程度下降，使公司净利润增加。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	101,451,813.92	65,691,042.24	54.44%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	63,331,615.22	36,160,365.01	75.14%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
列控	15,709,988.50	4,273,184.72	72.80%	121.30%	28.84%	19.52%
列调	66,516,006.16	44,377,338.61	33.28%	103.17%	146.42%	-11.71%
维保	4,217,395.13	1,732,051.82	58.93%	-2.63%	-43.28%	29.44%
监控	15,008,424.13	12,949,040.07	13.72%	-30.27%	9.91%	-31.54%
合计	101,451,813.92	63,331,615.22	37.57%	54.44%	75.14%	-7.38%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

报告期内，公司主营业务收入规模较上年同期增加；主要是市场需求增加及交付项目已到结算期，使2025年收入增加。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	中国国家铁路集团有限公司	22,223,716.81	21.91%	否
2	大秦铁路股份有限公司大同电务段	11,595,295.13	11.43%	否
3	中国铁路广州局集团有限公司怀化电务段	8,113,950.00	8.00%	否
4	北京中铁列尾电子设备有限公司	7,330,088.50	7.23%	否

5	广州长客阿尔斯通交通装备有限公司	7,000,000.00	6.90%	否
合计		56,263,050.44	55.47%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	长春瑞航轨道交通科技有限公司	13,102,632.27	30.05%	否
2	北京盛福华腾科技有限公司	6,109,360.55	14.01%	否
3	北京运安智维科技有限公司	2,898,739.69	6.65%	否
4	北京六捷科技有限公司	2,585,440.00	5.93%	否
5	北京晟之杰电子科技有限公司	1,873,542.03	4.30%	否
合计		26,569,714.54	60.94%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	21,427,448.44	-6,358,485.12	436.99%
投资活动产生的现金流量净额	-265,141.20	-910,183.89	70.87%
筹资活动产生的现金流量净额	-11,442,658.20	-685,330.97	-1,569.65%

现金流量分析

报告期内:

经营活动产生的现金流量净额增加，主要是公司经营性现金流入增加，使经营活动产生的现金净流量净额增加。

投资活动产生的现金流量净额增加，主要是本报告期购入资产小于去年同期，使投资活动产生的现金流量净额较去年同期增加。

筹资活动产生的现金流量净额减少，主要是本报告期支付了去年借款，使筹资活动现金流量净额较去年减少。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用□不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
长春希电	控股子公司	轨道交通	10,000,000	2,121,236.84	-1,347,163.16	0	-610,106.18

轨道交通科技有限公司	司	专用设备、关键系统及部件的销售等等					
广州希电轨道交通科技有限公司	控股子公司	科技推广和应用服务等	10,000,000	11,384,552.03	-3,540,336.07	7,000,000	-1,629,316.228

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1.市场波动的风险	公司主要从事轨道交通运营安全监控、信息传输与运维系统设备的研制、生产、销售和服务，公司所在的行业属于轨道交通行业电子信息领域。轨道交通电子信息领域受国家宏观政策影响较大，当国家宏观调控经济政策、技术进步政策、行业许可政策、市场准入政策等发生变化时，将给公司经营带来很多不确定性。2025 年 3 月 5 日，李强总理代表国务院在十四届全国人大三次会议上作《政府工作报告》“纵

	深推进全国统一大市场建设。加快建立健全基础制度规则，破除地方保护和市场分割，打通市场准入退出、要素配置等方面制约经济循环的卡点堵点，综合整治“内卷式”竞争。实施全国统一大市场建设指引，修订出台新版市场准入负面清单，优化新业态新领域市场准入环境。制定重点领域公平竞争合规指引，改革完善招标投标体制机制。出台健全社会信用体系的政策，构建统一的信用修复制度。完善企业简易注销制度，逐步推广经营主体活动发生地统计。加快建设统一开放的交通运输市场，实施降低全社会物流成本专项行动。”公司的主要客户中国铁路总公司将面临进一步改革，更增加了这种不确定性。 针对上述风险，公司将采取的主要对策： (1)利用公司在北京的“地利”优势，及时掌握铁路总公司改革、技术装备政策、固定资产投资等相关信息，及时调整公司的发展规划、经营策略、市场营销策略等规避风险； (2)树立品牌意识，加强品牌建设，增强公司实力应对不利因素带来的风险。
2.收入对单一产品线较为依赖的风险	公司目前规划研发与销售的产品线有 4 条：铁路列车无线调度指挥通信系统(简称“列调产品”)、铁路列车控制 GSM-R 车载通信系统简称“列控产品”、城轨列车在途实时监测与安全预警系统（简称“监测产品”）、产品生命周期的第三方维修保障服务（简称“维保服务”），列调产品最近三年实现的销售收入分别占当期主营业务收入的 65.56%、49.84%和 29.5%。目前在收入结构上，公司营业收入还未完全摆脱单一产品线来源，在一定程度上存在对列调产品的依赖风险。 针对上述风险，公司将主要采取如下 3 个对策： （1）强化营销管理，加强营销团队建设，制定营销专项激励制度，挖掘老客户，开发新客户,继续做大市场份额； （2）加快“列调产品”的更新换代，扩大“列调产品”的市场占有率，保持“列调产品”占销售收入的比率基本稳定； （3）实施“标准化”战略，用行业标准引导市场，加大“监测产品”市场开发力度，增加新的市场份额，使其成为公司新的经济增长点。
3.技术进步与技术泄露风险	电子信息行业是在电子科学技术发展和应用的基础发展起来的，属于技术密集型行业，对其他行业的渗透性很高.各行业的发展都离不开电子信息业的进步和发展。其中，产品创新和升级换代是行业快速发展的动力，高创新性、高更新频率、高投入、高风险是行业的特点之一。公司的新产品“监测产品”2015 年开始客户试用、个性化定制与产品完善，未进一步扩大市场，形成当期主营业务收入，存在着技术进步风险。公司一些核心技术，虽然已经或正在进行知识产权保护工作，但存在技术泄露的风险。 针对上述风险，公司将主要采取如下 3 个对策： (1)加强技术创新，坚持产学研用相结合的技术创新道路，不断强化公司的“产、研”职能； (2)提高对知识产权管理重要性认识，加大知识产权申报与保护力度； (3)采取加强对员工保密意识培训、指定专人负责知识产权与非专利性技术管理，尽力防止核心技术泄露。
4.核心技术人员流失风险	作为高新技术技业，技术和人才始终是公司发展的核心竞争力。拥有稳定、高素质的人才队伍对公司的发展壮大至关重要。随着行业竞争格局的不断演化，对人才的争夺必将日趋激烈，如果本公司未来不能在发展前景、薪酬、福利、工作环境等方面持续提供具有竞争力的待遇和激励机制，可能会造成人才队伍的不稳定，从而对本公司的经营业绩及长远发展造成不利影响。

	针对上述风险，公司将主要采取如下 3 个对策： (1)实施中长期发展战略，用事业留住人、吸引人； (2)建立有竞争力的薪酬、福利和绩效管理，努力创造良好的工作环境，用待遇、氛围留住人、吸引人； (3)继续稳健推进股权激励。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一)诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二)股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

☐适用 ☒不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响

-

(三)报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
接受财务资助		8,050,000
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

公司因经营需要，接受的财务资助保障了公司生产经营需要，不会对公司产生不利影响。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四)承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2013年10月16日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

承诺事项履行情况

为避免与公司产生同业竞争，公司控股股东时代锦鸿在其出具的《关于避免同业竞争的承诺函》中作出如下承诺：“本公司作为北京锦鸿希电信息技术股份有限公司(以下简称股份公司)的控股法人股东，目前未从事或参与与股份公司存在同业竞争的行为。为避免与股份公司产生新的或潜在的同业竞争，本公司承诺如下：1、本公司承诺本公司及与本公司有关联关系的其他经济实体，将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对股份公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与股份公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济

组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中委派总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。2、本公司作为股份公司控股股东期间，本承诺为有效之承诺。3、本公司愿意承担因违反以上承诺而给股份公司造成的全部经济损失。”为避免今后出现同业竞争情形，股份公司实际控制人贾利民共同出具了《避免同业竞争承诺函》，具体内容如下：“本人作为北京锦鸿希电信息技术股份有限公司（以下简称股份公司）的实际控制人，除已经披露的情形外，目前未从事或参与与股份公司存在同业竞争的行为。为避免与股份公司产生新的或潜在的同业竞争，本人承诺如下：1、本人承诺本人及本人关系密切的家庭成员，将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。2、本人在实际控制股份公司期间，本承诺为有效之承诺。3、本人愿意承担因违反以上承诺而给股份公司造成的全部经济损失。”

(五)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
其他货币资金		冻结	122,652.12	0.08%	投标、履约保证金
总计	-	-	122,652.12	0.08%	-

资产权利受限事项对公司的影响

报告期内冻结资金为投标保证金，为公司正常经营活动所需，不会给公司带来不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	49,847,070	99.38%	-12,060	49,835,010	99.35%
	其中：控股股东、实际控制人	29,826,960	59.46%	-	29,826,960	59.46%
	董事、监事、高管	120,390	0.24%	22,140	142,530	0.28%
	核心员工	0	0%	0	0	
有限售条件股份	有限售股份总数	312,930	0.62%	12,060	324,990	0.65%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	312,930	0.62%	12,060	324,990	0.65%
	核心员工	0	0%			
总股本		50,160,000	-	0	50,160,000	-
普通股股东人数		99				

股本结构变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量

1	北京时代锦鸿投资有限公司	29,826,960	0	29,826,960	59.4636%	29,826,960	0	29,826,960	0
2	申万宏源证券有限公司做市专用证券账户	3,116,323	-496,015	2,620,308	6.2128%	0	2,620,308	0	0
3	孙善忠	2,653,740	-35,000	2,618,740	5.2906%	0	2,618,740.00	0	0
4	高立琦	2,481,020	0	2,481,020	4.9462%	0	2,481,020.00	0	0
5	华安未来资管—中信建投—华安资产颂逸晋成1号资产管理计划	1,518,480	0	1,518,480	3.0273%	0	1,518,480.00	0	0
6	上海三坤宝蛭投资合伙企业（有限合伙）	1,398,800	0	1,398,800	2.7887%	0	1,398,800	0	0
7	北京宏德	1,254,022	0	1,254,022	2.5%	0	1,254,022	0	0

	信智源信息技术有限公司								
8	汪璐则	1,168,640	0	1,168,640	2.3298%	0	1,168,640	0	0
9	孙晓光	760,000	0	760,000	1.5152%	0	760,000	0	0
10	黄胜	663,000	0	663,000	1.3218%	0	663,000	0	0
合计		44,840,985	-531,015	44,309,970.00	89.40%	29,826,960	14,483,010	29,826,960	0

普通股前十名股东情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

北京宏德信智源信息技术有限公司是北京时代锦鸿投资有限公司全资子公司。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☒ 是 ☐ 否

公司控股股东为北京时代锦鸿投资有限公司，持有本公司股份 29,826,960 股，持股比例为 59.4636%。成立于 2003 年 10 月 28 日，注册资本 3000 万元，注册号为 110000006230392，法定代表人为曾春平。营业范围包括许可经营项目：无；一般经营项目：投资管理；投资咨询；技术开发、技术转让、技术咨询、技术培训、技术服务。

北京时代锦鸿投资有限公司控股股东为贾利民先生。贾利民先生持有公司股份 1500 万股，持股比例为 50%。

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐ 是 ☒ 否

☐ 是 ☒ 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
曾春平	董事长	男	1964年2月	2024年5月15日	2027年5月14日	74,960	0	74,960	0.1494%
刘强	副董事长	男	1971年2月	2024年5月15日	2027年5月14日	258,040	34,200	292,240	0.5826%
张遂征	董事	男	1963年1月	2024年5月15日	2027年5月14日	0	0	0	0%
李晓晟	董事 / 总经理	男	1968年8月	2024年5月15日	2027年5月14日	50,160	0	50,160	0.10%
高一凡	董事 / 副总经理	男	1978年12月	2024年5月15日	2027年5月14日	34,200	0	34,200	0.0682%
李欣	董事 / 副总经理 / 董秘、财务负责人	女	1972年10月	2024年5月15日	2027年5月14日	50,160	0	50,160	0.10%
贾忠红	监事	女	1969年12月	2024年5月15日	2027年5月14日	0	0	0	0%
金蕊	监事	女	1982年9月	2024年5月15日	2027年5月14日	0	0	0	0%
刘红艳	监事	女	1980年11月	2024年5月15日	2027年5月14日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

监事贾忠红与实际控制人贾利民为兄妹关系。

(二) 审计委员会情况

☐适用 ☒不适用

(三) 变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
李晓晨	副总经理	新任	总经理	任命

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	12	0	2	10
生产人员	69	1	0	70
销售人员	15	0	4	11
技术人员	64	0	1	63
财务人员	4	0	0	4
员工总计	164	1	7	158

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	2
硕士	19	18
本科	63	59
专科	44	45
专科以下	36	34
员工总计	164	158

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

一、薪酬策略

1. 公司采取跟随的薪酬策略，整体上薪酬水平处于同行业中等偏上水平；

2. 为了保留和最大限度激励核心员工，薪酬激励采用短期和长期结合方式，建立股权激励机制，让核心员工享受到公司发展带来的收益；
3. 建立定期薪酬调整机制，调整涨幅根据员工贡献，实现真正的多劳多得。

二、培训

1. 通过对管理人员、技术人员、普通员工进行培训调研，对不同人员类别有针对性地设计培训方案；通过自我学习+被动学习方式，提升员工学习的参与度；通过后期的效果评估，保证培训的信度和效度。
2. 公司采取内部讲师制度、通过选拔、评级的方式，提升讲师整体水平；通过设置“年度优秀讲师”，发放讲师费等方式，提升讲师的工作荣誉感和积极性。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。经董事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

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

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1. 业务独立：公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产完整及独立：公司合法拥有与目前业务有关的土地、房屋、设备以及商标等资产的所有权或使用权。公司独立拥有该资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立：公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立：公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

（四）对重大内部管理制度的评价

（一）内部控制制度建设情况

根据中国证监会等五部委联合发布的《企业内部控制基本规范》及相关配套指引，以及中国证监会公告[2012]41号文及补充通知的要求，公司董事会结合公司实际情况和未来发展状况，制定了《内控管理制度》并严格按照公司制度进行内部管理及运行。

（二）董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

四、投资者保护

（一）实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用√不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用√不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	安礼会审字（2026）第 025100006 号	
审计机构名称	安礼华粤（广东）会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	广州市南沙区南沙街兴沙路 6 号 703 房-1	
审计报告日期	2026 年 4 月 27 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	牛忠党	何继军
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	20	

审计报告

安礼会审字（2026）第 025100006 号

北京锦鸿希电信息技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了北京锦鸿希电信息技术股份有限公司（以下简称北京希电）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表和合并及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，公允反映了北京希电 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及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“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独立性准则和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于北京希电，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

北京希电管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括北京希电 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、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，管理层负责评估北京希电的持续经营能力，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、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督北京希电的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对北京希电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北京希电不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就北京希电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，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。

中国注册会计师：何继军
中国注册会计师：牛忠党

中国·广州

2026 年 4 月 27 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	11,904,654.13	2,086,702.85
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、（二）	1,876,882.34	5,029,702.72
应收账款		78,875,369.26	85,902,550.07
应收款项融资	五、（四）	2,542,055.20	5,796,425.15
预付款项	五、（五）	477,595.32	831,624.90
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		2,777,261.57	3,581,309.25
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（七）	38,872,951.75	47,146,788.45
其中：数据资源			
合同资产	五、（八）	737,383.91	1,199,200.39
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（九）	58,572.51	67,591.28
流动资产合计		138,122,725.99	151,641,895.06
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(十)	1,298,300.40	1,070,380.24
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十一)	2,875,408.38	4,630,703.06
无形资产	五、(十二)	161,812.29	550,161.81
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(十三)	955,226.74	529,336.12
递延所得税资产	五、(十四)	38,113.7	44,412.93
其他非流动资产	五、(十五)	1,277,729.6	1,457,881.32
非流动资产合计		6,606,591.11	8,282,875.48
资产总计		144,729,317.10	159,924,770.54
流动负债：			
短期借款			0
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、(十六)	78,750,698.41	79,600,703.26
预收款项			
合同负债	五、(十七)	17,666.36	55,752.21
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	五、(十八)	8,166,269.55	9,681,153.35
应交税费	五、(十九)	3,027,626.67	3,792,046.58
其他应付款	五、(二十)	9,597,256.89	18,967,452.56
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十一)	1,879,379.71	2,088,313.1

其他流动负债	五、(二十二)	2,956,451.23	4,080,026.34
流动负债合计		104,395,348.82	118,265,447.40
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十三)	1,250,233	3,153,038.63
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		75,360.35	
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,325,593.35	3,153,038.63
负债合计		105,720,942.17	121,418,486.03
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(二十六)	50,160,000.00	50,160,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十七)	11,538,026.41	11,538,026.41
减：库存股		0	0
其他综合收益		0	0
专项储备		0	0
盈余公积	五、(二十八)	3,361,646.55	3,361,646.55
一般风险准备			
未分配利润	五、(二十九)	-26,051,298.03	-26,553,388.45
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		39,008,374.93	38,506,284.51
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		39,008,374.93	38,506,284.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		144,729,317.10	159,924,770.54

法定代表人：曾春平

主管会计工作负责人：李欣 会计机构负责人：李欣

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
----	----	------------------	------------------

流动资产：			
货币资金		11,892,751.44	2,071,844.95
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,876,882.34	5,029,702.72
应收账款	十二、（一）	83,204,993.26	88,238,402.07
应收款项融资		2,542,055.2	5,796,425.15
预付款项		477,595.32	831,624.90
其他应收款	十二、（二）	3,384,790.83	3,938,070.97
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		38,872,951.75	47,146,788.45
其中：数据资源			
合同资产		737,383.91	1,199,200.39
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		142,989,404.05	154,252,059.60
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,298,300.4	1,070,380.24
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,862,116.01	4,617,493.42
无形资产		161,812.29	550,161.81
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		955,226.74	529,336.12
递延所得税资产		38,105.22	44,370.80
其他非流动资产		1,277,729.60	1,457,881.32
非流动资产合计		6,593,290.26	8,269,623.71
资产总计		149,582,694.31	162,521,683.31
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			
应付账款		78,750,698.41	79,600,703.26
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		8,145,658.87	9,660,542.67
应交税费		3,027,577.27	3,791,996.4
其他应付款		9,597,256.89	18,950,327.59
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		17,666.36	55,752.21
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,865,917.77	2,074,934.93
其他流动负债		2,956,451.23	4,080,026.34
流动负债合计		104,361,226.80	118,214,283.40
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,250,233	3,153,038.63
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		75,360.35	
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,325,593.35	3,153,038.63
负债合计		105,686,820.15	121,367,322.03
所有者权益（或股东权益）：			
股本		50,160,000.00	50,160,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		11,538,026.41	11,538,026.41
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,361,646.55	3,361,646.55
一般风险准备			
未分配利润		-21,163,798.8	-23,905,311.68

所有者权益（或股东权益）合计		43,895,874.16	41,154,361.28
负债和所有者权益（或股东权益）合计		149,582,694.31	162,521,683.31

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		101,451,813.92	65,691,042.24
其中：营业收入	五（二十九）	101,451,813.92	65,691,042.24
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		97,011,119.32	73,895,545.29
其中：营业成本	五（二十九）	63,331,615.22	36,160,365.01
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	五（三十）	702,413.76	552,893.51
销售费用	五（三十一）	11,496,188.60	14,005,296.64
管理费用	五（三十二）	6,979,720.11	6,919,254.73
研发费用	五（三十三）	14,333,068.82	15,797,241.55
财务费用	五（三十四）	168,112.81	460,493.85
其中：利息费用	五（三十四）	153,866.10	432,726.36
利息收入	五（三十四）	8,980.41	11,961.20
加：其他收益	五（三十五）	621,157.34	198,426.81
投资收益（损失以“-”号填列）	五（三十六）	-30,983.49	-46,619.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十七）	-4,507,737.12	-6,264,042.18

资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十八）	136,972.17	-987,219.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（三十九）	121,891.71	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		781,995.21	-15,303,956.54
加：营业外收入	五（四十）	901.24	11.13
减：营业外支出	五（四十一）	274,506.8	43,377.15
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		508,389.65	-15,347,322.56
减：所得税费用	五（四十二）	6,299.23	-1,751.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		502,090.42	-15,345,571.47
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		502,090.42	-15,345,571.47
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		502,090.42	-15,345,571.47
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		502,090.42	-15,345,571.47
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		502,090.42	-15,345,571.47
（二）归属于少数股东的综合收益总额			

八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.01	-0.31
（二）稀释每股收益（元/股）		0.01	

法定代表人：曾春平
 主管会计工作负责人：李欣
 会计机构负责人：李欣

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十二（三）	101,381,813.92	65,691,042.24
减：营业成本	十二（三）	63,326,815.22	36,160,365.01
税金及附加		702,413.76	552,893.51
销售费用		11,276,204.96	13,763,860.90
管理费用		6,969,220.11	6,905,754.73
研发费用		14,333,068.82	15,797,241.55
财务费用		166,611.79	459,638.57
其中：利息费用		153,035.88	431,938.90
利息收入		8,972.50	10,956.06
加：其他收益		621,140.41	198,426.81
投资收益（损失以“-”号填列）	十二（四）	-30,983.49	-46,619.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,435,116.04	-6,283,877.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）		136,972.17	-987,219.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）		121,891.71	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,021,384.02	-15,068,000.95
加：营业外收入		901.24	11.13
减：营业外支出		274,506.80	43,377.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,747,778.46	-15,111,366.97
减：所得税费用		6,265.58	-1,708.96
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,741,512.88	-15,109,658.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,741,512.88	-15,109,658.01

(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		2,741,512.88	-15,109,658.01
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.05	-0.30
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.05	-0.30

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		96,209,380.18	60,970,253.90
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还	五（四十三）		815,944.31

收到其他与经营活动有关的现金		852,667.46	2,227,747.26
经营活动现金流入小计		97,062,047.64	64,013,945.47
购买商品、接受劳务支付的现金		26,810,465.13	36,659,661.90
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		28,023,318.18	21,742,010.70
支付的各项税费		6,908,680.78	2,328,425.16
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十三）	13,892,135.11	9,642,332.83
经营活动现金流出小计		75,634,599.20	70,372,430.59
经营活动产生的现金流量净额	五（四十四）	21,427,448.44	-6,358,485.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		18,350.00	340.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		18,350.00	340.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		283,491.20	910,523.89
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		283,491.20	910,523.89
投资活动产生的现金流量净额		-265,141.20	-910,183.89
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金		0	0
收到其他与筹资活动有关的现金	五（四十三）	9,250,000.00	18,070,000.00
筹资活动现金流入小计		9,250,000.00	18,070,000.00
偿还债务支付的现金			16,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五（四十三）	20,692,658.20	2,755,330.97
筹资活动现金流出小计		20,692,658.20	18,755,330.97

筹资活动产生的现金流量净额		-11,442,658.20	-685,330.97
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	五（四十四）	9,719,649.04	-7,953,999.98
加：期初现金及现金等价物余额	五（四十四）	2,062,352.97	10,016,352.95
六、期末现金及现金等价物余额	五（四十四）	11,782,002.01	2,062,352.97

法定代表人：曾春平

主管会计工作负责人：李欣 会计机构负责人：李欣

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		96,209,380.18	61,020,953.90
收到的税费返还			802,733.14
收到其他与经营活动有关的现金		852,642.62	2,226,742.12
经营活动现金流入小计		97,062,022.80	64,050,429.16
购买商品、接受劳务支付的现金		26,805,582.88	36,659,661.90
支付给职工以及为职工支付的现金		27,915,028.12	21,625,983.64
支付的各项税费		6,908,680.78	2,328,425.16
支付其他与经营活动有关的现金		14,056,243.37	9,604,707.87
经营活动现金流出小计		75,685,535.15	70,218,778.57
经营活动产生的现金流量净额		21,376,487.65	-6,168,349.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		18,350.00	340
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		18,350.00	340
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		283,491.20	910,523.89
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		283,491.20	910,523.89
投资活动产生的现金流量净额		-265,141.20	-910,183.89
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			
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金		9,250,000.00	18,070,000
筹资活动现金流入小计		9,250,000.00	18,070,000
偿还债务支付的现金			16,000,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		20,638,742.20	2,715,082.97
筹资活动现金流出小计		20,638,742.20	18,715,082.97
筹资活动产生的现金流量净额		-11,388,742.20	-645,082.97
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		9,722,604.25	-7,723,616.27
加：期初现金及现金等价物余额		2,047,495.07	9,771,111.34
六、期末现金及现金等价物余额		11,770,099.32	2,047,495.07

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	
一、上年期末余额	50,160,000				11,538,026.41				3,361,646.55		-26,553,388.45	
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	50,160,000				11,538,026.41				3,361,646.55		-26,553,388.45	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											502,090.42	
（一）综合收益总额											502,090.42	
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	50,160,000				11,538,026.41				3,361,646.55		-26,051,298.03		39,008,374.93

项目	2024 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	
一、上年期末余额	50,160,000				11,538,026.41				3,361,646.55	-	-11,207,816.98	
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	50,160,000				11,538,026.41				3,361,646.55	-	-11,207,816.98	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-15,345,571.47	
（一）综合收益总额											-15,345,571.47	
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	50,160,000				11,538,026.41				3,361,646.55		-26,553,388.45		38,506,284.51

法定代表人：曾春平

主管会计工作负责人：李欣 会计机构负责人：李欣

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	50,160,000.00				11,538,026.41				3,361,646.55		-23,905,311.68	41,154,361.28
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,160,000.00				11,538,026.41				3,361,646.55		-23,905,311.68	41,154,361.28
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											2,741,512.88	2,741,512.88
(一) 综合收益总额											2,741,512.88	2,741,512.88
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	50,160,000.00				11,538,026.41				3,361,646.55		-21,163,798.80	43,895,874.16

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优	永	其								

		先 股	续 债	他								
一、上年期末余额	50,160,000.00				11,538,026.41				3,361,646.55		-8,795,653.67	56,264,019.29
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,160,000.00				11,538,026.41				3,361,646.55		-8,795,653.67	56,264,019.29
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-15,109,658.01	-15,109,658.01
(一) 综合收益总额											-15,109,658.01	-15,109,658.01
(二) 所有者投入和减少 资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者 投入资本												
3. 股份支付计入所有者 权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东) 的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结												

转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	50,160,000.00				11,538,026.41				3,361,646.55		-23,905,311.68	41,154,361.28

北京锦鸿希电信息技术股份有限公司

财务报表附注

(除特别说明外，金额单位人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司概况

北京锦鸿希电信息技术股份有限公司（以下简称本公司，或者公司）前身是北京首科中系希电信息技术有限公司（以下简称有限公司），有限公司曾用名北京希电电子系统工程公司，是一家在中华人民共和国北京市注册的公司制企业，于1993年11月15日成立。有限公司于2010年12月24日以其净资产作价折股，整体变更为股份公司。公司于2013年10月16日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。

本公司的母公司为北京时代锦鸿投资有限公司，本公司的实际控制人为贾利民。

截至2025年12月31日，本公司工商登记信息如下：

统一社会信用代码：91110106101133080K

英文名称：Beijing Jinhong Xi-Dian Information Technology Co., Ltd.

企业类型：其他股份有限公司（非上市）

成立日期：1993年11月15日

法定代表人：曾春平

营业期限：至2031年12月23日

注册资本：5,016万元

登记机关：北京市丰台区市场监督管理局

注册地址：北京市丰台区中核路1号院1号楼5层

(二) 行业性质

公司所属行业为通信系统设备制造业。

本公司及子公司（统称“本集团”）致力于轨道交通运营安全信息传输系统设备的研发、生产、销售。主要产品包括铁路列车无线调度指挥通信系统（简称“列调产品”）、铁路列车控制GSM-R车载通信系统（简称“列控产品”）、城轨列车在途实时监测与安全预警系统（简称“监测产品”）等。

(三) 经营范围

制造通信设备；信息技术开发、技术转让、技术咨询、技术培训、技术服务；销售通信设备（不含卫星电视广播地面接收设施）；货物进出口、技术进出口、代理进出口；计算机及通讯设备租赁。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表由本公司全体董事于2026年4月27日批准报出。

(五) 合并范围

截至2025年12月31日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

编号	子公司名称	是否纳入合并范围	
		2025年12月31日	2024年12月31日
1	长春希电轨道交通科技有限公司	是	是
2	广州希电轨道交通科技有限公司	是	是

- 1、长春希电轨道交通科技有限公司成立于2022年11月17日，法定代表人高一凡，注册资本1,000万元，本公司独资。
- 2、广州希电轨道交通科技有限公司成立于2022年12月2日，法定代表人李晓晟，注册资本1,000万元，本公司独资。

二、财务报表编制基础

（一）编制基础

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

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，财务报表均以历史成本为计量基础。资产发生减值，则按照相关规定计提减值准备。

（二）持续经营

本集团在编制财务报表过程中，已全面评估本集团自资产负债表日起未来12个月的持续经营能力。本集团利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本集团将有足够的资源在自资产负债表日起未来12

个月内保持持续经营，本集团因而按持续经营基础编制本财务报表。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团2025年12月31日的财务状况，以及2025年度的经营成果和现金流量等相关信息。

（二）会计期间

本公司会计年度采用公历年度，自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

（三）营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

项目	在本附注中的位置	重要性标准
本集团单项计提坏账准备的重要应收账款	五（三）3	40万元以上
本集团账龄一年以上的重要预付账款	五（五）1	10万元以上
本集团单项计提坏账准备的重要其他应收款	五（六）3（3）	10万元以上
本集团账龄超过一年的重要应付账款	五（十六）2	150万元以上
本集团账龄超过一年的重要其他应付款	五（二十）3（2）	50万元以上
本集团需要披露的重大承诺及或有事项	十	披露事项涉及的资产金额（或者负债金额或者损益金额）不低于本集团合并总资产额（或者总负债额或者合并营业收入）的0.5%
本集团需要披露的其他重要事项	十二	
本公司单项计提坏账准备的重要应收账款	十三（一）3	40万元以上
本公司单项计提坏账准备的重要其他应收款	十三（二）3（3）	10万元以上

（六）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是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及价值变动风险很小的投资。

（七）金融工具

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。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融工具的分类

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。

2、金融资产的确认和计量

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账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

3、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计

入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

（2）其他金融负债

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

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

5、金融负债终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的

非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

6、金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,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。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

7、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

8、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

(八) 金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款,主要包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

1、减值准备的确认方法

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

预期信用损失计量的一般方法是指,本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加,如果信用风险自初始确认后显著增加,本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时,考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

2、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。

3、金融资产减值的会计处理方法

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

4、各类金融资产计提信用损失的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据及计提方法
组合1：合并范围内关联方	具有较低信用风险，不计提坏账准备。
组合2：应收铁路客户	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。
组合3：应收城轨客户	
组合4：应收其他客户（本组合为除组合1、组合2和组合3外销售商品或提供劳务形成的应收账款）	
组合5：本组合为日常经营活动中应收取的除组合1外的各类保证金、押金	
组合6：本组合为日常经营活动中应收取的除组合1外的备用金、各类代垫及暂付款项等应收款	
组合7：本组合为日常经营活动中应收取的软件即征即退款项	具有较低信用风险，不计提坏账准备。
组合8：信用程度较高的银行承兑的银行承兑汇票	具有较低信用风险，不计提坏账准备。
组合9：其他银行承兑的银行承兑汇票及商业承兑汇票	按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备，具体计提方法同组合2-组合6。

账龄与预期信用损失率对照表：

账龄	预期信用损失率		
	应收票据	应收账款、合同资产	其他应收款
1年以内（含1年）	5%	5%	5%
1—2年	10%	10%	10%
2—3年	30%	30%	30%
3—4年	50%	50%	100%
4—5年	80%	80%	100%
5年以上	100%	100%	100%

（九）存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、合同履约成本、发出商品、委托加工物资等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

存货发出时按先进先出法计价。

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

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

4、存货的盘存制度

存货采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法。

（2）包装物采用一次转销法。

（十）合同资产

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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即仅取决于时间流逝因素）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

（十一）合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，子公司全部纳入合并财务报表。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

纳入合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致。合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与子公司之间交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

同一控制下企业合并增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告期末的

现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时一直存在。

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所有者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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（十二）长期股权投资

1、长期股权投资初始成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的资本溢价（股本溢价）；资本公积中的资本溢价（股本溢价）不足冲减时，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

2、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，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，并按照公司的会计政策及会计期间，

对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除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合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司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。

3、长期股权投资的处置

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。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

（十三）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
----	------	---------	--------	---------

仪器设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	23.75-19.00
生产设备	年限平均法	3-10	5.00	19.00-9.50
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00

3、固定资产处置

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

（十四）在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

（十五）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1)资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2)借款费用已经发生；

(3)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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3

个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于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，以专门借款当期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，来确定借款费用的资本化金额。

对于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，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

（十六）使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- （1）租赁负债的初始计量金额；
- （2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- （3）本公司发生的初始直接费用；
- （4）本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或者将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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

（十七）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	依据
软件著作权	1-5	平均年限法	预计收益年限
专利权	1-5	平均年限法	预计收益年限

每期末，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。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、开发阶段支出资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十八) 长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。无明确受益年限的，按照不低于3年摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

项目	摊销方法	摊销年限
装修支出	按照预计收益年限摊销	2-5年

项目	摊销方法	摊销年限
认证费用	按照预计收益年限摊销	3-5年

（十九）长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、固定资产、使用寿命有限的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可收回金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

对于使用寿命不确定的无形资产、合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

（二十）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务部分确认为合同负债。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

（二十一）职工薪酬

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

1、短期薪酬的会计处理方法

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

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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

3、辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- (1) 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- (2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（二十二）预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1)该义务是本公司承担的现时义务；
- (2)履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3)该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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：

或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

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。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

（二十三）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- (4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成

本。

（二十四）收入

1.收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。在某一时段内履行的履约义务，于资产负债表日按照合同的交易价格总额乘以履约进度扣除以前会计期间累计已确认的收入后的金额，确认为当期收入。

2.可变对价

在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，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，并以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计入交易价格。

3.重大融资成分

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，假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格；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。

4.交易价格分配至各单项履约义务

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

5.特定交易的收入处理原则

（1）附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在应收退货成本科目核算。

（2）附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则进行会计处理。

6.收入确认的具体方法

本集团销售商品（列调产品、列控产品、监测产品等）属于在某一时点履行的履约义务，于客户在验收单上签收时确认收入。

本集团提供技术服务（通信设备技术开发）属于在某一时点履行的履约义务，于提交服务成果并由客户验收合格时确认收入。

本集团从事的维保服务（常年设备维修、保养），属于在某一时段内履行的履约义务，根据合同约定的月服务费用，以客户签署的服务签收单为依据，分期确认收入。

（二十五）合同成本

1.合同履约成本

本公司对于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作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2.合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3.合同成本摊销

与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4.合同成本减值

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1) 企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品或服务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(1)减(2)的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产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。

(二十六) 政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的政府补助作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资

产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

（二十八）租赁

租赁是指本公司取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

本公司租赁资产的类别为房屋建筑物。

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

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（二十九）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本集团无重要会计政策变更。

2、重要会计估计变更

本集团无重要会计估计变更。

四、税项

(一) 流转税、附加税及税率

核算主体	适用税种	计税基础	适用税率	
			2025年	2024年
本公司	增值税	以税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础按适用税率计算销项税额，再扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13% 6%	13% 6%
	城市维护建设税	实缴流转税	7%	7%
	教育费附加	实缴流转税	3%	3%
	地方教育附加	实缴流转税	2%	2%
长春希电轨道交通科技有限公司	增值税	以税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础按适用税率计算销项税额，再扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13% 6%	13% 6%
	城市维护建设税	实缴流转税	7%	7%
	教育费附加	实缴流转税	3%	3%
	地方教育附加	实缴流转税	2%	2%
广州希电轨道交通科技有限公司	增值税	以税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础按适用税率计算销项税额，再扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13% 6%	13% 6%
	城市维护建设税	实缴流转税	7%	7%
	教育费附加	实缴流转税	3%	3%
	地方教育附加	实缴流转税	2%	2%

(二) 企业所得税

核算主体	计税基础	适用税率	
		2025年	2024年
本公司	应纳税所得额	15.00%	15.00%
长春希电轨道交通科技有限公司	应纳税所得额	25.00%	25.00%
广州希电轨道交通科技有限公司	应纳税所得额	25.00%	25.00%

(三) 税收优惠

1、企业所得税

本公司于2023年10月26日由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合认定为高新技术企业，有效期三年。本公司2023年、2024年、2025年可减按优惠税率15%计算缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第12号），对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。小型微利企业，是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5,000万元等三个条件的企业。

2、增值税

根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按13%税率征收增值税后，对其增值税实

际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

3、其他税种

依据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第12号），自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

五、合并财务报表项目注释

（一）货币资金

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
库存现金	9,369.99	9,436.28
银行存款	11,751,332.02	2,031,616.69
其他货币资金	143,952.12	45,649.88
合计	11,904,654.13	2,086,702.85
其中：存放在境外的款项总额		

其中，受限制的货币资金明细如下：

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
其他货币资金	122,652.12	24,349.88

注：截至2025年12月31日，除上述受限货币资金外，本集团不存在其他质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

（二）应收票据

1、应收票据分类列示

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
银行承兑汇票	260,000.00	
商业承兑汇票	2,694,154.60	5,515,476.55
小计	2,954,154.60	5,515,476.55
减：坏账准备	1,077,272.26	485,773.83
合计	1,876,882.34	5,029,702.72

2、应收票据按坏账准备计提方法分类披露

类别	2025年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据	2,954,154.60	100.00	1,077,272.26	36.47	1,876,882.34
其中：铁路客户	2,954,154.60	100.00	1,077,272.26	36.47	1,876,882.34

类别	2025年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
城轨客户					
其他客户					
合计	2,954,154.60	100.00	1,077,272.26	36.47	1,876,882.34

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据	5,515,476.55	100.00	485,773.83	8.81	5,029,702.72
其中：铁路客户	2,540,946.75	46.07	302,047.34	11.89	2,238,899.41
城轨客户	2,274,529.80	41.24	113,726.49	5.00	2,160,803.31
其他客户	700,000.00	12.69	70,000.00	10.00	630,000.00
合计	5,515,476.55	100.00	485,773.83	8.81	5,029,702.72

3、本集团无单项计提坏账准备的应收票据。

4、本集团按信用风险特征计提坏账准备的应收票据如下：

账龄	2025年12月31日		
	应收票据	坏账准备	计提比例
1年以内	860,800.00	43,040.00	5.00%
1—2年	1,027,925.10	102,792.51	10.00%
2—3年			
3—4年	267,979.50	133,989.75	50.00%
4—5年			
5年以上	797,450.00	797,450.00	100.00%
合计	2,954,154.60	1,077,272.26	36.47%

5、坏账准备情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额			2025年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	485,773.83	1,077,272.26	485,773.83		1,077,272.26

6、期末无已质押的应收票据。

7、期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2025年12月31日		2024年12月31日	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票		260,000.00		

项目	2025年12月31日		2024年12月31日	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
商业承兑汇票		2,694,154.60		4,072,778.55
合计		2,954,154.60		4,072,778.55

8、截至2025年12月31日，本集团无因出票人未履约而转应收账款的应收票据。

（三）应收账款

1、按账龄披露

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	59,956,637.94	53,945,734.47
1—2年	7,202,596.44	24,604,839.19
2—3年	14,549,266.95	10,381,797.00
3—4年	7,403,586.95	10,625,158.33
4—5年	9,054,534.46	995,050.00
5年以上	5,552,172.93	6,365,862.93
小计	103,718,795.67	106,918,441.92
减：坏账准备	24,843,426.41	21,015,891.85
合计	78,875,369.26	85,902,550.07

2、按坏账计提方法分类列示

类别	2025年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	6,205,432.80	5.98	6,184,184.80	99.66	21,248.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	97,513,362.87	94.02	18,659,241.61	19.14	78,854,121.26
其中：铁路客户	48,623,645.38	46.88	5,167,561.77	10.63	43,456,083.61
城轨客户	27,920,205.09	26.92	6,686,356.07	23.95	21,233,849.02
其他客户	20,969,512.40	20.22	6,805,323.77	32.45	14,164,188.63
合计	103,718,795.67	100.00	24,843,426.41	23.95	78,875,369.26

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	6,997,338.80	6.54	6,817,938.80	97.44	179,400.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	99,921,103.12	93.46	14,197,953.05	14.21	85,723,150.07
其中：铁路客户	52,801,404.08	49.39	4,846,469.18	9.18	47,954,934.90
城轨客户	23,216,986.64	21.71	3,469,023.79	14.94	19,747,962.85
其他客户	23,902,712.40	22.36	5,882,460.08	24.61	18,020,252.32
合计	106,918,441.92	100.00	21,015,891.85	19.66	85,902,550.07

3、本集团单项计提坏账准备的重要应收账款如下：

债务人名称	2025年12月31日				备注
	余额	坏账准备金额	计提比例	占应收账款总额比例	
中铁六局集团电务工程有限公司	4,520,000.00	4,498,752.00	99.53%	4.36%	债权信用风险较高
中铁六局集团电务工程有限公司呼和浩特分公司	647,700.00	647,700.00	100.00%	0.63%	债权信用风险较高
内蒙古太西煤集团民勤金阿铁路有限责任公司	430,000.00	430,000.00	100.00%	0.41%	债权信用风险较高
合计	5,597,700.00	5,576,452.00	99.62%	5.40%	— —

4、本集团按信用风险特征计提坏账准备的应收账款如下：

账龄	2025年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内	59,850,397.94	2,992,519.90	5.00%
1—2年	7,202,596.44	720,259.64	10.00%
2—3年	14,543,722.95	4,363,116.89	30.00%
3—4年	7,403,586.95	3,701,793.48	50.00%
4—5年	8,157,534.46	6,526,027.57	80.00%
5年以上	355,524.13	355,524.13	100.00%
合计	97,513,362.87	18,659,241.61	19.14%

5、坏账准备情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额			2025年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	21,015,891.85	10,471,764.04	6,644,229.48		24,843,426.41

6、本报告期无核销应收账款。

7、应收账款中欠款金额前五名情况：

单位名称	2025年12月31日					
	应收账款	合同资产	合计	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额合计	计提比例
①	②	③	④=②+③	⑤	⑥	⑦=⑥÷④
广州长客阿尔斯通轨道交通装备有限公司	13,271,850.00		13,271,850.00	12.43%	2,004,055.00	15.10%
大秦铁路股份有限公司大同电务段	11,380,043.95		11,380,043.95	10.66%	569,002.20	5.00%
北京中铁列尾电子设备有限公司	8,244,013.00		8,244,013.00	7.72%	412,200.65	5.00%
集百优技术有限公司	7,817,451.00		7,817,451.00	7.32%	5,190,160.80	66.39%
中铁电气化局集团第一工程有限公司	6,273,840.00		6,273,840.00	5.87%	313,692.00	5.00%
合计	46,987,197.95		46,987,197.95	44.00%	8,489,110.65	18.07%

(四) 应收款项融资

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
应收票据	2,542,055.20	5,796,425.15
减：坏账准备		
合计	2,542,055.20	5,796,425.15

期末无已质押的应收款项融资。

本集团期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	2025年12月31日		2024年12月31日	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	3,275,443.15		1,641,580.00	

(五) 预付款项

账龄	2025年12月31日		2024年12月31日	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	398,634.92	83.47%	758,033.65	91.15%
1-2年	78,960.40	16.53%	73,591.25	8.85%
2-3年				
3年以上				
合计	477,595.32	100.00%	831,624.90	100.00%

1、本集团无账龄一年以上的重要预付账款。

2、预付款项金额前五名单位情况

单位名称	2025年12月31日 账面余额	占预付账款总 额的比例
中铁检验认证中心有限公司	197,280.00	41.31%
北京宜远科技有限公司	103,960.40	21.77%
苏州华云视创智能科技有限公司	58,974.42	12.35%
中国石油化工股份有限公司北京石油分公司	30,532.87	6.39%
北京宝熙科技有限公司	30,000.00	6.28%
合计	420,747.69	88.10%

(六) 其他应收款

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,777,261.57	3,581,309.25
合计	2,777,261.57	3,581,309.25

1、应收利息

截至2025年12月31日，本集团无应收利息。

2、应收股利

截至2025年12月31日，本集团无应收股利。

3、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	1,775,436.10	3,006,812.15
1—2年	805,588.32	770,295.23
2—3年	483,721.77	52,160.00
3—4年	52,160.00	289,330.99
4—5年	289,330.99	145,799.21
5年以上	211,308.77	68,491.92
小计	3,617,545.95	4,332,889.50
减：坏账准备	840,284.38	751,580.25
合计	2,777,261.57	3,581,309.25

(2) 按坏账准备计提方法分类列示

类别	2025年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	331,210.99	9.16	331,210.99	100.00	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,286,334.96	90.84	509,073.39	15.49	2,777,261.57
其中：保证金、押金组合	932,904.82	25.79	340,769.69	36.53	592,135.13
备用金及其他暂付代垫款项	1,898,141.93	52.47	168,303.70	8.87	1,729,838.23
应收增值税即征即退款	455,288.21	12.58	0.00	0.00	455,288.21
合计	3,617,545.95	100.00	840,284.38	23.23	2,777,261.57

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	336,410.99	7.76	336,410.99	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,996,478.51	92.24	415,169.26	10.39	3,581,309.25
其中：保证金、押金组合	827,048.45	19.09	219,374.01	26.52	607,674.44
备用金及其他暂付代垫款项	3,169,430.06	73.15	195,795.25	6.18	2,973,634.81
应收增值税即征即退款					
合计	4,332,889.50	100.00	751,580.25	17.35	3,581,309.25

(3) 本集团单项计提坏账准备的重要其他应收款如下：

债务人名称	2025年12月31日				备注
	余额	坏账准备金额	计提比例	占其他应收款总额比例	
兰州华诺信通科技有限责任公司	270,000.00	270,000.00	100.00%	7.46%	债权信用风险较高

(4) 本集团除应收增值税即征即退款以外按信用风险特征计提坏账准备的其他应收款如下：

账龄	2025年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内	1,404,110.47	70,205.52	5.00%
1—2年	721,625.74	72,162.57	10.00%
2—3年	483,721.77	145,116.53	30.00%
3—4年	52,160.00	52,160.00	100.00%
4—5年	8,120.00	8,120.00	100.00%
5年以上	161,308.77	161,308.77	100.00%
合计	2,831,046.75	509,073.39	17.98%

(5) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024年12月31日余额	242,758.13		508,822.12	751,580.25
2024年12月31日余额在本期				
——转入第二阶段	15,648.00			15,648.00
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	203,031.16	36,512.00		239,543.16
本期转回	142,656.67		8,182.36	150,839.03
本期转销				
本期核销				
其他变动		15,648.00		15,648.00
2025年12月31日余额	287,484.62	52,160.00	500,639.76	840,284.38

(6) 本集团报告期内核销的其他应收款金额为0.00元。

(7) 按款项性质分类情况

款项性质	2025年12月31日	2024年12月31日
备用金	1,898,141.93	2,042,307.78
押金、保证金	994,115.81	888,259.44
其他	725,288.21	1,402,322.28
合计	3,617,545.95	4,332,889.50

(8) 按欠款方归集的期末其他应收款前五名情况

单位名称	款项性质	2025年12月31日	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
袁帅	备用金	645,752.37	1年以内 275,954.16元、1-2 年280,500元,其他 2-3年	17.85%	68,637.17
北京赛欧科技园科技孵化中心	保证金	520,966.02	2-3年375,166.81 元,其他5年以上	14.40%	258,349.25
刘凯峰	备用金	277,116.00	1年以内 126,783.95元,其 1-2年	7.66%	21,372.40
兰州华诺信通科技有限责任公司	技术开发款	270,000.00	4-5年	7.46%	270,000.00
大秦铁路股份有限公司物资采购所	保证金	205,200.00	1年以内 147,200.00元,其他 1-2年	5.68%	13,160.00
合计	——	1,919,034.39	——	53.05%	631,518.82

(七) 存货

1、存货分类

类别	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	17,051,403.97		17,051,403.97	12,141,764.29	313,215.03	11,828,549.26
发出商品	12,455,282.02	380,318.77	12,074,963.25	27,300,429.65	317,274.86	26,983,154.79
库存商品	8,053,673.10		8,053,673.10	4,036,855.25	243,979.30	3,792,875.95
在产品	1,690,314.59		1,690,314.59	3,045,924.31		3,045,924.31
委托加工物资	2,596.84		2,596.84	1,496,284.14		1,496,284.14
合计	39,253,270.52	380,318.77	38,872,951.75	48,021,257.64	874,469.19	47,146,788.45

2、存货跌价准备

类别	2024年 12月31日	本期增加		本期减少			2025年 12月31日
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	313,215.03			313,215.03			
发出商品	317,274.86	380,318.77		317,274.86			380,318.77
库存商品	243,979.30			243,979.30			
在产品							
委托加工物资							
合计	874,469.19	380,318.77		874,469.19			380,318.77

(八) 合同资产

(1) 合同资产情况

项目	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质量保证金	809,952.54	72,568.63	737,383.91	1,305,036.01	105,835.62	1,199,200.39

(2) 合同资产按账龄列示如下:

账龄	2025年12月31日		
	合同资产	坏账准备	计提比例
1年以内	681,668.54	34,083.43	5.00%
1—2年			
2—3年	128,284.00	38,485.20	30.00%
3—4年			
4—5年			
5年以上			
合计	809,952.54	72,568.63	8.96%

(3) 合同资产减值准备情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额			2025年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
减值准备	105,835.62	59,740.23	93,007.22		72,568.63

(九) 其他流动资产

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
待抵扣进项税额	58,572.51	67,591.28

(十) 固定资产

1、固定资产及固定资产清理

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
固定资产	1,298,300.40	1,070,380.24
固定资产清理		
合计	1,298,300.40	1,070,380.24

2、固定资产

项目	仪器设备	运输设备	生产设备	其他设备	合计
一、账面原值:					
1.2024年12月31日余额	2,156,249.60	1,785,730.96	2,001,229.11	2,569,388.22	8,512,597.89
2.本期增加金额	111,112.46	114,867.26	306,514.63	35,837.15	568,331.50
—购置	111,112.46	114,867.26	306,514.63	35,837.15	568,331.50
—在建工程转入					
—企业合并增加					
3.本期减少金额	277,227.72	46,000.00		87,491.27	410,718.99
—处置或报废	277,227.72	46,000.00		87,491.27	410,718.99
4.2025年12月31日余额	1,990,134.34	1,854,598.22	2,307,743.74	2,517,734.10	8,670,210.40
二、累计折旧					
1.2024年12月31日余额	1,892,251.49	1,696,444.41	1,660,843.95	2,192,677.80	7,442,217.65

项目	仪器设备	运输设备	生产设备	其他设备	合计
2.本期增加金额	118,643.45	25,007.51	52,270.41	123,954.02	319,875.39
—计提	118,643.45	25,007.51	52,270.41	123,954.02	319,875.39
3.本期减少金额	263,366.33	43,700.00		83,116.71	390,183.04
—处置或报废	263,366.33	43,700.00		83,116.71	390,183.04
4. 2025年12月31日余额	1,747,528.61	1,677,751.92	1,713,114.36	2,233,515.11	7,371,910.00
三、减值准备					
1. 2024年12月31日余额					
2.本期增加金额					
—计提					
3.本期减少金额					
—处置或报废					
4. 2025年12月31日余额					
四、账面价值					
1. 2025年12月31日	242,605.73	176,846.30	594,629.38	284,218.99	1,298,300.40
2. 2024年12月31日	263,998.11	89,286.55	340,385.16	376,710.42	1,070,380.24

3、本集团无暂时闲置的固定资产。

4、本集团无通过经营租赁租出的固定资产。

5、本集团无未办妥产权证书的固定资产。

6、本集团固定资产清理

本集团无尚未清理完毕的固定资产清理净损失。

(十一) 使用权资产

项目	房屋及建筑物
1. 账面原值	
(1) 2024年12月31日余额	9,800,265.71
(2) 本期增加金额	53,169.55
—新增租赁	53,169.55
—企业合并增加	
(3) 本期减少金额	52,838.71
—转出至固定资产	
—处置	52,838.71
(4) 2025年12月31日余额	9,800,596.55
2. 累计折旧	
(1) 2024年12月31日余额	5,169,562.65
(2) 本期增加金额	1,808,464.23
—计提	1,808,464.23

项目	房屋及建筑物
(3) 本期减少金额	52,838.71
—转出至固定资产	
—处置	52,838.71
(4) 2025年12月31日余额	6,925,188.17
3. 减值准备	
(1) 2024年12月31日余额	
(2) 本期增加金额	
—计提	
(3) 本期减少金额	
—转出至固定资产	
—处置	
(4) 2025年12月31日余额	
4. 账面价值	
(1) 2025年12月31日	2,875,408.38
(2) 2024年12月31日	4,630,703.06

(十二) 无形资产

1、无形资产情况

项目	软件	专利权	合计
1. 账面原值			
(1) 2024年12月31日	578,466.51	776,699.03	1,355,165.54
(2) 本期增加金额			
—购置			
—内部研发			
—企业合并增加			
(3) 本期减少金额			
—处置			
—失效且终止确认的部分			
(4) 2025年12月31日	578,466.51	776,699.03	1,355,165.54
2. 累计摊销			
(1) 2024年12月31日	578,466.51	226,537.22	805,003.73
(2) 本期增加金额		388,349.52	388,349.52
—计提		388,349.52	388,349.52
(3) 本期减少金额			
—处置			
—失效且终止确认的部分			
(4) 2025年12月31日	578,466.51	614,886.74	1,193,353.25
3. 减值准备			
(1) 2024年12月31日			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
—失效且终止确认的部分			
(4) 2025年12月31日			

项目	软件	专利权	合计
4. 账面价值			
(1) 2025年12月31日		161,812.29	161,812.29
(2) 2024年12月31日		550,161.81	550,161.81

截至2025年12月31日，本集团内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0.00%。

2、本集团无未办妥产权证的无形资产。

(十三) 长期待摊费用

项目	2024年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2025年12月31日
装修支出	336,226.60	59,746.00	162,444.60		233,528.00
认证费用	193,109.52	746,584.90	217,995.68		721,698.74
合计	529,336.12	806,330.90	380,440.28		955,226.74

(十四) 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

项目	2025年12月31日		2024年12月31日	
	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
租赁负债	3,129,612.71	468,095.72	4,926,676.97	740,339.36

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	2025年12月31日		2024年12月31日	
	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
使用权资产	2,875,408.38	429,982.02	4,630,703.06	695,926.43

3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	2025年12月31日		2024年12月31日	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	429,982.02	38,113.70	695,926.43	44,412.93
递延所得税负债	429,982.02		695,926.43	

4、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损或暂时性差异

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
可抵扣亏损	106,510,881.09	100,801,333.97
可抵扣暂时性差异	28,270,064.68	25,054,740.49
合计	134,780,945.77	125,856,074.46

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

年份	2025年12月31日	2024年12月31日	备注
2025年			
2026年			
2027年	2,266,227.44	2,266,227.44	
2028年	2,970,514.05	2,970,514.05	
2029年	8,061,530.70	8,061,530.70	
2030年	10,872,855.53	10,726,163.24	
2031年	10,925,947.82	10,925,947.82	
2032年	37,299,634.86	37,299,634.86	
2033年	10,988,826.30	10,988,826.30	
2034年	17,562,489.56	17,562,489.56	
2035年	5,562,854.83		
合计	106,510,881.09	100,801,333.97	

(十五) 其他非流动资产

项目	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	2,258,563.48	980,833.88	1,277,729.60	2,048,269.96	590,388.64	1,457,881.32

(十六) 应付账款

1、应付账款列示

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
应付货款	78,750,698.41	79,600,703.26

2、本集团账龄超过一年的重要应付账款

项目	2025年12月31日	未偿还或结转的原因
长春瑞航轨道交通科技有限公司	13,102,632.27	暂未结算
北京盛福华腾科技有限公司	6,109,360.55	暂未结算
北京运安智维科技有限公司	2,898,739.69	暂未结算
北京六捷科技有限公司	2,585,440.00	暂未结算
北京晟之杰电子科技有限公司	1,873,542.03	暂未结算
石家庄市世纪电通通信技术有限公司	1,594,682.04	暂未结算
合计	28,164,396.58	—

(十七) 合同负债

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
已收客户对价而应向客户转让商品的义务	17,666.36	55,752.21

(十八) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
一、短期薪酬	9,516,926.98	24,225,229.54	25,726,489.59	8,015,666.93

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
二、离职后福利（设定提存计划）	164,226.37	2,300,931.26	2,314,555.01	150,602.62
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	9,681,153.35	26,526,160.80	28,041,044.60	8,166,269.55

2、短期薪酬列示

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,370,040.85	20,954,318.15	22,426,299.64	7,898,059.36
二、职工福利费	46,360.00	921,882.11	942,822.11	25,420.00
三、社会保险费	100,526.13	1,396,463.68	1,404,802.24	92,187.57
其中：医疗保险费	97,540.41	1,341,898.64	1,349,989.98	89,449.07
工伤保险费	2,985.72	54,005.00	54,252.22	2,738.50
生育保险费		560.04	560.04	
四、住房公积金		950,965.60	950,965.60	
五、工会经费和职工教育经费		1,600.00	1,600.00	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	9,516,926.98	24,225,229.54	25,726,489.59	8,015,666.93

3、设定提存计划列示

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
1.基本养老保险	159,249.44	2,226,401.50	2,239,612.06	146,038.88
2.失业保险费	4,976.93	74,529.76	74,942.95	4,563.74
3.企业年金缴费				
合计	164,226.37	2,300,931.26	2,314,555.01	150,602.62

（十九）应交税费

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
增值税	2,591,399.61	3,366,248.57
城市维护建设税	181,397.97	176,167.22
教育费附加	77,741.99	75,500.24
地方教育附加	51,827.99	50,333.50
印花税	19,680.92	25,607.64
代扣代缴个人所得税	105,578.19	98,189.41
合计	3,027,626.67	3,792,046.58

（二十）其他应付款

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
应付利息		
应付股利	73,174.26	73,174.26
其他应付款	9,524,082.63	18,894,278.30
合计	9,597,256.89	18,967,452.56

1、应付利息

本集团无应付利息。

2、应付股利

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
中国电子系统工程总公司	73,174.26	73,174.26

3、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
保证金、押金	10,600.00	10,600.00
借款	8,050,000.00	17,070,000.00
代扣代垫款项	1,463,482.63	1,813,678.30
合计	9,524,082.63	18,894,278.30

(2) 本集团账龄超过一年或逾期的的重要其他应付款

项目	2025年12月31日	2024年12月31日	未偿还原因
尹德峰	550,000.00		尚未支付

(二十一) 一年内到期的非流动负债

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
一年内到期的租赁负债	1,879,379.71	2,088,313.10

(二十二) 其他流动负债

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
待转销项税额	2,296.63	7,247.79
未终止确认的期末已背书未到期的应收票据	2,954,154.60	4,072,778.55
合计	2,956,451.23	4,080,026.34

(二十三) 租赁负债

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
租赁付款额	3,222,587.88	5,487,362.56
减：未确认融资费用	92,975.17	246,010.83
减：一年内到期的租赁负债	1,879,379.71	2,088,313.10
合计	1,250,233.00	3,153,038.63

(二十四) 递延收益

负债项目	2024年12月31日	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	2025年12月31日	与资产相关/与收益相关
复杂场景下城市轨道交通列车故障安全运行关键技术研究		93,000.00	17,639.65		75,360.35	与收益相关

(二十五) 股本

项目	2024年 12月31日余额	本次变动增（+）减（-）					2025年 12月31日余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
非流通股	312,930.00				12,060.00	12,060.00	324,990.00
流通股	49,847,070.00				-12,060.00	-12,060.00	49,835,010.00
合计	50,160,000.00						50,160,000.00

(二十六) 资本公积

项目名称	2025年12月31日	2024年12月31日
1. 资本溢价	11,538,026.41	11,538,02
其中：投资者投入	11,538,026.41	11,538,02
2.其他资本公积		
合计	11,538,026.41	11,538,026.41

资本公积2025年变动情况如下：

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
1.资本溢价	11,538,026.41			11,538,026.41
其中：投资者投入	11,538,026.41			11,538,026.41
2.其他资本公积				
合计	11,538,026.41			11,538,026.41

(二十七) 盈余公积

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
法定公积金	3,361,646.55			3,361,646.55

(二十八) 未分配利润

项目	2025年度	2024年度
调整前上期末未分配利润	-26,553,388.45	-11,207,816.98
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	-26,553,388.45	-11,207,816.98
加：本期归属于母公司所有者的净利润	502,090.42	-15,345,571.47
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付股利		
期末未分配利润	-26,051,298.03	-26,553,388.45

(二十九) 营业收入和营业成本

项目	2025年度		2024年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	101,451,813.92	63,331,615.22	65,691,042.24	36,160,365.01
其他业务				

项目	2025年度		2024年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
合计	101,451,813.92	63,331,615.22	65,691,042.24	36,160,365.01

营业收入前五大客户情况：

项目	2025年度发生额	占本集团全部营业收入的比例
中国国家铁路集团有限公司	22,223,716.81	21.91%
大秦铁路股份有限公司大同电务段	11,595,295.13	11.43%
中国铁路广州局集团有限公司怀化电务段	8,113,950.00	8.00%
北京中铁列尾电子设备有限公司	7,330,088.50	7.23%
中铁电气化局集团第一工程有限公司	5,552,070.80	5.46%
合计	54,815,121.24	54.03%

(三十) 税金及附加

项目	2025年度	2024年度
城市维护建设税	380,412.09	269,606.18
教育费附加	163,033.75	115,545.50
地方教育附加	108,689.16	77,030.34
印花税	46,778.76	86,861.49
车船使用税	3,500.00	3,850.00
合计	702,413.76	552,893.51

(三十一) 销售费用

项目	2025年度	2024年度
广告费及业务宣传费	65,264.95	78,303.06
职工薪酬	6,676,884.07	8,936,928.49
劳务费用	247,821.89	166,200.00
业务招待费	1,739,723.49	2,016,004.53
交通费用	55,988.51	68,999.48
车辆使用费	318,147.92	200,206.53
租赁及物业费用	213,329.68	178,318.73
折旧及摊销费用	368,528.46	398,565.63
办公费用	96,423.88	114,220.70
差旅费	1,371,818.38	1,563,931.19
其他	342,257.37	283,618.30
合计	11,496,188.60	14,005,296.64

(三十二) 管理费用

项目	2025年度	2024年度
职工薪酬	4,782,610.98	4,483,573.31
折旧及摊销费用	558,501.16	545,513.98
业务招待费	244,921.25	160,024.57
车辆使用费	222,956.15	214,177.14

项目	2025年度	2024年度
办公费	32,099.54	26,645.21
聘请中介机构费	469,647.55	787,491.54
租赁及物业费用	249,038.93	220,910.64
认证费用	133,741.22	171,732.55
其他	286,203.33	309,185.79
合计	6,979,720.11	6,919,254.73

（三十三）研发费用

项目	2025年度	2024年度
职工薪酬	10,409,537.33	10,671,319.51
直接投入	1,913,637.40	3,308,212.98
折旧费用（含使用权摊销）	713,124.84	726,347.87
无形资产、长期待摊费用摊销	596,078.44	419,646.62
其他	700,690.81	671,714.57
合计	14,333,068.82	15,797,241.55

（三十四）财务费用

项目	2025年度	2024年度
利息支出	153,866.10	506,790.73
其中：未确认融资费用	153,866.10	227,550.65
减：利息收入	8,980.41	11,961.20
贷款贴息		74,064.37
汇兑损失		
金融机构手续费	9,547.87	39,728.69
其他（贷款手续费、担保费等）	13,679.25	
合计	168,112.81	460,493.85

（三十五）其他收益

项目	2025年度	2024年度	与资产相关/ 与收益相关
增值税即征即退	455,288.21	159,943.53	与收益相关
进项税额加计抵减	130,227.83	17,763.47	与收益相关
专利补助		2,400.00	与收益相关
复杂场景下城市轨道交通列车故障安全运行关键技术研究	17,639.65		与收益相关
代扣代缴个人所得税手续费返还	18,001.65	18,319.81	— —
合计	621,157.34	198,426.81	— —

（三十六）投资收益

项目	2025年度	2024年度
金融资产终止确认损益	-30,983.49	-46,619.06

(三十七) 信用减值损失

项目	2025年度	2024年度
应收账款坏账损失	3,827,534.56	6,801,658.82
其他应收款坏账损失	88,704.13	116,587.44
应收票据坏账损失	591,498.43	-654,204.08
合计	4,507,737.12	6,264,042.18

财务报表信用减值损失以“—”号填列，故此处与合并利润表信用减值损失项目正负符号相反。

(三十八) 资产减值损失

项目	2025年度	2024年度
存货跌价损失	-494,150.42	654,277.93
其他非流动资产（合同资产）减值损失	390,445.24	326,635.93
合同资产减值损失	-33,266.99	6,305.20
合计	-136,972.17	987,219.06

财务报表资产减值损失以“—”号填列，故此处与合并利润表资产减值损失项目正负符号相反。

(三十九) 资产处置收益

项目	2025年度	2024年度
处置固定资产收益	121,891.71	

(四十) 营业外收入

项目	2025年度	2024年度	计入当期非经常性损益的金额	
			2025年度	2024年度
非流动资产毁损报废利得				
政府补助				
其他	901.24	11.13	901.24	11.13
合计	901.24	11.13	901.24	11.13

(四十一) 营业外支出

项目	2025年度	2024年度	计入当期非经常性损益的金额	
			2025年度	2024年度
税收滞纳金	222,959.61	37,664.04	222,959.61	37,664.04
非流动资产毁损报废损失	4,064.83	5,713.11	4,064.83	5,713.11
其他	47,482.36		47,482.36	
合计	274,506.80	43,377.15	274,506.80	43,377.15

(四十二) 所得税费用

1、所得税费用明细表

项目	2025年度	2024年度
当期所得税费用		
递延所得税费用	6,299.23	-1,751.09
合计	6,299.23	-1,751.09

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	2025年度	2024年度
利润总额	508,389.65	-15,347,322.56
按适用税率（15%）计算的所得税费用	76,258.45	-2,302,098.38
子公司适用不同税率产生的影响	223,972.59	-23,595.56
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	206,546.01	404,229.74
研发费用加计扣除产生的影响	-1,790,593.30	-2,008,884.84
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损、暂时性差异产生的影响		-30,628.27
本期未确认所得税影响的可抵扣亏损、暂时性差异产生的影响	1,290,115.48	3,959,226.22
所得税费用	6,299.23	-1,751.09

（四十三）现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	2025年度	2024年度
利息收入	8,980.41	11,918.33
政府补助	93,000.00	95,712.29
保证金、押金	582,609.51	
往来款	149,175.89	2,120,116.64
其他	18,901.65	
合计	852,667.46	2,227,747.26

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	2025年度	2024年度
金融机构手续费	9,547.87	39,728.69
往来款	3,863,680.98	7,620,715.37
备用金	326,180.28	
保证金、押金	786,768.12	
直接付现的销售费用、管理费用、研发费用	8,645,515.89	1,981,888.77
其他	260,441.97	
合计	13,892,135.11	9,642,332.83

3、收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2025年度	2024年度
往来借款	9,250,000.00	18,070,000.00

4、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2025年度	2024年度
----	--------	--------

项目	2025年度	2024年度
支付租赁付款额	2,408,978.95	1,750,613.99
往来借款	18,270,000.00	1,000,000.00
贷款担保费、评审费、手续费等	13,679.25	4,716.98
合计	20,692,658.20	2,755,330.97

（四十四）现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

补充资料	2025年度	2024年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	502,090.42	-15,345,571.47
加：资产减值准备	-136,972.17	987,219.06
信用减值损失	4,507,737.12	6,264,042.18
固定资产折旧、投资性房地产折旧	319,875.39	428,374.77
使用权资产折旧	1,808,464.23	1,830,040.17
无形资产摊销	388,349.52	226,537.22
长期待摊费用摊销	380,440.28	350,084.40
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）	-121,891.71	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	4,064.83	5,713.11
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	167,545.35	432,726.36
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	6,299.23	-1,708.96
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	8,767,987.12	-2,860,617.20
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	9,399,263.67	9,875,712.08
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-4,565,804.84	-8,551,036.84
其他		
经营活动产生的现金流量净额	21,427,448.44	-6,358,485.12
2.不涉及现金收支的重大活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	11,782,002.01	2,062,352.97
减：现金的上年末余额	2,062,352.97	10,016,352.95
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年末余额		
现金及现金等价物净增加额	9,719,649.04	-7,953,999.98

2、现金和现金等价物的构成

项目	2025年度	2024年度
一、现金	11,782,002.01	2,062,352.97

项目	2025年度	2024年度
其中：库存现金	9,369.99	9,436.28
可随时用于支付的银行存款	11,751,332.02	2,031,616.69
可随时用于支付的其他货币资金	21,300.00	21,300.00
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	11,782,002.01	2,062,352.97
其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

（四十五）所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面价值		受限原因
	2025年12月31日	2024年12月31日	
货币资金	122,652.12	24,349.88	保证金存款
应收票据	1,876,882.34	3,786,274.52	期末已背书或贴现未终止确认
合计	1,999,534.46	3,810,624.40	—

（四十六）政府补助

1、本集团无与资产相关的政府补助。

2、本集团与收益相关的政府补助

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
	2025年度	2024年度	
进项税额加计抵减	130,227.83	17,763.47	其他收益
贷款贴息		74,064.37	财务费用
增值税即征即退	455,288.21	159,943.53	其他收益
专利补助		2,400.00	其他收益
复杂场景下城市轨道交通列车故障安全运行关键技术研究	17,639.65		
合计	603,155.69	254,171.37	—

3、本公司无退回的政府补助

六、研发支出

项目	2025年度	2024年度
职工薪酬	10,409,537.33	10,671,319.51
材料费用（直接投入）	1,698,501.90	3,018,698.65
折旧及摊销费用	713,124.84	726,347.87
其他	1,511,904.75	1,380,875.52
合计	14,333,068.82	15,797,241.55
其中：费用化研发支出	14,333,068.82	15,797,241.55

项目	2025年度	2024年度
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

（一）非同一控制下企业合并

本公司本报告期无发生非同一控制下企业合并。

（二）同一控制下企业合并

本公司本报告期无发生同一控制下企业合并。

（三）处置子公司

本公司本报告期无处置子公司。

（四）其他原因的合并范围变动

本公司无其他原因的合并范围变动。

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1、企业集团的构成

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	
长春希电轨道交通科技有限公司	吉林省	长春市宽城区装备大路润丰智能制造产业园4栋3楼326室	研究和试验发展	100.00		投资设立
广州希电轨道交通科技有限公司	广东省	广州市白云区广州民营科技园科泰二路13-19号高新区产业创新园1栋4层401-412房	软件和信息技术服务业	100.00		投资设立

本公司无持股比例与表决权比例不同的子公司。

本公司无持有半数或半数以下表决权，仍能够对其实施控制的子公司。

本公司无持有半数以上表决权而不能对其实施控制的子公司。

2、本公司无非全资子公司。

3、本公司使用企业集团资产和清偿企业集团债务无重大限制。

4、本公司无纳入合并财务报表范围的结构化主体。

（二）本公司在子公司的所有者权益份额未发生变化。

（三）本公司无合营安排或联营企业。

九、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	2025年12月31日对本公司持股及表决权比例	
				持股比例	表决权比例
北京时代锦鸿投资有限公司	北京市丰台区中核路1号院1号楼507室(园区)	商务服务业	3,000万元	59.4636%	59.4636%

北京时代锦鸿投资有限公司成立于2003年10月28日，法定代表人为曾春平，经营范围包括投资管理；投资咨询；技术开发、技术转让、技术咨询、技术培训、技术服务。

本公司最终控制方是贾利民。

(二) 本公司子公司的情况见本附注八在其他主体中的权益的相关披露。

(三) 本公司无合营和联营企业。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
北京宏德信智源信息技术有限公司	受同一方控制
青海能高新能源有限公司	受同一方控制
北京能高自动化技术股份有限公司	受同一方控制
敦煌能高新能源有限公司	受同一方控制
青海锦垚清洁能源有限公司	受同一方控制
董事、监事、高级管理人员	董事、监事、高级管理人员

(五) 关联交易情况

1、关联方拆借

关联方	会计科目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日	是否计息
刘强	其他应付款	7,330,000.00	520,000.00	7,850,000.00		不计息
尹德峰	其他应付款	550,000.00			550,000.00	不计息
李欣	其他应付款	290,000.00	230,000.00	520,000.00		不计息
刘红艳	其他应付款	4,450,000.00		4,450,000.00		不计息
曾春平	其他应付款	450,000.00		450,000.00		不计息
青海能高新能源有限公司	其他应付款		7,500,000.00		7,500,000.00	不计息
合计	—	13,070,000.00	8,250,000.00	13,270,000.00	8,050,000.00	—

2、关键管理人员薪酬

项目	2025年度	2024年度
----	--------	--------

项目	2025年度	2024年度
关键管理人员薪酬	1,243,725.77	1,487,286.96

（六）关联方应收应付款项

1、本集团应收关联方款项：

项目名称	2025年12月31日		2024年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款				
尹德峰	30,706.47	3,070.65		

2、本集团应付关联方款项如下：

项目名称	关联方名称	2025年12月31日	2024年12月31日
其他应付款			
	刘强	81,341.54	7,394,595.23
	尹德峰	550,000.00	640,822.57
	李欣	201,807.67	361,176.78
	刘红艳		4,450,000.00
	曾春平	25,001.22	469,489.74
	青海能高新能源有限公司	7,500,000.00	
	高一凡	102,412.49	
	李晓晟	59,149.68	
	金蕊	103,805.30	
	合计	8,623,517.90	13,316,084.32

十、重大承诺及或有事项

截至2025年12月31日，本集团不存在应披露的重大承诺及或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本集团不存在应披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

母公司北京时代锦鸿投资有限公司因借款而将其持有的本公司29,826,960股股份质押，质权人张荣祥，该等质押的股份为无限售条件股份，占公司总股本的59.4636%。

本集团无其他需要披露的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1、按账龄披露

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
----	-------------	-------------

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	59,877,537.94	53,945,734.47
1—2年	7,202,596.44	26,102,005.19
2—3年	16,046,432.95	10,381,797.00
3—4年	7,403,586.95	10,625,158.33
4—5年	9,054,534.46	995,050.00
5年以上	5,552,172.93	6,365,862.93
小计	105,136,861.67	108,415,607.92
减：坏账准备	21,931,868.41	20,177,205.85
合计	83,204,993.26	88,238,402.07

2、按坏账计提方法分类列示

类别	2025年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	6,205,432.80	5.90	6,184,184.80	99.66	21,248.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	98,931,428.87	94.10	15,747,683.61	15.92	83,183,745.26
其中：铁路客户	48,623,645.38	46.25	5,167,561.78	10.63	43,456,083.60
城轨客户	11,623,345.09	11.06	3,774,798.06	32.48	7,848,547.03
其他客户	20,969,512.40	19.95	6,805,323.77	32.45	14,164,188.63
合并范围内应收子公司款	17,714,926.00	16.84			17,714,926.00
合计	105,136,861.67	100.00	21,931,868.41	20.86	83,204,993.26

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	6,997,338.80	6.45	6,817,938.80	97.44	179,400.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	101,418,269.12	93.55	13,359,267.05	13.17	88,059,002.07
其中：铁路客户	52,801,404.08	48.70	4,846,469.18	9.18	47,954,934.90
城轨客户	14,830,126.64	13.68	2,630,337.79	17.74	12,199,788.85
其他客户	23,902,712.40	22.05	5,882,460.08	24.61	18,020,252.32
合并范围内应收子公司款	9,884,026.00	9.12			9,884,026.00
合计	108,415,607.92	100.00	20,177,205.85	18.61	88,238,402.07

3、本公司单项计提坏账准备的重要应收账款

债务人名称	2025年12月31日				备注
	余额	坏账准备金额	计提比例	占应收账款总额比例	
中铁六局集团电务工程有限公司	4,520,000.00	4,498,752.00	99.53%	4.30%	债权信用风险较高
中铁六局集团电务工程有限公司呼和浩特分公司	647,700.00	647,700.00	100.00%	0.62%	债权信用风险较高
内蒙古太西煤集团民勤金阿铁路有限责任公司	430,000.00	430,000.00	100.00%	0.40%	债权信用风险较高
合计	5,597,700.00	5,576,452.00	99.62%	5.32%	—

4、本公司按信用风险特征计提坏账准备的应收账款（不含应收子公司款）如下：

账龄	2025年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内	51,940,397.94	2,597,019.90	5.00%
1—2年	7,202,596.44	720,259.64	10.00%
2—3年	6,156,862.95	1,847,058.89	30.00%
3—4年	7,403,586.95	3,701,793.48	50.00%
4—5年	8,157,534.46	6,526,027.57	80.00%
5年以上	355,524.13	355,524.13	100.00%
合计	81,216,502.87	15,747,683.61	19.39%

5、坏账准备的情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额			2025年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	20,177,205.85	8,398,892.04	6,644,229.48		21,931,868.41

6、本期无核销的应收账款。

7、应收账款中欠款金额前五名情况：

单位名称	2025年12月31日					
	应收账款	合同资产	合计	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额合计	计提比例
①	②	③	④=②+③	⑤	⑥	⑦=⑥÷④
广州希电轨道交通科技有限公司	14,373,826.00		14,373,826.00	13.28%		
大秦铁路股份有限公司大同电务段	11,380,043.95		11,380,043.95	10.52%	569,002.20	5.00%
北京中铁列尾电子设备有限公司	8,244,013.00		8,244,013.00	7.62%	412,200.65	5.00%
集百优技术有限公司	7,817,451.00		7,817,451.00	7.22%	5,190,160.80	66.39%
中铁电气化局集团第一工程有限公司	6,273,840.00		6,273,840.00	5.80%	313,692.00	5.00%
合计	48,089,173.95		48,089,173.95	44.44%	6,485,055.65	13.49%

（二）其他应收款

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,384,790.83	3,938,070.97
合计	3,384,790.83	3,938,070.97

1、应收利息

截至2025年12月31日，本公司无应收利息。

2、应收股利

截至2025年12月31日，本公司无应收股利

3、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	2,066,703.08	3,017,198.09
1—2年	775,725.74	1,114,435.31
2—3年	827,861.85	52,160.00
3—4年	52,160.00	289,330.99
4—5年	289,330.99	145,799.21
5年以上	211,308.77	68,491.92
小计	4,223,090.43	4,687,415.52
减：坏账准备	838,299.60	749,344.55
合计	3,384,790.83	3,938,070.97

(2) 按坏账准备计提方法分类列示

类别	2025年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	331,210.99	7.84	331,210.99	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,891,879.44	92.16	507,088.61	13.03	3,384,790.83
其中：保证金、押金组合	932,904.82	22.09	340,769.69	36.53	592,135.13
备用金及其他暂付代垫款项	1,859,446.33	44.03	166,318.92	8.94	1,693,127.41
应收增值税即征即退款	455,288.21	10.78			455,288.21
合并范围内应收子公司款	644,240.08	15.26			644,240.08
合计	4,223,090.43	100.00	838,299.60	19.85	3,384,790.83

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	336,410.99	7.18	336,410.99	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,351,004.53	92.82	412,933.56	9.49	3,938,070.97
其中：保证金、押金组合	827,048.45	17.64	219,374.01	26.52	607,674.44
备用金及其他暂付代垫款项	3,124,716.00	66.66	193,559.55	6.19	2,931,156.45
应收增值税即征即退款					
合并范围内应收子公司款	399,240.08	8.52			399,240.08
合计	4,687,415.52	100.00	749,344.55	15.99	3,938,070.97

(3) 本公司单项计提坏账准备的重要其他应收款如下：

债务人名称	2025年12月31日	备注
-------	-------------	----

	余额	坏账准备金额	计提比例	占其他应收款总额比例	
兰州华诺信通科技有限责任公司	270,000.00	270,000.00	100.00%	6.39%	债权信用风险较高

(4) 本集团除应收增值税即征即退款、应收子公司款以外按信用风险特征计提坏账准备的其他应收款如下:

账龄	2025年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内	1,366,414.87	68,320.74	5.00%
1—2年	720,625.74	72,062.57	10.00%
2—3年	483,721.77	145,116.53	30.00%
3—4年	52,160.00	52,160.00	100.00%
4—5年	8,120.00	8,120.00	100.00%
5年以上	161,308.77	161,308.77	100.00%
合计	2,792,351.15	507,088.61	18.16%

(5) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失（未发 生信用减值）	整个存续期预期 信用损失（已发 生信用减值）	
2024年12月31日余额	240,522.43		508,822.12	749,344.55
2024年12月31日余额在本期				
——转入第二阶段	15,648.00			15,648.00
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	201,096.38	36,512.00		237,608.38
本期转回	140,470.97		8,182.36	148,653.33
本期转销				
本期核销				
其他变动		15,648.00		15,648.00
2025年12月31日余额	285,499.84	52,160.00	500,639.76	838,299.60

(6) 本公司本期无核销的其他应收款情况。

(7) 按款项性质分类情况

款项性质	2025年12月31日	2024年12月31日
合并范围内子公司往来款	644,240.08	399,240.08
保证金、押金	994,115.81	888,259.44
备用金	1,859,446.33	1,998,350.20
其他	725,288.21	1,401,565.80
合计	4,223,090.43	4,687,415.52

(8) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2025年 12月31日	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
袁帅	备用金	645,752.37	1年以内275,954.16元、1-2年280,500元，其他2-3年	15.29%	68,637.17
北京赛欧科技园科技孵化中心	保证金	520,966.02	2-3年375,166.81元、其他5年以上	12.34%	258,349.25
广州希电轨道交通科技有限公司	子公司往来款	516,940.08	1年以内22万元、1-2年5.3万元，其他2-3年	1.24%	
兰州华诺信通科技有限责任公司	技术开发款	270,000.00	4-5年	6.39%	270,000.00
刘凯峰	备用金	269,042.64	1年以内118,710.59元，其他1-2年	6.37%	20,968.73
合计	—	2,222,701.11	—	52.63%	617,955.15

(三) 营业收入和营业成本

项目	2025年度		2024年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	101,381,813.92	63,326,815.22	65,691,042.24	36,160,365.01
其他业务				
合计	101,381,813.92	63,326,815.22	65,691,042.24	36,160,365.01

(四) 投资收益

项目	2025年度	2024年度
金融资产终止确认损益	-30,983.49	-46,619.06

十四、补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	2025年发生额	2024年发生额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	117,826.88	-5,713.11
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	17,639.65	76,464.37
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-30,983.49	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	908,890.00	1,000,000.00
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		

项目	2025年发生额	2024年发生额
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-269,540.73	-37,652.91
其他符合非经常性损益定义的损益项目	18,001.65	
小计	761,833.96	1,033,098.35
减：所得税影响额		
少数股东损益影响额（税后）		
合计	761,833.96	1,033,098.35

（二）加权平均净资产收益率

报告期利润	2025年发生额		
	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		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	1.30	0.01	0.01
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.67	-0.01	-0.01

续：

报告期利润	2024年发生额		
	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		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	-33.23	-0.31	-0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-35.47	-0.33	-0.33

北京锦鸿希电信息技术股份有限公司（公章）

二〇二六年四月二十七日

附件会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	117,826.88
计入当期损益的政府补助	17,639.65
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-30,983.49
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	908,890.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-269,540.73
其他符合非经常性损益定义的损益项目	18,001.65
非经常性损益合计	761,833.96
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	761,833.96

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用