

江苏朗恩斯科技股份有限公司
财务报表审计报告书



中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址：北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层 邮编：100073

电话：(010) 51423818

传真：(010) 51423816

您可使用手机“扫一扫”或进入“[注册会计师行业统一监管平台](http://acc.mof.gov.cn) (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具。
报告编码:京25TX20E03G
3-1-1



目 录

一、审计报告

二、审计报告附送

1. 合并资产负债表
2. 合并利润表
3. 合并现金流量表
4. 合并股东权益变动表
5. 母公司资产负债表
6. 母公司利润表
7. 母公司现金流量表
8. 母公司股东权益变动表
9. 财务报表附注

三、审计报告附件

1. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）营业执照复印件
2. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）执业证书复印件
3. 注册会计师执业证书复印件





中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址 (location): 北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层

20/F, Tower B, Lize SOHO, 20 Lize Road, Fengtai District, Beijing PR China

电话 (tel): 010-51423818 传真 (fax): 010-51423816

审计报告

中兴华审字(2025)第 023166 号

江苏朗恩斯科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏朗恩斯科技股份有限公司（以下简称“朗恩斯”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度、2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了朗恩斯 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2024 年度、2023 年度合并及母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，我们独立于朗恩斯，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。

(一) 收入确认





1、事项描述

参见财务报表附注五、37 所述，朗恩斯 2023 年度、2024 年度营业收入分别为 59,275.27 万元、76,790.44 万元，营业收入金额重大且逐年上升，是公司关键业绩指标之一，也是利润的主要来源，且存在管理层为达到特定目标或预期而操纵收入的固有风险，因此我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们执行的主要审计程序如下：

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关的内部控制的运行有效性；
- (2) 检查公司与客户签订的销售合同，识别与商品所有权及相关服务的主要风险和报酬、控制权转移相关的条款，评价收入确认是否符合企业会计准则的规定，并确定是否一贯执行；
- (3) 对公司主要客户进行背景调查，评价交易是否有合理的商业实质，检查是否存在关联交易；
- (4) 对报告期营业收入变动实施实质性分析程序，包括与同行业上市公司对比性分析、报告期营业收入变动分析、毛利率及应收账款周转率分析等，以评价营业收入增长总体合理性；
- (5) 对收入执行细节测试，对内销收入选取样本检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、销售出库单、客户签收单、结算单等；对外销收入获取外汇管理平台出口数据并与账面记录核对，选取样本检查销售订单、出口报关单、海运提货单等支持性文件；
- (6) 对资产负债表日前后确认的营业收入核对至客户签收单、出口报关单、海运提货单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；
- (7) 检查客户回款记录，对主要客户当期收入及应收账款余额进行函证，以确认营业收入的真实性；
- (8) 对公司重要客户进行实地走访或视频访谈，进一步确认交易的真实性；
- (9) 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列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

朗恩斯管理层(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，管理层负责评估朗恩斯的持续经营能力，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朗恩斯、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督朗恩斯的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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





（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）就朗恩斯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。

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

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

（以下无正文）





中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

(此页无正文, 为中兴华审字(2025)第023166号审计报告签字盖章页)

中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国·北京

中国注册会计师:

(项目合伙人)



中国注册会计师:



2025年5月24日

第5页共5页



合并资产负债表

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释五 | 2024.12.31 | 2023.12.31 |
|----------------|-----|-------------------------|-----------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 1、 | 76,672,969.53 | 66,375,901.07 |
| 交易性金融资产 | 2、 | | 3,324,951.74 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 3、 | 21,331,281.98 | 55,793,874.84 |
| 应收账款 | 4、 | 385,050,194.04 | 278,097,657.81 |
| 应收款项融资 | 5、 | 69,351,346.99 | 11,381,808.12 |
| 预付款项 | 6、 | 12,397,546.84 | 15,593,658.39 |
| 其他应收款 | 7、 | 5,901,262.55 | 2,397,194.39 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | 8、 | 213,704,268.03 | 155,840,347.41 |
| 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 | 9、 | 6,498,341.98 | 22,730,743.63 |
| 流动资产合计 | | 790,907,211.94 | 611,536,137.40 |
| 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 | 10、 | 3,015,534.20 | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 11、 | 230,731,576.34 | 164,251,761.98 |
| 在建工程 | 12、 | 96,143,861.41 | 35,080,116.82 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | 13、 | 31,061,573.56 | 34,944,270.28 |
| 无形资产 | 14、 | 53,108,381.15 | 54,444,336.18 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 15、 | 10,214,355.51 | 11,544,804.52 |
| 递延所得税资产 | 16、 | 11,141,472.57 | 10,899,758.23 |
| 其他非流动资产 | 17、 | 8,740,914.11 | 4,123,084.40 |
| 非流动资产合计 | | 444,157,668.85 | 315,288,132.41 |
| 资产总计 | | 1,235,064,880.79 | 926,824,269.81 |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作负责人：*季贤伟*

会计机构负责人：*高娜*



合并资产负债表（续）

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释五 | 2024.12.31 | 2023.12.31 |
|------------------|-----|-------------------------|-----------------------|
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 19、 | 96,871,025.28 | 69,073,150.00 |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 20、 | 93,867,413.46 | 32,438,617.27 |
| 应付账款 | 21、 | 349,888,762.20 | 220,930,199.27 |
| 预收款项 | 22、 | 258,930.00 | 283,288.25 |
| 合同负债 | | 8,602,857.92 | 7,927,112.91 |
| 应付职工薪酬 | 24、 | 17,024,034.85 | 14,795,243.02 |
| 应交税费 | 25、 | 6,899,639.05 | 2,993,209.13 |
| 其他应付款 | 26、 | 2,955,676.44 | 2,229,587.43 |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | 22,200.00 | 22,200.00 |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 27、 | 29,780,213.86 | 20,741,571.60 |
| 其他流动负债 | 28、 | 9,606,492.01 | 49,516,612.21 |
| 流动负债合计 | | 615,755,045.07 | 420,928,591.09 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | 29、 | 95,148,181.00 | 93,700,000.00 |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | 30、 | 24,274,862.36 | 27,703,309.30 |
| 长期应付款 | 31、 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | 32、 | 8,568,459.11 | 8,861,109.71 |
| 递延所得税负债 | 16、 | 10,238,549.81 | 10,059,188.79 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 138,230,052.28 | 140,323,607.80 |
| 负债合计 | | 753,985,097.35 | 561,252,198.89 |
| 股东权益： | | | |
| 股本 | 33、 | 36,308,710.00 | 33,775,544.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 34、 | 254,568,268.59 | 179,971,618.33 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 35、 | 3,369,664.18 | 3,340,667.06 |
| 未分配利润 | 36、 | 182,264,942.23 | 143,078,802.08 |
| 归属于母公司股东权益合计 | | 476,511,585.00 | 360,166,631.47 |
| 少数股东权益 | | 4,568,198.44 | 5,405,439.45 |
| 股东权益合计 | | 481,079,783.44 | 365,572,070.92 |
| 负债和股东权益总计 | | 1,235,064,880.79 | 926,824,269.81 |

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：

孙贤伟

主管会计工作负责人：

季贤伟

会计机构负责人：

潘娜

第2页，共12页



合并利润表

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释五 | 2024年度 | 2023年度 |
|-----------------------------|-----|-----------------------|-----------------------|
| 一、营业收入 | | 767,904,413.44 | 592,752,666.43 |
| 其中：营业收入 | 37、 | 767,904,413.44 | 592,752,666.43 |
| 二、营业总成本 | | 704,001,118.21 | 516,977,013.19 |
| 其中：营业成本 | 37、 | 591,380,919.81 | 424,968,420.18 |
| 税金及附加 | 38、 | 3,202,617.51 | 3,088,683.07 |
| 销售费用 | 39、 | 8,034,215.31 | 6,307,752.77 |
| 管理费用 | 40、 | 56,473,145.47 | 46,267,828.71 |
| 研发费用 | 41、 | 36,146,200.51 | 27,769,985.19 |
| 财务费用 | 42、 | 8,764,019.60 | 8,574,343.27 |
| 其中：利息费用 | | 9,367,814.06 | 10,073,817.57 |
| 利息收入 | | 360,533.82 | 212,624.73 |
| 加：其他收益 | 43、 | 6,499,335.89 | 1,846,509.04 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 44、 | -744,926.98 | 490,319.52 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | -1,350,065.80 | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | 45、 | | 24,751.12 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 46、 | -5,883,673.08 | -5,229,745.08 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | 47、 | -11,618,284.38 | -13,671,417.70 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | 48、 | 139,195.43 | -20,316.09 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 52,294,942.11 | 59,215,754.05 |
| 加：营业外收入 | 49、 | 113,905.36 | 512,203.59 |
| 减：营业外支出 | 50、 | 755,378.78 | 156,766.73 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 51,653,468.69 | 59,571,190.91 |
| 减：所得税费用 | 51、 | 11,145,756.17 | 10,333,975.01 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 40,507,712.52 | 49,237,215.90 |
| (一) 按经营持续性分类 | | | |
| 1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 40,507,712.52 | 49,237,215.90 |
| 2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | | |
| (二) 按所有权归属分类 | | | |
| 1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列） | | 39,215,137.27 | 47,487,587.12 |
| 2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | | 1,292,575.25 | 1,749,628.78 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | |
| (一) 归属于母公司股东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（现金流量套期损益的有效部分） | | | |
| (6) 外币财务报表折算差额 | | | |
| (9) 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 | | 40,507,712.52 | 49,237,215.90 |
| (一) 归属于母公司股东的综合收益总额 | | 39,215,137.27 | 47,487,587.12 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额 | | 1,292,575.25 | 1,749,628.78 |
| 八、每股收益： | | | |
| (一) 基本每股收益（元/股） | | 1.12 | 1.41 |
| (二) 稀释每股收益（元/股） | | 1.12 | 1.41 |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：

季贤伟

主管会计工作负责人：

高印

会计机构负责人：

潘娜



合并现金流量表

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释五 | 2024年度 | 2023年度 |
|---------------------------|-----|-----------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 404,443,624.98 | 444,900,185.87 |
| 收到的税费返还 | | 31,188,825.87 | 3,398,415.98 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 52、 | 6,212,126.75 | 3,029,010.01 |
| 经营活动现金流入小计 | | 441,844,577.60 | 451,327,611.86 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 301,236,134.22 | 263,017,108.25 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 94,580,623.94 | 72,470,461.79 |
| 支付的各项税费 | | 11,900,462.06 | 21,913,034.00 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 52、 | 30,380,222.79 | 21,672,675.36 |
| 经营活动现金流出小计 | | 438,097,443.01 | 379,073,279.40 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 3,747,134.59 | 72,254,332.46 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 383,769,035.02 | 503,553,073.91 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 771,411.66 | 568,528.54 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 723,893.80 | 300,114.65 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 52、 | | 3,821,142.71 |
| 投资活动现金流入小计 | | 385,264,340.48 | 508,242,859.81 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 111,269,461.17 | 88,722,621.24 |
| 投资支付的现金 | | 380,737,556.12 | 496,518,428.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 492,007,017.29 | 585,241,049.24 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | (1) | -106,742,676.81 | -76,998,189.43 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 75,000,000.00 | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 134,948,181.00 | 99,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 209,948,181.00 | 99,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 92,500,000.00 | 58,154,517.02 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 7,728,722.33 | 7,720,596.70 |
| 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 | 52、 | 8,521,076.26 | 7,093,135.67 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 108,749,798.59 | 72,968,249.39 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 101,198,382.41 | 26,031,750.61 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 371,749.48 | 644,150.35 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -1,425,410.33 | 21,932,043.99 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 52,362,741.78 | 30,430,697.79 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 50,937,331.45 | 52,362,741.78 |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

季贤伟

潘琳

88/4
孙群



合并股东权益变动表



编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 归属于母公司股东权益 | | | | | | 2024年度 | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|--------|-----|-----|----|----------------|--------|--------|------|--------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 小计 | 少数股东权益 | 股东权益合计 |
| 一、上年年末余额 | 33,775,544.00 | | | | | 179,971,618.33 | | | | 3,340,667.06 | 143,078,802.08 | 360,166,631.47 | 5,405,439.45 | 365,572,070.92 |
| 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、本年年初余额 | 33,775,544.00 | | | | | 179,971,618.33 | | | | 3,340,667.06 | 143,078,802.08 | 360,166,631.47 | 5,405,439.45 | 365,572,070.92 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 2,533,166.00 | | | | | 74,596,650.26 | | | | 38,997.12 | 39,186,140.15 | 116,344,953.53 | -837,241.01 | 115,507,712.52 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | | | 39,215,137.27 | 1,292,575.25 | 40,507,712.52 |
| (二) 股东投入和减少资本 | 2,533,166.00 | | | | | 74,596,650.26 | | | | | | 77,129,816.26 | -2,129,816.26 | 75,000,000.00 |
| 1、股份支付计入股东权益的金额 | 2,533,166.00 | | | | | 74,596,650.26 | | | | | | 77,129,816.26 | -2,129,816.26 | 75,000,000.00 |
| 2、其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3、股份支付计入股东权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | 28,997.12 | -28,997.12 | | | |
| 1、提取盈余公积 | | | | | | | | | | 28,997.12 | -28,997.12 | | | |
| 2、提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3、对股东的分配 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| (四) 股东权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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、本年末余额 | 36,308,710.00 | | | | | 254,568,268.59 | | | | 3,369,664.18 | 182,264,942.23 | 476,511,585.00 | 4,568,198.44 | 481,079,783.44 |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：  法定代表人： 主管会计工作负责人：  主管会计工作负责人： 会计机构负责人：  会计机构负责人： 

合并股东权益变动表

编制单位：江阴朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 2023年度 | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|--------|-----|-------|----|----------------|-----------|----------------|----------------|
| | 归属于母公司股东权益 | | | 减：库存股 | | | 归属于少数股东权益 | | |
| | 股本 | 其他权益工具 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 盈余公积 | 未分配利润 | 小计 |
| 一、上年年末余额 | 33,775,544.00 | | | | | 179,971,618.33 | | | 3,340,667.06 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | 95,591,214.96 | 312,679,044.35 |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | 33,775,544.00 | | | | | 179,971,618.33 | | | 3,340,667.06 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | 95,591,214.96 | 312,679,044.35 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | 47,487,587.12 | 174,962,787.78 |
| (二) 股东投入和减少资本 | | | | | | | | 47,487,587.12 | 174,962,787.78 |
| 1、股东投入的普通股 | | | | | | | | | |
| 2、其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | |
| 3、股份支付计入股东权益的金额 | | | | | | | | | |
| 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、对股东的分配 | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | |
| (四) 股东权益内部结转 | | | | | | | | | |
| 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、本年年末余额 | 33,775,544.00 | | | | | 179,971,618.33 | | | 3,340,667.06 |
| | | | | | | | | 143,078,802.08 | 360,166,631.47 |
| | | | | | | | | | 5,405,439.45 |
| | | | | | | | | | 365,572,070.92 |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：

会计机构负责人：



资产负债表

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项目 | 注释十四 | 2024.12.31 | 2023.12.31 |
|-------------|------|----------------|----------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 3,147,243.38 | 400,725.61 |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 1、 | 32,099,728.08 | 674,511.12 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 12,573,895.22 | 67,152.49 |
| 其他应收款 | 2、 | 8,159,159.47 | 105,251,179.20 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | 977,800.00 | 977,800.00 |
| 存货 | | 2,721,620.20 | |
| 合同资产 | | | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 3,900,043.20 | |
| 流动资产合计 | | 62,601,689.55 | 106,393,568.42 |
| 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 | 3、 | 251,765,534.20 | 133,085,305.52 |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 2,983,871.29 | 3,058,524.04 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | | | |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | | 892,701.83 | 709,829.85 |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 255,642,107.32 | 136,853,659.41 |
| 资产总计 | | 318,243,796.87 | 243,247,227.83 |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：

孙海

主管会计工作负责人：

季贤伟

季贤伟

会计机构负责人：

高丽

高娜



资产负债表（续）

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释十四 | 2024.12.31 | 2023.12.31 |
|-------------|------|----------------|----------------|
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | | 3,458,481.69 | 2,154,303.98 |
| 预收款项 | | 258,930.00 | 283,288.25 |
| 合同负债 | | | |
| 应付职工薪酬 | | 1,150,363.12 | 1,693,451.72 |
| 应交税费 | | 1,451,391.67 | 347,609.77 |
| 其他应付款 | | 97,510.70 | 2,916,671.67 |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | | 6,416,677.18 | 7,395,325.39 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | | |
| 负债合计 | | 6,416,677.18 | 7,395,325.39 |
| 股东权益： | | | |
| 股本 | | 36,308,710.00 | 33,775,544.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 251,719,351.76 | 179,252,517.76 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 3,369,664.18 | 3,340,667.06 |
| 未分配利润 | | 20,429,393.75 | 19,483,173.62 |
| 股东权益合计 | | 311,827,119.69 | 235,851,902.44 |
| 负债和股东权益总计 | | 318,243,796.87 | 243,247,227.83 |

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：

孙洪辉

主管会计工作负责人：李发红

会计机构负责人：

潘红

第8页，共12页

季贤伟



利润表

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释十四 | 2024年度 | 2023年度 |
|---------------------------|------|---------------|---------------|
| 一、营业收入 | 4、 | 64,950,040.32 | 12,226,989.14 |
| 减：营业成本 | 4、 | 54,461,103.39 | 7,348,169.17 |
| 税金及附加 | | 141,288.12 | 95,422.85 |
| 销售费用 | | 130,746.74 | 156,390.65 |
| 管理费用 | | 6,116,989.71 | 5,230,448.72 |
| 研发费用 | | | |
| 财务费用 | | -116,099.04 | -106,504.30 |
| 其中：利息费用 | | | |
| 利息收入 | | 29,313.19 | 2,930.40 |
| 加：其他收益 | | 3,058.00 | |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 5、 | -1,336,758.44 | 3,724.24 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | -1,350,065.80 | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -1,184,255.94 | -384,946.92 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | | |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | 17,327.19 | |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 1,715,382.21 | -878,160.63 |
| 加：营业外收入 | | 69,569.74 | 11,515.07 |
| 减：营业外支出 | | 380.79 | 14,042.06 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 1,784,571.16 | -880,687.62 |
| 减：所得税费用 | | 809,353.91 | -195,441.56 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 975,217.25 | -685,246.06 |
| (一)持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 975,217.25 | -685,246.06 |
| (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（现金流量套期损益的有效部分） | | | |
| 6、外币财务报表折算差额 | | | |
| 7、其他 | | | |
| 六、综合收益总额 | | 975,217.25 | -685,246.06 |

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

季贤伟

潘娜

孙辉



现金流量表

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释 | 2024年度 | 2023年度 |
|---------------------------|-----------|-----------------|---------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 25,719,733.45 | 2,522,390.02 |
| 收到的税费返还 | | 3,100,894.05 | 954,709.82 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 158,102,616.63 | 5,267,058.08 |
| 经营活动现金流入小计 | | 186,923,244.13 | 8,744,157.92 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 74,852,019.35 | 3,646,451.37 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 4,505,079.14 | 3,016,086.17 |
| 支付的各项税费 | | 441,401.31 | 410,487.12 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 56,415,345.07 | 6,155,214.22 |
| 经营活动现金流出小计 | | 136,213,844.87 | 13,228,238.88 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 50,709,399.26 | -4,484,080.96 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 151,171,956.12 | 4,005,498.43 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 291,350.96 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 91,308.08 | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | 100,000.00 |
| 投资活动现金流入小计 | | 151,554,615.16 | 4,105,498.43 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 268,928.41 | 3,900.00 |
| 投资支付的现金 | | 274,347,056.12 | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 274,615,984.53 | 3,900.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -123,061,369.37 | 4,101,598.43 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | 报告审讫章 (1) | 75,000,000.00 | |
| 取得借款收到的现金 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 75,000,000.00 | |
| 偿还债务支付的现金 | | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流出小计 | | | |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 75,000,000.00 | |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 98,487.88 | 113,691.88 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 2,746,517.77 | -268,790.65 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 400,725.61 | 669,516.26 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 3,147,243.38 | 400,725.61 |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

季贤伟

8879
孙群

第10页，共12页



股东权益变动表

金额单位：人民币元

| | | 2024年度 | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-----------|-------|----|----------------|---------|-------------|--------|----------------|---------------|----------------|
| 项 目 | 股 本 | 其 权 益 工 具 | | | 资本公积 | 减：库 存 股 | 其 他 综 合 收 益 | 专项 储 备 | 盈 余 公 积 | 未 分 配 利 润 | 股 东 权 益 合 计 |
| | | 优 先 股 | 永 续 债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 33,775,544.00 | | | | 179,252,517.76 | | | | 3,340,667.06 | 19,483,173.62 | 235,851,902.44 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | 33,775,544.00 | | | | 179,252,517.76 | | | | 3,340,667.06 | 19,483,173.62 | 235,851,902.44 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 2,533,166.00 | | | | 72,466,834.00 | | | | 28,997.12 | 946,220.13 | 75,975,217.25 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | | 975,217.25 | 975,217.25 |
| (二)股东投入和减少资本 | 2,533,166.00 | | | | 72,466,834.00 | | | | | | 75,000,000.00 |
| 1、股东投入的普通股 | 2,533,166.00 | | | | 72,466,834.00 | | | | | | 75,000,000.00 |
| 2、其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3、股份支付计入股东权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | 28,997.12 | -28,997.12 | |
| 1、提取盈余公积 | | | | | | | | | 28,997.12 | -28,997.12 | |
| 2、提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | |
| 3、对股东的分配 | | | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | | | |
| (四)股东权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 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 | 36,308,710.00 | | | | | | | | 251,719,351.76 | | 311,827,119.69 |
| 四、本年年末余额 | | | | | | | | | | | |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人： 主管会计工作负责人： 

会计机构负责人：

第11页，共12页



股东权益变动表

编制单位：江苏朗恩斯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

| | | 2023年度 | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-----------|-------|-----|----------------|-------------|---------|--------------|---------------|----------------|
| 项 目 | 股 本 | 其 权 益 工 具 | | | 减：库 存 股 | 其 他 综 合 收 益 | 专 项 储 备 | 盈 余 公 积 | 未 分 配 利 润 | 股 东 权 益 合 计 |
| | | 优 先 股 | 永 续 债 | 其 他 | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 33,775,544.00 | | | | 179,252,517.76 | | | 3,340,667.06 | 20,168,419.68 | 236,537,148.50 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | 33,775,544.00 | | | | 179,252,517.76 | | | 3,340,667.06 | 20,168,419.68 | 236,537,148.50 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | | | |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | | |
| (二)股东投入和减少资本 | | | | | | | | | | |
| 1、股东投入的普通股 | | | | | | | | | | |
| 2、其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | |
| 3、股份支付计入股东权益的金额 | | | | | | | | | | |
| 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、对股东的分配 | | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | | |
| (四)股东权益内部结转 | | | | | | | | | | |
| 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、本年末余额 | 33,775,544.00 | | | | 179,252,517.76 | | | 3,340,667.06 | 19,483,173.62 | 235,851,902.44 |

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人： 

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



第112页，共112页



江苏朗恩斯科技股份有限公司
2023 年度、2024 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

1、公司注册地、组织形式和总部地址

江苏朗恩斯科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）由常州朗恩斯国际贸易有限公司（以下简称“常州朗恩斯”或“有限公司”）整体改制设立的股份有限公司。常州朗恩斯由自然人孙辉、孙亚峰出资设立，于 2007 年 9 月 11 日在江苏省常州市天宁区工商行政管理局登记注册，成立时注册资本为人民币 100 万元，并取得注册号为 3204022109559 号企业法人营业执照。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司股本总数 36,308,710.00 股，注册资本 36,308,710.00 元，统一社会信用代码：913204006668146925，法定代表人：孙辉，注册地址：常州市武进经济开发区祥云路 5 号。

2、公司实际从事的主要经营活动

公司是国内领先的汽车照明与视觉控制系统解决方案提供商，围绕汽车照明与视觉控制系统进行研发、生产与销售，主要产品包括汽车车灯、车灯控制模组、调光电机等。

3、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 5 月 24 日决议批准报出。

4、合并报表范围

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共 4 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司于 2023 年度、2024 年度合并范围的变化情况详见本附注七“在其他主体中的权益”。

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》和各项具体会计准则、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。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、重要会计政策和会计估计

本公司及各子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，对各项交易和事项



制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

1、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、2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2023 年度、2024 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2、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，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

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。

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。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，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，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“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（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

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回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（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（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。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，详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“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”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”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



产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本



位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。上年年末未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、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，公司采用在当前情况下适用并且有足够的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。

11、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投资，主要包括应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(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。

(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 | 计量预期信用损失的方法 |
|--------|-----------------------------|---|
| 银行承兑汇票 | 承兑人为信用风险较小的银行 | 参考历史损失经验不计提坏账准备 |
| 商业承兑汇票 | 根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，根据应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率 |

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，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款项、合同资产，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 | 计量预期信用损失的方法 |
|-----------------|----------|---|
| 组合 1：账龄组合 | 账龄 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失 |
| 组合 2：合并范围内关联方组合 | 合并范围内关联方 | 参考历史损失经验不计提坏账准备 |

a、本公司应收款项账龄从发生日开始计算。

组合中，采用账龄组合计提预期信用损失的组合计提方法：

| 账龄 | 应收票据计提比例 (%) | 应收账款计提比例 (%) | 合同资产计提比例 (%) | 其他应收款计提比例 (%) |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 1 年以内 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 |
| 1-2 年 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 |
| 2-3 年 | 50.00 | 50.00 | 50.00 | 50.00 |
| 3-4 年 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |



| 账龄 | 应收票据计提比例 (%) | 应收账款计提比例 (%) | 合同资产计提比例 (%) | 其他应收款计提比例 (%) |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 4-5 年 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| 5 年以上 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |

b、按照单项认定单项计提的坏账准备的判断标准：

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

1) 发行方或债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

③应收款项融资

分类为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，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

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 | 计量预期信用损失的方法 |
|------|---------|-----------------|
| 组合 1 | 银行承兑汇票 | 参考历史损失经验不计提坏账准备 |
| 组合 2 | 应收账款 | 参考历史损失经验不计提坏账准备 |

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 | 计量预期信用损失的方法 |
|-----------------|----------|--|
| 组合 1：账龄组合 | 账龄 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |
| 组合 2：合并范围内关联方组合 | 合并范围内关联方 | 参考历史损失经验不计提坏账准备 |

⑤合同资产

本公司依据合同资产融资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合同资产外，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 | 计量预期信用损失的方法 |
|------|---------|---|
| 组合 1 | 未到期质保金 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失 |

12、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、库存商品、发出商品等。

(2) 发出的计价方法

领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 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；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

(3) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

存货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。

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

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

③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。

13、持有待售和终止经营

(1) 持有待售的非流动资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计



准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用

《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

14、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三、10“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股东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股东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股东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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

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，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”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。

15、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。固定资产仅在与其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 | 年限平均法 | 20 | 5.00 | 4.75 |
| 专用设备 | 年限平均法 | 3-10 | 5.00 | 31.67-9.50 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 4-5 | 5.00 | 23.75-19.00 |
| 办公及电子设备 | 年限平均法 | 3-5 | 5.00 | 31.67-19.00 |

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三、19“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。

16、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营



业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

17、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；构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。

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

18、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。

有限使用寿命的无形资产项目的使用寿命、确定依据及摊销方法如下：

| 类别 | 预计使用寿命 | 摊销方法 | 依据 |
|-------|--------|------|-----------|
| 土地使用权 | 50 年 | 直线法 | 土地使用期限 |
| 软件 | 3-10 年 | 直线法 | 软件预计可使用期限 |

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。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

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三、19“长期资产减值”。

19、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、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。

20、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及零星工程。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、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。

22、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。

23、预计负债

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

本公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

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。

24、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付



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

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

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司合并范围内，另一在本公司合并范围外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

25、收入

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。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司销售合同仅包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。在将产品按照合同运至约定交货地点，由客户确认接受后，确认收入。具体如下：

国内销售收入：①对于合同约定产品签收结算的，公司在取得客户签收凭据时确认销售收入；②对于合同约定产品采取寄售模式的，公司将产品运抵至指定仓库，按月根据客户领用情况确认销售数量及结算金额，并确认销售收入；

出口销售收入：销售合同或订单约定产品交割地点为装运港口的，以提单日期为控制权转移时点，公司按约定将产品报关、离港，取得报关单、提单时确认销售收入。

26、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。



本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

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

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

27、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。

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。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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、清偿负债同时进行时，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。

29、租赁

（1）本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋及建筑物、机器设备。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。



本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

②租赁负债

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。租赁付款额包括：

①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算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。

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（价值低于 2000 元）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

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。

30、重要性标准确定方法和选择依据

| 涉及重要性判断标准的披露事项 | 重要性标准确定方法和选择依据 |
|----------------|---------------------|
| 重要的在建工程 | 预算总额超过 1,000 万元人民币 |
| 重要的投资活动现金流量 | 超过净资产总额 5%的投资活动现金流量 |

31、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

①执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司自发布年度提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

②执行企业会计准则解释第 17 号对本公司的影响

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释 17 号”），“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”自 2024 年 1 月 1 日起施行。

本公司执行解释 17 号对本报告期内财务报表无重大影响。

③企业会计准则解释第 18 号

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），规定了“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”，本解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起开始执行，解释 18 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 会计估计变更

无。

32、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）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。

（2）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。

（3）折旧和摊销

本公司对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。

（4）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。

(5) 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。

(6) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

四、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|---|---------|
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 详见注释说明 |
| 增值税 | 以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | 6%、 13% |
| 城市维护建设税 | 应缴纳的流转税税额 | 7% |
| 教育费附加 | 应缴纳的流转税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 应缴纳的流转税税额 | 2% |

注：报告期内存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明如下：

| 纳税主体名称 | 2024年 | 2023年 |
|-----------------|-------|-------|
| 江苏朗恩斯科技股份有限公司 | 25% | 25% |
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 15% | 15% |
| 江苏思伟奇智能科技有限公司 | 25% | 25% |
| 安徽思伟奇智能科技有限公司 | 15% | 25% |
| 常州朗恩斯电子科技有限公司 | — | 25% |

2、税收优惠及批文

(1) 企业所得税

①高新技术企业税收优惠

根据《科技部、财政部、国家税务总局关于印发<高新技术企业认定管理办法>的通知》（国科发火【2016】32号）、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国



家税务总局公告 2017 年第 24 号），企业获得高新技术企业资格后，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起可申报享受企业所得税 15%优惠税率的税收优惠。

根据《关于公示江苏省2022年第三批拟认定高新技术企业名单的通知》，本公司子公司江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司被认定为高新技术企业，由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局联合颁发《高新技术企业证书》，发证日期为2022年11月18日，证书编号为GR202232005727，有效期三年，自2022年1月1日起享受国家高新技术企业所得税等优惠政策。根据高新技术企业所得税优惠政策，公司2022-2024年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

根据《关于公布安徽省高新技术企业（2024年第三批）名单的通知》，本公司子公司安徽思伟奇智能科技有限公司被认定为高新技术企业，由安徽省工业和信息化厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发《高新技术企业证书》，发证日期为2024年12月6日，证书编号为GR202434007155，有效期三年，自2024年1月1日起享受国家高新技术企业所得税等优惠政策。根据高新技术企业所得税优惠政策，公司2024-2026年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

②研究开发费用税前加计扣除政策

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

根据《财政部、税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财税【2023】第7号），企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2023年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2023年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。

报告期内，子公司江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司、江苏思伟奇智能科技有限公司及安徽思伟奇智能科技有限公司享受研发费用税前加计扣除政策。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| 库存现金 | 28,274.68 | 60,285.68 |
| 银行存款 | 50,909,056.77 | 52,302,456.10 |
| 其他货币资金 | 25,735,638.08 | 14,013,159.29 |
| 存放财务公司款项 | | - |
| 合 计 | 76,672,969.53 | 66,375,901.07 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | - | - |

注：其他货币资金明细如下：



| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----------|------------------|------------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 25,735,638.08 | 10,013,159.29 |
| 在途资金 | | 4,000,000.00 |
| 合计 | 25,735,638.08 | 14,013,159.29 |

2、交易性金融资产

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------------------------|------------------|------------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | - | 3,324,951.74 |
| 其中：理财产品 | - | 3,324,951.74 |
| 合 计 | - | 3,324,951.74 |

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | 10,882,635.85 | 51,074,046.89 |
| 商业承兑汇票 | 10,998,574.88 | 4,968,239.95 |
| 小 计 | 21,881,210.73 | 56,042,286.84 |
| 减：坏账准备 | 549,928.75 | 248,412.00 |
| 合 计 | 21,331,281.98 | 55,793,874.84 |

(2) 报告期末公司无已质押的应收票据。

(3) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | |
|--------|------------------|--------------|
| | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑汇票 | - | 8,944,137.86 |
| 商业承兑汇票 | - | 659,409.90 |
| 合 计 | - | 9,603,547.76 |

(续)

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 | |
|--------|------------------|---------------|
| | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑汇票 | - | 49,362,510.93 |
| 商业承兑汇票 | - | 18,239.95 |
| 合 计 | - | 49,380,750.88 |

(4) 报告期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 按坏账计提方法分类列示



| 类 别 | 2024 年 12 月 31 日 | | | | |
|----------------|------------------|--------|------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收票据 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 21,881,210.73 | 100.00 | 549,928.75 | 2.51 | 21,331,281.98 |
| 其中：银行承兑汇票 | 10,882,635.85 | 49.74 | | | 10,882,635.85 |
| 商业承兑汇票 | 10,998,574.88 | 50.26 | 549,928.75 | 5.00 | 10,448,646.13 |
| 合 计 | 21,881,210.73 | 100.00 | 549,928.75 | 2.51 | 21,331,281.98 |

(续)

| 类 别 | 2023 年 12 月 31 日 | | | | |
|----------------|------------------|--------|------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收票据 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 56,042,286.84 | 100.00 | 248,412.00 | 0.44 | 55,793,874.84 |
| 其中：银行承兑汇票 | 51,074,046.89 | 91.13 | - | - | 51,074,046.89 |
| 商业承兑汇票 | 4,968,239.95 | 8.87 | 248,412.00 | 5.00 | 4,719,827.95 |
| 合 计 | 56,042,286.84 | 100.00 | 248,412.00 | 0.44 | 55,793,874.84 |

(6) 坏账准备的情况

| 类 别 | 年初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|---------|------------|------------|-------|-------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 2024 年度 | 248,412.00 | 301,516.75 | - | - | 549,928.75 |
| 2023 年度 | 131,364.79 | 117,047.21 | - | - | 248,412.00 |

(7) 本期无实际核销的应收票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

| 账 龄 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 1 年以内 | 404,629,593.65 | 291,075,019.21 |
| 1 至 2 年 | 721,233.20 | 766,479.30 |
| 2 至 3 年 | 150,187.00 | 1,926,412.24 |
| 3 至 4 年 | 1,767,778.24 | 2,107,274.92 |
| 4 至 5 年 | 785,766.03 | 488,180.00 |
| 5 年以上 | 488,180.00 | - |
| 小 计 | 408,542,738.12 | 296,363,365.67 |
| 减：坏账准备 | 23,492,544.08 | 18,265,707.86 |
| 合 计 | 385,050,194.04 | 278,097,657.81 |



(2) 按坏账计提方法分类列示

| 类 别 | 2024 年 12 月 31 日 | | | | |
|----------------|------------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 408,542,738.12 | 100.00 | 23,492,544.08 | 5.75 | 385,050,194.04 |
| 其中：账龄组合 | 408,542,738.12 | 100.00 | 23,492,544.08 | 5.75 | 385,050,194.04 |
| 合 计 | 408,542,738.12 | 100.00 | 23,492,544.08 | 5.75 | 385,050,194.04 |

(续)

| 类 别 | 2023 年 12 月 31 日 | | | | |
|----------------|------------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 296,363,365.67 | 100.00 | 18,265,707.86 | 6.16 | 278,097,657.81 |
| 其中：账龄组合 | 296,363,365.67 | 100.00 | 18,265,707.86 | 6.16 | 278,097,657.81 |
| 合 计 | 296,363,365.67 | 100.00 | 18,265,707.86 | 6.16 | 278,097,657.81 |

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|---------|------------------|---------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 404,629,593.65 | 20,231,479.68 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 721,233.20 | 144,246.63 | 20.00 |
| 2 至 3 年 | 150,187.00 | 75,093.50 | 50.00 |
| 3 至 4 年 | 1,767,778.24 | 1,767,778.24 | 100.00 |
| 4 至 5 年 | 785,766.03 | 785,766.03 | 100.00 |
| 5 年以上 | 488,180.00 | 488,180.00 | 100.00 |
| 合 计 | 408,542,738.12 | 23,492,544.08 | 5.75 |

(续)

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|---------|------------------|---------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 291,075,019.21 | 14,553,750.96 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 766,479.30 | 153,295.86 | 20.00 |
| 2 至 3 年 | 1,926,412.24 | 963,206.12 | 50.00 |
| 3 至 4 年 | 2,107,274.92 | 2,107,274.92 | 100.00 |
| 4 至 5 年 | 488,180.00 | 488,180.00 | 100.00 |
| 5 年以上 | - | | |
| 合 计 | 296,363,365.67 | 18,265,707.86 | 6.16 |



(3) 坏账准备的情况

| 类别 | 年初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|---------|---------------|--------------|------------|------------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 2024 年度 | 18,265,707.86 | 5,186,360.69 | -40,475.53 | - | 23,492,544.08 |
| 2023 年度 | 13,737,774.44 | 5,256,100.56 | - | 728,167.14 | 18,265,707.86 |

(4) 本期实际核销的应收账款情况

| 项目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-----------|---------|------------|
| 实际核销的应收账款 | - | 728,167.14 |

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 债务人名称 | 2024 年 12 月 31 日 应收账款余额 | 占 2024 年 12 月 31 日应收账款余额合计 数的比例(%) | 2024 年 12 月 31 日坏账准备期末 余额 |
|--------------------------------|----------------------------|--|---------------------------------|
| 华域视觉及其关联单位 | 123,341,236.14 | 30.19 | 6,167,061.81 |
| 江苏百闻科技有限公司 | 67,457,549.19 | 16.51 | 3,372,877.46 |
| 海拉集团 | 61,646,477.90 | 15.09 | 3,082,323.90 |
| Modern Industry Research Group | 37,555,112.61 | 9.19 | 1,877,755.63 |
| 吉利汽车及其关联单位 | 28,058,537.07 | 6.87 | 1,403,871.61 |
| 合计 | 318,058,912.91 | 77.85 | 15,903,890.41 |

(续)

| 债务人名称 | 2023 年 12 月 31 日 应收账款余额 | 占 2023 年 12 月 31 日应收账款余额合计 数的比例(%) | 2023 年 12 月 31 日坏账准备期末 余额 |
|--------------------------------|----------------------------|--|---------------------------------|
| 江苏百闻科技有限公司 | 74,679,928.79 | 25.20 | 3,733,996.44 |
| Modern Industry Research Group | 63,121,946.86 | 21.30 | 3,156,097.34 |
| 海拉集团 | 49,412,772.43 | 16.67 | 2,470,638.62 |
| 华域视觉及其关联单位 | 36,820,788.17 | 12.42 | 1,841,039.41 |
| 吉利汽车及其关联单位 | 15,617,760.55 | 5.27 | 780,888.03 |
| 合计 | 239,653,196.80 | 80.86 | 11,982,659.84 |

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

| 项目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|
| 应收票据 | 59,287,815.87 | 5,757,360.82 |
| 应收账款 | 10,063,531.12 | 5,624,447.30 |
| 合计 | 69,351,346.99 | 11,381,808.12 |

(2) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

| 项目 | 2023 年 12 月 31 日余额 | | 本期变动 | | 2024 年 12 月 31 日余额 | |
|----|--------------------|------------|------|------------|--------------------|------------|
| | 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 | 5,757,360.82 | | 53,530,455.05 | | 59,287,815.87 | |
| 应收账款 | 5,624,447.30 | | 4,439,083.82 | | 10,063,531.12 | |
| 合计 | 11,381,808.12 | | 57,969,538.87 | | 69,351,346.99 | |

(续)

| 项目 | 2022年12月31日余额 | | 本期变动 | | 2023年12月31日余额 | |
|------|---------------|--------|----------------|--------|---------------|--------|
| | 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 | 4,960,924.86 | | 796,435.96 | | 5,757,360.82 | |
| 应收账款 | 21,714,415.79 | | -16,089,968.49 | | 5,624,447.30 | |
| 合计 | 26,675,340.65 | | -15,293,532.53 | | 11,381,808.12 | |

(2) 期末无已质押的应收款项融资。

(3) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

| 项目 | 2024年12月31日 | |
|--------|---------------|-----------|
| | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑汇票 | 54,527,778.31 | - |
| 商业承兑汇票 | - | - |
| 合计 | 54,527,778.31 | - |

(续)

| 项目 | 2023年12月31日 | |
|--------|---------------|-----------|
| | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑汇票 | 64,625,117.06 | - |
| 商业承兑汇票 | - | - |
| 合计 | 64,625,117.06 | - |

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

| 账 龄 | 2024年12月31日 | | 2023年12月31日 | |
|------|---------------|--------|---------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1年以内 | 12,085,134.83 | 97.48 | 14,389,628.14 | 92.28 |
| 1至2年 | 185,643.88 | 1.50 | 273,559.90 | 1.75 |
| 2至3年 | 96,314.04 | 0.78 | 928,045.92 | 5.95 |
| 3年以上 | 30,454.09 | 0.25 | 2,424.43 | 0.02 |
| 合计 | 12,397,546.84 | 100.00 | 15,593,658.39 | 100.00 |

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|-----------------|---------------|---------------|
| 期末余额前五名预付款项汇总金额 | 10,308,888.25 | 12,511,602.66 |
| 占预付款项期末余额合计数的比例 | 83.15 | 80.24 |



7、其他应收款

| 项 目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|-------|--------------|--------------|
| 应收利息 | - | - |
| 应收股利 | - | - |
| 其他应收款 | 5,901,262.55 | 2,397,194.39 |
| 合 计 | 5,901,262.55 | 2,397,194.39 |

(1) 其他应收款

①按账龄披露

| 账 龄 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|---------|--------------|--------------|
| 1 年以内 | 4,919,257.00 | 2,476,976.20 |
| 1 至 2 年 | 1,515,148.00 | 40,715.00 |
| 2 至 3 年 | 31,700.00 | 22,990.00 |
| 3 至 4 年 | 19,000.00 | 55,560.00 |
| 4 至 5 年 | 21,000.00 | 10,000.00 |
| 5 年以上 | 6,300.00 | 6,300.00 |
| 小 计 | 6,512,405.00 | 2,612,541.20 |
| 减：坏账准备 | 611,142.45 | 215,346.81 |
| 合 计 | 5,901,262.55 | 2,397,194.39 |

②按款项性质分类情况

| 款项性质 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|--------|--------------|--------------|
| 保证金、押金 | 1,679,348.00 | 1,597,748.00 |
| 备用金 | 133,057.00 | 28,630.00 |
| 往来款 | 4,699,700.00 | 971,263.20 |
| 其他 | 300.00 | 14,900.00 |
| 小 计 | 6,512,405.00 | 2,612,541.20 |
| 减：坏账准备 | 611,142.45 | 215,346.81 |
| 合 计 | 5,901,262.55 | 2,397,194.39 |

③坏账准备计提情况

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|-----------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2023年12月31日 | 215,346.81 | - | - | 215,346.81 |
| 上年年末其他应收款 账面余额在本期： ——转入第二阶段 | - | - | - | - |
| ——转入第三阶段 | | - | - | - |



| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|------------------|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| —转回第二阶段 | - | - | - | - |
| —转回第一阶段 | - | - | - | - |
| 本期计提 | 395,795.64 | - | - | 395,795.64 |
| 本期转回 | - | - | - | - |
| 本期转销 | - | - | - | - |
| 本期核销 | - | - | - | - |
| 其他变动 | - | - | - | - |
| 2024 年 12 月 31 日 | 611,142.45 | - | - | 611,142.45 |

(续)

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|-------------------|----------------|----------------------|----------------------|-------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2022 年 12 月 31 日 | 358,749.50 | - | - | 358,749.50 |
| 上年年末其他应收款账面余额在本期: | | | | |
| —转入第二阶段 | - | - | - | - |
| —转入第三阶段 | - | - | - | - |
| —转回第二阶段 | - | - | - | - |
| —转回第一阶段 | - | - | - | - |
| 本期计提 | -143,402.69 | - | - | -143,402.69 |
| 本期转回 | - | - | - | - |
| 本期转销 | - | - | - | - |
| 本期核销 | - | - | - | - |
| 其他变动 | - | - | - | - |
| 2023 年 12 月 31 日 | 215,346.81 | - | - | 215,346.81 |

④坏账准备的情况

| 类别 | 年初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|---------|------------|-------------|-------|-------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 2024 年度 | 215,346.81 | 395,795.64 | - | - | 611,142.45 |
| 2023 年度 | 358,749.50 | -143,402.69 | - | - | 215,346.81 |

⑤本期无实际核销的其他应收款

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况



| 单位名称 | 款项性质 | 2024年12月31日余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|-----------------|--------|---------------|--------------------------|---------------------|------------|
| 浙江大盛模塑有限公司 | 往来款 | 3,240,000.00 | 1年以内 | 49.75 | 162,000.00 |
| 深圳市恒易源塑胶模具有限公司 | 往来款 | 1,427,000.00 | 1年以内 | 21.91 | 71,350.00 |
| 常州西太湖科技产业园管理委员会 | 保证金、押金 | 1,400,500.00 | 1—2年 | 21.51 | 280,100.00 |
| 比亚迪汽车工业有限公司 | 保证金 | 100,000.00 | 1—2年 | 1.54 | 20,000.00 |
| 常州金英汇商业管理有限公司 | 保证金、押金 | 72,000.00 | 1年以内、1—2年、2—3年、3—4年、4—5年 | 1.11 | 36,200.00 |
| 合 计 | — | 6,239,500.00 | — | 95.81 | 569,650.00 |

(续)

| 单位名称 | 款项性质 | 2023年12月31日余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|-----------------|--------|---------------|---------------------|---------------------|------------|
| 常州西太湖科技产业园管理委员会 | 保证金、押金 | 1,400,500.00 | 1年以内 | 53.61 | 70,025.00 |
| 车展交通器材(台山)有限公司 | 往来款 | 932,713.20 | 1年以内 | 35.70 | 46,635.66 |
| 比亚迪汽车工业有限公司 | 保证金、押金 | 100,000.00 | 1年以内 | 3.83 | 5,000.00 |
| 常州金英汇商业管理有限公司 | 保证金、押金 | 44,000.00 | 1年以内、1—2年、2—3年、3—4年 | 1.68 | 27,250.00 |
| 丹阳市万聚车业有限公司 | 往来款 | 34,560.00 | 3—4年 | 1.32 | 34,560.00 |
| 合 计 | — | 2,511,773.20 | — | 96.14 | 183,470.66 |

8、存货

(1) 存货分类

| 项 目 | 2024年12月31日 | | |
|--------|----------------|-------------------|----------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备/合同履约成本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 79,777,989.34 | 13,778,320.84 | 65,999,668.50 |
| 在产品 | 9,077,434.02 | 376,183.60 | 8,701,250.42 |
| 库存商品 | 93,654,091.14 | 5,796,308.96 | 87,857,782.18 |
| 周转材料 | 803,711.62 | 2,298.36 | 801,413.26 |
| 委托加工物资 | 44,511.81 | 7,465.56 | 37,046.25 |
| 发出商品 | 37,407,628.43 | 1,876,389.94 | 35,531,238.49 |
| 自制半成品 | 17,681,744.81 | 2,905,875.88 | 14,775,868.93 |
| 合 计 | 238,447,111.17 | 24,742,843.14 | 213,704,268.03 |



(续)

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|--------|------------------|-------------------|----------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备/合同履约成本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 69,932,395.65 | 12,848,567.00 | 57,083,828.65 |
| 在产品 | 642,555.07 | 17,900.19 | 624,654.88 |
| 库存商品 | 71,733,030.12 | 5,736,267.08 | 65,996,763.04 |
| 周转材料 | 422,253.80 | - | 422,253.80 |
| 委托加工物资 | 28,393.90 | 3,193.50 | 25,200.40 |
| 发出商品 | 26,398,268.33 | 1,346,603.19 | 25,051,665.14 |
| 自制半成品 | 8,128,648.95 | 1,492,667.45 | 6,635,981.50 |
| 合 计 | 177,285,545.82 | 21,445,198.41 | 155,840,347.41 |

本公司于 2024 年 12 月 31 日存货余额中含有借款费用资本化的金额为 0 元。

(2) 存货跌价准备/合同履约成本减值准备

1) 明细情况

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 2024 年 12 月 31 日余额 |
|--------|-----------------------|---------------|----|--------------|----|-----------------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 12,848,567.00 | 4,060,441.36 | - | 3,130,687.52 | - | 13,778,320.84 |
| 在产品 | 17,900.19 | 376,183.60 | - | 17,900.19 | - | 376,183.60 |
| 库存商品 | 5,736,267.08 | 2,709,948.11 | - | 2,649,906.23 | - | 5,796,308.96 |
| 周转材料 | - | 2,298.36 | - | - | - | 2,298.36 |
| 委托加工物资 | 3,193.50 | 4,272.06 | - | - | - | 7,465.56 |
| 发出商品 | 1,346,603.19 | 1,760,270.36 | - | 1,230,483.61 | - | 1,876,389.94 |
| 自制半成品 | 1,492,667.45 | 2,704,870.53 | - | 1,291,662.10 | - | 2,905,875.88 |
| 合 计 | 21,445,198.41 | 11,618,284.38 | - | 8,320,639.65 | - | 24,742,843.14 |

(续)

| 项 目 | 2022 年 12 月 31 日余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 2023 年 12 月 31 日余额 |
|--------|-----------------------|---------------|---------------|--------------|----|-----------------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 7,117,776.29 | 8,374,614.76 | - | 2,643,824.05 | - | 12,848,567.00 |
| 在途物资 | 1,319,960.00 | - | -1,319,960.00 | - | - | - |
| 在产品 | 27,254.89 | 17,900.19 | - | 27,254.89 | - | 17,900.19 |
| 库存商品 | 3,220,099.86 | 2,928,985.57 | 1,319,960.00 | 1,732,778.35 | - | 5,736,267.08 |
| 周转材料 | 43,038.86 | -43,038.86 | - | - | - | - |
| 委托加工物资 | 676.67 | 2,609.92 | - | 93.09 | - | 3,193.50 |
| 发出商品 | 333,051.03 | 1,284,748.61 | - | 271,196.45 | - | 1,346,603.19 |
| 自制半成品 | 1,117,177.63 | 1,105,597.51 | - | 730,107.69 | - | 1,492,667.45 |
| 合 计 | 13,179,035.23 | 13,671,417.70 | - | 5,405,254.52 | - | 21,445,198.41 |



注：2022年12月31日在途物资于2023年确认库存商品，相应计提的存货跌价准备转至库存商品核算。

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

| 项 目 | 确定可变现净值的具体依据 | 本期转销存货跌价准备的原因 |
|--------------------|--|------------------------|
| 原材料、在产品、自制半成品、在途物资 | 相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值 | 本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出 |
| 库存商品、发出商品 | 相关产成品估计售价减去成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值 | 本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出 |

9、其他流动资产

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 增值税留抵税额 | 6,459,987.19 | 22,555,694.00 |
| 预缴企业所得税 | 11,521.46 | - |
| 其他 | 26,833.33 | 175,049.63 |
| 合 计 | 6,498,341.98 | 22,730,743.63 |

10、长期股权投资

A、2024年度

| 被投资单位 | 2023年12月31日余额 | 2024年度增减变动 | | | | |
|---------------|---------------|--------------|------|---------------|----------|--------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 |
| 一、联营企业 | | | | | | |
| 常州市新科汽车电子有限公司 | - | 4,365,600.00 | - | -1,350,065.80 | - | - |
| 小 计 | - | 4,365,600.00 | - | -1,350,065.80 | - | - |
| 合 计 | - | 4,365,600.00 | - | -1,350,065.80 | - | - |

(续)

| 被投资单位 | 2024 年度增减变动 | | | 2024 年 12 月 31 日余额 | 2024 年 12 月 31 日减值准备余额 |
|---------------|-------------|--------|----|--------------------|------------------------|
| | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、联营企业 | | | | | |
| 常州市新科汽车电子有限公司 | - | - | - | 3,015,534.20 | - |
| 小 计 | - | - | - | 3,015,534.20 | - |
| 合 计 | - | - | - | 3,015,534.20 | - |

B、2023年度

| 被投资单位 | 2022年12月31日余额 | 2023 年度增减变动 | | | | |
|--------|---------------|-------------|------|-------------|----------|--------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 |
| 一、联营企业 | | | | | | |



| 被投资单位 | 2022年12月31日余额 | 2023年度增减变动 | | | | |
|---------------|---------------|------------|------|-------------|----------|--------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 |
| 常州市新科汽车电子有限公司 | - | - | - | - | - | - |
| 小计 | - | - | - | - | - | - |
| 合计 | - | - | - | - | - | - |

(续)

| 被投资单位 | 2023年度增减变动 | | | 2023年12月31日余额 | 2023年12月31日减值准备余额 |
|---------------|-------------|--------|----|---------------|-------------------|
| | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、联营企业 | | | | | |
| 常州市新科汽车电子有限公司 | - | - | - | - | - |
| 小计 | - | - | - | - | - |
| 合计 | - | - | - | - | - |

11、固定资产

| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|--------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 230,731,576.34 | 164,251,761.98 |
| 固定资产清理 | - | - |
| 减：减值准备 | - | - |
| 合计 | 230,731,576.34 | 164,251,761.98 |

(1) 固定资产**①固定资产情况**

| 项目 | 房屋及建筑物 | 专用设备 | 运输工具 | 办公及电子设备 | 合计 |
|-----------------|---------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1、2023年12月31日余额 | 56,695,882.80 | 151,354,801.02 | 6,630,150.30 | 6,694,634.74 | 221,375,468.86 |
| 2、本期增加金额 | - | 88,274,822.71 | 2,629,829.47 | 1,575,129.23 | 92,479,781.41 |
| (1) 购置 | - | - | 268,928.41 | 196,389.38 | 465,317.79 |
| (2) 在建工程转入 | - | 88,274,822.71 | 2,360,901.06 | 1,378,739.85 | 92,014,463.62 |
| 3、本期减少金额 | - | 1,641,534.37 | 1,445,801.57 | 196,207.39 | 3,283,543.33 |
| (1) 处置或报废 | - | 1,641,534.37 | 1,445,801.57 | 196,207.39 | 3,283,543.33 |
| 4、2024年12月31日余额 | 56,695,882.80 | 237,988,089.36 | 7,814,178.20 | 8,073,556.58 | 310,571,706.94 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1、2023年12月31日余额 | 7,227,841.17 | 41,747,230.99 | 4,202,317.87 | 3,946,316.85 | 57,123,706.88 |
| 2、本期增加金额 | 2,700,687.36 | 20,229,554.94 | 1,001,622.83 | 1,326,499.57 | 25,258,364.70 |
| (1) 计提 | 2,700,687.36 | 20,229,554.94 | 1,001,622.83 | 1,326,499.57 | 25,258,364.70 |



| 项 目 | 房屋及建筑物 | 专用设备 | 运输工具 | 办公及电子设备 | 合 计 |
|-------------------|---------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| 3、本期减少金额 | - | 1,326,029.15 | 1,029,514.81 | 186,397.02 | 2,541,940.98 |
| (1) 处置或报废 | - | 1,326,029.15 | 1,029,514.81 | 186,397.02 | 2,541,940.98 |
| 4、2024年12月31日余额 | 9,928,528.53 | 60,650,756.78 | 4,174,425.89 | 5,086,419.40 | 79,840,130.60 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1、2023年12月31日余额 | - | - | - | - | - |
| 2、本期增加金额 | - | - | - | - | - |
| 3、本期减少金额 | - | - | - | - | - |
| 4、2024年12月31日 | - | - | - | - | - |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1、2024年12月31日账面价值 | 46,767,354.27 | 177,337,332.58 | 3,639,752.31 | 2,987,137.18 | 230,731,576.34 |
| 2、2023年12月31日账面价值 | 49,468,041.63 | 109,607,570.03 | 2,427,832.43 | 2,748,317.89 | 164,251,761.98 |

(续)

| 项 目 | 房屋及建筑物 | 专用设备 | 运输工具 | 办公及电子设备 | 合 计 |
|-----------------|---------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1、2022年12月31日余额 | 56,695,882.80 | 129,026,221.27 | 5,814,544.06 | 5,431,510.02 | 196,968,158.15 |
| 2、本期增加金额 | - | 22,613,945.71 | 830,758.23 | 1,887,242.19 | 25,331,946.13 |
| (1) 购置 | - | 1,515,086.34 | 348,545.83 | 1,887,242.19 | 3,750,874.36 |
| (2) 在建工程转入 | - | 21,098,859.37 | 482,212.40 | - | 21,581,071.77 |
| 3、本期减少金额 | - | 285,365.96 | 15,151.99 | 624,117.47 | 924,635.42 |
| (1) 处置或报废 | - | 285,365.96 | 15,151.99 | 624,117.47 | 924,635.42 |
| 4、2023年12月31日余额 | 56,695,882.80 | 151,354,801.02 | 6,630,150.30 | 6,694,634.74 | 221,375,468.86 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1、2022年12月31日余额 | 4,531,333.83 | 26,301,653.41 | 3,333,932.35 | 3,502,982.23 | 37,669,901.82 |
| 2、本期增加金额 | 2,696,507.34 | 15,447,565.16 | 871,911.92 | 1,036,246.20 | 20,052,230.62 |
| (1) 计提 | 2,696,507.34 | 15,447,565.16 | 871,911.92 | 1,036,246.20 | 20,052,230.62 |
| 3、本期减少金额 | - | 1,987.58 | 3,526.40 | 592,911.58 | 598,425.56 |
| (1) 处置或报废 | - | 1,987.58 | 3,526.40 | 592,911.58 | 598,425.56 |
| 4、2023年12月31日余额 | 7,227,841.17 | 41,747,230.99 | 4,202,317.87 | 3,946,316.85 | 57,123,706.88 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1、2022年12月31日余额 | - | - | - | - | - |



| 项 目 | 房屋及建筑物 | 专用设备 | 运输工具 | 办公及电子设备 | 合 计 |
|----------------------------|---------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| 2、本期增加金额 | - | - | - | - | - |
| 3、本期减少金额 | - | - | - | - | - |
| 4、2023 年 12 月 31 日 余额 | - | - | - | - | - |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1、2023 年 12 月 31 日 账面价值 | 49,468,041.63 | 109,607,570.03 | 2,427,832.43 | 2,748,317.89 | 164,251,761.98 |
| 2、2022 年 12 月 31 日 账面价值 | 52,164,548.97 | 102,724,567.86 | 2,480,611.71 | 1,928,527.79 | 159,298,256.33 |

②期末无暂时闲置的固定资产

③通过经营租赁租出的固定资产

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日账面价值 | 2023 年 12 月 31 日账面价值 |
|--------|----------------------|----------------------|
| 房屋及建筑物 | 608,414.87 | 683,425.07 |
| 合 计 | 608,414.87 | 683,425.07 |

④本期无未办妥产权证书的固定资产情况

12、在建工程

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 在建工程 | 96,143,861.41 | 35,080,116.82 |
| 工程物资 | - | - |
| 减：减值准备 | - | - |
| 合 计 | 96,143,861.41 | 35,080,116.82 |

(1) 在建工程

①在建工程情况

| 项目 | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|--------------------|------------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 在安装设备 | 17,498,240.90 | - | 17,498,240.90 |
| 工程改造 | 450,097.09 | - | 450,097.09 |
| 软件工程 | 1,074,217.10 | - | 1,074,217.10 |
| 车辆视觉系统研发及产业化基地建设项目 | 77,121,306.32 | - | 77,121,306.32 |
| 合 计 | 96,143,861.41 | - | 96,143,861.41 |

(续)

| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|-------|------------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 在安装设备 | 33,455,888.92 | - | 33,455,888.92 |
| 工程改造 | - | - | - |
| 软件工程 | 427,832.40 | - | 427,832.40 |



| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|--------------------|------------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 车辆视觉系统研发及产业化基地建设项目 | 1,196,395.50 | - | 1,196,395.50 |
| 合计 | 35,080,116.82 | - | 35,080,116.82 |

②重要在建工程项目变动情况

A、2024 年度

| 项目名称 | 2023 年 12 月 31 日余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 2024 年 12 月 31 日余额 |
|--------------------|--------------------|----------------|---------------|------------|--------------------|
| 车辆视觉系统研发及产业化基地建设项目 | 1,196,395.50 | 75,924,910.82 | - | - | 77,121,306.32 |
| 在安装设备 | 33,455,888.92 | 76,696,309.14 | 92,014,463.62 | 639,493.54 | 17,498,240.90 |
| 合计 | 34,652,284.42 | 152,621,219.96 | 92,014,463.62 | 639,493.54 | 94,619,547.22 |

B、2023 年度

| 项目名称 | 2022 年 12 月 31 日余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 2023 年 12 月 31 日余额 |
|--------------------|--------------------|---------------|---------------|--------------|--------------------|
| 车辆视觉系统研发及产业化基地建设项目 | - | 1,196,395.50 | - | - | 1,196,395.50 |
| 在安装设备 | 14,199,861.97 | 43,472,257.14 | 21,581,071.77 | 2,635,158.42 | 33,455,888.92 |
| 合计 | 14,199,861.97 | 44,668,652.64 | 21,581,071.77 | 2,635,158.42 | 34,652,284.42 |

13、使用权资产

| 项 目 | 房屋及建筑物 | 合 计 |
|----------------------|---------------|---------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1、2023 年 12 月 31 日余额 | 38,826,967.00 | 38,826,967.00 |
| 2、本年增加金额 | | |
| 3、本年减少金额 | | |
| 4、2024 年 12 月 31 日余额 | 38,826,967.00 | 38,826,967.00 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1、2023 年 12 月 31 日余额 | 3,882,696.72 | 3,882,696.72 |
| 2、本年增加金额 | 3,882,696.72 | 3,882,696.72 |
| (1) 计提 | 3,882,696.72 | 3,882,696.72 |
| 3、本年减少金额 | - | - |
| (1) 处置 | - | - |
| 4、2024 年 12 月 31 日余额 | 7,765,393.44 | 7,765,393.44 |
| 三、减值准备 | | |
| 1、2023 年 12 月 31 日余额 | - | - |
| 2、本年增加金额 | - | - |
| (1) 计提 | - | - |
| 3、本年减少金额 | - | - |



| 项 目 | 房屋及建筑物 | 合 计 |
|-------------------|---------------|---------------|
| (1) 处置 | - | - |
| 4、2024年12月31日余额 | | |
| 四、账面价值 | | |
| 1、2024年12月31日账面价值 | 31,061,573.56 | 31,061,573.56 |
| 2、2023年12月31日账面价值 | 34,944,270.28 | 34,944,270.28 |

(续)

| 项 目 | 房屋及建筑物 | 合 计 |
|-------------------|---------------|---------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1、2022年12月31日余额 | 38,826,967.00 | 38,826,967.00 |
| 2、本年增加金额 | - | - |
| 3、本年减少金额 | - | - |
| 4、2023年12月31日余额 | 38,826,967.00 | 38,826,967.00 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1、2022年12月31日余额 | - | - |
| 2、本年增加金额 | 3,882,696.72 | 3,882,696.72 |
| (1) 计提 | 3,882,696.72 | 3,882,696.72 |
| 3、本年减少金额 | - | - |
| (1) 处置 | - | - |
| 4、2023年12月31日余额 | 3,882,696.72 | 3,882,696.72 |
| 三、减值准备 | | |
| 1、2022年12月31日余额 | - | - |
| 2、本年增加金额 | - | - |
| (1) 计提 | - | - |
| 3、本年减少金额 | - | - |
| (1) 处置 | - | - |
| 4、2023年12月31日余额 | - | - |
| 四、账面价值 | | |
| 1、2023年12月31日账面价值 | 34,944,270.28 | 34,944,270.28 |
| 2、2022年12月31日账面价值 | 38,826,967.00 | 38,826,967.00 |

14、无形资产**(1) 无形资产情况**

| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 合计 |
|-----------------|---------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | |
| 1、2023年12月31日余额 | 51,114,163.14 | 5,499,117.51 | 56,613,280.65 |
| 2、本期增加金额 | - | 221,681.60 | 221,681.60 |
| (1) 购置 | - | 221,681.60 | 221,681.60 |
| (2) 在建工程转入 | - | - | - |



| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 合计 |
|-------------------|---------------|--------------|---------------|
| 3、本期减少金额 | - | - | - |
| 4、2024年12月31日余额 | 51,114,163.14 | 5,720,799.11 | 56,834,962.25 |
| 二、累计摊销 | | | |
| 1、2023年12月31日余额 | 687,855.17 | 1,481,089.30 | 2,168,944.47 |
| 2、本期增加金额 | 1,036,801.20 | 520,835.43 | 1,557,636.63 |
| (1) 计提 | 1,036,801.20 | 520,835.43 | 1,557,636.63 |
| 3、本期减少金额 | - | - | - |
| 4、2024年12月31日余额 | 1,724,656.37 | 2,001,924.73 | 3,726,581.10 |
| 三、减值准备 | | | |
| 1、2023年12月31日余额 | - | - | - |
| 2、本期增加金额 | - | - | - |
| 3、本期减少金额 | - | - | - |
| 4、2024年12月31日余额 | - | - | - |
| 四、账面价值 | | | |
| 1、2024年12月31日账面价值 | 49,389,506.77 | 3,718,874.38 | 53,108,381.15 |
| 2、2023年12月31日账面价值 | 50,426,307.97 | 4,018,028.21 | 54,444,336.18 |

(续)

| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 合计 |
|-----------------|---------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | |
| 1、2022年12月31日余额 | 11,718,001.39 | 4,695,135.20 | 16,413,136.59 |
| 2、本期增加金额 | 39,396,161.75 | 803,982.31 | 40,200,144.06 |
| (1) 购置 | 39,396,161.75 | 328,761.07 | 39,724,922.82 |
| (2) 在建工程转入 | - | 475,221.24 | 475,221.24 |
| 3、本期减少金额 | - | - | - |
| 4、2023年12月31日余额 | 51,114,163.14 | 5,499,117.51 | 56,613,280.65 |
| 二、累计摊销 | | | |
| 1、2022年12月31日余额 | 373,316.94 | 987,349.36 | 1,360,666.30 |
| 2、本期增加金额 | 314,538.23 | 493,739.94 | 808,278.17 |
| (1) 计提 | 314,538.23 | 493,739.94 | 808,278.17 |
| 3、本期减少金额 | - | - | - |
| 4、2023年12月31日余额 | 687,855.17 | 1,481,089.30 | 2,168,944.47 |
| 三、减值准备 | | | |
| 1、2022年12月31日余额 | - | - | - |
| 2、本期增加金额 | - | - | - |
| 3、本期减少金额 | - | - | - |
| 4、2023年12月31日余额 | - | - | - |
| 四、账面价值 | | | |



| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 合计 |
|-------------------|---------------|--------------|---------------|
| 1、2023年12月31日账面价值 | 50,426,307.97 | 4,018,028.21 | 54,444,336.18 |
| 2、2022年12月31日账面价值 | 11,344,684.45 | 3,707,785.84 | 15,052,470.29 |

(2) 无使用寿命不确定的无形资产

(3) 无未办妥产权证书的土地使用权

(4) 所有权或使用权受限制的无形资产情况

①2024年12月31日

| 项目 | 期末账面价值 | 2024年度摊销金额 | 受限原因 |
|-----------|---------------|------------|------|
| 安徽工厂土地使用权 | 10,846,928.53 | 248,877.96 | 借款抵押 |
| 常州工厂土地使用权 | 38,542,578.24 | 787,923.24 | 借款抵押 |

②2023年12月31日

| 项目 | 期末账面价值 | 2023年度摊销金额 | 受限原因 |
|-----------|---------------|------------|------|
| 安徽工厂土地使用权 | 11,095,806.49 | 248,877.96 | 借款抵押 |

15、长期待摊费用

| 项目 | 2023年12月31日余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 2024年12月31日余额 |
|---------|---------------|--------------|--------------|--------|---------------|
| 装修及零星工程 | 11,544,804.52 | 3,513,371.23 | 4,843,820.24 | - | 10,214,355.51 |
| 合计 | 11,544,804.52 | 3,513,371.23 | 4,843,820.24 | - | 10,214,355.51 |

(续)

| 项目 | 2022年12月31日余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 2023年12月31日余额 |
|---------|---------------|--------------|--------------|--------|---------------|
| 装修及零星工程 | 10,830,347.26 | 4,892,288.34 | 4,177,831.08 | - | 11,544,804.52 |
| 合计 | 10,830,347.26 | 4,892,288.34 | 4,177,831.08 | - | 11,544,804.52 |

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 | 2024年12月31日 | |
|-----------------|---------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备、信用减值准备 | 38,931,846.56 | 6,196,857.73 |
| 租赁负债税会差异 | 27,513,023.64 | 4,126,953.55 |
| 递延收益 | 447,841.69 | 67,176.25 |
| 可用以后年度税前利润弥补的亏损 | 2,682,871.10 | 670,717.78 |
| 内部交易抵销产生的暂时性差异 | 323,880.26 | 79,767.26 |
| 合计 | 69,899,463.25 | 11,141,472.57 |

(续)

| 项目 | 2023年12月31日 | |
|---------------|---------------|--------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备、信用减值准备 | 33,435,700.37 | 5,254,010.20 |



| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 | |
|-----------------|------------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 租赁负债税会差异 | 30,976,277.35 | 4,646,441.60 |
| 预提费用 | 857,956.21 | 128,693.43 |
| 递延收益 | 554,168.41 | 83,125.26 |
| 可用以后年度税前利润弥补的亏损 | 3,135,639.09 | 783,909.78 |
| 内部交易抵销产生的暂时性差异 | 23,853.05 | 3,577.96 |
| 合 计 | 68,983,594.48 | 10,899,758.23 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | |
|---------------|------------------|---------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 使用权资产税会差异 | 26,224,669.27 | 3,933,700.39 |
| 固定资产加速折旧暂时性差异 | 42,032,329.46 | 6,304,849.42 |
| 合 计 | 68,256,998.73 | 10,238,549.81 |

(续)

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 | |
|---------------|------------------|---------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 使用权资产税会差异 | 30,218,120.71 | 4,532,718.11 |
| 固定资产加速折旧暂时性差异 | 36,843,137.87 | 5,526,470.68 |
| 合 计 | 67,061,258.58 | 10,059,188.79 |

(3) 未确认递延所得税资产明细

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|----------|------------------|------------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 18,585,229.28 | 15,045,906.01 |
| 可抵扣亏损 | 106,308,230.34 | 62,151,563.39 |
| 合 计 | 124,893,459.62 | 77,197,469.40 |

(4) 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 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 2025 年 | - | - |
| 2026 年 | 9,767,280.75 | 9,963,322.07 |
| 2027 年 | 15,933,414.40 | 15,933,414.40 |
| 2028 年 | 35,802,058.93 | 36,254,826.92 |
| 2029 年 | 44,805,476.26 | |
| 合 计 | 106,308,230.34 | 62,151,563.39 |

17、其他非流动资产

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------------------------|------------------|------------------|
| 预付固定资产、投资性房地产、无形资产等购置款 | 8,740,914.11 | 4,123,084.40 |



| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----|------------------|------------------|
| 合 计 | 8,740,914.11 | 4,123,084.40 |

18、所有权或使用权受限制的资产

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 | 受限原因 |
|------|------------------|------------------|----------------|
| 货币资金 | 25,735,638.08 | 14,013,159.29 | 银行承兑汇票保证金及在途资金 |
| 固定资产 | 31,137,617.38 | 52,247,740.33 | 抵押借款 |
| 无形资产 | 49,389,506.77 | 11,095,806.49 | 抵押借款 |
| 合 计 | 106,262,762.23 | 77,356,706.11 | |

注 1：2022 年 2 月 14 日，子公司安徽思伟奇智能科技有限公司与徽商银行安庆华银支行签订最抵字第 202216910014 号《最高额抵押合同》，安徽思伟奇智能科技有限公司以其持有的土地使用权（权证编号：（2021）不动产第 0050911 号）为 2022 年 2 月 14 日至 2027 年 2 月 14 日期间与徽商银行安庆华银支行签订的各类融资类合同所发生的债务提供担保，抵押担保本金最高限额为人民币 1,230.00 万元。

注 2：2022 年 5 月 5 日，子公司安徽思伟奇智能科技有限公司与徽商银行安庆华银支行签订最抵字第 202216910014-A 号《最高额抵押合同》，安徽思伟奇智能科技有限公司以其持有的机器设备为 2022 年 5 月 5 日至 2027 年 2 月 14 日期间与徽商银行安庆华银支行签订的各类融资类合同所发生的债务提供担保，抵押担保本金最高限额为人民币 1,010.00 万元。

注 3：2024 年 11 月 1 日，子公司江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司与江苏银行股份有限公司常州分行、华夏银行股份有限公司常州分行签订中科朗恩斯银团抵押合同 202410 号《银团贷款抵押合同》，江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司以其持有的不动产权（权证编号：苏（2023）常州市不动产权第 0237651 号）为 2024 年 11 月 1 日各方签订的 27,000.00 万元固定资产银团贷款合同项下所有债务提供担保。

19、短期借款**(1) 短期借款分类**

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|
| 保证借款 | 96,800,000.00 | 69,000,000.00 |
| 应付利息 | 71,025.28 | 73,150.00 |
| 合 计 | 96,871,025.28 | 69,073,150.00 |

(2) 期末无已逾期未偿还的短期借款。**20、应付票据**

| 种 类 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | 93,867,413.46 | 32,438,617.27 |
| 商业承兑汇票 | - | - |
| 合 计 | 93,867,413.46 | 32,438,617.27 |

注：于 2024 年 12 月 31 日无已到期未支付的应付票据。



21、应付账款

(1) 应付账款列示

| 项 目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|---------|----------------|----------------|
| 应付材料款 | 301,218,841.14 | 202,073,875.40 |
| 应付工程设备款 | 39,246,752.16 | 13,510,153.55 |
| 应付费用款 | 9,423,168.90 | 5,346,170.32 |
| 合 计 | 349,888,762.20 | 220,930,199.27 |

(2) 无账龄超过1年的重要应付账款

22、预收款项

(1) 预收款项项列示

| 项 目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|-------|-------------|-------------|
| 预收房租款 | 258,930.00 | 283,288.25 |
| 合 计 | 258,930.00 | 283,288.25 |

(2) 无账龄超过1年的重要预收款项。

23、合同负债

(1) 合同负债情况

| 项 目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|--------------------|--------------|--------------|
| 货款 | 8,605,802.17 | 8,062,974.24 |
| 减：计入其他流动负债（附注五、28） | 2,944.25 | 135,861.33 |
| 合 计 | 8,602,857.92 | 7,927,112.91 |

(2) 本期账面价值未发生重大变动

(3) 无账龄超过1年的重要合同负债

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

| 项目 | 2023年12月31日余额 | 本期增加 | 本期减少 | 2024年12月31日余额 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 一、短期薪酬 | 14,321,300.62 | 92,735,746.81 | 90,566,368.58 | 16,490,678.85 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 473,942.40 | 4,535,129.60 | 4,475,716.00 | 533,356.00 |
| 合计 | 14,795,243.02 | 97,270,876.41 | 95,042,084.58 | 17,024,034.85 |

(续)

| 项目 | 2022年12月31日余额 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年12月31日余额 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 一、短期薪酬 | 8,752,088.83 | 74,164,529.43 | 68,595,317.64 | 14,321,300.62 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 304,858.10 | 3,685,435.57 | 3,516,351.27 | 473,942.40 |
| 合计 | 9,056,946.93 | 77,849,965.00 | 72,111,668.91 | 14,795,243.02 |

(2) 短期薪酬列示



| 项目 | 2023年12月31日余额 | 本期增加 | 本期减少 | 2024年12月31日余额 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 13,832,381.51 | 86,783,817.96 | 84,670,439.08 | 15,945,760.39 |
| 2、职工福利费 | 101,403.00 | 1,368,600.29 | 1,470,003.29 | |
| 3、社会保险费 | 195,383.86 | 2,676,142.01 | 2,449,026.12 | 422,499.75 |
| 其中：医疗保险费 | 164,801.97 | 2,284,986.20 | 2,074,645.80 | 375,142.37 |
| 工伤保险费 | 19,731.74 | 242,813.92 | 233,733.86 | 28,811.80 |
| 生育保险费 | 10,850.15 | 148,341.89 | 140,646.46 | 18,545.58 |
| 4、住房公积金 | 96,034.00 | 1,575,600.57 | 1,671,634.57 | - |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 96,098.25 | 331,585.98 | 305,265.52 | 122,418.71 |
| 合计 | 14,321,300.62 | 92,735,746.81 | 90,566,368.58 | 16,490,678.85 |

(续)

| 项目 | 2022年12月31日余额 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年12月31日余额 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 8,574,552.13 | 66,842,261.58 | 61,584,432.20 | 13,832,381.51 |
| 2、职工福利费 | - | 4,069,065.53 | 3,967,662.53 | 101,403.00 |
| 3、社会保险费 | 98,582.09 | 1,996,605.59 | 1,899,803.82 | 195,383.86 |
| 其中：医疗保险费 | 76,933.16 | 1,751,953.43 | 1,664,084.62 | 164,801.97 |
| 工伤保险费 | 11,876.50 | 121,453.82 | 113,598.58 | 19,731.74 |
| 生育保险费 | 9,772.43 | 123,198.34 | 122,120.62 | 10,850.15 |
| 4、住房公积金 | - | 849,373.00 | 753,339.00 | 96,034.00 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 78,954.61 | 407,223.73 | 390,080.09 | 96,098.25 |
| 合计 | 8,752,088.83 | 74,164,529.43 | 68,595,317.64 | 14,321,300.62 |

(3) 设定提存计划列示

| 项目 | 2023年12月31日余额 | 本期增加 | 本期减少 | 2024年12月31日余额 |
|----------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 1、基本养老保险 | 459,579.72 | 4,397,732.89 | 4,340,063.79 | 517,248.82 |
| 2、失业保险费 | 14,362.68 | 137,396.71 | 135,652.21 | 16,107.18 |
| 合计 | 473,942.40 | 4,535,129.60 | 4,475,716.00 | 533,356.00 |

(续)

| 项目 | 2022年12月31日余额 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年12月31日余额 |
|----------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 1、基本养老保险 | 295,619.96 | 3,573,747.80 | 3,409,788.04 | 459,579.72 |
| 2、失业保险费 | 9,238.14 | 111,687.77 | 106,563.23 | 14,362.68 |
| 合计 | 304,858.10 | 3,685,435.57 | 3,516,351.27 | 473,942.40 |

25、应交税费



| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| 企业所得税 | 4,604,405.51 | 1,926,120.23 |
| 增值税 | 889,798.03 | 235,584.33 |
| 城市建设维护税 | 17,767.95 | 131,484.51 |
| 教育费附加及地方教育费附加 | 12,691.39 | 93,917.52 |
| 土地使用税 | 162,271.33 | 92,249.84 |
| 房产税 | 142,248.87 | 119,061.35 |
| 印花税 | 212,978.50 | 93,734.53 |
| 个人所得税 | 753,217.91 | 295,632.88 |
| 其他地方税金及规费 | 104,259.56 | 5,423.94 |
| 合 计 | 6,899,639.05 | 2,993,209.13 |

26、其他应付款

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 应付利息 | - | - |
| 应付股利 | 22,200.00 | 22,200.00 |
| 其他应付款 | 2,933,476.44 | 2,207,387.43 |
| 合 计 | 2,955,676.44 | 2,229,587.43 |

(1) 应付股利

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-------------|------------------|------------------|
| 常州先进制造技术研究所 | 22,200.00 | 22,200.00 |
| 合 计 | 22,200.00 | 22,200.00 |

(2) 其他应付款**①按款项性质列示**

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|----------|------------------|------------------|
| 押金及保证金 | 79,777.00 | 64,760.00 |
| 个人社保及公积金 | 367,220.27 | 363,344.66 |
| 预提费用 | 2,486,479.17 | 1,779,282.77 |
| 合 计 | 2,933,476.44 | 2,207,387.43 |

②无账龄超过 1 年的重要其他应付款**27、一年内到期的非流动负债**

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 1年内到期的长期借款及利息（附注五、29） | 26,351,766.92 | 13,162,270.00 |
| 1年内到期的租赁负债（附注五、30） | 3,428,446.94 | 3,272,968.05 |
| 1年内到期的长期应付款（附注五、31） | - | 4,306,333.55 |
| 合 计 | 29,780,213.86 | 20,741,571.60 |

28、其他流动负债

| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|------------|--------------|---------------|
| 已背书未到期应收票据 | 9,603,547.76 | 49,380,750.88 |
| 待转销项税 | 2,944.25 | 135,861.33 |
| 合计 | 9,606,492.01 | 49,516,612.21 |

29、长期借款

| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 | 利率区间(%) |
|----------------------|----------------|---------------|-----------|
| 保证借款 | 10,000,000.00 | 10,000,000.00 | 3.60 |
| 保证、抵押借款 | 111,348,181.00 | 96,700,000.00 | 3.00-5.30 |
| 应付利息 | 151,766.92 | 162,270.00 | 3.00-5.30 |
| 减：一年内到期的长期借款（附注五、27） | 26,351,766.92 | 13,162,270.00 | 3.00-5.30 |
| 合计 | 95,148,181.00 | 93,700,000.00 | 3.00-5.30 |

注：抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注五、18。

30、租赁负债

| 项目 | 2023年12月31日余额 | 本年增加 | | | 本年减少 | 2024年12月31日余额 |
|----------------------|---------------|------|--------------|----|--------------|---------------|
| | | 新增租赁 | 本年利息 | 其他 | | |
| 租赁付款额 | 30,976,277.35 | - | 1,453,181.52 | - | 4,726,149.57 | 27,703,309.30 |
| 减：一年内到期的租赁负债（附注五、27） | 3,272,968.05 | — | — | — | — | 3,428,446.94 |
| 合计 | 27,703,309.30 | — | — | — | — | 24,274,862.36 |

(续)

| 项目 | 2022年12月31日余额 | 本年增加 | | | 本年减少 | 2023年12月31日余额 |
|----------------------|---------------|------|--------------|----|--------------|---------------|
| | | 新增租赁 | 本年利息 | 其他 | | |
| 租赁付款额 | 34,100,817.43 | - | 1,601,609.49 | - | 4,726,149.57 | 30,976,277.35 |
| 减：一年内到期的租赁负债（附注五、27） | 3,124,540.08 | — | — | — | — | 3,272,968.05 |
| 合计 | 30,976,277.35 | — | — | — | — | 27,703,309.30 |

31、长期应付款

| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|-------|-------------|-------------|
| 长期应付款 | - | - |
| 专项应付款 | - | - |
| 合计 | - | - |

(1) 长期应付款

| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|-----------------|-------------|--------------|
| 欧力士融资租赁（中国）有限公司 | | 4,306,333.55 |



| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|-------------------|-------------|--------------|
| 减：一年内到期部分（附注五、27） | | 4,306,333.55 |
| 合计 | - | - |

32、递延收益

| 项目 | 2023年12月31日余额 | 本期增加 | 本期减少 | 2024年12月31日余额 | 形成原因 |
|------|---------------|------|------------|---------------|-------|
| 政府补助 | 8,861,109.71 | - | 292,650.60 | 8,568,459.11 | 与资产相关 |
| 合计 | 8,861,109.71 | - | 292,650.60 | 8,568,459.11 | — |

(续)

| 项目 | 2022年12月31日余额 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年12月31日余额 | 形成原因 |
|------|---------------|------|------------|---------------|-------|
| 政府补助 | 9,153,760.31 | - | 292,650.60 | 8,861,109.71 | 与资产相关 |
| 合计 | 9,153,760.31 | - | 292,650.60 | 8,861,109.71 | — |

其中，涉及政府补助的项目：

| 补助项目 | 2023年12月31日余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期计入其他收益金额 | 其他变动 | 2024年12月31日余额 | 与资产/收益相关 |
|-------------------|---------------|----------|-------------|------------|------|---------------|----------|
| 2019年“三位一体”设备补助 | 282,934.58 | - | - | 49,713.80 | - | 233,220.78 | 与资产相关 |
| 2020年度设备补贴专项资金 | 123,490.86 | - | - | 26,807.29 | - | 96,683.57 | 与资产相关 |
| 2021年度西太湖政策奖励专项资金 | 147,742.97 | - | - | 29,805.63 | - | 117,937.34 | 与资产相关 |
| 产业引导资金 | 8,306,941.30 | - | - | 186,323.88 | - | 8,120,617.42 | 与资产相关 |
| 合计 | 8,861,109.71 | - | - | 292,650.60 | - | 8,568,459.11 | — |

(续)

| 补助项目 | 2022年12月31日余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期计入其他收益金额 | 其他变动 | 2023年12月31日余额 | 与资产/收益相关 |
|-------------------|---------------|----------|-------------|------------|------|---------------|----------|
| 2019年“三位一体”设备补助 | 332,648.38 | - | - | 49,713.80 | - | 282,934.58 | 与资产相关 |
| 2020年度设备补贴专项资金 | 150,298.15 | - | - | 26,807.29 | - | 123,490.86 | 与资产相关 |
| 2021年度西太湖政策奖励专项资金 | 177,548.60 | - | - | 29,805.63 | - | 147,742.97 | 与资产相关 |
| 产业引导资金 | 8,493,265.18 | - | - | 186,323.88 | - | 8,306,941.30 | 与资产相关 |
| 合计 | 9,153,760.31 | - | - | 292,650.60 | - | 8,861,109.71 | — |

33、股本

(1) 2024年度股本变动情况



| 投资者名称 | 2024年1月1日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024年12月31日 | 持股比例(%) |
|--------------------------|---------------|------------|------------|---------------|---------|
| 孙辉 | 16,905,000.00 | - | 213,319.00 | 16,691,681.00 | 45.97 |
| 孙亚峰 | 4,500,000.00 | - | 355,532.00 | 4,144,468.00 | 11.41 |
| 江苏朗信投资管理有限公司 | 909,696.00 | - | - | 909,696.00 | 2.51 |
| 潘彭军 | 400,000.00 | - | - | 400,000.00 | 1.10 |
| 苏州敦行价值创业投资合伙企业（有限合伙） | 964,286.00 | - | - | 964,286.00 | 2.66 |
| 苏州新联科创业投资有限公司 | 642,857.00 | - | - | 642,857.00 | 1.77 |
| 常州红土人才投资合伙企业（有限合伙） | 617,142.00 | - | - | 617,142.00 | 1.70 |
| 深圳市创新投资集团有限公司 | 154,286.00 | - | - | 154,286.00 | 0.42 |
| 刘超群 | 635,000.00 | - | - | 635,000.00 | 1.75 |
| 沈伯仁 | 220,000.00 | - | - | 220,000.00 | 0.61 |
| 安徽安华创新风险投资基金有限公司 | 1,708,960.00 | - | - | 1,708,960.00 | 4.71 |
| 苏州敦行聚福创业投资合伙企业（有限合伙） | 1,146,953.00 | - | - | 1,146,953.00 | 3.16 |
| 常州能创企业管理中心（有限合伙） | 190,695.00 | - | - | 190,695.00 | 0.53 |
| 黄超然 | 128,571.00 | - | - | 128,571.00 | 0.35 |
| 吕敏 | 64,286.00 | - | - | 64,286.00 | 0.18 |
| 常州力泰智能创业投资中心（有限合伙） | 573,476.00 | - | - | 573,476.00 | 1.58 |
| 常州力斯克创业投资中心（有限合伙） | 573,476.00 | - | - | 573,476.00 | 1.58 |
| 常州力朗创业投资中心（有限合伙） | 1,720,430.00 | - | 319,979.00 | 1,400,451.00 | 3.86 |
| 安徽金通新能源汽车二期基金合伙企业（有限合伙） | 1,720,430.00 | - | - | 1,720,430.00 | 4.74 |
| 常州力和科创业投资中心（有限合伙） | - | 142,213.00 | - | 142,213.00 | 0.39 |
| 常州力睿创业投资中心（有限合伙） | - | 746,617.00 | - | 746,617.00 | 2.06 |
| 中小方广（上海）私募基金合伙企业（有限合伙） | - | 831,398.00 | - | 831,398.00 | 2.29 |
| 常州方广四期创业投资合伙企业（有限合伙） | - | 519,624.00 | - | 519,624.00 | 1.43 |
| 江苏省大运河（常州）文化旅游发展基金（有限合伙） | - | 337,755.00 | - | 337,755.00 | 0.93 |



| 投资者名称 | 2024年1月1日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024年12月31日 | 持股比例(%) |
|-----------------------|---------------|--------------|------------|---------------|---------|
| 常州科创苗圃企业股权投资基金(有限合伙) | - | 168,878.00 | - | 168,878.00 | 0.47 |
| 常州钟楼专精与特新投资合伙企业(有限合伙) | - | 675,511.00 | - | 675,511.00 | 1.86 |
| 合计 | 33,775,544.00 | 3,421,996.00 | 888,830.00 | 36,308,710.00 | 100.00 |

(2) 2023年度股本变动情况

| 投资者名称 | 2023年1月1日 | 本年增加 | 本年减少 | 2023年12月31日 | 持股比例(%) |
|-------------------------|---------------|------|------|---------------|---------|
| 孙辉 | 16,905,000.00 | - | - | 16,905,000.00 | 50.05 |
| 孙亚峰 | 4,500,000.00 | - | - | 4,500,000.00 | 13.32 |
| 江苏朗信投资管理有限公司 | 909,696.00 | - | - | 909,696.00 | 2.69 |
| 潘彭军 | 400,000.00 | - | - | 400,000.00 | 1.18 |
| 苏州敦行价值创业投资合伙企业(有限合伙) | 964,286.00 | - | - | 964,286.00 | 2.85 |
| 苏州新联科创业投资有限公司 | 642,857.00 | - | - | 642,857.00 | 1.90 |
| 常州红土人才投资合伙企业(有限合伙) | 617,142.00 | - | - | 617,142.00 | 1.83 |
| 深圳市创新投资集团有限公司 | 154,286.00 | - | - | 154,286.00 | 0.46 |
| 刘超群 | 635,000.00 | - | - | 635,000.00 | 1.88 |
| 沈伯仁 | 220,000.00 | - | - | 220,000.00 | 0.65 |
| 安徽安华创新风险投资基金有限公司 | 1,708,960.00 | - | - | 1,708,960.00 | 5.06 |
| 苏州敦行聚福创业投资合伙企业(有限合伙) | 1,146,953.00 | - | - | 1,146,953.00 | 3.40 |
| 常州能创企业管理中心(有限合伙) | 190,695.00 | - | - | 190,695.00 | 0.56 |
| 黄超然 | 128,571.00 | - | - | 128,571.00 | 0.38 |
| 吕敏 | 64,286.00 | - | - | 64,286.00 | 0.19 |
| 常州力泰智能创业投资中心(有限合伙) | 573,476.00 | - | - | 573,476.00 | 1.70 |
| 常州力斯克创业投资中心(有限合伙) | 573,476.00 | - | - | 573,476.00 | 1.70 |
| 常州力朗创业投资中心(有限合伙) | 1,720,430.00 | - | - | 1,720,430.00 | 5.09 |
| 安徽金通新能源汽车二期基金合伙企业(有限合伙) | 1,720,430.00 | - | - | 1,720,430.00 | 5.09 |
| 合计 | 33,775,544.00 | - | - | 33,775,544.00 | 100.00 |

注1：根据公司2023年第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本人民



币 2,533,166.00 元，由中小方广（上海）私募基金合伙企业（有限合伙）以货币出资 24,615,385.00 元，其中 831,398.00 元计入注册资本，23,783,987.00 元计入资本公积；常州方广四期创业投资合伙企业（有限合伙）以货币出资 15,384,615.00 元，其中 519,624.00 元计入注册资本，14,864,991.00 元计入资本公积；常州钟楼专精与特新投资合伙企业（有限合伙）以货币出资 20,000,000.00 元，其中 675,511.00 元计入注册资本，19,324,489.00 元计入资本公积；江苏省大运河（常州）文化旅游发展基金（有限合伙）以货币出资 10,000,000.00 元，其中 337,755.00 元计入注册资本，9,662,245.00 元计入资本公积；常州科创苗圃企业股权投资基金（有限合伙）以货币出资 5,000,000.00 元，其中 168,878.00 元计入注册资本，4,831,122.00 元计入资本公积。上述货币出资于 2024 年 6 月 4 日缴足。

34、资本公积

(1) 2024 年度资本公积变动情况

| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | 本年增加 | 本年减少 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----------|------------------|---------------|------|------------------|
| 资本溢价-股东投入 | 179,971,618.33 | 74,596,650.26 | - | 254,568,268.59 |
| 合计 | 179,971,618.33 | 74,596,650.26 | - | 254,568,268.59 |

(2) 2023 年度资本公积变动情况

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本年增加 | 本年减少 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----------|------------------|------|------|------------------|
| 资本溢价-股东投入 | 179,971,618.33 | - | - | 179,971,618.33 |
| 合计 | 179,971,618.33 | - | - | 179,971,618.33 |

注：资本溢价-股东投入增减变动见本附注五、33、股本。

35、盈余公积

(1) 2024 年度盈余公积变动情况

| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | 会计政策变更调整 | 2024 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|----------|----------------|-----------|------|------------------|
| 法定盈余公积 | 3,340,667.06 | - | 3,340,667.06 | 28,997.12 | - | 3,369,664.18 |
| 合计 | 3,340,667.06 | - | 3,340,667.06 | 28,997.12 | - | 3,369,664.18 |

(2) 2023 年度盈余公积变动情况

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 会计政策变更调整 | 2023 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|----------|----------------|------|------|------------------|
| 法定盈余公积 | 3,340,667.06 | - | 3,340,667.06 | - | - | 3,340,667.06 |
| 合计 | 3,340,667.06 | - | 3,340,667.06 | - | - | 3,340,667.06 |

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。

36、未分配利润

| 项目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-------------------------|----------------|---------------|
| 调整前上年末未分配利润 | 143,078,802.08 | 95,591,214.96 |
| 调整上年年末未分配利润合计数（调增+，调减-） | - | - |
| 调整后上年年末未分配利润 | 143,078,802.08 | 95,591,214.96 |



| 项目 | 2024年度 | 2023年度 |
|------------------|----------------|----------------|
| 加：本期归属于母公司股东的净利润 | 39,215,137.27 | 47,487,587.12 |
| 减：提取法定盈余公积 | 28,997.12 | - |
| 期末未分配利润 | 182,264,942.23 | 143,078,802.08 |

37、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

| 项目 | 2024年度 | | 2023年度 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 720,424,453.28 | 554,868,885.15 | 562,640,538.99 | 397,073,151.85 |
| 其他业务 | 47,479,960.16 | 36,512,034.66 | 30,112,127.44 | 27,895,268.33 |
| 合计 | 767,904,413.44 | 591,380,919.81 | 592,752,666.43 | 424,968,420.18 |

(2) 报告期内公司前五名客户营业收入情况**①2024 年度**

| 客户名称 | 本期发生额 | 占公司全部营业收入的比例 (%) |
|--------------------------------|----------------|------------------|
| 华域视觉及其关联单位 | 202,492,595.82 | 26.37 |
| 海拉集团 | 136,599,343.32 | 17.79 |
| Modern Industry Research Group | 118,150,243.10 | 15.39 |
| 江苏百闻科技有限公司 | 81,213,646.61 | 10.58 |
| 吉利汽车及其关联单位 | 43,513,696.76 | 5.67 |
| 合计 | 581,969,525.61 | 75.79 |

②2023 年度

| 客户名称 | 本期发生额 | 占公司全部营业收入的比例 (%) |
|--------------------------------|----------------|------------------|
| Modern Industry Research Group | 133,843,725.61 | 22.58 |
| 江苏百闻科技有限公司 | 104,941,292.69 | 17.70 |
| 海拉集团 | 80,051,805.80 | 13.51 |
| 吉利汽车及其关联单位 | 50,595,880.09 | 8.54 |
| 骏程（天津）科技发展有限公司 | 34,504,564.87 | 5.82 |
| 合计 | 403,937,269.06 | 68.15 |

注 1：吉利汽车及其关联单位包括西安吉利汽车有限公司、精灵汽车销售（南宁）有限公司、吉利汽车研究院（宁波）有限公司、吉利四川商用车有限公司、浙江吉润汽车有限公司、极氪汽车（宁波杭州湾新区）有限公司、凯悦汽车大部件制造（张家口）有限公司、沃尔沃汽车销售（上海）有限公司、浙江吉利新能源商用车发展有限公司、浙江翼真汽车研究开发有限公司等。

注 2：海拉集团包括：海纳川海拉（常州）车灯有限公司、海纳川海拉（三河）车灯有限公司、海纳川海拉（天津）车灯有限公司、海纳川海拉电子（江苏）有限公司、嘉兴海拉灯具有限公司、长春海拉车灯有限公司；

注 3：华域视觉及关联单位包括华域视觉科技（上海）有限公司、华域视觉科技（长沙）有限



公司、华域视觉科技（烟台）有限公司、华域视觉科技（武汉）有限公司。

38、税金及附加

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|---------|--------------|--------------|
| 印花税 | 606,611.17 | 362,806.47 |
| 城建税 | 609,526.56 | 1,173,998.25 |
| 教育费附加 | 261,075.64 | 503,142.13 |
| 地方教育费附加 | 174,050.44 | 335,428.08 |
| 房产税 | 674,184.49 | 374,007.28 |
| 土地使用税 | 649,085.35 | 277,073.68 |
| 其他 | 228,083.86 | 62,227.18 |
| 合 计 | 3,202,617.51 | 3,088,683.07 |

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

39、销售费用

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-------|--------------|--------------|
| 职工薪酬 | 4,870,220.63 | 4,507,612.55 |
| 宣传推广费 | 774,778.14 | 135,843.21 |
| 办公费 | 48,276.35 | 54,597.62 |
| 差旅费 | 687,231.04 | 343,370.18 |
| 业务招待费 | 1,083,788.56 | 801,430.88 |
| 质量赔款 | 337,587.18 | 366,879.97 |
| 其他 | 232,333.41 | 98,018.36 |
| 合 计 | 8,034,215.31 | 6,307,752.77 |

40、管理费用

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-------|---------------|---------------|
| 工资薪金 | 31,459,879.49 | 27,003,797.48 |
| 业务招待费 | 4,387,668.43 | 3,309,593.76 |
| 折旧及摊销 | 10,138,086.31 | 9,066,165.03 |
| 咨询服务费 | 3,067,837.36 | 1,940,272.07 |
| 水电费 | 1,419,209.72 | 915,320.50 |
| 差旅费 | 1,124,560.59 | 750,190.32 |
| 车辆使用费 | 1,185,018.84 | 938,930.53 |
| 办公费 | 906,830.28 | 892,765.59 |
| 修理费 | 959,161.63 | 238,012.64 |
| 检测费 | 515,088.53 | 316,169.90 |
| 其他 | 623,798.65 | 406,152.48 |
| 安全费 | 140,191.87 | 154,434.70 |
| 财产保险费 | 177,218.85 | 149,848.00 |



| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-------|---------------|---------------|
| 邮电通讯费 | 219,143.25 | 118,285.60 |
| 租赁费 | 95,798.60 | 15,922.12 |
| 劳动保护费 | 53,653.07 | 51,967.99 |
| 合 计 | 56,473,145.47 | 46,267,828.71 |

41、研发费用

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-------|---------------|---------------|
| 工资薪金 | 19,330,737.04 | 14,562,285.61 |
| 检测检验费 | 4,342,382.39 | 1,739,497.64 |
| 材料领用 | 6,649,470.72 | 4,213,760.83 |
| 设计服务费 | 2,956,990.63 | 4,540,380.27 |
| 折旧摊销 | 1,388,942.39 | 1,121,687.21 |
| 差旅费 | 713,130.81 | 608,966.12 |
| 其他 | 764,546.53 | 983,407.51 |
| 合 计 | 36,146,200.51 | 27,769,985.19 |

42、财务费用

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|----------|--------------|---------------|
| 利息支出 | 9,367,814.06 | 10,073,817.57 |
| 减：财政贴息收入 | - | 713,200.00 |
| 减：利息收入 | 360,533.82 | 212,624.73 |
| 汇兑损益 | -371,749.48 | -644,150.35 |
| 其他 | 128,488.84 | 70,500.78 |
| 合 计 | 8,764,019.60 | 8,574,343.27 |

43、其他收益

| 项 目 | 2024 年度 | | 2023 年度 | |
|----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 |
| 与企业日常活动相关的政府补助 | 4,903,737.21 | 4,903,737.21 | 1,846,509.04 | 1,846,509.04 |
| 代扣个人所得税手续费返还 | | | - | - |
| 增值税加计抵减 | 1,595,598.68 | | - | - |
| 合 计 | 6,499,335.89 | 4,903,737.21 | 1,846,509.04 | 1,846,509.04 |

其中，政府补助明细如下：

| 补助项目 | 2024 年度 | 2023 年度 | 与资产相关/与收益相关 |
|------------------|------------|------------|-------------|
| 2019 年“三位一体”设备补助 | 49,713.80 | 49,713.80 | 与资产相关 |
| 2020 年度设备补贴专项资金 | 26,807.29 | 26,807.29 | 与资产相关 |
| 2021 年度设备补贴专项资金 | 29,805.63 | 29,805.63 | 与资产相关 |
| 产业引导资金 | 186,323.88 | 186,323.88 | 与资产相关 |



| 补助项目 | 2024 年度 | 2023 年度 | 与资产相关/与收益相关 |
|-----------------------|--------------|--------------|-------------|
| 2022 年西太湖促进产业创新发展专项资金 | - | 409,600.00 | 与收益相关 |
| 创新主体培训款项 | 80,000.00 | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 2022 年西太湖管委会项目资金 | - | 65,000.00 | 与收益相关 |
| 2023 年常州第一批知识产权奖励资金 | - | 30,000.00 | 与收益相关 |
| 研发投入奖励 | - | 372,000.00 | 与收益相关 |
| 培训补贴 | 24,000.00 | 20,000.00 | 与收益相关 |
| 两化融合管理体系（升级版）贯标项目 | - | 25,000.00 | 与收益相关 |
| 中央财政支持的重点“小巨人”款项 | 2,850,000.00 | - | 与收益相关 |
| 省级企业技术中心款项 | - | 250,000.00 | 与收益相关 |
| 扩岗补贴 | 11,171.00 | 12,720.00 | 与收益相关 |
| 公共就业创业服务中心失业保险返还款 | 40,299.61 | 17,538.44 | 与收益相关 |
| 企业参展补助资金 | - | 2,000.00 | 与收益相关 |
| 工业高质量发展专项资金 | 900,000.00 | 250,000.00 | 与收益相关 |
| 2021 年度西太湖政策奖励专项资金 | 508,000.00 | - | 与收益相关 |
| 稳岗返还 | 97,616.00 | - | 与收益相关 |
| 新能源产业专项资金 | 100,000.00 | - | 与收益相关 |
| 合 计 | 4,903,737.21 | 1,846,509.04 | - |

44、投资收益

| 项 目 | 2024 年度 | | 2023 年度 | |
|---------------------|---------------|---------------|------------|---------------|
| | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 |
| 交易性金融资产在持有期间取得的投资收益 | 872,309.81 | 872,309.81 | 571,190.64 | 571,190.64 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -1,350,065.80 | - | - | - |
| 处置债权取得的投资收益 | -238,400.00 | -238,400.00 | - | - |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | -28,770.99 | -28,770.99 | -80,871.12 | -80,871.12 |
| 合 计 | -744,926.98 | 605,138.82 | 490,319.52 | 490,319.52 |

45、公允价值变动收益

| 产生公允价值变动收益的来源 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|----------------------|---------|-----------|
| 交易性金融资产 | - | 24,751.12 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | - | 24,751.12 |
| 合 计 | - | 24,751.12 |

46、信用减值损失

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|----------|---------------|---------------|
| 应收票据坏账损失 | -301,516.75 | -117,047.21 |
| 应收账款坏账损失 | -5,186,360.69 | -5,256,100.56 |



| 项目 | 2024年度 | 2023年度 |
|-----------|---------------|---------------|
| 其他应收款坏账损失 | -395,795.64 | 143,402.69 |
| 合计 | -5,883,673.08 | -5,229,745.08 |

47、资产减值损失

| 项目 | 2024年度 | 2023年度 |
|----------|----------------|----------------|
| 存货跌价损失 | -11,618,284.38 | -13,671,417.70 |
| 合同资产减值损失 | - | - |
| 合计 | -11,618,284.38 | -13,671,417.70 |

48、资产处置收益

| 项目 | 2024年度 | | 2023年度 | |
|-------------|------------|---------------|------------|---------------|
| | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 |
| 非流动资产处置收益合计 | 139,195.43 | 139,195.43 | -20,316.09 | -20,316.09 |
| 其中：固定资产处置收益 | 139,195.43 | 139,195.43 | -20,316.09 | -20,316.09 |

49、营业外收入

| 项目 | 2024年度 | | 2023年度 | |
|------|------------|---------------|------------|---------------|
| | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 |
| 罚款收入 | - | - | 497,779.92 | 497,779.92 |
| 其他 | 113,905.36 | 113,905.36 | 14,423.67 | 14,423.67 |
| 合计 | 113,905.36 | 113,905.36 | 512,203.59 | 512,203.59 |

50、营业外支出

| 项目 | 2024年度 | | 2023年度 | |
|-------------|------------|---------------|------------|---------------|
| | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当年非经常性损益的金额 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 156,903.98 | 156,903.98 | 5,779.12 | 5,779.12 |
| 滞纳金及罚款支出 | 276,828.11 | 276,828.11 | 36,523.31 | 36,123.96 |
| 其他 | 321,646.69 | 321,646.69 | 114,464.30 | 114,863.65 |
| 合计 | 755,378.78 | 755,378.78 | 156,766.73 | 156,766.73 |

51、所得税费用**(1) 所得税费用表**

| 项目 | 2024年度 | 2023年度 |
|---------|---------------|---------------|
| 当期所得税费用 | 11,208,109.49 | 11,463,497.24 |
| 递延所得税费用 | -62,353.32 | -1,129,522.23 |
| 合计 | 11,145,756.17 | 10,333,975.01 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目 | 2024年度 | 2023年度 |
|------|---------------|---------------|
| 利润总额 | 51,653,468.69 | 59,571,190.91 |



| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|--------------------------------|---------------|---------------|
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 12,913,367.16 | 14,892,797.73 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -4,757,596.97 | -5,997,966.90 |
| 调整以前期间所得税的影响 | - | 76,056.19 |
| 非应税收入的影响 | 337,516.45 | - |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 482,236.29 | 326,027.10 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | - | -134,143.56 |
| 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 | 7,443,607.62 | 5,875,934.23 |
| 税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化 | - | - |
| 研发费用加计扣除 | -5,273,374.38 | -4,704,729.78 |
| 所得税费用 | 11,145,756.17 | 10,333,975.01 |

52、现金流量表项目**(1) 收到其他与经营活动有关的现金**

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-----------|--------------|--------------|
| 经营租赁收入 | 227,990.50 | 353,288.25 |
| 存款利息收入 | 360,533.82 | 212,624.73 |
| 政府补助 | 4,611,086.61 | 2,267,058.44 |
| 资金往来收到的现金 | 932,713.20 | - |
| 保证金、押金 | 15,017.00 | 39,060.00 |
| 其他 | 64,785.62 | 156,978.59 |
| 合 计 | 6,212,126.75 | 3,029,010.01 |

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-----------|---------------|---------------|
| 费用支出 | 24,983,688.04 | 19,202,477.71 |
| 银行手续费 | 128,488.84 | 70,500.78 |
| 罚款支出 | 276,828.11 | 36,523.31 |
| 保证金、押金 | 81,600.00 | 1,418,548.00 |
| 资金往来支付的现金 | 4,667,000.00 | 932,713.20 |
| 其他 | 242,617.80 | 11,912.36 |
| 合 计 | 30,380,222.79 | 21,672,675.36 |

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|----------------------------|---------|--------------|
| 收到江苏省金坛华罗庚高新技术产业开发区管理委员会款项 | - | 3,821,142.71 |
| 合 计 | - | 3,821,142.71 |

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|---------|--------------|--------------|
| 租赁支付的现金 | 3,985,076.26 | 2,557,135.67 |



| 项目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|--------------|--------------|--------------|
| 偿还长期应付款支付的现金 | 4,536,000.00 | 4,536,000.00 |
| 合 计 | 8,521,076.26 | 7,093,135.67 |

53、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

| 补充资料 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|----------------------------------|-----------------|----------------|
| 1、将净利润调节为经营活动现金流量： | | |
| 净利润 | 40,507,712.52 | 49,237,215.90 |
| 加：信用减值损失 | 5,883,673.08 | 5,229,745.08 |
| 资产减值准备 | 11,618,284.38 | 13,671,417.70 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 25,258,364.70 | 20,052,230.62 |
| 使用权资产折旧 | 3,882,696.72 | 3,882,696.72 |
| 无形资产摊销 | 1,557,636.63 | 808,278.17 |
| 长期待摊费用摊销 | 4,843,820.24 | 4,177,831.08 |
| 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) | -139,195.43 | 20,316.09 |
| 固定资产报废损失(收益以“-”号填列) | 156,903.98 | 5,779.12 |
| 公允价值变动损失(收益以“-”号填列) | - | -24,751.12 |
| 财务费用(收益以“-”号填列) | 8,996,064.58 | 9,429,667.22 |
| 投资损失(收益以“-”号填列) | 744,926.98 | -571,190.64 |
| 递延所得税资产减少(增加以“-”号填列) | -241,714.34 | -1,881,607.97 |
| 递延所得税负债增加(减少以“-”号填列) | 179,361.02 | 752,085.74 |
| 存货的减少(增加以“-”号填列) | -68,655,944.54 | -58,317,994.86 |
| 经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列) | -200,247,681.14 | -79,567,534.80 |
| 经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列) | 185,124,704.00 | 107,660,334.15 |
| 其他 | -15,722,478.79 | -2,310,185.74 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 3,747,134.59 | 72,254,332.46 |
| 2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | | |
| 债务转为资本 | - | - |
| 一年内到期的可转换公司债券 | - | - |
| 融资租入固定资产 | - | - |
| 3、现金及现金等价物净变动情况： | | |
| 现金的期末余额 | 50,937,331.45 | 52,362,741.78 |
| 减：现金的上年年末余额 | 52,362,741.78 | 30,430,697.79 |
| 加：现金等价物的期末余额 | - | - |
| 减：现金等价物的上年年末余额 | - | - |
| 现金及现金等价物净增加额 | -1,425,410.33 | 21,932,043.99 |



(2) 收到的重要的投资活动有关的现金

| 项目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|--------|----------------|----------------|
| 赎回银行理财 | 383,769,035.02 | 503,553,073.91 |
| 合 计 | 383,769,035.02 | 503,553,073.91 |

(3) 支付的重要的投资活动有关的现金

| 项目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|----------|----------------|----------------|
| 购买银行理财 | 376,371,956.12 | 492,518,428.00 |
| 收购联营企业股权 | 4,365,600.00 | - |
| 购买土地支出 | - | 39,396,161.75 |
| 合 计 | 380,737,556.12 | 535,914,589.75 |

(4) 现金及现金等价物的构成

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----------------------------|------------------|------------------|
| 一、现金 | 50,937,331.45 | 52,362,741.78 |
| 其中：库存现金 | 28,274.68 | 60,285.68 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 50,909,056.77 | 52,302,456.10 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 50,937,331.45 | 52,362,741.78 |
| 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 | | - |

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

54、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 外币余额 | 折算汇率 | 2024 年 12 月 31 日折算 人民币余额 |
|-------|--------------------------|--------|-----------------------------|
| 货币资金 | | | |
| 其中：美元 | 289,407.64 | 7.1884 | 2,080,377.88 |
| 欧元 | 1,714,782.23 | 7.5257 | 12,904,936.56 |
| 应收账款 | | | |
| 其中：美元 | 228,988.78 | 7.1884 | 1,646,062.95 |

(续)

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 外币余额 | 折算汇率 | 2023 年 12 月 31 日折算 人民币余额 |
|-------|--------------------------|--------|-----------------------------|
| 货币资金 | | | |
| 其中：美元 | 15,001.11 | 7.0827 | 106,248.37 |
| 欧元 | 3,000,000.24 | 7.8592 | 23,577,601.88 |
| 应收账款 | | | |



| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 外币余额 | 折算汇率 | 2023 年 12 月 31 日折算 人民币余额 |
|-------|--------------------------|--------|-----------------------------|
| 其中：美元 | 426,642.88 | 7.0827 | 3,021,783.50 |

55、租赁**(1) 本公司作为承租人**

①使用权资产、租赁负债情况参见本附注五、13、30。

②与租赁相关的当期损益及现金数据流

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|------------|--------------|--------------|
| 租赁负债的利息 | 1,453,181.52 | 1,601,609.49 |
| 与租赁相关的现金流出 | 3,985,076.26 | 2,557,135.67 |

六、研发支出**1、研发支出本期发生额情况**

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|---------|---------------|---------------|
| 费用化研发支出 | 36,146,200.51 | 27,769,985.19 |
| 资本化研发支出 | - | - |
| 合 计 | 36,146,200.51 | 27,769,985.19 |

(1) 费用化研发支出

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-------|---------------|---------------|
| 工资薪金 | 19,330,737.04 | 14,562,285.61 |
| 检测检验费 | 4,342,382.39 | 1,739,497.64 |
| 材料领用 | 6,649,470.72 | 4,213,760.83 |
| 设计服务费 | 2,956,990.63 | 4,540,380.27 |
| 折旧摊销 | 1,388,942.39 | 1,121,687.21 |
| 差旅费 | 713,130.81 | 608,966.12 |
| 其他 | 764,546.53 | 983,407.51 |
| 合 计 | 36,146,200.51 | 27,769,985.19 |

七、在其他主体中的权益**1、企业集团的构成**

| 子公司名称 | 注册资本 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 (%) | | 取得方式 |
|-----------------|-----------|-------|-----|------|----------|----|-----------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 10,000 万元 | 常州市 | 常州市 | 加工业 | 98.75 | - | 同一控制下企业合并 |
| 江苏思伟奇智能科技有限公司 | 5,000 万元 | 常州市 | 常州市 | 加工业 | 100.00 | - | 设立 |
| 安徽思伟奇智能科技有限公司 | 10,000 万元 | 安庆市 | 安庆市 | 加工业 | 100.00 | - | 设立 |
| 常州朗恩斯电子科技有限公司 | 300 万元 | 常州市 | 常州市 | 加工业 | 100.00 | - | 同一控制下企业合并 |



注 1：常州朗恩斯电子科技有限公司已于 2024 年 1 月 22 日注销。

2、非同一控制下企业合并

无。

3、同一控制下企业合并

无。

4、处置子公司

无。

5、其他原因的合并范围变动

无。

6、子公司少数股东持有的权益

(1) 重要的非全资子公司

| 子公司名称 | 少数股东的持股比例(%) | 2024年归属于少数股东的损益 | 2024年向少数股东分派的股利 | 2024年12月31日少数股东权益余额 |
|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 1.25 | 1,287,367.32 | - | 4,559,595.41 |

(续)

| 子公司名称 | 少数股东的持股比例(%) | 2023年归属于少数股东的损益 | 2023年向少数股东分派的股利 | 2023年12月31日少数股东权益余额 |
|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 2.22 | 1,749,628.78 | - | 5,399,409.77 |

7、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

无。

(2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

| 项 目 | 2024年12月31日余额/2024年度发生额 |
|-----------------|-------------------------|
| 联营企业: | |
| 投资账面价值合计 | 3,015,534.20 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | |
| —净利润 | -1,350,065.80 |
| —其他综合收益 | - |
| —综合收益总额 | -1,350,065.80 |

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。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。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、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。

(一) 风险管理目标和政策

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

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元有关，除本公司的几个下属子公司以美元、欧元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。除下表所述资产或负债为美元、欧元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|----------|------------------|------------------|
| 现金及现金等价物 | 14,985,314.44 | 23,683,850.25 |
| 应收账款 | 1,646,062.95 | 3,021,783.50 |

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

| 汇率变动 | 对净利润的影响 | |
|-----------|-------------|---------------|
| | 2024 年度 | 2023 年度 |
| 对人民币升值 5% | 685,118.45 | 1,120,151.57 |
| 对人民币贬值 5% | -685,118.45 | -1,120,151.57 |

(2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款(详见本附注五、19、29)有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；
- 对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高度有效的；



- 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

| 利率变动 | 对净利润的影响 | |
|---------|-------------|-------------|
| | 2024 年度 | 2023 年度 |
| 增加 0.5% | 869,900.00 | 819,250.00 |
| 减少 0.5% | -869,900.00 | -819,250.00 |

2、信用风险

2024 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。本公司的信用风险主要来自货币资金、交易性金融资产、应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险敞口。

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

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应的信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用电话邮件催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中的每项金融资产的账面金额。

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、流动风险

管理流动风险时，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。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | | | | |
|-------------|------------------|----------------|----------------|---------------|-------|
| | 账面价值 | 未折现合同金额 | 1 年以内 | 1-5 年 | 5 年以上 |
| 短期借款 | 96,871,025.28 | 96,871,025.28 | 96,871,025.28 | - | - |
| 应付票据 | 93,867,413.46 | 93,867,413.46 | 93,867,413.46 | - | - |
| 应付账款 | 349,888,762.20 | 349,888,762.20 | 349,888,762.20 | - | - |
| 其他应付款 | 2,955,676.44 | 2,955,676.44 | 2,955,676.44 | - | - |
| 一年内到期的非流动负债 | 29,780,213.86 | 29,780,213.86 | 29,780,213.86 | - | - |
| 长期借款 | 95,148,181.00 | 95,148,181.00 | - | 95,148,181.00 | - |



| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | | | | |
|------|------------------|----------------|----------------|----------------|-------|
| | 账面价值 | 未折现合同金额 | 1 年以内 | 1-5 年 | 5 年以上 |
| 租赁负债 | 24,274,862.36 | 24,274,862.36 | - | 24,274,862.36 | - |
| 小 计 | 692,786,134.60 | 692,786,134.60 | 573,363,091.24 | 119,423,043.36 | - |

(续)

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 | | | | |
|-------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-------|
| | 账面价值 | 未折现合同金额 | 1 年以内 | 1-5 年 | 5 年以上 |
| 短期借款 | 69,073,150.00 | 69,073,150.00 | 69,073,150.00 | - | - |
| 应付票据 | 32,438,617.27 | 32,438,617.27 | 32,438,617.27 | - | - |
| 应付账款 | 220,930,199.27 | 220,930,199.27 | 220,930,199.27 | - | - |
| 其他应付款 | 2,229,587.43 | 2,229,587.43 | 2,229,587.43 | - | - |
| 一年内到期的非流动负债 | 20,741,571.60 | 20,741,571.60 | 20,741,571.60 | - | - |
| 长期借款 | 93,700,000.00 | 93,700,000.00 | - | 93,700,000.00 | - |
| 租赁负债 | 27,703,309.30 | 27,703,309.30 | - | 27,703,309.30 | - |
| 小 计 | 466,816,434.87 | 466,816,434.87 | 345,413,125.57 | 121,403,309.30 | - |

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日公允价值 | | | |
|--------------------------|----------------------|------------|---------------|---------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 交易性金融资产 | - | - | | |
| 1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | - | - | | |
| (1) 理财产品 | - | - | | |
| (二) 应收款项融资 | - | - | 69,351,346.99 | 69,351,346.99 |
| 1、应收票据 | - | - | 59,287,815.87 | 59,287,815.87 |
| 2、应收账款 | - | - | 10,063,531.12 | 10,063,531.12 |

(续)

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日公允价值 | | | |
|--------------------------|----------------------|------------|---------------|---------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 交易性金融资产 | | | 3,324,951.74 | 3,324,951.74 |
| 1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | 3,324,951.74 | 3,324,951.74 |
| (1) 理财产品 | | | 3,324,951.74 | 3,324,951.74 |
| (二) 应收款项融资 | | | 11,381,808.12 | 11,381,808.12 |



| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日公允价值 | | | |
|--------|----------------------|------------|--------------|--------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 1、应收票据 | | | 5,757,360.82 | 5,757,360.82 |
| 2、应收账款 | | | 5,624,447.30 | 5,624,447.30 |

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

银行理财产品在活跃市场无公开报价，用以确定其公允价值的近期信息不足，而成本代表了对公允价值的最佳估计，因此人民币理财产品采用购买成本作为期末公允价值，欧元、美元理财产品采用按报表日汇率折算后的本位币金额作为公允价值。应收款项融资在活跃市场无公开报价，其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

十、关联方及关联交易

1、本公司的控股股东及实际控制人情况

本公司的控股股东及实际控制人为孙辉。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、企业集团的构成。

3、本公司的合营和联营企业情况

| 合营或联营企业名称 | 与本公司关系 |
|---------------|----------------|
| 常州市新科汽车电子有限公司 | 公司持有新科电子 10%股份 |

4、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 |
|------------|---------------|
| 张乃佳 | 控股股东、实际控制人之配偶 |
| 孙亚峰 | 实际控制人之一致行动人 |
| 姚中彬 | 公司董事 |
| 周茹 | 公司董事 |
| 吴云彬 | 公司董事 |
| 季贤伟 | 公司董事、财务总监 |
| 刘超 | 公司监事会主席 |
| 程书飞 | 公司监事 |
| 窦秋月 | 公司职工监事 |
| 吕敏 | 公司董事会秘书 |
| 常州优化科技有限公司 | 实际控制人控制的公司 |

5、关联方交易情况

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

(2) 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 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|---------------|--------|---------------|-----------|
| 常州市新科汽车电子有限公司 | 采购材料 | 16,015,481.16 | - |
| 常州市新科汽车电子有限公司 | 外协加工 | 529,007.47 | 51,400.04 |
| 合计 | | 16,544,488.63 | 51,400.04 |

(2) 关联租赁情况

①本公司作为承租方

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 2024 年度确认的租赁费 | 2023 年度确认的租赁费 |
|------------|--------|---------------|---------------|
| 常州优化科技有限公司 | 厂房租赁 | 5,335,878.24 | 5,484,306.21 |

(5) 关联担保情况

①本公司作为担保方

无。



②本公司作为被担保方

| 债权人 | 债务人 | 担保人 | 担保类型 | 担保最高债权额(万元) | 担保合同编号 | 担保期限 | 债务是否履行完毕 |
|--------------------|-------|------------|--------|-------------|-----------------------------------|---------------|----------|
| 江苏银行股份有限公司常州分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 2,000.00 | BZ062921001220 | 债务履行期限届满之日起三年 | 是 |
| 江苏银行股份有限公司常州分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 3,000.00 | BZ062922001295、BZ062922001296 | 债务履行期限届满之日起三年 | 是 |
| 中国建设银行股份有限公司常州武进支行 | 中科朗恩斯 | 孙辉 | 连带责任保证 | 2,000.00 | HTC320626700ZGDB2022N00K | 债务履行期限届满之日起三年 | 是 |
| 徽商银行股份有限公司安庆华银支行 | 安徽思伟奇 | 孙辉、孙亚峰、张乃佳 | 连带责任保证 | 15,000.00 | 最保字第212216910014-A | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |
| 江苏银行股份有限公司常州分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 5,000.00 | BZ062923001554、BZ062923001555 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |
| 中国农业银行股份有限公司常州武进支行 | 中科朗恩斯 | 孙辉 | 连带责任保证 | 4,050.00 | 32100520220021509 | 债务履行期限届满之日起三年 | 是 |
| 中国工商银行股份有限公司常州武进支行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 1,200.00 | 2022年科最保字第1020-2号 | 债务履行期限届满之日起三年 | 是 |
| 华夏银行股份有限公司常州分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 2,000.00 | CZ19(个高保)20230002 | 债务履行期限届满之日起三年 | 是 |
| 中信银行股份有限公司南京分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉 | 连带责任保证 | 1,100.00 | (2023)信普惠银最保字第00134246号 | 债务履行期限届满之日起三年 | 是 |
| 交通银行股份有限公司常州分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 6,000.00 | C230927GR3241757、C230927083241763 | 债务履行期限届满之日起三年 | 是 |
| 中国工商银行股份有限公司常州武进支行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 6,000.00 | 0110500012-2023年武进(保)字0226号 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |
| 中信银行股份有限公司南京分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉 | 连带责任保证 | 1,500.00 | 2024信常银最保字第00060号 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 中科朗恩斯 | 孙辉 | 连带责任保证 | 1,000.00 | 01045942024710017 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |



| 债权人 | 债务人 | 担保人 | 担保类型 | 担保最高债权额(万元) | 担保合同编号 | 担保期限 | 债务是否履行完毕 |
|------------------|-------|--------|--------|-------------|-----------------------------------|---------------|----------|
| 南京银行股份有限公司常州分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 5,000.00 | Ec156282402180007413 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |
| 招商银行股份有限公司南京分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉 | 连带责任保证 | 3,000.00 | 2024年授字第210600319-1号 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |
| 交通银行股份有限公司常州分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 6,000.00 | C241223GR3248747、C241223GR3248756 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |
| 中国银行股份有限公司常州武进支行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 5,000.00 | 150257105BZ20240101 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |
| 江苏银行股份有限公司常州分行 | 中科朗恩斯 | 孙辉、张乃佳 | 连带责任保证 | 27,000.00 | 中科朗恩斯银团保证合同202410-3 | 债务履行期限届满之日起三年 | 否 |



6、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

| 项目名称 | 2024年12月31日余额 | 2023年12月31日余额 |
|---------------|---------------|---------------|
| 应付账款: | | |
| 常州市新科汽车电子有限公司 | 16,659,813.18 | 51,400.04 |
| 常州优化科技有限公司 | 5,274,772.74 | 4,122,879.00 |
| 其他应付款: | | |
| 孙辉 | - | 860.00 |

十一、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2024 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 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至本财务报告出具日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十四、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

| 项 目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|--------|---------------|--------------|
| 1年以内 | 33,789,187.45 | - |
| 1至2年 | - | - |
| 2至3年 | - | 1,349,022.24 |
| 3至4年 | 1,349,022.24 | 1,618,549.60 |
| 4至5年 | 297,040.71 | - |
| 小 计 | 35,435,250.40 | 2,967,571.84 |
| 减：坏账准备 | 3,335,522.32 | 2,293,060.72 |
| 合 计 | 32,099,728.08 | 674,511.12 |

(2) 按坏账计提方法分类列示



| 类 别 | 2024 年 12 月 31 日 | | | | |
|----------------|------------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收账款 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 35,435,250.40 | 100.00 | 3,335,522.32 | 9.41 | 32,099,728.08 |
| 其中：账龄组合 | 35,435,250.40 | 100.00 | 3,335,522.32 | 9.41 | 32,099,728.08 |
| 合 计 | 35,435,250.40 | 100.00 | 3,335,522.32 | 9.41 | 32,099,728.08 |

(续)

| 类 别 | 2023 年 12 月 31 日 | | | | |
|----------------|------------------|--------|--------------|----------|------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收账款 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 2,967,571.84 | 100.00 | 2,293,060.72 | 77.27 | 674,511.12 |
| 其中：账龄组合 | 2,967,571.84 | 100.00 | 2,293,060.72 | 77.27 | 674,511.12 |
| 合 计 | 2,967,571.84 | 100.00 | 2,293,060.72 | 77.27 | 674,511.12 |

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|-------|------------------|--------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 33,789,187.45 | 1,689,459.37 | 5.00 |
| 1-2 年 | - | - | - |
| 2-3 年 | - | - | - |
| 3-4 年 | 1,349,022.24 | 1,349,022.24 | 100.00 |
| 4-5 年 | 297,040.71 | 297,040.71 | 100.00 |
| 合 计 | 35,435,250.40 | 3,335,522.32 | 9.41 |

(续)

| 项 目 | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|-------|------------------|--------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | - | - | - |
| 1-2 年 | - | - | - |
| 2-3 年 | 1,349,022.24 | 674,511.12 | 50.00 |
| 3-4 年 | 1,618,549.60 | 1,618,549.60 | 100.00 |
| 4-5 年 | - | - | - |
| 合 计 | 2,967,571.84 | 2,293,060.72 | 77.27 |

(3) 坏账准备的情况



| 项 目 | 年初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|--------|--------------|--------------|-------|-------|------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 2024 年 | 2,293,060.72 | 1,042,461.60 | - | - | - | 3,335,522.32 |
| 2023 年 | 1,873,201.46 | 419,859.26 | - | - | - | 2,293,060.72 |

(4) 本期无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|--|------------------|---------------------|--------------|
| | 应收账款 | 占应收账款期末余额合计数的比例 (%) | 坏账准备期末余额 |
| Modern Industry Research Group | 33,767,520.78 | 95.29 | 1,688,376.04 |
| Karacan Otomotiv Yedek Parcalari Tic.Ltd.Sti | 1,646,062.95 | 4.65 | 1,646,062.95 |
| 安徽优拓科技有限公司 | 21,666.67 | 0.06 | 1,083.33 |
| 合 计 | 35,435,250.40 | 100.00 | 3,335,522.32 |

(续)

| 单位名称 | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|--|------------------|---------------------|--------------|
| | 应收账款 | 占应收账款期末余额合计数的比例 (%) | 坏账准备期末余额 |
| Karacan Otomotiv Yedek Parcalari Tic.Ltd.Sti | 2,967,571.84 | 100.00 | 2,293,060.72 |
| 合 计 | 2,967,571.84 | 100.00 | 2,293,060.72 |

(6) 截至 2024 年 12 月 31 日，无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 截至 2024 年 12 月 31 日，无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

2、其他应收款

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 应收利息 | | - |
| 应收股利 | 977,800.00 | 977,800.00 |
| 其他应收款 | 7,181,359.47 | 104,273,379.20 |
| 合 计 | 8,159,159.47 | 105,251,179.20 |

(1) 应收股利

①应收股利情况

| 项目 | 2024 年 12 月 31 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----------------|------------------|------------------|
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 977,800.00 | 977,800.00 |
| 小 计 | 977,800.00 | 977,800.00 |
| 减：坏账准备 | - | - |
| 合 计 | 977,800.00 | 977,800.00 |

(2) 其他应收款

①按账龄披露



| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|--------|--------------|----------------|
| 1年以内 | 7,416,344.47 | 104,318,019.86 |
| 1至2年 | | - |
| 2至3年 | | 3,990.00 |
| 3至4年 | | 34,560.00 |
| 4至5年 | | 10,000.00 |
| 5年以上 | 300.00 | 300.00 |
| 小计 | 7,416,644.47 | 104,366,869.86 |
| 减：坏账准备 | 235,285.00 | 93,490.66 |
| 合计 | 7,181,359.47 | 104,273,379.20 |

②按款项性质分类情况

| 项目 | 2024年12月31日 | 2023年12月31日 |
|--------|--------------|----------------|
| 往来款 | 7,416,344.47 | 104,356,569.86 |
| 其他 | 300.00 | 10,300.00 |
| 小计 | 7,416,644.47 | 104,366,869.86 |
| 减：坏账准备 | 235,285.00 | 93,490.66 |
| 合计 | 7,181,359.47 | 104,273,379.20 |

③坏账准备计提情况

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|-----------------|--------------|----------------------|----------------------|------------|
| | 未来12个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2024年1月1日余额 | 93,490.66 | - | - | 93,490.66 |
| 2024年1月1日余额在本期： | | | | |
| ——转入第二阶段 | - | - | - | - |
| ——转入第三阶段 | | - | | - |
| ——转回第二阶段 | - | - | - | - |
| ——转回第一阶段 | - | - | - | - |
| 本期计提 | 141,794.34 | - | - | 141,794.34 |
| 本期转回 | - | - | - | - |
| 本期转销 | - | - | - | - |
| 本期核销 | - | - | - | - |
| 其它变动 | - | - | - | - |
| 2024年12月31日余额 | 235,285.00 | - | - | 235,285.00 |

(续)



| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|----------------------|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2023 年 1 月 1 日余额 | 128,403.00 | - | - | 128,403.00 |
| 2023 年 1 月 1 日余额在本期: | | | | |
| —转入第二阶段 | - | - | - | - |
| —转入第三阶段 | - | - | - | - |
| —转回第二阶段 | - | - | - | - |
| —转回第一阶段 | - | - | - | - |
| 本期计提 | -34,912.34 | - | - | -34,912.34 |
| 本期转回 | - | - | - | - |
| 本期转销 | - | - | - | - |
| 本期核销 | - | - | - | - |
| 其它变动 | - | - | - | - |
| 2023 年 12 月 31 日余额 | 93,490.66 | | | 93,490.66 |

(4) 坏账准备的情况

| 项 目 | 年初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|--------|------------|------------|-------|-------|------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 2024 年 | 93,490.66 | 141,794.34 | - | - | - | 235,285.00 |
| 2023 年 | 128,403.00 | -34,912.34 | - | - | - | 93,490.66 |

(5) 本期无实际核销的其他应收款情况

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

| 单位名称 | 款项性质 | 2024 年 12 月 31 日余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 (%) | 坏账准备期末余额 |
|-----------------|------|--------------------|-------|----------------------|------------|
| 浙江大盛模塑有限公司 | 往来款 | 3,240,000.00 | 1 年以内 | 43.69 | 162,000.00 |
| 深圳市恒易源塑胶模具有限公司 | 往来款 | 1,427,000.00 | 1 年以内 | 19.24 | 71,350.00 |
| 安徽思伟奇智能科技有限公司 | 往来款 | 1,300,000.00 | 1 年以内 | 17.53 | |
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 往来款 | 729,516.68 | 1 年以内 | 9.84 | |
| 江苏思伟奇智能科技有限公司 | 往来款 | 687,127.79 | 1 年以内 | 9.26 | |
| 合 计 | — | 7,383,644.47 | — | 99.56 | 233,350.00 |

(续)



| 单位名称 | 款项性质 | 2023年12月31日余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|-----------------|------|----------------|------|---------------------|-----------|
| 安徽思伟奇智能科技有限公司 | 往来款 | 75,697,222.16 | 1年以内 | 72.53 | - |
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 往来款 | 27,042,446.17 | 1年以内 | 25.91 | - |
| 车展交通器材(台山)有限公司 | 往来款 | 932,713.20 | 1年以内 | 0.89 | 46,635.66 |
| 江苏思伟奇智能科技有限公司 | 往来款 | 623,306.17 | 1年以内 | 0.60 | - |
| 丹阳市万聚车业有限公司 | 往来款 | 34,560.00 | 3-4年 | 0.03 | 34,560.00 |
| 合计 | — | 104,330,247.70 | — | 99.96 | 81,195.66 |

⑦截至2024年12月31日，无涉及政府补助的应收款项。

⑧截至2024年12月31日，无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨截至2024年12月31日，无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

| 项 目 | 2024年12月31日 | | |
|------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 248,750,000.00 | - | 248,750,000.00 |
| 对联营、合营企业投资 | 3,015,534.20 | - | 3,015,534.20 |
| 合 计 | 251,765,534.20 | - | 251,765,534.20 |

(续)

| 项 目 | 2023年12月31日 | | |
|------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 133,085,305.52 | - | 133,085,305.52 |
| 对联营、合营企业投资 | - | - | - |
| 合 计 | 133,085,305.52 | - | 133,085,305.52 |

(2) 对子公司投资

| 被投资单位 | 2024年1月1日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024年12月31日 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-----------------|---------------|---------------|--------------|----------------|----------|----------|
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 54,940,500.00 | 43,809,500.00 | - | 98,750,000.00 | - | - |
| 常州朗恩斯电子科技有限公司 | 3,144,805.52 | - | 3,144,805.52 | - | - | - |
| 江苏思伟奇智能科技有限公司 | 25,000,000.00 | 25,000,000.00 | - | 50,000,000.00 | - | - |
| 安徽思伟奇智能科技有限公司 | 50,000,000.00 | 50,000,000.00 | - | 100,000,000.00 | - | - |



| 被投资单位 | 2024年1月1日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024年12月31日 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------|----------|
| 合计 | 133,085,305.52 | 118,809,500.00 | 3,144,805.52 | 248,750,000.00 | - | - |

(续)

| 被投资单位 | 2023年1月1日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年12月31日 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-----------------|----------------|------|------|----------------|----------|----------|
| 江苏中科朗恩斯车辆科技有限公司 | 54,940,500.00 | - | - | 54,940,500.00 | - | - |
| 常州朗恩斯电子科技有限公司 | 3,144,805.52 | - | - | 3,144,805.52 | - | - |
| 江苏思伟奇智能科技有限公司 | 25,000,000.00 | - | - | 25,000,000.00 | - | - |
| 安徽思伟奇智能科技有限公司 | 50,000,000.00 | - | - | 50,000,000.00 | - | - |
| 合计 | 133,085,305.52 | - | - | 133,085,305.52 | - | - |

(3) 对联营、合营企业投资

| 被投资单位 | 2024年1月1日 | 本期增减变动 | | | | |
|---------------|-----------|--------------|------|---------------|----------|--------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 |
| 一、 联营企业 | | | | | | |
| 常州市新科汽车电子有限公司 | - | 4,365,600.00 | - | -1,350,065.80 | - | - |
| 小计 | - | 4,365,600.00 | - | -1,350,065.80 | - | - |
| 合计 | - | 4,365,600.00 | - | -1,350,065.80 | - | - |

(续)

| 被投资单位 | 本期增减变动 | | | 2024年12月31日 | 减值准备期末余额 |
|---------------|-------------|--------|----|--------------|----------|
| | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 二、 联营企业 | | | | | |
| 常州市新科汽车电子有限公司 | - | - | - | 3,015,534.20 | - |
| 小计 | - | - | - | 3,015,534.20 | - |
| 合计 | - | - | - | 3,015,534.20 | - |

4、营业收入、营业成本

| 项目 | 2024年度 | | 2023年度 | |
|------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 58,269,574.30 | 54,199,871.06 | 7,288,164.78 | 7,298,162.37 |
| 其他业务 | 6,680,466.02 | 261,232.33 | 4,938,824.36 | 50,006.80 |
| 合计 | 64,950,040.32 | 54,461,103.39 | 12,226,989.14 | 7,348,169.17 |

5、投资收益

| 项目 | 2024年度 | 2023年度 |
|----------------|---------------|--------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -1,350,065.80 | - |



| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 |
|-------------------|---------------|----------|
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -278,043.60 | - |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 291,350.96 | 3,724.24 |
| 合 计 | -1,336,758.44 | 3,724.24 |



十五、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

| 项 目 | 2024 年度 | 2023 年度 | 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： | -17,708.55 | -26,095.21 | |
| 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： | 4,903,737.21 | 1,846,509.04 | |
| 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 | - | - | |
| 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： | 605,138.82 | 515,070.64 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出： | -484,569.44 | 361,215.98 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目。 | | | |
| 扣除所得税前非经常性损益合计 | 5,006,598.04 | 2,696,700.45 | |
| 减：所得税影响金额 | 705,870.51 | 388,300.67 | |
| 扣除所得税后非经常性损益合计 | 4,300,727.53 | 2,308,399.78 | |
| 少数股东损益影响数（亏损以“-”表示） | 46,531.39 | 48,562.65 | |
| 归属于母公司股东的非经常性损益净利润 | 4,254,196.14 | 2,259,837.13 | |

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。

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 报告期间 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益（元/股） | |
|----------------------|--------|---------------|-----------|--------|
| | | | 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 | 2024 年 | 9.37 | 1.12 | 1.12 |
| | 2023 年 | 14.12 | 1.41 | 1.41 |
| 扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润 | 2024 年 | 8.36 | 1.00 | 1.00 |
| | 2023 年 | 13.44 | 1.34 | 1.34 |

江苏朗恩斯科技股份有限公司（盖章）

2025 年 5 月 24 日

法定代表人：

孙辉
孙辉

主管会计工作负责人：

季贤伟
季贤伟

会计机构负责人：

高娜
高娜





照執業營

统一社会信用代码

91110102082881146K

卷之三

(副本)(5-1)

中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

名

| | |
|-----|----------|
| 名 称 | 中兴华会师事务所 |
| 类 型 | 特殊普通合伙企业 |

三

类 型 特殊普通合伙企业
执行事务合伙人 李尊农、乔久华
经 营 范 围 一般项目：工程造价咨询业务、工程管理服务、资产评估（除
主要经营场所 北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼
成立日期 2013年11月04日
20层

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

报告审章(1)

机关记

2025年102月27日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过国家企业信息公示系统报送年度报告。

国家市场监管总局局刊

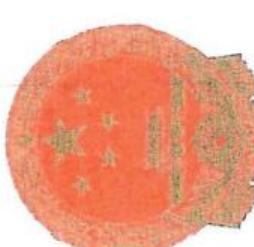


证书序号：0014686

说 明

会 计 师 事 务 所
执 业 证 书

名 称：中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
首席合伙人：李尊农
主任会计师：
经营场所：北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层



中兴会计师事务所(特殊普通合伙)
报告审讫章(1)

组织形式：特殊普通合伙
执业证书编号：11000167
批准执业文号：京财会许可〔2013〕0066号
批准执业日期：2013年10月25日



发证机关：北京市财政局

二〇一二年八月十七日

中华人民共和国财政部制





当前位置：首页 > 政府信息 > 政府信息公开 > 主动公开目录 > 公告事项查看 > 证券服务机构监管 > 审计与评估机构

索引号

bm56000001-2023-0002630

分类

审计与评估机构监管对象

发布机构

发文日期

2023年02月27日

名称

从事证券服务业务会计师事务所名录（截至2022.12.31）

主题词

从事证券服务业务会计师事务所名录（截至2022.12.31）

报告审讫章（1）

| | | | |
|------|----------------------|--|-------------------|
| 88. | 致同会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层 | 010-65665218 |
| 89. | 中汇会计师事务所（特殊普通合伙） | 杭州市上城区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 601 室 | 0571-88879063 |
| 90. | 中京国瑞（武汉）会计师事务所（普通合伙） | 湖北省武汉市武昌区公正路 216 号平安金融科技大厦 11 楼 | 027-67318882 |
| 91. | 中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市西城区西直门外大街 112 号 10 层 | 010-68360123 |
| 92. | 中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市西城区阜成门外大街 31 号 5 层 512A | 010-62267688 |
| 93. | 中审华会计师事务所（特殊普通合伙） | 天津市和平区解放北路 188 号信达广场 52 层 | 022-68236268-6239 |
| 94. | 中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 20 层 2206 | 010-51716767 |
| 95. | 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙） | 武汉市武昌区东湖路 169 号 2-9 层 | 027-66781250 |
| 96. | 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市西城区车公庄大街 9 号院五栋大楼 B1 座 17、八层 | 010-68395676 |
| 97. | 中喜会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市东城区崇文门外大街 11 号新成文化大厦 A 座 11 层 | 010-67088759 |
| 98. | 中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24 | 0311-85927137 |
| 99. | 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市西城区阜外大街 1 号东塔楼 15 层 | 010-51423818 |
| 100. | 中证天通会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市海淀区西直门北大街甲 43 号 1 号楼 13 层 1316-1326 | 010-62212990 |
| 101. | 中准会计师事务所（特殊普通合伙） | 北京市海淀区首体南路 22 号国兴大厦 4 层 | 010-88356126 |
| 102. | 众华会计师事务所（特殊普通合伙） | 嘉定工业区沪宜公路叶城路 1630 号 5 幢 1088 室 | 021-63525500 |
| 103. | 重庆康华会计师事务所（特殊普通合伙） | 重庆市渝北区财富大道 1 号重庆财富金融中心 39 层 | 023-63878405 |





姓名 潘大亮

Full name

性别 男

Sex

出生日期 1980-08-10

Date of birth

工作单位 南京立信永华会计事务所有限公司

Working unit

身份证号码 320123198008153615

Identity card No.

证书编号:

No. of Certificate

320100010120

批准注册协会:

Authorized Institute of CPAs

江苏省注册会计师协会

发证日期:

Date of Issuance

二〇〇七 年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration



会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



同意调入
Agree the holder to be transferred to



潘大亮 320100010120





姓 名 吕尚君
Full name _____
性 别 女
Sex _____
出生日期 1988-07-11
Date of birth _____
工作单位(伙) 江苏立信会师事务所(特殊普通合
Working unit _____
身份证号码 370321198807113929
Identity card No. _____

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



年 / 月 / 日

证书编号: 310000060935
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

2015 年 07 月 31 日



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



同意调入
Agree the holder to be transferred to

