

速升装备
SUSHENG

速升装备

NEEQ : 430514

u7uyu

江苏速升自动化装备股份有限公司

江苏速升自动化装备股份有限公司

Jiangsu Susheng Automation Equipment Co., Ltd

半年度报告

— 2022 —

目 录

第一节	重要提示、目录和释义.....	3
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	14
第五节	股份变动和融资	15
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	19
第七节	财务会计报告	21
第八节	备查文件目录	87

第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人王树生、主管会计工作负责人江犁及会计机构负责人（会计主管人员）林青保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告内容的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
应收账款较大及周转率较低的风险	<p>公司应收账款占流动资产比例较高，主要是受下游客户竣工结算、货款支付方式等因素影响造成的。公司应收账款周转率较低，主要系公司应收账款的增长，而营业收入下降所致。公司应收账款客户资信状况良好，回款有充分保障。虽然公司已经逐步完善内部控制制度，加强了应收账款的管理，加速资金回笼，但仍然存在货款不能及时回收的风险。如果客户不能及时偿债，公司财务状况将受到较大影响。</p> <p>应对措施：公司多数客户具有良好的信誉，公司已遵循谨慎性原则计提了较为充分的坏账准备，并组织专人跟客户进行沟通，积极争取尽快回款。</p>
业绩季节性波动的风险	<p>行业内下游企业一般在上半年制定投资计划、编制预算、进行方案设计，于下半年进行设备采购、施工安装和相关的竣工验收及结算。下游企业立项、招标通常集中在上半年，其招标、采购和实施具有明显的季节性特征，造成公司销售收入确认和现金流入多发生在下半年，而成本费用开支全年相对较为均衡，进而致使公司业绩呈现季节性波动的特征，甚至出现半年度亏损。因此，公司业绩存在季节性波动的风险。</p> <p>应对措施：公司将积极深挖客户需求和客户面，努力复制成量，</p>

	虽然每个季度有波动但使整年受到的影响偏小。
原材料价格波动风险	<p>公司生产经营所需的各种原材料, 价格波动较大直接影响公司的采购成本。原材料价格的上涨给公司带来两方面的影响:一方面, 增加公司控制成本的难度, 影响经营利润的稳定增长; 另一方面, 原材料采购将占用更多的流动资金, 加大公司的资金压力。2022 年受全球疫情影响, 上半年大宗商品价格波动明显。</p> <p>应对措施: 用多个进口品牌供应商和国产品牌替代来应对价格波动。</p>
合同延期履行风险	<p>智能自动化系统集成装备的市场需求与下游客户稳定的资产投资密切联系, 通常下游客户在投资整体规划阶段, 会邀请装备供应商根据客户具体的生产环境、生产节拍、生产工艺及参数 5 要素对装备的整体方案包括整体布局、整体功能、系统构成以及整体安装方案等进行设计, 该过程是一个与客户反复讨论、不断优化过程, 所需时间较长。一旦最终确定装备设计方案后, 客户为加快投资建设进度, 通常会要求装备供应商以尽可能短的时间完成装备的生产制造及现场安装。</p> <p>应对措施: 强化主营业务, 提升综合服务能力, 把握市场脉搏, 抓住行业发展趋势, 保持行业领先地位; 充分发挥科研平台作用, 推进“智能化”技术, 提高产品的专业化、科学化、差异化水平, 从而提升产品的竞争力; 开拓新的业务, 增加新的经济增长点。</p>
人力资源风险	<p>智能自动化系统集成装备行业属于技术密集型行业, 对公司的自主创新能力和技术研发水平都有较高要求, 因此需要一大批不同专业的技术人才进行分工合作, 包括研发设计人才、机械制造人才、软件编程人才、富有项目管理经验的项目经理以及专业的销售人员等。但随着智能自动化系统集成装备行业的发展, 对上述人才的竞争也将会日趋激烈, 虽然公司已采取提高薪酬水平、改善职工福利、提升发展空间等多种措施加强人力资源建设, 但由于公司总体规模仍较小, 在吸引和留住高端人才方面仍显不足。</p> <p>应对措施: 通过合作解决人才问题, 在现有与南京航空航天大学合作建立的江苏省企业研究生工作站的基础上, 争取与东南大学合作建立博士研究生工作站, 并与上海交通大学、江南大学等联合建立实习基地, 培养高层次研究人才和技术人才。</p>
经营亏损持续扩大导致净资产为负的风险	<p>截至 2022 年 6 月 30 日, 公司净资产为 3,662,116.09 元, 未分配利润为-111,250,518.87 元; 2020 年度、2021 年度、2022 年 1-6 月年度净利润分别为-13,669,634.58 元, -6,951,610.54 元, -2,056,639.11 元, 若 2022 年下半年继续亏损, 公司存在经营亏损持续扩大导致净资产为负的风险。</p> <p>应对措施: 现阶段市场对中高端产品需求增加, 高技术智造对工业支撑的作用比较明显, 本公司上游客户需求洽谈明显增加同时, 国家出台的一系列支持企业纾困发展政策措施对于本公司稳定生产也发挥了积极作用。目前本公司核心队伍稳定, 内部控制体系运行良好, 并且在铁路领域取得了突破性的技术,</p>

	预期将会为本公司带来可观的收入，实现扭亏为盈。
现金流较为紧张的风险	2020 年度、2021 年度、2022 年 1-6 月公司经营活动现金流量净额分别为 1,257,445.81 元、-1,888,137.52 元、-65,469.62 元。公司主要产品为智能自动化系统集成装备，项目的周期长、前期垫资较大，基于业务及行业特征等原因，公司存在现金流较为紧张的风险。 应对措施：一、加大对以前年度款项的清收力度；二、与银行洽谈增加贷款规模的事宜；三、进一步引入外部投资者。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、速升装备	指	江苏速升自动化装备股份有限公司
普瑞森	指	安徽普瑞森机械有限公司
诺维科技	指	无锡诺维科技有限公司
江西分公司	指	江苏速升自动化装备股份有限公司江西分公司
高鼎远志	指	苏州高鼎远志创业投资中心（有限合伙）
兴科高鸿	指	常州兴科高鸿创业投资中心（有限合伙）
中企港	指	中企港南京创业投资基金中心（有限合伙）
中企汇鑫	指	中企汇鑫南京股权投资基金中心（有限合伙）
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
律师	指	国浩律师（南京）事务所
主办券商	指	万联证券股份有限公司
股东大会	指	江苏速升自动化装备股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏速升自动化装备股份有限公司董事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	江苏速升自动化装备股份有限公司公司章程
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	江苏速升自动化装备股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Susheng Automation Equipment Co., Ltd.
证券简称	速升装备
证券代码	430514
法定代表人	王树生

二、 联系方式

董事会秘书	江犁
联系地址	江苏省无锡市梅村镇锡达路 226 号
电话	0510-68898991
传真	0510-88157777
电子邮箱	li.jiang@s139.com
公司网址	www.s139.com
办公地址	江苏省无锡市梅村镇锡达路 226 号
邮政编码	214112
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	江苏省无锡市梅村镇锡达路 226 号

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2003 年 7 月 4 日
挂牌时间	2014 年 1 月 24 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-专用设备制造业-环保、社会公共服务及其他专用设备制造-其他专用设备制造
主要业务	输送、涂装、仓储、环保、非标设备、自动化装备的研发、设计、制造、安装、维修、技术咨询及技术服务；机械设备、计算机软件、工业控制软件、系统集成设备的研发、制造、销售；国内贸易；普通货运；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。
主要产品与服务项目	速升装备地面(含地下)输送系统、速升装备检测系统、速升装备空中输送系统、速升装备涂装系统(涂装自动化系统集成装备专用)、速升装备智能专机、速升装备自动控制管理系统。
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	64,250,000
优先股总股本（股）	0

做市商数量	0
控股股东	控股股东为（王树生）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（王树生、王燊斌），无一致行动人

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91320200750546950K	否
注册地址	江苏省无锡市新区梅村镇锡达路 226 号	否
注册资本（元）	64,250,000.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	万联证券
主办券商办公地址	广州市天河区珠江东路 11 号 18、19 全层
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	万联证券

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	14,399,115.20	8,918,618.07	61.45%
毛利率%	13.68%	20.66%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,056,639.11	-5,023,925.30	59.06%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,998,354.79	-4,854,679.70	58.84%
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	-43.85%	-49.46%	-
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-42.60%	-47.79%	-
基本每股收益	-0.03	-0.08	59.06%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	41,106,335.15	49,633,137.00	-17.18%
负债总计	37,444,219.06	43,914,381.80	-14.73%
归属于挂牌公司股东的净资产	3,662,116.09	5,718,755.20	-35.96%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.06	0.09	-35.96%
资产负债率% (母公司)	101.66%	98.68%	-
资产负债率% (合并)	91.09%	88.48%	-
流动比率	0.78	0.83	-
利息保障倍数	-5.56	-10.04	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-65,469.62	-1,412,674.41	95.37%
应收账款周转率	0.41	0.27	-
存货周转率	0.88	0.56	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-17.18%	-1.81%	-
营业收入增长率%	61.45%	-13.15%	-
净利润增长率%	59.06%	-226.92%	-

（五） 补充财务指标

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

（一） 业务概要

商业模式

公司是集研发、设计、制造、安装、维修及技术咨询服务于一体的智能自动化系统集成装备供应商，主要产品为智能自动化系统集成装备，包括装配自动化系统集成装备、涂装自动化系统集成装备，产品广泛应用于轨道交通、工程机械、汽车、特种装备、摩托车、现代仓储物流、家电、化工、医疗器械等领域。公司的盈利主要来源于智能自动化系统集成装备的业务收入。公司结合自身的研发能力和技术水平，接触下游行业的客户，选择规模和技术要求合适的项目作为服务目标。经过招投标确立项目之后，公司依照合同进行项目管理。技术人员全面深入了解客户对自动化装配、涂装的需求后，设计出能够满足客户需求的智能自动化系统集成装备方案；采购根据设计方案采购所需的原材料，添置必要的设备；工厂选择适合的工艺生产出装备，并根据需要实施场内或现场的装配与调试。在项目实施的过程中，公司参照行业惯例，按预付款、工程进度款、质保金依次实现销售的现金流入。

报告期内，公司的商业模式较以往未发生变化。

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

（二） 经营情况回顾

1、 资产负债结构分析

适用 不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	69,416.45	0.17%	448,626.50	0.90%	-84.53%
预付款项	1,408,813.76	3.43%	2,269,315.25	4.57%	-37.92%
合同负债	5,597,438.58	13.62%	11,300,447.42	22.77%	-50.47%
应交税费	2,205,287.56	5.36%	751,021.84	1.51%	193.64%

项目重大变动原因：

1、 货币资金： 本期末货币资金余额为 6.94 万元，较上年末减少了 84.53%，减幅为 37.92 万元。主要原因为本公司为项目制企业，收款时点具有偶然性，并且受到疫情的持续性影响，导致报告期

末货币资金有所减少。

- 2、预付款项：本期末预付款项余额为 140.88 万元，较上年末减少了 37.92%，减幅为 86.05 万元。主要原因为报告期内，供应商向本公司交付上年末预付货款采购的货物，并开具发票。
- 3、合同负债：本期末合同负债余额 559.74 万元，较上年末减少了 50.47%，减幅为 570.30 万元，主要系上年度部分在执行合同，于 2022 年上半年完工并确认收入，故上年末预收的合同款项转为收入，导致 2022 年上半年的合同负债减少。
- 4、应交税费：本期末应交税费余额为 220.53 万元，较上年末增加了 193.64%，增幅为 145.43 万元。主要原因为本公司享受制造业中小微企业缓缴税费的政策，2021 年四季度、2022 年一二季度确认收入相应计提的税费。

5、营业情况与现金流量分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	14,399,115.20	100.00%	8,918,618.07	100.00%	61.45%
营业成本	12,429,498.83	86.32%	7,075,625.04	79.34%	75.67%
毛利率	13.68%	-	20.66%	-	-6.98%
管理费用	2,196,353.71	15.25%	3,324,171.96	37.27%	-33.93%
营业利润	-1,888,676.68	-13.12%	-4,999,285.35	-56.05%	62.22%
净利润	-2,056,639.11	-14.28%	-5,023,925.30	-56.33%	59.06%
经营活动产生的现金流量净额	-65,469.62	-	-1,412,674.41	-	95.37%
投资活动产生的现金流量净额	0.00	-	312,070.00	-	-100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-313,740.43	-	-455,188.67	-	31.07%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入：本期营业收入较上年年同期增加了 61.45%，主要原因为上年末公司的大量在手订单，于 2022 年上半年完工并确认收入，故本报告期内的营业收入较上年同期大幅度增加。
- 2、营业成本：本期营业成本较上年同期增加了 75.67%，主要系报告期营业成本随营业收入的增加而增加。
- 3、毛利率：本期毛利率较上年同期下降约 7 个百分点，主要系制造费用等成本较去年同期增加所致。
- 4、管理费用：本期管理费用较上年同期减少了 33.93%，主要原因为：今年受到疫情的持续性影响，员工工资按政府规定的疫情工资标准发放，故管理费用中的职工薪酬有所减少，同时差旅费、业务招待费等随之减少。
- 5、营业利润：本期营业利润较上年年同期增加了 62.22%，主要系营业收入增加、各项成本费用减少所致。
- 6、净利润：本期净利润较上年同期增加了 59.06%，主要系营业利润增加所致。
- 7、经营活动产生的现金流量净额：本期经营活动产生的现金流量净额较去年同期增加 95.37%，主要原因为报告期内受到疫情持续性影响，导致我公司支付给职工以及为职工支付的现金较上年同期减少了 136.20 万元。

- 8、投资活动产生的现金流量净额：本期投资活动产生的现金流量净额较去年同期减少 100%，主要系去年出售一批机器设备和购置运输设备所致，而本报告期内未发生相关现金流。
- 9、筹资活动产生的现金流量净额：本期筹资活动产生的现金流量净额较去年同期增加 31.07%，主要系相同贷款规模下，银行贷款利率下降导致偿付利息支付的现金有所减少。

三、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	109,678.11
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-167,962.43
非经常性损益合计	-58,284.32
所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	-58,284.32

四、会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一）会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

（二）会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

五、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、主要控股参股公司分析

（一）主要控股参股公司基本情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
无锡诺维科技有限公司	子公司	软件的设计、开发及销售	1,000,000.00	20,813,429.40	20,409,081.40	-	-212,673.84
江西速升智能装备有限	子公司	自动化设	2,000,000.00	330,093.68	-7,386,521.52	-	-58,523.58

公司		备、机械设备、涂装设备、环保设备的研发、生产与销售					
上海数升自动化装备有限公司	子公司	货物进出口；技术进出口；机械设备研发、销售；涂装设备制造、销售；环境监测专用仪器仪表制造、销售等	20,000,000.00	-	-	-	-

无锡诺维科技有限公司成立于2009年5月19日，经营范围为软件的设计、开发及销售；技术转让、技术服务。诺维科技系速升旗下软件企业，主要负责速升客户的自动化及生产管理软件的开发。

江西速升智能装备有限公司成立于2018年6月25日，经营范围为自动化设备、机械设备、涂装设备、环保设备研发、生产与销售；计算机系统集成；计算机软硬件技术研发与销售；货物与技术进出口业务；国内外贸易；道路普通货物运输。江西速升系速升的生产中心，位于江西九江，具有交通便利、技术人员招聘方便的优势。

上海数升自动化装备有限公司成立于2021年9月27日，经营范围为货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）机械设备研发；机械设备销售；涂装设备制造；涂装设备销售；环境监测专用仪器仪表制造；环境监测专用仪器仪表销售；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；工业机器人制造；工业机器人销售，信息系统集成服务；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；国内贸易代理；销售代理；铁路机车车辆配件制造（除依法须经批准的项目外，

凭营业执照依法自主开展经营活动)。

(二) 主要参股公司业务分析

适用 不适用

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

八、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力, 接受劳务		
2. 销售产品、商品, 提供劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	16,000,000.00	16,000,000.00

注：2022 年，公司股东、实际控制人及关联方以房产、土地、个人信用担保和股权质押的方式为公司 11,500,000.00 元贷款提供担保；关联方吕锡霞借给公司 450 万，为解决公司流动资金的需要。详见

2022-006《关于预计2022年日常性关联交易的公告》。

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2013年9月16日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他股东	资金占用承诺	2013年9月16日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关联交易	2013年9月16日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他股东	关联交易	2013年9月16日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2014年1月24日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他股东	同业竞争承诺	2014年1月24日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

无

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋及建筑物	固定资产	抵押	3,548,433.52	8.63%	抵押贷款
土地	无形资产	抵押	1,609,426.09	3.92%	抵押贷款
总计	-	-	5,157,859.61	12.55%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

根据2019年2月2日公司与江苏银行股份有限公司无锡新区支行（以下简称“江苏银行无锡新区支行”）签订的《最高额抵押合同》（编号苏银锡（新区）高抵合字第2019020242号），公司将位于梅村镇锡达路226号的房产及其土地使用权抵押给该行，作为公司取得11,500,000.00元短期借款的抵押担保，借款期限自2022年1月30日至2023年1月20日。

第五节 股份变动和融资

一、 普通股股本情况

（一） 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末	
	数量	比例%		数量	比例%

无限售条件股份	无限售股份总数	33,300,000	51.83%	0	33,300,000	51.83%	
	其中：控股股东、实际控制人	7,948,500	12.37%	0	7,948,500	12.37%	
	董事、监事、高管	2,365,500	3.68%	0	2,365,500	3.68%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售条件股份	有限售股份总数	30,950,000	48.17%	0	30,950,000	48.17%	
	其中：控股股东、实际控制人	23,755,500	36.97%	0	23,755,500	36.97%	
	董事、监事、高管	7,096,500	11.05%	0	7,096,500	11.05%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		64,250,000	-	0	64,250,000	-	
普通股股东人数							21

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	王树生	18,384,000	0	18,384,000	28.61%	13,765,500	4,618,500	9,588,500	0
2	王燊斌	13,320,000	0	13,320,000	20.73%	9,990,000	3,330,000	581,500	0
3	郑卫星	7,962,000	0	7,962,000	12.39%	5,971,500	1,990,500	5,000,000	0
4	苏州煜隆创业投资合伙企业（有限合伙）	4,992,000	0	4,992,000	7.77%	0	4,992,000	0	0
5	苏州高鼎远志创业投资中心	3,120,000	0	3,120,000	4.86%	0	3,120,000	0	0

	(有限合伙)								
6	纪宝林	3,120,000	0	3,120,000	4.86%	0	3,120,000	0	0
7	王辉	2,214,000	0	2,214,000	3.45%	0	2,214,000	0	0
8	中企港南京创业投资基金中心 (有限合伙)	1,716,000	0	1,716,000	2.67%	0	1,716,000	0	0
9	红土创新基金—中信证券—红土创新—红石15号新三板资产管理计划	1,501,000	0	1,501,000	2.34%	0	1,501,000	0	0
10	张学东	1,500,000	0	1,500,000	2.34%	1,125,000	375,000	0	0
11	红土创新基金—银河证券—红土创新—红石21	1,500,000	0	1,500,000	2.34%	0	1,500,000	0	0

号新 三板 资产 管理 计划									
合计	59,329,000	-	59,329,000	92.36%	30,852,000	28,477,000	15,170,000	0	
普通股前十名股东间相互关系说明：王树生与王燊斌为父子关系。									

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
王燊斌	董事长	男	1985年11月	2021年5月19日	2024年5月11日
王燊斌	董事	男	1985年11月	2021年5月12日	2024年5月11日
王树生	董事	男	1956年11月	2021年5月12日	2024年5月11日
郑卫星	董事	男	1970年4月	2021年5月12日	2024年5月11日
张学东	董事	男	1950年2月	2021年5月12日	2024年5月11日
俞玉平	董事	男	1962年12月	2021年5月12日	2024年5月11日
张钰	监事会主席	男	1970年3月	2021年5月19日	2024年5月11日
张钰	监事	男	1970年3月	2021年5月12日	2024年5月11日
周云岭	监事	男	1971年10月	2021年5月12日	2024年5月11日
李祖强	职工监事	男	1961年1月	2022年5月12日	2024年5月11日
江犁	总经理、董事会秘书	男	1986年5月	2021年5月19日	2024年5月18日
陆明	副总经理	男	1970年11月	2021年5月19日	2024年5月19日
林青	财务负责人	女	1973年1月	2021年5月19日	2024年5月18日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事王树生先生与董事长王燊斌先生为父子关系, 其他人员相互间无任何关系。

(二) 变动情况

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政人员	28	27
生产人员	13	12
销售人员	3	3
技术人员	49	46
财务人员	4	4
员工总计	97	92

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、注释 1	69,416.45	448,626.50
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、注释 2	13,652,273.50	15,969,163.41
应收款项融资			
预付款项	六、注释 3	1,408,813.76	2,269,315.25
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、注释 4	1,841,925.95	1,673,358.95
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、注释 5	12,324,347.47	16,007,054.51
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、注释 6	58,588.99	60,321.11
流动资产合计		29,355,366.12	36,427,839.73
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	六、注释 7	6,952,922.77	8,381,685.07
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、注释 8	1,609,426.09	1,634,992.03
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六、注释 9	3,188,620.17	3,188,620.17
其他非流动资产			
非流动资产合计		11,750,969.03	13,205,297.27
资产总计		41,106,335.15	49,633,137.00
流动负债：			
短期借款	六、注释 10	11,500,000.00	11,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、注释 11	6,566,902.76	7,853,704.61
预收款项			
合同负债	六、注释 12	5,597,438.58	11,300,447.42
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	六、注释 13	1,818,185.00	2,050,605.00
应交税费	六、注释 14	2,205,287.56	751,021.84
其他应付款	六、注释 15	9,028,738.14	8,989,544.76
其中：应付利息			
应付股利	六、注释 15	3,000,000.00	3,000,000.00
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			
其他流动负债	六、注释 16	727,667.02	1,469,058.17
流动负债合计		37,444,219.06	43,914,381.80
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		37,444,219.06	43,914,381.80
所有者权益：			
股本	六、注释 17	64,250,000.00	64,250,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、注释 18	47,885,965.38	47,885,965.38
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、注释 19	2,776,669.58	2,776,669.58
一般风险准备			
未分配利润	六、注释 20	-111,250,518.87	-109,193,879.76
归属于母公司所有者权益合计		3,662,116.09	5,718,755.20
少数股东权益			
所有者权益合计		3,662,116.09	5,718,755.20
负债和所有者权益总计		41,106,335.15	49,633,137.00

法定代表人：王树生

主管会计工作负责人：江犁

会计机构负责人：林青

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		60,687.53	440,777.96
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、注释 1	13,652,273.50	15,969,163.41
应收款项融资			
预付款项		1,400,862.06	2,261,363.55
其他应收款	十四、注释 2	8,855,566.67	8,424,059.62

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		12,018,984.75	16,007,054.51
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		30,822.71	31,162.91
流动资产合计		36,019,197.22	43,133,581.96
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、注释 3	8,430,325.07	8,430,325.07
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		6,928,880.04	8,357,642.34
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,609,426.09	1,634,992.03
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,188,620.17	3,188,620.17
其他非流动资产			
非流动资产合计		20,157,251.37	21,611,579.61
资产总计		56,176,448.59	64,745,161.57
流动负债：			
短期借款		11,500,000.00	11,500,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		17,369,652.49	18,670,757.00
预收款项			
合同负债		5,597,438.58	11,300,447.42
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,142,201.00	1,576,042.00
应交税费		2,123,122.42	678,036.50
其他应付款		18,646,485.80	18,695,497.51

其中：应付利息			
应付股利	六、注释 15	3,000,000.00	3,000,000.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		727,667.02	1,469,058.17
流动负债合计		57,106,567.31	63,889,838.60
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			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		57,106,567.31	63,889,838.60
所有者权益：			
股本		64,250,000.00	64,250,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		48,261,141.19	48,261,141.19
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,776,669.58	2,776,669.58
一般风险准备			
未分配利润		-116,217,929.49	-114,432,487.80
所有者权益合计		-930,118.72	855,322.97
负债和所有者权益合计		56,176,448.59	64,745,161.57

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入	六、注释	14,399,115.20	8,918,618.07

	21		
其中：营业收入		14,399,115.20	8,918,618.07
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		16,839,871.08	13,493,392.06
其中：营业成本	六、注释 21	12,429,498.83	7,075,625.04
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	六、注释 22	65,372.89	33,586.44
销售费用	六、注释 23	107,909.45	331,209.22
管理费用	六、注释 24	2,196,353.71	3,324,171.96
研发费用	六、注释 25	1,724,368.82	2,270,195.49
财务费用	六、注释 26	316,367.38	458,603.91
其中：利息费用	六、注释 26	313,740.43	455,188.67
利息收入	六、注释 26	529.43	1,296.76
加：其他收益	六、注释 27	109,678.11	11,788.05
投资收益（损失以“-”号填列）	六、注释 28	-44,036.10	
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、注释 29	486,437.19	-279,905.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、注释		-156,393.70

	30		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,888,676.68	-4,999,285.35
加：营业外收入	六、注释 31	3,625.00	3,360.05
减：营业外支出	六、注释 32	171,587.43	28,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,056,639.11	-5,023,925.30
减：所得税费用			
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,056,639.11	-5,023,925.30
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,056,639.11	-5,023,925.30
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,056,639.11	-5,023,925.30
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-2,056,639.11	-5,023,925.30
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,056,639.11	-5,023,925.30
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.03	-0.08
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.03	-0.08

法定代表人：王树生

主管会计工作负责人：江犁

会计机构负责人：林青

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业收入	十四、注释 4	14,399,115.20	8,918,618.07
减：营业成本	十四、注释 4	12,429,498.83	6,763,051.84
税金及附加		57,285.44	33,634.61
销售费用		107,909.45	331,209.22
管理费用		1,870,060.25	2,516,235.44
研发费用		1,680,903.79	1,815,763.71
财务费用		315,787.68	457,689.70
其中：利息费用		313,740.43	455,188.67
利息收入		446.13	1,250.47
加：其他收益			1,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、注释 5	-44,036.10	
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		489,162.08	-278,925.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-156,393.70
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,617,204.26	-3,433,285.96
加：营业外收入		3,350.00	2,395.05
减：营业外支出		171,587.43	28,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,785,441.69	-3,458,890.91
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,785,441.69	-3,458,890.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,785,441.69	-3,458,890.91
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			

2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-1,785,441.69	-3,458,890.91
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.03	-0.05
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.03	-0.05

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
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		12,616,987.46	17,146,424.29
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			943.91
收到其他与经营活动有关的现金	六、注释 34	1,452,098.18	147,493.31
经营活动现金流入小计		14,069,085.64	17,294,861.51
购买商品、接受劳务支付的现金		6,706,398.65	9,430,057.37
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			

为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		5,035,047.61	6,397,021.48
支付的各项税费		67,134.52	101,479.02
支付其他与经营活动有关的现金	六、注释 34	2,325,974.48	2,778,978.05
经营活动现金流出小计		14,134,555.26	18,707,535.92
经营活动产生的现金流量净额		-65,469.62	-1,412,674.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			410,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			410,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			97,930.00
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			97,930.00
投资活动产生的现金流量净额			312,070.00
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		11,500,000.00	11,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		11,500,000.00	11,500,000.00
偿还债务支付的现金		11,500,000.00	11,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		313,740.43	455,188.67
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			
筹资活动现金流出小计		11,813,740.43	11,955,188.67
筹资活动产生的现金流量净额		-313,740.43	-455,188.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-379,210.05	-1,555,793.08
加：期初现金及现金等价物余额		448,626.50	2,757,075.03
六、期末现金及现金等价物余额		69,416.45	1,201,281.95

法定代表人：王树生

主管会计工作负责人：江犁

会计机构负责人：林青

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
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		12,616,987.46	17,146,424.29
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,342,061.77	147,493.31
经营活动现金流入小计		13,959,049.23	17,293,917.60
购买商品、接受劳务支付的现金		6,706,398.65	9,430,057.37
支付给职工以及为职工支付的现金		4,587,108.47	4,858,458.67
支付的各项税费		67,134.52	87,787.01
支付其他与经营活动有关的现金		2,664,757.59	4,346,954.78
经营活动现金流出小计		14,025,399.23	18,723,257.83
经营活动产生的现金流量净额		-66,350.00	-1,429,340.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			410,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			410,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			97,930.00
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			97,930.00
投资活动产生的现金流量净额			312,070.00
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		11,500,000.00	11,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		11,500,000.00	11,500,000.00
偿还债务支付的现金		11,500,000.00	11,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		313,740.43	455,188.67
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		11,813,740.43	11,955,188.67
筹资活动产生的现金流量净额		-313,740.43	-455,188.67

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-380,090.43	-1,572,458.90
加：期初现金及现金等价物余额		440,777.96	2,723,466.84
六、期末现金及现金等价物余额		60,687.53	1,151,007.94

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(一) 1
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明:

1、企业经营季节性或者周期性特征

行业内下游企业一般在上半年制定投资计划、编制预算、进行方案设计，于下半年进行设备采购、施工安装和相关的竣工验收及结算。下游企业立项、招标通常集中在上半年，其招标、采购和实施具有明显的季节性特征，造成公司销售收入确认和现金流入多发生在下半年。由于上半年实现的营业收入较少，而成本费用开支全年相对较为均衡，进而出现上半年实现利润总额较少的情形，致使公司业绩呈现季节性波动的特征，甚至出现半年度亏损。因此，公司业绩存在季节性特征。

(二) 财务报表项目附注

2022 半年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

江苏速升自动化装备股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系江苏速升自动化装备系统工程股份有限公司以 2011 年 6 月 30 日为基准日整体变更设立的股份有限公司，发起人为王树生、郑卫星、王辉、张学东、吕锡霞、王燊斌等，于 2011 年 10 月 24 日在无锡市工商行政管理局登记注册。2014 年 1 月 24 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，股票代码为 430514。现持有统一社会信用代码为 91320200750546950K 的营业执照。

截止 2022 年 6 月 30 日, 本公司累计发行股份总数 6, 425 万股, 注册资本为 6, 425 万元, 注册地址: 无锡市梅村镇锡达路 226 号, 实际控制人为王树生、王燊斌。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属智能自动化系统集成装备行业, 主要产品为装配自动化系统集成装备、涂装自动化系统集成装备。

经营范围: 输送、涂装、仓储、环保、非标设备、自动化装备的研发、设计、制造、安装、维修、技术咨询及技术服务; 机械设备、计算机软件、工业控制软件、系统集成设备的开发、制造、销售; 国内贸易; 普通货运; 自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外)。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动) 一般项目: 铁路机车车辆配件制造(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 8 月 29 日批准报出。

二、合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 3 户, 具体包括:

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
无锡诺维科技有限公司	全资子公司	二	100.00	100.00
江西速升智能装备有限公司	全资子公司	二	100.00	100.00
上海数升自动化装备有限公司	全资子公司	二	100.00	100.00

三、财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)进行确认和计量, 在此基础上, 结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的规定, 编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价, 未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此, 本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

本公司 2022 年上半年度发生净亏损-205.66 万元; 且截至 2022 年 6 月 30 日公司尚有未弥补亏损-11, 125.05 万元; 2022 年上半年度经营活动净现金流量-6.55 万元。现阶段市场对中高端产品需求增加, 高技术智造对工业支撑的作用比较明显, 本公司上游客户需求洽谈明显增加。同时, 国家出台的一系列支持企业纾困发展政策措施对于本公司稳定生产也发挥了积极作用。目前本公司核心队伍稳定, 内部控制体系运行良好, 并且在铁路领域取得了突破性的技术, 预期将会为本公司带来可观的收入, 实现扭亏

为盈，因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、重要会计政策、会计估计

(一) 具体会计政策和会计估计提示

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（附注四 / （十四））、应收款项预期信用损失计提的方法（附注四 / （九））、固定资产折旧（附注四 / （十六））、无形资产摊销（附注四 / （十八））、收入的确认时点（附注四 / （二十二））等。

(二) 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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(三) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(四) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(五) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的

差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(七) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各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，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1） 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合

收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3） 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权

投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本

计量的应收票据及应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不

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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其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工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指

定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是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，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情

形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当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：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可

观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风

险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 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；
- 3) 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；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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，并且即使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，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 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；
- 6) 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) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当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的，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。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

- (1) 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；
- (2) 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。

(十) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的 应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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期计量预期信用损失
商业承兑汇票	承兑人的信用情况、财务状况、还款意愿和还款能力不确定，且信用损失风险较高，实质上等同于应收账款	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，计提参照应收账款执行

(十一) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用

损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	账龄组合	按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
关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失

（十二） 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （九）6.金融工具减值。

（十三） 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （九）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	账龄组合	按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
关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失

（十四） 存货

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。主要包括原材料、在产品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价

减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

采用一次转销法。

(十五) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / (六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新

增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3） 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4） 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5） 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股

权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	0-5	9.50-20.00
电子设备	年限平均法	3-5	0-5	19.00-33.33
运输设备	年限平均法	4-5	0-5	19.00-25.00
办公设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，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。

(3) 固定资产处置

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

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法（适用 2020 年 12 月 31 日之前）

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

(2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(十七) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

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

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除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）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（十八） 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、计算机软件、专利权。

1. 无形资产的初始计量

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1） 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
土地使用权	50年	法定使用权
专利权	10年	相关法律规定

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，本期公司期末不存在使用寿命不确定的无形资产。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(十九) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，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。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两

者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十） 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（二十一） 职工薪酬

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

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁

减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(二十二) 收入

1. 收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，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。

2. 收入确认的具体方法

商品销售收入：公司将产品送到合同约定的收货地点并取得验收单后确认销售收入。

3. 特定交易的收入处理原则

（1）附有销售退回条款的合同

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

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

（2）附有质量保证条款的合同

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

（3）附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

（4）向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

4. 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

（二十三） 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司政府补助业务均采用总额法进行会计处理。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；

（3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 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

（1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关

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

(二十五) 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

(二十六) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

本报告期主要会计政策未发生变更。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	销售货物、应税劳务收入	13%	

税种	计税依据	税率	备注
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%	
教育费附加	实缴流转税税额	5%	
企业所得税	应纳税所得额	15%	
房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	1.2%	

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
公司本部	15%
无锡诺维科技有限公司	25%
江西速升智能装备有限公司	15%
上海数升自动化装备有限公司	25%

(二) 税收优惠政策及依据

本公司于 2019 年 12 月 5 日通过高新技术企业审查，取得编号为 GR201932004810 的高新技术企业证书，发证日期为 2019 年 12 月 5 日，有效期为三年。本公司子公司江西速升智能装备有限公司于 2020 年 9 月 14 日通过高新技术企业审查，取得编号为 GR202036000611 的高新技术企业证书，发证日期为 2020 年 9 月 14 日，有效期为三年。根据《关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号）的规定，从当年起享受高新技术企业税收优惠，本公司及子公司江西速升智能装备有限公司按照 15% 税率缴纳企业所得税。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为 2022 年 1 月 1 日）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	173.40	799.40
银行存款	69,243.05	447,827.10
合计	69,416.45	448,626.50

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

注释2. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	11,389,122.54	11,529,354.26
1—2 年	190,550.00	2,898,949.00
2—3 年	1,716,849.00	2,720,650.72
3—4 年	1,983,650.72	58,000.03
4—5 年	58,000.03	299,348.17

账龄	期末余额	期初余额
5年以上	18,523,100.06	19,145,357.44
小计	33,861,272.35	36,651,659.62
减：坏账准备	20,208,998.85	20,682,496.21
合计	13,652,273.50	15,969,163.41

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	4,040,049.97	11.93	4,040,049.97	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	29,821,222.38	88.07	16,168,948.88	54.22	13,652,273.50
其中：账龄组合	29,821,222.38	88.07	16,168,948.88	54.22	13,652,273.50
合计	33,861,272.35	100.00	20,208,998.85	59.68	13,652,273.50

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	4,360,049.97	11.90	4,360,049.97	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	32,291,609.65	88.10	16,322,446.24	50.55	15,969,163.41
其中：账龄组合	32,291,609.65	88.10	16,322,446.24	50.55	15,969,163.41
合计	36,651,659.62	100.00	20,682,496.21	56.43	15,969,163.41

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
徐州正菱徐挖工程机械有限公司	3,951,999.97	3,951,999.97	100.00	损失风险大
江西志骋汽车有限责任公司	38,450.00	38,450.00	100.00	损失风险大
山东科林动力科技有限公司	40,000.00	40,000.00	100.00	损失风险大
上海内燃机研究所有限责任公司	9,600.00	9,600.00	100.00	损失风险大
合计	4,040,049.97	4,040,049.97	100.00	

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	11,389,122.54	569,456.13	5.00

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1—2 年	190,550.00	19,055.00	10.00
2—3 年	1,716,849.00	257,527.35	15.00
3—4 年	1,983,650.72	793,460.29	40.00
4—5 年	58,000.03	46,400.02	80.00
5 年以上	14,483,050.09	14,483,050.09	100.00
合计	29,821,222.38	16,168,948.88	54.22

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	4,360,049.97		-320,000.00			4,040,049.97
按组合计提预期信用损失的应收账款	16,322,446.24	-153,497.36				16,168,948.88
其中：账龄组合	16,322,446.24	-153,497.36				16,168,948.88
合计	20,682,496.21	-153,497.36	-320,000.00			20,208,998.85

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
安徽蓝博旺机械集团工程车辆有限公司	6,442,000.00	19.02	6,442,000.00
徐州正菱徐挖工程机械有限公司	3,951,999.97	11.67	3,951,999.97
山东鑫亚工业股份有限公司	2,790,000.00	8.24	2,790,000.00
安徽熔安重工机械有限公司	2,748,000.00	8.12	2,748,000.00
三一重机（重庆）有限公司	2,188,320.00	6.46	109,416.00
合计	18,120,319.97	53.51	16,041,415.97

注释3. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	944,496.11	67.04	1,534,033.55	67.60
1—2 年	270,415.90	19.19	354,832.15	15.64
2—3 年	184,790.49	13.12	380,449.55	16.76
3—4 年	9,111.26	0.65		
4—5 年				
5 年以上				
合计	1,408,813.76	100.00	2,269,315.25	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
上海施承电气自动化有限公司	204,332.00	14.50	1至2年	未及时结算
成都睿柯机电有限公司	197,250.00	14.00	1年以内	未及时结算
荆州市天泉水处理设备股份有限公司	166,000.00	11.78	2至3年	未及时结算
珍数科技(深圳)有限公司	96,400.00	6.84	1至2年	未及时结算
江苏东涌传动机械有限公司	72,999.60	5.18	1年以内	未及时结算
合计	736,981.60	52.30		

注释4. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,841,925.95	1,673,358.95
合计	1,841,925.95	1,673,358.95

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,587,503.25	1,314,696.25
1—2年	254,630.65	308,578.51
2—3年	83,935.45	114,138.63
3—4年	53,008.00	79,401.70
4—5年	7,401.70	10,090.00
5年以上	424,638.82	428,585.61
小计	2,411,117.87	2,255,490.70
减：坏账准备	569,191.92	582,131.75
合计	1,841,925.95	1,673,358.95

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	607,607.18	906,670.41
押金及保证金	1,011,669.22	573,808.47
应收及暂付款	438,502.37	438,500.57
代垫个人社保	353,339.10	336,511.25
合计	2,411,117.87	2,255,490.70

3. 按金融资产减值三阶段披露

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
第一阶段	1,653,395.82	87,699.04	1,565,696.78	1,362,996.70	70,819.89	1,292,176.81
第二阶段	394,722.05	118,492.88	276,229.17	529,494.00	148,311.86	381,182.14
第三阶段	363,000.00	363,000.00		363,000.00	363,000.00	
合计	2,411,117.87	569,191.92	1,841,925.95	2,255,490.70	582,131.75	1,673,358.95

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	363,000.00	15.06	363,000.00	100.00	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,048,117.87	84.94	206,191.92	10.07	
其中：账龄组合	2,048,117.87	84.94	206,191.92	10.07	1,841,925.95
合计	2,411,117.87	100.00	569,191.92	23.61	1,841,925.95

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	363,000.00	16.09	363,000.00	100.00	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	1,892,490.70	83.91	219,131.75	11.58	1,673,358.95
其中：账龄组合	1,892,490.70	83.91	219,131.75	11.58	1,673,358.95
合计	2,255,490.70	100.00	582,131.75	25.81	1,673,358.95

5. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
弘宇科技	4,000.00	4,000.00	100.00	损失风险大
北京韩卢科技发展有限公司	209,000.00	209,000.00	100.00	损失风险大
江苏协易机床城有限公司	150,000.00	150,000.00	100.00	损失风险大
合计	363,000.00	363,000.00	100.00	

6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,587,503.25	79,375.16	5.00
1—2年	254,630.65	25,463.06	10.00
2—3年	83,935.45	12,590.32	15.00
3—4年	53,008.00	21,203.20	40.00
4—5年	7,401.70	5,921.36	80.00
5年以上	61,638.82	61,638.82	100.00
合计	2,048,117.87	206,191.92	10.07

7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	70,819.89	148,311.86	363,000.00	582,131.75
期初余额在本期	-1,851.53	1,851.53		
—转入第二阶段	-1,851.53	1,851.53		
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	18,730.68	-31,670.51		-12,939.83
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	87,699.04	118,492.88	363,000.00	569,191.92

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	保证金	361,800.00	1 年以内	15.01	18,090.00
代垫个人社保	代垫个人社保	353,339.10	1 年以内	14.65	17,666.96
北京韩卢科技发展有限公司	应收及暂付款	209,000.00	5 年以上	8.67	209,000.00
江苏省招标中心有限公司	保证金	165,000.00	1 年以内	6.84	8,250.00
江苏协易机床城	应收及暂付款	150,000.00	5 年以上	6.22	150,000.00
合计		1,239,139.10		51.39	403,006.96

注释5. 存货

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,356,410.09		1,356,410.09	1,866,559.73		1,866,559.73
在产品	10,967,937.38		10,967,937.38	14,140,494.78		14,140,494.78
合计	12,324,347.47		12,324,347.47	16,007,054.51		16,007,054.51

注释6. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	20,126.74	21,518.66
待认证进项税	10,695.97	11,036.17
多缴税金	27,766.28	27,766.28

项目	期末余额	期初余额
合计	58,588.99	60,321.11

注释7. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	6,952,922.77	8,381,685.07
合计	6,952,922.77	8,381,685.07

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一. 账面原值						
1. 期初余额	12,623,909.38	21,787,895.13	2,891,350.00	1,350,571.14	32,340.00	38,686,065.65
2. 本期增加金额						
购置						
3. 本期减少金额						
处置或报废						
4. 期末余额	12,623,909.38	21,787,895.13	2,891,350.00	1,350,571.14	32,340.00	38,686,065.65
二. 累计折旧						
1. 期初余额	7,097,149.12	19,245,783.84	2,649,756.12	1,280,968.50	30,723.00	30,304,380.58
2. 本期增加金额	300,065.76	1,098,940.32	29,756.22			1,428,762.30
本期计提	300,065.76	1,098,940.32	29,756.22			1,428,762.30
3. 本期减少金额						
处置或报废						
4. 期末余额	7,397,214.88	20,344,724.16	2,679,512.34	1,280,968.50	30,723.00	31,733,142.88
三. 减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
4. 期末余额						
四. 账面价值						
1. 期末账面价值	5,226,694.50	1,443,170.97	211,837.66	69,602.64	1,617.00	6,952,922.77
2. 期初账面价值	5,526,760.26	2,542,111.29	241,593.88	69,602.64	1,617.00	8,381,685.07

2. 固定资产说明

根据 2019 年 2 月 2 日公司与江苏银行股份有限公司无锡新区支行（以下简称“江苏银行无锡新区支行”）签订的《最高额抵押合同》（编号苏银锡（新区）高抵合字第 2019020242 号），公司将位于梅村镇锡达路 226 号的房产及其土地使用权抵押给该行，作为公司取得 11,500,000.00 元短期借款的抵押担保，

借款期限自 2022 年 1 月 30 日至 2023 年 1 月 20 日。

注释8. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	2,556,593.72	6,000,000.00	420,940.16	8,977,533.88
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	2,556,593.72	6,000,000.00	420,940.16	8,977,533.88
二. 累计摊销				
1. 期初余额	921,601.69	6,000,000.00	420,940.16	7,342,541.85
2. 本期增加金额	25,565.94			25,565.94
本期计提	25,565.94			25,565.94
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	947,167.63	6,000,000.00	420,940.16	7,368,107.79
三. 减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	1,609,426.09			1,609,426.09
2. 期初账面价值	1,634,992.03			1,634,992.03

2. 无形资产说明

根据 2019 年 2 月 2 日公司与江苏银行股份有限公司无锡新区支行（以下简称“江苏银行无锡新区支行”）签订的《最高额抵押合同》（编号苏银锡（新区）高抵保字第 2015090216 号），公司将位于梅村镇锡达路 226 号的房产及其土地使用权抵押给该行，作为公司取得 11,500,000.00 元短期借款的抵押担保，借款期限自 2022 年 1 月 30 日至 2023 年 1 月 20 日。

注释9. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

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	21,257,467.79	3,188,620.17	21,257,467.79	3,188,620.17
合计	21,257,467.79	3,188,620.17	21,257,467.79	3,188,620.17

注释10. 短期借款

项目	期末余额	期初余额
保证加抵押借款	11,500,000.00	11,500,000.00
合计	11,500,000.00	11,500,000.00

注释11. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付采购款	6,525,606.81	7,812,408.66
应付房租款	41,295.95	41,295.95
合计	6,566,902.76	7,853,704.61

注释12. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
因转让商品收到的预收货款	5,597,438.58	11,300,447.42
合计	5,597,438.58	11,300,447.42

注释13. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	2,050,605.00	4,336,713.77	4,569,133.77	1,818,185.00
离职后福利-设定提存计划		465,913.84	465,913.84	
合计	2,050,605.00	4,802,627.61	5,035,047.61	1,818,185.00

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	2,050,605.00	3,819,648.00	4,052,068.00	1,818,185.00
职工福利费		85,289.60	85,289.60	
社会保险费		264,141.79	264,141.79	
其中：基本医疗保险费		196,046.26	196,046.26	
补充医疗保险		15,867.51	15,867.51	
工伤保险费		32,829.09	32,829.09	
生育保险费		19,398.93	19,398.93	
住房公积金		122,700.00	122,700.00	
工会经费和职工教育经费		44,934.38	44,934.38	
合计	2,050,605.00	4,336,713.77	4,569,133.77	1,818,185.00

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		452,084.42	452,084.42	
失业保险费		13,829.42	13,829.42	
合计		465,913.84	465,913.84	

注释14. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	2,105,435.44	649,408.09
城市维护建设税	58,247.07	40,349.60
房产税		15,796.76
土地使用税		16,646.26
教育费附加	41,605.05	28,821.13
合计	2,205,287.56	751,021.84

注释15. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利	3,000,000.00	3,000,000.00
其他应付款	6,028,738.14	5,989,544.76
合计	9,028,738.14	8,989,544.76

(一) 应付股利

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	3,000,000.00	3,000,000.00

(二) 其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
资金拆借款及利息	4,601,887.50	4,601,887.50
应付及暂收款	1,426,850.64	1,387,657.26
合计	6,028,738.14	5,989,544.76

注释16. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	727,667.02	1,469,058.17
合计	727,667.02	1,469,058.17

注释17. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	64,250,000.00						64,250,000.00

注释18. 资本公积

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)	47,783,965.38			47,783,965.38
其他资本公积	102,000.00			102,000.00

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	47,885,965.38			47,885,965.38

注释19. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,776,669.58			2,776,669.58
合计	2,776,669.58			2,776,669.58

注释20. 未分配利润

项目	本期	上年
调整前上期末未分配利润	-109,193,879.76	-102,242,269.22
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	-109,193,879.76	-102,242,269.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-2,056,639.11	-6,951,610.54
期末未分配利润	-111,250,518.87	-109,193,879.76

注释21. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,399,115.20	12,429,498.83	8,918,618.07	7,075,625.04
合计	14,399,115.20	12,429,498.83	8,918,618.07	7,075,625.04

2. 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
1. 智能自动化系统集成装备	13,279,646.02	11,432,306.39	7,054,336.52	5,947,772.25
--装配自动化系统集成装备	13,279,646.02	11,432,306.39	5,641,062.18	4,710,254.86
--涂装自动化系统集成装备			1,413,274.34	1,237,517.39
2. 配件、技术改造及其他	1,119,469.18	997,192.44	1,864,281.55	1,127,852.79
合计	14,399,115.20	12,429,498.83	8,918,618.07	7,075,625.04

注释22. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	17,897.47	895.74
教育费附加	7,670.34	-566.35
地方教育费附加	5,113.57	-377.56
房产税	15,796.76	15,796.76
土地使用税	16,646.25	16,646.25
印花税	2,248.50	1,191.60

项目	本期发生额	上期发生额
合计	65,372.89	33,586.44

注释23. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	64,332.08	131,194.48
投标费	24,117.93	130,891.65
差旅费	19,459.44	69,123.09
合计	107,909.45	331,209.22

注释24. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	142,866.75	417,638.01
职工薪酬	880,558.63	1,295,993.62
固定资产折旧	29,756.22	66,349.23
无形资产摊销	25,565.94	34,896.00
水电费	8,492.82	7,927.81
保险费	46,013.56	81,307.95
车辆使用费	165,426.78	267,005.57
办公费	106,683.35	406,276.65
低值易耗品摊销	2,907.00	9,458.07
差旅费	137,064.39	348,425.60
中介机构费用	379,056.61	255,875.08
诉讼费		2,322.00
其他	271,961.66	130,696.37
合计	2,196,353.71	3,324,171.96

注释25. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
高速动车组涂装智能成套装备	698,711.96	930,147.59
轨道车辆零部件智能存储调配系统	650,581.30	842,950.81
汽车零部件全自动喷胶系统	375,075.56	497,097.09
合计	1,724,368.82	2,270,195.49

注释26. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	313,740.43	455,188.67
减：利息收入	529.43	1,296.76
银行手续费	3,156.38	4,712.00

项目	本期发生额	上期发生额
合计	316,367.38	458,603.91

注释27. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	109,678.11	11,788.05
合计	109,678.11	11,788.05

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
科技资金	100,000.00		与收益相关
稳岗补贴	9,678.11	757.00	与收益相关
无锡市高技能人才公共实训服务中心社保基金		1,200.00	与收益相关
失业保险基金		9,831.05	与收益相关
合计	109,678.11	11,788.05	

注释28. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
其他	-44,036.10	
合计	-44,036.10	

注释29. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	486,437.19	-279,905.71
合计	486,437.19	-279,905.71

注释30. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失		-156,393.70
合计		-156,393.70

注释31. 营业外收入

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
罚没收入	50.00	1,535.00	50.00
其他	3,575.00	1,825.05	3,575.00
合计	3,625.00	3,360.05	3,625.00

注释32. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
违约赔偿及罚款支出	11,587.43		11,587.43
其他	160,000.00	28,000.00	160,000.00
合计	171,587.43	28,000.00	171,587.43

注释33. 所得税费用

1.

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用		
合计		

注释34. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
其他收益	109,678.11	11,788.05
营业外收入	3,625.00	3,360.05
利息收入	529.43	1,296.76
收回往来款净额	1,338,265.64	131,048.45
合计	1,452,098.18	147,493.31

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
手续费等利息支出	3,156.38	4,712.00
营业外支出	171,587.43	28,000.00
付现销售费用	43,577.37	200,014.74
付现管理费用	1,260,472.92	1,926,933.11
付现研发费用		39,275.00
支付往来款净额	847,180.38	580,043.20
合计	2,325,974.48	2,778,978.05

注释35. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	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	-2,056,639.11	-5,023,925.30
加：信用减值损失	-486,437.19	279,905.71
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,428,762.30	2,502,401.73

项目	本期金额	上期金额
无形资产摊销	25,565.94	34,896.00
长期待摊费用摊销		
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)		156,393.70
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	316,367.38	458,603.91
投资损失(收益以“-”号填列)	44,036.10	
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	3,682,707.04	-7,216,236.17
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	3,450,330.66	19,672,682.47
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-6,470,162.74	-12,277,396.46
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-65,469.62	-1,412,674.41
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	69,416.45	1,201,281.95
减: 现金的期初余额	448,626.50	2,757,075.03
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	-379,210.05	-1,555,793.08

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	69,416.45	448,626.50
其中: 库存现金	173.40	799.40
可随时用于支付的银行存款	69,243.05	447,827.10
可随时用于支付的其他货币资金		
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	69,416.45	448,626.50
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

注释36. 政府补助

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
--------	-------	-----------	----

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入其他收益的政府补助	109,678.11	109,678.11	详见附注六注释 27
合计	109,678.11	109,678.11	

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
无锡诺维科技有限公司	江苏无锡	江苏无锡	软件企业	100.00		同一控制下的企业合并取得的子公司
江西速升智能装备有限公司	江西九江	江西九江	制造业	100.00		投资设立
上海数升自动化装备有限公司	上海	上海	制造业	100.00		投资设立

八、 与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，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、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，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。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何

重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

截止 2022 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收账款	33,861,272.35	20,208,998.85
其他应收款	2,411,117.87	569,191.92
合计	36,272,390.22	20,778,190.77

由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额						合计
	即时偿还	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	
短期借款				11,500,000.00			11,500,000.00
应付账款	6,566,902.76						6,566,902.76
其他应付款	9,028,738.14						9,028,738.14
其他流动负债	727,667.02						727,667.02
合计	16,323,307.92			11,500,000.00			27,823,307.92

（三）市场风险

1. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司短期借款利率均为固定利率，金额为 11,500,000.00 元。

九、 公允价值

（一）以公允价值计量的金融工具

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无以公允价值计量的金融工具。

十、关联方及关联交易

（一）本企业的实际控制人情况

本公司实际控制人为王树生、王燊斌，对本公司的持股比例和表决权比例分别为 28.61%、20.73%。

（二）本公司的子公司情况详见附注七（一）在子公司中的权益

（三）关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 关联担保情况

（1）本公司作为被担保方

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
王树生、吕锡霞、郑卫星、王辉	11,500,000.00	2022/1/30	2023/1/20	否
合计	11,500,000.00			

3. 关联方资金拆借

（1）向关联方拆入资金

关联方	拆入金额	起始日	到期日	说明
吕锡霞	4,500,000.00	2019/10/25		长期占用
合计	4,500,000.00			

关联方拆入资金说明：本公司计提资金占用费 101,887.50 元。

十一、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

本期公司以房屋土地等资产作抵押，取得银行借款，详见本附注六之注释 7、注释 8。

除存在上述承诺事项外，截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

（二）资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项说明

（一）其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1. 在资产负债表日前已认缴、在报告报出日之前未实缴出资的投资事项

公司于 2021 年 9 月投资设立全资子公司上海数升自动化装备有限公司，在报告报出日之前尚未实缴出资。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	11,389,122.54	11,529,354.26
1—2 年	190,550.00	2,898,949.00
2—3 年	1,716,849.00	2,720,650.72
3—4 年	1,983,650.72	58,000.03
4—5 年	58,000.03	299,348.17
5 年以上	18,523,100.06	19,145,357.44
小计	33,861,272.35	36,651,659.62
减：坏账准备	20,208,998.85	20,682,496.21
合计	13,652,273.50	15,969,163.41

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	4,040,049.97	11.93	4,040,049.97	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	29,821,222.38	88.07	16,168,948.88	54.22	13,652,273.50
其中：账龄组合	29,821,222.38	88.07	16,168,948.88	54.22	13,652,273.50
合计	33,861,272.35	100.00	20,208,998.85	59.68	13,652,273.50

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	4,360,049.97	11.90	4,360,049.97	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	32,291,609.65	88.10	16,322,446.24	50.55	15,969,163.41
其中：账龄组合	32,291,609.65	88.10	16,322,446.24	50.55	15,969,163.41
合计	36,651,659.62	100.00	20,682,496.21	56.43	15,969,163.41

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
徐州正菱徐挖工程机械有限公司	3,951,999.97	3,951,999.97	100.00	损失风险大
江西志骋汽车有限责任公司	38,450.00	38,450.00	100.00	损失风险大
山东科林动力科技有限公司	40,000.00	40,000.00	100.00	损失风险大
上海内燃机研究所有限责任公司	9,600.00	9,600.00	100.00	损失风险大
合计	4,040,049.97	4,040,049.97	100.00	

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	11,389,122.54	569,456.13	5.00
1—2年	190,550.00	19,055.00	10.00
2—3年	1,716,849.00	257,527.35	15.00
3—4年	1,983,650.72	793,460.29	40.00
4—5年	58,000.03	46,400.02	80.00
5年以上	14,483,050.09	14,483,050.09	100.00
合计	29,821,222.38	16,168,948.88	54.22

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	4,360,049.97		-320,000.00			4,040,049.97
按组合计提预期信用损失的应收账款	16,322,446.24	-153,497.36				16,168,948.88
其中：账龄组合	16,322,446.24	-153,497.36				16,168,948.88
合计	20,682,496.21	-153,497.36	-320,000.00			20,208,998.85

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
安徽蓝博旺机械集团工程车辆有限公司	6,442,000.00	19.02	6,442,000.00
徐州正菱徐挖工程机械有限公司	3,951,999.97	11.67	3,951,999.97
山东鑫亚工业股份有限公司	2,790,000.00	8.24	2,790,000.00
安徽熔安重工机械有限公司	2,748,000.00	8.12	2,748,000.00
三一重机(重庆)有限公司	2,188,320.00	6.46	109,416.00
合计	18,120,319.97	53.51	16,041,415.97

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,855,566.67	8,424,059.62

项目	期末余额	期初余额
合计	8,855,566.67	8,424,059.62

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,903,808.68	77,813.98	4.09
1—2年	5,059,751.53	22,343.05	0.44
2—3年	1,966,264.80	7,386.45	0.38
3—4年	53,008.00	21,203.20	40.00
4—5年	7,401.70	5,921.36	80.00
5年以上	424,638.82	424,638.82	100.00
小计	9,414,873.53	559,306.86	5.94
减：坏账准备	559,306.86		
合计	8,855,566.67		

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	607,607.18	906,670.41
押金及保证金	1,011,669.22	573,808.47
关联方往来	7,100,871.80	6,833,342.80
代垫个人社保	335,725.33	326,209.52
应收及暂付款	359,000.00	359,000.00
合计	9,414,873.53	8,999,031.20

3. 按金融资产减值三阶段披露

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
第一阶段	1,903,808.68	77,813.98	1,825,994.70	6,109,515.40	63,659.72	6,045,855.68
第二阶段	7,148,064.85	118,492.88	7,029,571.97	2,526,515.80	148,311.86	2,378,203.94
第三阶段	363,000.00	363,000.00		363,000.00	363,000.00	
合计	9,414,873.53	559,306.86	8,855,566.67	8,999,031.20	574,971.58	8,424,059.62

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	363,000.00	3.86	363,000.00	100.00	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	9,051,873.53	96.14	196,306.86	2.17	8,855,566.67
其中：账龄组合	1,951,001.73	20.72	196,306.86	10.06	1,754,694.87

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
关联方组合	7,100,871.80	75.42			7,100,871.80
合计	9,414,873.53	100.00	559,306.86	5.94	8,855,566.67

续:

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	363,000.00	4.03	363,000.00	100.00	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	8,636,031.20	95.97	211,971.58	2.45	8,424,059.62
其中: 账龄组合	1,802,688.40	20.03	211,971.58	11.76	1,590,716.82
关联方组合	6,833,342.80	75.94			6,833,342.80
合计	8,999,031.20	100.00	574,971.58	6.39	8,424,059.62

5. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
弘宇科技	4,000.00	4,000.00	100.00	损失风险大
北京韩卢科技发展有限公司	209,000.00	209,000.00	100.00	损失风险大
江苏协易机床城有限公司	150,000.00	150,000.00	100.00	损失风险大
合计	363,000.00	363,000.00	100.00	

6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,556,279.68	77,813.98	5.00
1—2年	223,430.53	22,343.05	10.00
2—3年	49,243.00	7,386.45	15.00
3—4年	53,008.00	21,203.20	40.00
4—5年	7,401.70	5,921.36	80.00
5年以上	61,638.82	61,638.82	100.00
合计	1,951,001.73	196,306.86	10.06

(2) 关联方组合

合并范围内持续经营关联方余额 7,100,871.80 元不计提坏账准备。

7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	63,659.72	148,311.86	363,000.00	574,971.58
期初余额在本期	-1,851.53	1,851.53		
—转入第二阶段	-1,851.53	1,851.53		
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	16,005.79	-31,670.51		-15,664.72
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	77,813.98	118,492.88	363,000.00	559,306.86

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
江西速升智能装备有限公司	关联方往来	347,529.00	1 年以内	3.69	
	关联方往来	4,836,321.00	1 至 2 年	51.37	
	关联方往来	1,917,021.80	2 至 3 年	20.36	
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	保证金	361,800.00	1 年以内	3.84	18,090.00
代垫个人社保	代垫个人社保	335,725.33	1 年以内	3.57	16,786.27
北京韩卢科技发展有限公司	应收及暂付款	209,000.00	5 年以上	2.22	209,000.00
江苏省招标中心有限公司	保证金	165,000.00	1 年以内	1.75	8,250.00
合计		8,172,397.13		86.80	252,126.27

注释3. 长期股权投资

款项性质	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	8,430,325.07		8,430,325.07	8,430,325.07		8,430,325.07
合计	8,430,325.07		8,430,325.07	8,430,325.07		8,430,325.07

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
无锡诺维科技有限公司	6,430,325.07	6,430,325.07			6,430,325.07		
江西速升智能装备有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00			2,000,000.00		

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
合计	8,430,325.07	8,430,325.07			8,430,325.07		

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,399,115.20	12,429,498.83	8,918,618.07	6,763,051.84
合计	14,399,115.20	12,429,498.83	8,918,618.07	6,763,051.84

2. 主营业务（分产品）

项目	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
1. 智能自动化系统集成装备	13,279,646.02	11,432,306.39	7,054,336.52	5,712,278.70
-装配自动化系统集成装备	13,279,646.02	11,432,306.39	5,641,062.18	4,474,761.31
-涂装自动化系统集成装备			1,413,274.34	1,237,517.39
2. 配件、技术改造及其他	1,119,469.18	997,192.44	1,864,281.55	1,050,773.14
合计	14,399,115.20	12,429,498.83	8,918,618.07	6,763,051.84

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
其他	-44,036.10	
合计	-44,036.10	

十五、 补充资料

（一） 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	109,678.11	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		

项目	金额	说明
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-167,962.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-58,284.32	

（二）净资产收益率及每股收益

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	-43.85	-0.03	-0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-42.60	-0.03	-0.03

江苏速升自动化装备股份有限公司

（公章）

二〇二二年八月二十九日

第八节 备查文件目录

- （一）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。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
- （三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

速升装备资料室