

公司代码：688531

公司简称：日联科技

日联科技集团股份有限公司 2025年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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、 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，敬请查阅第三节 管理层讨论与分析“四、风险因素”部分内容。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人刘骏、主管会计工作负责人乐其中及会计机构负责人（会计主管人员）黄绘兰声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 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

无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

适用 不适用

目录

| | |
|----------------------|----|
| 第一节 释义..... | 4 |
| 第二节 公司简介和主要财务指标..... | 6 |
| 第三节 管理层讨论与分析..... | 10 |
| 第四节 公司治理、环境和社会..... | 44 |
| 第五节 重要事项..... | 46 |
| 第六节 股份变动及股东情况..... | 75 |
| 第七节 债券相关情况..... | 82 |
| 第八节 财务报告..... | 83 |

| | |
|--------|---|
| 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 |
| | 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

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、日联科技 | 指 | 日联科技集团股份有限公司，曾用名：无锡日联科技股份有限公司 |
| 报告期 | 指 | 2025年1月1日至2025年6月30日 |
| 深圳日联 | 指 | 深圳市日联科技有限公司，公司全资子公司 |
| 重庆日联 | 指 | 重庆日联科技有限公司，公司全资子公司 |
| 日联智测 | 指 | 上海日联智测科技有限公司，公司全资子公司 |
| 嘉兴日联 | 指 | 嘉兴日联科技有限公司，公司全资子公司 |
| 新加坡瑞泰 | 指 | 瑞泰（新加坡）私人有限公司，公司全资子公司 |
| 欧洲日联 | 指 | 日联科技（欧洲）有限公司，公司全资子公司 |
| 马来西亚瑞泰 | 指 | 瑞泰（马来西亚）私人有限公司，公司全资孙公司 |
| 上海瑞泰 | 指 | 日联瑞泰信息技术（上海）有限公司，公司全资子公司 |
| 日联视界 | 指 | 无锡日联视界科技有限公司，公司控股子公司 |
| 宁德日联瑞业 | 指 | 宁德日联瑞业科技有限公司，公司控股孙公司 |
| 珠海九源 | 指 | 珠海九源电力电子科技有限公司，公司控股子公司 |
| 美国瑞泰 | 指 | RAY TECH US CORP，公司全资孙公司 |
| 创新电子 | 指 | Creative Electron Inc，公司参股公司 |
| 日联实业 | 指 | 无锡日联实业有限公司，公司控股股东，曾用名：无锡日联实业投资有限公司 |
| 金沙江二期 | 指 | 苏州金沙江联合二期股权投资合伙企业（有限合伙），公司股东 |
| 共创日联 | 指 | 深圳市共创日联投资发展合伙企业（有限合伙），公司股东，股权激励平台 |
| X 射线 | 指 | 由于原子中的电子在能量相差悬殊的两个能级之间的跃迁而产生的较高能光子，是波长介于紫外线和 γ （Gamma）射线之间的电磁波 |
| 高压发生器 | 指 | 是将较低电压（直流 24V、或交流 220V/380V）升压至极高电压（60kV、225kV 等），为 X 射线管供电的装置 |
| 无损检测 | 指 | 在不损害或不影响被检测对象使用性能的前提下，采用射线、超声、红外、电磁等原理技术并结合仪器对材料、零件、设备进行缺陷、化学、物理等方面的检测，在工业无损检测领域，常规的检测方法有：射线照相检测（RT）、超声检测（UT）、磁粉检测（MT）、涡流检测（ET）、液体渗透检测（PT）及一些非常规如激光、电磁波、红外线等的检测方法 |
| 电性能检测 | 指 | 对电气设备、电子产品或电工材料进行性能评估的一种测试方法。通过电性能检测，可以评估设备的电气特性、电子功能、电气安全等方面的性能，以确保产品符合相关的标准和规定，保证产品的质量和安全性 |
| 离线型检测设备 | 指 | 不能直接安装在下游产品生产线上 X 射线检测设备，该类型设备需要通过人工移动、搬动被测产品，放至 X 射线检测平台，再开始进行人工检测或自动检测，检测完成后再由人工取出被测产品 |
| 在线型检测设备 | 指 | 可以直接安装在下游产品生产线上、使被测半成品或产品不经人力移动而自动完成生产工序的 X 射线检测设备，该类型设备可以实现自动上下料、实时检测、自动判定以及自动分拣等智能化检测 |

| | | |
|---------|---|---|
| knowhow | 指 | 技术诀窍和技术秘密，是随着企业不断自主研发设计、生产优化而总结积累的关于产品设计、设备集成、工艺流程等方面的技术经验 |
| 原位 CT | 指 | 一种先进的无损检测技术，通过将常规 CT 系统与多场耦合原位试验模块集成，能够在模拟真实服役环境（如高温、低温、载荷、腐蚀等）下，对样品内部结构进行实时三维成像和动态分析 |
| 3D/CT | 指 | 三维 CT 成像技术 |
| 2D | 指 | 二维成像技术 |
| AI | 指 | Artificial Intelligence，人工智能 |
| HDR | 指 | High Dynamic Range ，高动态范围成像 |
| ADR | 指 | Automatic Defect Recognition，缺陷自动识别 |
| 沙利文 | 指 | 全球知名的咨询服务公司，为企业 提供市场及战略咨询服务 |
| 滨松光子 | 指 | 日本滨松光子学株式会社，微焦点射线源生产商 |
| 赛默飞世尔 | 指 | Thermo Fisher Scientific Inc，美国微焦点射线源生产商 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

| | |
|---------------|--|
| 公司的中文名称 | 日联科技集团股份有限公司 |
| 公司的中文简称 | 日联科技 |
| 公司的外文名称 | Unicomp Technology (Group) Co., Ltd. |
| 公司的外文名称缩写 | UNICOMP |
| 公司的法定代表人 | 刘骏 |
| 公司注册地址 | 无锡市新吴区漓江路11号 |
| 公司注册地址的历史变更情况 | 不适用 |
| 公司办公地址 | 无锡市新吴区漓江路11号 |
| 公司办公地址的邮政编码 | 214142 |
| 公司网址 | www.unicomp.cn |
| 电子信箱 | IR@unicomp.cn |
| 报告期内变更情况查询索引 | 详见公司于2025年6月6日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于变更公司名称暨完成工商变更登记的公告》(公告编号:2025-030) |

二、联系人和联系方式

| | | |
|------|-----------------|---------------|
| | 董事会秘书(信息披露境内代表) | 证券事务代表 |
| 姓名 | 辛晨 | 鲍凡蓉 |
| 联系地址 | 无锡市新吴区漓江路11号 | 无锡市新吴区漓江路11号 |
| 电话 | 0510-68506688 | 0510-68506688 |
| 传真 | 0510-81816018 | 0510-81816018 |
| 电子信箱 | IR@unicomp.cn | IR@unicomp.cn |

三、信息披露及备置地点变更情况简介

| | |
|---------------|---------------------------------|
| 公司选定的信息披露报纸名称 | 证券日报; 证券时报; 中国证券报; 上海证券报; 经济参考报 |
| 登载半年度报告的网站地址 | www.sse.com.cn |
| 公司半年度报告备置地点 | 公司证券事务部 |
| 报告期内变更情况查询索引 | 无 |

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

| 公司股票简况 | | | | |
|--------|------------|------|--------|---------|
| 股票种类 | 股票上市交易所及板块 | 股票简称 | 股票代码 | 变更前股票简称 |
| A股 | 上海证券交易所科创板 | 日联科技 | 688531 | 不适用 |

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他有关资料

适用 不适用

六、公司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 | 本报告期 (1-6月) | 上年同期 | 本报告期比上年 同期增减(%) |
|----------------------------|------------------|------------------|---------------------|
| 营业收入 | 460,391,403.08 | 332,807,781.66 | 38.34 |
| 利润总额 | 90,721,305.04 | 84,931,399.26 | 6.82 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 82,793,599.91 | 76,802,884.41 | 7.80 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润 | 59,656,372.17 | 51,720,942.56 | 15.34 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 51,122,594.56 | 14,995,054.05 | 240.93 |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上 年度末增减(%) |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 3,344,014,233.54 | 3,230,328,667.49 | 3.52 |
| 总资产 | 3,860,228,605.96 | 3,639,123,938.43 | 6.08 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 本报告期 (1-6月) | 上年同期 | 本报告期比上年同 期增减(%) |
|-----------------------------|----------------|-------|--------------------|
| 基本每股收益(元/股) | 0.72 | 0.67 | 7.46 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.72 | 0.67 | 7.46 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股) | 0.52 | 0.45 | 15.56 |
| 加权平均净资产收益率(%) | 2.53 | 2.36 | 增加0.17个百分点 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%) | 1.82 | 1.59 | 增加0.23个百分点 |
| 研发投入占营业收入的比例(%) | 11.83 | 12.36 | 减少0.53个百分点 |

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

公司实现营业收入 46,039.14 万元，同比增长 38.34%。主要是公司市场订单量充足，公司不断提高产能产出，扩大经营规模，业绩相应递增。

经营活动产生的现金流量净额 5,112.26 万元，同比增长 240.93%，主要是公司在手订单持续增长，同时加强应收账款管理所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、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 | 金额 | 附注（如适用） |
|--|---------------|---------|
| 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 | -52,937.01 | |
| 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 | 2,454,705.59 | |
| 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 | 24,548,532.81 | |
| 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 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等 | | |
| 因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响 | | |
| 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 | | |
| 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的收益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 106,665.74 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 169,770.66 | |
| 减：所得税影响额 | 4,088,867.97 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 642.08 | |
| 合计 | 23,137,227.74 | |

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

适用 不适用

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 主要会计数据 | 本报告期 (1—6月) | 上年同期 | 本期比上年同期增减(%) |
|---------------|----------------|---------------|--------------|
| 扣除股份支付影响后的净利润 | 94,469,275.23 | 80,583,231.05 | 17.23 |

十、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

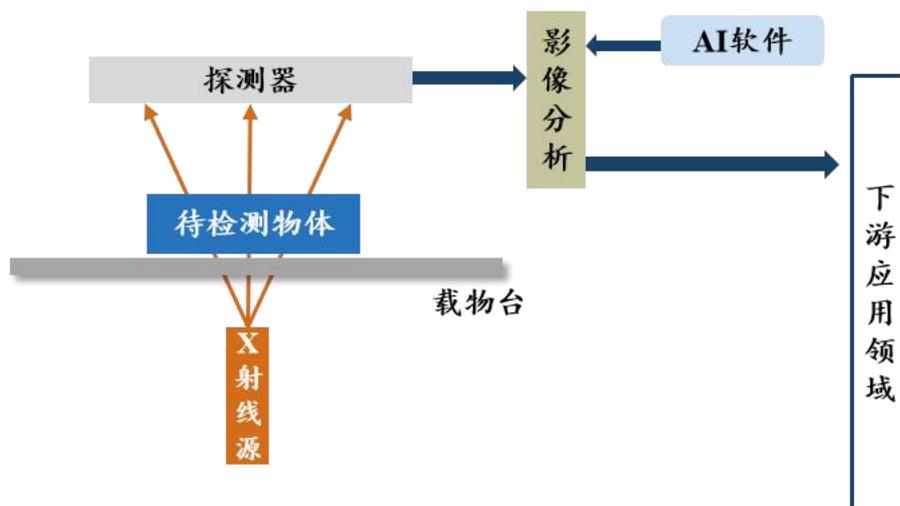
(一) 公司所属行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 行业发展阶段

根据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所从事的 X 射线智能检测设备 & 核心部件研发、生产、销售和服务所属的行业为“C35 专用设备制造业”。根据《战略性新兴产业分类（2018）》，公司产品和服务属于我国当前重点发展的战略性新兴产业，属于高端装备制造产业。

工业 X 射线检测是我国重点支持发展的领域，作为集成电路及电子制造、新能源电池制造等领域重要的检测手段，对下游产业的平稳发展扮演着重要角色。国家为保障行业的发展，制定了多项政策及法律法规。近年来，国家相关部门相继制定了《“十四五”智能制造发展规划》《关于扩大战略性新兴产业投资培育壮大新增长点增长极的指导意见》《智能检测装备产业发展行动计划（2023-2025 年）》《推动工业领域设备更新实施方案》等系列政策，大力支持精密检测装备行业的发展。国家政策的落地实施为 X 射线检测技术及 X 射线智能检测设备的发展提供了保障，有力促进 X 射线智能检测设备产业的可持续发展。与此同时，在全球新一轮科技革命与产业变革中，“低空经济、机器人、AI+”正成为重构经济格局的核心力量。新产业、新赛道的涌现也正带来对 X 射线检测技术及 X 射线智能检测设备的全新需求。受到下游集成电路及电子制造、新能源电池、汽车零部件等行业需求的快速增长影响，叠加“低空经济、机器人、AI+”等行业需求的逐渐起量，X 射线检测设备预计将维持高速增长的趋势。



图一：X 射线检测设备原理图解

随着应用场景持续拓展打开,下游需求的增长带动了工业 X 射线检测设备市场规模快速增长。而受制于国内技术和制造水平不足,我国工业检测领域的高端 X 射线设备以及核心部件 X 射线源长期依赖进口,其中开管射线源、闭管微焦点射线源、大功率小焦点射线源产品及核心技术主要掌握在美、日、德等国外厂商手中。随着下游产业的快速发展,相关产业对工业 X 射线检测设备及其关键核心部件射线源的需求也愈发旺盛,国产替代的重要性愈发突显。

近年来,我国工业 X 射线检测设备厂商在集成电路及电子制造、新能源电池等领域通过贴近市场应用,坚持自主研发,积累了丰富的行业经验及技术能力。以行业龙头日联科技为代表,通过在 AI 智能检测软件、3D/CT 检测等领域的技术突破,实现了部分领域高端检测设备的进口替代,有效保障了电子半导体、新能源、汽车工业等重点工业领域的产品质量安全。但截至目前,高端工业 X 射线检测设备市场仍然以国外厂商为主导,在中高端市场国外厂商拥有较高市占率,国产替代前景广阔。而在核心部件 X 射线源领域,由于产品技术壁垒高,目前国内厂商几乎全部采购国外品牌,国内在纳米焦点、微焦点、高端大功率小焦点领域和国外厂商有一定差距。长期以来,国外厂商对该类射线源实行严格的技术保护,形成了供应垄断,导致下游行业面临安全稳定供应风险,影响下游产业的持续发展。国内集成电路及电子制造、新能源电池、新能源汽车等产业对 X 射线源这一核心部件的国产自主化、实现供应链自主可控提出了迫切的需求,为工业 X 射线检测行业带来了发展新机遇。日联科技早在十多年前就开始布局射线源研发,在行业亟需的时候实现了微焦点 X 射线源的技术突破并实现产业化,成功实现该产品的自主可控,有效打破了国外垄断。同时,公司开管射线源及一体化大功率小焦点射线源目前已实现小批量出货,在进口替代背景下射线源产业化进程有望提速。

(2) 基本特点

X 射线技术是原子物理学、真空物理学、材料学、电磁学、电子光学、热力学等学科交叉与融合而构成的综合型高新技术,是诸多高新技术产业和高新技术装备发展的关键技术。从 X 射线影像检测技术的应用领域来看,1895 年至今,应用领域从最初的医疗、大焦点工业探伤等领域,逐渐扩展到如今的医疗健康、工业精密 X 射线检测(主要面向集成电路、电子制造、新能源电池等行业)、传统工业无损检测、公共安全检测和食品异物检测等领域。除了民用领域之外,X 射线检测也逐步在航天工业、核工业、军工等领域得到应用。在可预见的未来,随着我国产业的转型升级,X 射线检测必将运用到更广阔的领域中。

我国 X 射线智能检测主要应用于医疗健康领域和工业无损检测,其中工业无损检测领域主要应用于集成电路及电子制造、新能源电池、铸件焊件及材料检测及其他(如食品安全等)等领域,但由于国内工业 X 射线检测技术起步相对较晚,现阶段我国在 X 射线高速在线检测、3D/CT 检测等高端 X 射线检测设备领域主要依赖于国外供应商,国内企业亟待持续加强核心技术研发与产业转化,形成自主可控的技术能力。同时,受制于国内技术和产业化水平不足,我国工业 X 射线影像检测的核心部件 X 射线源长期依赖进口,核心产品及技术主要掌握美、日、德几家企业手中。

随着我国下游集成电路及电子制造、新能源电池、新能源汽车等战略新兴产业的快速发展，工业射线检测设备的需求不断提升，设备关键核心部件射线源的部分型号供给短缺及供应风险问题日益凸显，将影响下游相关产业的产品质量检测水平及行业安全稳定发展。

（3）主要技术门槛

工业 X 射线检测是典型的技术密集型行业，X 射线检测设备涉及射线物理、机械、电气、软件等多学科交叉融合技术，其核心部件微焦点 X 射线源更是典型的多学科交叉高科技产品，涉及原子物理学、真空物理学、材料学、电磁学、电子光学、热力学等学科，具有研发难度大、技术壁垒高的特点。X 射线源的研发涉及电子透镜（包括阴极、阳极、栅极）材料研究、电磁场数学模型研究、电真空物理参数研究、高压系统控制、电磁干扰控制以及热管理系统开发等关键研究工作，因此需要全面掌握各项基础研发技术，设计出的产品才能够满足集成电路、电子制造及新能源电池等领域的高精密检测应用需求。工业 X 射线影像检测领域，主要涉及 X 射线源、X 射线影像软件和 X 射线智能检测设备等关键技术：

①X 射线源主要包含阴极电子枪技术、真空电子光学聚焦技术、电子覆膜阴极制备技术和高压发生器技术等底层技术，主要体现在射线源产业化制造过程中的电子枪制备、光学聚焦系统设计、电子覆膜阴极制备、高频高压发生器制备等工序中。用于工业领域的 X 射线源，根据不同的检测精度，可区分为纳米焦点射线源、微米焦点射线源和小焦点射线源，已广泛应用于集成电路及电子制造、新能源电池、汽车零部件等工业领域客户的工艺分析、质量检验等重要工序环节中。

②X 射线影像软件主要包含底层特殊影像处理算法和应用软件，主要功能包括对不同应用领域和应用场景的数字化信号进行最优的预处理和深度缺陷识别等，以解决下游应用领域各类产品的检测需求。X 射线影像软件是设备检测效率和准确率的关键因素，随着在各工业应用领域及检测场景的 X 射线影像数据的不断积累沉淀，可通过 AI 人工智能算法，采用先进的神经网络架构，不断训练、优化、迭代，高效精准地从复杂图像中识别出缺陷目标，标记出位置和类别，实现对不良品、缺陷种类、关键尺寸等的检测及测量，实现高精度、高效率的 X 射线 AI 智能检测。

③X 射线智能检测设备主要包含射线成像系统设计技术、射线影像定位和捕捉技术、在线检测系统设计技术等关键技术，主要体现在可通过束光器设计、防拖影高速成像技术和高速成像对中技术应用等，保证了检测系统成像的精度和效率；在设备的机械结构设计、电气设计环节，通过传感器有效控制检测样品的减速位和停止位，保证了产品的高效传动及硬件初定位，并通过样品位置定位技术实现检测样品传送偏移的采集和自动纠偏，避免传统设计中容易出现的产品倾斜来料及产品检测偏移等问题，实现微米级定位精度；同时，通过龙门式多轴协同定位技术、运动控制器和其他机械机构的设计，保证设备多轴运动机构的高度同步及稳定性，实现各类 2D 及 3D/CT 检测方式的智能控制和高效检测。

2、行业市场空间

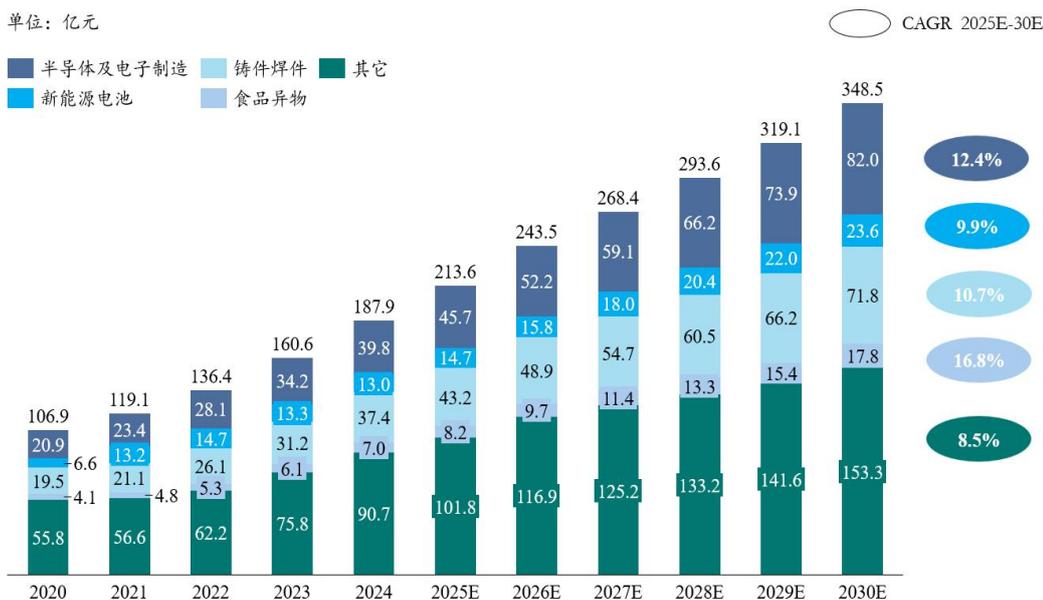
近年来，全球工业 X 射线检测技术正加速向 3D/CT 化、在线自动化、AI 智能化方向发展。随着 X 射线检测应用场景持续拓宽与新兴需求涌现，技术迭代推动设备从 2D 到 3D、从离线到在线、从人工判定到 AI 自动识别检测升级换代。同时，伴随着全球产业政策与安全法规持续完善带来的质量升级政策驱动，制造业智能化转型带来的增量市场，工业 X 射线检测应用场景将越来越丰富，预计未来全球及中国工业 X 射线检测设备及核心部件市场规模将持续扩大，行业成长空间广阔。

根据沙利文《全球及中国工业 X 射线检测设备行业发展报告》，全球工业 X 射线检测设备市场规模呈现良好的发展势头，2020 年到 2024 年，保持了年复合增长率（CAGR）为 13.1% 的快速增长，预计 2025 年到 2030 年 CAGR 为 9.9%，预计 2030 年全球工业 X 射线检测设备市场规模将突破千亿元关口。同时，中国工业 X 射线检测设备市场规模保持快速增长态势，2020 年到 2024 年以 15.1% 的 CAGR 持续扩张。随着中国工业制造能力的持续提升，国产替代进程加速推进，将进一步激发各应用领域对 X 射线检测设备的需求增长，预计未来五年将维持 10.3% 的 CAGR 增长。中国工业 X 射线检测设备市场规模将有望从 2024 年的约为 187.9 亿元，到 2029 年突破 300 亿元。



图二：全球工业 X 射线检测设备市场规模

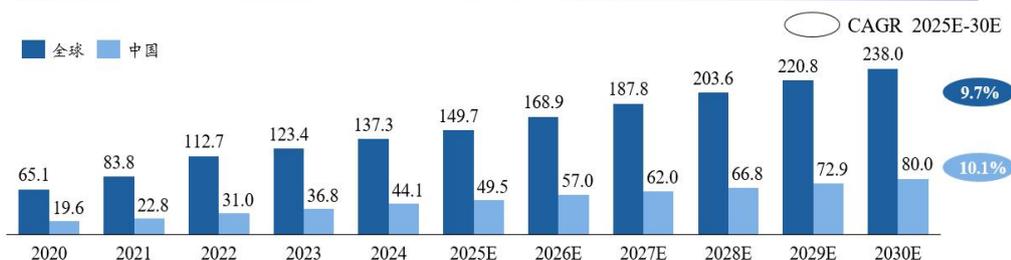
中国工业X射线检测设备市场规模，按下游应用领域拆分，2020-2030E



图三：中国工业 X 射线检测设备市场规模

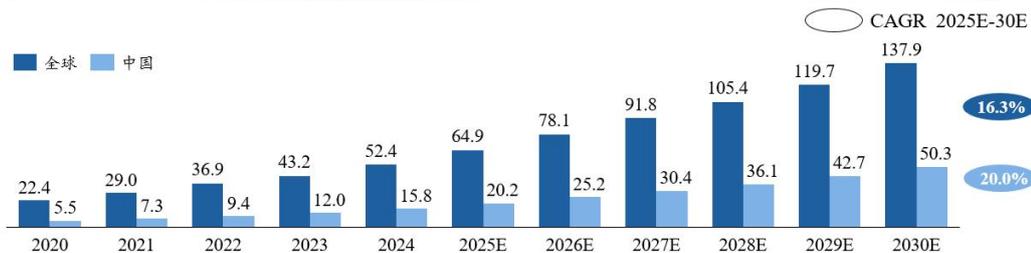
根据沙利文报告，未来工业 X 射线源市场将稳定增长，预计到 2030 年全球及中国工业 X 射线源的市场规模将分别达到 238 亿元、80 亿元，相比于 2025 年的年复合增长率分别为 9.7%、10.1%。其中，随着全球范围内半导体、电子制造、新能源市场规模的进一步扩张，应用于上述领域的微焦点 X 射线源将继续保持较高增长趋势，预计 2030 年全球及中国工业微焦点 X 射线源的市场规模将达到 137.9 亿元、50.3 亿元，相比于 2025 年的年复合增长率分别为 16.3%、20.0%。

全球及中国工业X射线源市场规模，2020年-2030年预测
亿元



图四：全球及中国工业 X 射线源市场规模

全球及中国工业微焦点X射线源市场规模，2020年-2030年预测
亿元



图五：全球及中国工业微焦点 X 射线源市场规模

3、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是国内领先的工业 X 射线智能检测设备及核心部件供应商，主要从事工业 X 射线智能检测设备及核心部件的研发、生产、销售与服务，产品和技术主要应用于集成电路及电子制造、新能源电池、铸件焊件及材料、食品异物等检测领域。

(1) 工业 X 射线源实现多产品线全面布局

核心部件 X 射线源处于 X 射线智能检测设备产业链的前端，是前沿、基础的核心关键元器件。因 X 射线源具有重大的战略意义，长期以来部分国外领先企业进行战略上的技术和供应垄断，极大程度上制约了我国 X 射线智能检测行业的发展，并在一定程度上影响了下游集成电路及电子制造、新能源汽车、新能源电池等行业的安全稳定发展。

在此背景下，公司早在十多年前就开始布局 X 射线源研发，在行业亟需的时候实现了封闭式热阴极微焦点 X 射线源的技术突破并实现产业化，成功实现该产品的自主可控，有效打破了国外垄断。公司 90kV、110kV、120kV、130kV、150kV、180kV 等型号微焦点射线源实现量产和销售，同时公司开管射线源及一体化大功率小焦点射线源已实现小批量出货。公司是国内唯一一家实现了 X 射线源基础理论研究、关键材料掌控、复杂制备工艺、可靠性验证等方面全覆盖，且实现了多类型工业用 X 射线源大批量产业化的企业，形成了核心技术护城河，将长期引领行业发展。

(2) 工业 X 射线 AI 检测技术行业领先

工业 X 射线检测过程中需要对影像进行采集、识别、分析判断、处理，传统的识别评判方式无论是在速度、准确率还是检测精度等方面都不能满足大规模、连续型生产以及检测复杂程度日益提升的需要。当前，人工智能正深度赋能制造业，作为在工业 X 射线检测领域深耕近二十年的行业龙头，公司以 AI 智算体系为核心，构建“数据-算法-算力”三角架构。公司成立日联研究院、人工智能研发中心，依托上述主体的 AI 技术开发能力，持续迭代升级工业 X 射线影像检测的人工智能大模型。公司已发布业内首款工业射线影像 AI 垂直大模型，该系统不仅实现了检测精度的量级突破，更推动工业 X 射线检测领域向“全域智能感知”时代跃迁，构筑起高端智能检测设备“看得清、检得快、判得准”的核心技术壁垒，该技术处于行业领先地位。未来，公司将在 AI 影像软件领域持续加大研发投入，进一步拓宽公司在海量数据、算法智脑、算力中心及影像系统开发等领域构建的 AI 智算领先优势。

(3) 工业 X 射线智能检测设备在多领域处于国内龙头地位

在集成电路及电子制造领域，公司系最早进入该领域的国内厂商之一，深耕近二十年，系国内龙头企业，积累了丰富的集成电路 SOP/QFP/BGA/CSP/IGBT 封装以及电子制造 PCB、PCBA、电子元器件检测解决方案。公司系国内少数在集成电路及电子制造领域具备在线 3D/CT 智能检测设备研发设计、生产能力的供应商，系列化在线式 3D/CT 智能检测设备已批量交付至国内电子制

造领域领先企业。在新能源电池领域，公司处于国内领先地位。公司产品可应用于动力类电池、消费类电池、储能类电池检测，实现了在线及离线检测、2D及3D检测的全覆盖。同时，公司X射线智能检测设备可覆盖液态电池、半固态电池及固态电池等各类电池的检测，已向部分半固态电池厂商如清陶能源提供检测设备及解决方案，公司在半固态、固态电池等新工艺的检测技术应用研究方面处于领先。在铸件焊件及材料领域，公司已发展成为国内龙头。公司产品可广泛应用于各类工业领域影像检测，包括汽车制造、航空航天、压力容器、工程机械等。在汽车制造领域，公司产品已应用于汽车大型一体化压铸成型车架、行驶系统、传动系统、转向系统、制动系统和动力系统关键部件的影像检测。公司在该领域的AI智能检测技术，大大提高了下游客户的检测效率及准确率，技术水平处于领先地位。

4、行业未来发展趋势

未来，工业X射线检测行业呈现自动化、智能化、国产化的发展趋势：

(1) X射线检测设备将由离线人工检测向在线自动化检测发展

随着电子半导体、新能源电池、汽车制造等行业对产品质量要求不断提高，生产效率不断提升，过去低效率的离线型X射线检测设备已经无法满足生产质量及产能要求。在线型X射线检测设备凭借其在线化、自动化、智能化的优势，使用渗透率迅速提升，尤其是在电子制造、新能源电池检测领域，为提升产品整体质量，实现产品下线前检测全覆盖，在线X射线检测设备近几年得到迅速普及，结合AI智能检测算法的赋能，未来在线型检测设备将进一步替代离线型检测设备，在线型设备的需求量将不断提升，将有效推动X射线智能检测设备形成“量价齐升”的发展趋势。

(2) AI智能化X射线检测设备将逐步替代传统检测设备

人工智能浪潮将给X射线检测设备的产品形态带来巨大变化，更多X射线检测设备厂商将会把传统的X射线检测设备与人工智能、大数据、物联网等新兴数字化技术相结合，通过AI算法等技术提高识别准确率、检测精度和检测效率，实现检测过程的自动化、智能化，为下游客户带来更优质的智能检测体验。同时，随着海量检测数据、AI智能分析、云计算、物联网技术的逐步结合和功能完善，其他数据类增值业务将有可能成为新的增长点。

(3) 高端X射线智能检测设备及核心部件X射线源将逐步实现国产替代

高端X射线智能检测设备是决定下游行业产品质量水平的关键设备，是诸多高新技术产业发展的重要环节。现阶段X射线高速在线检测、3D/CT检测等高端X射线检测领域仍以国外厂商为主，国产品牌亟待形成自主可控的核心技术。同时，受限于国内技术研发水平和产业化经验不足，我国工业X射线影像检测的核心部件X射线源长期依赖进口，核心产品及技术主要掌握在外国企业手中。随着我国下游集成电路及电子制造、新能源电池、新能源汽车等战略新兴产业的快速发展，工业射线检测设备的需求不断提升，而设备关键核心部件射线源的部分型号供给短缺及供应链风险问题日益凸显，将影响下游相关产业的产品质量检测水平及行业安全稳定发展。未来，随

着国产品牌厂商的技术提升，特别是在核心部件和核心软件方面实现进一步的突破，国产厂商将利用产品的高性价比和本地化服务优势，逐步实现高端设备及核心部件的国产替代。

（二）公司主营业务及产品

1、主营业务

公司是国内领先的工业 X 射线智能检测设备及核心部件供应商，主要从事工业 X 射线智能检测设备及核心部件的研发、生产、销售与服务，产品和技术主要应用于集成电路及电子制造、新能源电池、铸件焊件及材料、食品异物等检测领域。

2、主要产品

公司主要产品包括 X 射线源、AI 影像软件和工业 X 射线智能检测设备。



图六：日联科技主要产品

近年来，公司面向下游各领域的新场景、新技术、新工艺，持续开发迭代 X 射线智能检测设备，各类标准化设备已有上百款，已实现了面向下游工业领域的全覆盖，在技术能力方面实现了从离线到在线，以及 2D、2.5D、3D/CT、原位 CT 检测技术全覆盖，产品结构持续改善，高端系列产品占比持续提升。

在集成电路及电子制造领域，公司是国内该领域龙头企业。目前，公司 X 射线智能检测设备业务正在从集成电路后道封测环节逐步向前道晶圆检测环节拓展，具有较大的国产替代空间。在电子制造领域，得益于消费类电子、汽车电子、泛 AI 领域的蓬勃发展，公司近几年电子制造领域相关业务成长性高，其中在线 3D /CT 检测设备实现大批量出货，实现了高端检测领域的国产替代，已覆盖大量国内外头部 PCB、PCBA 厂商，公司在该领域的市占率国内第一。其中，集成电路领域代表性客户有中芯国际、长电科技、华天科技、通富微电、日月新、英飞凌、瑞萨半导体、比亚迪半导体、斯达半导体、宏微科技等，电子制造领域客户有富士康、博世、立讯精密、安费诺、森萨塔、宇隆光电、鹏鼎科技、景旺电子、安捷利电子等。

在新能源电池领域，公司处于国内领先地位。公司产品可应用于动力类电池、消费类电池、储能类电池检测，公司根据下游客户电池厚度、识别缺陷类型、运行节拍等需求情况进行产品设计，实现了在线及离线检测、2D及3D检测的全覆盖。同时，公司X射线智能检测设备可覆盖液态电池、半固态电池及固态电池等各类电池的检测，已向部分半固态电池厂商如清陶能源提供检测设备及解决方案，公司在半固态、固态电池等新工艺的检测技术应用研究方面处于领先。公司新能源领域代表客户有宁德时代、比亚迪锂电池、欣旺达、力神电池、亿纬锂能、国轩高科、珠海冠宇、捷威动力、松下能源等国内外知名厂商。

在铸件焊件及材料领域，公司已发展成为国内龙头。公司产品可广泛应用于各类工业领域影像检测，包括汽车制造、航空航天、压力容器、工程机械等。在汽车制造领域，公司产品已应用于汽车大型一体化压铸成型车架、行驶系统、传动系统、转向系统、制动系统和动力系统等关键部件的影像检测。公司在该领域的AI智能检测技术，大大提高了下游客户的检测效率及准确率，技术水平处于领先地位。目前该领域产品已覆盖国内外多家知名汽车领域制造厂商，包括上汽集团、广汽集团、长安汽车、大庆沃尔沃、重庆小康动力及其他国内造车新势力企业，重庆美利信、株洲宜安精密、宁波海威、安徽优尼科及其他知名压铸厂商。

同时，公司积极开发X射线检测应用新场景，目前已拓展至食品异物检测领域。我国食品制造市场规模庞大、前景广阔，是全球最大的食品生产与消费市场之一。在规模持续扩大的同时，食品安全问题也成为日益关注的事项。公司结合下游不同场景和客户需求，针对食品加工生产全链条中的异物污染（如金属、塑料、玻璃）、包装缺陷等问题，开发出了箱装、袋装、瓶罐装、散料等系列X射线智能检测设备以及AI深度学习算法，利用海量检测影像数据持续进行AI模型训练，实现了食品异物自动识别、标定、剔除，保障了食品质量安全。公司该领域代表客户有海天味业、中粮集团、三只松鼠、卫龙美味、涪陵榨菜等行业知名客户。

在X射线AI影像软件系统方面，公司处于行业领先地位。公司根据下游应用领域及应用场景自主完成集成电路、电子制造、新能源电池、工业铸件、食品异物等领域全系列、全场景图像处理及缺陷识别软件的开发，且掌控软件源代码，可快速响应客户需求并不断进行迭代升级，公司X射线AI影像软件系统已应用于公司所有X射线智能检测设备中。（1）在算力基石方面，公司正打造国内首个大型工业X射线影像数据中心与专用算力中心，通过自研的分布式深度学习架构与智能计算中间件，深度融合异构计算、并行计算及面向AI工作负载的高效编译优化技术，为亿级参数模型训练与复杂算法研究提供全栈式软硬件协同的算力支撑。（2）在核心算法方面，日联科技以日联研究院、全资子公司上海瑞泰为战略支点，依托高水平、专业化的AI研发团队，深耕工业智能领域，构建起独特且完备的工业人工智能技术体系。在多个关键领域取得突破性进展，核心算法涵盖X射线图像影像和缺陷检测算法、工业CT垂类大模型、CT领域高质量重建与精准三维缺陷识别算法、多模态数据融合与智能分析算法，构成“感知-决策-执行”的全链路闭环应用体系，构筑起高端智能设备“看得清、检得快、判得准”的核心技术壁垒。（3）在影像数据方

面，公司凭借近二十年的工业 X 射线检测行业深耕，以及覆盖全球的业务网络，积累了全工业场景海量 X 射线检测影像数据，且经过对数据的统一汇聚、标准化清洗、深度标注与安全管理，公司已建成行业领先的工业专用 X 射线检测图像数据库，构筑起深厚的竞争壁垒，引领行业发展。

在核心部件 X 射线源方面，公司是国内唯一一家实现了 X 射线源基础理论研究、关键材料掌控、复杂制备工艺、可靠性验证等方面全覆盖，且实现了多类型工业用 X 射线源大批量产业化的企业。X 射线源作为 X 射线检测系统的重要核心部件，具备技术壁垒高、整机成本占比大、长期依赖进口等特点，且具有耗材属性，即 X 射线源市场需求既有广阔的新设备装配增量需求，同时也有海量的存量设备售后维保替换需求，国产替代趋势明显，市场前景广阔。公司深耕 X 射线源核心技术研发及产业化十多年，目前在 X 射线源产品设计、关键材料、生产设备、技术工艺和技术团队等方面均实现了完全自主可控，公司研制的 X 射线源经国家工信部科技成果评价，国家计量院检测及 TÜV、SGS、赛宝实验室权威机构比对测试，产品相关参数及技术指标已处于“国际先进、国内领先”水平。公司自研的 X 射线源实现了大批量自产 X 射线检测设备应用及独立作为备品备件对外销售，报告期内公司销售的集成电路及电子制造 X 射线检测设备，应用自产射线源的比例高达 94.30%。同时，公司自研的开管射线源及一体化大功率小焦点射线源已实现小批量出货。未来公司将继续加大 X 射线源研发投入，围绕“大功率、高精度、多场景”进行技术和产品突破，进一步扩大射线源产品线广度及深度，增强公司核心竞争能力

（三）公司主要经营模式

1、盈利模式

公司主要通过向工业领域客户销售 X 射线智能检测设备及核心部件 X 射线源，提供相关配件及相关技术服务实现收入和利润。

2、研发模式

公司采取自主研发的模式，针对 X 射线全产业链技术成立了基础研发部、应用研发部和软件研发部，同时开展非 X 射线类的检测技术研发。研发部门以市场动态、客户需求为导向，结合公司发展战略及年度工作重点制定相应研发项目，目前主要研发方向为：

（1）X 射线智能检测设备应用研发

公司根据应用领域的具体要求，设立多个应用研发部门，分别专注于集成电路及电子制造 X 射线检测设备、新能源电池 X 射线检测设备、铸件焊件及材料 X 射线检测设备、异物 X 射线检测设备和 3D/CT 检测设备开发，详细且深入地理解客户在细分领域的缺陷成因、缺陷特点、自动化需求、与整线的连接匹配、节拍、MES 信息采集等需求，研究开发出适合客户应用场景的检测设备。

（2）X 射线智能检测设备核心部件研发

公司成立了基础研发部门，持续专注于阴极、阳极和栅极材料研究，电场、磁场数学模型仿真，电真空物理参数研究，稳定态高压控制系统研究，热力学冷却系统研究和抗电磁干扰系统研究，研发工业用 X 射线源、高压发生器等部件，以实现核心技术自主可控、核心部件国产替代为研发目标。

(3) X 射线影像软件系统研发

工业 X 射线在线影像检测、AI 智检是影像检测新技术和发展方向，公司自主编程开发软件架构、算法架构、X 射线图像处理、缺陷自动识别、X 射线智能检测算法、制造执行 MES 系统接口，开发出针对不同应用场景的特征缺陷垂类 AI 检测算法模型，适合于下游不同应用行业的工业 X 射线智能检测软件平台，实现 X 射线检测的高智能、高精度和高效率。

(4) 其他工业检测技术研发

除 X 射线检测技术外，公司积极拓展其他工业检测技术，通过自研以及投资并购方式，在视觉、声学、多光谱、电性能等检测技术领域进行布局，与 X 射线检测技术形成协同互补，丰富公司检测解决方案，拓展公司业务边界，打造工业检测平台化能力。

3、采购模式

公司主要的采购原材料包括 X 射线源、探测器、外购标准件、外购定制件（机加工件、机壳总成、自动化运动装置）及其他。公司采购核心部件包括 X 射线源和探测器。针对核心部件，公司以年度框架协议的形式进行采购，保证核心部件的交期和价格。公司其他原材料采购主要根据不同的客户情况，采用“以产定购”的采购模式，即根据生产计划和原材料库存情况编制采购计划，最后根据采购计划由采购部门统一采购。针对外购定制件，包括机加工件、机壳总成和自动化运动装置等，一般由公司提供设计方案及设计图纸，由供应商自行安排原材料采购及生产，属于定制化采购范畴。在采购方式方面，前期通常采用零散采购方式；批量生产时，根据原材料种类进行集中采购或向外协厂商定制化采购。为保证长期稳定、质量可靠的原材料供应，公司建立了《采购管理控制程序》和《供应商管理控制程序》等采购管理制度，由采购部执行，以规范采购流程，确保采购物料/物品满足需求，以保证质量和交期。

4、生产模式

(1) X 射线智能检测设备生产模式

① 标准化 X 射线智能检测设备生产模式

公司标准化 X 射线智能检测设备生产是根据销售部门的年度和每月更新的月度预测数据，制定 8 周物料计划和 4 周生产计划，生产部门每周根据 4 周生产计划和实际交付情况调整生产周期，以确保按时交付。

② 定制化 X 射线智能检测设备生产模式

公司定制化设备主要根据不同客户需求，按“以销定产”或“订单式生产”的模式组织生产。一般而言，在项目规划及生产计划制定后，公司生产部门将根据项目进度组织设备设计、生产物料领用，并负责设备的机械装配、电气装配、总装和上电测试等，同时协同技术部门对设备进行软件与硬件方面的调试，在设备具备小批量生产能力后进行设备生产能力与测量系统的分析。

在生产过程中，项目经理将统筹整体的项目进度安排，组织相关人员对设备进行优化、调试、客户方案修改、内部预验收等工作，并对优化后的设备进行生产验证使之具备交付条件。在设备调试并运行稳定后，公司将根据客户要求，组织客户进行预验收，在客户预验收完成后，组织设备运输，并安排项目装配人员在客户端进行最终的安装调试，通过客户验收后设备将正式交付客户使用。

（2）核心部件生产模式

X射线源采用备货型批量生产模式。目前公司的X射线源以供给自产的X射线智能检测设备为主，对外独立销售为辅。每年公司管理层结合市场需求预测下达X射线源的年度目标，生产和物料计划部根据生产能力制定年度和月度生产计划，经审批后，分批次制定生产任务并实施。X射线源采用模块化设计组装，生产按照零部件加工检验、阳极铸靶、阴极装架、整管焊接、真空排气、高压老化、高压模块组装、整源组装等部分进行模块化组装，组装完成后进行测试、老化、调试、质量检测等工序。

5、销售模式

公司销售模式以直接销售为主，非直接销售模式主要为贸易商客户。公司订单来源主要包括：

（1）通过对原有的客户跟踪，及时跟进客户的订单需求，通过客户询价、议价或招投标的方式获取订单；（2）利用公司品牌影响力，通过市场口碑相传，客户主动询盘及客户转介绍、居间商介绍等获取订单；（3）通过市场调研，并充分利用展会、广告等方式进行市场培育，对有意向的客户进行针对性推介，获取潜在的询价与合作机会；（4）通过走访、网络、电话等途径与客户进行沟通和开发销售机会。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

二、经营情况的讨论与分析

2025年上半年，公司坚持以技术创新为核心，加强应用研发及基础研发投入，实现了检测技术与AI技术的深度融合，产品竞争力得到巩固，市占率进一步提升，同时加速全球化布局，积极推进募投项目建设，持续提升管理效能，生产经营管理各方面均取得了亮眼的业绩。

报告期内，公司实现营业收入4.6亿元，同比增长38.34%；实现归属于上市公司股东的净利润8,279.36万元，同比增长7.8%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润5,965.64

万元，同比增长 15.34%。其中，二季度公司实现营业收入 26,088.48 万元，同比增长 42.55%，环比增长 30.76%；实现归属于上市公司股东的净利润 4,746.52 万，同比增长 10.44%，环比增长 34.35%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 3,978.76 万元，同比增长 45.71%，环比增长 100.25%。报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额 5,112.26 万元，同比增长 240.93%，现金流大幅改善；研发费用 5,445.80 万元，同比增长 32.34%，研发费用营收占比达 11.83%。报告期内，公司新增各类知识产权登记或授权 44 项（以获得证书日为准），其中发明专利 11 项；截至报告期末，公司累计获得各类知识产权登记或授权 650 项，其中发明专利 101 项；公司累计形成 158 项技术秘密（knowhow）。

公司上半年新签订单同比增长近一倍，目前在手订单执行情况良好。公司今年新签订单增速表现出色，主要系：（一）公司主营业务覆盖领域众多，下游电子半导体行业包括集成电路、消费类电子、汽车电子以及泛 AI 等领域需求旺盛，锂电池行业需求修复改善以及汽车零部件、食品异物等领域检测需求稳步增长，下游各个领域新签订单均实现同比增长；（二）公司深耕工业 X 射线检测领域近二十年，在核心部件、AI 软件、检测设备等方面建立了强大技术壁垒：1、公司核心部件 X 射线源技术能力、产品线序列、产业化进度持续提升，产品已覆盖纳米焦点开管射线源、微焦点射线源、大功率小焦点射线源；2、公司面向下游各领域的新场景、新技术、新工艺，持续开发迭代 X 射线智能检测设备，各类标准化设备已有上百款，实现了下游领域 3D/CT 检测技术全覆盖，设备价值量、竞争力持续提升；3、在智能软件方面，公司将人工智能“算力”“算法”“算料”三要素深度融合，构建起贯穿技术研发与产业应用的完整 AI 垂直大模型赋能体系，在多个关键工业检测细分领域稳居领先地位；（三）公司上市公司品牌效应凸显，同时公司积极拓展全球化制造能力及营销网络建设，目前已形成“3 大国内基地+3 大海外基地”全球化布局。随着公司产品力、品牌力、渠道力等核心能力的持续增强，公司综合竞争力、市场占有率不断提升，得到下游客户更大程度、更广泛的认可，公司订单规模实现快速增长。

财务数据显示，公司上半年净利润增速不及营收增速，主要是受公司新增马来西亚、匈牙利、美国等海外工厂开办及建设费用，人工智能研发中心筹办建设、日联研究院扩张产生的新增研发费用，新增员工股权激励产生的股份支付费用等费用的影响。上述短期费用在未来会逐步下降，随着公司高速增长的新签订单逐步转化为营收，公司未来营收及净利润有望实现加速释放。

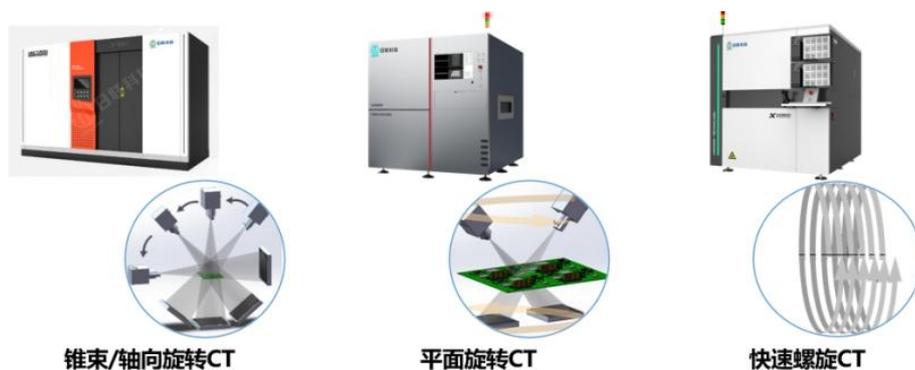
1、全系列 X 射线源产业化加速推进，在电子半导体高精密检测领域取得重大进展

作为 X 射线智能检测设备中技术壁垒和价值量最高的核心部件 X 射线源，从产品类型覆盖度来看，公司已经实现了闭管微焦点射线源、开管射线源、大功率射线源等多类型射线源的全谱系覆盖，是国内唯一一家实现了 X 射线源基础理论研究、关键材料掌控、复杂制备工艺、可靠性验证等方面全覆盖，且实现了多类型工业用 X 射线源大批量产业化的企业，实现了关键核心部件的国产化替代。报告期内，公司新增 8 款射线源产品，纳米级开管射线源和大功率射线源等新产品实现了产业化，公司开管射线源已获得部分头部电子半导体领域客户认可，开始小批量出货。



图七：公司工业 X 射线源产品线

在检测设备方面，公司持续进行设备开发迭代，各类标准化设备已有上百款，实现了下游领域 3D/CT 检测技术全覆盖，设备价值量、竞争力持续提升。同时，新场景、新技术、新工艺带来对 X 射线新的检测需求，公司保持对产业趋势和技术趋势的前瞻性洞察，及时响应、提前布局，抢抓新的市场契机。比如，随着 PCB 制程工艺的不断提升，公司应用于 PCB 相关领域的工业 X 射线智能检测设备在检测缺陷精度、检测厚度范围、检测影像维度等多方面均实现了技术迭代升级。针对不同厚度 PCB 产品，公司可实现在线式或离线式亚微米级 2D/2.5D/3D 检测，持续为客户提供先进的工业 X 射线检测解决方案；在铸件焊件领域，公司面向汽车制造的大型一体化压铸 X 射线智能检测设备保持技术绝对领先，陆续接到新订单，同时公司正加大在航空航天、压力容器、金属管道等领域的拓展力度。



图八：公司工业 CT 检测设备产品线

2、持续加大软件技术研发投入，深度融入 AI，打造 AI 智算闭环

X 射线影像软件是工业 X 射线检测设备场景适用性和检测准确率的关键因素，是工业 X 射线检测设备核心能力的关键组成部分，其重要性和价值正日益凸显。公司紧跟数字化、智能化检测趋势，开发出适用于下游各领域的 AI 算法和影像处理软件，通过有针对性地对大量被检测产品及产品缺陷特征的机器学习实现了工业 X 射线 AI 智能检测，大大提高检测效率及准确率。报告期内，公司发布了业内首款工业 X 射线影像 AI 垂类大模型，该系统不仅实现了检测精度的量级突破，更推动工业 X 射线检测领域向“全域智能感知”时代跃迁。未来，公司将在 AI 影像软件领域持续加大研发投入，进一步拓宽公司在海量数据、算法智脑、算力中心及影像系统开发等领域构建的 AI 智算领先优势。



图九：公司“算力+算法+数据”AI 智算闭环

3、收并购上半年迈出关键一步，工业检测平台型企业建设启航

在收并购方面，公司坚持“横向拓展、纵向深耕”的发展战略，旨在突破日联科技现有的检测技术和服 务领域。横向拓展包括但不限于 X 射线的任何先进检测技术，重点在光学、超声、磁粉、涡流、能谱、中子、量子等检测技术。纵向深耕于亚微米和大功率 X 射线源，并实现磁控管、射频真空管、光电倍增管和探测器等关键零部件的技术突破。目前，公司正面向全球开展收并购计划，积极拓展其他工业检测技术，通过自研以及投资并购方式，在视觉、声学、多光谱、电性能等检测技术领域进行布局，与 X 射线检测技术形成协同互补，丰富公司检测解决方案，拓展公司业务边界，打造工业检测平台化能力。



图十：公司收并购战略图示

报告期内，公司先后投资并购了创新电子以及珠海九源。创新电子主要产品是 X 射线检测系统，主要应用在电子制造、泛工业无损检测等领域，其产品销售主要面向美洲市场。珠海九源主要产品是新能源电能变换与智能检测设备，主要应用于电池制造、电力实验室及储能系统等领域，掌握关键技术并拥有完全自主知识产权。创新电子及珠海九源的主营业务契合公司业务发展方向及公司发展战略，在技术、产品、市场等多个维度与公司形成强协同效应，将为公司带来新的业

务增长点。

4、全球化战略进展显著，为公司打造新的增长极

报告期内，公司进一步加大全球市场推广力度，积极拓展海外销售渠道及服务网络，海外收入营收占比首次超过 10%，公司产品销售已覆盖全球 70 多个国家及地区。目前，公司已在全球范围形成“3+3”产业布局，在国内拥有无锡、重庆、深圳三大研发及生产基地，并在新加坡设立海外总部，在马来西亚、匈牙利、美国成立研发及生产基地，全球化布局已初具规模。未来，公司将继续积极布局海外市场，推动公司全球化发展，后续随着海外子公司产能提升，有望为公司贡献新的业绩增长点。



图十一：公司全球化布局

5、持续优化人才结构，激励核心业务骨干

公司坚持引进和培养各方面人才，持续优化人才结构，同时加强员工培训，形成有效的人才培养和成长机制。通过内外部培训、专题研究等方式，提升员工业务能力与整体素质，在鼓励员工个性化、差异化发展的同时，培养团队意识，增强合作精神，打造一流人才团队，实现公司可持续发展。为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司员工的积极性，将公司利益、个人利益与股东利益相结合，公司制定了 2024 年限制性股票激励计划，2025 年上半年公司完成了 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的股份过户登记工作，本期为符合条件的 142 名激励对象办理归属，对应限制性股票的归属数量为 59.56 万股。

6、高度重视投资者回报，积极开展回购和分红

公司分别于 2025 年 4 月 25 日召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第六次会议，于 2025 年 5 月 16 日召开 2024 年年度股东会，审议通过了《关于 2024 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 6.00 元（含税），以资本公积向全体股东每 10 股

转增 4.5 股，现金分红金额占当年归属于上市公司股东净利润的 47.53%。此外，在报告期内，公司制定了股份回购方案，拟以不低于 1,000 万元，不超过 2,000 万元的自有资金及银行贷款对公司股份进行回购，用于股权激励，目前回购工作正在推进中。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

适用 不适用

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1、技术创新优势

①公司具有深厚的 X 射线基础研究及应用研究技术积累

公司注重 X 射线全产业链技术研究，包括 X 射线智能检测设备和 X 射线源的基础研究及应用研究，形成了保持技术领先优势、不断扩展的核心能力。公司成功开发了各类离线或在线 2D、2.5D、3D/CT 及原位 CT 智能检测设备，成功研发了系列化封闭式热阴极微焦点射线源并实现大批量生产，开管射线源及一体化大功率小焦点射线源实现小批量出货。公司是国内唯一一家实现了 X 射线源基础理论研究、关键材料掌控、复杂制备工艺、可靠性验证等方面全覆盖，且实现了多类型工业用 X 射线源大批量产业化的企业，实现了关键核心部件的国产化替代。

②公司 AI 技术水平业内领先

公司深度融合 AI 技术，在行业内率先构建了工业 X 射线检测“数据+算法+算力”的 AI 智算闭环，巩固扩大企业的技术和应用领先优势。公司成立日联研究院、人工智能研发中心，依托上述主体的 AI 技术开发能力，持续迭代升级工业 X 射线影像检测的人工智能大模型。公司已发布业内首款工业射线影像 AI 垂直大模型，该系统不仅实现了检测精度的量级突破，更推动工业 X 射线检测领域向“全域智能感知”时代跃迁，构筑起高端智能检测设备“看得清、检得快、判得准”的核心技术壁垒，该技术处于行业领先地位。

③公司组建了成熟的研发团队

公司建立了自主研发科研平台，建立了稳定的基础研发和应用研发团队，已在真空物理学、电磁学、电子光学、机械设计、电气设计、软件开发等领域培养出一批技术精湛的骨干员工。截至报告期末，公司研发人员 279 人，占员工总数的比例为 24.43%，其中，博士及硕士研究生人数达 74 人，较上年同期增加 35 人，团队成员技术积累深厚、创新能力强，是公司未来技术发展的

主力军。

④公司建立了有效的知识产权保护体系

公司在技术开发过程中，始终支持以专利、软著、技术秘密的形式对公司的科技成果进行有效的保护，注重建立专利群保护体系。截至报告期末，公司累计获得各种 IP 登记或授权共计 650 项，其中发明专利 101 项，专利涵盖了微焦点阴极电子枪、阳极铸靶、运动机构、图像处理及缺陷识别算法、特殊检测方法等环节，形成了有效的专利群保护机制。另外，公司已形成 158 项技术秘密（knowhow），与各类知识产权共同构筑公司多维度的知识产权保护体系。

2、全产业链布局优势

公司产品类别丰富，目前产品应用已涵盖集成电路及电子制造、新能源电池、铸件焊件及材料、食品异物等多个检测领域，并开发了适用于各类检测的标准机台。与竞争对手相比，公司 X 射线智能检测设备应用覆盖领域更广，是国内唯一一家实现 X 射线智能检测设备大批量应用于众多工业领域的企业。公司丰富的产品类别及较广的行业应用能够保证公司经营稳定发展，有效地降低公司的经营风险。同时，公司具有前沿的产品开发及设计理念，能够通过持续研发投入，在战略新兴行业的头部客户的领先应用方面起到突破和引领作用。

3、客户资源优势

公司是国内最早进入工业 X 射线智能检测领域的企业之一，凭借优良的产品品质、持续的技术迭代、优异的技术服务等优势，树立了良好的行业口碑，积累了丰富的客户资源，下游客户累计近 4,000 家，客户资源业内领先。公司已覆盖中芯国际、长电科技、通富微电、日月新、英飞凌、瑞萨半导体、富士康、博世、立讯精密、鹏鼎科技、宁德时代、比亚迪、欣旺达、国轩高科、珠海冠宇、松下能源、上汽集团、广汽集团、长安汽车、大庆沃尔沃、重庆小康动力、中粮集团、海天味业、三只松鼠、涪陵榨菜等国内外知名客户。

4、运营管理优势

公司为实现持续稳定的发展目标，坚持推行规范化管理，经过多年的发展，公司在生产及经营管理方面逐步建立和完善各项制度，形成了完善的管理体系，全面涵盖了产品设计、技术研发、采购过程、生产制成、质量体系等生产经营管理的各个环节，保障了公司生产经营的有序进行。报告期内，公司荣获“江苏省首台套”“江苏省首版次软件企业”“全国铸造装备创新奖”“优秀铸造装备奖”“江苏省重点推广应用的新技术新产品目录”“自主创新标杆企业”“重庆市科学技术奖-企业技术创新奖”等奖项荣誉。

5、财务健康优势

公司始终秉承稳健的经营理念，不断提高资产使用效率，有效使用经营杠杆，调整有息负债结构，合理控制经营风险。历年来，公司资产负债率始终保持在合理水平，有息负债控制在较低

水平，表现出良好的财务状况和抗风险能力，为战略目标的有效落地提供了可靠的财务保障。

6、全球化布局优势

在当前经济全球化进程与全球贸易版图加速重构的双重背景下，中国制造业正站在产业升级与全球化战略部署的历史性十字路口。公司积极践行“出海”战略，分别在新加坡、匈牙利、马来西亚、美国等地成立海外子公司或设立海外工厂，有效满足世界范围内不同国家和地区客户需求，并减少关税壁垒带来的冲击，分散贸易摩擦风险。未来，公司将进一步加强海外布局，推动公司全球化布局纵深发展。

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

适用 不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

| 序号 | 核心技术领域 | 核心技术名称 | 技术来源 | 技术简介 |
|----|---------------|----------------------|------|---|
| 1 | X 射线源 | X 射线源设计和制造技术 | 自主研发 | 该技术主要包含电子枪技术、多级电子光学聚焦技术、阴极制备技术和高频高压发生器技术等底层技术，主要体现在公司 X 射线源产业化制造的射线源电子枪制备、光学聚焦、阴极制备、高压发生器制备等工序中，配置该射线源的 X 射线智能检测设备已应用于集成电路及电子制造、新能源电池、铸件焊件检测等行业客户的工艺分析、质量检验等重要工序环节。 |
| 2 | X 射线智能检测设备 | 高效 X 射线稳定清晰成像系统技术 | 自主研发 | 通过束光器设计技术、防拖影高速成像技术和高速成像对中技术等，实现了高效、高稳定性和高清晰度的 X 射线成像，广泛适用于 SMT、集成电路和新能源电池等行业 X 射线智能检测设备中。 |
| 3 | | 高速在线 X 射线影像定位和捕捉技术 | 自主研发 | 高速在线 X 射线影像定位和捕捉技术是公司智能 X 射线检测设备的关键技术，集高精度产品快速输送定位技术、样品位置 Mark 定位技术、龙门式多轴协同定位技术等于一体，实现了高精度、高速度检测，并可广泛适用多款 X 射线检测设备、以满足日益多样化的工艺需求。 |
| 4 | | 在线式 X 射线智能检测系统设计技术 | 自主研发 | 通过凸轮式快速移栽及视觉定位技术、堆叠式快速检测技术和高速磁悬浮检测技术等，实现公司在线式 X 射线智能检测系统的高效、精准检测，广泛应用于英飞凌、安费诺、立讯精密、比亚迪半导体、通富微电、长电科技、宁德时代、欣旺达等行业知名客户的项目中。 |
| 5 | 图像处理软件和缺陷识别算法 | X 射线数字影像实时深度处理技术 | 自主研发 | X 射线数字影像实时深度处理技术基于图像处理算法，通过影像实时降噪、细节增强、HDR 动态压缩等方法将原本模糊的图像最终呈现为高清图像。该技术可降低清晰成像所需的拍照次数，显著提升检测效率并降低对核心部件的损耗。 |
| 6 | | X 射线影像特征 AI 人工智能识别技术 | 自主研发 | 通过该技术实现基于深度卷积神经网络的多任务联合学习框架，集成图像分割、跨域图像变换、目标检测、指标量化等核心功能。结合半监督自动标注算法与分布式 AI 训练平台，构建轻量化云边端融合的复合推理引擎，通过实时低延迟并行处理架构，实现微纳米级精度的工业影像特征识别。 |

| | | | |
|---|--------------------|------|--|
| 7 | X 射线数字影像内部缺陷智能检测技术 | 自主研发 | X 射线数字影像内部缺陷智能检测技术是公司 X 射线检测设备的关键技术，基于 X 射线高速高帧率成像系统、模块化 AI 算法集成平台和多模态图像预处理技术三大核心技术，结合端到端检测流水线优化，确保检测精度的同时，实现毫秒级实时响应，并可广泛适用多种样品、满足多样化的检测需求。 |
| 8 | X 射线 CT 断层扫描三维重建技术 | 自主研发 | 该技术是依据外部 2D 检测数据重建物体内部结构 3D 图像的 X 射线无损检测技术，主要包括高速飞拍取像技术、高精度校准技术、快速解析法三维重建技术、高精度迭代法三维重建技术、高精度体数据增强技术和 3D/CT 图像处理技术，该技术已应用于公司多个下游领域客户的 X 射线智能检测设备。 |

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

| 认定主体 | 认定称号 | 认定年度 | 产品名称 |
|------|----------------|------|------|
| 日联科技 | 国家级专精特新“小巨人”企业 | 2024 | 不适用 |

2、报告期内获得的研发成果

公司坚持以新产品、新技术为中心的知识产权布局，报告期内新增各种 IP 申请 49 项，其中发明专利申请 14 项；报告期内新增各种 IP 登记或授权 44 项（以获得证书日为准），其中发明专利 11 项。截至报告期末，公司累计获得各种 IP 登记或授权共计 650 项，其中发明专利 101 项。

报告期内获得的知识产权列表

| | 本期新增 | | 累计数量 | |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 申请数（个） | 获得数（个） | 申请数（个） | 获得数（个） |
| 发明专利 | 14 | 11 | 243 | 101 |
| 实用新型专利 | 20 | 19 | 380 | 338 |
| 外观设计专利 | 4 | 3 | 81 | 76 |
| 软件著作权 | 11 | 11 | 97 | 97 |
| 其他 | 0 | 0 | 42 | 38 |
| 合计 | 49 | 44 | 843 | 650 |

3、研发投入情况表

单位：元

| | 本期数 | 上年同期数 | 变化幅度（%） |
|------------------|---------------|---------------|--------------|
| 费用化研发投入 | 54,457,996.16 | 41,151,477.25 | 32.34 |
| 资本化研发投入 | / | / | / |
| 研发投入合计 | 54,457,996.16 | 41,151,477.25 | 32.34 |
| 研发投入总额占营业收入比例（%） | 11.83 | 12.36 | 减少 0.53 个百分点 |
| 研发投入资本化的比重（%） | / | / | / |

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

主要系①公司布局下游市场，研发人员相应增加，研发人员薪酬增长；②公司进行股权激励，确认研发人员的股份支付费用增长。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

| 序号 | 项目名称 | 预计总投资规模 | 本期投入金额 | 累计投入金额 | 进展或阶段性成果 | 拟达到目标 | 技术水平 | 具体应用前景 |
|----|---------------------|----------|----------|----------|---|---|------|-------------------|
| 1 | 160kV 开管微焦点 X 射线源 | 1,929.00 | 103.64 | 1,807.01 | 试制生产阶段 | 填补国内技术空白，核心技术自主可控 | 国际先进 | 应用于集成电路芯片等高精密检测领域 |
| 2 | 集成电路 X 射线精密检测技术与系统 | 4,953.78 | 1,254.23 | 2,644.64 | 高端 3D 检测设备在样品与验证阶段，半导体器件检测技术形成成组设备 | 满足集成电路封测检测应用需求，致力于实现核心部件射线源的进口替代，完善产品系列，提高自动化程度，突破集成电路高端应用检测场景，形成更具优势的解决方案，保持产品和技术的领先地位 | 国内领先 | 应用于集成电路检测领域 |
| 3 | 电子制造 X 射线自动检测技术与系统 | 4,935.00 | 569.15 | 2,001.69 | 高功率、多功能及超高速 CT 检测设备均已进入试制生产阶段；基于多模态融合无损检测的检测设备在立项阶段 | 完善电子制造内部缺陷 X 射线检测设备系列，突破高功率多功能及超高速动态的 2D、3D-CT 检测的关键技术，多模态融合无损检测，占据市场领先地位，提高公司的市场占有率和品牌影响力，保持设备和技术的国内领先地位 | 国内领先 | 应用于电子制造检测领域 |
| 4 | 新能源电池 X 射线在线检测技术与系统 | 5,991.00 | 737.71 | 2,198.06 | 新能源电池检测设备已形成产品家族，可满足多类主要应用；针对不同电池类型的高端检测设备分别在立项、方案设计、样品验证阶段，多类型兼容的检测设备在样品验证阶段 | 抓住新能源电池 X 射线 3D 在线检测的新需求，形成覆盖圆柱、叠片、卷绕类电池检测的高端产品及解决方案的综合布局，保持检测技术领先，提高设备竞争力及市场占有率，增大市场份额 | 国内领先 | 应用于新能源电池检测领域 |
| 5 | 工业铸焊件 X 射线自动检测 | 4,956.00 | 1,047.73 | 2,693.71 | CT 检测技术和自动化的检测系统已进入试制生产阶段 | 完善产品系列，形成综合产品及自动化解决方案布局，抢占市场先机，扩大日联科技在铸件行业的影响力。提升产品国际竞 | 国内领先 | 应用于工业铸焊件检测领域 |

| | | | | | | | | |
|----|-------------------------|-----------|----------|-----------|--|--|-----------|--------------------------------|
| | 技术与系统 | | | | | 竞争性，拓展海外市场，扩大在工业 CT 行业的影响力 | | 域 |
| 6 | 异物杂质 X 射线高速检测技术与系统 | 1,380.50 | 167.58 | 720.71 | 高清食品异物 X 射线检测技术处于方案设计阶段，多模态融合 X 射线检测设备及软件已进入试制阶段 | 形成覆盖袋装、罐装、散料等多场景的异物检测设备家族，提高检测精度，增强系统稳定性，提升自动化水平，形成完整解决方案，增大市场份额 | 国内领先 | 应用于异物杂质检测领域 |
| 7 | X 射线发生器 | 6,531.00 | 935.07 | 3,229.49 | 系列化封闭、开放及一体化 X 射线发生器的立项、技术方案、制样及验证和结项 | 进一步开发、完善 X 射线发生器的产品系列，打破国外垄断，大幅提升我国相关行业的核心竞争力；满足国内高精度 X 射线检测的需求，逐步取代国外产品，进一步拓展系列化产品及下游应用领域 | 国际先进、国内领先 | 应用于集成电路、电子制造、新能源电池、异物检测等工业检测领域 |
| 8 | 电路检测技术与系统 | 2,263.00 | 375.85 | 421.21 | 方案设计阶段 | 推出中高端离线式和在线式电子电路在线检测技术与系统，逐步打破国外垄断，实现国产替代 | 国内领先 | 应用于电子电路检测领域 |
| 9 | AI 垂域 X 射线缺陷自动识别与图像增强算法 | 2,295.00 | 254.83 | 254.83 | 通用检测软件平台及半导体检测通用算法平台分别处于方案设计和输出阶段，AI 算法研发平台、X 射线影像优化平台及缺陷检测技术平台在立项阶段、工业 X 射线影像优化及验证平台及异常缺陷的对比检测技术在立项阶段 | 推动 AI 在工业 X 射线垂直领域的应用，构建 AI 算法开发基础训推平台、X 射线影像自动优化与验证平台及基于 AI 的通用检测算法平台，不断升级图像优化、图像处理 and 缺陷检测算法，提升工业 X 射线检测设备的成像质量和缺陷识别能力，为工业 X 射线检测提供先进的 AI 解决方案，构筑产品和技术的领先优势 | 国内领先 | 应用于集成电路、电子制造、新能源电池、异物检测等工业检测领域 |
| 合计 | / | 35,234.28 | 5,445.80 | 15,971.35 | / | / | / | / |

注：表格中明细项加总若与合计项存在尾数差异，是由于四舍五入造成

5、研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

| 基本情况 | | |
|--------------------|----------|----------|
| | 本期数 | 上年同期数 |
| 公司研发人员的数量(人) | 279 | 243 |
| 研发人员数量占公司总人数的比例(%) | 24.43 | 26.10 |
| 研发人员薪酬合计 | 3,792.05 | 2,454.14 |
| 研发人员平均薪酬 | 27.18 | 20.20 |

| 教育程度 | | |
|--------------------|-------|--------|
| 学历构成 | 数量(人) | 比例(%) |
| 硕士研究生及以上 | 74 | 26.52 |
| 本科 | 151 | 54.13 |
| 专科及以下 | 54 | 19.35 |
| 合计 | 279 | 100.00 |
| 年龄结构 | | |
| 年龄区间 | 数量(人) | 比例(%) |
| 45岁以上 | 9 | 3.23 |
| 40-45岁(含40岁,不含45岁) | 18 | 6.45 |
| 30-40岁(含30岁,不含40岁) | 122 | 43.73 |
| 30岁以下(不含30岁) | 130 | 46.59 |
| 合计 | 279 | 100.00 |

6、其他说明

□适用 √不适用

四、风险因素

√适用 □不适用

(一) 核心竞争力风险

1、核心技术秘密泄露风险

截至报告期末,公司累计获得各种IP登记或授权共计650项,其中发明专利101项、软件著作权97项。除上述已经申请取得的授权发明专利外,公司已累计形成158项技术秘密(knowhow),亦构成公司技术竞争力的重要组成部分,对公司业务经营发挥重要作用。如果公司未严格执行技术秘密保密制度或其他不可控原因导致关键核心技术被侵权或泄密,将使公司研发投入的产出效果降低,无法持续保证公司产品的技术优势,对公司盈利产生不利影响。

2、研发项目失败或无法产业化的风险

公司在X射线源、X射线智能检测设备和AI影像软件系统等多个领域开展研发。若公司未来受研发投入不足或者研发人员、研发条件等不确定因素限制,研发项目无法按预期形成研发成果,或在研项目无法实现产业化,开发出的新产品在技术、性能、成本等方面不具备竞争优势,

将影响到公司在行业内的竞争地位和市场占有率。

3、关键技术和人才流失风险

公司所属的 X 射线智能检测行业为技术密集型行业。公司在研发、生产过程中，对于高素质的技术人才依赖程度较高。未来，随着行业竞争的日益加剧，如果公司薪酬水平与同行业竞争对手相比丧失竞争优势、核心技术人员的激励机制不能落实、或人力资源管控及内部晋升制度得不到有效执行等，将难以引进更多的高端技术人才，甚至导致现有骨干技术人员流失，将对公司生产经营产生不利影响。

(二) 经营风险

1、公司自制 X 射线源相关的风险

(1) 部分领域微焦点射线源存在对国外厂商的采购依赖风险

微焦点 X 射线源是影响集成电路及电子制造和新能源电池领域产品质量检测的关键元器件，长期受海外厂商的技术和供应垄断。报告期内公司销售的 X 射线检测智能设备，在集成电路及电子制造检测领域应用自产射线源的比例为 94.30%。但公司部分领域设备的微焦点 X 射线源仍依靠外购，存在一定的对外采购依赖风险。如后续公司核心部件微焦点 X 射线源供应链出现风险，同时公司自产的核心部件不能满足公司日常的生产要求，将对公司的经营业绩产生一定的不利影响。

(2) 公司开管射线源及大功率小焦点射线源产业化风险

公司在集成电路晶圆级检测、铸件焊件及材料检测领域中应用的核心部件分别为开管射线源、大功率小焦点射线源，公司在以上领域的 X 射线源处于小批量出货阶段，未实现大批量产业化应用，仍主要依靠对外采购。如公司开管射线源、大功率小焦点射线源研发未能如期实现大批量产业化应用，将可能对公司集成电路晶圆级检测、铸件焊件及材料检测领域的业务开展产生一定的不利影响。

2、税收优惠政策变化的风险

公司及国内主要子公司为国家级高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》以及《高新技术企业认定管理办法》，公司报告期内按 15% 的税率缴纳企业所得税。税收优惠政策对公司的业务发展与经营业绩起到了一定的推动和促进作用。如果上述税收优惠政策发生重大变化，或者公司未来不再符合享受税收优惠政策所需的条件，公司的税负将会增加，从而对公司的盈利能力产生一定的影响。

(三) 财务风险

1、产品毛利波动的风险

报告期内，公司主营业务毛利率为 44.11%，受原材料价格波动、公司自制核心部件产能产量

和下游行业投资热度等因素的影响，公司毛利率存在发生波动的可能性。如果未来出现行业竞争加剧，或者下游行业投资热度减缓，导致公司产品在市场的紧俏程度下降，公司对主要客户的议价能力削弱，不能排除公司毛利率水平波动甚至下降的可能性，将给公司的经营带来一定风险。

2、应收账款回款的风险

报告期期末，公司应收账款账面价值为 32,695.99 万元，占资产总额的比例为 8.47%。如公司主要应收账款客户经营状况发生不利变化，导致回款情况不佳甚至发生坏账的风险，将会对公司的经营业绩产生不利影响。

3、存货余额增加和存货跌价的风险

公司根据在手订单和市场需求预测制定采购和生产计划，存货规模随着业务规模增长而快速增加。报告期期末，公司存货账面价值为 31,586.83 万元，占公司流动资产比例为 13.21%。公司存货中在产品占比较大，公司存货中在产品账面价值为 10,444.28 万元，占存货账面价值的比例为 33.07%。如果未来市场需求、价格发生不利变动，可能导致公司存货积压、跌价，公司营运资金压力增加，从而对公司经营业绩造成不利影响。

(四) 行业风险

1、技术替代的风险

公司 X 射线智能检测设备主要应用于集成电路及电子制造、新能源电池、铸件焊件及材料、食品异物等检测领域，目前 X 射线技术是上述领域影像检测的重要保障。公司下游领域技术迭代更新较快，不排除在特定时期或特定条件下，其他新的影像检测技术实现突破，并完成对 X 射线检测技术快速替代的可能。若其他新的检测技术未来实现了对 X 射线检测技术的替代，公司现有业务的开展和产品的销售将受到直接影响，公司的经营业绩将出现较大幅度波动。

2、下游行业景气度波动的风险

工业 X 射线智能检测设备的下游行业应用主要为集成电路及电子制造、新能源电池、铸件焊件及材料、食品异物检测等领域，下游行业的发展将直接影响到微焦点 X 射线检测设备行业的发展。如果全球集成电路、电子制造和新能源汽车制造等下游行业景气程度下降，将导致公司下游行业对公司产品的采购量下降，对公司的经营业绩将产生较大影响。

(五) 宏观环境风险

1、国际贸易摩擦产生的风险

当前国际关税政策正呈现显著的“去全球化”趋势，虽然公司及子公司进出口业务在整体业务中占比很小，且前瞻性在全世界范围内分散设置生产基地，建立营销和服务网络，并在美国本土通过投资方式控股公司进行研发、生产和销售，关税风波对公司影响十分有限。但贸易保护主

义引发的全球供应链重构和贸易战风险，以及潜在的关税和贸易政策不确定性，可能会对公司经营产生不利影响。

2、其他不可预见事件导致的经营风险

公司的经营受制于中国和全球的一般经济和社会条件。公司无法控制的不可预见或灾难性事件，包括大流行病或其他广泛的突发卫生事件或自然灾害，可能会对商业和经济环境、基础设施和民生产生不利影响，进而影响公司的正常运营。

(六) 其他重大风险

1、募投项目的市场及实施风险

公司对项目的可行性研究系基于当前产业政策、市场环境和发展趋势等因素作出。如果未来行业竞争加剧、市场发生重大变化，或生产研发过程中关键技术未能突破、未来市场的发展方向偏离公司的预期，公司募投项目的实施将面临不能达到预期收益的风险，对公司业绩产生不利影响。

2、新增产能无法及时消化的风险

由于宏观经济形势和市场竞争存在不确定性，在公司募集资金投资项目实施过程中，可能面临产业政策变化、市场环境变化等诸多不确定因素，导致募集资金投资项目新增产能不能完全消化，如果公司新增产能不能及时消化，可能对募投项目的实施进度或效果产生不利影响。

3、新增折旧大幅增加导致利润下滑的风险

募集资金投资项目实施后，公司预计将陆续新增固定资产投资，导致相应的折旧增加。如果因市场环境等因素发生变化，募集资金投资项目投产后盈利水平不及预期，新增的固定资产折旧将对公司的经营业绩产生不利影响。

4、商誉减值风险

围绕“横向拓展，纵向深耕”发展战略，公司不断寻求产业并购和行业整合的机会。收并购将导致公司业务内容呈现多样化和差异化，能否有效对标的公司进行整合，充分发挥协同效应，对公司经营决策、企业文化、销售渠道、资金管理和内部控制等方面提出了更高要求。如果标的公司未来经营状况不及预期，则存在商誉减值风险，可能会对公司未来当期损益造成不利影响。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 46,039.14 万元，同比增长 38.34%；实现归属于上市公司股东的净利润 8,279.36 万元，同比增长 7.80%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 5,965.64 万元，同比增长 15.34%。

(一) 主营业务分析**1、财务报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 | 460,391,403.08 | 332,807,781.66 | 38.34 |
| 营业成本 | 257,286,347.44 | 181,625,905.65 | 41.66 |
| 销售费用 | 52,657,665.34 | 37,036,131.02 | 42.18 |
| 管理费用 | 39,677,349.98 | 28,551,167.11 | 38.97 |
| 财务费用 | -5,093,491.47 | -8,024,245.52 | 不适用 |
| 研发费用 | 54,457,996.16 | 41,151,477.25 | 32.34 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 51,122,594.56 | 14,995,054.05 | 240.93 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 40,930,949.40 | 337,934,915.71 | -87.89 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 56,541,461.09 | -162,005,106.87 | 不适用 |

营业收入变动原因说明:主要系公司下游市场需求旺盛,订单量充足所致。

营业成本变动原因说明:主要系公司下游市场需求旺盛,订单量充足所致。

销售费用变动原因说明:主要系①公司为进一步开拓新市场,销售及售后人员增加,相应的薪酬增长;②公司进行股权激励,确认销售人员的股份支付费用增长。

管理费用变动原因说明:主要系①公司规模增长,相应管理人员增加,管理人员薪酬增长;②公司进行股权激励,确认管理人员的股份支付费用增长。

财务费用变动原因说明:主要系公司将闲置资金进行现金管理收益变动所致。

研发费用变动原因说明:主要系①公司布局下游市场,研发人员相应增加,研发人员薪酬增长;②公司进行股权激励,确认研发人员的股份支付费用增长。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司在手订单持续增长,同时加强应收账款管理所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司将闲置资金进行现金管理,尚未到期所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司规模不断增长,授信额度提升,增加银行杠杆所致。

2、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

(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 (%) | 上年期末数 | 上年期末数占总资产的比例 (%) | 本期期末金额较上年期末变动比例 (%) | 情况说明 |
|--------|----------------|------------------|----------------|------------------|---------------------|-----------------------------------|
| 货币资金 | 264,905,559.78 | 6.86 | 107,344,277.65 | 2.95 | 146.78 | 主要系公司加强应收账款管理力度，增加回款所致 |
| 长期股权投资 | 14,525,662.84 | 0.38 | | | 不适用 | 联营企业创新电子股权投资款 |
| 固定资产 | 436,514,001.90 | 11.31 | 180,178,140.29 | 4.95 | 142.27 | 重庆璧山新厂房投入使用 |
| 在建工程 | 47,562,620.29 | 1.23 | 244,572,723.75 | 6.72 | -80.55 | 重庆璧山新厂房投入使用 |
| 使用权资产 | 13,776,734.03 | 0.36 | 8,868,168.22 | 0.24 | 55.35 | 公司扩大经营规模，于深圳、上海、匈牙利、新加坡等地增加房屋租赁所致 |
| 短期借款 | 42,494,985.63 | 1.10 | | | | 主要系公司授信额度提升，利用财务杠杆所致 |
| 应付账款 | 207,001,947.39 | 5.36 | 147,203,864.22 | 4.05 | 40.62 | 主要系公司订单充足，公司规模不断增加，加强供应链管理所致。 |
| 合同负债 | 74,810,961.92 | 1.94 | 59,707,471.49 | 1.64 | 25.30 | 主要系公司订单充足，收到客户预付款所致 |
| 其他应付款 | 4,563,104.92 | 0.12 | 14,193,091.29 | 0.39 | -67.85 | 主要系重庆璧山新厂房投入使用，退还建设保证金所致 |
| 租赁负债 | 8,702,657.26 | 0.23 | 5,463,722.34 | 0.15 | 59.28 | 公司扩大经营规模，于深圳、上海、匈牙利、新加坡等地增加房屋租赁所致 |
| 1年内到期的 | 5,778,892.33 | 0.15 | 3,993,251.92 | 0.11 | 44.72 | 公司扩大经营规模，于深圳、 |

| | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|----------------------|
| 其他非流动负债 | | | | | | 上海、匈牙利、新加坡等地增加房屋租赁所致 |
|---------|--|--|--|--|--|----------------------|

其他说明

无

2、境外资产情况

适用 不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产80,234,988.53（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为2.08%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末 | | | | 期初 | | | |
|------|---------------|---------------|------|-------|---------------|---------------|------|-------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | 21,116,131.26 | 21,116,131.26 | 其他 | 票据保证金 | 12,767,864.25 | 12,767,864.25 | 其他 | 票据保证金 |
| 货币资金 | 1,729,400.00 | 1,729,400.00 | 其他 | 保函保证金 | 1,358,100.00 | 1,358,100.00 | 其他 | 保函保证金 |
| 合计 | 22,845,531.26 | 22,845,531.26 | / | / | 14,125,964.25 | 14,125,964.25 | / | / |

4、其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、 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

单位：万元 币种：人民币、美元

| 被投资公司名称 | 主要业务 | 投资方式 | 投资金额 | 持股比例 | 资金来源 | 截至报告期末进展情况 | 本期投资损益 | 披露日期及索引（如有） |
|----------------------------|---|------|-------------|------|------|--|--------|--|
| Creative Electron Inc | 主要产品是 X 射线检测系统，主要应用在电子制造、泛工业无损检测、医疗器械等领域，同时提供设备租赁服务 | 增资 | 200 万美元 | 10% | 自有资金 | 截至报告期末，公司已完成 10% 出资 | 不适用 | 详见公司于 2025 年 1 月 15 日披露的《关于全资孙公司对外投资认购股份暨成立合资公司的公告》 |
| Creative International LLC | 主要涵盖商品销售（包括电子产品、工业检测设备、仪器仪表等批发与零售）及相关服务提供（如售后服务、维修服务） | 新设 | 147 万美元 | 49% | 自有资金 | 截至报告期末，公司已完成 49% 出资以及相关人事任命 | 不适用 | 详见公司于 2025 年 1 月 15 日披露的《关于全资孙公司对外投资认购股份暨成立合资公司的公告》 |
| 珠海九源电力电子科技有限公司 | 高端新能源电能变换设备及智能检测产品的研发、生产与销售，长期专注于锂电池电性能检测、储能变流器及电网模拟系统技术的研发与产业化 | 其他 | 9,075 万元人民币 | 55% | 自有资金 | 截至报告期末，公司已与珠海九源等相关方完成协议签订；截至本报告披露日，公司已完成出资义务，珠海九源已完成工商 | 不适用 | 详见公司于 2025 年 6 月 14 日披露的《关于收购珠海九源电力电子科技有限公司部分股权并对其增资的公告》 |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|----|--|--|
| | | | | | | 变更 | | |
|--|--|--|--|--|--|----|--|--|

(2). 重大的非股权投资

适用 不适用

公司于 2025 年 4 月 8 日召开第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于对全资子公司增加注册资本的议案》，为进一步满足新加坡子公司业务发展需要，加大海外市场拓展力度，公司对新加坡子公司增加注册资本 800 万美元，本次增资后，新加坡子公司注册资本将增加至 1,650 万美元，公司仍持有新加坡子公司 100%股权，详见公司于 2025 年 4 月 9 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于对全资子公司增加注册资本的公告》（公告编号：2025-009）。

(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 |
|---------|------------------|---------------|---------------|---------|------------------|------------------|--------------|------------------|
| 交易性金融资产 | 1,559,332,981.53 | 17,227,648.65 | | | 2,887,655,742.80 | 3,115,268,359.49 | | 1,348,948,013.49 |
| 应收款项融资 | 33,005,784.64 | | | | 178,484,050.09 | 175,917,724.71 | | 35,572,110.02 |
| 其他债权投资 | 325,980,684.91 | | | | | | 4,368,590.89 | 330,349,275.80 |
| 合计 | 1,918,319,451.08 | 17,227,648.65 | | | 3,066,139,792.89 | 3,291,186,084.20 | 4,368,590.89 | 1,714,869,399.31 |

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(4). 私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

其他说明

无

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | 营业利润 | 净利润 |
|------|------|--|-------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| 深圳日联 | 子公司 | 新能源电池、集成电路及电子制造领域X射线智能检测设备的研发、生产、销售和服务 | 150,000,000 | 332,600,393.60 | 158,121,279.92 | 125,425,080.74 | 2,375,214.86 | 3,813,063.64 |
| 重庆日联 | 子公司 | 铸件焊件、新能源电池领域X射线智能检测设备 | 300,000,000 | 448,467,906.25 | 307,608,720.42 | 97,692,149.31 | 11,724,078.35 | 11,126,091.42 |

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
|----------------------------|----------------|---------------|
| Creative International LLC | 投资设立 | 详见上表“重大的股权投资” |

其他说明

适用 不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

| 姓名 | 担任的职务 | 变动情形 |
|-----|--------------|------|
| 王鹏涛 | 职工代表监事、监事会主席 | 离任 |
| 陈琳 | 职工代表监事 | 选举 |
| 沈兆春 | 监事会主席 | 选举 |

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

原职工代表监事、监事会主席王鹏涛先生因工作调整辞去监事职务，为保证公司监事会规范运作，公司于2025年4月24日召开职工代表大会，审议通过了《关于补选公司第四届监事会职工代表监事的议案》，同意选举陈琳女士为公司第四届监事会职工代表监事，任期为职工代表大会审议通过之日起至2027年5月27日。

公司于2025年4月25日召开第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于选举公司监事会主席的议案》，全体监事一致同意选举沈兆春先生为公司第四届监事会主席。

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

| | |
|-----------------------|---|
| 是否分配或转增 | 否 |
| 每10股送红股数(股) | 0 |
| 每10股派息数(元)(含税) | 0 |
| 每10股转增数(股) | 0 |
| 利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明 | |
| 无 | |

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权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 |
|---|---|
| 2025年5月19日，公司召开第四届董事会第十一次会议与第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向激励对象预留授予限制性股票的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的限 | 详见公司于2025年5月20日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于调整2024年限制性股票激励计划相关事项的公告》(公告编号:2025-023)等文件 |

| | |
|---|--|
| <p>制性股票的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》</p> | |
| <p>公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《过户登记确认书》，完成了 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的股份过户登记工作</p> | <p>详见公司于 2025 年 6 月 24 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果公告》（公告编号：2025-040）等文件</p> |

(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

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

五、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

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间 | 是否有履行期限 | 承诺期限 | 是否及时严格履行 | 如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因 | 如未能及时履行应说明下一步计划 |
|--------------|--------|-------------------|------|------|---------|------|----------|----------------------|-----------------|
| 与首次公开发行相关的承诺 | 股份限售 | 控股股东 | 注 1 | 注 1 | 是 | 注 1 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 股份限售 | 实际控制人 | 注 2 | 注 2 | 是 | 注 2 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 股份限售 | 共创日联 | 注 3 | 注 3 | 是 | 注 3 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 股份限售 | 董事、监事、高级管理人员 | 注 4 | 注 4 | 是 | 注 4 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 股份限售 | 核心技术人员 | 注 5 | 注 5 | 是 | 注 5 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 解决同业竞争 | 控股股东、实际控制人 | 注 6 | 注 6 | 否 | 注 6 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 解决关联交易 | 控股股东、实际控制人 | 注 7 | 注 7 | 否 | 注 7 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 解决关联交易 | 公司持股 5%以上的股东 | 注 8 | 注 8 | 否 | 注 8 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 解决关联交易 | 公司董事、监事以及高级管理人员 | 注 9 | 注 9 | 否 | 注 9 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 分红 | 公司 | 注 10 | 注 10 | 否 | 注 10 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 公司、控股股东、董事、高级管理人员 | 注 11 | 注 11 | 是 | 注 11 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 控股股东、金沙江二期、共创日联 | 注 12 | 注 12 | 否 | 注 12 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 公司、控股股东、实 | 注 13 | 注 13 | 否 | 注 13 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | | | |
|------------|----|-----------------------------------|------|------|---|------|---|-----|-----|
| | | 实际控制人 | | | | | | | |
| | 其他 | 控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员 | 注 14 | 注 14 | 否 | 注 14 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 公司、控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员 | 注 15 | 注 15 | 否 | 注 15 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 公司、控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员 | 注 16 | 注 16 | 否 | 注 16 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 公司 | 注 17 | 注 17 | 否 | 注 17 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 与股权激励相关的承诺 | 其他 | 公司 | 注 18 | 注 18 | 否 | 注 18 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 激励对象 | 注 19 | 注 19 | 否 | 注 19 | 是 | 不适用 | 不适用 |

以下承诺中“无锡日联科技股份有限公司”为公司曾用名，指“日联科技集团股份有限公司”。

注 1：控股股东无锡日联实业有限公司的承诺

无锡日联实业有限公司（以下简称“本企业”）为无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）控股股东。鉴于公司拟申请首次公开发行股票并在科创板上市，本企业作为公司控股股东，现就公司首次公开发行股票前所持公司股份的限售安排、自愿锁定股份以及延长锁定期限等相关事宜承诺如下：

- 1、自公司股票上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本次发行前本企业所直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。
- 2、公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价，本企业持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。如果因公司上市

后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整。

3、若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定事先告知书或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市并摘牌，本企业将不减持公司股份。

4、如本企业作出上述承诺所依据的相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定发生修改，或者颁布新的法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定的，则本企业将按相关要求执行。

承诺时间：2022年6月6日

注 2：实际控制人的承诺

■ 实际控制人刘骏的承诺

本人为无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）实际控制人。鉴于公司拟申请首次公开发行股票并在科创板上市，本人作为公司实际控制人，现就公司首次公开发行股票前所持公司股份的限售安排、自愿锁定股份以及延长锁定期限等相关事宜承诺如下：

1、自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本次发行前本人所直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。

2、本人在担任公司董事期间，本人将向公司申报持有的公司的股份及其变动情况，在任职期间本人每年转让公司股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；本人作为公司董事，在离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。

3、本人作为公司核心技术人员，所持有的首发前股份自限售期满之日起四年内，在任职期间每年转让的首发前股份不超过公司上市时本人所持有的公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。

4、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，应符合相关法律、法规、规章的规定，其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）。

5、公司上市后6个月内，如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长6个月。如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整。

6、若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定事先告知书或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市并摘牌，本人将不减持公司股份。

7、如本人作出上述承诺所依据的相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定发生修改，或者颁布新的法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定的，则本人将按相关要求执行。

承诺时间：2022年6月6日

■ 实际控制人秦晓兰的承诺

本人为无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）实际控制人。鉴于公司拟申请首次公开发行股票并在科创板上市，本人作为公司实际控制人，现就公司首次公开发行股票前所持公司股份的限售安排、自愿锁定股份以及延长锁定期限等相关事宜承诺如下：

1、自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本次发行前本人所直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。

2、本人在担任董事期间，本人将向公司申报持有的公司的股份及其变动情况，在任职期间本人每年转让公司股份不超过本人持有的公司股份总数的25%；本人作为公司董事，在离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。

3、本企业所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等，其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）。

4、公司上市后6个月内，如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长6个月。如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整。

5、若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定事先告知书或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市并摘牌，本人将不减持公司股份。

6、如本人作出上述承诺所依据的相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定发生修改，或者颁布新的法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定的，则本人将按相关要求执行。

承诺时间：2022年6月6日

注3：公司股东共创日联的承诺

深圳市共创日联投资发展合伙企业（有限合伙）（以下简称“本企业”）为无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）的股东。鉴于公司拟申请首次公开发行股票并在科创板上市，本企业现就公司首次公开发行股票前所持公司股份的限售安排、自愿锁定股份以及延长锁定期限等相关事宜承诺如下：

1、自公司股票上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本次发行前本企业所持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。

2、若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定事先告知书或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市并摘牌，本企业将不减持公司股份。

3、如本企业作出上述承诺所依据的相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定发生修改，或者颁布新的法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定的，则本企业将按相关要求执行。

承诺时间：2022年6月6日

注4：董事、监事、高级管理人员的承诺

叶俊超、乐其中、吴懿平、张桂珍、杨雁清承诺如下：

本人作为无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）的董事/监事/高级管理人员，现就公司股份的限售安排等相关事宜承诺如下：

1、本人在担任董事/监事/高级管理人员期间，本人将向公司申报持有的公司的股份及其变动情况，在任职期间本人每年转让公司股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；本人作为公司董事/监事/高级管理人员在离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。

2、若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定事先告知书或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市并摘牌，本人将不减持公司股份。

3、如本人作出上述承诺所依据的相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定发生修改，或者颁布新的法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定的，则本人将按相关要求执行。

承诺时间：2022年6月6日

注5：核心技术人员的承诺

ZHOU LI、王刘成、刘永杰、杨雁清、程树刚承诺：

本人作为无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）的核心技术人员：现就公司首次公开发行股票前本人持有的公司股份（如有）的限售安排等相关事宜承诺如下：

1、自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本次发行前本人所持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。

2、本人离职后六个月内，不转让本人持有的本次发行前公司股份。

3、本人所持有的首发前股份自限售期满之日起四年内，在任职期间每年转让的首发前股份不超过公司上市时本人所持有的公司首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用。

4、如本人作出上述承诺所依据的相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定发生修改，或者颁布新的法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定的，则本人将按相关要求执行。

承诺时间：2022年6月6日

注 6：控股股东、实际控制人关于避免同业竞争的承诺

公司控股股东、实际控制人出具《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：

截至本承诺函出具之日，本企业/本人未以任何方式直接或间接从事与日联科技相竞争的业务，也未拥有与日联科技产生或可能产生同业竞争的其他企业的任何股份、股权、出资份额等。

本企业/本人控制的公司或其他组织将不在中国境内外以任何形式从事与日联科技现有主要产品相同或相似产品的开发、生产及销售业务，包括不在中国境内外投资、收购、兼并与日联科技现有主要业务构成竞争的公司或者其他经济组织。

本企业/本人在被法律法规认定为日联科技的控股股东、实际控制人期间，若日联科技进一步拓展产品和业务范围，则本企业/本人控制的公司或其他组织将不以任何形式从事与日联科技拓展后的业务领域相竞争的业务活动，包括不在中国境内外投资、收购、兼并与日联科技拓展后的业务构成竞争的公司或者其他经济组织。

如若本企业/本人控制的公司或其他组织出现与日联科技构成竞争关系的业务，将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到日联科技经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。

本企业/本人承诺不以日联科技控股股东、实际控制人的地位谋求不正当利益，进而损害日联科技其他股东的权益。

以上声明与承诺自本企业/本人签署之日起正式生效。此承诺为不可撤销的承诺，如因本企业/本人控制的公司或其他组织违反上述声明与承诺而导致

公司的权益受到损害的，则本企业/本人同意向公司承担相应的损害赔偿责任。

承诺时间：2022年6月6日

注7：公司控股股东、实际控制人《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺如下：

本企业/本人作为公司控股股东、实际控制人期间，本企业/本人及其控制的其他企业将尽可能减少和规范与公司发生的关联交易。如本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业今后与公司不可避免地出现关联交易时，将依照公平、公允、等价有偿等原则依法签订规范的书面协议，并严格按照《中华人民共和国公司法》《无锡日联科技股份有限公司公司章程》《无锡日联科技股份有限公司关联交易管理制度》等制度规定的程序和方式履行关联交易审批程序，公平合理交易。涉及到本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业的关联交易，本企业/本人将根据规定回避表决，不利用本企业/本人在公司中的控股以及实际控制地位，为本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业在与公司关联交易中谋取不正当利益。

如本企业/本人违反上述承诺并造成公司及其子公司经济损失的，本企业/本人同意赔偿相应损失。

承诺时间：2022年6月6日

注8：公司持股5%以上的股东出具《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺如下：

本企业作为公司主要股东期间，本企业及其控制的其他企业将尽可能减少和规范与公司发生的关联交易。如本企业及本企业控制的其他企业今后与公司不可避免地出现关联交易时，将依照公平、公允、等价有偿等原则依法签订规范的书面协议，并严格按照《中华人民共和国公司法》《无锡日联科技股份有限公司公司章程》《无锡日联科技股份有限公司关联交易管理制度》等制度规定的程序和方式履行关联交易审批程序，公平合理交易。涉及到本企业及本企业控制的其他企业的关联交易，本企业将根据规定回避表决，不利用本企业在公司中的主要股东地位，为本企业及本企业控制的其他企业在与公司关联交易中谋取不正当利益。

如本企业违反上述承诺并造成公司及其子公司经济损失的，本企业同意赔偿相应损失。

承诺时间：2022年6月6日

注 9：公司董事、监事以及高级管理人员出具《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺如下：

本人作为公司董事/监事/高级管理人员期间，本人及其控制的其他企业将尽可能减少和规范与公司发生的关联交易。如本人及本人控制的其他企业今后与公司不可避免地出现关联交易时，将依照公平、公允、等价有偿等原则依法签订规范的书面协议，并严格按照《中华人民共和国公司法》《无锡日联科技股份有限公司公司章程》《无锡日联科技股份有限公司关联交易管理制度》等制度规定的程序和方式履行关联交易审批程序，公平合理交易。涉及到本人及本人控制的其他企业的关联交易，本人将根据规定回避表决，不利用本人在公司的任职，为本人及本人控制的其他企业在与公司关联交易中谋取不正当利益。

如本人违反上述承诺并造成公司及其子公司经济损失的，本人同意赔偿相应损失。

承诺时间：2022年6月6日

注 10：利润分配政策的承诺

公司承诺：

无锡日联科技股份有限公司（简称“本公司”）拟首次公开发行股票并在科创板上市，本公司承诺将严格遵守上市后适用的《无锡日联科技股份有限公司章程（草案）》以及股东会审议通过的上市后三年分红回报规划以及本公司股东会审议通过的其他规定所指定的利润分配政策的安排。

承诺时间：2022年6月6日

注 11：关于公司上市后稳定股价的措施和承诺

■ 公司关于公司上市后稳定股价的承诺

公司承诺：

鉴于本公司拟申请首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市等相关事宜，根据《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》（证监会公告[2013]42号）和中国证监会目前关于IPO审核的有关精神，为维护公司上市后股价的稳定，保护广大投资者尤其是中小股民的利益，本公司

制定了上市后三年内稳定公司股价的预案。

本公司承诺公司将以法律法规允许的交易方式向社会公众股东回购股份，若公司未履行回购义务，公司将在公司股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

承诺时间：2022年6月6日

■ 公司控股股东关于公司上市后稳定股价的承诺

公司控股股东日联实业承诺：

鉴于无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）拟申请首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市等相关事宜，根据《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》（证监会公告〔2013〕42号）和中国证监会目前关于IPO审核的有关精神，为维护公司上市后股价的稳定，保护广大投资者尤其是中小股民的利益，公司制定了上市后三年内稳定公司股价的预案。

本企业作为公司控股股东，承诺若被触发的稳定公司股价措施涉及公司控股股东增持公司股票，本企业将按照公司的股价稳定预案无条件增持公司股票；如本企业未能履行增持义务，则本企业持有的公司股份不得转让，直至按股价稳定预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

承诺时间：2022年6月6日

■ 公司董事、高级管理人员关于公司上市后稳定股价的承诺

公司董事（不含独立董事及未在公司处领取薪酬的董事）、高级管理人员作出的关于公司上市后稳定股价的承诺如下：

鉴于无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）拟申请首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市等相关事宜，根据《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》（证监会公告〔2013〕42号）和中国证监会目前关于IPO审核的有关精神，为维护公司上市后股价的稳定，保护广大投资者尤其是中小股民的利益，公司制定了上市后三年内稳定公司股价的预案。

本人作为公司董事/高级管理人员，承诺若被触发的稳定公司股价措施涉及公司董事、高级管理人员增持公司股票，本人应按照公司的股价稳定预案

无条件增持公司股票；如本人未能履行增持义务，本人将在前述事项发生之日起 10 个交易日内，停止自公司处领取薪酬，同时本人持有的公司股份不得转让，直至本人按股价稳定预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

承诺时间：2022 年 6 月 6 日

注 12：持股 5%以上股东及其一致行动人的持股意向和减持意向承诺

■ 控股股东的持股意向和减持意向

公司控股股东日联实业承诺：

1、本企业作为公司的控股股东，力主通过长期持有公司股份以实现和确保对公司的控制权，进而持续地分享公司的经营成果。本企业将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有公司的股份，并将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书中披露的关于本人所持公司股份锁定承诺。

2、本企业所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，应符合相关法律、法规、规章的规定，其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）。

3、在本企业实施减持公司股份且本企业仍为持有公司 5%以上股份的股东时，本企业至少提前三个交易日予以公告，并积极配合公司的公告等信息披露工作；本企业计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前按照相关规定预先披露减持计划。

4、如本企业作出上述承诺所依据的相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定发生修改，或者颁布新的法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定的，则本企业将按相关要求执行。

承诺时间：2022 年 6 月 6 日

■ 金沙江二期、共创日联的持股意向和减持意向

公司持股 5%以上股东金沙江二期、共创日联承诺：

1、本企业所持公司股票在锁定期满后减持的，减持方式、减持价格、减持程序需严格遵守相关法律、法规及规范性文件关于股份减持及信息披露的

规定。

2、在本企业实施减持公司股份且本企业仍为持有公司 5%以上股份的股东时，本企业至少提前三个交易日予以公告，并积极配合公司的公告等信息披露工作；本企业计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前按照相关规定预先披露减持计划。

3、如本企业作出上述承诺所依据的相关法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定发生修改，或者颁布新的法律、法规、规范性文件及上海证券交易所规定的，则本企业将按相关要求执行。

承诺时间：2022 年 6 月 6 日

注 13：对欺诈发行上市的股份购回承诺

公司、控股股东、实际控制人承诺：

1、保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本企业/本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

承诺时间：2022 年 6 月 6 日

注 14：填补被摊薄即期回报的措施及承诺

■ 公司对填补被摊薄即期回报的措施及承诺如下：

为进一步落实《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）、《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31 号）的相关规定，公司制定了《关于首次公开发行股票摊薄即期回报及其填补措施》，拟通过加强募集资金的管理，加快募投项目投资进度，加强经营管理和内部控制，保持持续稳定的利润分配制度和强化投资者回报机制等方式填补被摊薄的即期回报，具体如下：

本次公开发行的募集资金将用于公司主营业务发展。由于本次募集资金投资项目产生经济效益需要一定的时间，如在发行完成后出现公司净利润的增长幅度低于股本、净资产的增长幅度，公司存在每股收益及净资产收益率下降的风险。公司拟采取多种措施降低即期回报被摊薄的影响，但上述具体措施不等于对公司未来利润做出保证，具体如下：

（一）加快募集资金投资项目的投资和建设进度，争取尽快实现项目收益

报告期内，公司整体经营情况良好，盈利能力有较大幅度提升，资产负债结构较为良好。鉴于公司良好的经营情况，为进一步提高公司的整体竞争能力，在本次发行募集资金到位后，公司将积极协调内部各项资源，加快推进募投项目建设进度，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日投产并实现预期效益，以增强公司盈利水平。通过加快募投项目的建设速度，提高资金使用效率。同时可以扩大公司的经营规模和市场占有率，提升公司的整体竞争能力。

本次募集资金到位前，为尽快实现募投项目盈利，公司拟通过多种渠道积极筹措资金，积极调配资源，开展募投项目的前期准备工作，增强项目相关的人才与技术储备，争取尽早实现项目预期收益，增强未来几年的股东回报，降低发行导致的即期回报摊薄的风险。

（二）加强对募集资金监管，保证募集资金合理合法使用

为了规范公司募集资金的管理和运用，切实保护投资者的合法权益，公司制定了《募集资金管理制度》，对募集资金存储、使用、监督和责任追究等内容进行明确规定。公司将严格遵守《募集资金管理制度》等相关规定，按照承诺用途使用，并配合监管银行和保荐人对募集资金使用的检查和监督。

（三）进一步完善利润分配政策，强化投资者回报机制

为完善公司利润分配政策，增强利润分配的透明度，保护公众投资者的合法权益，公司已根据中国证监会的相关规定和监管要求，制定了上市后适用的《公司章程（草案）》，明确了利润分配原则、分配方式、分配条件及利润分配的决策程序和机制等政策事宜。公司将以《公司章程（草案）》所规定的利润分配政策为指引，在充分听取广大中小股东意见的基础上，结合公司经营情况和发展规划，持续完善现金分红政策并予以严格执行，努力提升股东投资回报。此外，公司制定了《上市后三年内股东分红回报计划》，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，提高公司的未来回报能力，尊重并维护股东利益。

(四) 加强经营管理和内部控制，提升经营效率

目前公司已制定了较为完善、健全的公司内部控制管理体系，保证了公司各项经营活动的正常有序进行。公司未来几年将进一步提高经营管理水平和公司治理水平，完善并强化执行监督，有效提升公司经营效率。

(五) 提升核心竞争力，增加公司可持续盈利能力

公司凭借在业内多年积累的技术、品牌、客户资源、售后服务能力等方面的优势，发展了一批粘性高、业务关系稳定的优质客户，确立了在行业内的竞争地位，在客户中赢得了良好的声誉。

公司将继续巩固和深化在核心业务方面的技术优势，加大研发投入和技术储备，加强新产品的研发和销售服务，增强可持续盈利能力。

承诺时间：2022年6月6日

■ 公司控股股东、实际控制人填补被摊薄即期回报的承诺

为使公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人就关于本次募集资金到位后填补被摊薄即期回报相关措施作出如下承诺：

- 1、本企业/本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。
- 2、若上述承诺与中国证监会关于填补回报措施及其承诺的明确规定不符或未能满足相关规定的，本企业/本人将根据中国证监会最新规定及监管要求进行相应调整。
- 3、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本企业/本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本企业/本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

承诺时间：2022年6月6日

■ 公司董事、高级管理人员填补被摊薄即期回报的承诺

为使公司填补回报措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员承诺如下：

- 1、本人不无偿或者以不公平条件向其他单位或个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- 2、本人对职务消费行为进行约束；
- 3、本人不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；
- 4、本人将积极行使自身职权以促使公司董事会、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩；
- 5、如公司未来实施股权激励计划，本人将积极行使自身职权以保障股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩。

若上述承诺与中国证监会关于填补回报措施及其承诺的明确规定不符或未能满足相关规定的，本人将根据中国证监会最新规定及监管要求进行相应调整。

作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

承诺时间：2022年6月6日

注 15：关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺

■ 公司的承诺

无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）现就包括《无锡日联科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》（以下简称“《招股书》”）在内的首次公开发行股票并在科创板上市的应用文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏事项，郑重承诺如下：

公司首次公开发行股票并在科创板上市的应用文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，公司对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。如因首次公开发行股票并在科创板上市的应用文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。公司将在上述违法事实被中国证监会认定后，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失，或者依据证券监督管理部门、司法机

关认定的方式或金额确定投资者损失。

若公司《招股书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。公司将自违法行为由有权部门认定或法院作出相关判决之日起5个交易日内根据相关法律、法规及《公司章程》的规定召开董事会并发出召开临时股东会的通知，审议具体回购方案。

公司首次公开发行的股票已发行尚未上市的，回购价格为发行价加算银行同期存款利息；公司首次公开发行的股票已上市的，回购价格以公司股票发行价格为基础并参考相关市场因素确定。若公司股票有送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，回购价格将相应进行除权、除息调整。

在实施上述股份回购时，如法律、法规和规范性文件另有规定的，从其规定。

承诺时间：2022年6月6日

■ 控股股东、实际控制人的承诺

本企业/本人系无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）的控股股东、实际控制人，现就包括《无锡日联科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》（以下简称“《招股书》”）在内的公司首次公开发行股票并在科创板上市的应用文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏事项，郑重承诺如下：

公司首次公开发行股票并在科创板上市的应用文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本企业/本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。如因首次公开发行股票并在科创板上市的应用文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业/本人将依法赔偿投资者损失。本企业/本人将在上述违法事实被中国证监会认定后，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定投资者损失。

若公司《招股书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本企业/本人将依法回购首次公开发行的全部新股及已转让的原限售股份。

公司首次公开发行的股票已发行尚未上市的，回购价格为发行价加算银行同期存款利息；公司首次公开发行的股票已上市的，回购价格以公司股票发行价格为基础并参考相关市场因素确定。若公司股票有送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，回购价格将相应进行除权、除息调整。

在实施上述股份回购时，如法律、法规和规范性文件另有规定的，从其规定。

承诺时间：2022年6月6日

■ 董事、监事、高级管理人员的承诺

无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）全体董事、监事、高级管理人员，现就包括《无锡日联科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》（以下简称“《招股书》”）在内的公司首次公开发行股票并在科创板上市的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏事项，郑重承诺如下：

公司首次公开发行股票并在科创板上市的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。如因首次公开发行股票并在科创板上市的申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将在上述违法事实被中国证监会认定后，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定投资者损失。

承诺时间：2022年6月6日

注 16：未履行承诺的约束措施的承诺

■ 公司未履行承诺的约束措施的承诺

公司承诺：

无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）保证将严格履行公司在发行上市过程中所作出的各项公开承诺，积极接受社会监督。

若公司非因不可抗力原因导致未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺事项中的各项义务和责任，则公司将采取以下措施予以约束：

1、公司将在股东会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因。

2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并同意将上述补充承诺或替代承诺提交股东会审议。

3、如果因公司违反相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失，投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式确定。

若公司因不可抗力原因导致未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺事项中的各项义务和责任，则将在股东会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。

除上述约束措施外，公司愿意接受有关法律、法规及有关监管机构要求的其他约束措施。

承诺时间：2022年6月6日

■ 控股股东、实际控制人承诺：

本企业/本人系无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）的控股股东/实际控制人，保证将严格履行公司在发行上市过程中所作出的各项公开承诺，积极接受社会监督。若本企业/本人非因不可抗力原因导致未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺事项中的各项义务和责任，则本企业/本人将采取以下措施予以约束：

1、本企业/本人将在股东会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因。

2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并同意将上述补充承诺或替代承诺提交股东会审议。

3、如果因本企业/本人违反相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业/本人将依法向投资者赔偿相关损失，投资者损失根据与投

资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式确定。

4、如果本企业/本人未承担前述赔偿责任，则本企业/本人直接或间接持有的公司股份在本企业/本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本企业/本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

承诺时间：2022年6月6日

■ 全体董事、监事、高级管理人员及核心技术人员未履行承诺的约束措施的承诺

全体董事、监事、高级管理人员及核心技术人员承诺：

本人系无锡日联科技股份有限公司（以下简称“公司”）的董事/监事/高级管理人员/核心技术人员，保证将严格履行公司在发行上市过程中所作出的各项公开承诺，积极接受社会监督。若本人非因不可抗力原因导致未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺事项中的各项义务和责任，则本人将采取以下措施予以约束：

1、本人将在股东会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因。

2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并同意将上述补充承诺或替代承诺提交股东会审议。

3、如果因本人违反相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失，投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式确定。

4、如果本人未承担前述赔偿责任，则本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本企业/本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

承诺时间：2022年6月6日

注 17：关于股东信息披露的专项承诺

公司承诺：

1、公司股东均具备持有本公司股份的主体资格，不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形。本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份或其他权益的情形。公司股东不存在以公司股权进行不当利益输送的情形。

2、公司及公司股东已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了本次发行的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息，履行了信息披露义务。

若公司上述承诺内容存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的，公司将依法承担相应责任。

承诺时间：2022年6月6日

注 18：公司承诺：

1、不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

2、公司应及时按照有关规定履行限制性股票激励计划申报、信息披露等义务。

承诺时间：2024年4月26日

注 19：股权激励对象承诺：

1、激励对象获授的限制性股票在归属前不得转让、担保或用于偿还债务。

2、若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。

承诺时间：2024年4月26日

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、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、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

九、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、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) 资产收购或股权收购、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) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 公司及其子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------|------|--------------|---------------|---------------|-------------|-------------|--------|------------|--------|--------|---------------|
| 担保方 | 担保方与上市公司的关系 | 被担保方 | 被担保方与上市公司的关系 | 担保金额 | 担保发生日期(协议签署日) | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保类型 | 担保是否已经履行完毕 | 担保是否逾期 | 担保逾期金额 | 是否存在反担保 |
| 公司 | 公司本部 | 重庆日联 | 全资子公司 | 30,000,000.00 | 2024年11月07日 | 2024年11月07日 | 2025年10月23日 | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 是 |
| 公司 | 公司本部 | 深圳日联 | 全资子公司 | 30,000,000.00 | 2024年11月07日 | 2024年11月07日 | 2025年10月23日 | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 是 |
| 公司 | 公司本部 | 深圳日联 | 全资子公司 | 30,000,000.00 | 2025年02月06日 | 2025年02月06日 | 2026年02月25日 | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 是 |
| 报告期内对子公司担保发生额合计 | | | | | | | | | | | | 30,000,000.00 |
| 报告期末对子公司担保余额合计(B) | | | | | | | | | | | | 90,000,000.00 |
| 公司担保总额情况(包括对子公司的担保) | | | | | | | | | | | | |
| 担保总额(A+B) | | | | | | | | | | | | 90,000,000.00 |
| 担保总额占公司净资产的比例(%) | | | | | | | | | | | | 2.69 |
| 其中: | | | | | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C) | | | | | | | | | | | | 0 |
| 直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额(D) | | | | | | | | | | | | 0 |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额(E) | | | | | | | | | | | | 0 |
| 上述三项担保金额合计(C+D+E) | | | | | | | | | | | | 0 |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明 | | | | | | | | | | | | / |

| | |
|--------|---|
| 担保情况说明 | / |
|--------|---|

(三)其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

| 募集资金来源 | 募集资金到位时间 | 募集资金总额 | 募集资金净额 (1) | 招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2) | 超募资金总额 (3) = (1) - (2) | 截至报告期末累计投入募集资金总额 (4) | 其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5) | 截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4) / (1) | 截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5) / (3) | 本年度投入金额 (8) | 本年度投入金额占比 (%) (9) = (8) / (1) | 变更用途的募集资金总额 |
|----------|-----------|------------|------------|--------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------------------------|-------------|
| 首次公开发行股票 | 2023/3/28 | 302,495.13 | 273,079.07 | 60,000.00 | 213,079.07 | 185,297.86 | 127,800.00 | 67.86 | 59.98 | 7,452.62 | 2.73 | / |
| 合计 | / | 302,495.13 | 273,079.07 | 60,000.00 | 213,079.07 | 185,297.86 | 127,800.00 | 67.86 | 59.98 | 7,452.62 | 2.73 | / |

其他说明

适用 不适用

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

| 募集资金来源 | 项目名称 | 项目性质 | 是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目 | 是否涉及变更投向 | 募集资金计划投资总额 (1) | 本年投入金额 | 截至报告期末累计投入募集资金总额 (2) | 截至报告期末累计投入进度 (%) (3)= (2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 是否已结项 | 投入进度是否符合计划的进度 | 投入进度未达计划的具体原因 | 本年实现的效益 | 本项目已实现的效益或者研发成果 | 项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况 | 节余金额 |
|----------|-------------------|------|-----------------------|----------|----------------|----------|----------------------|-------------------------------|---------------|-------|---------------|---------------|---------|-----------------|--------------------------|------|
| 首次公开发行股票 | X射线源产业化建设项目 | 生产建设 | 是 | 否 | 11,800.00 | 3,671.13 | 11,800.00 | 100.00 | 2025年 | 是 | 否 | 延期 | 不适用 | 不适用 | 否 | / |
| 首次公开发行股票 | 重庆X射线检测装备生产基地建设项目 | 生产建设 | 是 | 否 | 28,200.00 | 3,781.49 | 25,669.41 | 91.03 | 2026年 | 否 | 否 | 延期 | 不适用 | 不适用 | 否 | 不适用 |
| 首次公开发行股票 | 研发中心建设项目 | 研发 | 是 | 否 | 11,325.00 | / | 11,353.45 | 100.25 | 2024年 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 否 | / |
| 首次公开发行股票 | 补充流动资金项目 | 补流还贷 | 是 | 否 | 8,675.00 | / | 8,675.00 | 100.00 | 不适用 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 否 | / |
| 首次公 | 超募 | 其他 | 否 | 否 | / | / | 127,800.00 | 59.98 | 不适用 | / | 是 | 不适用 | 不适 | 不适用 | / | 不 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|----|---|---|---|-----------|----------|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 开发行 股票 | 资金 | | | | | | | | | | | | | 用 | | | 适用 |
| 合计 | / | / | / | / | 60,000.00 | 7,452.62 | 185,297.86 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

| 用途 | 性质 | 拟投入超募资金总额 (1) | 截至报告期末累计投入超募资 金总额 (2) | 截至报告期末累计投入进度 (%) (3)= (2)/ (1) | 备注 |
|--------|------|------------------|-----------------------------|--------------------------------------|----|
| 补充流动资金 | 其他 | 127,800.00 | 127,800.00 | 100 | 无 |
| 其他 | 尚未使用 | 85,279.07 | / | / | 无 |
| 合计 | / | 213,079.07 | 127,800.00 | / | / |

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况**

□适用 √不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 董事会审议日期 | 募集资金用于现金管理的有效审议额度 | 起始日期 | 结束日期 | 报告期末现金管理余额 | 期间最高余额是否超出授权额度 |
|------------|-------------------|------------|------------|------------|----------------|
| 2024年3月22日 | 180,000.00 | 2024年3月22日 | 2025年3月21日 | 0 | 否 |
| 2025年3月20日 | 100,000.00 | 2025年3月20日 | 2026年3月19日 | 94,300.00 | 否 |

其他说明

2024年3月22日，公司召开第三届董事会第二十一次会议、第三届监事会第十八次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，为提高公司资金使用效率，在不影响募投项目推进的前提下，同意公司使用不超过人民币180,000.00万元的闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好、投资期限不超过12个月的具有合法经营资格的金融机构销售的有保本约定的投资产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单、协定存款、券商收益凭证及国债逆回购品种等），使用期限自董事会审议通过之日起12个月内有效，在上述额度范围内，资金可滚动使用。

2025年3月20日，公司召开第四届董事会第八次会议、第四届监事会第五次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，在保证募集资金项目推进和公司正常经营的情况下，公司拟使用闲置募集资金不超过人民币10亿元进行现金管理，购买安全性高、流动性好、投资期限不超过12个月的具有合法经营资格的金融机构销售的有保本约定的投资产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单、协定存款、券商收益凭证及国债逆回购品种等），使用期限自董事会审议通过之日起12个月内有效，在上述额度范围内，资金可滚动使用。

4、 其他

√适用 □不适用

截至2025年6月30日，“X射线源产业化建设项目”、“研发中心建设项目”、“补充流动资金项目”已结项，项目无节余资金。

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

十三、 其他重大事项的说明

适用 不适用

第六节 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 | 41,298,089 | 36.07 | | | | -863,534 | -863,534 | 40,434,555 | 35.31 |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | 863,534 | 0.75 | | | | -863,534 | -863,534 | | |
| 3、其他内资持股 | 40,434,555 | 35.31 | | | | | | 40,434,555 | 35.31 |
| 其中：境内非国有法人持股 | 36,774,030 | 32.12 | | | | | | 36,774,030 | 32.12 |
| 境内自然人持股 | 3,660,525 | 3.20 | | | | | | 3,660,525 | 3.20 |
| 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 | 73,206,325 | 63.93 | | | | 863,534 | 863,534 | 74,069,859 | 64.69 |
| 1、人民币普通股 | 73,206,325 | 63.93 | | | | 863,534 | 863,534 | 74,069,859 | 64.69 |
| 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 | 114,504,414 | 100.00 | | | | | | 114,504,414 | 100.00 |

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2025年4月1日，公司部分首发战略配售股份锁定期满上市流通，上市流通的限售股总数为86.3534万股，占公司股份总数的比例为0.75%，详见公司于2025年3月25日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《首次公开发行战略配售限售股上市流通公告》（公告编号：2025-008）。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

公司2024年度权益分派方案为以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每10股派发现金红利6.00元（含税），以资本公积向全体股东每10股转增4.5股，合计转增51,089,525股，本次转增后，公司总股本增加至165,593,939股。

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：万股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 报告期解除限售股数 | 报告期增加限售股数 | 报告期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|--------------|---------|-----------|-----------|----------|--------|-----------|
| 海通创新证券投资有限公司 | 86.3534 | 86.3534 | 0 | 0 | 战略配售限售 | 2025年4月1日 |
| 合计 | 86.3534 | 86.3534 | 0 | 0 | / | / |

二、股东情况**(一) 股东总数：**

| | |
|-------------------------|-------|
| 截至报告期末普通股股东总数（户） | 7,777 |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户） | 0 |
| 截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户） | 0 |

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

股东陈云高同时通过普通证券账户和投资者信用证券账户合计持有公司股份 2,189,370 股，其中通过普通证券账户持有公司股份 791,383 股，通过投资者信用证券账户持有公司股份 1,397,987 股。

股东彭朝晖同时通过普通证券账户和投资者信用证券账户合计持有公司股份 1,356,567 股，其中通过普通证券账户持有公司股份 0 股，通过投资者信用证券账户持有公司股份 1,356,567 股。

单位:股

| 前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份） | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------|------------|-------|-------------|------------------|------------|----|---------|
| 股东名称（全称） | 报告期内增减 | 期末持股数量 | 比例（%） | 持有有限售条件股份数量 | 包含转融通借出股份的限售股份数量 | 质押、标记或冻结情况 | | 股东性质 |
| | | | | | | 股份状态 | 数量 | |
| 无锡日联实业有限公司 | 0 | 31,384,380 | 27.41 | 31,384,380 | 31,384,380 | 无 | 0 | 境内非国有法人 |
| 深圳市共创日联投资发展合伙企业（有限合伙） | 0 | 5,389,650 | 4.71 | 5,389,650 | 5,389,650 | 无 | 0 | 其他 |
| 苏州金沙江联合二期股权投资合伙企业（有限合伙） | -2,690,853 | 4,054,963 | 3.54 | 0 | | 无 | 0 | 其他 |
| 上海临芯投资管理有限公司—嘉兴君谱投资合伙企业（有限合伙） | 0 | 3,384,155 | 2.96 | 0 | | 无 | 0 | 其他 |
| 刘骏 | 0 | 2,244,600 | 1.96 | 2,244,600 | 2,244,600 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 陈云高 | 73,447 | 2,189,370 | 1.91 | 0 | | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 海宁艾克斯光谷创业投资有 | -170,871 | 1,958,134 | 1.71 | 0 | | 无 | 0 | 其他 |

| 限公司—海宁艾克斯光谷创新创业投资合伙企业（有限合伙） | | | | | | | | |
|---|---|-----------|------|-----------|---------|-----------|---|---------|
| 鼎泰海富投资管理有限公司 | 0 | 1,837,232 | 1.60 | 0 | | 无 | 0 | 境内非国有法人 |
| 秦晓兰 | 0 | 1,415,925 | 1.24 | 1,415,925 | | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 彭朝晖 | 50,579 | 1,356,567 | 1.18 | 0 | | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份） | | | | | | | | |
| 股东名称 | 持有无限售条件流通股的数量 | | | | 股份种类及数量 | | | |
| | | | | | 种类 | 数量 | | |
| 苏州金沙江联合二期股权投资合伙企业（有限合伙） | 4,054,963 | | | | 人民币普通股 | 4,054,963 | | |
| 上海临芯投资管理有限公司—嘉兴君谱投资合伙企业（有限合伙） | 3,384,155 | | | | 人民币普通股 | 3,384,155 | | |
| 陈云高 | 2,189,370 | | | | 人民币普通股 | 2,189,370 | | |
| 海宁艾克斯光谷创业投资有限公司—海宁艾克斯光谷创新创业投资合伙企业（有限合伙） | 1,958,134 | | | | 人民币普通股 | 1,958,134 | | |
| 鼎泰海富投资管理有限公司 | 1,837,232 | | | | 人民币普通股 | 1,837,232 | | |
| 彭朝晖 | 1,356,567 | | | | 人民币普通股 | 1,356,567 | | |
| 上海东方证券创新投资有限公司 | 1,103,885 | | | | 人民币普通股 | 1,103,885 | | |
| 海通创新证券投资有限公司 | 863,534 | | | | 人民币普通股 | 863,534 | | |
| 金亚东 | 798,682 | | | | 人民币普通股 | 798,682 | | |
| 李宛辞 | 741,901 | | | | 人民币普通股 | 741,901 | | |
| 前十名股东中回购专户情况说明 | 截至报告期末，日联科技集团股份有限公司回购专用证券账户持股数量为 972,136 股，根据相关规定不列入前十大股东 | | | | | | | |
| 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 | 日联实业和共创日联为公司实际控制人刘骏和秦晓兰控制的主体，存在一致行动关系 | | | | | | | |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 不适用 | | | | | | | |

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

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

| 序号 | 有限售条件股东名称 | 持有的有限售条件股份数量 | 有限售条件股份可上市交易情况 | | 限售条件 |
|------------------|-----------------------|---------------------------------------|----------------|-------------|-------------|
| | | | 可上市交易时间 | 新增可上市交易股份数量 | |
| 1 | 无锡日联实业有限公司 | 31,384,380 | 2026.09.30 | 0 | 上市之日起 42 个月 |
| 2 | 深圳市共创日联投资发展合伙企业（有限合伙） | 5,389,650 | 2026.03.31 | 0 | 上市之日起 36 个月 |
| 3 | 刘骏 | 2,244,600 | 2026.09.30 | 0 | 上市之日起 42 个月 |
| 4 | 秦晓兰 | 1,415,925 | 2026.09.30 | 0 | 上市之日起 42 个月 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | 日联实业和共创日联为公司实际控制人刘骏和秦晓兰控制的主体，存在一致行动关系 | | | |

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

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

√适用 □不适用

单位:股

| 姓名 | 职务 | 期初持股数 | 期末持股数 | 报告期内股份增减变动量 | 增减变动原因 |
|-----|--------|-------|--------|-------------|---------------|
| 王刘成 | 核心技术人员 | 0 | 11,700 | 11,700 | 股权激励归属 |
| 刘永杰 | 核心技术人员 | 0 | 11,700 | 11,700 | 股权激励归属 |
| 程树刚 | 核心技术人员 | 0 | 4,000 | 4,000 | 股权激励归属、二级市场卖出 |

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

□适用 √不适用

2、第一类限制性股票

□适用 √不适用

3、第二类限制性股票

√适用 □不适用

单位:股

| 姓名 | 职务 | 期初已获授予限制性股票数量 | 报告期新授予限制性股票数量 | 可归属数量 | 已归属数量 | 期末已获授予限制性股票数量 |
|-----|--------|---------------|---------------|--------|--------|---------------|
| 王刘成 | 核心技术人员 | 30,000 | 0 | 11,700 | 11,700 | 43,500 |
| 刘永杰 | 核心技术人员 | 27,000 | 0 | 11,700 | 11,700 | 39,200 |
| 程树刚 | 核心技术人员 | 25,000 | 0 | 9,800 | 9,800 | 36,300 |
| 合计 | / | 82,000 | 0 | 33,200 | 33,200 | 119,000 |

注：2025年5月19日，公司召开第四届董事会第十一次会议与第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》。鉴于公司2023年度利润分配预案及资本公积转增股本方案和公司2024年半年度利润分配方案已实施完毕，公司对首次及预留授予部分限制性股票的授予数量及授予价格进行相应的调整。公司2024年限制性股票激励计划首次授予限制性股票的授予数量由177.87万股调整为257.9115万股，预留授予限制性股票的授予数量由25万股调整为36.25万股；首次及预留授予部分限制性股票的授予价格由43.05元/股调整为28.9379元/股。核心技术人员获授予限制性股票数量相应调整。

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

七、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025年6月30日

编制单位：日联科技集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2025年6月30日 | 2024年12月31日 |
|---------------|----|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 264,905,559.78 | 107,344,277.65 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | 1,348,948,013.49 | 1,559,332,981.53 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 31,085,996.13 | 25,753,000.59 |
| 应收账款 | | 326,959,855.16 | 295,779,196.34 |
| 应收款项融资 | | 35,572,110.02 | 33,005,784.64 |
| 预付款项 | | 6,357,190.61 | 8,446,892.78 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | | 5,768,607.92 | 5,632,757.63 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | | 315,868,253.05 | 255,025,601.76 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 合同资产 | | 36,044,977.60 | 31,902,746.47 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 19,948,518.40 | 26,227,089.52 |
| 流动资产合计 | | 2,391,459,082.16 | 2,348,450,328.91 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | 330,349,275.80 | 325,980,684.91 |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | 14,525,662.84 | |
| 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 | | 436,514,001.90 | 180,178,140.29 |

| | | | |
|---------------|--|------------------|------------------|
| 在建工程 | | 47,562,620.29 | 244,572,723.75 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 13,776,734.03 | 8,868,168.22 |
| 无形资产 | | 77,463,397.53 | 78,579,997.05 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 开发支出 | | | |
| 其中：数据资源 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 21,662,590.26 | 23,538,629.75 |
| 递延所得税资产 | | 12,452,583.95 | 9,095,529.04 |
| 其他非流动资产 | | 514,462,657.20 | 419,859,736.51 |
| 非流动资产合计 | | 1,468,769,523.80 | 1,290,673,609.52 |
| 资产总计 | | 3,860,228,605.96 | 3,639,123,938.43 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 42,494,985.63 | |
| 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 | | 92,574,484.13 | 92,155,014.40 |
| 应付账款 | | 207,001,947.39 | 147,203,864.22 |
| 预收款项 | | | 404,875.00 |
| 合同负债 | | 74,810,961.92 | 59,707,471.49 |
| 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 | | 34,333,309.15 | 38,070,739.52 |
| 应交税费 | | 4,368,839.55 | 7,634,519.75 |
| 其他应付款 | | 4,563,104.92 | 14,193,091.29 |
| 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 | | 5,778,892.33 | 3,993,251.92 |
| 其他流动负债 | | 20,962,779.78 | 20,756,494.45 |
| 流动负债合计 | | 486,889,304.80 | 384,119,322.04 |
| 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 | | 8,702,657.26 | 5,463,722.34 |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |

| | | | |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| 预计负债 | | 7,537,880.28 | 6,068,409.99 |
| 递延收益 | | 5,373,742.64 | 5,758,450.62 |
| 递延所得税负债 | | 8,081,361.59 | 7,386,860.08 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 29,695,641.77 | 24,677,443.03 |
| 负债合计 | | 516,584,946.57 | 408,796,765.07 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | | 114,504,414.00 | 114,504,414.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 2,989,087,100.79 | 2,999,033,148.21 |
| 减：库存股 | | 64,027,578.17 | 103,253,794.17 |
| 其他综合收益 | | 2,617,079.43 | 1,005,281.87 |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 34,699,575.88 | 34,699,575.88 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | | 267,133,641.61 | 184,340,041.70 |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计 | | 3,344,014,233.54 | 3,230,328,667.49 |
| 少数股东权益 | | -370,574.15 | -1,494.13 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 3,343,643,659.39 | 3,230,327,173.36 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 3,860,228,605.96 | 3,639,123,938.43 |

公司负责人：刘骏

主管会计工作负责人：乐其中

会计机构负责人：黄绘兰

母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位:日联科技集团股份有限公司

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2025年6月30日 | 2024年12月31日 |
|---------------|----|------------------|------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 195,081,539.71 | 55,398,794.40 |
| 交易性金融资产 | | 1,296,196,449.35 | 1,559,332,981.53 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 8,761,437.92 | 8,512,843.67 |
| 应收账款 | | 172,567,488.65 | 127,697,823.72 |
| 应收款项融资 | | 27,916,562.64 | 31,712,978.43 |
| 预付款项 | | 2,995,297.44 | 12,067,284.50 |
| 其他应收款 | | 9,400,688.22 | 1,021,898.64 |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | | 190,819,156.44 | 180,410,295.65 |
| 其中: 数据资源 | | | |
| 合同资产 | | 11,065,299.63 | 9,226,788.32 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 6,752,676.59 | 14,783,289.39 |
| 流动资产合计 | | 1,921,556,596.59 | 2,000,164,978.25 |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | 330,349,275.80 | 325,980,684.91 |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | 514,904,518.35 | 437,443,126.62 |
| 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 | | 148,216,667.56 | 147,237,679.31 |
| 在建工程 | | 40,335,430.44 | 10,617,074.25 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | | 46,385,063.57 | 47,141,361.29 |
| 其中: 数据资源 | | | |
| 开发支出 | | | |
| 其中: 数据资源 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 20,384,917.94 | 21,853,772.18 |
| 递延所得税资产 | | | |
| 其他非流动资产 | | 506,084,437.95 | 415,196,858.58 |
| 非流动资产合计 | | 1,606,660,311.61 | 1,405,470,557.14 |
| 资产总计 | | 3,528,216,908.20 | 3,405,635,535.39 |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | | 7,689,380.50 | |

| | | | |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | 56,772,282.47 | 77,429,838.77 |
| 应付账款 | | 64,866,729.39 | 43,933,915.33 |
| 预收款项 | | | 404,875.00 |
| 合同负债 | | 22,520,101.59 | 16,103,198.55 |
| 应付职工薪酬 | | 16,392,832.31 | 20,085,882.44 |
| 应交税费 | | 3,308,314.27 | 4,274,853.46 |
| 其他应付款 | | 2,150,870.98 | 2,856,806.96 |
| 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 | | | |
| 其他流动负债 | | 1,834,401.29 | 4,308,473.19 |
| 流动负债合计 | | 175,534,912.80 | 169,397,843.70 |
| 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 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | 4,373,090.95 | 3,752,620.71 |
| 递延收益 | | 4,181,580.86 | 4,414,355.78 |
| 递延所得税负债 | | 8,081,361.59 | 7,386,860.08 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 16,636,033.40 | 15,553,836.57 |
| 负债合计 | | 192,170,946.20 | 184,951,680.27 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | | 114,504,414.00 | 114,504,414.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 2,989,589,651.55 | 2,999,535,698.97 |
| 减：库存股 | | 64,027,578.17 | 103,253,794.17 |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 34,699,575.88 | 34,699,575.88 |
| 未分配利润 | | 261,279,898.74 | 175,197,960.44 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 3,336,045,962.00 | 3,220,683,855.12 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 3,528,216,908.20 | 3,405,635,535.39 |

公司负责人：刘骏

主管会计工作负责人：乐其中

会计机构负责人：黄绘兰

合并利润表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2025年半年度 | 2024年半年度 |
|-------------------------------|----|----------------|----------------|
| 一、营业总收入 | | 460,391,403.08 | 332,807,781.66 |
| 其中：营业收入 | | 460,391,403.08 | 332,807,781.66 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 403,316,209.74 | 282,986,584.13 |
| 其中：营业成本 | | 257,286,347.44 | 181,625,905.65 |
| 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 | | 4,330,342.29 | 2,646,148.62 |
| 销售费用 | | 52,657,665.34 | 37,036,131.02 |
| 管理费用 | | 39,677,349.98 | 28,551,167.11 |
| 研发费用 | | 54,457,996.16 | 41,151,477.25 |
| 财务费用 | | -5,093,491.47 | -8,024,245.52 |
| 其中：利息费用 | | 443,027.63 | |
| 利息收入 | | 5,679,375.93 | 7,994,095.86 |
| 加：其他收益 | | 12,759,009.82 | 12,617,234.15 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | 6,653,750.63 | 11,523,163.37 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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） | | 17,227,648.65 | 14,512,989.62 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -407,610.96 | -3,473,141.35 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -2,640,415.17 | 462,921.15 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | 54,807.62 | 19,821.80 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 90,722,383.93 | 85,484,186.27 |
| 加：营业外收入 | | 159,619.58 | 13,059.68 |
| 减：营业外支出 | | 160,698.47 | 565,846.69 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号 | | 90,721,305.04 | 84,931,399.26 |

| | | | |
|----------------------------|--|---------------|---------------|
| 填列) | | | |
| 减：所得税费用 | | 8,296,785.15 | 8,128,514.85 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 82,424,519.89 | 76,802,884.41 |
| （一）按经营持续性分类 | | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 82,424,519.89 | 76,802,884.41 |
| 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） | | 82,793,599.91 | 76,802,884.41 |
| 2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | | -369,080.02 | |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | 1,611,797.56 | -619,761.89 |
| （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 | | 1,611,797.56 | -619,761.89 |
| （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 | | 84,036,317.45 | 76,183,122.52 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额 | | | |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额 | | | |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益（元/股） | | | |
| （二）稀释每股收益（元/股） | | | |

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：刘骏

主管会计工作负责人：乐其中

会计机构负责人：黄绘兰

母公司利润表
2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2025年半年度 | 2024年半年度 |
|-------------------------------|----|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | | 299,508,672.06 | 204,565,324.22 |
| 减：营业成本 | | 164,062,949.32 | 107,611,764.70 |
| 税金及附加 | | 2,448,971.23 | 1,507,954.64 |
| 销售费用 | | 23,033,135.54 | 17,086,427.84 |
| 管理费用 | | 22,652,994.92 | 16,492,566.29 |
| 研发费用 | | 26,551,890.82 | 27,337,602.98 |
| 财务费用 | | -5,273,608.10 | -7,761,529.35 |
| 其中：利息费用 | | 44,760.58 | |
| 利息收入 | | 5,507,151.08 | 7,799,420.09 |
| 加：其他收益 | | 10,769,686.41 | 6,186,479.16 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | 6,857,877.10 | 11,730,606.98 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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） | | 17,151,681.31 | 14,512,989.62 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -2,277,707.45 | -304,892.94 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -1,088,886.54 | 772,770.24 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | 36,655.65 | 19,772.34 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 97,481,644.81 | 75,208,262.52 |
| 加：营业外收入 | | 117,282.92 | 2,722.47 |
| 减：营业外支出 | | 6,183.25 | 500,617.54 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 97,592,744.48 | 74,710,367.45 |
| 减：所得税费用 | | 11,510,806.18 | 7,695,086.95 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 86,081,938.30 | 67,015,280.50 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 86,081,938.30 | 67,015,280.50 |
| （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 | | 86,081,938.30 | 67,015,280.50 |
| 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：刘骏

主管会计工作负责人：乐其中

会计机构负责人：黄绘兰

合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2025年半年度 | 2024年半年度 |
|-----------------------|----|------------------|------------------|
| 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 | | 443,167,561.16 | 299,364,099.49 |
| 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 | | 13,923,263.05 | 13,746,049.73 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 6,811,274.33 | 25,544,522.64 |
| 经营活动现金流入小计 | | 463,902,098.54 | 338,654,671.86 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 225,601,940.88 | 182,701,981.28 |
| 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 | | 113,106,005.21 | 85,191,008.77 |
| 支付的各项税费 | | 32,058,485.86 | 22,299,399.44 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 42,013,072.03 | 33,467,228.32 |
| 经营活动现金流出小计 | | 412,779,503.98 | 323,659,617.81 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 51,122,594.56 | 14,995,054.05 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 3,097,980,146.00 | 4,642,460,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 25,240,506.76 | 38,669,148.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其 | | 261,169.90 | 51,325.67 |

| | | | |
|---------------------------|--|------------------|------------------|
| 他长期资产收回的现金净额 | | | |
| 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 | | 3,123,481,822.66 | 4,681,180,473.67 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 149,994,467.62 | 115,785,557.96 |
| 投资支付的现金 | | 2,932,556,405.64 | 4,227,460,000.00 |
| 质押贷款净增加额 | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 3,082,550,873.26 | 4,343,245,557.96 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 40,930,949.40 | 337,934,915.71 |
| 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 | | 30,000,000.00 | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 29,652,587.28 | 3,004,985.05 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 59,652,587.28 | 3,004,985.05 |
| 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 | | 127,824.59 | 62,398,128.80 |
| 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 | | 2,983,301.60 | 102,611,963.12 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 3,111,126.19 | 165,010,091.92 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 56,541,461.09 | -162,005,106.87 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 246,710.07 | -350,866.14 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 148,841,715.12 | 190,573,996.75 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 93,218,313.40 | 333,089,057.95 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 242,060,028.52 | 523,663,054.70 |

公司负责人：刘骏

主管会计工作负责人：乐其中

会计机构负责人：黄绘兰

母公司现金流量表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2025年半年度 | 2024年半年度 |
|---------------------------|----|------------------|------------------|
| 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 | | 293,935,210.72 | 223,271,817.12 |
| 收到的税费返还 | | 10,442,978.97 | 11,200,198.83 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 2,586,746.47 | 21,957,774.34 |
| 经营活动现金流入小计 | | 306,964,936.16 | 256,429,790.29 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 164,132,659.47 | 124,083,033.95 |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 59,649,927.44 | 48,381,273.14 |
| 支付的各项税费 | | 25,398,271.49 | 14,019,018.20 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 25,319,658.93 | 67,832,723.32 |
| 经营活动现金流出小计 | | 274,500,517.33 | 254,316,048.61 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 32,464,418.83 | 2,113,741.68 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 3,057,180,000.00 | 4,642,460,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 25,208,449.84 | 38,669,148.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 201,859.90 | 48,672.57 |
| 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 | | 3,082,590,309.74 | 4,681,177,820.57 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 101,677,276.65 | 32,516,470.37 |
| 投资支付的现金 | | 2,896,996,493.00 | 4,252,967,350.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | 57,600,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | | 2,998,673,769.65 | 4,343,083,820.37 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 83,916,540.09 | 338,094,000.20 |
| 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 | | 24,880,033.16 | 2,283,060.27 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 24,880,033.16 | 2,283,060.27 |
| 偿还债务支付的现金 | | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支 | | | 62,398,128.80 |

| | | | |
|--------------------|--|----------------|-----------------|
| 付的现金 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | | 100,534,784.42 |
| 筹资活动现金流出小计 | | | 162,932,913.22 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 24,880,033.16 | -160,649,852.95 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | -97,506.85 | 13,983.38 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 141,163,485.23 | 179,571,872.31 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 44,317,865.28 | 297,972,277.81 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 185,481,350.51 | 477,544,150.12 |

公司负责人：刘骏

主管会计工作负责人：乐其中

会计机构负责人：黄绘兰

合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 2025年半年度 | | | | | | | | | | | | 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、上年期末余额 | 114,504,414.00 | | | | 2,999,033,148.21 | 103,253,794.17 | 1,005,281.87 | | 34,699,575.88 | | 184,340,041.70 | | 3,230,328,667.49 | -1,494.13 | 3,230,327,173.36 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 114,504,414.00 | | | | 2,999,033,148.21 | 103,253,794.17 | 1,005,281.87 | | 34,699,575.88 | | 184,340,041.70 | | 3,230,328,667.49 | -1,494.13 | 3,230,327,173.36 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | -9,946,047.42 | -39,226,216.00 | 1,611,797.56 | | | | 82,793,599.91 | | 113,685,566.05 | -369,080.02 | 113,316,486.03 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 1,611,797.56 | | | | 82,793,599.91 | | 84,405,397.47 | -369,080.02 | 84,036,317.45 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | 12,044,755.34 | | | | | | | | 12,044,755.34 | | 12,044,755.34 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | 12,044,755.34 | | | | | | | | 12,044,755.34 | | 12,044,755.34 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公 | | | | | | | | | | | | | | | |

日联科技集团股份有限公司2025年半年度报告

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|--|------------------|---------------|-------------|--|---------------|--|----------------|--|------------------|--|------------------|
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 79,405,467.00 | | | | 3,019,235,443.16 | | -23,650.39 | | 22,187,049.04 | | 138,533,606.07 | | 3,259,337,914.88 | | 3,259,337,914.88 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列) | 35,098,947.00 | | | | -31,318,600.36 | 98,251,724.15 | -619,761.89 | | | | 14,404,755.61 | | -80,686,383.79 | | -80,686,383.79 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | -619,761.89 | | | | 76,802,884.41 | | 76,183,122.52 | | 76,183,122.52 |
| (二)所有者投入和减少资本 | | | | | 3,780,346.64 | | | | | | | | 3,780,346.64 | | 3,780,346.64 |
| 1.所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | 3,780,346.64 | | | | | | | | 3,780,346.64 | | 3,780,346.64 |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | | | -62,398,128.80 | | -62,398,128.80 | | -62,398,128.80 |
| 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 | | | | | | | | | | | -62,398,128.80 | | -62,398,128.80 | | -62,398,128.80 |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | 35,098,947.00 | | | | -35,098,947.00 | | | | | | | | | | |
| 1.资本公积转增资本(或股本) | 35,098,947.00 | | | | -35,098,947.00 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | 98,251,724.15 | | | | | | | -98,251,724.15 | | -98,251,724.15 |
| 四、本期期末余额 | 114,504,414.00 | | | | 2,987,916,842.80 | 98,251,724.15 | -643,412.28 | | 22,187,049.04 | | 152,938,361.68 | | 3,178,651,531.09 | | 3,178,651,531.09 |

公司负责人：刘骏

主管会计工作负责人：乐其中

会计机构负责人：黄绘兰

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 2025年半年度 | | | | | | | | | | |
|------------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|----------------|--------|------|---------------|----------------|------------------|
| | 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、上年期末余额 | 114,504,414.00 | | | | 2,999,535,698.97 | 103,253,794.17 | | | 34,699,575.88 | 175,197,960.44 | 3,220,683,855.12 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 114,504,414.00 | | | | 2,999,535,698.97 | 103,253,794.17 | | | 34,699,575.88 | 175,197,960.44 | 3,220,683,855.12 |
| 三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列) | | | | | -9,946,047.42 | -39,226,216.00 | | | | 86,081,938.30 | 115,362,106.88 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | 86,081,938.30 | 86,081,938.30 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | 12,044,755.34 | | | | | | 12,044,755.34 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | 12,044,755.34 | | | | | | 12,044,755.34 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者 (或股东) 的分配 | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | -21,990,802.76 | -39,226,216.00 | | | | | 17,235,413.24 |
| 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 | | | | | -21,990,802.76 | -39,226,216.00 | | | | | 17,235,413.24 |
| (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 | 114,504,414.00 | | | | 2,989,589,651.55 | 64,027,578.17 | | | 34,699,575.88 | 261,279,898.74 | 3,336,045,962.00 |

| 项目 | 2024年半年度 | | | | | | | | | | |
|-----------|---------------|--------|-----|----|------------------|--------|--------|------|---------------|----------------|------------------|
| | 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、上年期末余额 | 79,405,467.00 | | | | 3,019,737,993.92 | | | | 22,187,049.04 | 147,570,683.32 | 3,268,901,193.28 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |

日联科技集团股份有限公司2025年半年度报告

| | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|------------------|---------------|--|--|---------------|----------------|------------------|
| 二、本年期初余额 | 79,405,467.00 | | | 3,019,737,993.92 | | | | 22,187,049.04 | 147,570,683.32 | 3,268,901,193.28 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 35,098,947.00 | | | -31,318,600.36 | 98,251,724.15 | | | | 4,617,151.70 | -89,854,225.81 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | 67,015,280.50 | 67,015,280.50 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | 3,780,346.64 | | | | | | 3,780,346.64 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | 3,780,346.64 | | | | | | 3,780,346.64 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | -62,398,128.80 | -62,398,128.80 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | -62,398,128.80 | -62,398,128.80 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | 35,098,947.00 | | | -35,098,947.00 | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | 35,098,947.00 | | | -35,098,947.00 | | | | | | |
| 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 | | | | | 98,251,724.15 | | | | | -98,251,724.15 |
| 四、本期期末余额 | 114,504,414.00 | | | 2,988,419,393.56 | 98,251,724.15 | | | 22,187,049.04 | 152,187,835.02 | 3,179,046,967.47 |

公司负责人：刘骏

主管会计工作负责人：乐其中

会计机构负责人：黄绘兰

三、公司基本情况

1、公司概况

适用 不适用

日联科技集团股份有限公司（以下简称本公司或公司）注册资本为 16,559.39 万元。公司统一社会信用代码 91320200692568341T，注册地址江苏省无锡市新吴区漓江路 11 号，法定代表人刘骏。

本公司前身为无锡日联科技有限公司（以下简称“日联有限”），系由深圳市日联科技有限公司、刘骏和程学志共同发起设立，经无锡工商行政管理局新区分局核准，于 2009 年 7 月 22 日成立，设立时注册资本为 200.00 万元。

2015 年 5 月，公司各发起人以日联有限截至 2014 年 12 月 31 日止经审计的净资产折合股本 4,500.00 万元，整体改制设立无锡日联科技股份有限公司，剩余净资产 8,591.58 万元计入资本公积。

2023 年 3 月，根据公司 2022 年第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证券监督管理委员会《关于核准无锡日联科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2023]366 号文）核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,985.14 万股，每股面值人民币 1 元，变更后的注册资本及股本为人民币 7,940.55 万元。

2024 年 6 月，公司实施 2023 年度权益分派方案，以总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4.5 股，公司总股本由 79,405,467 股增加至 114,504,414 股，变更后的注册资本及股本为人民币 11,450.44 万元。

2025 年 7 月，公司实施 2024 年度权益分派方案，以总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4.5 股，公司总股本由 11,450.44 万股增加至 16,559.39 万股，变更后的注册资本及股本为人民币 16,559.39 万元。

公司主要从事 X 射线智能检测装备及核心部件的研发、生产、销售与服务，产品和技术主要应用于集成电路及电子制造、新能源电池、铸件焊件及材料、食品异物等检测领域。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

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

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

| 项目 | 重要性标准 |
|--------------------|----------------|
| 本期重要的应收款项核销 | 金额 50 万元以上 |
| 账龄超过一年且金额重大的预付款项 | 金额超过资产总额的 0.1% |
| 期末账龄超过 1 年的重要应付账款 | 金额超过资产总额的 0.1% |
| 期末账龄超过 1 年的重要合同负债 | 金额超过资产总额的 0.1% |
| 期末账龄超过 1 年的重要其他应付款 | 金额超过资产总额的 0.1% |
| 重要在建工程项目 | 金额超过资产总额的 0.3% |
| 收到或支付的重要的投资活动有关的现金 | 金额超过资产总额的 0.3% |
| 重要承诺事项 | 金额超过资产总额的 0.5% |

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本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。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

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。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11. 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，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，并同时确认新金融负债。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，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。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，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损

益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流

量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具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。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收其他客户

应收账款组合 2 应收合并范围内关联方客户

对于划分为组合的应收账款，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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收其他款项

其他应收款组合 2 应收合并范围内关联方款项

其他应收款组合 3 应收利息

其他应收款组合 4 应收股利

对于划分为组合的其他应收款，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，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。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其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，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

13. 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

14. 应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

15. 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物摊销方法：在领用时采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价

准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资为对子公司的投资。

(1) 初始投资成本确定

以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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) 后续计量及损益确认方法

本公司对子公司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，追加或收回投资时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。

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“27、长期资产减值”的内容

20. 投资性房地产

不适用

21. 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年的单位价值较高的有形资产。

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|---------|-------|-------------|-----------|-------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20.00-40.00 | 0.00-5.00 | 2.3750-5.00 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 3.00-10.00 | 0.00-5.00 | 9.50-33.33 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 4.00-10.00 | 0.00-5.00 | 9.50-25.00 |
| 电子设备及其他 | 年限平均法 | 3.00-5.00 | 0.00-5.00 | 19.00-33.33 |
| 自有房屋装修 | 年限平均法 | 10.00 | 0.00 | 10.00 |

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

22. 在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①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 | 依据 |
|-------|-----------|--------|
| 土地使用权 | 土地证登记使用年限 | 土地使用权证 |
| 计算机软件 | 3-10 年 | 预计收益期 |

每年年度终了，公司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。

②无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

(1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、股权激励费用、材料投入费用、折旧费用与摊销费用、委托外部研究开发费用等。

(2) 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。

(3) 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。

27. 长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

29. 合同负债

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为其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

适用 不适用

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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该义务的履行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。

(2) 预计负债的计量方法

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，并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。每个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。

32. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加

的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。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修改股份支付计划的条款和条件，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。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。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。

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是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，不包括代第三方收取的款项。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。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，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。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履

约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》进行会计处理。对于为客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估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服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

应付客户对价

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。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

(2) 具体方法

公司销售产品或提供技术服务，属于在某一时点履行履约义务。

①内销产品收入：对于 X 射线智能检测装备等设备类产品，经客户验收取得验收单据后确认收入；对于配件类产品及服务，需要验收的，经客户验收取得验收单据后确认收入；不需要验收的，经客户签收后确认收入。

②外销产品收入：出口产品不需要安装调试的，完成海关报关手续，取得报关单后确认收入；需要安装调试的，经客户验收取得验收单据后确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①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。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

36. 政府补助

适用 不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额1元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①可弥补亏损和税款抵减

本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

②合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司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；

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对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

38. 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

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

租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“31、预计负债”。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司

增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

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

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司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。

在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本，收入和销售成本的差额作为销售损益。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

40. 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

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 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 | 应税收入 | 13%、9%、6% |
| 城市维护建设税 | 应纳流转税额 | 7% |
| 教育费附加 | 应纳流转税额 | 3% |
| 地方教育附加 | 应纳流转税额 | 2% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 20%、17%、15%、9% |

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 |
|------------------------------|-------|
| 深圳市日联科技有限公司（以下简称“深圳日联”） | 15% |
| 重庆日联科技有限公司（以下简称“重庆日联”） | 15% |
| 上海日联智测科技有限公司（以下简称“日联智测”） | 20% |
| 瑞泰（新加坡）私人有限公司（以下简称“新加坡瑞泰”） | 17% |
| 日联科技（欧洲）有限公司（以下简称“欧洲日联”） | 9% |
| 嘉兴日联科技有限公司（以下简称“嘉兴日联”） | 25% |
| 日联瑞泰信息技术（上海）有限公司（以下简称“上海瑞泰”） | 20% |
| 无锡日联视界科技有限公司（以下简称“日联视界”） | 20% |

说明：根据财政部及国家税务总局发布的《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》（财税〔2023〕12号）规定，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。2024年度，日联智测、上海瑞泰和日联视界享受小微企业政策。

2、税收优惠

适用 不适用

（1）本公司于2024年12月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，2025年度减按15%的税率计征企业所得税。

（2）深圳日联于2024年12月经深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业，2025年度减按15%的税率计征企业所得税。

（3）重庆日联于2022年10月经重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局联合认定为高新技术企业，2025年度减按15%的税率计征企业所得税。

（4）根据财税[2021]13号《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2021年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2021年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。

（5）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）等相关规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，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。

(6) 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告(2023)43号),自2023年1月1日至2027年12月31日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

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 | 19,977.47 | 16,216.27 |
| 银行存款 | 231,851,480.50 | 93,085,773.57 |
| 其他货币资金 | 33,034,101.81 | 14,242,287.81 |
| 合计 | 264,905,559.78 | 107,344,277.65 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 34,310,674.93 | 5,431,617.83 |

其他说明

期末货币资金中使用受限的款项如下：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2025年06月30日 | 2024年12月31日 |
|-------|---------------|---------------|
| 票据保证金 | 21,116,131.26 | 12,767,864.25 |
| 保函保证金 | 1,729,400.00 | 1,358,100.00 |
| 合计 | 22,845,531.26 | 14,125,964.25 |

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 | 指定理由和依据 |
|------------------------|------------------|------------------|---------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 1,348,948,013.49 | 1,559,332,981.53 | / |
| 其中： | | | |
| 结构性存款 | 1,243,147,908.74 | 1,473,131,178.75 | / |
| 理财产品 | 105,800,104.75 | 86,201,802.78 | / |
| 合计 | 1,348,948,013.49 | 1,559,332,981.53 | / |

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 | 30,862,746.13 | 25,225,750.59 |
| 商业承兑票据 | 223,250.00 | 527,250.00 |
| 合计 | 31,085,996.13 | 25,753,000.59 |

(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

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|----------|---------------|
| 银行承兑票据 | | 28,262,495.54 |
| 合计 | | 28,262,495.54 |

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|------------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 32,722,101.19 | 100.00 | 1,636,105.06 | 5.00 | 31,085,996.13 | 27,108,421.66 | 100.00 | 1,355,421.07 | 5.00 | 25,753,000.59 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合1 商业承兑汇票 | 235,000.00 | 0.72 | 11,750.00 | 5.00 | 223,250.00 | 555,000.00 | 2.05 | 27,750.00 | 5.00 | 527,250.00 |
| 组合2 银行承兑汇票 | 32,487,101.19 | 99.28 | 1,624,355.06 | 5.00 | 30,862,746.13 | 26,553,421.66 | 97.95 | 1,327,671.07 | 5.00 | 25,225,750.59 |
| 合计 | 32,722,101.19 | 100.00 | 1,636,105.06 | 5.00 | 31,085,996.13 | 27,108,421.66 | 100.00 | 1,355,421.07 | 5.00 | 25,753,000.59 |

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：组合1 商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|------------|-----------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 235,000.00 | 11,750.00 | 5.00 |
| 合计 | 235,000.00 | 11,750.00 | 5.00 |

组合计提项目：组合2 银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|---------------|--------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例（%） |
| 1年以内 | 32,487,101.19 | 1,624,355.06 | 5.00 |
| 合计 | 32,487,101.19 | 1,624,355.06 | 5.00 |

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|--------------|------------|-------|-------|------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 按组合计提坏账准备 | 1,355,421.07 | 280,683.99 | | | | 1,636,105.06 |
| 合计 | 1,355,421.07 | 280,683.99 | | | | 1,636,105.06 |

单位：元 币种：人民币

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：

不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内（含1年） | 285,208,454.64 | 244,737,347.47 |
| 1年以内 | 285,208,454.64 | 244,737,347.47 |
| 1至2年 | 44,981,781.82 | 48,524,721.20 |
| 2至3年 | 17,784,612.91 | 25,229,699.17 |
| 3至4年 | 5,645,141.19 | 2,717,947.00 |
| 4至5年 | 1,282,100.00 | 2,933,521.28 |
| 5年以上 | 9,482,702.00 | 8,556,495.10 |

| | | |
|--------|----------------|----------------|
| 减：坏账准备 | 37,424,937.40 | 36,920,534.88 |
| 合计 | 326,959,855.16 | 295,779,196.34 |

(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 | 6,919,939.10 | 1.90 | 6,919,939.10 | 100.00 | | 6,919,939.10 | 2.08 | 6,919,939.10 | 100.00 | |
| | 其中： | | | | | | | | | |
| 按单项计提坏账准备 | 6,919,939.10 | 1.90 | 6,919,939.10 | 100.00 | | 6,919,939.10 | 2.08 | 6,919,939.10 | 100.00 | |
| 按组合计提坏账准备 | 357,464,853.46 | 98.10 | 30,504,998.30 | 8.53 | 326,959,855.16 | 325,779,792.12 | 97.92 | 30,000,595.78 | 9.21 | 295,779,196.34 |
| | 其中： | | | | | | | | | |
| 组合1 应收其他客户 | 357,464,853.46 | 98.10 | 30,504,998.30 | 8.53 | 326,959,855.16 | 325,779,792.12 | 97.92 | 30,000,595.78 | 9.21 | 295,779,196.34 |
| 合计 | 364,384,792.56 | 100.00 | 37,424,937.40 | 10.27 | 326,959,855.16 | 332,699,731.22 | 100.00 | 36,920,534.88 | 11.10 | 295,779,196.34 |

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 名称 | 期末余额 | | | 计提理由 |
|------------------|--------------|--------------|----------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | |
| 陕西弘岳商贸有限责任公司 | 5,243,185.00 | 5,243,185.00 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 天臣新能源(渭南)有限公司 | 445,000.00 | 445,000.00 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 贵州配宝新能源科技有限公司 | 380,000.00 | 380,000.00 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 江西恒动新能源有限公司 | 289,000.00 | 289,000.00 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 英纳威(浙江)新能源科技有限公司 | 249,079.69 | 249,079.69 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 山东玉皇新能源科技有限公司 | 172,674.41 | 172,674.41 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 重庆国能动力技术有限公司 | 110,000.00 | 110,000.00 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 天臣新能源研究南京有限公司 | 31,000.00 | 31,000.00 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 合计 | 6,919,939.10 | 6,919,939.10 | 100.00 | / |

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:组合1 应收其他客户

单位:元 币种:人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|----------------|---------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 285,208,454.64 | 14,260,422.74 | 5.00 |
| 1至2年 | 44,981,781.82 | 4,498,178.19 | 10.00 |
| 2至3年 | 17,784,612.91 | 5,335,383.87 | 30.00 |
| 3至4年 | 5,645,141.19 | 2,822,570.60 | 50.00 |
| 4至5年 | 1,282,100.00 | 1,025,680.00 | 80.00 |
| 5年以上 | 2,562,762.90 | 2,562,762.90 | 100.00 |
| 合计 | 357,464,853.46 | 30,504,998.30 | 8.53 |

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------------|---------------|------------|-------|-------|--------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 单项计提 | 6,919,939.10 | | | | | 6,919,939.10 |
| 组合1 应收其他客户 | 30,000,595.78 | 503,728.05 | | | 674.47 | 30,504,998.30 |
| 合计 | 36,920,534.88 | 503,728.05 | | | 674.47 | 37,424,937.40 |

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

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------|---------------|--------------|---------------|-------------------------|--------------|
| 第一名 | 11,205,740.00 | 1,460,000.00 | 12,665,740.00 | 3.15 | 633,287.00 |
| 第二名 | 8,018,500.00 | 2,385,000.00 | 10,403,500.00 | 2.59 | 520,175.00 |
| 第三名 | 10,326,333.38 | | 10,326,333.38 | 2.57 | 740,038.97 |
| 第四名 | 7,640,269.00 | 2,152,763.00 | 9,793,032.00 | 2.43 | 489,651.60 |
| 第五名 | 9,551,212.01 | 147,111.98 | 9,698,323.99 | 2.41 | 484,916.20 |
| 合计 | 46,742,054.39 | 6,144,874.98 | 52,886,929.37 | 13.15 | 2,868,068.77 |

其他说明

不适用

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

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 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 未到期质保金 | 46,967,112.19 | 3,026,727.14 | 43,940,385.05 | 41,007,242.09 | 2,243,471.09 | 38,763,771.00 |
| 减：列示于其他非流动资产的合同资产 | 9,025,030.50 | 1,129,623.05 | 7,895,407.45 | 7,225,288.98 | 364,264.45 | 6,861,024.53 |
| 合计 | 37,942,081.69 | 1,897,104.09 | 36,044,977.60 | 33,781,953.11 | 1,879,206.64 | 31,902,746.47 |

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

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 | | | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 37,942,081.69 | 100.00 | 1,897,104.09 | 5.00 | 36,044,977.60 | 33,781,953.11 | 100.00 | 1,879,206.64 | 5.56 | 31,902,746.47 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 未到期质保金 | 37,942,081.69 | 100.00 | 1,897,104.09 | 5.00 | 36,044,977.60 | 33,781,953.11 | 100.00 | 1,879,206.64 | 5.56 | 31,902,746.47 |
| 合计 | 37,942,081.69 | 100.00 | 1,897,104.09 | 5.00 | 36,044,977.60 | 33,781,953.11 | 100.00 | 1,879,206.64 | 5.56 | 31,902,746.47 |

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：未到期质保金

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------|---------------|--------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 37,942,081.69 | 1,897,104.09 | 5.00 |
| 合计 | 37,942,081.69 | 1,897,104.09 | 5.00 |

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 | 原因 |
|--------|--------------|-----------|---------|---------|------|--------------|--------|
| | | 本期计提 | 本期收回或转回 | 本期转销/核销 | 其他变动 | | |
| 未到期质保金 | 1,879,206.64 | 17,897.45 | | | | 1,897,104.09 | 未到期质保金 |
| 合计 | 1,879,206.64 | 17,897.45 | | | | 1,897,104.09 | / |

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：

不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 应收票据 | 8,164,975.11 | 6,735,005.21 |
| 应收账款 | 27,407,134.91 | 26,270,779.43 |
| 合计 | 35,572,110.02 | 33,005,784.64 |

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8). 其他说明:

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|--------------|--------|--------------|--------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) |
| 1年以内 | 6,176,341.86 | 97.16 | 8,336,831.23 | 98.70 |
| 1至2年 | 128,268.20 | 2.02 | | |
| 2至3年 | | | 110,061.55 | 1.30 |
| 3年以上 | 52,580.55 | 0.83 | | |
| 合计 | 6,357,190.61 | 100.00 | 8,446,892.78 | 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:

不适用

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例 (%) |
|------|--------------|---------------------|
| 第一名 | 756,000.00 | 11.89 |
| 第二名 | 509,904.39 | 8.02 |
| 第三名 | 450,788.76 | 7.09 |
| 第四名 | 435,000.00 | 6.84 |
| 第五名 | 371,066.79 | 5.84 |
| 合计 | 2,522,759.94 | 39.68 |

其他说明:

不适用

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|--------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 5,768,607.92 | 5,632,757.63 |
| 合计 | 5,768,607.92 | 5,632,757.63 |

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(6). 应收股利

适用 不适用

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(8). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(9). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(10). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|--------------|--------------|
| 1年以内（含1年） | 4,074,760.35 | 3,149,293.06 |
| 1年以内 | 4,074,760.35 | 3,149,293.06 |
| 1至2年 | 2,170,638.27 | 1,513,365.13 |
| 2至3年 | 213,000.00 | 2,029,550.00 |
| 3至4年 | 22,150.00 | 7,700.00 |
| 4至5年 | 3,000.00 | 19,007.00 |
| 5年以上 | 718,100.00 | 719,200.00 |
| 减：坏账准备 | 1,433,040.70 | 1,805,357.56 |
| 合计 | 5,768,607.92 | 5,632,757.63 |

(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、押金 | 6,819,179.66 | 7,411,657.78 |
| 员工备用金 | 319,652.68 | 10,222.87 |
| 其他往来款 | 62,816.28 | 16,234.54 |
| 减：坏账准备 | 1,433,040.70 | 1,805,357.56 |
| 合计 | 5,768,607.92 | 5,632,757.63 |

(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） | |
| 2025年1月1日余额 | 1,105,357.56 | | 700,000.00 | 1,805,357.56 |
| 2025年1月1日余额在本期 | | | | |
| —转入第二阶段 | | | | |
| —转入第三阶段 | | | | |
| —转回第二阶段 | | | | |

| | | | | |
|--------------|-------------|--|------------|--------------|
| 一转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | -376,801.08 | | | -376,801.08 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | 4,484.22 | | | 4,484.22 |
| 2025年6月30日余额 | 733,040.70 | | 700,000.00 | 1,433,040.70 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|--------------|-------------|-------|-------|----------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 按单项计提坏账准备 | 700,000.00 | | | | | 700,000.00 |
| 按组合计提坏账准备 | 1,105,357.56 | -376,801.08 | | | 4,484.22 | 733,040.70 |
| 合计 | 1,805,357.56 | -376,801.08 | | | 4,484.22 | 1,433,040.70 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 (%) | 款项的性质 | 账龄 | 坏账准备期末余额 |
|------|--------------|----------------------|-------|------|------------|
| 第一名 | 690,000.00 | 9.58 | 保证金 | 5年以上 | 690,000.00 |
| 第二名 | 568,570.13 | 7.89 | 保证金 | 1年以内 | 28,428.51 |
| 第三名 | 463,200.00 | 6.43 | 保证金 | 2年以内 | 91,065.00 |
| 第四名 | 315,400.64 | 4.38 | 保证金 | 4年以内 | 55,721.02 |
| 第五名 | 280,000.00 | 3.89 | 保证金 | 2年以内 | 29,000.00 |
| 合计 | 2,317,170.77 | 32.18 | / | / | 894,214.53 |

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|----------------|-------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备/合同履约成本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备/合同履约成本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 66,116,866.41 | 2,477,653.90 | 63,639,212.51 | 51,212,753.36 | 2,491,105.28 | 48,721,648.08 |
| 在产品 | 107,737,379.34 | 3,294,585.59 | 104,442,793.75 | 88,094,439.42 | 3,018,429.73 | 85,076,009.69 |
| 库存商品 | 80,156,635.74 | 4,383,144.35 | 75,773,491.39 | 75,892,168.68 | 3,223,029.76 | 72,669,138.92 |
| 发出商品 | 70,049,069.59 | 565,147.24 | 69,483,922.35 | 47,832,971.30 | 130,807.19 | 47,702,164.11 |
| 合同履约成本 | 1,401,275.34 | | 1,401,275.34 | 518,975.03 | | 518,975.03 |
| 委托加工物资 | 1,127,557.71 | | 1,127,557.71 | 337,665.93 | | 337,665.93 |
| 合计 | 326,588,784.13 | 10,720,531.08 | 315,868,253.05 | 263,888,973.72 | 8,863,371.96 | 255,025,601.76 |

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|------|--------------|--------------|----|-----------|----|---------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 2,491,105.28 | | | 13,451.38 | | 2,477,653.90 |
| 在产品 | 3,018,429.73 | 276,155.86 | | | | 3,294,585.59 |
| 库存商品 | 3,223,029.76 | 1,160,114.59 | | | | 4,383,144.35 |
| 发出商品 | 130,807.19 | 434,340.05 | | | | 565,147.24 |
| 合计 | 8,863,371.96 | 1,870,610.50 | | 13,451.38 | | 10,720,531.08 |

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

不适用

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 |
|------------|---------------|---------------|
| 多交或预缴的增值税额 | 19,296,125.89 | 21,211,199.11 |
| 预缴企业所得税款 | 652,392.51 | |
| 定期存款 | | 5,015,890.41 |
| 合计 | 19,948,518.40 | 26,227,089.52 |

其他说明：

不适用

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 应计利息 | 利息调整 | 本期公允价值变动 | 期末余额 | 成本 | 累计公允价值变动 | 累计在其他综合收益中确认的减值准备 | 备注 |
|---------|----------------|------|--------------|----------|----------------|----------------|----------|-------------------|----|
| 可转让定期存单 | 325,980,684.91 | | 4,368,590.89 | | 330,349,275.80 | 320,568,767.12 | | | |
| 合计 | 325,980,684.91 | | 4,368,590.89 | | 330,349,275.80 | 320,568,767.12 | | | / |

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-------|----------------|-------|-------|-----------|------|----------------|-------|-------|-----------|------|
| | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 逾期本金 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 逾期本金 |
| 大额存单1 | 200,000,000.00 | 2.75% | 2.75% | 2027/5/9 | | 200,000,000.00 | 2.75% | 2.75% | 2027/5/9 | |
| 大额存单2 | 100,000,000.00 | 2.75% | 2.75% | 2027/5/24 | | 100,000,000.00 | 2.75% | 2.75% | 2027/5/24 | |
| 大额存单3 | 20,000,000.00 | 3.10% | 3.10% | 2026/9/26 | | 20,000,000.00 | 3.10% | 3.10% | 2026/9/26 | |
| 合计 | 320,000,000.00 | / | / | / | | 320,000,000.00 | / | / | / | |

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

(4). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 减值准备 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | 期末 余额(账面价值) | 减值准备 期末余额 |
|-----------------------------|----------------|--------------|---------------|------|---------------------|--------------|------------|---------------------|------------|----------------|---------------|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 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 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| Creative Electron Inc | | | 14,525,662.84 | | | | | | | | 14,525,662.84 |
| 小计 | | | 14,525,662.84 | | | | | | | | 14,525,662.84 |
| 合计 | | | 14,525,662.84 | | | | | | | | 14,525,662.84 |

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

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 | 436,514,001.90 | 180,178,140.29 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 436,514,001.90 | 180,178,140.29 |

其他说明：

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 | 电子设备及其他 | 自有房屋装修 | 合计 |
|--------------|----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 118,373,684.39 | 91,781,869.70 | 9,272,386.16 | 15,738,853.98 | 11,355,983.78 | 246,522,778.01 |
| 2. 本期增加金额 | 254,055,168.24 | 6,109,121.20 | 1,263,767.03 | 6,131,360.14 | 461,034.90 | 268,020,451.51 |
| (1) 购置 | 3,023,808.43 | 6,107,259.06 | 1,188,012.57 | 6,109,696.29 | | 16,428,776.35 |
| (2) 在建工程转入 | 249,876,552.84 | | | | 461,034.90 | 250,337,587.74 |
| (3) 外币报表折算差额 | 1,154,806.97 | 1,862.14 | 75,754.46 | 21,663.85 | | 1,254,087.42 |
| 3. 本期减少金额 | | 362,952.54 | 182,000.00 | 601,156.13 | | 1,146,108.67 |

| | | | | | | |
|------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| (1) 处置或 报废 | | 362,952.54 | 182,000.00 | 601,156.13 | | 1,146,108.67 |
| 4.期末余额 | 372,428,852.63 | 97,528,038.36 | 10,354,153.19 | 21,269,057.99 | 11,817,018.68 | 513,397,120.85 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 29,178,643.42 | 23,451,702.93 | 4,828,196.73 | 8,223,662.26 | 662,432.38 | 66,344,637.72 |
| 2.本期增加金 额 | 3,357,055.68 | 4,658,209.48 | 847,719.60 | 2,057,560.84 | 584,273.45 | 11,504,819.05 |
| (1) 计提 | 3,336,146.44 | 4,657,996.14 | 836,598.43 | 2,052,607.11 | 584,273.45 | 11,467,621.57 |
| (2) 外币报 表折算差额 | 20,909.24 | 213.34 | 11,121.17 | 4,953.73 | | 37,197.48 |
| 3.本期减少金 额 | | 319,875.76 | 172,900.00 | 473,562.06 | | 966,337.82 |
| (1) 处置或 报废 | | 319,875.76 | 172,900.00 | 473,562.06 | | 966,337.82 |
| 4.期末余额 | 32,535,699.10 | 27,790,036.65 | 5,503,016.33 | 9,807,661.04 | 1,246,705.83 | 76,883,118.95 |
| 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) 处置或 报废 | | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1.期末账面价 值 | 339,893,153.53 | 69,738,001.71 | 4,851,136.86 | 11,461,396.95 | 10,570,312.85 | 436,514,001.90 |
| 2.期初账面价 值 | 89,195,040.97 | 68,330,166.77 | 4,444,189.43 | 7,515,191.72 | 10,693,551.40 | 180,178,140.29 |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末账面价值 |
|-------|--------------|
| 房屋建筑物 | 3,009,508.06 |

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|----------------|
| 在建工程 | 47,562,620.29 | 244,572,723.75 |
| 工程物资 | | |
| 合计 | 47,562,620.29 | 244,572,723.75 |

其他说明：

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 |
| 璧山新厂房建设 | | | | 233,955,649.50 | | 233,955,649.50 |
| 璧山新厂房工程及设备安装 | 6,934,321.38 | | 6,934,321.38 | | | |
| 日联科技年产 3000 台套工业射线智能检测设备项目（一期） | 40,094,653.74 | | 40,094,653.74 | 10,551,107.08 | | 10,551,107.08 |
| 零星工程 | 533,645.17 | | 533,645.17 | 65,967.17 | | 65,967.17 |
| 合计 | 47,562,620.29 | | 47,562,620.29 | 244,572,723.75 | | 244,572,723.75 |

(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 |
|---------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------|---------------|-----------------|------|-----------|--------------|--------------|------|
| 璧山新厂房建设 | 249,930,254.28 | 233,955,649.50 | 16,219,991.34 | 250,175,640.84 | | | 100.10 | | | | | 募集资金 |
| 日联科技年 | 472,192,904.12 | 10,551,107.08 | 29,543,546.66 | | | 40,094,653.74 | 8.49 | | | | | 自筹资金 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--|---------------|---|---|--|--|---|---|
| 产 3000 台套 工业射线智 能检测设备 项目（一期） | | | | | | | | | | | | |
| 合计 | 722,123,158.40 | 244,506,756.58 | 45,763,538.00 | 250,175,640.84 | | 40,094,653.74 | / | / | | | / | / |

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产**(1). 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

25、使用权资产**(1). 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋建筑物 | 合计 |
|--------------|---------------|---------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1.期初余额 | 26,515,786.16 | 26,515,786.16 |
| 2.本期增加金额 | 7,337,962.70 | 7,337,962.70 |
| 其中：租入 | 7,163,165.84 | 7,163,165.84 |
| 外币报表折算差额 | 174,796.86 | 174,796.86 |
| 3.本期减少金额 | | |
| 4.期末余额 | 33,853,748.86 | 33,853,748.86 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1.期初余额 | 17,647,617.94 | 17,647,617.94 |
| 2.本期增加金额 | 2,429,396.89 | 2,429,396.89 |
| (1) 计提 | 2,380,065.40 | 2,380,065.40 |
| (2) 外币报表折算差额 | 49,331.49 | 49,331.49 |
| 3.本期减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |

| | | |
|----------|---------------|---------------|
| 4.期末余额 | 20,077,014.83 | 20,077,014.83 |
| 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 | 13,776,734.03 | 13,776,734.03 |
| 2.期初账面价值 | 8,868,168.22 | 8,868,168.22 |

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 计算机软件 | 合计 |
|-----------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | |
| 1. 期初余额 | 80,536,364.56 | 2,000,000.00 | 4,544,927.50 | 87,081,292.06 |
| 2. 本期增加金额 | | | | |
| (1)购置 | | | | |
| (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 | 80,536,364.56 | 2,000,000.00 | 4,544,927.50 | 87,081,292.06 |
| 二、累计摊销 | | | | |
| 1. 期初余额 | 6,509,246.19 | 16,666.67 | 1,975,382.15 | 8,501,295.01 |
| 2. 本期增加金额 | 805,363.68 | 100,000.02 | 211,235.82 | 1,116,599.52 |
| (1) 计提 | 805,363.68 | 100,000.02 | 211,235.82 | 1,116,599.52 |
| 3. 本期减少金额 | | | | |
| (1)处置 | | | | |
| 4. 期末余额 | 7,314,609.87 | 116,666.69 | 2,186,617.97 | 9,617,894.53 |
| 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 | 73,221,754.69 | 1,883,333.31 | 2,358,309.53 | 77,463,397.53 |
| 2. 期初账面价值 | 74,027,118.37 | 1,983,333.33 | 2,569,545.35 | 78,579,997.05 |

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0.00%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|------|---------------|-----------|--------------|--------|---------------|
| 装修费 | 18,172,682.15 | | 1,585,246.09 | | 16,587,436.06 |
| 零星工程 | 5,365,947.60 | 53,669.73 | 344,463.13 | | 5,075,154.20 |
| 合计 | 23,538,629.75 | 53,669.73 | 1,929,709.22 | | 21,662,590.26 |

其他说明：

不适用

29、递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 13,747,258.22 | 2,062,088.74 | 11,106,843.05 | 1,666,026.46 |
| 信用减值准备 | 40,382,934.55 | 6,066,240.19 | 40,020,451.70 | 6,003,067.76 |
| 内部交易未实现利润 | 11,423,210.72 | 1,713,481.61 | 2,188,426.93 | 328,264.04 |
| 递延收益 | 5,373,742.64 | 806,061.40 | 5,758,450.62 | 863,767.60 |
| 预计负债 | 7,537,880.28 | 1,135,967.64 | 6,068,409.99 | 910,261.50 |
| 无形资产摊销 | | | 232,525.08 | 34,878.76 |
| 可抵扣亏损 | 40,079,829.99 | 6,356,457.66 | 27,208,124.78 | 4,081,218.72 |
| 租赁负债 | 7,088,609.71 | 1,063,291.46 | 5,301,708.02 | 795,256.20 |
| 合计 | 125,633,466.11 | 19,203,588.70 | 97,884,940.17 | 14,682,741.04 |

(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 |

| | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 固定资产一次性扣除 | 60,918,788.56 | 9,137,818.29 | 54,591,039.16 | 8,188,655.87 |
| 公允价值变动损益 | 10,272,416.69 | 1,540,862.50 | 15,332,981.53 | 2,299,947.23 |
| 使用权资产 | 6,647,240.65 | 997,086.10 | 4,987,464.48 | 748,119.67 |
| 大额存单及定期存款利息收入 | 21,043,996.35 | 3,156,599.45 | 11,582,328.75 | 1,737,349.31 |
| 合计 | 98,882,442.25 | 14,832,366.34 | 86,493,813.92 | 12,974,072.08 |

(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 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | 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 | 6,751,004.75 | 12,452,583.95 | 5,587,212.00 | 9,095,529.04 |
| 递延所得税负债 | 6,751,004.75 | 8,081,361.59 | 5,587,212.00 | 7,386,860.08 |

(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 |
|--------|---------------|---------------|
| 信用减值准备 | 111,148.61 | 60,861.81 |
| 可抵扣亏损 | 24,661,228.31 | 13,084,158.56 |
| 租赁负债 | 7,392,939.88 | |
| 合计 | 32,165,316.80 | 13,145,020.37 |

(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

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----------|----------------|------|----------------|----------------|------------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 合同资产 | 7,895,407.45 | | 7,895,407.45 | 7,225,288.98 | 364,264.45 | 6,861,024.53 |
| 预付设备、工程款 | 64,928,762.08 | | 64,928,762.08 | 6,844,191.43 | | 6,844,191.43 |
| 定期存款 | 411,263,487.67 | | 411,263,487.67 | 406,154,520.55 | | 406,154,520.55 |
| 预付九源 | 30,375,000.00 | | 30,375,000.00 | | | |

| | | | | | | |
|-------|----------------|--|----------------|----------------|------------|----------------|
| 股权投资款 | | | | | | |
| 合计 | 514,462,657.20 | | 514,462,657.20 | 420,224,000.96 | 364,264.45 | 419,859,736.51 |

其他说明：

不适用

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末 | | | | 期初 | | | |
|------|---------------|---------------|------|-------|---------------|---------------|------|-------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | 21,116,131.26 | 21,116,131.26 | 其他 | 票据保证金 | 12,767,864.25 | 12,767,864.25 | 其他 | 票据保证金 |
| 货币资金 | 1,729,400.00 | 1,729,400.00 | 其他 | 保函保证金 | 1,358,100.00 | 1,358,100.00 | 其他 | 保函保证金 |
| 合计 | 22,845,531.26 | 22,845,531.26 | / | / | 14,125,964.25 | 14,125,964.25 | / | / |

其他说明：

不适用

32、短期借款**(1). 短期借款分类**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|------|
| 质押借款 | 30,001,833.33 | |
| 融资性票据 | 12,493,152.30 | |
| 合计 | 42,494,985.63 | |

短期借款分类的说明：

不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用**33、交易性金融负债** 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用**34、衍生金融负债** 适用 不适用**35、应付票据**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 92,574,484.13 | 92,155,014.40 |
| 合计 | 92,574,484.13 | 92,155,014.40 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。到期未付的原因是 不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|---------------|
| 应付货款 | 151,499,258.49 | 83,673,671.37 |

| | | |
|----------|----------------|----------------|
| 应付工程、设备款 | 46,274,088.76 | 58,400,546.87 |
| 应付其他费用款 | 9,228,600.14 | 5,129,645.98 |
| 合计 | 207,001,947.39 | 147,203,864.22 |

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------|------------|
| 预收房租 | | 404,875.00 |
| 合计 | | 404,875.00 |

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 预收货款 | 74,810,961.92 | 59,707,471.49 |
| 合计 | 74,810,961.92 | 59,707,471.49 |

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、短期薪酬 | 38,063,539.03 | 104,561,567.37 | 108,301,562.84 | 34,323,543.56 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 7,200.49 | 4,832,503.99 | 4,829,938.89 | 9,765.59 |
| 合计 | 38,070,739.52 | 109,394,071.36 | 113,131,501.73 | 34,333,309.15 |

(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 | 38,004,565.79 | 94,804,690.62 | 98,543,686.32 | 34,265,570.09 |
| 二、职工福利费 | | 4,755,740.69 | 4,755,740.69 | |
| 三、社会保险费 | | 2,299,293.57 | 2,299,293.57 | |
| 其中：医疗保险费 | | 1,930,567.59 | 1,930,567.59 | |
| 工伤保险费 | | 206,394.20 | 206,394.20 | |
| 生育保险费 | | 162,331.78 | 162,331.78 | |
| 四、住房公积金 | 58,973.24 | 2,468,355.81 | 2,469,355.58 | 57,973.47 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | | 233,486.68 | 233,486.68 | |
| 合计 | 38,063,539.03 | 104,561,567.37 | 108,301,562.84 | 34,323,543.56 |

(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 | 6,778.34 | 4,676,928.82 | 4,674,368.47 | 9,338.69 |
| 2、失业保险费 | 422.15 | 155,575.17 | 155,570.42 | 426.90 |
| 合计 | 7,200.49 | 4,832,503.99 | 4,829,938.89 | 9,765.59 |

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 | | 606,023.30 |
| 个人所得税 | 941,450.23 | 1,446,496.57 |
| 企业所得税 | 2,412,074.89 | 4,717,102.89 |
| 城市维护建设税 | 219,530.53 | 184,347.32 |
| 房产税 | 338,616.88 | 323,379.00 |
| 教育费附加及地方教育附加 | 156,807.52 | 131,676.67 |
| 其他税种 | 300,359.50 | 225,494.00 |
| 合计 | 4,368,839.55 | 7,634,519.75 |

其他说明：

不适用

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|---------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 4,563,104.92 | 14,193,091.29 |
| 合计 | 4,563,104.92 | 14,193,091.29 |

(2). 应付利息

适用 不适用

(3). 应付股利

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|---------------|
| 保证金 | 3,065,238.70 | 12,165,119.81 |
| 个人往来款 | 171,738.22 | 1,266,042.89 |
| 其他往来款 | 1,326,128.00 | 761,928.59 |
| 合计 | 4,563,104.92 | 14,193,091.29 |

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债适用 不适用**43、1年内到期的非流动负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|--------------|--------------|
| 1年内到期的租赁负债 | 5,778,892.33 | 3,993,251.92 |
| 合计 | 5,778,892.33 | 3,993,251.92 |

其他说明：

不适用

44、其他流动负债适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|---------------|---------------|
| 未终止确认的已背书未到期的应收票据 | 15,769,343.24 | 17,050,261.76 |
| 待转销项税额 | 5,193,436.54 | 3,706,232.69 |
| 合计 | 20,962,779.78 | 20,756,494.45 |

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

适用 不适用**46、应付债券****(1). 应付债券**适用 不适用**(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）**适用 不适用**(3). 可转换公司债券的说明**适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(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 |
|--------------|---------------|--------------|
| 租赁付款额 | 15,281,752.70 | 9,900,183.10 |
| 减：未确认融资费用 | 800,203.11 | 443,208.84 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | 5,778,892.33 | 3,993,251.92 |
| 合计 | 8,702,657.26 | 5,463,722.34 |

其他说明：

不适用

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|--------|--------------|--------------|--------|
| 产品质量保证 | 7,537,880.28 | 6,068,409.99 | 产品质量保证 |
| 合计 | 7,537,880.28 | 6,068,409.99 | / |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|--------------|------|------------|--------------|------------|
| 政府补助 | 5,758,450.62 | | 384,707.98 | 5,373,742.64 | 与资产相关的政府补助 |
| 合计 | 5,758,450.62 | | 384,707.98 | 5,373,742.64 | / |

其他说明：

适用 不适用

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 | 114,504,414.00 | | | | | | 114,504,414.00 |

其他说明：

不适用

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

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） | 2,971,949,210.47 | | 21,990,802.76 | 2,949,958,407.71 |
| 其他资本公积 | 27,083,937.74 | 12,044,755.34 | | 39,128,693.08 |
| 合计 | 2,999,033,148.21 | 12,044,755.34 | 21,990,802.76 | 2,989,087,100.79 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 资本公积-股本溢价减少 21,990,802.76 元系公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期行权所致。

(2) 资本公积-其他资本公积本期增加系公司实施员工股权激励，在本期计提的股份支付费用 12,044,755.34 元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----|----------------|------|---------------|---------------|
| 库存股 | 103,253,794.17 | | 39,226,216.00 | 64,027,578.17 |
| 合计 | 103,253,794.17 | | 39,226,216.00 | 64,027,578.17 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期减少，系公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期行权所致。截至 2025 年 6 月 24 日公司已收到激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计人民币 17,235,413.24 元，减少库存股 39,226,216.00 元，差额 21,990,802.76 元调整资本公积。

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期发生金额 | | | | | 税后归属于少数股东 | 期末余额 |
|----|------|-----------|--------------------|---------------------|---------|----------|-----------|------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|------------|--------------|--------------|--|---|--|--------------|--------------|
| | | | | 益 | | | |
| 外币财务报表折算差额 | 1,005,281.87 | 1,611,797.56 | | | | 1,611,797.56 | 2,617,079.43 |
| 其他综合收益合计 | 1,005,281.87 | 1,611,797.56 | | | | 1,611,797.56 | 2,617,079.43 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

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 | 34,699,575.88 | | | 34,699,575.88 |
| 合计 | 34,699,575.88 | | | 34,699,575.88 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期 | 上年度 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 184,340,041.70 | 138,533,606.07 |
| 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 | 184,340,041.70 | 138,533,606.07 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 82,793,599.91 | 143,304,426.86 |
| 减：提取法定盈余公积 | | 12,512,526.84 |
| 应付普通股股利 | | 84,985,464.39 |
| 期末未分配利润 | 267,133,641.61 | 184,340,041.70 |

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0.00元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00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0.00元。

5、其他调整合计影响期初未分配利润0.00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 | 459,904,410.13 | 257,052,480.14 | 332,223,808.93 | 181,301,710.05 |
| 其他业务 | 486,992.95 | 233,867.30 | 583,972.73 | 324,195.60 |
| 合计 | 460,391,403.08 | 257,286,347.44 | 332,807,781.66 | 181,625,905.65 |

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 合同分类 | 日联科技 | | 合计 | |
|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 产品类型 | | | | |
| X射线智能检测设备 | 409,388,690.60 | 234,677,993.04 | 409,388,690.60 | 234,677,993.04 |
| 其中：集成电路及电子制造 | 211,451,053.92 | 104,833,742.70 | 211,451,053.92 | 104,833,742.70 |
| 新能源电池检测 | 97,785,980.10 | 66,235,222.55 | 97,785,980.10 | 66,235,222.55 |
| 铸件焊件及材料检测 | 92,001,409.47 | 57,955,164.78 | 92,001,409.47 | 57,955,164.78 |
| 其他X射线检测装备 | 8,150,247.11 | 5,653,863.01 | 8,150,247.11 | 5,653,863.01 |
| 备品备件及其他 | 50,515,719.53 | 22,374,487.10 | 50,515,719.53 | 22,374,487.10 |
| 其他业务收入 | 486,992.95 | 233,867.30 | 486,992.95 | 233,867.30 |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 境内 | 412,970,916.94 | 231,218,043.26 | 412,970,916.94 | 231,218,043.26 |
| 境外 | 47,420,486.14 | 26,068,304.18 | 47,420,486.14 | 26,068,304.18 |
| 合计 | 460,391,403.08 | 257,286,347.44 | 460,391,403.08 | 257,286,347.44 |

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

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 | 1,346,493.89 | 784,677.66 |
| 房产税 | 1,096,137.87 | 600,432.51 |
| 教育费附加及地方教育附加 | 961,781.35 | 549,485.06 |
| 其他税种 | 925,929.18 | 711,553.39 |
| 合计 | 4,330,342.29 | 2,646,148.62 |

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 | 37,857,950.68 | 27,065,836.33 |
| 股份支付 | 3,200,271.75 | 684,747.28 |
| 广告宣传费 | 3,153,121.62 | 3,263,693.60 |
| 交通差旅费 | 2,372,953.80 | 1,729,960.86 |
| 市场推广费 | 849,668.75 | |
| 运费 | 1,919,644.16 | 1,161,090.84 |
| 业务招待费 | 810,561.22 | 722,814.10 |
| 折旧及摊销 | 676,754.09 | 460,408.13 |
| 办公费 | 644,257.07 | 422,880.21 |
| 服务费 | 900,907.43 | 666,326.43 |
| 其他 | 271,574.77 | 858,373.24 |
| 合计 | 52,657,665.34 | 37,036,131.02 |

其他说明：

不适用

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 | 18,796,509.09 | 14,197,251.41 |
| 折旧及摊销 | 5,217,145.06 | 4,443,654.94 |

| | | |
|-------|---------------|---------------|
| 股份支付 | 5,006,881.05 | 2,609,229.77 |
| 办公费 | 2,365,256.08 | 2,141,206.50 |
| 服务费 | 3,319,326.26 | 2,469,421.28 |
| 业务招待费 | 2,242,163.75 | 484,956.22 |
| 交通差旅费 | 1,365,821.48 | 1,481,104.03 |
| 物业管理费 | 410,255.44 | 348,349.01 |
| 其他 | 953,991.77 | 375,993.95 |
| 合计 | 39,677,349.98 | 28,551,167.11 |

其他说明：

不适用

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 |
|-------|---------------|---------------|
| 人工费 | 34,740,237.57 | 24,204,675.53 |
| 股份支付 | 3,180,261.25 | 375,870.25 |
| 材料费 | 10,042,124.67 | 12,402,877.87 |
| 委外研发费 | 1,565,903.10 | |
| 折旧摊销费 | 2,453,187.74 | 1,599,965.62 |
| 其他 | 2,476,281.83 | 2,568,087.98 |
| 合计 | 54,457,996.16 | 41,151,477.25 |

其他说明：

不适用

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 | 367,049.37 | 125,024.33 |
| 利息收入 | -5,679,375.93 | -7,994,095.86 |
| 汇兑损益 | -12,705.24 | -258,461.54 |
| 手续费 | 155,562.07 | 95,212.33 |
| 票据贴现利息 | 75,978.26 | 8,075.22 |
| 合计 | -5,093,491.47 | -8,024,245.52 |

其他说明：

不适用

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 按性质分类 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|---------------|---------------|
| 一、计入其他收益的政府补助 | 12,572,778.54 | 11,842,373.48 |
| 其中：与递延收益相关的政府补助（与资 | 384,707.98 | 2,600,112.88 |

| | | |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 产相关) | | |
| 与递延收益相关的政府补助（与收益相关） | | |
| 直接计入当期损益的政府补助（与收益相关） | 12,188,070.56 | 9,242,260.60 |
| 二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目 | 186,231.28 | 774,860.67 |
| 其中：个税扣缴税款手续费 | 169,770.66 | 94,809.24 |
| 进项税加计扣除 | 16,460.62 | 680,051.43 |
| 合计 | 12,759,009.82 | 12,617,234.15 |

其他说明：

不适用

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 |
|------------|--------------|---------------|
| 交易性金融资产收益 | 7,320,884.16 | 12,139,539.07 |
| 银行承兑票据贴现利息 | -667,133.53 | -616,375.70 |
| 合计 | 6,653,750.63 | 11,523,163.37 |

其他说明：

不适用

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|---------------|---------------|
| 交易性金融资产 | 17,227,648.65 | 14,512,989.62 |
| 合计 | 17,227,648.65 | 14,512,989.62 |

其他说明：

不适用

71、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 |
|----------------|-----------|-----------|
| 处置固定资产的处置利得或损失 | 54,807.62 | 19,821.80 |
| 合计 | 54,807.62 | 19,821.80 |

其他说明：

适用 不适用

72、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 | -280,683.99 | 43,002.33 |
| 应收账款坏账损失 | -503,728.05 | -3,180,646.72 |
| 其他应收款坏账损失 | 376,801.08 | -335,496.96 |
| 合计 | -407,610.96 | -3,473,141.35 |

其他说明：

不适用

73、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、合同资产减值损失 | -783,256.05 | -112,063.55 |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -1,857,159.12 | 574,984.70 |
| 合计 | -2,640,415.17 | 462,921.15 |

其他说明：

不适用

74、营业外收入

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 |
|---------|------------|-----------|---------------|
| 无需支付的款项 | 137,455.62 | 10,315.21 | 137,455.62 |
| 其他利得 | 22,163.96 | 2,744.47 | 22,163.96 |
| 合计 | 159,619.58 | 13,059.68 | 159,619.58 |

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 | 107,744.63 | 4,138.61 | 107,744.63 |

| | | | |
|-------------|------------|------------|------------|
| 失合计 | | | |
| 其中：固定资产处置损失 | 107,744.63 | 4,138.61 | 107,744.63 |
| 对外捐赠 | 3,000.00 | 550,000.00 | 3,000.00 |
| 其他 | 49,953.84 | 11,708.08 | 49,953.84 |
| 合计 | 160,698.47 | 565,846.69 | 160,698.47 |

其他说明：

不适用

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 | 10,959,338.55 | 8,246,136.48 |
| 递延所得税费用 | -2,662,553.40 | -117,621.63 |
| 合计 | 8,296,785.15 | 8,128,514.85 |

(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 | 90,721,305.04 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 13,608,195.76 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -559,289.48 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -2,720.66 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 674,295.17 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -1,245.11 |
| 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 | 2,170,807.35 |
| 研发费用加计扣除 | -7,593,257.87 |
| 所得税费用 | 8,296,785.15 |

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见本章节“第七节 合并财务报表项目注释”之“57、其他综合收益”的内容

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|--------------|---------------|
| 政府补助 | 3,824,476.25 | 5,849,574.24 |
| 利息收入 | 548,622.56 | 19,606,203.93 |
| 保证金 | 1,858,917.71 | 86,000.00 |
| 其他往来款 | 579,257.81 | 2,744.47 |
| 合计 | 6,811,274.33 | 25,544,522.64 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

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 |
|------|---------------|---------------|
| 付现费用 | 30,493,229.57 | 30,118,114.51 |
| 保证金 | 9,274,908.35 | 2,059,881.77 |
| 其他 | 2,244,934.11 | 1,289,232.04 |
| 合计 | 42,013,072.03 | 33,467,228.32 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|------------------|------------------|
| 赎回理财产品 | 3,097,980,146.00 | 4,642,460,000.00 |
| 取得的理财产品收益 | 25,240,506.76 | 38,669,148.00 |
| 合计 | 3,123,220,652.76 | 4,681,129,148.00 |

收到的重要的投资活动有关的现金

不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|------------------|------------------|
| 厂房及设备资产支出 | 149,994,467.62 | 115,785,557.96 |
| 购买理财产品、定期存款等 | 2,902,181,405.64 | 4,227,460,000.00 |

| | | |
|-----------|------------------|------------------|
| 珠海九源股权预付款 | 30,375,000.00 | |
| 合计 | 3,082,550,873.26 | 4,343,245,557.96 |

支付的重要的投资活动有关的现金

不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|---------------|--------------|
| 支付分红保证金及个税 | | 2,283,060.27 |
| 票据贴现 | 12,417,174.04 | 721,924.78 |
| 股权激励行权款 | 17,235,413.24 | |
| 合计 | 29,652,587.28 | 3,004,985.05 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|--------------|----------------|
| 租赁负债的本金和利息 | 2,855,477.01 | 2,077,178.70 |
| 借款利息 | 127,824.59 | |
| 支付分红保证金及个税 | | 2,283,060.27 |
| 股份回购 | | 98,251,724.15 |
| 合计 | 2,983,301.60 | 102,611,963.12 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

| 项目 | 相关事实情况 | 采用净额列报的依据 | 财务影响 |
|----|--------|-----------|------|
|----|--------|-----------|------|

| | | | |
|-------------------|--------------------------|---|-----------------------|
| 收到/支付其他与经营活动有关的现金 | 收到/支付往来款、员工备用金、保证金按照净额列示 | 《企业会计准则第31号——现金流量表》规定,周转快、金额大、期限短项目的现金流入和现金流出可以按照净额列报 | 本年度以净额列报的现金流量净额为人民币0元 |
|-------------------|--------------------------|---|-----------------------|

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量： | | |
| 净利润 | 82,424,519.89 | 76,802,884.41 |
| 加：资产减值准备 | 2,640,415.17 | -462,921.15 |
| 信用减值损失 | 407,610.96 | 3,473,141.35 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 11,467,621.57 | 7,882,439.97 |
| 使用权资产摊销 | 2,380,065.40 | 2,744,723.66 |
| 无形资产摊销 | 628,636.50 | 839,454.12 |
| 长期待摊费用摊销 | 1,928,459.59 | 2,424,174.21 |
| 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） | -54,807.62 | -19,821.80 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | 107,744.63 | 4,138.61 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | -17,227,648.65 | -14,512,989.62 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 430,322.39 | -125,361.99 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -7,320,884.16 | -11,523,163.37 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -3,357,054.91 | -2,316,787.50 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | 694,501.51 | 2,199,165.87 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -62,278,917.40 | -58,039,413.32 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -45,660,660.19 | -51,324,310.73 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 71,867,914.54 | 53,169,354.69 |
| 其他 | 12,044,755.34 | 3,780,346.64 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 51,122,594.56 | 14,995,054.05 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | | |

| | | |
|--------------------------|----------------|----------------|
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | | |
| 现金的期末余额 | 242,060,028.52 | 523,663,054.70 |
| 减: 现金的期初余额 | 93,218,313.40 | 333,089,057.95 |
| 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 | 148,841,715.12 | 190,573,996.75 |

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(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 | 242,060,028.52 | 93,218,313.40 |
| 其中: 库存现金 | 19,977.47 | 16,216.27 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 231,851,480.50 | 93,085,773.57 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 10,188,570.55 | 116,323.56 |
| 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 | 242,060,028.52 | 93,218,313.40 |
| 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 | | |

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|-------|---------------|--------|---------------|
| 货币资金 | - | - | |
| 其中：美元 | 4,481,151.94 | 7.1586 | 32,078,774.86 |
| 欧元 | 1,536.44 | 8.4024 | 12,909.78 |
| 新币 | 195,453.38 | 5.6179 | 1,098,037.54 |
| 福林 | 4,906,225.86 | 0.0211 | 103,339.84 |
| 林吉特 | 599,386.55 | 1.6950 | 1,015,960.20 |
| 应收账款 | - | - | |
| 其中：美元 | 846,806.48 | 7.1586 | 6,061,948.86 |
| 林吉特 | 186,660.00 | 1.6950 | 316,388.70 |
| 其他应收款 | | | |
| 其中：新币 | 120,028.58 | 5.6179 | 674,308.56 |
| 福林 | 14,053,458.97 | 0.0211 | 296,008.01 |
| 林吉特 | 174,698.47 | 1.6950 | 296,113.91 |
| 应付账款 | | | |
| 其中：美元 | 23,888.00 | 7.1586 | 171,004.64 |
| 新币 | 52,432.74 | 5.6179 | 294,561.89 |
| 福林 | 299.05 | 0.0211 | 6.30 |
| 林吉特 | 99,543.39 | 1.6950 | 168,726.05 |
| 其他应付款 | | | |
| 其中：新币 | 8,810.06 | 5.6179 | 49,494.04 |
| 福林 | 425,880.00 | 0.0211 | 8,970.31 |
| 林吉特 | 27,653.15 | 1.6950 | 46,872.09 |

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

82、租赁**(1). 作为承租人**

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期金额 |
|-----------------------------------|--------------|
| 本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 | 924,320.14 |
| 本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外） | |
| 租赁负债的利息费用 | 237,391.45 |
| 转租使用权资产取得的收入 | 105,688.08 |
| 与租赁相关的总现金流出 | 3,907,621.74 |

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额3,907,621.74（单位：元 币种：人民币）

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|---------------|---------------|
| 人工费 | 34,740,237.57 | 24,204,675.53 |
| 股份支付 | 3,180,261.25 | 375,870.25 |
| 材料费 | 10,042,124.67 | 12,402,877.87 |
| 委外研发费 | 1,565,903.10 | |
| 折旧摊销费 | 2,453,187.74 | 1,599,965.62 |
| 其他 | 2,476,281.83 | 2,568,087.98 |
| 合计 | 54,457,996.16 | 41,151,477.25 |
| 其中：费用化研发支出 | 54,457,996.16 | 41,151,477.25 |
| 资本化研发支出 | | |

其他说明：

不适用

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

不适用

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

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

报告期内公司新设子公司导致合并范围变动，新设子公司情况如下：

| 序 号 | 子公司全称 | 设立时间 | 持股比例% | |
|-----|----------------------------|----------|-------|-------|
| | | | 直接 | 间接 |
| 1 | Creative International LLC | 2025-3-5 | | 49.00 |

6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册资本 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 (%) | | 取得方式 |
|----------------------------|-------|-------------|------|---------|----------|--------|-----------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 深圳日联 | 深圳 | 15,000 万人民币 | 深圳 | 专用设备制造业 | 100.00 | | 同一控制下企业合并 |
| 重庆日联 | 重庆 | 30,000 万人民币 | 重庆 | 专用设备制造业 | 100.00 | | 投资设立 |
| 日联智测 | 上海 | 10,000 万人民币 | 江苏 | 投资与资产管理 | 100.00 | | 投资设立 |
| 新加坡瑞泰 | 新加坡 | 500 万美元 | 新加坡 | 企业管理 | 100.00 | | 投资设立 |
| 马来西亚瑞泰 | 马来西亚 | 500 万美元 | 马来西亚 | 专用设备制造业 | | 100.00 | 投资设立 |
| 欧洲日联 | 匈牙利 | 50 万美元 | 匈牙利 | 专用设备制造业 | 100.00 | | 投资设立 |
| 嘉兴日联 | 浙江 | 15,000 万人民币 | 浙江 | 专用设备制造业 | 100.00 | | 投资设立 |
| 上海瑞泰 | 上海 | 1,000 万人民币 | 上海 | 技术服务业 | 100.00 | | 投资设立 |
| 日联视界 | 江苏 | 2,000 万人民币 | 江苏 | 专用设备制造业 | 70.00 | | 投资设立 |
| 美国瑞泰 | 美国 | 50 万美元 | 美国 | 专用设备制造业 | | 100.00 | 投资设立 |
| Creative International LLC | 美国 | 300 万美元 | 美国 | 专用设备制造业 | 49.00 | | 投资设立 |
| 宁德日联瑞业 | 福建 | 500 万元人民币 | 福建 | 专用设备制造业 | 51.00 | | 投资设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用

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:

美国瑞泰与创新电子于 2025 年 1 月 15 日签署合资协议。根据协议,美国瑞泰与创新电子共同出资设立 Creative International LLC,美国瑞泰投资 147 万美元,持股比例 49%,创新电子投资 153 万美元,持股比例 51%。合资公司将设立董事会,董事会由 1 名董事长,3 名董事组成。其中,美国瑞

泰委派董事长 1 名及董事 1 名，创新电子委派董事 2 名。董事可在董事会会议上行使表决权，董事会决议需经正式召开的董事会过半数表决通过，投票如产生僵局，董事长拥有决定权。因此美国瑞泰在合资公司的关键决策上拥有最终控制权，可以控制合资公司。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

不适用

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

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 |
|-----------------|---------------|-------------|
| 联营企业: | | |
| 投资账面价值合计 | 14,525,662.84 | / |
| 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 | / | / |

其他说明

报告期末, 公司已完成对创新电子 200 万美元出资义务, 后续手续按照计划尚在办理。因此本报告期不涉及按持股比例计算净利润、其他综合收益、综合收益总额等财务信息。

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 财务报表项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期转入其他收益 | 本期其他变动 | 期末余额 | 与资产/收益相关 |
|--------|--------------|----------|-------------|------------|--------|--------------|----------|
| 递延收益 | 5,758,450.62 | | | 384,707.98 | | 5,373,742.64 | 与资产相关 |
| 合计 | 5,758,450.62 | | | 384,707.98 | | 5,373,742.64 | / |

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类型 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|---------------|---------------|
| 其他 | 12,374,301.84 | 11,842,373.48 |
| 合计 | 12,374,301.84 | 11,842,373.48 |

其他说明：

不适用

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具

预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2. 流动性风险

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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

3. 流动性风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元、新加坡元和林吉特计价的资产、负债有关，除本公司设立在新加坡共和国、马来西亚、匈牙利下属子公司使用美元、新加坡元、林吉特和福林计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

本公司期末外币资产和外币负债列示见本章节“七、合并财务报表项目注释”之“56、外币货币性项目”。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|-------------------------|------------|----------------|------------------|------------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | | 105,800,104.75 | 1,609,069,294.56 | 1,714,869,399.31 |
| (一) 交易性金融资产 | | 105,800,104.75 | 1,243,147,908.74 | 1,348,948,013.49 |
| 1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产 | | 105,800,104.75 | 1,243,147,908.74 | 1,348,948,013.49 |
| (1) 结构性存款 | | | 1,243,147,908.74 | 1,243,147,908.74 |
| (2) 理财产品 | | 105,800,104.75 | | 105,800,104.75 |
| (二) 应收款项融资 | | | 35,572,110.02 | 35,572,110.02 |
| (三) 其他债权投资 | | | 330,349,275.80 | 330,349,275.80 |
| (1) 单位大额定期存单 | | | 330,349,275.80 | 330,349,275.80 |

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

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、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、租赁负债、预计负债等。

除下述金融资产和金融负债以外，其他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

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

本公司的实际控制人为刘骏、秦晓兰，两人为夫妻关系，刘骏直接持有公司 224.46 万股股份，占公司股本总额的 1.96%；秦晓兰直接持有公司 141.59 万股股份，占公司股本总额的 1.24%；此外，刘骏与秦晓兰通过其控制的无锡日联实业有限公司（以下简称“日联实业”，刘骏与秦晓兰持有日联实业 100.00%的股份）及深圳市共创日联投资发展合伙企业（有限合伙）（以下简称“共创日联”，秦晓兰为共创日联的普通合伙人并担任其执行事务合伙人）间接控制公司的股权比例为 32.12%；综上，刘骏、秦晓兰合计控制公司 35.31%股份，为本公司的实际控制人。

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

本公司子公司的情况详见本章节“十、在其他主体中的权益”

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

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 |
|--------------|----------------------|
| 龙微科技无锡有限公司 | 刘骏持股 22.9501%，为第一大股东 |
| 董事、监事、高级管理人员 | 关键管理人员 |

其他说明

不适用

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

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

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

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|------|---------------|------------|-------------|------------|
| 重庆日联 | 30,000,000.00 | 2024年11月7日 | 2025年10月23日 | 否 |
| 深圳日联 | 30,000,000.00 | 2024年11月7日 | 2025年10月23日 | 否 |
| 深圳日联 | 30,000,000.00 | 2025年2月6日 | 2026年2月25日 | 否 |

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

(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 | 486.68 | 375.67 |

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

(3). 其他项目

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

(1). 明细情况

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

| 授予对象 类别 | 本期授予 | | 本期行权 | | 本期解锁 | | 本期失效 | |
|------------|------------|---------------|------------|---------------|------|----|------------|--------------|
| | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 |
| 公司员工 | 360,000.00 | 13,597,200.00 | 591,672.50 | 13,093,723.49 | | | 218,700.00 | 4,509,920.48 |
| 合计 | 360,000.00 | 13,597,200.00 | 591,672.50 | 13,093,723.49 | | | 218,700.00 | 4,509,920.48 |

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

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

| | |
|-----------------------|--|
| 以权益结算的股份支付对象 | 公司员工 |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 根据 Black-Scholes 模型计算第二类限制性股票的公允价值 |
| 授予日权益工具公允价值的重要参数 | 历史波动率、无风险利率、股息率 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 在职激励对象对应的权益工具、考核年度公司层面与激励对象层面同时考核达标后做出最佳估计 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 无重大差异 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 39,128,693.08 |

其他说明

不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 授予对象类别 | 以权益结算的股份支付费用 | 以现金结算的股份支付费用 |
|--------|---------------|--------------|
| 公司员工 | 12,044,755.34 | |
| 合计 | 12,044,755.34 | |

其他说明

不适用

5、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

□适用 √不适用

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

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2025年7月，公司实施2024年度权益分派方案，以总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，以资本公积向全体股东每10股转增4.5股，公司总股本由11,450.44万股增加至16,559.39万股，变更后的注册资本及股本为人民币16,559.39万元。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(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

本公司未经营其他对经营成果有重大影响的业务。同时，由于本公司收入主要来自中国境内，其主要资产亦位于中国境内，因此本公司无需披露分部数据。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内（含1年） | 169,739,900.85 | 118,082,830.75 |
| 1年以内 | 169,739,900.85 | 118,082,830.75 |
| 1至2年 | 9,120,925.57 | 14,568,177.39 |
| 2至3年 | 3,043,081.01 | 3,274,378.35 |
| 3至4年 | 876,575.00 | 10,220.00 |
| 4至5年 | 280,000.00 | 553,000.00 |
| 5年以上 | 5,765,264.69 | 5,492,264.69 |
| 减：坏账准备 | 16,258,258.47 | 14,283,047.46 |
| 合计 | 172,567,488.65 | 127,697,823.72 |

(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 | 5,492,264.69 | 2.91 | 5,492,264.69 | 100.00 | | 5,492,264.69 | 3.87 | 5,492,264.69 | 100.00 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按单项计提坏账准备 | 5,492,264.69 | 2.91 | 5,492,264.69 | 100.00 | | 5,492,264.69 | 3.87 | 5,492,264.69 | 100.00 | |
| 按组合计提坏账准备 | 183,333,482.43 | 97.09 | 10,765,993.78 | 5.87 | 172,567,488.65 | 136,488,606.49 | 96.13 | 8,790,782.77 | 6.44 | 127,697,823.72 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合1 应收其他客户 | 173,707,370.02 | 91.99 | 10,765,993.78 | 6.20 | 162,941,376.24 | 136,488,606.49 | 96.13 | 8,790,782.77 | 6.44 | 127,697,823.72 |
| 组合2 合并范围内关联方组合 | 9,626,112.41 | 5.10 | | | 9,626,112.41 | | | | | |
| 合计 | 188,825,747.12 | 100.00 | 16,258,258.47 | 8.61 | 172,567,488.65 | 141,980,871.18 | 100.00 | 14,283,047.46 | 10.06 | 127,697,823.72 |

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| 名称 | 期末余额 | | | |
|------------------|--------------|--------------|----------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| 陕西弘岳商贸有限责任公司 | 5,243,185.00 | 5,243,185.00 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 英纳威(浙江)新能源科技有限公司 | 249,079.69 | 249,079.69 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 合计 | 5,492,264.69 | 5,492,264.69 | 100.00 | / |

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目:组合1 应收其他客户

单位:元 币种:人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|----------------|---------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 160,113,788.44 | 8,005,689.42 | 5.00 |
| 1至2年 | 9,120,925.57 | 912,092.56 | 10.00 |
| 2至3年 | 3,043,081.01 | 912,924.30 | 30.00 |
| 3至4年 | 876,575.00 | 438,287.50 | 50.00 |
| 4至5年 | 280,000.00 | 224,000.00 | 80.00 |
| 5年以上 | 273,000.00 | 273,000.00 | 100.00 |
| 合计 | 173,707,370.02 | 10,765,993.78 | 6.20 |

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|----|------|--------|------|------|------|------|
| | | 计提 | 收回或转 | 转销或核 | 其他变动 | |

| | | | 回 | 销 | | |
|------------|---------------|--------------|---|---|--|---------------|
| 按单项计提坏账准备 | 5,492,264.69 | | | | | 5,492,264.69 |
| 组合1 应收其他客户 | 8,790,782.77 | 1,975,211.01 | | | | 10,765,993.78 |
| 合计 | 14,283,047.46 | 1,975,211.01 | | | | 16,258,258.47 |

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

不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------|---------------|--------------|---------------|-------------------------|--------------|
| 第一名 | 8,018,500.00 | 2,385,000.00 | 10,403,500.00 | 5.19 | 520,175.00 |
| 第二名 | 10,326,333.38 | | 10,326,333.38 | 5.15 | 740,038.97 |
| 第三名 | 9,551,212.01 | 147,111.98 | 9,698,323.99 | 4.84 | 484,916.20 |
| 第四名 | 8,817,139.70 | | 8,817,139.70 | 4.40 | 440,856.99 |
| 第五名 | 8,102,778.00 | | 8,102,778.00 | 4.04 | 383,815.80 |
| 合计 | 44,815,963.09 | 2,532,111.98 | 47,348,075.07 | 23.62 | 2,569,802.96 |

其他说明

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 | | |
| 其他应收款 | 9,400,688.22 | 1,021,898.64 |
| 合计 | 9,400,688.22 | 1,021,898.64 |

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用**(4). 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

(5). 本期实际核销的应收利息情况适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

(5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|--------------|--------------|
| 1年以内（含1年） | 9,105,602.74 | 835,966.80 |
| 1年以内 | 9,105,602.74 | 835,966.80 |
| 1至2年 | 403,560.00 | 260,760.00 |
| 2至3年 | 7,600.00 | 11,050.00 |
| 3至4年 | 8,050.00 | 7,700.00 |
| 4至5年 | | 3,500.00 |
| 5年以上 | 696,100.00 | 697,200.00 |
| 减：坏账准备 | 820,224.52 | 794,278.16 |
| 合计 | 9,400,688.22 | 1,021,898.64 |

(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、押金 | 1,743,460.44 | 1,686,433.20 |
| 员工备用金 | 114,000.00 | |
| 合并范围内关联方款项 | 8,363,452.30 | 129,743.60 |
| 减：坏账准备 | 820,224.52 | 794,278.16 |
| 合计 | 9,400,688.22 | 1,021,898.64 |

(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） | |
| 2025年1月1日余额 | 104,278.16 | | 690,000.00 | 794,278.16 |

| | | | | |
|----------------|------------|--|------------|------------|
| 2025年1月1日余额在本期 | | | | |
| —转入第二阶段 | | | | |
| —转入第三阶段 | | | | |
| —转回第二阶段 | | | | |
| —转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 25,946.36 | | | 25,946.36 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2025年6月30日余额 | 130,224.52 | | 690,000.00 | 820,224.52 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|------------|-----------|-------|-------|------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 按单项计提坏账准备 | 690,000.00 | | | | | 690,000.00 |
| 按组合计提坏账准备 | 104,278.16 | 25,946.36 | | | | 130,224.52 |
| 合计 | 794,278.16 | 25,946.36 | | | | 820,224.52 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 (%) | 款项的性质 | 账龄 | 坏账准备期末余额 |
|------|--------------|----------------------|------------|------|------------|
| 第一名 | 8,363,452.30 | 81.83 | 合并范围内关联方款项 | 1年以内 | |
| 第二名 | 690,000.00 | 6.75 | 保证金 | 5年以上 | 690,000.00 |
| 第三名 | 211,335.00 | 2.07 | 保证金 | 1年以内 | 10,566.75 |
| 第四名 | 210,000.00 | 2.05 | 保证金 | 1至2年 | 42,000.00 |
| 第五名 | 129,600.00 | 1.27 | 保证金 | 1至2年 | 25,920.00 |
| 合计 | 9,604,387.30 | 93.97 | / | / | 768,486.75 |

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 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 | 514,904,518.35 | | 514,904,518.35 | 437,443,126.62 | | 437,443,126.62 |
| 合计 | 514,904,518.35 | | 514,904,518.35 | 437,443,126.62 | | 437,443,126.62 |

(1)对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额（账面价值） | 减值准备期初余额 | 本期增减变动 | | | | 期末余额（账面价值） | 减值准备期末余额 |
|-------|----------------|----------|---------------|------|--------|----|----------------|----------|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 深圳日联 | 162,130,249.74 | | 2,133,915.65 | | | | 164,264,165.39 | |
| 重庆日联 | 230,445,588.51 | | 32,538,002.95 | | | | 262,983,591.46 | |
| 瑞泰新加坡 | 43,796,903.37 | | 35,833,403.13 | | | | 79,630,306.50 | |
| 日联智测 | 350,000.00 | | | | | | 350,000.00 | |
| 欧洲日联 | 720,385.00 | | 1,456,070.00 | | | | 2,176,455.00 | |
| 日联视界 | | | 2,000,000.00 | | | | 2,000,000.00 | |
| 上海瑞泰 | | | 3,500,000.00 | | | | 3,500,000.00 | |
| 合计 | 437,443,126.62 | | 77,461,391.73 | | | | 514,904,518.35 | |

(2)对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

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 | 298,828,249.87 | 163,769,191.69 | 204,175,762.31 | 107,469,780.16 |
| 其他业务 | 680,422.19 | 293,757.63 | 389,561.91 | 141,984.54 |
| 合计 | 299,508,672.06 | 164,062,949.32 | 204,565,324.22 | 107,611,764.70 |

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 合同分类 | 日联科技 | | 合计 | |
|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 产品类型 | | | | |
| X 射线智能检测设备 | 235,329,388.57 | 128,286,442.88 | 235,329,388.57 | 128,286,442.88 |
| 其中：集成电路及电子制造 | 213,735,663.94 | 109,120,543.47 | 213,735,663.94 | 109,120,543.47 |
| 新能源电池检测 | 10,351,017.71 | 8,517,207.72 | 10,351,017.71 | 8,517,207.72 |
| 铸件焊件及材料检测 | 2,586,925.08 | 2,459,201.33 | 2,586,925.08 | 2,459,201.33 |
| 其他 X 射线检测装备 | 8,655,781.84 | 8,189,490.35 | 8,655,781.84 | 8,189,490.35 |
| 备品备件及其他 | 63,498,861.30 | 35,482,748.81 | 63,498,861.30 | 35,482,748.81 |
| 其他业务收入 | 680,422.19 | 293,757.63 | 680,422.19 | 293,757.63 |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 境内 | 272,767,344.55 | 149,699,312.95 | 272,767,344.55 | 149,699,312.95 |
| 境外 | 26,741,327.51 | 14,363,636.37 | 26,741,327.51 | 14,363,636.37 |
| 合计 | 299,508,672.06 | 164,062,949.32 | 299,508,672.06 | 164,062,949.32 |

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

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 |
|------------|--------------|---------------|
| 交易性金融投资收益 | 7,288,827.24 | 12,139,539.07 |
| 银行承兑票据贴现利息 | -430,950.14 | -408,932.09 |
| 合计 | 6,857,877.10 | 11,730,606.98 |

其他说明：

不适用

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 金额 | 说明 |
|--|---------------|----|
| 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分 | -52,937.01 | |
| 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 | 2,454,705.59 | |
| 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 | 24,548,532.81 | |
| 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 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等 | | |
| 因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生 | | |

| | | |
|--|---------------|--|
| 的一次性影响 | | |
| 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 | | |
| 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的收益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 106,665.74 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 169,770.66 | |
| 减：所得税影响额 | 4,088,867.97 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 642.08 | |
| 合计 | 23,137,227.74 | |

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 (%) | 每股收益 | |
|-------------------------|-------------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 2.53 | 0.72 | 0.72 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 1.82 | 0.52 | 0.52 |

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：刘骏

董事会批准报送日期：2025年8月29日

修订信息

适用 不适用