



民慧股份

NEEQ: 873082

江苏民慧数智科技股份有限公司



年度报告

2023

2023年度大事记

2023.03

2023年03月03日 获省工信厅颁发的“AA两化融合管理体系评定”证书。

2023年03月15日 荣获省发改委颁发的“省先进制造业与现代服务业融合发展标杆引领典型”。

2023年03月31日 成立江苏慧成定制金属加工有限公司



2023.05

2023年05月05日 获得华东江苏数据交易中心数据产品登记证书、数据商登记证。

2023年05月09日 成立高邮慧成钢材加工仓储有限公司。

2023.06

2023年06月20日 获商务部颁发的“国家级电子商务示范企业”。



2023.07

2023年07月21日 成立江苏慧丰低碳科技有限公司

2023.08

2023年08月30日 泰州市民营经济统战工作协调机制办公室颁发的四星幸福民企。

2023.09

2023年09月18日 ISO9001证书认证



2023.12

2023年12月04日 成立济南慧通金属加工有限公司

2023年12月04日 中共泰州市海陵区委员会、泰州市海陵区人民政府颁发的“生产性服务业十佳企业”。

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人张志民、主管会计工作负责人周亚飞及会计机构负责人（会计主管人员）韩蓉保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

不存在

目 录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	23
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	26
第五节	行业信息	28
第六节	公司治理	29
第七节	财务会计报告	34
附件	会计信息调整及差异情况.....	57

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	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	董事会会议室

释义

释义项目	指	释义
公司、民慧股份	指	江苏民慧数智科技股份有限公司
慧切	指	江苏慧切智能制造科技有限公司
慧远	指	江苏慧远定制金属加工有限公司
慧盛	指	泰州慧盛精密机械有限公司
码尚慧	指	码尚慧（上海）供应链管理有限公司
慧尚数字	指	泰州慧尚数字科技有限公司
中罡慧海	指	江苏中罡慧海数字物流有限公司
慧丰低碳	指	江苏慧丰低碳科技有限公司
泰海数字	指	江苏泰海数字供应链有限公司
江苏慧达	指	江苏慧达定制金属加工有限公司
江苏慧成	指	江苏慧成定制金属加工有限公司
高邮慧成	指	高邮慧成钢材加工仓储有限公司
慧达长通	指	江阴慧达长通钢材加工仓储有限公司
济南慧通	指	济南慧通金属加工有限公司
民慧合伙	指	泰州民慧企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
慧盛合伙	指	泰州慧盛企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
姜堰农商行罡杨支行	指	江苏姜堰农村商业银行股份有限公司罡杨支行
泰州农商行泰山支行	指	江苏姜堰农村商业银行股份有限公司泰山支行
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
会计师、中审众环	指	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）会计师
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2023 年 12 月 31 日
B2B	指	Business to Business
经营许可证	指	中华人民共和国增值电信业务经营许可证
电子商务	指	在互联网、企业内部网和增值网上以电子交易方式进行讲议活动和相关服务的活动
慧钢网、江苏智通	指	江苏智通金属加工配送有限公司（原名泰州慧钢网电子商务有限公司）

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	江苏民慧数智科技股份有限公司		
英文名称及缩写	-		
法定代表人	张志民	成立时间	2009年2月6日
控股股东	控股股东为（张志民）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（张志民），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I64-I643-I6431-12111013		
主要产品与服务项目	<p>公司是一家金属材料数智科技服务商，通过运营 B2B 钢材工业电商平台慧钢在线（www.huisteel.com）和工业互联网平台慧切在线（www.huicut.com），专注于以热轧卷（板）、酸洗卷（板）、冷轧卷（板）及镀锌卷（板）等高端品质钢铁板材为核心产品的 B2B 在线交易模式，主营业务为：在线交易、集采分销、定制板带、定制钢管、定制设备、仓储物流、智能制造、互联网技术等为一体的全链路数智服务。</p>		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	民慧股份	证券代码	873082
挂牌时间	2018年11月23日	分层情况	创新层
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）	50,003,247
主办券商（报告期内）	申万宏源证券承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号 11 楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	董彦池	联系地址	江苏省泰州市海陵区罡杨镇站前路 16 号
电话	0523-80767009	电子邮箱	dongyanchi@jshmhf.com
传真	0523-80767106		
公司办公地址	江苏省泰州市海陵区罡杨镇站前路 16 号	邮政编码	225300
公司网址	www.jsmhf.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9132120268493310XL		
注册地址	江苏省泰州市海陵区罡杨镇		
注册资本（元）	41,496,471	注册情况报告期内是否变更	是

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司是一家钢铁原材料产业互联网数智科技服务商。以“十四五数字经济发展规划”蓝图为指导，秉承“平台+数据+服务”的战略，以“数智服务一慧尚云”为体，以“数字商务一慧钢在线（www.huisteel.com）”和“工业互联网平台一慧切在线（www.huicut.com）”双平台为双轮驱动，坚持数实融合，通过线上互联网平台与线下直营加工配送中心相融合的 OMO 模式，依托人工智能、区块链、云计算、大数据、物联网等技术方式，构建形成“电子商务、工业互联网、仓储物流、数智服务”四大业务板块，致力于为中小型生产制造企业提供：在线交易、集采分销、定制板带、定制设备、仓储物流、智能制造、互联网技术服务、双碳服务、数据服务等为一体的全链路数智服务。

公司运用线下实体数字化工厂与线上互联网平台相结合的商业模式，推动传统实体经济转型升级，为上游供应商和下游终端搭建直通的桥梁，让钢铁行业价值链上的所有参与者通过互联网平台连接起来，围绕产业链向下游制造业不断地深化拓展，充分了解终端的客户的业务痛点和需求，发挥自身贴近终端客户优势，迅速响应用户需求，以小批量、多品种、个性化、定制化服务为产业链创造增量价值，努力实现“成为钢板供应链服务极致体验的领航者”的愿景目标。

报告期内，公司的商业模式相比上年度没有改变。报告期后至披露日，公司的商业模式亦未发生变化。

经营计划：公司采用标准化钢材加工、配送、管理模式和先进技术设备，辅之以数智化管理系统，以优质的产品和服务得到了众多客户的认可。在持续保持客户群体稳定的同时，公司加大了市场开拓力度，同时根据钢板用户的产业的布局来展开自身业务布局。2023 年在公司与国企的战略合作中，凭借自身的专业体系化能力，客户服务能力，运营控制能力以及作为“运营小管家”的优秀服务意识，实现了自 2023 年 10 月全面投产以来，三个月内月加工量突破 2 万吨，快速占领了市场，2024 年江阴加工中心钢板服务量预计突破 35 万吨。2023 年，公司荣获国家商务部颁发的“国家级电子商务示范企业”，公司作为数据服务商、携旗下数据产品“慧拼钢”正式登陆华东数据交易所。

报告期内，公司实现营业收入 6.5 亿元，较上年同期下降 2.24%；实现归属于挂牌公司股东的净利润 905.82 万元，较上年同期增长 319.68%。

(二) 行业情况

全球经济在 2023 年面临诸多挑战，包括通胀压力、货币政策收紧以及地缘政治冲突等。这些因素对全球贸易和投资流动产生了影响，进而对钢材市场产生了间接影响。在此背景下，钢材市场需要适应全球经济的波动和不确定性。国际贸易环境的紧张局势和保护主义的抬头可能导致钢材出口受限，影响国际钢材价格和需求。从政策端来看，政府在 2023 年继续实施稳增长政策，通过积极的财政政策和稳健的货币政策来支持经济发展。对于钢铁行业，政府强调绿色发展和产业升级，推动行业向高质量、高效率的方向发展。此外，政府对于产能过剩的调控和环保要求的提高也对钢材市场产生了影响。

2023 年中国的粗钢产量为 101908 万吨，与 2022 年持平。从全年来看，钢材价格受需求和原材料成本影响，行业盈利下滑。上半年，钢材市场逻辑由经济强预期向经济恢复不及预期转变，钢材价格由涨转跌。此外，国内钢材市场终端客户出现明显变化，全年钢材消费量预计同比下降 0.8%，其中建筑业钢材消费量将同比下降 2.2%，制造业钢材消费量将增长 0.9%。2023 年冷轧板卷市场在供需双增

的背景下，价格重心有上移的预期。尽管全年供应高位运行，但下游需求的增长以及出口量的增加对市场价格形成了一定支撑。2023年汽车销量的增长对冷轧板卷需求产生了积极影响。首先，根据中国汽车工业协会的数据，2023年汽车产销量分别达到3016.1万辆和3009.4万辆，同比分别增长11.6%和12%，标志着汽车产销量双双创下历史新高，汽车行业作为冷轧板卷下游行业的重要组成部分，其增长直接带动了对冷轧板卷的需求增加。

据《2022—2023年中国工业互联网市场研究年度报告》显示，随着我国信息基础设施的全球领先和云计算等产业的持续发展，工业互联网产业规模预计超过1.5万亿元，保持约13%的增速，钢铁B2B电商平台将面临更大的发展空间。2023年，钢铁电商行业在宏观经济回温和钢材需求复苏的背景下，迎来了快速发展。根据中国产业电商数据报告显示，2023年全年，中国钢铁电商市场规模将达到8047亿元，较2022年的6500亿元同比增长23.8%。钢铁产业互联网市场作为新兴的发展领域，面临着技术创新和监管规范的双重挑战。随着互联网技术的发展，企业能够更好地借助互联网平台实现供应链管理、订单交易、信息共享等功能，提高市场效率和企业竞争力。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	√是
详细情况	<p>民慧股份于2022年12月认定为国家高新技术企业，证书编号为GR202232015898，有效期三年；2021年11月荣获科技型中小企业荣誉称号，证书编号为2021321202A0066054，有效期为一年；2023年3月荣获省先进制造业与现代服务业融合发展标杆引领典型称号；同年还荣获“AA两化融合管理体系评定证书”；2023年6月荣获“国家级电子商务示范企业”称号；2023年8月荣获“四星幸福民企”称号；2023年12月荣获“生产性服务业十佳企业”称号。</p> <p>民慧股份子公司慧盛于2022年12月被认定为国家高新技术企业，编号为GR202232014091，有效期三年。</p> <p>民慧股份子公司慧尚于2022年12月被江苏省软件行业协会评定为软件企业，证书编号为苏RQ-2021-M0004。2021年11月荣获科技型中小企业荣誉称号，编号为2021321202A0068855，有效期一年。</p> <p>民慧股份子公司慧切被评为2022年泰州市级智能制造示范车间。</p>

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
------	----	------	-------

营业收入	649,755,509.01	664,645,139.33	-2.24%
毛利率%	3.21%	1.99%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	9,058,173.39	2,158,338.90	319.68%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,290,348.33	503,118.66	1,547.79%
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）	15.58%	4.43%	-
加权平均净资产收益率%（依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）	14.26%	1.03%	-
基本每股收益	0.18	0.05	260.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	119,046,731.73	93,499,742.11	27.32%
负债总计	52,599,763.14	36,699,793.35	43.32%
归属于挂牌公司股东的净资产	62,652,344.85	53,983,488.79	16.06%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.25	1.30	-3.69%
资产负债率%（母公司）	19.57%	15.10%	-
资产负债率%（合并）	44.18%	39.25%	-
流动比率	1.35	1.62	-
利息保障倍数	8.24	3.24	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-2,601,395.01	-6,763,567.45	61.54%
应收账款周转率	66.02	84.94	-
存货周转率	51.15	52.92	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	27.32%	-27.64%	-
营业收入增长率%	-2.24%	-57.33%	-
净利润增长率%	349.05%	162.17%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	9,536,419.68	8.00%	10,460,226.53	11.19%	-8.83%
应收票据	3,441,421.30	2.89%	1,290,616.50	1.38%	166.65%
应收账款	10,875,767.06	9.14%	8,690,622.78	9.29%	25.14%
应收款项融资	1,002,606.03	0.84%	74,850.00	0.08%	1,239.49%
预付款项	23,008,135.21	19.33%	20,538,779.88	21.97%	12.02%

其他应收款	204,271.62	0.17%	20,489.37	0.02%	896.96%
存货	16,061,547.21	13.49%	8,531,298.77	9.12%	88.27%
其他流动资产	1,503,420.00	1.26%	738,352.40	0.79%	103.62%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
其他权益工具投资	501,400.00	0.42%	501,400.00	0.54%	0.00%
固定资产	40,731,508.45	34.21%	29,174,792.36	31.20%	39.61%
在建工程	477,329.32	0.40%	876,210.51	0.94%	-45.52%
无形资产	3,700,331.74	3.11%	3,862,937.72	4.13%	-4.21%
使用权资产	5,462,979.70	4.59%	7,349,554.36	7.86%	-25.67%
开发支出	581,646.35	0.49%	565,410.51	0.60%	2.87%
商誉	-	-	-	-	-
长期待摊费用	829,164.55	0.70%	629,019.73	0.67%	31.82%
递延所得税资产	352,450.51	0.30%	195,180.69	0.21%	80.58%
短期借款	24,524,771.05	20.60%	10,000,000.00	10.70%	145.25%
长期借款	-	-	-	-	-
应付账款	7,639,069.87	6.42%	6,470,368.06	6.92%	18.06%
合同负债	7,568,922.93	6.36%	8,854,103.18	9.47%	-14.52%
应付职工薪酬	771,174.72	0.65%	417,319.28	0.45%	84.79%
应交税费	1,131,861.19	0.95%	835,240.25	0.89%	35.51%
其他应付款	1,471,946.50	1.24%	58,500.00	0.06%	2,416.15%
其他流动负债	3,409,049.87	2.86%	2,262,023.60	2.42%	50.71%

项目重大变动原因:

1. 应收票据较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，慧盛、慧切采用更多的贸易信用，销售额增加，导致应收票据较上一年度增加。
2. 应收款项融资较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，应收票据增加，年末已背书或贴现的应收票据在资产负债表日尚未到期，因此形成的应收款项融资增加。
3. 预付款项较上年同期有所上涨，主要原因是：公司采用预付款的采购模式，与上年同期相比公司整体业务量增加，从而采购量增加，导致报告期内预付账款较上一年度增加。
4. 其他应收款较上年同期有所上涨，主要原因是：报告期内，新增子公司，用于公司日常性开销的员工借款备用金增加。
5. 存货较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，慧远采购量增加，存货同比增加 48%；慧切整体规模扩张，订单数增加，存货同比增加 43%；慧成、慧达引入新采购订单，两家存货合计同比增加 22%。
6. 其他流动资产较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，合并范围内子公司留底增值税额增加导致其他流动资产较上年同期大幅上涨。
7. 固定资产较上年同期有所上涨，主要原因是：报告期内，合并范围内子公司外购生产设备导致固定资产较上一年度上涨。
8. 在建工程较上年同期有所下降，主要原因是：报告期内，合并范围内子公司在建工程转入固定资产导致当期数下降。
9. 长期待摊费用较上年同期有所上涨，主要原因是：报告期内销售额增加，增加加工中心，增加系统

服务，导致长期待摊费用较上一年度增加。

10.递延所得税资产较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，慧盛研发费用加计扣除形成的所得税优惠，账面计提递延所得税资产增加。

11.短期借款较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，慧远、慧切、慧盛为拓展业务，加速存货周转向银行申请总计 2450 万元的综合授信。

12.应付职工薪酬较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，合并范围内的子公司业务量增加导致期末用工人数增加，从而导致应付职工薪酬数增加。

13.应交税费较上年同期有所上涨，主要原因是：报告期内，合并范围内的子公司业务量增加导致纳税增加。

14.其他应付款较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，江阴慧达增加向江苏长通钢材交易市场有限公司借款；慧远增加应退还中置慧海原持股股东泰州市罡杨科技工业园区发展有限公司股权对应金额 49.5 万元，导致其他应付款增加。

15.其他流动负债较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，已转让未终止确认的应收票据款增加导致其他流动负债增加。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	649,755,509.01	-	664,645,139.33	-	-2.24%
营业成本	628,906,497.95	96.79%	651,447,270.65	98.01%	-3.46%
毛利率%	3.21%	-	1.99%	-	-
销售费用	1,694,234.63	0.26%	852,372.32	0.13%	98.77%
管理费用	5,085,822.53	0.78%	4,871,394.34	0.73%	4.40%
研发费用	3,702,609.05	0.57%	5,470,581.98	0.82%	-32.32%
财务费用	1,304,617.82	0.20%	1,411,684.87	0.21%	-7.58%
信用减值损失	-17,947.56	0.00%	-17,029.05	0.00%	5.39%
资产减值损失	-76,391.76	-0.01%	-32,880.86	0.00%	132.33%
其他收益	45,865.48	0.01%	83,776.25	0.01%	-45.25%
投资收益	7,333.27	0.00%	1,253,507.93	0.18%	-99.41%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	62,064.82	0.01%	212,194.34	0.03%	-70.75%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	8,573,973.11	1.32%	1,734,474.29	0.26%	394.33%
营业外收入	864,671.66	0.13%	481,769.99	0.07%	79.48%
营业外支出	25,959.81	0.00%	35,492.74	0.01%	-26.86%
净利润	9,316,699.08	1.43%	2,074,757.30	0.31%	349.05%

项目重大变动原因：

- 1.毛利率较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，公司开拓业务类型，新增设备租赁和装卸服务两项收入，导致毛利率上涨。
- 2.销售费用较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，业务人员及相应工资福利增加，导致销售费用增加。
- 3.研发费用较上年同期有所下降，主要原因是：报告期内，慧切研发费用为0，同比减少31%。
- 4.资产减值损失较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期末，存货较上一年度增加，故期末计提存货跌价准备比上一年度增加。
- 5.其他收益较上年同期有所下降，主要原因是：报告期内，慧尚增值税返还同比减少。
- 6.投资收益较上年同期大幅下降，主要原因是：2022年出售慧钢网股权取得投资收益，2023年无出售股权类事项导致本期较上年同期减少。
- 7.资产处置收益较上年同期大幅下降，主要原因是：2022年民慧处置生产设备产生收益，2023年无处置固定资产类事项导致本期较上年同期减少。
- 8.营业利润和净利润较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，公司注重提高产品质量，提升产品竞争力，毛利率提高，同时控制相关费用的支出，做到开源节流，利润较上年同期大幅上升。
- 9.营业外收入较上年同期大幅上涨，主要原因是：报告期内，收到的专项补助资金较上年同期增加。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	649,141,727.08	664,645,139.33	-2.33%
其他业务收入	613,781.93	538,586.15	13.96%
主营业务成本	628,852,318.25	651,447,270.65	-3.47%
其他业务成本	54,179.70	69,566.52	-22.12%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
定制板带	584,496,349.02	574,014,065.38	1.79%	111.95%	110.79%	0.54%
定制钢管	49,745,575.42	45,478,116.75	8.58%	32.25%	38.50%	-4.12%
加工收入	4,354,719.13	3,931,792.81	9.71%	-28.81%	-21.03%	-8.90%
设备租赁收入	3,814,200.00	414,338.22	89.14%	100.00%	100.00%	89.14%
平台供应链服务收入	3,248,545.62	2,511,256.79	22.70%	-25.72%	-30.11%	4.85%
运输服务收入	2,130,533.73	2,096,975.91	1.58%	-46.20%	-45.67%	-0.95%
装卸服务收入	503,695.71	166,808.34	66.88%	100.00%	100.00%	66.88%
仓储服务收入	632,575.43	213,068.43	66.32%	-57.60%	-33.25%	-12.29%
软件服务收入	215,533.02	25,895.62	87.99%	-54.25%	-41.41%	-2.63%
其他业务收入	613,781.93	54,179.70	91.17%	13.96%	-22.12%	4.09%

按地区分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因:

- 1.定制板带收入: 上一年度报告期, 慧达、慧成开始布局定制板带业务; 本报告期内, 慧达、慧成定制板带业务量激增导致收入成本同步增长; 同时本年度板带产品附加值增加导致毛利率较上一年度上涨。
- 2.定制钢管收入: 报告期内, 慧盛主营定制钢管业务, 订单量增加导致收入成本同步增长, 同时本年研发投入增加, 利润减少, 导致毛利率较上一年度下降。
- 3.加工收入: 报告期内, 新增高邮加工中心, 前期投入成本增加, 毛利减少导致毛利率较上一年度下降。
- 4.设备租赁收入和装卸服务收入: 报告期内, 江阴慧达新增收入来源, 对外出租生产设备和提供对外的装卸服务取得收入。
- 5.平台供应链服务收入: 报告期内, 民慧平台研发进入成熟阶段, 维护成本降低导致毛利上升。
- 6.运输服务收入: 报告期内, 中罡慧海主营运输业务, 固定成本不变, 订单量缩减, 运输收入减少从而毛利减少, 导致毛利率较上一年度下降。
- 7.仓储服务收入: 报告期内, 慧切仓储业务量缩减, 固定成本不变, 收入减少从而毛利减少, 导致毛利率较上一年度下降。
- 8.软件服务收入: 报告期内, 慧尚主营软件服务, 固定成本不变, 业务量缩减, 收入减少从而毛利减少, 导致毛利率较上一年度下降。

主要客户情况

单位: 元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	无锡恒牛贸易有限公司	24,012,471.66	2.63%	否
2	无锡大予物资有限公司	16,913,368.31	1.85%	否
3	无锡众源联合贸易有限公司	14,984,825.77	1.64%	否
4	扬中市舜环金属物资有限公司	13,959,229.26	1.53%	否
5	无锡鸿程金属管业有限公司	13,550,996.07	1.48%	否
合计		83,420,891.07	9.12%	-

主要供应商情况

单位: 元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	泰州柏强精密机械有限公司	199,491,743.21	20.78%	否
2	泰州市嘉途贸易有限公司	161,267,889.26	16.80%	否
3	江苏胜乔机械加工有限公司	143,924,094.14	14.99%	否
4	浙商中拓集团股份有限公司	62,397,529.63	6.50%	否
5	天津启润投资有限公司	13,566,938.73	1.41%	否
合计		580,648,194.96	60.49%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-2,601,395.01	-6,763,567.45	61.54%
投资活动产生的现金流量净额	-11,515,893.26	2,383,815.13	-583.09%
筹资活动产生的现金流量净额	13,193,481.42	7,797,346.61	69.20%

现金流量分析：

- 1.经营活动产生的现金流量净额同比增加，主要原因是：报告期内，合并范围内子公司业务量增加，产品销售的毛利增加，导致销售商品提供劳务收到的现金增加数大于购买商品、接受劳务支付的现金增加数；
- 2.投资活动现金流量净额同比减少，主要原因是：报告期内，投资活动现金流入量变动幅度不大，而用于购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金流出量增多，其中主要以江阴慧达增加生产设备等固定资产为主；
- 3.筹资活动现金流量净额同比增加，主要原因是：报告期内，公司新增 2450 万元银行借款，同时江阴慧达向股东江苏长通取得 80 万借款。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江苏慧切智能制造科技有限公司	控股子公司	钢铁板材供应链服务	10,000,000	22,485,153.82	2,225,846.52	444,755,031.58	2,218,905.40
码尚慧（上海）供应链管理有限公	控股子公司	钢铁板材供应链服务	5,000,000	5,455,172.78	-1,444,217.48	90,040,919.05	1,110,362.29

司							
泰州慧盛精密机械有限公司	控股子公司	管材的制作与销售	10,000,000	24,752,207.32	10,290,334.85	50,472,241.78	201,942.63
江苏慧远定制金属加工有限公司	控股子公司	定制板带销售及钢材剪切加工	10,000,000	34,125,930.78	4,174,002.20	253,542,498.58	1,922,267.63
泰州慧尚数字科技有限公司	控股子公司	文化领域内技术研发,软件开发与销售	5,000,000	3,671,486.45	1,775,677.09	2,224,382.58	1,744,042.83
江苏中罡慧海数字物流有限公司	控股子公司	物流运输平台	10,000,000	2,182,065.99	1,114,409.99	6,291,530.77	430,272.38
江苏慧达定制金属加工有限公司	控股子公司	定制板带销售及钢材剪切加工	10,000,000	23,042,027.08	8,307,344.67	65,573,506.44	969,750.10
江苏慧成定制金属加工有限公司	控股子公司	定制板带销售及钢材剪切加工	10,000,000	5,274,413.36	118,527.28	53,309,263.18	118,527.28

江苏慧丰低碳科技有限公司	控股子公司	节能减排技术研发, 环保咨询、信息咨询服务	10,000,000	3,716.99	-12,376.91	0	-12,376.91
济南慧通金属加工有限公司	控股子公司	钢铁板材供应链服务	10,000,000	1,030,000.64	0.64	0	0.64
江阴慧达长通钢材加工仓储有限公司	控股子公司	钢铁板材供应链服务	6,000,000	20,907,475.21	7,040,200.15	6,159,684.15	1,040,200.15
高邮慧成钢材加工仓储有限公司	控股子公司	钢铁板材供应链服务	10,000,000	387,802.49	91,827.71	237,693.79	91,827.71

主要参股公司业务分析

适用 不适用

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
江苏慧成定制金属加工有限公司	投资设立	产生积极影响
江苏慧丰低碳科技有限公司	投资设立	截止报告期末, 慧丰公司虽净资产为负, 实收资本尚未实缴, 但已与上海乾于丰低碳科

		技股份有限公司签署战略框架合作协议，委托对方为民慧开发一套废钢碳减排的服务，这对民慧公司落实国家“双碳”政策，节约资源能耗，提高整体生产经营和业绩产生积极影响。
济南慧通金属加工有限公司	投资设立	产生积极影响
高邮慧成钢材加工仓储有限公司	投资设立	产生积极影响

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	3,494,515.99	5,470,581.98
研发支出占营业收入的比例%	0.54%	0.81%
研发支出中资本化的比例%	0.46%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科以下	22	21
研发人员合计	23	23
研发人员占员工总量的比例%	27%	27%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	78	55
公司拥有的发明专利数量	16	16

(四) 研发项目情况

报告期内，公司持续开展项目研发工作，以民慧产业互联网平台为基础，打造工业双碳服务平台：慧拼钢，通过大数据智能互联技术进行尺寸匹配，提供高效精准的钢板个性化剪切，平台累积的海量数据资源，为绿色产品和绿色数据的流通，提供专业支持，积极践行国家“双碳”战略。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>江苏民慧公司及子公司主要从事定制钢板、钢管等生产与销售，产品主要在国内销售。2023年度合并营业收入64,975.55万元、较上期下降1,488.96万元。</p> <p>由于收入是江苏民慧公司的关键业绩指标之一，存在管理层为达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入的真实性确定为关键审计事项。</p> <p>江苏民慧公司对收入制定了相关会计政策见合并财务报表附注四、22、“收入”，本期收入情况见合并财务报表附注六、32“营业收入和营业成本”。</p>	<p>针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解与销售和收款流程相关的内部控制，测试关键内部控制设计和执行的有效性。</p> <p>(2) 选取样本检查销售合同，对与商品控制权转移相关的合同条款与条件进行分析，评估收入确认原则是否符合企业会计准则的规定。</p> <p>(3) 执行营业收入及毛利率分析性复核程序，识别是否存在重大异常波动，并查明波动原因。</p> <p>(4) 抽样检查与销售相关的销售合同、产品发货记录、销售发票、客户签收单等证据。</p> <p>(5) 检查收款记录，对重要的应收账款及收入执行函证程序，确认销售收入的真实性。</p> <p>(6) 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，以评估销售收入是否记录于恰当的会计期间。</p> <p>(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当披露和列报。</p>

七、 企业社会责任

√适用 □不适用

在过去的一年中，公司始终坚持可持续发展的理念，积极履行企业社会责任，致力于在员工、客户、供应商和社会实现平衡发展。

1、员工关怀

公司将员工视为公司的核心资产，为员工提供公平的薪酬和福利，提供培训和发展机会，重视员工的健康和福利。公司今年发起了员工关怀计划，为每位在公司任职 10 年以上员工定制保险产品，体现了对员工的关怀和重视，以及对他们生活和健康的关注。这种定制化保险产品可以根据员工的需求和特定情况进行调整，提供更全面和个性化的保障，从而增强员工的福利感和归属感。同时，这也有助于提高员工的满意度和忠诚度，促进公司的稳定发展。此外，公司每年组织员工团队建设活动，体现了对员工团队合作和凝聚力的重视。通过这些活动，员工有机会互相了解、合作、协调，增进彼此之间的信任和理解，进而提高团队的凝聚力和效率。这种活动也有助于促进员工之间的沟通和交流，打破部门间的壁垒，创造更融洽的工作氛围。

2、保护客户、供应商等利益相关者的权益

公司推动供应链的绿色转型，要求供应商遵守环保法规，减少生产过程中的环境污染。公司建立了严格的供应商评估体系，优先选择环保表现优秀的合作伙伴。公司一直秉承数字化和绿色化融合发展，致力于发展与环保的“双向奔赴”，推进绿色低碳供应链体系建设。面对欧盟启动了碳边境调节机制（CBAM），钢铁行业作为高碳排放行业，每吨钢材的碳排放量约为 1.8 吨-2.2 吨，对出口至欧洲的产品提出了严格要求，公司自研开发的“慧拼钢”平台上线后，可实现每加工 100 万吨为客户节约 3 万吨钢板，直接降低了原材料成本和二氧化碳排放量。公司认识到气候变化对企业和社会的影响，积极采取措施减少温室气体排放。公司积极投入 CCER（国家核证自愿减排量）方法学的开发，为绿色产品和绿色数据的流通，提供专业支持，积极践行国家“双碳”战略。

3、公益活动

公司积极参与社区建设和公益活动，通过捐款、志愿服务等方式，支持教育、扶贫、灾害救助等社会项目。在过去的一年中，公司向各类社会公益项目捐赠了 2.25 万元。

八、 未来展望

是否自愿披露

□是 √否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
钢铁行业波动风险	公司主营上下游主要为钢厂、钢材贸易商、用钢企业等，这些企业受钢铁行业发展的影响较大。该行业属于周期性行业，受经济周期波动影响较大。一方面，如果钢铁行业进入周期性低谷，甚至出现阶段性衰退，将直接影响公司主营业务的开展，进而影响公司盈利能力；另一方面，如果钢铁行业过热，钢铁价格持续上涨，将可能出现钢铁生产企业持续强势、钢铁贸易企业“囤货待涨”等情况，进而引发市场交易量下滑，亦将对公司业务造成不利影响。

	<p>应对措施：积极开拓市场，不断增加新客户，提高公司营业收入。</p>
市场竞争风险	<p>近年来，钢铁电商行业发展迅速，钢铁产业链众多从业企业，包括钢厂、钢贸商、物流仓储企业、互联网公司，投入了大量资源以发展钢铁电商业务，市场竞争日趋激烈。同时，互联网具有明显的注意力经济特征，网站的知名度、点击率和类似行业网站的竞争将在很大程度上影响到公司的客户数量和盈利能力。目前，公司在热轧、冷轧、酸洗、镀锌等细分领域已经取得了较高的市场知名度。但若未来新的综合类网站或其他专业网站改变经营策略而试图进入公司所处的相关行业，则有可能与本公司的业务形成直接竞争，公司存在一定的市场竞争风险。</p> <p>应对措施：公司在稳定现有客户的基础上不断推出满足客户不同服务的定制需求，增强客户粘性。加强队伍建设并提高管理能力，不算提升平台服务水平。</p>
互联网运营风险	<p>慧钢在线系公司钢铁板材的线上交易平台及信息服务平台，集信息查询、信息发布、特殊定制、在线交易、个性化加工、仓储物流为一体，将线下实体与线上互联网充分结合，对公司经营具有重要影响。公司相关服务主要通过自主研发并运营的互联网平台实现。互联网平台是众多的网站、计算机通过电话线、光纤、电缆、无线通讯等技术手段形成的系统，虽然公司已经采取了包括服务器托管、加强软件安全、严格数据管理、加快备份频率等有效的措施保证了计算机系统和数据安全性，但如果设备故障、软件漏洞、网络恶意攻击、电力供应故障、自然灾害等不可控因素出现，将可能会导致公司出现系统崩盘、数据丢失、服务终端等严重后果，给项目的正常运作和市场声誉造成较大的损失。此外，随着计算机技术的不断进步，各种类型的网络逐步融合推动着公司对互联网平台的升级，在此过程中也会存在一定的技术升级风险。</p> <p>应对措施：公司将不断引进专业技术人员开发新产品，保护和维持平台运行；同时加大对新设备、新技术的投入，保持公司数据网络安全稳定。</p>
存货余额较大导致跌价的风险	<p>报告期内，公司存货的账面余额为 16,061,547.21 元，占总资产的比例为 13.49%，公司库存商品已经在逐渐降低，主要系公司根据采购合同约定而采购形成的库存商品，公司入库的存货均已确定订单并锁定销售价格。在采购方面，公司已经将存货风险逐步降低，避免因市场行情发生剧烈变化以及公司每日平均出库量波动较大，最终导致实际结算价格大跌，从而出现存货大幅减值的风险。</p> <p>应对措施：随着慧钢在线平台日趋成熟，公司严格控制基础库存数量，以避免钢铁价格下跌对公司正常经营造成重大负面影响。</p>
季节性因素导致的经营波动风险	<p>公司主要从事钢材销售和加工服务，客户主要为钢材贸易商、用钢企业等，这些企业受钢铁行业的上下游发展的影响较</p>

	<p>大。一般而言，钢铁行业的需求、库存等具有较强的季节性变动规律，每年一季度采购通常将季节性放缓，而从二季度开始下游采购又会明显上升，这和冬天气温低影响施工、春天各个项目陆续进入建设工期有较大的关系。因此，公司的营业收入和营业利润存在季节性波动，同时现金流入的波动可能导致公司在部分时段资金紧张，将对公司的日常经营产生不利影响。</p> <p>应对措施：根据行业特性淡季时合理控制订货数量，保证充裕的现金；同时，积极开发新客户，共同为旺季销售提供动能。</p>
业务许可资质延续的风险	<p>民慧股份、慧钢在线、中昱慧海经营需要增值电信业务许可，慧远经营需要道路运输经营许可，该等资质有一定的有效期限。有效期满，公司需根据相关法律法规的规定，经资质许可机关的重新评估，方可延续公司获得的经营资质，且资质许可机关有权撤销其经营资质。如果公司无法在现有业务许可资质有效期到期后成功延续，或资质在有效期内被资质许可机关撤销，公司将不能够继续提供对应的服务，从而对公司的正常经营产生不利影响。</p> <p>应对措施：公司多年经营，团队管理水平良好，在资质方面已经相对成熟。在今后的工作中继续不断培养内部人才，引进外部人才，将管理水平、业务技能进一步提高，以此确保能够获得相关资质。</p>
经营亏损风险	<p>钢铁电商行业目前仍处于发展初期，行业及市场仍然面临较多的不确定性，公司目前的发展重点为做大平台线上业务交易量，抢占客户资源和市场份额，需要投入大量的人力、财力和物力。因此公司仍然面临经营亏损的风险。</p> <p>应对措施：公司已经在经营过程中积极探索，创新业务模式，不断提升服务；同时加强队伍建设，不断提高管理能力以降低公司综合交易成本。</p>
人才流失风险	<p>公司处于高速发展的互联网行业，对人才的依赖性较高，拥有稳定、高素质的人才队伍对公司的发展壮大至关重要。如果未来公司不能提供具有市场竞争力的激励机制，打造有利于人才长期发展的平台，将会影响到核心团队积极性、创造性的发挥，产生核心高管和技术人才流失的风险。</p> <p>应对措施：公司针对性地聘用和培养一些优秀专业人才，并为其提供与其自身价值相适应的待遇和职位，以保障公司发展的需求。</p>
预付账款较大风险	<p>报告期内，预付账款余额为 23,008,135.21 元，占同期期末总资产的比例为 19.33%，公司预付账款余额较大。公司预付账款主要来源于：（1）公司在钢材销售过程中，客户在慧钢在线交易平台交易后、订单完成前，公司将从客户处预收钢材销售款，转而向供应商预付钢材采购款；（2）公司为获取上游钢厂稳定的结算价差，会根据市场信息判断未来市场需求，提前向上游钢厂支付预付货款和保证金锁定钢材资源，随着公司钢材交易和加工业务的快速增长，公司预付账款将会出现快速增</p>

	<p>长。如果上游供应商出现违约，将给公司经营带来不利影响。</p> <p>应对措施：与新合作的供应商积极沟通，确保结账周期控制在合理范围内，将资金使用效率进一步提升。避免集中于少数供应商，分散违约效率，降低风险。</p>
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

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.一
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.二
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	三.二.三
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.四
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.五
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	三.二.六
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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

一、 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

二、 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			

								企业	
1	江苏慧远定制金属加工有限公司	10,000,000	0	10,000,000	2023年8月22日	2029年3月15日	连带	是	已事前及时履行
合计	-	10,000,000	0	10,000,000	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

报告期内，担保合同均在履行中，无异常情况发生。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	0	10,000,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	-	-
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	10,000,000
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	-	-
公司为报告期内出表公司提供担保	-	-

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

预计担保及执行情况

适用 不适用

三、 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

四、 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	-	-
销售产品、商品，提供劳务	-	-
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	-	-
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额

收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-
委托理财	-	-
销售产品、商品，提供劳务	144,292.45	144,292.45
其他	59,098.29	59,098.29
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司在报告期间内发生的关联交易符合公司的战略发展规划及市场定位，是公司业务发展及生产经营的正常所需，对公司的生产经营产生积极影响，因未达到董事会审议标准，故无需董事会审议，在总经理的审批范围内。

违规关联交易情况

适用 不适用

五、 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

六、 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
应收票据	票据	背书转让	2,322,000.00	1.95%	已背书转让未终止
不动产	固定资产	抵押	10,909,678.25	9.16%	用于子公司慧远向银行借款抵押
土地使用权	无形资产	抵押	3,327,141.50	2.79%	用于子公司慧远向银行借款抵押
总计	-	-	16,558,819.75	13.91%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

上述资产权利受限，是子公司慧远在经营活动中形成的短期借款，没有对公司生产经营造成重大不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

七、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	22,047,615	53.13%	4,519,761	26,567,376	53.13%
	其中：控股股东、实际控制人	6,482,952		1,329,005	7,811,957	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	19,448,856	46.87%	3,987,015	23,435,871	46.87%
	其中：控股股东、实际控制人	19,448,856		3,987,015	23,435,871	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		41,496,471	-	8,506,776	50,003,247	-
普通股股东人数						5

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司在 2023 年 6 月 19 日完成权益分派，以公司原总股本 41,496,471 股为基数，向全体股东每 10 股转增 2.05 股。分红前公司总股本为 41,496,471 股，分红后总股本增至 50,003,247 股。

(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 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	张志	25,931,808	5,316,020	31,247,828	62.4916%	23,435,871	7,811,957	0	0

	民								
2	泰州民慧企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	11,113,644	2,278,297	13,391,941	26.7821%	0	13,391,941	0	0
3	丁爱军	2,066,071	423,545	2,489,616	4.9789%	0	2,489,616	0	0
4	泰州慧盛企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	2,064,948	423,314	2,488,262	4.9762%	0	2,488,262	0	0
5	郭锁峰	320,000	65,600	385,600	0.7711%	0	385,600	0	0
合计		41,496,471	8,506,776	50,003,247	100%	23,435,871	26,567,376	0	0
<p>普通股前十名股东间相互关系说明： 公司股东民慧合伙及慧盛合伙同受张志民控制，张志民担任民慧合伙及慧盛合伙执行事务合伙人。</p>									

八、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

九、 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

十、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

十一、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

十二、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

十三、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2023 年 5 月 17 日	-	-	2.05
合计	-	-	2.05

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

截止 2023 年 6 月 20 日，本次权益分派送（转）股已通过中国证券登记结算有限责任公司北京分公司直接记入登记在册的股东证券账户。

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.4	-	-

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
张志民	董事长、总经理	男	1979年3月	2022年2月11日	2025年2月11日	25,931,808	5,316,020	31,247,828	62.4916%
周亚飞	董事、副总经理	男	1987年6月	2022年2月11日	2025年2月11日	0	0	0	0%
董彦池	董事、副总经理、董事会秘书	女	1990年6月	2022年2月11日	2025年2月11日	0	0	0	0%
金熙柏	董事	男	1978年10月	2022年2月11日	2025年2月11日	0	0	0	0%
谢胜华	董事	男	1974年8月	2022年2月11日	2025年2月11日	0	0	0	0%
徐健	监事会主席	男	1991年3月	2022年2月11日	2025年2月11日	0	0	0	0%
黄焘	监事	男	1990年9月	2022年2月11日	2025年2月11日	0	0	0	0%
吴妍	职工监事	女	1990年3月	2022年2月11日	2025年2月11日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事、监事和高级管理人员与股东之间不存在亲戚关系

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	24	0	0	24
生产人员	42	70	51	61
销售人员	15	30	7	38
技术人员	4	0	0	4
财务人员	7	3	2	8
员工总计	92	103	60	135

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	2
本科	19	19
专科	21	54
专科以下	51	60
员工总计	92	135

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

报告期内，公司不存在需要公司拟承担费用的离退休职工。

1、薪酬政策

公司员工薪酬包括基本工资、岗位奖励、加班工资、月度全勤奖、绩效考核等。公司实行劳动合同制，与员工签订《劳动合同书》，按国家有关法律法规及地方相关社会保障制度，为员工办理五险一金。报告期初，公司根据发展战略和年度经营目标，结合管理人员的岗位职责，制定绩效考核目标。报告期末，对管理人员的职责履行情况和业绩完成情况进行绩效考评，并根据考评结果分配年度绩效薪酬。

2、人员培训

公司迅速发展的阶段，人才培养将面临更大的机遇与挑战，只有保持员工教育培训工作的标准化、制度化，才能造就一支业务能力强、技术精、综合素质高的优秀队伍。报告期内，公司重点发展的培训项目有：现场改善与生产效率提升、营销特种兵训练营、匠人精神与领导力演说、成功-从优秀员工做起、安全生产方针、绩效管理等。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则》等有关法律、法规及规范性文件的要求，建立了完善的公司法人治理结构、合理的内部管理和控制制度。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会以及所有高级管理人员各司其职，公司的内控制度均得到了有效实施和贯彻，公司运作规范，信息披露及时、准确、完整，没有收到政府监管部门任何行政处罚文件。

(二) 监事会对监督事项的意见

公司历次监事会会议的召集、通知、召开会议、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》、《公司章程》及《监事会议事规则》的要求规范运行。监事会对本年度的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务分开情况

公司拥有独立完整的业务流程系统，独立的经营场所以及服务部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的运营能力，不存在依赖主要股东及其他关联方进行经营的情形，与主要股东及其控制的其他企业不存在显失公平的关联交易，公司业务可独立启动、运转、完成，在业务方面与主要股东及其控制的其他企业完全分开。

2、资产分开情况

公司通过整体变更设立，所有与生产经营相关的固定资产、流动资产等资产在整体变更过程中已全部进入股份公司，并就相关资产权属办理名称变更手续。根据公司《验资报告》、《审计报告》及资产凭证等文件公司资产与股东资产严格分开，完全独立运营，公司目前生产经营必须的资产权属全部由公司独立享有，不存在与股东共用的情况。公司对自有资产拥有完全的控制权和支配权，不存在资产、资金被股东占用儿损害公司利益的情况。公司不存在未股东和其他个人提供担保的情形。截至报告期末，公司不存在股东及其关联方违规占用公司资金或非正常经营性借款情况，公司资产与关联方完全分开。

3、人员分开情况

公司董事、监事及高级管理人员样按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生：公司经理、财

财务总监等高级管理人员均位置控股股东、实际控制人及其所控制点其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，也未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业严格分离；公司单独设立财务部门，财务人员没有在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业中兼职。

4、财务分开情况

公司建立了独立的财务部门，财务人员专职在公司工作，不存在兼职情形；公司建立了独立的财务核算体系，具有规范的财务管理制度，能够独立进行财务决策；公司开设独立基本存款账户，报告期内公司不存在与其股东及其控制的其他企业共用银行账户的情形，并依法纳税。

5、机构分开情况

公司依照《公司法》和《公司章程》设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，建立符合自身经营特点、独立完整的组织结构，建立了完整、独立的法人治理机构，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。公司生产经营场所与股东及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公情况。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司按照《公司法》、《证券法》和有关监管要求及《江苏民慧数智科技股份有限公司章程》，制定了《募集资金管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《关联交易管理制度》、《投资者关系管理制度》、《利润分配管理制度》、《承诺管理制度》，财务内部控制制度等各项内部控制管理制度，完善了公司法人治理结构，从制度层面保证了公司治理机制能为所有股东提供合适的保护，能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权。从公司实际执行内部控制制度和成果看，公司内部控制制度能够适应公司业务和管理的特点，是完整、合理和有效的。公司对会计核算体系、财务管理和风险控制等重大内部控制制度进行了自我检查和评价，未发现公司存在以上方面的重大缺陷。

由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，仍然需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，从财务会计人员、财务会计部门、财务管理制度和会计政策等四个方面完善和执行公司的财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司从风险识别、风险评估、风险驾驭、风险监控等方面评估公司的风险控制体系，采取事前防范、事中控制、事后弥补的措施，中专事前防范，杜绝事后弥补时间的发生。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	众环审字(2024)3300091 号			
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	南京市鼓楼区江东北路 289 号银城广场 A 座 9 楼			
审计报告日期	2024 年 4 月 24 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	李云松 4 年	张玉萍 2 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	4 年			
会计师事务所审计报酬（万 元）	13 万元			

江苏民慧数智科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏民慧数智科技股份有限公司（以下简称“江苏民慧公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了江苏民慧公司 2023 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>江苏民慧公司及子公司主要从事定制钢板、钢管等生产与销售，产品主要在国内销售。2023 年度合并营业收入 64,975.55 万元、较上期下降 1,488.96 万元。</p> <p>由于收入是江苏民慧公司的关键业绩指标之一，存在管理层为达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入的真实性确定为关键审计事项。</p> <p>江苏民慧公司对收入制定了相关会计政策见合并财务报表附注四、22、“收入”，本期收入情况见合并财务报表附注六、32“营业收入和营业成本”。</p>	<p>针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解与销售和收款流程相关的内部控制，测试关键内部控制设计和执行的有效性。</p> <p>(2) 选取样本检查销售合同，对与商品控制权转移相关的合同条款与条件进行分析，评估收入确认原则是否符合企业会计准则的规定。</p> <p>(3) 执行营业收入及毛利率分析性复核程序，识别是否存在重大异常波动，并查明波动原因。</p> <p>(4) 抽样检查与销售相关的销售合同、产品发货记录、销售发票、客户签收单等证据。</p> <p>(5) 检查收款记录，对重要的应收账款及收入执行函证程序，确认销售收入的真实性。</p> <p>(6) 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，以评估销售收入是否记录于恰当的会计期间。</p> <p>(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当披露和列报。</p>

四、 其他信息

江苏民慧公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估江苏民慧公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算江苏民慧公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督江苏民慧公司的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对江苏民慧公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致江苏民慧公司不能持续经营。

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

（六）就江苏民慧公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： _____

李云松

中国注册会计师： _____

张玉萍

中国·武汉

2024年4月24日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	9,536,419.68	10,460,226.53
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	六、2	3,441,421.30	1,290,616.50
应收账款	六、3	10,875,767.06	8,690,622.78
应收款项融资	六、4	1,002,606.03	74,850.00
预付款项	六、5	23,008,135.21	20,538,779.88
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、6	204,271.62	20,489.37
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	16,061,547.21	8,531,298.77
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、8	1,503,420.00	738,352.40
流动资产合计		65,633,588.11	50,345,236.23
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	六、9	501,400.00	501,400.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、10	40,731,508.45	29,174,792.36
在建工程	六、11	477,329.32	876,210.51
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、12	5,462,979.70	7,349,554.36
无形资产	六、13	3,700,331.74	3,862,937.72
开发支出	六、14	581,646.35	565,410.51
商誉			
长期待摊费用	六、14	829,164.55	629,019.73
递延所得税资产	六、16	352,450.51	195,180.69
其他非流动资产	六、17	776,333.00	
非流动资产合计		53,413,143.62	43,154,505.88
资产总计		119,046,731.73	93,499,742.11
流动负债：			
短期借款	六、19	24,524,771.05	10,000,000.00
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、20	7,639,069.87	6,470,368.06
预收款项			
合同负债	六、21	7,568,922.93	8,854,103.18
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、22	771,174.72	417,319.28
应交税费	六、23	1,131,861.19	835,240.25
其他应付款	六、24	1,471,946.50	58,500.00
其中：应付利息			
应付股利	六、24	238,500.00	52,500.00
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	六、25	1,979,566.83	2,207,200.98

其他流动负债	六、26	3,409,049.87	2,262,023.60
流动负债合计		48,496,362.96	31,104,755.35
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	六、27	4,103,400.18	5,595,038.00
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		4,103,400.18	5,595,038.00
负债合计		52,599,763.14	36,699,793.35
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、28	50,003,247.00	41,496,471.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、29	105,996.43	9,002,089.76
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、30	1,121,724.58	313,385.09
一般风险准备			
未分配利润	六、31	11,421,376.84	3,171,542.94
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		62,652,344.85	53,983,488.79
少数股东权益		3,794,623.74	2,816,459.97
所有者权益（或股东权益）合计		66,446,968.59	56,799,948.76
负债和所有者权益（或股东权益）总计		119,046,731.73	93,499,742.11

法定代表人：张志民

主管会计工作负责人：周亚飞

会计机构负责人：韩蓉

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			

货币资金		476,122.23	3,143,736.92
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,050,000.00	50,000.0
应收账款	十六、1	11,191,505.19	8,711,748.92
应收款项融资		26,209.47	
预付款项		4,064,946.55	1,335,421.86
其他应收款	十六、2	15,085,432.15	6,979,229.70
其中：应收利息			
应收股利		12,431,500.00	5,337,500.00
买入返售金融资产			
存货			
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		146,683.87	64,798.42
流动资产合计		32,040,899.46	20,284,935.82
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	十六、3	17,652,680.36	10,285,085.79
其他权益工具投资		501,400.00	501,400.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		20,727,447.99	23,771,069.32
在建工程		306,062.13	1,627,007.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,462,979.70	7,349,554.36
无形资产		4,540,095.84	3,762,886.14
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		45,574.53	36,796.60
递延所得税资产		104,704.13	186,397.92
其他非流动资产			
非流动资产合计		49,340,944.68	47,520,197.15
资产总计		81,381,844.14	67,805,132.97
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			

应付账款		3,790,320.58	2,046,606.51
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		109,408.80	101,825.50
应交税费		352,065.53	181,897.06
其他应付款		4,479,801.70	
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		52,372.62	52,372.62
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,979,566.83	2,207,200.98
其他流动负债		1,056,808.44	56,808.44
流动负债合计		11,820,344.50	4,646,711.11
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		4,103,400.18	5,595,038.00
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		4,103,400.18	5,595,038.00
负债合计		15,923,744.68	10,241,749.11
所有者权益（或股东权益）：			
股本		50,003,247.00	41,496,471.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,963,954.59	15,659,409.84
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,121,724.58	313,385.09
一般风险准备			
未分配利润		7,369,173.29	94,117.93
所有者权益（或股东权益）合计		65,458,099.46	57,563,383.86
负债和所有者权益（或股东权益）合计		81,381,844.14	67,805,132.97

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		649,755,509.01	664,645,139.33
其中：营业收入	六、32	649,755,509.01	664,645,139.33
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		641,202,460.15	664,410,233.65
其中：营业成本	六、32	628,906,497.95	651,447,270.65
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	六、33	508,678.17	356,929.49
销售费用	六、34	1,694,234.63	852,372.32
管理费用	六、35	5,085,822.53	4,871,394.34
研发费用	六、36	3,702,609.05	5,470,581.98
财务费用	六、37	1,304,617.82	1,411,684.87
其中：利息费用	六、37	1,300,969.71	1,418,208.69
利息收入	六、37	18,693.74	18,442.60
加：其他收益	六、38	45,865.48	83,776.25
投资收益（损失以“-”号填列）	六、39	7,333.27	1,253,507.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、40	-17,947.56	-17,029.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、41	-76,391.76	-32,880.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、42	62,064.82	212,194.34
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,573,973.11	1,734,474.29
加：营业外收入	六、43	864,671.66	481,769.99

减：营业外支出	六、44	25,959.81	35,492.74
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		9,412,684.96	2,180,751.54
减：所得税费用	六、45	95,985.88	105,994.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		9,316,699.08	2,074,757.30
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）		9,316,699.08	2,074,757.30
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）		258,525.69	-83,581.60
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		9,058,173.39	2,158,338.90
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		9,316,699.08	2,074,757.30
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		9,058,173.39	2,158,338.90
（二）归属于少数股东的综合收益总额		258,525.69	-83,581.60
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.18	0.05
（二）稀释每股收益（元/股）		0.18	0.01

法定代表人：张志民

主管会计工作负责人：周亚飞

会计机构负责人：韩蓉

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十六、4	17,515,998.50	9,799,571.52
减：营业成本	十六、4	12,498,280.04	7,396,969.33
税金及附加		237,029.61	189,895.89
销售费用		37,514.56	
管理费用		2,737,074.06	2,549,651.78
研发费用		1,043,842.46	895,741.96
财务费用		438,442.38	441,163.00
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		3,350.27	1,430.41
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、5	7,101,333.27	182,969.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-10,187.49	-4,947.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			169,905.61
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,618,311.44	-1,324,491.98
加：营业外收入		460,000.00	336,800.00
减：营业外支出		19,499.29	4,894.26
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		8,058,812.15	-992,586.24
减：所得税费用		-24,582.70	37,871.79
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		8,083,394.85	-1,030,458.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		8,083,394.85	-1,030,458.03
（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		8,083,394.85	-1,030,458.03
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,026,284,364.77	769,728,617.01
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			
收到其他与经营活动有关的现金	六、46	931,704.37	583,988.84
经营活动现金流入小计		1,027,216,069.14	770,312,605.85
购买商品、接受劳务支付的现金		1,010,037,813.35	757,116,949.16
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
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		9,018,562.13	7,467,951.69

支付的各项税费		3,578,782.43	3,862,668.02
支付其他与经营活动有关的现金	六、46	7,182,306.24	8,628,604.43
经营活动现金流出小计		1,029,817,464.15	777,076,173.30
经营活动产生的现金流量净额	六、47	-2,601,395.01	-6,763,567.45
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,100,000.00
取得投资收益收到的现金		7,333.27	1,253,507.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			25,663.73
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			1,708,151.61
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		7,333.27	4,087,323.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,453,226.53	1,703,508.14
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		70,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		11,523,226.53	1,703,508.14
投资活动产生的现金流量净额		-11,515,893.26	2,383,815.13
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,200,000.00	10,495,003.50
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			495,000.00
取得借款收到的现金		34,500,000.00	27,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、46	800,000.00	
筹资活动现金流入小计		36,500,000.00	38,095,003.50
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		835,458.31	1,424,958.69
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	六、46	2,471,060.27	15,872,698.20
筹资活动现金流出小计		23,306,518.58	30,297,656.89
筹资活动产生的现金流量净额		13,193,481.42	7,797,346.61
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	六、47	-923,806.85	3,417,594.29
加：期初现金及现金等价物余额	六、47	10,460,226.53	7,042,632.24
六、期末现金及现金等价物余额	六、47	9,536,419.68	10,460,226.53

法定代表人：张志民

主管会计工作负责人：周亚飞

会计机构负责人：韩蓉

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		16,217,808.66	8,473,451.98
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		467,026.24	343,044.29
经营活动现金流入小计		16,684,834.90	8,816,496.27
购买商品、接受劳务支付的现金		6,429,482.71	7,782,931.50
支付给职工以及为职工支付的现金		2,084,988.17	663,294.64
支付的各项税费		722,896.36	265,614.18
支付其他与经营活动有关的现金		1,263,635.75	2,827,954.05
经营活动现金流出小计		10,501,002.99	11,539,794.37
经营活动产生的现金流量净额		6,183,831.91	-2,723,298.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,100,000.00
取得投资收益收到的现金		7,333.27	1,863,507.93
处置固定资产、无形资产和其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			11,600,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		7,333.27	14,563,507.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		357,719.60	477,315.75
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		6,030,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金			2,055,000.00
投资活动现金流出小计		6,387,719.60	2,532,315.75
投资活动产生的现金流量净额		-6,380,386.33	12,031,192.18
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			10,000,003.50
取得借款收到的现金			2,000,000.00
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			12,000,003.50
偿还债务支付的现金			2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			444,919.48
支付其他与筹资活动有关的现金		2,471,060.27	15,872,698.20
筹资活动现金流出小计		2,471,060.27	18,317,617.68
筹资活动产生的现金流量净额		-2,471,060.27	-6,317,614.18

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		-2,667,614.69	2,990,279.90
加：期初现金及现金等价物余额		3,143,736.92	153,457.02
六、期末现金及现金等价物余额		476,122.23	3,143,736.92

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	41,496,471.00				9,002,089.76				313,385.09		3,171,542.94	2,816,459.97	56,799,948.76
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	41,496,471.00				9,002,089.76				313,385.09		3,171,542.94	2,816,459.97	56,799,948.76
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	8,506,776.00				-8,896,093.33				808,339.49		8,249,833.90	978,163.77	9,647,019.83
（一）综合收益总额											9,058,173.39	258,525.69	9,316,699.08
（二）所有者投入和减少资本					-200,638.08							905,638.08	705,000.00
1. 股东投入的普通股												1,200,000.00	1,200,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				-200,638.08							-294,361.92	-495,000.00
(三) 利润分配							808,339.49	-808,339.49	-186,000.00		-186,000.00	
1. 提取盈余公积							808,339.49	-808,339.49				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-186,000.00		-186,000.00	
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转	8,506,776.00			-8,695,455.25								-188,679.25
1. 资本公积转增资本(或股本)	8,506,776.00			-8,506,776.00								
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				-188,679.25								-188,679.25
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	50,003,247.00			105,996.43			1,121,724.58	11,421,376.84	3,794,623.74		66,446,968.59	

项目	2022年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	40,320,000.00				178,557.26				313,385.09		1,013,204.04	2,457,541.57	44,282,687.96
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	40,320,000.00				178,557.26				313,385.09		1,013,204.04	2,457,541.57	44,282,687.96
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,176,471.00				8,823,532.50						2,158,338.90	358,918.40	12,517,260.80
（一）综合收益总额											2,158,338.90	-83,581.60	2,074,757.30
（二）所有者投入和减少资本	1,176,471.00				8,823,532.50							495,000.00	10,495,003.50
1. 股东投入的普通股	1,176,471.00				8,823,532.50							495,000.00	10,495,003.50
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	41,496,471.00				15,659,409.84				313,385.09		94,117.93	57,563,383.86
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	41,496,471.00				15,659,409.84				313,385.09		94,117.93	57,563,383.86
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	8,506,776.00				-8,695,455.25				808,339.49		7,275,055.36	7,894,715.60
(一) 综合收益总额											8,083,394.85	8,083,394.85
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									808,339.49		-808,339.49	

1. 提取盈余公积								808,339.49		-808,339.49	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转	8,506,776.00			-8,695,455.25							-188,679.25
1. 资本公积转增资本（或股本）	8,506,776.00			-8,506,776.00							
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				-188,679.25							-188,679.25
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本年期末余额	50,003,247.00			6,963,954.59				1,121,724.58		7,369,173.29	65,458,099.46

项目	2022 年									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：	其他	专项储备	盈余公积	一般风险	未分配利润	所有者权益合

		优 先 股	永 续 债	其 他		库 存 股	综 合 收 益			准 备		计
一、上年期末余额	40,320,000.00				6,835,877.34				313,385.09		1,124,575.96	48,593,838.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他					6,763,430.15							6,763,430.15
二、本年期初余额	40,320,000.00				13,599,307.49				313,385.09		1,124,575.96	55,357,268.54
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	1,176,471.00				2,060,102.35						-1,030,458.03	2,206,115.32
(一) 综合收益总额											-1,030,458.03	-1,030,458.03
(二) 所有者投入和减少资本	1,176,471.00				2,060,102.35							3,236,573.35
1. 股东投入的普通股	1,176,471.00				2,060,102.35							3,236,573.35
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	41,496,471.00				15,659,409.84				313,385.09		94,117.93	57,563,383.86

三、 财务报表

江苏民慧数智科技股份有限公司 2023 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

江苏民慧数智科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”), 前身为泰州市民慧贸易有限公司, 成立于 2009 年 2 月 6 日, 由自然人股东张志民和朱怀旺以现金出资的方式共同设立, 成立时注册资本为 99 万元人民币, 实收资本为 99 万元人民币, 2013 年 3 月 7 日公司名称由泰州市民慧贸易有限公司变更为江苏民慧钢铁发展有限公司, 2018 年 4 月 26 日以截至 2017 年 12 月 31 日经审计的公司账面净资产值按 1.076961: 1 的比例折合股份设立江苏民慧供应链科技股份有限公司, 其中 3,600.00 万元折合为股本, 余额 2,770,595.83 元作为资本公积。经全国中小企业股份转让系统有限责任公司股转系统函[2018]3613 号核准, 本公司股票于 2018 年 11 月 1 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。本公司证券简称: 民慧股份, 证券代码: 873082。2022 年 10 月 14 日公司名称由江苏民慧供应链科技股份有限公司变更为江苏民慧数智科技股份有限公司。

公司统一社会信用代码: 9132120268493310XL; 住所: 泰州市海陵区罡杨镇站前路 16 号; 法定代表人: 张志民。

本公司经营范围: 供应链管理技术开发和技术服务及相关配套服务; 供应链管理相关软件和系统的研发; 金属材料、五金、电器、建筑材料、通用机械设备、日用品销售, 钢材剪切加工, 钢材仓储; 增值电信业务(按《增值电信业务经营许可证》核定项目经营。)。一般项目: 软件开发; 软件销售; 信息系统集成服务; 信息技术咨询服务; 非居住房地产租赁(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)

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 4 月 24 日决议批准报出。

本公司主要从事钢材等金属材料的加工、销售, 钢材运输和储备等业务。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006

年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 40 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。

三、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、 重要会计政策和会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、22“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、27“重大会计判断和估计”。

1、 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、 营业周期

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

3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、 重要性标准确定方法和选择依据

本公司相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项 目	重要性标准
账龄超过1年且金额重要的预付款项	50万人民币

账龄超过1年或逾期的重要应付账款	20万人民币
账龄超过1年或逾期的重要其他应付款	20万人民币

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、6“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1） 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。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该回报金额。其中，本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本公司是否实际行使该权利，视为本公司拥有对被投资方的权力；本公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本公司以主要责任人身份行使决策权的，视为本公司有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决

策；本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“长期股权投资”或“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为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。

8、 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1） 金融资产的分类、确认和计量

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

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅

为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损

益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金

融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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，使用不可输入值。

9、金融资产减值

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

（1）减值准备的确认方法

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

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，对于购买或源生的已发

生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3） 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4） 金融资产减值的会计处理方法

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

（5） 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分

② 应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1：账龄组合	本组合以账龄作为信用风险特征。
组合 2：关联方内部应收款项	本组合以款项性质作为信用风险特征

③ 应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本公司采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分

④ 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1：账龄组合	本组合以账龄作为信用风险特征
组合 2：关联方应收款项	本组合以款项性质作为信用风险特征
组合 3：保证金	本组合以款项性质作为信用风险特征

项 目	确定组合的依据
组合 4: 备用金	本组合以款项性质作为信用风险特征

10、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括在途物资、原材料、库存商品、发出商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时定制板带按照个别认定法、其他按照加权平均法等计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

11、 合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、金融资产减值。

12、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性

的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1） 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合

收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对

被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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；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，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

13、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能

够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	平均年限法	20 年	5	4.75
机器设备	平均年限法	10 年	5	9.50
运输工具	平均年限法	5 年、4 年	5	19.00、23.75
其他设备	平均年限法	5 年、3 年	5	19.00、31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或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差额计入当期损益。

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

14、 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、“长期资产减值”。

15、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

16、 无形资产

(1) 无形资产

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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本公司所有的无形资产主要包括土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命；知识产权，以预期能够给本公司带来经济利益的年限作为使用寿命。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作

为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研发支出的归集范围包括人员费用、折旧与摊销、直接支出等。

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。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、“长期资产减值”。

17、 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

18、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。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，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入

减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，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。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

19、 合同负债

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

20、 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利

时, 和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日, 确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的, 按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等, 在符合预计负债确认条件时, 计入当期损益(辞退福利)。

本公司向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划的, 按照设定提存计划进行会计处理, 除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

21、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件, 确认为预计负债: (1) 该义务是本公司承担的现时义务; (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出; (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日, 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, 按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同, 且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的, 将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失(如有)的部分, 确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划, 在满足前述预计负债的确认条件的情况下, 按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务, 只有在本公司承诺出售部分业务(即签订了约束性出售协议时), 才确认与重组相关的义务。

22、 收入

收入, 是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时, 在客户取得相关商品(含劳务, 下同)控制权时确认收入: 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务; 合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务; 合同有明确的与所转让

商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，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。

本公司商品销售收入具体确认方法：

(1) 钢材销售业务：公司按照销售合同约定定制板带，在商品发出后，客户在出库单上签字确认后，认定商品的控制权转移给客户，在该时点确认收入。

(2) 钢材加工业务（纯加工），公司按照销售合同约定加工钢板，在商品发出后，客户在出库单上签字确认，认定加工服务业务完成，在该时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，该企业为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

23、 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对

特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其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，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

24、 递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2） 递延所得税资产及递延所得税负债

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

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交

易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4） 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

25、 租赁

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

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为仓库。

① 初始计量

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

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、13“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值低于人民币 40,000 元的租赁），本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

26、 重要会计政策、会计估计的变更

（1） 会计政策变更

无。

（2） 会计估计变更

本公司本年度无应披露的会计估计变更事项。

27、 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1） 租赁

① 租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

(2) 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(3) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，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的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(4) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（5） 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（6） 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，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司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。

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	服务类收入按 6% 的税率计算销项税，设备租赁、运输收入按 9% 的税率计算销项税，定制钢材及加工收入按 13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的 5%、15% 计缴/详见下表。

合并范围内各公司企业所得税税率具体情况如下：

纳税主体名称	所得税税率
江苏民慧数智科技股份有限公司	15%
江苏慧远定制金属加工有限公司	5%
泰州慧尚数字科技有限公司	5%

纳税主体名称	所得税税率
泰州慧盛精密机械有限公司	5%
码尚慧（上海）供应链管理有限公司	5%
江苏中罡慧海数字物流有限公司	5%
江苏慧切智能制造科技有限公司	5%
江苏慧达定制金属加工有限公司	5%
江阴慧达长通钢材加工仓储有限公司	5%
江苏慧丰低碳科技有限公司	5%
江苏慧成定制金属加工有限公司	5%
高邮慧成钢材加工仓储有限公司	5%
济南慧通金属加工有限公司	5%

2、 税收优惠及批文

(1) 江苏民慧数智科技股份有限公司：2022 年通过审核并取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省税务局联合颁发的编号为 GR202232015898 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年度享受高新技术企业税收优惠，减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(2) 本公司子公司江苏慧远定制金属加工有限公司、泰州慧尚数字科技有限公司、泰州慧盛精密机械有限公司、码尚慧（上海）供应链管理有限公司、江苏中罡慧海数字物流有限公司、江苏慧切智能制造科技有限公司、江苏慧达定制金属加工有限公司、江阴慧达长通钢材加工仓储有限公司、江苏慧丰低碳科技有限公司、江苏慧成定制金属加工有限公司、高邮慧成钢材加工仓储有限公司、济南慧通金属加工有限公司享受国家小型微利企业的相关所得税优惠政策，根据财政部、税务总局于 2022 年 3 月发布《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），对小型微利企业应纳税所得额超过 100 万元但是不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，实施期为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，实施期为 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指 2023 年 1 月 1 日，“年末”指 2023 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2022 年 12 月 31 日，“本年”指 2023 年度，“上年”指 2022 年度。

1、货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	67,618.30	15,750.40
银行存款	9,468,801.38	10,444,476.13
其他货币资金		
合 计	9,536,419.68	10,460,226.53
其中：存放在境外的款项总额		

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	3,441,421.30	1,290,616.50
商业承兑汇票		
小 计	3,441,421.30	1,290,616.50
减：坏账准备		
合 计	3,441,421.30	1,290,616.50

(2) 年末已质押的应收票据：无。

(3) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,680,319.72	2,322,000.00
合 计	2,680,319.72	2,322,000.00

3、应收账款

(4) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	10,764,941.33	8,661,772.82

账 龄	年末余额	年初余额
1 至 2 年	109,026.48	11,767.79
2 至 3 年	10,257.61	18,216.78
3 至 4 年	10,623.81	1,048.30
4 至 5 年	1,048.30	24,915.30
5 年以上	47,540.14	22,624.84
小 计	10,943,437.67	8,740,345.83
减：坏账准备	67,670.61	49,723.05
合 计	10,875,767.06	8,690,622.78

(5) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	10,943,437.67	100.00	67,670.61	0.62	10,875,767.06
其中：按账龄计提坏账准备的应收款	10,943,437.67	100.00	67,670.61	0.62	10,875,767.06
合 计	10,943,437.67	—	67,670.61	—	10,875,767.06

(续)

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	8,740,345.83	100.00	49,723.05	0.57	8,690,622.78

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：按账龄计提坏账准备的应收款	8,740,345.83	100.00	49,723.05	0.57	8,690,622.78
合计	8,740,345.83	—	49,723.05	—	8,690,622.78

按账龄组合计提坏账准备的应收账款：

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,764,941.33		
1-2 年	109,026.48	10,902.64	10.00
2-3 年	10,257.61	3,077.28	30.00
3 至 4 年	10,623.81	5,311.91	50.00
4 至 5 年	1,048.30	838.64	80.00
5 年以上	47,540.14	47,540.14	100.00
合计	10,943,437.67	67,670.61	—

(6) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按账龄计提的坏账准备	49,723.05	17,947.56				67,670.61
合计	49,723.05	17,947.56				67,670.61

(7) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例	坏账准备年末余额
浙商中拓集团物流科技有限公司无锡分公司	1,287,342.84	11.76	
泰州市海陵区杰成动力机械配件厂	1,240,927.19	11.34	
泰州市嘉途贸易有限公司	1,107,051.31	10.12	0.03

单位名称	应收账款年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例	坏账准备年末余额
泰兴市华诚机电制造有限公司	1,101,960.91	10.07	9,505.13
江苏金城智能储存设备有限公司	1,014,069.84	9.27	
合计	5,751,352.09	52.56	9,505.16

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	年末余额	年初余额
应收票据	1,002,606.03	74,850.00
合计	1,002,606.03	74,850.00

(2) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
应收票据	842,538.28	
合计	842,538.28	

(3) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	74,850.00		927,756.03		1,002,606.03	
合计	74,850.00		927,756.03		1,002,606.03	

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	21,424,215.47	93.12	19,324,915.01	94.09
1 至 2 年	380,053.78	1.65	238,356.73	1.16
2 至 3 年	231,114.10	1.00	218,108.28	1.06
3 年以上	972,751.86	4.23	757,399.86	3.69
合计	23,008,135.21	—	20,538,779.88	—

注：本公司预付河钢股份有限公司邯郸分公司 526,482.07 元材料采购款，为滚动支付的钢材采购余款，由于供应商退款手续较慢尚未结算完毕。

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	占预付账款年末余额合计数的比例 (%)
江苏胜乔机械加工有限公司	8,438,394.77	36.68
泰州市嘉途贸易有限公司	3,473,084.44	15.10
浙商中拓集团股份有限公司	1,813,148.11	7.88
泰州柏强精密机械有限公司	1,223,365.43	5.32
天津启润投资有限公司	1,091,834.54	4.75
合 计	16,039,827.29	69.73

6、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	204,261.62	20,489.37
合 计	204,261.62	20,489.37

(1) 应收利息：无。

(2) 应收股利：无。

(3) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	204,261.62	17,489.37
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 至 4 年		3,000.00
4 至 5 年		
5 年以上		

账龄	年末余额	年初余额
小计	204,261.62	20,489.37
减：坏账准备		
合计	204,261.62	20,489.37

② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
备用金	161,101.41	4,876.92
其他	43,170.21	15,612.45
小计	204,271.62	20,489.37
减：坏账准备		
合计	204,271.62	20,489.37

③ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	年末余额	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备年末余额
贾震安	79,556.54	38.95	备用金	1年以内	
马震宇	30,000.00	14.69	备用金	1年以内	
代扣代缴款项	42,451.21	20.78	社保款	1年以内	
张华荣	20,000.00	9.79	备用金	1年以内	
赵爱琴	15,000.00	7.34	备用金	1年以内	
合计	187,007.75	91.55	——	——	

7、存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
在途物资	7,608,202.02		7,608,202.02
原材料	5,646,337.42	4,700.08	5,641,637.34
库存商品	2,916,280.39	104,572.54	2,811,707.85
发出商品			

项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
合 计	16,170,819.83	109,272.62	16,061,547.21

(续)

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
在途物资	600,194.84		600,194.84
原材料	3,885,179.39		3,885,179.39
库存商品	3,408,014.81	32,880.86	3,375,133.95
发出商品	670,790.59		670,790.59
合 计	8,564,179.63	32,880.86	8,531,298.77

(2) 存货跌价准备

项 目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或 转销	其他	
原材料		4,700.08				4,700.08
库存商品	32,880.86	71,691.68				104,572.54
合 计	32,880.86	76,391.76				109,272.62

8、其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
留抵增值税	1,283,446.37	387,448.08
待摊费用	219,973.63	350,904.32
合 计	1,503,420.00	738,352.40

9、其他权益工具投资

项目	年初余额	本年增减变动					年末余额	本年确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本年计入其他综合收益的利得	本年计入其他综合收益的损失	其他					
股权投资	501,400.00						501,400.00	7,333.27			

10、 固定资产

项 目	年末余额	年初余额
固定资产	40,731,508.45	29,174,792.36
固定资产清理		
合 计	40,731,508.45	29,174,792.36

固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	18,524,194.87	24,563,582.08	4,991,966.91	918,977.81	48,998,721.67
2、本年增加金额	1,440,366.97	13,986,054.81	172,913.67	185,132.22	15,784,467.67
(1) 购置		2,615,444.77	172,913.67	185,132.22	2,973,490.66
(2) 在建工程转入	1,440,366.97	11,370,610.04			12,810,977.01
(3) 企业合并增加					
3、本年减少金额			351,623.94		351,623.94
(1) 处置或报废			351,623.94		351,623.94
(2) 其他					
4、年末余额	19,964,561.84	38,549,636.89	4,813,256.64	1,104,110.03	64,431,565.40
二、累计折旧					
1、年初余额	6,734,617.34	9,109,541.91	3,277,240.02	702,530.04	19,823,929.31
2、本年增加金额	885,600.73	2,920,921.59	292,588.92	111,059.14	4,210,170.38
其中：计提	885,600.73	2,920,921.59	292,588.92	111,059.14	4,210,170.38
3、本年减少金额	-	-	334,042.74	-	334,042.74
其中：处置或报废	-	-	334,042.74	-	334,042.74
4、年末余额	7,620,218.07	12,030,463.50	3,235,786.20	813,589.18	23,700,056.95
三、减值准备					
四、账面价值					
1、年末账面价值	12,344,343.77	26,519,173.39	1,577,470.44	290,520.85	40,731,508.45
2、年初账面价值	11,789,577.53	15,454,040.17	1,714,726.89	216,447.77	29,174,792.36

11、 在建工程

项 目	年末余额	年初余额
在建工程	477,329.32	876,210.51
工程物资		
合 计	477,329.32	876,210.51

在建工程情况

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
自制设备	477,329.32		477,329.32	876,210.51		876,210.51
合 计	477,329.32		477,329.32	876,210.51		876,210.51

12、 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	11,278,153.12	11,278,153.12
2、本年增加金额		
3、本年减少金额	202,084.29	202,084.29
4、年末余额	11,076,068.83	11,076,068.83
二、累计折旧		
1、年初余额	3,928,598.76	3,928,598.76
2、本年增加金额	1,886,574.66	1,886,574.66
其中：计提	1,886,574.66	1,886,574.66
3、本年减少金额	202,084.29	202,084.29
其中：处置	202,084.29	202,084.29
4、年末余额	5,613,089.13	5,613,089.13
三、减值准备		
四、账面价值		
1、年末账面价值	5,462,979.70	5,462,979.70
2、年初账面价值	7,349,554.36	7,349,554.36

13、 无形资产**(1) 无形资产情况**

项 目	土地使用权	知识产权				合 计
		软件权	专利费	商标费	小计	
一、账面原值						
1、年初余额	3,743,665.32	862,510.35	330,995.44	2,000.00	1,195,505.79	4,939,171.11
2、本年增加金额		69,026.55	2,355.00		71,381.55	71,381.55
(1) 购置		69,026.55	2,355.00		71,381.55	71,381.55
(2) 内部研发						
3、本年减少金额		190,382.37			190,382.37	190,382.37
(1) 处置						
(2) 失效且终止确认的部分		190,382.37			190,382.37	190,382.37
4、年末余额	3,743,665.32	741,154.53	333,350.44	2,000.00	1,076,504.97	4,820,170.29
二、累计摊销						
1、年初余额	341,931.82	528,597.44	204,804.13	900.00	734,301.57	1,076,233.39
2、本年增加金额	74,592.00	136,919.99	22,275.54	200.00	159,395.53	233,987.53
其中：计提	74,592.00	136,919.99	22,275.54	200.00	159,395.53	233,987.53
3、本年减少金额		190,382.37			190,382.37	190,382.37
(1) 处置						
(2) 失效且终止确认的部分		190,382.37			190,382.37	190,382.37
4、年末余额	416,523.82	475,135.06	227,079.67	1,100.00	703,314.73	1,119,838.55
三、减值准备						
四、账面价值						
1、年末账面价值	3,327,141.50	266,019.47	106,270.77	900.00	373,190.24	3,700,331.74
2、年初账面价值	3,401,733.50	333,912.91	126,191.31	1,100.00	461,204.22	3,862,937.72

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

(3) 使用寿命不确定的无形资产情况

项 目	年末账面价值	使用寿命不确定的判断依据
商标权	1,100.00	本公司认为在可预见的将来该商标权将会持续使用并带给本公司预期的经济利益流入,无法预见该商标权为本公司带来经济利益的期限,故其使用寿命是不确定的。

(4) 重要的单项无形资产情况

项 目	年末账面价值	剩余摊销期限
土地使用权	3,327,141.50	533 个月

14、 开发支出

项 目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
无车承运平台项目	565,410.51	16,235.84				581,646.35
合 计	565,410.51	16,235.84				581,646.35

15、 长期待摊费用

项 目	年初余额	本年增加金额	本年摊销 金额	其他减少金额	年末余额
装修费	432,547.84	408,540.69	366,055.42		475,033.11
主机平台服务费	35,373.74	379,661.04	166,278.44		248,756.34
租赁费	161,098.15	138,778.68	194,501.73		105,375.10
合 计	629,019.73	926,980.41	726,835.59		829,164.55

16、 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明细

项 目	年末余额		年初余额	
	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
信用减值准备	67,670.61	6,743.82	45,917.45	6,416.41

项 目	年末余额		年初余额	
	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	96,906.50	4,845.32	32,880.86	8,220.21
可抵扣亏损	4,868,390.71	247,863.27		
使用权资产	1,072,487.03	160,873.05	1,896,865.05	314,530.08
合 计	6,105,454.85	420,325.46	1,975,663.36	329,166.70

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	年末余额		年初余额	
	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
租赁负债	452,499.72	67,874.95	893,240.07	133,986.01
合 计	452,499.72	67,874.95	893,240.07	133,986.01

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产和负债年初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年初余额
递延所得税资产	67,874.95	352,450.51	133,986.01	195,180.69
递延所得税负债	67,874.95		133,986.01	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	12,376.91	3,576,567.78
合 计	12,376.91	3,576,567.78

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	年末余额	年初余额	备注
2026 年		2,729,099.39	
2027 年		262,831.44	
2028 年	12,376.91		
2032 年		584,636.95	
合 计	12,376.91	3,576,567.78	

17、 其他非流动资产

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程、设备款	776,333.00		776,333.00			
合 计	776,333.00		776,333.00			

18、 所有权或使用权受限资产

项 目	年末				年初			
	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
应收票据	2,322,000.00	2,322,000.00	已背书	已背书转让未终止确认	1,010,616.50	1,010,616.50	已背书	已背书转让未终止确认
固定资产	18,524,194.87	10,909,678.25	抵押	用于子公司江苏慧远定制金属加工有限公司银行借款抵押	18,524,194.87	11,789,577.53	抵押	用于原子公司泰州慧钢网电子商务有限公司银行借款抵押
无形资产	3,743,665.32	3,327,141.50			3,743,665.32	3,388,233.50		
合 计	29,561,860.19	21,530,819.75	—	—	23,278,476.69	16,188,427.53	—	—

19、 短期借款**(1) 短期借款分类**

项 目	年末余额	年初余额
抵押借款	10,000,000.00	
信用借款	14,500,000.00	10,000,000.00
短期借款利息	24,771.05	
合 计	24,524,771.05	10,000,000.00

注：抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注六、18 所有权或使用权受限资产。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况：无。

20、 应付账款**(1) 应付账款列示**

项 目	年末余额	年初余额
货款	3,102,407.95	5,703,476.00
设备款	3,128,257.28	402,429.45
运输费	834,577.67	
工程款	405,372.28	57,372.28
其他	168,454.69	307,090.33
合 计	7,639,069.87	6,470,368.06

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款
无。

21、 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	年末余额	年初余额
预收货款	7,568,922.93	8,854,103.18
合 计	7,568,922.93	8,854,103.18

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
泰州市义必达机械配件有限公司	306,840.21	未结算
合 计	306,840.21	—

22、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	417,319.28	8,716,939.08	8,363,083.64	771,174.72
二、离职后福利-设定提存计划		655,478.49	655,478.49	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	417,319.28	9,372,417.57	9,018,562.13	771,174.72

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	415,349.78	7,922,925.68	7,567,799.74	770,475.72
2、职工福利费		424,507.81	424,507.81	
3、社会保险费	1,270.50	354,244.09	355,514.59	
其中：医疗保险费	1,270.50	315,355.88	316,626.38	
工伤保险费		34,538.26	34,538.26	
生育保险费		4,349.95	4,349.95	
4、住房公积金	699.00	15,261.50	15,261.50	699.00
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	417,319.28	8,716,939.08	8,363,083.64	771,174.72

(3) 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险		635,266.88	635,266.88	
2、失业保险费		20,211.61	20,211.61	
3、企业年金缴费				
合 计		655,478.49	655,478.49	

注：本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按员工基本工资的 16%、0.5%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

23、 应交税费

项 目	年末余额	年初余额
增值税	679,946.60	517,479.66
企业所得税	310,254.81	223,914.33
城市维护建设税	26,498.65	20,675.70

项 目	年末余额	年初余额
房产税	25,053.00	25,053.00
土地使用税	13,333.40	13,333.40
印花税	51,612.93	14,917.36
教育费附加	25,161.80	19,866.80
合 计	1,131,861.19	835,240.25

24、 其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利	238,500.00	52,500.00
其他应付款	1,233,446.50	6,000.00
合 计	1,471,946.50	58,500.00

(1) 应付利息

无。

(2) 应付股利

项 目	年末余额	年初余额
普通股股利	238,500.00	52,500.00
合 计	238,500.00	52,500.00

(3) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	年末余额	年初余额
借款	800,000.00	
购买股权款	425,000.00	
押金	6,000.00	6,000.00
其他	2,446.50	
合 计	1,233,446.50	6,000.00

②账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无。

25、 一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1 年内到期的租赁负债（附注六、27）	1,979,566.83	2,207,200.98
合 计	1,979,566.83	2,207,200.98

26、 其他流动负债

项 目	年末余额	年初余额
待转销项税	965,770.37	839,105.28
已转让未终止确认的应收票据款	2,322,000.00	1,322,544.62
预提费用	121,279.50	100,373.70
合 计	3,409,049.87	2,262,023.60

27、 租赁负债

项 目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租 赁	本年利 息	其 他		
租赁负债	7,802,238.98		440,740.35		2,160,012.32	6,082,967.01
减：一年内到期的租 赁负债（附注六、 25）	2,207,200.98	—	—	—	—	1,979,566.83
合 计	5,595,038.00	—	—	—	—	4,103,400.18

注：本公司对租赁负债的流动性风险管理措施，以及年末租赁负债的到期期限分析参见本附注十一、3“流动性风险”。

28、 股本

项目	年初余额	本年增减变动（+、-）					年末余额
		发行 新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	41,496,471.00			8,506,776.00			50,003,247.00

注：根据公司 2022 年年度股东大会决议，公司按照年初总股本 41,496,471 股，以权益

分派实施时股权登记日应分配股数为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 2.05 股，本次权益分派共计转增 8,506,776.555 股，公司增加注册资本人民币 8,506,776.00 元，变更后的注册资本为人民币 50,003,247.00 元。

29、 资本公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	8,894,128.33		8,788,131.90	105,996.43
其他资本公积	107,961.43		107,961.43	
合 计	9,002,089.76		8,896,093.33	105,996.43

注：资本公积本年减少 8,695,455.25 元，其中：（1）资本公积转增股本 8,506,776.00 元；（2）定向增发服务费 188,679.25 元；（3）溢价购买子公司少数股东股权减少 200,638.08 元。

30、 盈余公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	313,385.09	808,339.49		1,121,724.58
合 计	313,385.09	808,339.49		1,121,724.58

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

31、 未分配利润

项 目	本 年	上 年
调整前上年年末未分配利润	3,171,542.94	1,013,204.04
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	3,171,542.94	1,013,204.04
加：本年归属于母公司股东的净利润	9,058,173.39	2,158,338.90
减：提取法定盈余公积	808,339.49	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		

项 目	本 年	上 年
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	11,421,376.84	3,171,542.94

32、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	649,141,727.08	628,852,318.25	664,106,553.18	651,377,704.13
其他业务	613,781.93	54,179.70	538,586.15	69,566.52
合 计	649,755,509.01	628,906,497.95	664,645,139.33	651,447,270.65

(2) 本年合同产生的收入情况

合同分类	本年发生额	
	营业收入	营业成本
按商品类型分类：		
定制板带	584,496,349.02	574,014,065.38
定制钢管	49,745,575.42	45,478,116.75
加工收入	4,354,719.13	3,931,792.81
设备租赁收入	3,814,200.00	414,338.22
平台供应链服务收入	3,248,545.62	2,511,256.79
运输服务收入	2,130,533.73	2,096,975.91
装卸服务收入	503,695.71	166,808.34
仓储服务收入	632,575.43	213,068.43
软件服务收入	215,533.02	25,895.62
其他业务收入	613,781.93	54,179.70
合 计	649,755,509.01	628,906,497.95
按经营地区分类：		
华东地区	649,755,509.01	628,906,497.95

合同分类	本年发生额	
	营业收入	营业成本
合 计	649,755,509.01	628,906,497.95

33、 税金及附加

项 目	本年发生额	上年发生额
印花税	161,425.91	105,234.12
房产税	100,212.00	100,212.00
土地使用税	53,333.60	53,333.60
城建税	97,142.98	48,420.52
教育附加	90,700.12	46,945.73
其他	5,863.56	2,783.52
合 计	508,678.17	356,929.49

34、 销售费用

项 目	本年发生额	上年发生额
工资	1,139,842.60	654,719.20
装卸费	185,749.62	32,095.42
社会保险	184,970.78	111,962.08
差旅费	99,801.14	26,474.70
其他	83,870.49	27,120.92
合 计	1,694,234.63	852,372.32

35、 管理费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	1,409,694.91	1,180,557.86
折旧与摊销费	939,178.97	1,100,907.09
中介咨询费	471,006.12	428,126.76
差旅费	333,719.69	79,549.20

项 目	本年发生额	上年发生额
服务费	324,343.82	415,879.27
办公费	250,718.75	289,913.60
业务招待费	214,855.98	133,115.44
待摊费用摊销	192,582.29	127,414.26
交通费	120,079.49	123,773.43
水电费	100,235.65	16,052.81
房租费	91,045.86	32,209.52
会议费	79,248.90	30,000.00
修理费	73,122.26	99,579.27
保险费	68,367.76	50,144.93
广告宣传费	44,816.29	26,536.00
运输邮寄费	17,215.59	59,043.51
通信费	10,876.06	25,990.86
其他	344,714.14	652,600.53
合 计	5,085,822.53	4,871,394.34

36、 研发费用

项 目	本年发生额	上年发生额
人员费用	1,523,712.59	2,492,010.07
无形资产摊销	33,312.85	231,536.75
折旧与长期待摊	93,074.75	682,423.59
直接投入费用	1,725,788.54	1,534,047.84
租赁费		334,800.00
其他	326,720.32	195,763.73
合 计	3,702,609.05	5,470,581.98

37、 财务费用

项 目	本年发生额	上年发生额
利息支出	860,229.36	975,114.21
减：利息收入	18,693.74	18,442.60
金融机构手续费	22,341.85	11,918.78
未确认的融资费用	440,740.35	443,094.48
合 计	1,304,617.82	1,411,684.87

38、 其他收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
增值税先征后返	35,973.45	64,247.74	
稳岗补贴	7,161.00	16,115.00	7,161.00
个税手续费返还	1,531.03	3,413.51	
党费返还	1,200.00		1,200.00
合 计	45,865.48	83,776.25	8,361.00

39、 投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		1,244,608.31
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	7,333.27	
理财产品取得的投资收益		8,899.62
合 计	7,333.27	1,253,507.93

40、 信用减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
应收账款减值损失	-17,947.56	-17,029.05
合 计	-17,947.56	-17,029.05

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

41、 资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-76,391.76	-32,880.86
合 计	-76,391.76	-32,880.86

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

42、 资产处置收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置损益	62,064.82	212,194.34	62,064.82
合 计	62,064.82	212,194.34	62,064.82

43、 营业外收入

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	861,400.00	249,000.00	861,400.00
其他	3,271.66	232,769.99	3,271.66
合 计	864,671.66	481,769.99	864,671.66

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本年发生额			上年发生额			与资产/收益相关
	计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	
科技创新项目奖	804,900.00			200,000.00			与收益相关
以工代训补贴				500.00			与收益相关
创新大赛奖补				1,000.00			与收益相关
亩均扶持奖励				20,000.00			与收益相关
稳岗补贴		7,161.00			16,115.00		与收益相关
财政补助				10,000.00			与收益相关
挂牌补贴	20,000.00						与收益相关
四上企业补助	20,000.00						与收益相关

补助项目	本年发生额			上年发生额			与资产/收益 相关
	计入营业外 收入	计入其他收 益	冲减成 本费用	计入营业外收 入	计入其他收 益	冲减成 本费用	
省三星上云奖励	16,500.00						与收益相关
专利补助				17,500.00			与收益相关
合 计	861,400.00	7,161.00		249,000.00	16,115.00		

44、 营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常 性损益的金额
对外捐赠支出	22,499.29	4,882.17	22,499.29
赔偿款		19,956.00	
税收滞纳金、罚金、罚款	512.58	10,027.69	512.58
其他	2,947.94	626.88	2,947.94
合 计	25,959.81	35,492.74	25,959.81

45、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	253,255.70	186,039.29
递延所得税费用	-157,269.82	-80,045.05
合 计	95,985.88	105,994.24

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	9,412,684.96
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,411,902.75
子公司适用不同税率的影响	-863,800.53
调整以前期间所得税的影响	-73,528.43
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-300,552.93

项 目	本年发生额
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-77,416.13
本年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	-618.85
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	95,985.88

46、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
往来收款及其他	5,744.98	297,017.73
利息收入	18,693.91	18,442.60
财政补贴	907,265.48	268,528.51
合 计	931,704.37	583,988.84

②支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
经营管理费用	7,159,964.39	4,892,375.49
往来还款		3,686,597.42
银行手续费	22,341.85	11,918.78
其他		35,492.74
合 计	7,182,306.24	8,626,384.43

(2) 与筹资活动有关的现金

①收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
股东借款	800,000.00	
合 计	800,000.00	

本年江阴慧达长通钢材加工仓储有限公司向股东江苏长通钢材交易市场有限公司借款800,000.00元。

②支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
关联方往来		13,766,753.07
支付的租赁付款额	2,471,060.27	2,105,945.13
合 计	2,471,060.27	15,872,698.20

47、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	9,316,699.08	2,074,757.30
加：资产减值准备	76,391.76	32,880.86
信用减值损失	17,947.56	17,029.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,210,170.38	4,857,915.60
使用权资产折旧	1,886,574.66	1,964,299.38
无形资产摊销	233,987.53	545,688.96
长期待摊费用摊销	726,835.59	777,831.61
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）	-62,064.82	-212,194.34
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）	1,300,969.71	1,418,208.69
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,333.27	-1,253,507.93
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-157,269.82	686,353.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,528,850.98	8,254,766.59
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-7,754,154.26	-81,828,741.57
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,861,298.13	55,901,144.39
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-2,601,395.01	-6,763,567.45

补充资料	本年金额	上年金额
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：		
现金的年末余额	9,536,419.68	10,460,226.53
减：现金的年初余额	10,460,226.53	7,042,632.24
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-923,806.85	3,417,594.29

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金	9,536,419.68	10,460,226.53
其中：库存现金	67,618.30	15,750.40
可随时用于支付的银行存款	9,468,801.38	10,444,476.13
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	9,536,419.68	10,460,226.53
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		

48、 租赁

(1) 本公司作为承租人

简化处理的短期租赁费用为 603,476.08 元；与租赁相关的现金流出总额为 698,705.36 元。

(2) 本公司作为出租人

经营租赁

项 目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
设备租赁	3,814,200.00	
合 计	3,814,200.00	

七、 研发支出

1、 按费用性质列示

项 目	本年发生额	上年发生额
人员费用	1,221,774.51	2,492,010.07
无形资产摊销	119,829.94	231,536.75
折旧与长期待摊	93,074.75	682,423.59
直接投入费用	1,725,788.54	1,534,047.84
租赁费		334,800.00
其他	317,812.41	195,763.73
合 计	3,494,515.99	5,671,213.80
其中：费用化研发支出	3,478,280.15	5,470,581.98
资本化研发支出	16,235.84	200,631.82

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

项 目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
无车承运平台项目	565,410.51	16,235.84				581,646.35
合 计	565,410.51	16,235.84				581,646.35

八、 合并范围的变更

其他原因的合并范围变动

2023 年 3 月 22 日经董事会决议，公司投资设立江苏慧成定制金属加工有限公司（以下简称“江苏慧成”），注册资本 1000.00 万元，本公司持股比例 100%。

2023 年 5 月 8 日经董事会决议，公司投资设立高邮慧成钢材加工仓储有限公司（以下

简称“高邮慧成”)，注册资本 1000.00 万元，江苏慧成持股比例 80%、唐璐持股 20%；2023 年 11 月 8 日经董事会决议，江苏慧成以人民币 0 元购买唐璐持有的高邮慧成 20%股权。本次股权购买后，江苏慧成持有高邮慧成 100%的股权，占注册资本 100%，唐璐不再持有高邮慧成股份。

2023 年 7 月 18 日经董事会决议，公司投资设立江苏慧丰低碳科技有限公司，注册资本 1000.00 万元，本公司持股比例 80%、顾晏持股 20%。

2023 年 12 月 4 日经董事会决议，公司投资设立济南慧通金属加工有限公司，注册资本 1000.00 万元，本公司持股比例 100%。

九、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 本公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本 (万元)	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
江苏慧远定制金属加工有限公司	江苏泰州	1,000.00	江苏泰州	钢材加工	100.00		同一控制下合并
泰州慧尚数字科技有限公司	江苏泰州	500.00	江苏泰州	文化科技	100.00		设立
码尚慧(上海)供应链管理有限公司	上海	500.00	上海	钢材贸易	100.00		设立
泰州慧盛精密机械有限公司	江苏泰州	1,000.00	江苏泰州	钢管加工	75.00		设立
江苏中罡慧海数字物流有限公司	江苏泰州	1,000.00	江苏泰州	数字物流	55.00	45.00	设立
江苏慧切智能制造科技有限公司	江苏泰州	1,000.00	江苏泰州	钢材加工	100.00		设立
江苏慧达定制金属加工有限公司	江苏泰州	1,000.00	江苏泰州	钢材加工	100.00		设立
江阴慧达长通钢材加工仓储有限公司	江苏江阴	600.00	江苏江阴	钢材加工		80.00	设立
江苏慧成定制金属加工有限公司	江苏泰州	1,000.00	江苏泰州	钢材加工	100.00		设立
高邮慧成钢材加工仓储有限公司	江苏高邮	1,000.00	江苏高邮	钢材加工、仓储		100.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册资本 (万元)	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
江苏慧丰低碳科技有限公司	江苏泰州	1,000.00	江苏泰州	节能管理服务	80.00		设立
济南慧通金属加工有限公司	山东济南	1,000.00	山东济南	钢材加工	100.00		设立

注：截止 2023 年 12 月 31 日，江苏慧丰低碳科技有限公司和济南慧通金属加工有限公司，本公司尚未出资、尚未开展业务。

(2) 重要的非全资子公司 (元)

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
泰州慧盛精密机械有限公司	25	50,485.66		2,572,583.71

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息 (万元)

子公司名称	年末余额						年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
泰州慧盛精密机械有限公司	2,069.17	406.05	2,475.22	1,446.19		1,446.19	2,255.06	401.35	2,656.41	1,647.57		1,647.57

(续)

子公司名称	本年发生额				上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
泰州慧盛精密机械有限公司	5,047.22	20.19	20.19	-70.76	5,040.97	13.88	13.88	-21.71

十、 政府补助

计入本年损益的政府补助

类 型	本年发生额	上年发生额
科技创新项目奖	804,900.00	200,000.00
挂牌补贴	20,000.00	
四上企业补助	20,000.00	
省三星上云奖励	16,500.00	
稳岗补贴	7,161.00	16,115.00
以工代训补贴		500.00
创新大赛奖补		1,000.00
亩均扶持奖励		20,000.00
财政补助		10,000.00
专利补助		17,500.00
合 计	868,561.00	265,115.00

十一、 与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本公司采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东

权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本公司的交易及境外经营的业绩均不构成影响。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。于 2023 年 12 月 31 日，本公司的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 2,450 万元（上年末：1,000 万元）。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

2023 年 12 月 31 日，本公司的信用风险主要来自于本公司确认的金融资产，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、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。

管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

十二、 关联方及关联交易

1、 本公司的实际控制人情况

名称	关联关系	持股份数	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
张志民	控股股东	3124.78 万股	62.4916	62.4916

2、 本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
泰州民慧企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	持有公司 26.7821%的股份
泰州慧盛企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	持有公司 4.9762%的股份
江苏泰海数字供应链有限公司	本公司原持股 10%，2022 年 10 月处置
陈燕	实际控制人张志民配偶
金熙柏	本公司董事
周亚飞	本公司董事
谢胜华	本公司董事
季松年	本公司董事谢胜华配偶
江苏长通钢材交易市场有限公司	孙公司小股东

4、 关联方交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
江苏泰海数字供应链有限公司	采购商品		819,868.91

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
江苏长通钢材交易市场有限公司	装卸费	144,292.45	

③他关联交易

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
江苏长通钢材交易市场有限公司	电费支出	59,098.29	

（2） 关联担保情况

①本公司作为被担保方（万元）

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
张志民、谢胜华、陈燕	500.00	2023年7月24日	2024年7月23日	否
季松年、泰州市小微企业融资担保有限公司、谢胜华	1,000.00	2023年3月30日	2024年3月29日	否
泰州市国信融资担保有限公司、张志民、陈燕	950.00	2023年3月16日	2024年3月15日	否

(2) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入：				
江苏长通钢材交易市场有限公司	800,000.00	无	无	无息

(3) 关键管理人员报酬

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	152.07 万元	120.60 万元

5、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
江苏长通钢材交易市场有限公司	102,950.00			
合计	102,950.00			

(2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
其他应付款：		
江苏长通钢材交易市场有限公司	800,000.00	
合计	800,000.00	

十三、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

根据本公司 2024 年 4 月 24 日董事会决议通过的《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，本次分配利润以公司现有总股本 50,003,247 股为基数，以现金形式向全体股东每股分配 0.14 元（即每 10 股分配 1.4 元），共计分配人民币 7,000,454.58 元。

截至审计报告日，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十五、 其他重要事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十六、 公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	7,977,935.33	8,709,602.94
1 至 2 年	3,221,611.37	1,819.24
2 至 3 年	1,819.24	0.11
3 至 4 年	0.11	950.50
4 至 5 年	950.50	166.70
5 年以上	22,791.54	22,624.84
小 计	11,225,108.09	8,735,164.33
减：坏账准备	33,602.90	23,415.41
合 计	11,191,505.19	8,711,748.92

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	11,225,108.09	100.00	33,602.90	0.30	11,191,505.19
其中:					
①按账龄计提坏账准备的应收款	1,132,612.70	10.09	33,602.90	2.97	1,099,009.80
②关联方应收款	10,092,495.39	89.91			10,092,495.39
合计	11,225,108.09	—	33,602.90	—	11,191,505.19

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	8,735,164.33	100.00	23,415.41	0.27	8,711,748.92
其中:					
①按账龄计提坏账准备的应收款	1,180,976.06	13.52	23,415.41	1.98	1,157,560.65
②关联方应收款	7,554,188.27	86.48			7,554,188.27
合计	8,735,164.33	—	23,415.41	—	8,711,748.92

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,012,000.00		

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 2 年	95,051.31	9,505.13	10.00
2 至 3 年	1,819.24	545.77	30.00
3 至 4 年	0.11	0.06	54.55
4 至 5 年	950.50	760.40	80.00
5 年以上	22,791.54	22,791.54	100.00
合 计	1,132,612.70	33,602.90	—

a) 组合中，按关联方组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	10,092,495.39		
合 计	10,092,495.39		

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按账龄组合计提的坏账准备	23,415.41	10,187.49				33,602.90
合 计	23,415.41	10,187.49				33,602.90

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
江苏慧切智能制造科技有限公司	5,936,627.54	52.89	
码尚慧(上海)供应链管理有限公司	2,778,307.13	24.75	
泰州市嘉途贸易有限公司	1,107,051.31	9.86	9,505.13
泰州慧盛精密机械有限公司	851,291.03	7.58	
江阴慧达长通钢材加工仓储有限公司	526,269.69	4.69	

单位名称	应收账款年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
合计	11,199,546.70	99.77	9,505.13

2、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利	12,431,500.00	5,337,500.00
其他应收款	2,653,932.15	1,641,729.70
合计	15,085,432.15	6,979,229.70

(1) 应收利息

无。

(2) 应收股利

① 应收股利情况

项目（被投资单位）	年末余额	年初余额
江苏慧远定制金属加工有限公司	4,400,000.00	2,670,000.00
泰州慧尚数字科技有限公司	3,320,000.00	1,750,000.00
江苏慧达定制金属加工有限公司	870,000.00	
江苏慧切智能制造科技有限公司	2,760,000.00	760,000.00
江阴慧达长通钢材加工仓储有限公司	744,000.00	
泰州慧盛精密机械有限公司	157,500.00	157,500.00
江苏慧成定制金属加工有限公司	100,000.00	
高邮慧成钢材加工仓储有限公司	80,000.00	
小计	12,431,500.00	5,337,500.00
减：坏账准备		
合计	12,431,500.00	5,337,500.00

② 重要的账龄超过 1 年的应收股利

项目（或被投资单位）	年末余额	账龄	未收回原因	是否发生减值及其判断依据
江苏慧远定制金属加工有限公司	2,670,000.00	1-2年	控股子公司	否

项目（或被投资单位）	年末余额	账龄	未收回原因	是否发生减值及其判断依据
泰州慧尚数字科技有限公司	1,750,000.00	1-2年	控股子公司	否
江苏慧切智能制造科技有限公司	760,000.00	1-2年	控股子公司	否
泰州慧盛精密机械有限公司	157,500.00	1-2年	控股子公司	否
合计	5,337,500.00	——	——	——

（3）其他应收款

① 按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	2,345,332.15	1,119,433.19
1 至 2 年		210,696.51
2 至 3 年		308,600.00
3 至 4 年	308,600.00	3,000.00
4 至 5 年		
5 年以上		
小 计	2,653,932.15	1,641,729.70
减：坏账准备		
合 计	2,653,932.15	1,641,729.70

② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
备用金	4,292.04	3,000.00
关联方往来	2,643,190.41	1,633,263.75
代缴社保	6,449.70	5,465.95
小 计	2,653,932.15	1,641,729.70
减：坏账准备		
合 计	2,653,932.15	1,641,729.70

③ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	年末余额	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备年末余额
江苏慧切智能制造科技有限公司	1,818,496.51	68.52	关联方往来	1 年以内	
江苏慧达定制金属加工有限公司	500,000.00	18.84	关联方往来	1 年以内	
码尚慧（上海）供应链管理有限公司	308,600.00	11.63	关联方往来	3-4 年	
江苏慧丰低碳科技有限公司	16,093.90	0.61	关联方往来	1 年以内	
个人社保	6,196.70	0.23	代垫款项	1 年以内	
合 计	2,649,387.11	99.83	——		

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	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	17,652,680.36		17,652,680.36	10,285,085.79		10,285,085.79
合 计	17,652,680.36		17,652,680.36	10,285,085.79		10,285,085.79

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	减值准备年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
江苏慧远定制金属加工有限公司	2,001,851.36				2,001,851.36		
泰州慧盛精密机械有限公司	7,678,234.43				7,678,234.43		
江苏中罡慧海数字物流有限公司	605,000.00		30,000.00		635,000.00		
江苏慧达定制金属加工有限公司			7,337,594.57		7,337,594.57		
合 计	10,285,085.79		7,367,594.57		17,652,680.36		

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,211,395.13	6,711,480.98	8,770,979.52	7,327,402.81
其他业务	7,304,603.37	5,786,799.06	1,028,592.00	69,566.52
合 计	17,515,998.50	12,498,280.04	9,799,571.52	7,396,969.33

(2) 营业收入和营业成本的分解信息

合同分类	本年发生额	
	营业收入	营业成本
按商品类型分类:		
平台供应链服务收入	10,211,395.13	6,711,480.98
设备销售收入	7,249,557.49	5,765,481.30
出租收入	55,045.88	21,317.76
合 计	17,515,998.50	12,498,280.04
按经营地区分类:		
华东地区	17,515,998.50	12,498,280.04
合 计	17,515,998.50	12,498,280.04

5、 投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
对子公司长期股权投资的股利收益	7,094,000.00	5,337,500.00
处置对子公司的长期股权投资产生的投资收益		-5,163,430.15
交易性金融资产持有期间取得的投资收益		8,899.62
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	7,333.27	
合 计	7,101,333.27	182,969.47

十七、 补充资料

1、 本年非经常性损益明细表

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	62,064.82	
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	868,561.00	
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		
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	7,333.27	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	-22,688.15	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,200.00	
小 计	916,470.94	
减：所得税影响额	90,876.95	

项 目	金 额	说 明
少数股东权益影响额（税后）	57,768.93	
合 计	767,825.06	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《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（2023年修订）》（证监会公告[2023]65号）的规定执行。

2、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	15.58	0.18	
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	14.26	0.17	

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	62,064.82
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	868,561.00
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	
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	7,333.27
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	-22,688.15
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,200.00
非经常性损益合计	916,470.94
减：所得税影响数	90,876.95
少数股东权益影响额（税后）	57,768.93
非经常性损益净额	767,825.06

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用