

星盾科技

NEEQ: 836851

四川星盾科技股份有限公司

SICHUAN STARDON TECHNOLOGY CO.,LTD.



年度报告

2023

重要提示

一、监事王爽对年度报告内容存在异议,无法保证年度报告的真实、准确、完整。不存在半数以上董事 无法保证年度报告的真实性、准确性和完整性。除此之外,公司控股股东、实际控制人、董事、监 事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内 容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

存在异议或无法保证的详细情况

| 姓名 | 职务 | 董事会或监事 会投票情况 | 异议理由 |
|----|----|-----------------|--|
| 王爽 | 监事 | 未出席 | 本人为公司股东成都高投创业投资有限公司委派至公司的监事,由于本人并未实际参与公司经营管理,对于公司的了解程度有限,遵循审慎原则,本人无法保证公司《2023年年度报告》的内容能够真实、准确、完整地反映公司的实际情况并做出相应承诺,故本人无法就该定期报告发表书面意见。 |

- 二、公司负责人雷鸣、主管会计工作负责人彭宇及会计机构负责人(会计主管人员)彭宇保证年度报告 中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过,不存在未出席审议的董事。
- 四、四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,投资者及相关人士均应 当对此保持足够的风险认识,并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在"第二节会计数据、经营情况和管理层分析"之"五、公司面临的重大风险分析" 对公司报告期内的重大风险因素进行分析,请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

| 第一节 | 公司概况 | . 5 |
|-------|-----------------|------|
| 第二节 | 会计数据、经营情况和管理层分析 | 7 |
| 第三节 | 重大事件 | . 15 |
| 第四节 | 股份变动、融资和利润分配 | . 19 |
| 第五节 | 公司治理 | . 22 |
| 第六节 | 财务会计报告 | . 27 |
| 附件 会计 | ├信息调整及差异情况 | 110 |

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

释义

| 释义项目 | | 释义 |
|-------------------|---|------------------------------------|
| 公司、本公司、股份公司、星盾科技、 | 指 | 四川星盾科技股份有限公司 |
| 母公司 | | |
| 子公司、青海星盾 | 指 | 青海星盾软件科技有限公司 |
| 有限公司 | 指 | 四川星盾科技有限公司 |
| 股东大会 | 指 | 四川星盾科技股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 四川星盾科技股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 四川星盾科技股份有限公司监事会 |
| 高级管理人员 | 指 | 本公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人 |
| 挂牌 | 指 | 公司在全国中小企业股份转让系统挂牌进行股份公开 |
| | | 转让的行为 |
| 主办券商、华西证券 | 指 | 华西证券股份有限公司 |
| 报告期、本期 | 指 | 2023年1月1日至2023年12月31日 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《公司章程》 | 指 | 《四川星盾科技股份有限公司章程》 |
| 三会 | 指 | 四川星盾科技股份有限公司股东大会、董事会、监事 |
| | | 会 |
| "三会"议事规则 | 指 | 四川星盾科技股份有限公司《股东大会议事规则》、 |
| | | 《董事会议事规则》、《监事会议事规则》 |
| CMMI | 指 | CMMI 全称是 Capability Maturity Model |
| | | Integration,即能力成熟度模型集成,其目的是帮助 |
| | | 软件企业对软件工程过程进行管理和改进,增强开发 |
| | | 与改进能力,从而能按时地、不超预算地开发出高质 |
| | | 量的软件。 |

第一节 公司概况

| 企业情况 | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|--|--|
| 公司中文全称 | 称 | | | | |
| 苯克 <i>和和哈里</i> | SICHUAN STARDON TECHNOLOGY CO., LTD. | | | | |
| 英文名称及缩写 | | | | | |
| 法定代表人 | 吴斌 | 吴斌 成立时间 : | | | |
| 控股股东 | 控股股东为 (吴斌) | 实际控制人及其一致 | 实际控制人为(吴斌), | | |
| | | 行动人 | 一致行动人为(吴斌、 | | |
| | | | 成都智创未来企业管理 | | |
| | | | 合伙企业(有限合伙)) | | |
| 行业(挂牌公司管理型行 | I 信息传输、软件和信息技艺 | 术服务业-I65 软件和信. | 息技术服务业-1651 软件 | | |
| 业分类) | 开发-16513 应用软件开发 | | | | |
| 主要产品与服务项目 | 专注于为政府部门行业管理 | 提供整体信息化解决方 | 案、行业服务商提供业务 | | |
| | 应用及管理解决方案、行业 | 客户提供大数据服务。 | | | |
| 挂牌情况 | | | | | |
| 股票交易场所 | 全国中小企业股份转让系统 | | | | |
| 证券简称 | 星盾科技 | 证券代码 | 836851 | | |
| 挂牌时间 | 2016年4月22日 | 分层情况 | 基础层 | | |
| 普通股股票交易方式 | √集合竞价交易 □做市交易 | 普通股总股本(股) | 30, 800, 000 | | |
| 主办券商(报告期内) | 华西证券 | 报告期内主办券商是 否发生变化 | 否 | | |
| 主办券商办公地址 | 成都市高新区天府二街 198 | 号 | | | |
| 联系方式 | | | | | |
| 董事会秘书姓名 | 彭宇 | 联系地址 | 成都高新区天府大道北 段 1480 号德商国际 A 座 701 | | |
| 电话 | 400-0286262 | 电子邮箱 | pengyu@scxingdun.com | | |
| 传真 | 028-85588732 | | | | |
| | 成都高新区天府大道北段 | | | | |
| 公司办公地址 | 1480 号 8 栋 2 单元 7 层 01 号、06 号 | 邮政编码 | 610000 | | |
| 公司网址 | www.stardon.com.cn | | | | |
| 指定信息披露平台 | www. neeq. com. cn | | | | |
| 注册情况 | | | | | |
| 统一社会信用代码 | 弋码 9151010059467735XT | | | | |

| 注册地址 | 主册地址 四川省成都市自由贸易试验 7 层 01 号、06 号 | | 区成都高新区天府大道北段 1480 号 8 栋 2 单元 | | |
|----------|---------------------------------|------------------|------------------------------|--|--|
| 注册资本 (元) | 30, 800, 000 | 注册情况报告期内是 否变更 | 否 | | |

由于公司经营战略发展需要和分工调整,吴斌先生于 2024 年 3 月 15 日申请辞去总经理职务,公司第三届董事会第六次会议于 2024 年 3 月 18 日审议并通过《关于聘任雷鸣为公司总经理》议案。根据《公司章程》规定,总经理为公司的法定代表人。据此,公司法定代表人变更为雷鸣。2024 年 4 月 1 日公司完成了工商变更登记并取得了成都市市场监督管理局换发的《营业执照》。

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司所处行业为 I6513 信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业-软件开发-应用软件开发。公司是国内领先的道路交通安全行业信息化解决方案的供应商,致力于以信息化手段提高道路交通安全行业管理水平。公司专注于为政府部门行业管理提供整体信息化解决方案;为行业服务商提供业务应用及管理解决方案;为行业客户提供大数据服务。公司凭借对行业政策的了解、对行业需求及业务的深刻理解和分析、对产品标准进行预测研究,及时跟进新政策、新标准,推出新产品,并通过技术创新实现产品的升级换代,以政策前瞻性、技术领先性、行业专注性为核心竞争力,逐步确立公司在行业内的竞争优势。公司的研发模式为自主创新研发,实现技术创新并向产品转化。2023 年度加强了与高校的合作,有助于持续提高公司的创新能力。公司拥有专业的研发团队,以平台技术、互联网+技术、大数据技术和人工智能为研发方向,自主研发了智助查检验、智慧执法监管、智能视觉、智慧车管系列产品,产品已经覆盖公安交警全线业务和管理,全面实现了公安部"放管服"业务的落地和对接。

公司属于高新技术企业和省级"专精特新企业",通过了 CMMI3 级认证和 IS09001 认证。报告期末公司已拥有 2 项发明专利、2 项实用新型专利、2 项科技成果登记、3 项外观设计专利、79 项软件著作权。

公司具有完善的销售及售后服务体系,业务面向全国市场,通过招投标、商务洽谈、协议合作等方式获取。销售收入主要来源于产品销售和产品升级服务、技术开发和运维服务。公司主要销售模式为直销模式、合作模式。通过合作模式,加强与当地具有资源优势的行业客户合作,发挥优势互补,扩大产品销售的覆盖区域。

报告期内,公司商业模式无重大变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

| "专精特新"认定 | □国家级 √省(市)级 |
|------------|---|
| "高新技术企业"认定 | √ 是 |
| 详细情况 | 1、公司省级"专精特新企业"认定情况:四川省经济和信息化厅 |
| | 于 2021 月 12 月 17 日发布了《关于 2017-2018 年度省级"专 |

- 精特新"中小企业拟通过复核名单的公示》,公司名列其中。
- 2、公司"高新技术企业"认定情况: 2023 年 10 月 16 日公司取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合认证的高新技术企业证书,证书编号: GR202351001576,有效期三年。

二、主要会计数据和财务指标

| 盈利能力 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
|-------------------|------------------|------------------|--------------|
| 营业收入 | 19, 959, 617. 13 | 25, 392, 035. 96 | -21. 39% |
| 毛利率% | 49. 58% | 47. 83% | _ |
| 归属于挂牌公司股东的净利润 | -5, 539, 740. 52 | -2, 374, 857. 06 | 133. 27% |
| 归属于挂牌公司股东的扣除非经常性 | -5, 775, 130. 42 | -2, 541, 312. 75 | 127. 25% |
| 损益后的净利润 | | | |
| 加权平均净资产收益率%(依据归属于 | -18. 69% | -7. 07% | _ |
| 挂牌公司股东的净利润计算) | | | |
| 加权平均净资产收益率%(依归属于挂 | -19. 49% | -7. 57% | _ |
| 牌公司股东的扣除非经常性损益后的 | | | |
| 净利润计算) | | | |
| 基本每股收益 | -0.18 | -0.08 | 133. 27% |
| 偿债能力 | 本期期末 | 上年期末 | 增减比例% |
| 资产总计 | 37, 247, 863. 01 | 48, 609, 014. 77 | -23. 37% |
| 负债总计 | 10, 383, 159. 24 | 15, 884, 403. 78 | -34. 63% |
| 归属于挂牌公司股东的净资产 | 26, 864, 703. 77 | 32, 404, 444. 29 | -17. 10% |
| 归属于挂牌公司股东的每股净资产 | 0.87 | 1.05 | -17. 10% |
| 资产负债率%(母公司) | 27. 88% | 32. 48% | _ |
| 资产负债率%(合并) | 27. 88% | 32. 68% | _ |
| 流动比率 | 3. 43 | 3. 03 | _ |
| 利息保障倍数 | _ | _ | _ |
| 营运情况 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -849, 521. 47 | 56, 954. 25 | -1, 591. 59% |
| 应收账款周转率 | 1. 56 | 1.51 | _ |
| 存货周转率 | 3. 14 | 4. 25 | _ |
| 成长情况 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
| 总资产增长率% | -23. 37% | -1. 51% | _ |
| 营业收入增长率% | -21. 39% | -35. 76% | _ |
| 净利润增长率% | 121. 45% | -173. 94% | _ |

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位:元

| | 本期期 | 末 | 上年期 | | |
|---------|------------------|--------------|------------------|--------------|----------|
| 项目 | 金额 | 占总资产的 比重% | 金额 | 占总资产的 比重% | 变动比例% |
| 货币资金 | 16, 602, 350. 89 | 44. 57% | 18, 517, 578. 28 | 38. 09% | -10.34% |
| 应收票据 | _ | _ | _ | _ | _ |
| 应收账款 | 9, 455, 914. 97 | 25. 39% | 16, 208, 619. 96 | 33. 34% | -41.66% |
| 存货 | 2, 727, 148. 22 | 7. 32% | 3, 691, 562. 20 | 7. 59% | -26. 12% |
| 固定资产 | 265, 103. 70 | 0.71% | 392, 310. 28 | 0.81% | -32. 42% |
| 使用权资产 | 1, 817, 237. 66 | 4.88% | 2, 625, 455. 16 | 5. 40% | -30. 78% |
| 递延所得税资产 | 4, 312, 947. 93 | 11.58% | 4, 510, 287. 17 | 9. 28% | -4.38% |
| 应付账款 | 3, 826, 659. 31 | 10. 27% | 6, 111, 758. 22 | 12. 57% | -37. 39% |
| 合同负债 | 2, 426, 135. 50 | 6. 51% | 3, 289, 427. 03 | 6. 77% | -26. 24% |
| 应付职工薪酬 | 1, 532, 262. 21 | 4.11% | 2, 025, 729. 61 | 4. 17% | -24. 36% |
| 租赁负债 | 1, 132, 113. 72 | 3. 04% | 1, 982, 452. 25 | 4. 08% | -42.89% |

项目重大变动原因:

- 1、应收账款较上期末减少 41.66%, 主要原因系本年继续加强应收账款管理, 招投项目时充分考虑项目付款条件,同时销售收入下降也导致应收账款减少。
- 2、应付账款较上期末减少37.39%,主要原因系公司优化了供应链管理,采用了即时采购策略,减少了库存持有量,本期存货的减少致使应付账款的减少。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

| | 本 | 期 | 上年 | 本期与上年同期 | |
|------|------------------|---------------|------------------|---------------|----------|
| 项目 | 金额 | 占营业收入的 比重% | 金额 | 占营业收入 的比重% | 金额变动比例% |
| 营业收入 | 19, 959, 617. 13 | _ | 25, 392, 035. 96 | _ | -21. 39% |
| 营业成本 | 10, 063, 280. 97 | 50. 42% | 13, 247, 462. 40 | 52. 17% | -24.04% |
| 毛利率% | 49. 58% | _ | 47.83% | _ | _ |
| 销售费用 | 4, 549, 456. 01 | 22. 79% | 4, 035, 548. 82 | 15. 89% | 12.73% |
| 管理费用 | 4, 719, 342. 98 | 23.64% | 4, 433, 434. 40 | 17. 46% | 6. 45% |

| 研发费用 | 6, 219, 828. 59 | 31. 16% | 6, 852, 516. 48 | 26. 99% | -9.23% |
|--------|------------------|----------|------------------|----------|----------|
| 财务费用 | -173, 276. 86 | -0.87% | -77, 596. 16 | -0.31% | 123. 31% |
| 其他收益 | 457, 053. 83 | 2. 29% | 571, 868. 30 | 2. 25% | -20.08% |
| 信用减值损失 | -556, 853. 53 | -2.79% | -811, 270. 94 | -3.19% | -30. 46% |
| 资产减值损失 | -322, 189. 81 | -1.61% | -533, 635. 99 | -2.10% | -39.62% |
| 营业利润 | -5, 591, 378. 87 | -28. 01% | -3, 951, 034. 34 | -15. 56% | 41.52% |
| 营业外收入 | 2, 677. 03 | 0.01% | 125, 905. 97 | 0.50% | -97.87% |
| 营业外支出 | _ | | 43, 614. 86 | 0.17% | _ |
| 净利润 | -5, 645, 068. 56 | -28. 28% | -2, 549, 144. 41 | -10.04% | 121.45% |
| | | | | | |

项目重大变动原因:

- 1、营业收入本期较上年同期下降 21.39%,相应营业成本下降 24.04%,致使营业利润下降 41.52%,净利润下降 121.45%,主要原因一是公司经营受到整体市场增长趋缓且竞争日趋加剧的影响,二是受宏观经济政策影响,2023 年度公司及时调整销售策略,严格控制项目风险,招投项目时充分考虑项目资金的投入金额和回款周期,减少项目占用资金、坏账等风险,维持现金流的稳定。
- 2、营业利润本期较上年同期下降41.52%,主要原因系营业收入下降所致。
- 3、净利润本期较上年同期下降121.45%,主要原因系营业收入的下降,导致营业利润下降所致。

2、收入构成

单位:元

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 变动比例% |
|--------|------------------|------------------|----------|
| 主营业务收入 | 19, 959, 617. 13 | 25, 392, 035. 96 | -21.39% |
| 其他业务收入 | _ | _ | _ |
| 主营业务成本 | 10, 063, 280. 97 | 13, 247, 462. 40 | -24. 04% |
| 其他业务成本 | - | _ | - |

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位:元

| 类别/项目 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率% | 营业收入比 上年同期 增减% | 营业成本比 上年同期 增减% | 毛利率比上年 同期增减百分 比 |
|-------|-----------------|-----------------|---------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| 硬件销售 | 9, 737, 646. 05 | 6, 502, 618. 13 | 33. 22% | -10.72% | -37. 67% | 28.87% |
| 软件销售 | 2, 744, 247. 91 | 1, 798, 352. 36 | 34. 47% | 1. 67% | -6.64% | 5.84% |
| 技术服务 | 7, 477, 723. 17 | 1, 762, 310. 48 | 76. 43% | -36. 56% | 98. 18% | -16.03% |

按地区分类分析:

□适用 √不适用

收入构成变动的原因:

受宏观经济、市场需求等影响,主营营业收入本期较上年同期下降 21.39%,其中硬件销售、技术服务收入本期下降较为明显,相应总营业成本也随之下降。因公司调整了销售策略、产品定价,本期硬件销售营业收入较上年同期下降 10.72%,对应的硬件相关材料公司也加强了采购管理,本期营业成本较上年同期下降 37.67%;本期技术服务收入较上年同期下降 36.56%,而营业成本较上年同期增长了 98.18%,主要原因系本期技术开发项目减少且毛利率降低所致。

主要客户情况

单位:元

| 序号 | 客户 | 销售金额 | 年度销售占比% | 是否存在关联关 系 |
|----|--------------------------|-----------------|---------|--------------|
| 1 | 吉林省公安厅交通管理局 | 4, 450, 018. 33 | 22. 30% | 否 |
| 2 | 山东晶发智能科技发展有限公司 | 1, 891, 592. 93 | 9. 48% | 否 |
| 3 | 铜川市公安局交通警察支队高速公路 交警大队 | 1, 537, 984. 64 | 7. 71% | 否 |
| 4 | 杨凌示范区公安局交巡警支队 | 896, 643. 85 | 4. 49% | 否 |
| 5 | 陕西省公安厅交通警察总队 | 781, 430. 19 | 3. 92% | 否 |
| | 合计 | 9, 557, 669. 94 | 47. 90% | - |

主要供应商情况

单位:元

| 序号 | 供应商 | 采购金额 | 年度采购占比% | 是否存在关联关 系 |
|----|-----------------|-----------------|---------|--------------|
| 1 | 四川九维永信科技有限公司 | 840, 707. 96 | 10. 37% | 否 |
| 2 | 吉林科迪信息技术有限责任公司 | 621, 327. 43 | 7. 66% | 否 |
| 3 | 博盛尚 (苏州) 科技有限公司 | 660, 377. 36 | 8. 15% | 否 |
| 4 | 深圳市博瑞模型技术有限公司 | 589, 380. 53 | 7. 27% | 否 |
| 5 | 四川云企服科技服务有限公司 | 559, 115. 04 | 6. 90% | 否 |
| | 合计 | 3, 270, 908. 32 | 40. 35% | _ |

(三) 现金流量分析

单位:元

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 变动比例% |
|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | -849, 521. 47 | 56, 954. 25 | -1, 591. 59% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -340, 974. 08 | -305, 104. 55 | 11. 76% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -797, 598. 84 | -774, 736. 91 | 2. 95% |

现金流量分析:

1、经营活动产生的现金流量净额本期较上年同期减少了906,475.72元,主要原因系本期销售商品、提

供劳务收到的现金减少,支付其他与经营活动有关的现金增加所致;

- 2、投资活动产生的现金流量净额本期较上年同期减少了 35,869.53 元,主要原因系本期购建固定资产、 无形资产和其他长期资产支付的现金比上年同期大幅减少,但是增加了支付其他与投资活动有关的 现金支出所致;
- 3、筹资活动产生的现金流量净额本期与上年同期基本持平。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位:元

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 净利润 |
|------|------|------|-----------|-----|-----|------|-----|
| 青海星盾 | 控股子公 | 道路交通 | 1,000,000 | - | - | - | - |
| 软件科技 | 司 | 安全行业 | | | | | |
| 有限公司 | | 信息化解 | | | | | |
| | | 决方案供 | | | | | |
| | | 应商 | | | | | |

2023 年 4 月 21 日公司第三届董事会第四次会议审议通过了《四川星盾科技股份有限公司出售子公司股权》的议案,具体内容详见公司于 2023 年 4 月 25 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)上披露的《四川星盾科技股份有限公司出售子公司股权的公告》(公告编号: 2023-008)。由于原交易对手方原因,公司决定更改交易对手方,具体内容详见公司于 2023 年 8 月 24日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《关于出售子公司股权拟变更交易对手方的公告》(公告编号 2023-015)。2023 年 9 月 7 日完成了青海星盾软件科技有限公司股权转让事宜的工商变更登记手续,并取得了市场监督管理局核发的变更后青海星盾的营业执照,具体内容详见公司于 2023 年 9 月 13 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《关于出售子公司股权完成工商变更登记的公告》(公告编号 2023-017)。截至报告期末,公司不再持有青海星盾的股权,青海星盾不再纳入公司合并报表范围。

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

- □适用 √不适用
- (三) 公司控制的结构化主体情况
- □适用 √不适用
- (四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况
- □适用 √不适用

五、 公司面临的重大风险分析

| 重大风险事项名称 | 重大风险事项简要描述 |
|----------------|---|
| 1、行业政策风险 | 随着社会经济的发展,在当前机动车保有量、驾驶员数量、道路通车里程迅猛增长,人、车、路、环境、管理等交通治理因素矛盾日益凸显的背景下,道路交通安全管理面临一系列的问题和挑战。利用科技和创新技术提高道路交通安全管理水平和管理效率,推动行业信息化建设的发展。国家政策引导以及行业的发展,催生了行业信息化需求大幅度增加和互联网+、大数据、人工智能等新一代信息技术与行业管理服务深度融合,也为公司带来更多的发展机遇和潜在空间。如果国家对道路交通安全行业政策发生变化,将对本公司的经营产生不利影响。应对措施:公司将紧跟行业发展方向及政策变化,积极响应客户的需求,及时调整公司产品和服务,更好适应政策的改变; |
| 2、技术自主创新风险 | 加强对市场的调研和分析,调整与指导经营政策应对市场环境的变化。 软件行业具有技术更新快、产品生命周期短、技术继承性和产品复用性强的特点,技术进步对推动行业发展起着至关重要的作用。如果公司不能持续追踪应用需求,进行技术创新,持续开发出满足客户需求、技术领先的自主产品,则势必影响公司的产品创新和业务创新,影响公司核心竞争能力。 应对措施:公司将继续加大研发投入,加强技术储备,提高新技术、新产品的开发与应用水平,通过技术创新实现产品的升级换代,确保公司产品在行业中的技术领先性及创新性。 |
| 3、实际控制人不当控制的风险 | 吴斌为公司控股股东、实际控制人,直接持有公司股份 35.62%,同时吴斌作为成都智创未来企业管理合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人,间接控制星盾科技 12.76%的股份,故吴斌控制公司股份比例合计为 48.38%,对公司经营决策可施予重大影响。虽然公司建立了较为完善的法人治理结构,但仍存在因实际控制人利用其控制地位通过行使表决权等其他方式,对公司的生产经营或重大决策进行控制,进而损害公司及其他股东利益的可能性。 应对措施:公司将进一步完善公司法人治理结构,严格规范和履行《公司章程》、三会议事规则等公司各项治理制度,完善公 |

| | 司经营管理与重大事项的决策机制,以制度规范控股股东、实 |
|-----------------|--------------------------------|
| | 际控制人的决策行为,防止实际控制人滥用其实际控制权损害 |
| | 公司及其他股东利益的风险。 |
| | 公司系高新技术企业、软件企业。2023年10月,公司再次通过 |
| | 高新技术企业认证,有效期 3 年,依法享受高新技术企业所得 |
| | 税按 15%征收的优惠政策;同时,公司自行开发生产的软件产品 |
| | 取得了计算机软件著作权登记证书及相应测试报告,享受软件 |
| | 销售收入增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。若 |
| 4、税收优惠风险 | 未来国家税收优惠政策发生变化,或是公司未来不能被认定为 |
| 4、1先仅几志八四 | 高新技术企业,将会对公司盈利产生一定的影响。 |
| | 应对措施:公司一方面通过大力研发新产品,开拓新市场,提 |
| | 升产品销售规模,增加利润总额,增强自身的盈利能力和抗风 |
| | 险能力,以减少国家税收政策调整可能给公司带来的不利影响。 |
| | 同时,公司将持续关注相关税收优惠政策的变动,根据政策调 |
| | 整相关的税务事项,为公司争取相应的税收优惠。 |
| 本期重大风险是否发生重大变化: | 本期重大风险未发生重大变化 |

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

一、 重大事件详情(如事项存在选择以下表格填列)

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一)股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(二)报告期内公司发生的关联交易情况

单位,元

| | | 十匹・ル |
|------------------------|--------------|------|
| 日常性关联交易情况 | 预计金额 | 发生金额 |
| 购买原材料、燃料、动力,接受劳务 | | |
| 销售产品、商品,提供劳务 | 100, 000. 00 | 0 |
| 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型 | | |
| 其他 | | |
| 其他重大关联交易情况 | 审议金额 | 交易金额 |
| 收购、出售资产或股权 | | |

| 与关联方共同对外投资 | | |
|----------------|------|------|
| 提供财务资助 | | |
| 提供担保 | | |
| 委托理财 | | |
| 企业集团财务公司关联交易情况 | 预计金额 | 发生金额 |
| 存款 | | |
| 贷款 | | |

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响:

预计的日常性关联交易,是公司经营活动中产生的正常交易行为,是合理的、必要的,不会对公司 财务状况、经营成果产生不利影响。关联交易将遵循按照市场定价的原则,定价公允,不存在损害公司 利益的情形。

违规关联交易情况

□适用 √不适用

(三)承诺事项的履行情况

| 承诺主体 | 承诺开始日 期 | 承诺结束 日期 | 承诺来源 | 承诺类型 | 承诺具体内容 | 承诺履行情 况 |
|------|----------------|------------|---------|-------------------------|-------------------------------|------------|
| 其他股东 | 2016年4月22日 | - | 挂牌 | 同业竞争承 诺 | 承诺不构成同业 竞争 | 正在履行中 |
| 董监高 | 2016年4月22日 | - | 挂牌 | 同业竞争承 诺 | 承诺不构成同业 竞争 | 正在履行中 |
| 董监高 | 2016年4月22日 | - | 挂牌 | 其他承诺(关 联交易承诺) | 规范关联交易, 签署了《规范关 联交易承诺函》 | 正在履行中 |
| 其他 | 2016年4月22日 | - | 挂牌 | 其他承诺(保 密及竞业限 制承诺) | 签订了《保密及 竞业限制承诺》 | 正在履行中 |
| 董监高 | _ | - | 其他(挂牌后) | 其他承诺(承 诺与声明) | 新任董监高签署 了《承诺与声明》 | 正在履行中 |
| 收购人 | 2020年3月 25日 | - | 收购 | 同业竞争承 诺 | 承诺不构成同业 竞争 | 正在履行中 |
| 收购人 | 2020年3月 25日 | - | 收购 | 其他承诺(具体如下) | 其他(具体如下) | 正在履行中 |

2020年3月25日,章佩芬与吴斌通过特定事项协议转让方式在中国证券登记结算有限责任公司办理完成了股份过户登记手续,完成了本次收购;收购完成后,吴斌成为星盾科技第一大股东、控股股东、实际控制人。

收购人吴斌关于本次收购行为所作出的公开承诺事项,内容如下:

(1) 关于提供信息真实、准确、完整性的承诺

收购人出具《关于提供信息真实性、准确性和完整性的承诺函》,承诺如下:

本人已向星盾科技、本次收购相关中介机构提供了为出具本次收购各项申请材料所必需的原始书面 材料、副本材料、复印材料或者书面确认及承诺/口头证言,所提供的全部文件、材料和证言都是真实、 准确、完整和有效的,且一切足以影响本次收购各项申请材料的事实和文件均已向本次收购相关中介机 构披露,并无任何隐瞒、虚假、遗漏或误导之处。如因所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏,给星盾科技或者投资者造成损失的,将依法承担赔偿责任。

(2) 关于符合收购主体资格的承诺

收购人出具了关于符合收购主体资格的承诺函,针对本次收购的主体资格问题,收购人出具有近两年所受行政处罚、刑事处罚或涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁情况及不存在禁止收购公众公司相关情形的说明。

(3) 关于避免同业竞争承诺

针对本次收购后可能出现的同业竞争问题,收购人出具有关于避免同业竞争的承诺。

(4) 关于规范关联交易承诺

针对本次收购后可能出现的关联交易事项,收购人出具有关于规范关联交易的承诺。

(5) 关于保持公众公司独立性的承诺

本次收购完成后,为保持公众公司独立性,收购人已出具专项承诺,主要内容包括:

"本次收购完成后,收购人将遵守相关法律、法规及规范性文件的规定,依法行使股东权利,保证星盾科技在资产、人员、财务、机构及业务方面的独立性,确保本次收购不会对公众公司独立性产生不利影响。上述承诺在本人对星盾科技拥有直接或间接的股权关系,对星盾科技存在重大影响期间持续有效,且不可变更或撤销。"

(6) 关于股份锁定的承诺

收购人出具了关于股份锁定的承诺函,承诺如下: "收购人承诺在本次收购完成后 12 个月内不转让所持有的星盾科技的股份。"

(7) 关于收购资金来源合法合规的承诺

收购人出具了关于收购资金来源合法合规的承诺函,承诺如下: "收购人用于本次收购的资金均为自有资金或自筹资金,支付方式为货币;不存在利用本次收购的股票向银行等金融机构质押取得融资的情形,不存在直接或间接利用星盾科技资源获得其任何形式财务资助的情况;不存在以证券支付本次收购款项的情况;不存在收购价款之外的其他补偿安排。"

(8) 收购人关于不注入金融属性、房地产开发业务或资产的承诺

收购人承诺,本次收购完成后,本人及本人控制的企业不会向星盾科技注入金融类企业或金融类资产。上述金融类企业或金融类资产包括但不限于下列企业或相关资产:1、中国人民银行、中国银监会、中国证监会、中国保监会监管并持有相应监管部门颁发的《金融许可证》等证牌的企业;2、私募基金

管理机构; 3、小额贷款公司、融资担保公司、融资租赁公司、商业保理公司、典当公司、互联网金融公司等具有金融属性的企业; 4、其他具有金融属性的企业或资产。

收购人承诺,本次收购完成后,不将本人控制的房地产行业的资产或业务注入星盾科技,星盾科技 亦不经营房地产开发、房地产投资等涉房业务,在今后的股票发行、重大资产重组等业务中,星盾科技 将继续严格遵守股转系统现行监管规定。如因本人违反承诺而导致星盾科技遭受任何直接经济损失,本人将对星盾科技进行相应赔偿。

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(四)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

| 资产名称 | 资产类别 | 权利受限类 型 | 账面价值 | 占总资产的比 例% | 发生原因 |
|---------|--------|------------|-------------|--------------|------|
| 履约保函保证金 | 其他货币资金 | 质押 | 72, 867. 00 | 0. 20% | 保证金 |
| 总计 | - | - | 72, 867. 00 | 0. 20% | - |

资产权利受限事项对公司的影响:

上述受限资产系公司正常生产经营所产生,对公司经营无重大影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

二、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位:股

| 股份性质 | | 期初 | | 本期变动 | 期末 | |
|------------|-------------------|--------------|---------|------|--------------|---------|
| | | 数量 | 比例% | 平别文列 | 数量 | 比例% |
| | 无限售股份总数 | 7, 812, 000 | 25. 36% | - | 7, 812, 000 | 25. 36% |
| 无限售 条件股 | 其中:控股股东、实际控制 人 | 0 | 0% | - | 0 | 0% |
| 份 | 董事、监事、高管 | 0 | 0% | - | 0 | 0% |
| | 核心员工 | _ | _ | - | _ | _ |
| | 有限售股份总数 | 22, 988, 000 | 74.64% | - | 22, 988, 000 | 74.64% |
| 有限售 条件股 | 其中:控股股东、实际控制 人 | 10, 970, 000 | 35. 62% | - | 10, 970, 000 | 35. 62% |
| 份 | 董事、监事、高管 | 8, 088, 000 | 26. 26% | - | 8, 088, 000 | 26. 26% |
| | 核心员工 | - | - | - | - | - |
| | 总股本 | | - | 0 | 30, 800, 000 | - |
| | 普通股股东人数 | | | | | 8 |

股本结构变动情况:

□适用 √不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位:股

| 序号 | 股东名称 | 期初持股数 | 持股变动 | 期末持股数 | 期末持 股比 例% | 期末持有限售股份数量 | 期末持有 无限售股 份数量 | 期持的押份量末有质股数量 | 期末持 有的结 法 份量 |
|----|------|--------------|------|--------------|-----------------|--------------|---------------------|--------------|--------------|
| 1 | 吴斌 | 10, 970, 000 | 0 | 10, 970, 000 | 35. 62% | 10, 970, 000 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 雷鸣 | 5, 108, 000 | 0 | 5, 108, 000 | 16. 58% | 5, 108, 000 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 成都智 | 3, 930, 000 | 0 | 3, 930, 000 | 12.76% | 3, 930, 000 | 0 | 0 | 0 |
| | 创未来 | | | | | | | | |
| | 企业管 | | | | | | | | |
| | 理合伙 | | | | | | | | |
| | 企业(有 | | | | | | | | |
| | 限合伙) | | | | | | | | |
| 4 | 彭宇 | 2, 980, 000 | 0 | 2, 980, 000 | 9.67% | 2, 980, 000 | 0 | 0 | 0 |

| 5 | 章佩芬 | 2, 772, 000 | 0 | 2, 772, 000 | 9.00% | 0 | 2, 772, 000 | 0 | 0 |
|----|-----|--------------|---|--------------|---------|--------------|-------------|---|---|
| 6 | 何锐 | 2, 240, 000 | 0 | 2, 240, 000 | 7. 27% | 0 | 2, 240, 000 | 0 | 0 |
| 7 | 成都高 | 1, 400, 000 | | 1, 400, 000 | 4. 55% | 0 | 1, 400, 000 | 0 | 0 |
| | 投创业 | | | | | | | | |
| | 投资有 | | | | | | | | |
| | 限公司 | | | | | | | | |
| 8 | 孔飙 | 1, 400, 000 | 0 | 1, 400, 000 | 4. 55% | 0 | 1, 400, 000 | 0 | 0 |
| 9 | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | |
| | 合计 | 30, 800, 000 | 0 | 30, 800, 000 | 100.00% | 22, 988, 000 | 7, 812, 000 | 0 | 0 |

普通股前十名股东间相互关系说明:

吴斌系成都智创未来企业管理合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人,吴斌、成都智创未来企业管理合伙企业(有限合伙)为一致行动人,其他股东之间不存在关联关系。

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

√是 □否

报告期内公司控股股东、实际控制人未发生变化。

四、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

- (一) 报告期内的股票发行情况
- □适用 √不适用
- (二) 存续至报告期的募集资金使用情况
- □适用 √不适用
- 五、 存续至本期的优先股股票相关情况
- □适用 √不适用
- 六、 存续至本期的债券融资情况
- □适用 √不适用
- 七、 存续至本期的可转换债券情况
- □适用 √不适用

八、 权益分派情况

- (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况
- □适用 √不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况:

- □适用 √不适用
- (二) 权益分派预案
- □适用 √不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位:股

| 姓名 | 职务 | 性 | 出生年 | 任职起 | 止日期 | 期初持普通 | 数量 | 期末持普通 | 期末 普 通股持 |
|-------|------------------------------|---|----------------|----------------|--------------------|--------------|----|--------------|------------------------|
| жт | 4V.27 | 别 | 月 | 起始日 期 | 终止日期 | 股股数 | 变动 | 股股数 | 股比例% |
| 吴斌 | 董事长、 总经理 | 男 | 1973 年 11 月 | 2022年5 月12日 | 2025 年 5 月 11 日 | 10, 970, 000 | - | 10, 970, 000 | 35. 62% |
| 雷鸣 | 董事、副 总经理 | 男 | 1982 年 10 月 | 2022年5 月12日 | 2025 年 5 月 11 日 | 5, 108, 000 | - | 5, 108, 000 | 16. 58% |
| 彭宇 | 董事、董 事 会 秘 书、财务 负责人 | 女 | 1970 年 10月 | 2022年5 月12日 | 2025 年 5 月 11 日 | 2, 980, 000 | - | 2, 980, 000 | 9. 67% |
| 李学 | 董事 | 男 | 1981 年 12月 | 2022年5 月12日 | 2025 年 5 月 11 日 | _ | _ | - | _ |
| 张 洪 斌 | 董事 | 男 | 1982 年 1月 | 2022年5 月12日 | 2025 年 5 月 11 日 | _ | - | - | _ |
| 程敬华 | 监事会 主席 | 男 | 1969 年 10月 | 2022年5 月12日 | 2025 年 5 月 11 日 | - | _ | - | - |
| 王爽 | 监事 | 男 | 1993 年 6月 | 2022年5 月12日 | 2025 年 5 月 11 日 | - | - | - | - |
| 孙乔 | 职工监事 | 女 | 1992 年 9月 | 2022年5 月12日 | 2025 年 5 月 11 日 | - | - | - | _ |

由于公司经营战略发展需要和分工调整,吴斌先生于 2024 年 3 月 15 日申请辞去总经理职务,公司第三届董事会第六次会议于 2024 年 3 月 18 日审议并通过《关于聘任雷鸣为公司总经理》议案。具体内容详见公司于 2024 年 3 月 18 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台(www. neeq. com. cn)披露的《高级管理人员辞职公告》(公告编号 2024-001)、《高级管理人员任命公告》(公告编号 2024-003)。

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事、监事、高级管理人员之间无任何关联关系。

(二) 变动情况

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)情况

| 按工作性质分类 | 期初人数 | 本期新增 | 本期减少 | 期末人数 |
|---------|------|------|------|------|
| 行政人员 | 14 | 0 | 1 | 13 |
| 技术人员 | 67 | 4 | 10 | 61 |
| 财务人员 | 5 | 0 | 1 | 4 |
| 销售人员 | 14 | 1 | 2 | 13 |
| 员工总计 | 100 | 5 | 14 | 91 |

| 按教育程度分类 | 期初人数 | 期末人数 |
|---------|------|------|
| 博士 | 1 | 1 |
| 硕士 | 2 | 2 |
| 本科 | 51 | 47 |
| 专科 | 46 | 41 |
| 专科以下 | 0 | 0 |
| 员工总计 | 100 | 91 |

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策

公司根据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件,实行全员劳动合同制,与所有正式员工签订《劳动合同书》,根据员工岗位级别向员工支付薪酬,依法为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险,缴纳住房公积金,并为员工代扣代缴个人所得税。

2、培训情况

公司一直重视员工教育培训及个人能力提升工作,根据各部门及岗位的培训要求,制订了相关的培训计划,提升员工素质及提高员工对企业的认同感和归属感。报告期内,公司完成了年初制定的培训计

- 划,提升了员工专业技术水平,提高了工作效率。
 - 3、离退休职工人数

报告期内,公司不存在需公司承担费用的离退休职工人数。

(二) 核心员工(公司及控股子公司)情况

□适用 √不适用

三、 公司治理及内部控制

| 事项 | 是或否 |
|------------------|-------|
| 投资机构是否派驻董事 | □是 √否 |
| 监事会对本年监督事项是否存在异议 | □是 √否 |
| 管理层是否引入职业经理人 | □是 √否 |
| 报告期内是否新增关联方 | □是 √否 |

(一) 公司治理基本情况

公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规以及全国中小企业股份转让系统制定的相关业务规则要求,持续完善法人治理结构、建立行之有效的内控管理体系,严格按照各项制度规范运作。不断对现有内部控制情况进行完善和优化,确保各个制度与公司业务发展相契合,能够有效对公司经营活动的健康运行提供充分保证。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求,且严格按照相关法律法规,履行各自的权利和义务。公司信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定,做到真实、准确、及时、完整。公司重大经营决策、投资决策、财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的控制程序和规则进行。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求,且均严格按照相关法律法规,履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末,上述机构和人员依法运作,未出现违法、违规现象,能够切实履行应尽的职责和义务,公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

(二) 监事会对监督事项的意见

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

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司具有独立完整的业务及自主经营体系,具有独立和持续发展的自主经营能力。

(一)业务独立情况

公司拥有独立完整的研发、销售、服务体系,具有完整的业务流程、独立的生产经营场所以及研发、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润,具有独立自主的经营能力,不存在因与关联方之间存在的关联关系而使公司经营业务的完整性、独立性受到不利影响的情况。同时,公司实际控制人吴斌出具了避免同业竞争的承诺,避免与公司发生同业竞争。

公司在业务方面独立。

(二)人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定选举、聘任产生;公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬;公司财务人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职;公司员工均由公司自行聘用、管理,独立执行劳动、人事及工资管理制度。

公司在人员方面独立。

(三)资产独立情况

公司对其资产拥有完全的所有权,权属清晰。公司对经营所需的设备、商标、专利及软件著作权等具备完整、合法的财产权属凭证并实际占有。公司与股东控制的其他企业之间产权关系明确,公司不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况,公司也未为其提供担保。

公司在资产方面独立。

(四) 机构独立情况

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

公司在机构方面独立。

(五) 财务独立情况

公司独立核算、自负盈亏,设立独立的财务部门,配备了专职财务人员,制定了完善的会计核算体系和财务管理制度,能够独立作出财务决策,并制定了对子公司的财务管理制度;公司独立在银行开户,不存在与其他单位共用银行账户的情况,不存在股东干预公司资金使用的情况;公司作为独立的纳税人进行纳税申报及履行纳税义务。截至报告期末,公司无资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形。

公司在财务方面独立。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《证券法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定,结合公司自身的实际情况制定的,符合企业规范管理、规范治理的要求,在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。在公司运营中内控制度能够得到贯彻执行,对公司的经营风险能够起到有效的控制作用。

1、 关于会计核算体系

报告期内,公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定,从公司自身情况出发,进一步完善会计核算的具体制度,并按照要求进行独立核算,保证公司正常开展会计核算工作。

2、 关于财务管理体系

报告期内,公司根据《企业会计准则》,贯彻和落实各项公司财务、会计制度,对财务会计核算管理进行控制,在国家政策及制度的指引下,做到工作有序、管理严明,不断完善公司财务管理体系。

3、 关于风险控制体系

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

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

- □适用 √不适用
- (二) 提供网络投票的情况
- □适用 √不适用

(三) 表决权差异安排

□适用 √不适用

第六节 财务会计报告

一、审计报告

| 是否审计 | 是 | | | | |
|----------------|------------------------|-------------|----------|--------|--|
| 审计意见 | 无保留意见 | | | | |
| | √无 | | □强调事项段 | | |
| 审计报告中的特别段落 | □其他事项段 | | □持续经营重大不 | 、确定性段落 | |
| | □其他信息段落□ | 中包含其他信息存 | 在未更正重大错报 | 说明 | |
| 审计报告编号 | 川华信审(2024) | 9 第 0300 号 | | | |
| 审计机构名称 | 四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙) | | | | |
| 审计机构地址 | 成都市洗面桥街 | 18 号金茂礼都南 2 | 8 楼 | | |
| 审计报告日期 | 2024年4月19日 | 1 | | | |
| 签字注册会计师姓名及连续签 | 武兴田 | 黄敏 | 王学容 | | |
| 字年限 | 1年 | 4年 | 2年 | -年 | |
| 会计师事务所是否变更 | 否 | | | | |
| 会计师事务所连续服务年限 | 9年 | | | | |
| 会计师事务所审计报酬(万元) | 12 | | | | |

审计报告

川华信审(2024)第0300号

四川星盾科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了四川星盾科技股份有限公司(以下简称"星盾科技")财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,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,公允反映了星盾科技 2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现 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,我们独立于星盾科技,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

星盾科技管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对合并财务报表的责任

星盾科技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,管理层负责评估星盾科技的持续经营能力,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星盾科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督星盾科技的财务报告过程。

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:

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的合并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。
- (2) 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。
 - (3) 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。
 - (4) 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,就可能导致对星

盾科技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星盾科技不能持续经营。

- (5) 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。
- (6) 就星盾科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

四川华信(集团)会计师事务所

中国注册会计师:

(特殊普通合伙)

中国•成都

中国注册会计师:

中国注册会计师:

二〇二四年四月十九日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

| 项目 | 附注 | 2023年12月31日 | 型位: 元 2022 年 12 月 31 日 |
|-------------|-----|------------------|---------------------------|
| 流动资产: | ,,, | , , , | , , , , , , , |
| 货币资金 | 五、1 | 16, 602, 350. 89 | 18, 517, 578. 28 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 五、2 | 9, 455, 914. 97 | 16, 208, 619. 96 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | 五、3 | 456, 105. 19 | 911, 245. 84 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 五、4 | 993, 927. 57 | 1, 514, 455. 10 |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 五、5 | 2, 727, 148. 22 | 3, 691, 562. 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 | 五、6 | 544, 930. 42 | 136, 844. 69 |
| 流动资产合计 | | 30, 780, 377. 26 | 40, 980, 306. 07 |
| 非流动资产: | | | |
| 发放贷款及垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 五、7 | 265, 103. 70 | 392, 310. 28 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | 五、8 | 1, 817, 237. 66 | 2, 625, 455. 16 |

| 无形资产 | 五、9 | 72, 196. 46 | 100, 656. 09 |
|-------------|-----------|------------------|------------------|
| 开发支出 | | , | , |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | 五、10 | 4, 312, 947. 93 | 4, 510, 287. 17 |
| 其他非流动资产 | | , , | , , |
| 非流动资产合计 | | 6, 467, 485. 75 | 7, 628, 708. 70 |
| 资产总计 | | 37, 247, 863. 01 | 48, 609, 014. 77 |
| 流动负债: | | , , | · · |
| 短期借款 | | | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | 五、11 | 3, 826, 659. 31 | 6, 111, 758. 22 |
| 预收款项 | | -,, | -,, |
| 合同负债 | 五、12 | 2, 426, 135. 50 | 3, 289, 427. 03 |
| 卖出回购金融资产款 | 22. 7 2 2 | 2, 120, 100, 00 | 3, 230, 1211 03 |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 五、13 | 1, 532, 262. 21 | 2, 025, 729. 61 |
| 应交税费 | 五、14 | 241, 443. 12 | 765, 718. 58 |
| 其他应付款 | 五、15 | 231, 489. 03 | 528, 552. 19 |
| 其中: 应付利息 | | , | , |
| 应付股利 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 五、16 | 688, 216. 67 | 672, 206. 50 |
| 其他流动负债 | 五、17 | 32, 254. 03 | 114, 741. 13 |
| 流动负债合计 | | 8, 978, 459. 87 | 13, 508, 133. 26 |
| 非流动负债: | | , , | · · |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | 五、18 | 1, 132, 113. 72 | 1, 982, 452. 25 |
| 长期应付款 | | ,, | ., , 102, 10 |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |

| 递延收益 | | | |
|------------------|------|------------------|------------------|
| 递延所得税负债 | 五、10 | 272, 585. 65 | 393, 818. 27 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 1, 404, 699. 37 | 2, 376, 270. 52 |
| 负债合计 | | 10, 383, 159. 24 | 15, 884, 403. 78 |
| 所有者权益(或股东权益): | | | |
| 股本 | 五、19 | 30, 800, 000. 00 | 30, 800, 000. 00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 五、20 | 943, 211. 37 | 943, 211. 37 |
| 减: 库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 五、21 | 3, 358, 518. 84 | 3, 358, 518. 84 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 五、22 | -8, 237, 026. 44 | -2, 697, 285. 92 |
| 归属于母公司所有者权益 (或股东 | | 26, 864, 703. 77 | 32, 404, 444. 29 |
| 权益)合计 | | | |
| 少数股东权益 | | - | 320, 166. 70 |
| 所有者权益 (或股东权益) 合计 | | 26, 864, 703. 77 | 32, 724, 610. 99 |
| 负债和所有者权益(或股东权益) | | 37, 247, 863. 01 | 48, 609, 014. 77 |
| 总计 | | | |

法定代表人:吴斌 主管会计工作负责人:彭宇 会计机构负责人:彭宇

(二) 母公司资产负债表

| 项目 | 附注 | 2023年12月31日 | 2022年12月31日 |
|----------|------|------------------|------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 16, 602, 350. 89 | 18, 060, 327. 95 |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 十四、1 | 9, 455, 914. 97 | 16, 089, 844. 96 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 456, 105. 19 | 748, 568. 14 |
| 其他应收款 | 十四、2 | 993, 927. 57 | 1, 407, 942. 64 |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |

| 存货 | | 2, 727, 148. 22 | 3, 676, 964. 33 |
|-------------|------|------------------|------------------|
| 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 | | 544, 930. 42 | 136, 844. 69 |
| 流动资产合计 | | 30, 780, 377. 26 | 40, 120, 492. 71 |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 十四、3 | _ | 510, 000. 00 |
| 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 | | 265, 103. 70 | 376, 979. 35 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 1, 817, 237. 66 | 2, 625, 455. 16 |
| 无形资产 | | 72, 196. 46 | 100, 656. 09 |
| 开发支出 | | · | <u> </u> |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | | 4, 312, 947. 93 | 4, 433, 078. 43 |
| 其他非流动资产 | | | <u> </u> |
| 非流动资产合计 | | 6, 467, 485. 75 | 8, 046, 169. 03 |
| 资产总计 | | 37, 247, 863. 01 | 48, 166, 661. 74 |
| 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, 826, 659. 31 | 5, 911, 758. 22 |
| 预收款项 | | | |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 应付职工薪酬 | | 1, 532, 262. 21 | 1, 994, 399. 61 |
| 应交税费 | | 241, 443. 12 | 759, 673. 36 |
| 其他应付款 | | 231, 489. 03 | 527, 493. 79 |
| 其中: 应付利息 | | , | , |
| 应付股利 | | | |
| 合同负债 | | 2, 426, 135. 50 | 3, 289, 427. 03 |
| 持有待售负债 | | , , | , , , |
| | | | |

| 其他流动负债 | 32, 254. 03 | 114, 741. 13 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 流动负债合计 | 8, 978, 459. 87 | 13, 269, 699. 64 |
| 非流动负债: | | |
| 长期借款 | | |
| 应付债券 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 1, 132, 113. 72 | 1, 982, 452. 25 |
| 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 | 272, 585. 65 | 393, 818. 27 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 1, 404, 699. 37 | 2, 376, 270. 52 |
| 负债合计 | 10, 383, 159. 24 | 15, 645, 970. 16 |
| 所有者权益(或股东权益): | | |
| 股本 | 30, 800, 000. 00 | 30, 800, 000. 00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 943, 211. 37 | 943, 211. 37 |
| 减:库存股 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 3, 358, 518. 84 | 3, 358, 518. 84 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | -8, 237, 026. 44 | -2, 581, 038. 63 |
| 所有者权益(或股东权益)合计 | 26, 864, 703. 77 | 32, 520, 691. 58 |
| 负债和所有者权益(或股东权益) 合计 | 37, 247, 863. 01 | 48, 166, 661. 74 |

(三) 合并利润表

| 项目 | 附注 | 2023 年 | 2022 年 |
|----------|------|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | | 19, 959, 617. 13 | 25, 392, 035. 96 |
| 其中: 营业收入 | 五、23 | 19, 959, 617. 13 | 25, 392, 035. 96 |
| 利息收入 | | | |
| 己赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |

| 二、营业总成本 | | 25, 458, 547. 91 | 28, 570, 031. 67 |
|------------------------|------|------------------|------------------|
| 其中: 营业成本 | 五、23 | 10, 063, 280. 97 | 13, 247, 462. 40 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 税金及附加 | 五、24 | 79, 916. 22 | 78, 665. 73 |
| 销售费用 | 五、25 | 4, 549, 456. 01 | 4, 035, 548. 82 |
| 管理费用 | 五、26 | 4, 719, 342. 98 | 4, 433, 434. 40 |
| 研发费用 | 五、27 | 6, 219, 828. 59 | 6, 852, 516. 48 |
| 财务费用 | 五、28 | -173, 276. 86 | -77, 596. 16 |
| 其中: 利息费用 | | 96, 815. 56 | 145, 409. 42 |
| 利息收入 | | 282, 431. 57 | 249, 425. 71 |
| 加: 其他收益 | 五、29 | 457, 053. 83 | 571, 868. 30 |
| 投资收益(损失以"-"号填列) | 五、30 | 286, 392. 41 | |
| 其中:对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| (损失以"-"号填列) | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止 | | | |
| 确认收益(损失以"-"号填列) | | | |
| 汇兑收益(损失以"-"号填列) | | | |
| 净敞口套期收益(损失以"-"号填列) | | | |
| 公允价值变动收益(损失以"-"号填列) | | | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填列) | 五、31 | -556, 853. 53 | -811, 270. 94 |
| 资产减值损失(损失以"-"号填列) | 五、32 | -322, 189. 81 | -533, 635. 99 |
| 资产处置收益(损失以"-"号填列) | 五、33 | 43, 149. 01 | _ |
| 三、营业利润(亏损以"-"号填列) | | -5, 591, 378. 87 | -3, 951, 034. 34 |
| 加:营业外收入 | 五、34 | 2, 677. 03 | 125, 905. 97 |
| 减:营业外支出 | 五、35 | - | 43, 614. 86 |
| 四、利润总额(亏损总额以"-"号填列) | | -5, 588, 701. 84 | -3, 868, 743. 23 |
| 减: 所得税费用 | 五、36 | 56, 366. 72 | -1, 319, 598. 82 |
| 五、净利润(净亏损以"一"号填列) | | -5, 645, 068. 56 | -2, 549, 144. 41 |
| 其中:被合并方在合并前实现的净利润 | | | |
| (一) 按经营持续性分类: | - | - | - |
| 1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) | | -5, 645, 068. 56 | -2, 549, 144. 41 |
| 2. 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) | | | |
| (二)按所有权归属分类: | - | - | - |
| 1. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列) | | -105, 328. 04 | -174, 287. 35 |
| 2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以 | | -5, 539, 740. 52 | -2, 374, 857. 06 |
| "-"号填列) | | | |

| 六、其他综合收益的税后净额 | | |
|----------------------|------------------|------------------|
| (一)归属于母公司所有者的其他综合收益的 | | |
| 税后净额 | | |
| 1. 不能重分类进损益的其他综合收益 | | |
| (1) 重新计量设定受益计划变动额 | | |
| (2) 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | |
| (3) 其他权益工具投资公允价值变动 | | |
| (4) 企业自身信用风险公允价值变动 | | |
| (5) 其他 | | |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | | |
| (1) 权益法下可转损益的其他综合收益 | | |
| (2) 其他债权投资公允价值变动 | | |
| (3) 金融资产重分类计入其他综合收益的 | | |
| 金额 | | |
| (4) 其他债权投资信用减值准备 | | |
| (5) 现金流量套期储备 | | |
| (6) 外币财务报表折算差额 | | |
| (7) 其他 | | |
| (二)归属于少数股东的其他综合收益的税后 | | |
| 净额 | | |
| 七、综合收益总额 | -5, 645, 068. 56 | -2, 549, 144. 41 |
| (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 | -5, 539, 740. 52 | -2, 374, 857. 06 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额 | -105, 328. 04 | -174, 287. 35 |
| 八、每股收益: | | |
| (一)基本每股收益(元/股) | -0.18 | -0.08 |
| (二)稀释每股收益(元/股) | -0.18 | -0.08 |
| | | |

法定代表人:吴斌 主管会计工作负责人:彭宇 会计机构负责人:彭宇

(四) 母公司利润表

| 项目 | 附注 | 2023 年 | 2022 年 |
|----------|------|------------------|------------------|
| 一、营业收入 | 十四、4 | 19, 868, 197. 88 | 25, 174, 107. 31 |
| 减:营业成本 | 十四、4 | 10, 061, 263. 28 | 13, 245, 444. 71 |
| 税金及附加 | | 79, 717. 47 | 78, 174. 33 |
| 销售费用 | | 4, 549, 456. 01 | 4, 035, 548. 82 |
| 管理费用 | | 4, 471, 269. 46 | 3, 973, 479. 25 |
| 研发费用 | | 6, 219, 828. 59 | 6, 852, 516. 48 |
| 财务费用 | | -174, 124. 28 | -77, 746. 73 |
| 其中: 利息费用 | | 96, 815. 56 | 145, 409. 42 |
| 利息收入 | | 281, 732. 49 | 247, 836. 08 |

| 加: 其他收益 | 457, 034. 34 | 565, 515. 54 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 投资收益(损失以"-"号填列) | | |
| 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 | | |
| (损失以"-"号填列) | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止 | | |
| 确认收益(损失以"-"号填列) | | |
| 汇兑收益(损失以"-"号填列) | | |
| 净敞口套期收益(损失以"-"号填列) | | |
| 公允价值变动收益(损失以"-"号填列) | | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填列) | -495, 870. 85 | -681, 949. 82 |
| 资产减值损失(损失以"-"号填列) | -322, 189. 81 | -533, 635. 99 |
| 资产处置收益(损失以"-"号填列) | 43, 149. 01 | |
| 二、营业利润(亏损以"-"号填列) | -5, 657, 089. 96 | -3, 583, 379. 82 |
| 加: 营业外收入 | 0.03 | 120, 405. 97 |
| 减:营业外支出 | _ | 43, 614. 86 |
| 三、利润总额(亏损总额以"-"号填列) | -5, 657, 089. 93 | -3, 506, 588. 71 |
| 减: 所得税费用 | -1, 102. 12 | -1, 252, 614. 79 |
| 四、净利润(净亏损以"-"号填列) | -5, 655, 987. 81 | -2, 253, 973. 92 |
| (一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填 | | |
| 列) | -5, 655, 987. 81 | -2, 253, 973. 92 |
| (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填 | | |
| 列) | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | |
| (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额 | | |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动 | | |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动 | | |
| 5. 其他 | | |
| (二)将重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 | | |
| 2. 其他债权投资公允价值变动 | | |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | | |
| 5. 现金流量套期储备 | | |
| 6. 外币财务报表折算差额 | | |
| 7. 其他 | | |
| 六、综合收益总额 | -5, 655, 987. 81 | -2, 253, 973. 92 |
| 七、每股收益: | | , |
| (一) 基本每股收益(元/股) | | |
| (二)稀释每股收益(元/股) | | |

(五) 合并现金流量表

单位:元

| 项目 | 附注 | 2023年 | 2022 年 |
|----------------------|------|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量: | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 27, 205, 079. 04 | 29, 013, 496. 57 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | |
| 收到再保险业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 拆入资金净增加额 | | | |
| 回购业务资金净增加额 | | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | | |
| 收到的税费返还 | | 291, 100. 96 | 529, 052. 38 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 五、37 | 3, 040, 000. 29 | 1, 209, 227. 71 |
| 经营活动现金流入小计 | | 30, 536, 180. 29 | 30, 751, 776. 66 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 9, 874, 674. 48 | 13, 019, 715. 24 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | | |
| 为交易目的而持有的金融资产净增加额 | | | |
| 拆出资金净增加额 | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 支付保单红利的现金 | | | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 13, 029, 434. 85 | 13, 115, 230. 00 |
| 支付的各项税费 | | 1, 934, 250. 04 | 1, 054, 568. 86 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 五、37 | 6, 547, 342. 39 | 3, 505, 308. 31 |
| 经营活动现金流出小计 | | 31, 385, 701. 76 | 30, 694, 822. 41 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -849, 521. 47 | 56, 954. 25 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回 | | | |
| 的现金净额 | | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | | |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付 | | 45, 084. 00 | 305, 104. 55 |
| 的现金 | | | |

| 投资支付的现金 | | | |
|---------------------|------|------------------|----------------------|
| 质押贷款净增加额 | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 五、37 | 295, 890. 08 | _ |
| 投资活动现金流出小计 | | 340, 974. 08 | 305, 104. 55 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -340, 974. 08 | -305, 104. 55 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | | |
| 发行债券收到的现金 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | | |
| 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 | | | |
| 其中:子公司支付给少数股东的股利、利润 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 五、37 | 797, 598. 84 | 774, 736. 91 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 797, 598. 84 | 774, 736. 91 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -797, 598. 84 | −774, 736. 91 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -1, 988, 094. 39 | -1, 022, 887. 21 |
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | | 18, 517, 578. 28 | 19, 540, 465. 49 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 16, 529, 483. 89 | 18, 517, 578. 28 |

法定代表人: 吴斌 主管会计工作负责人: 彭宇 会计机构负责人: 彭宇

(六) 母公司现金流量表

单位:元

| 项目 | 附注 | 2023年 | 2022年 |
|-----------------|----|----------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量: | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 27, 033, 179. 04 | 28, 856, 496. 57 |
| 收到的税费返还 | | 291, 100. 96 | 529, 052. 38 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 2, 523, 804. 52 | 1, 080, 185. 32 |
| 经营活动现金流入小计 | | 29, 848, 084. 52 | 30, 465, 734. 27 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 9, 874, 674. 48 | 13, 019, 715. 24 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 12, 837, 788. 64 | 12, 767, 899. 16 |
| 支付的各项税费 | | 1, 926, 046. 57 | 1, 036, 634. 39 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 5, 997, 736. 05 | 3, 283, 324. 64 |
| 经营活动现金流出小计 | | 30, 636, 245. 74 | 30, 107, 573. 43 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | −788, 161. 22 | 358, 160. 84 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | | |

| 收回投资收到的现金 | | |
|-----------------------------|------------------|------------------|
| 取得投资收益收到的现金 | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收 | | |
| 回的现金净额 | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | 100, 000. 00 | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 100, 000. 00 | - |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 付的现金 | 45, 084. 00 | 305, 104. 55 |
| 投资支付的现金 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 45, 084. 00 | 305, 104. 55 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 54, 916. 00 | -305, 104. 55 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | | |
| 发行债券收到的现金 | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | |
| 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 | 797, 598. 84 | 774, 736. 91 |
| 筹资活动现金流出小计 | 797, 598. 84 | 774, 736. 91 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -797, 598. 84 | -774, 736. 91 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -1, 530, 844. 06 | -721, 680. 62 |
| 加:期初现金及现金等价物余额 | 18, 060, 327. 95 | 18, 782, 008. 57 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 16, 529, 483. 89 | 18, 060, 327. 95 |

(七) 合并股东权益变动表

单位:元

| | | 2023 年 | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|---------|----|--------------|------|------|-------|-----------------|------|------------------|---------------|------------------|--|
| | | | | | 归属于 | 母公司用 | 所有者 | 权益 | | | | | | |
| 项目 | | 其位 | 其他权益工 具 | | | 减: | 其他 | 专 | | 般 | | | | |
| 一、上年期末余额 | 股本 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本 公积 | 库存 股 | 综合收益 | 项 储 备 | 盈余 公积 | 风险准备 | 未分配利润 | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| 一、上年期末余额 | 30, 800, 000. 00 | | | | 943, 211. 37 | | | | 3, 358, 518. 84 | | -2, 697, 285. 92 | 320, 166. 70 | 32, 724, 610. 99 | |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | _ | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 30, 800, 000. 00 | | | | 943, 211. 37 | | | | 3, 358, 518. 84 | | -2, 697, 285. 92 | 320, 166. 70 | 32, 724, 610. 99 | |
| 三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列) | | | | | | | | | | | -5, 539, 740. 52 | -320, 166. 70 | -5, 859, 907. 22 | |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | | -5, 539, 740. 52 | -105, 328. 04 | -5, 645, 068. 56 | |
| (二)所有者投入和减少资 | | | | | | | | | | | | -214, 838. 66 | -214, 838. 66 | |
| 本 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投 | | | | | | | | | | | | | | |
| 入资本 | | | | | | | | | | | | | | |

| 3. 股份支付计入所有者权 | | | | | | | | |
|----------------|------------------|---|--------------|--|-----------------|------------------|---------------|------------------|
| 益的金额 | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | -214, 838. 66 | -214, 838. 66 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的 | | | | | | | | |
| 分配 | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股 | | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股 | | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结 | | | | | | | | |
| 转留存收益 | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存 | | | | | | | | |
| 收益 | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | |
| (六) 其他 | 00 000 000 00 | | | | 0.050.510.01 | 0.005.000.11 | | 00 004 500 |
| 四、本年期末余额 | 30, 800, 000. 00 | ç | 943, 211. 37 | | 3, 358, 518. 84 | -8, 237, 026. 44 | | 26, 864, 703. 77 |

| | | 2022 年 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|-----|----|--------------|--------------|------|-------|-----------------|------|------------------|---------------|------------------|--|--|
| | | | | | 归属于 | 母公司 原 | 听有者 | 权益 | | | | | | | |
| 项目 | | 其他 | | 紅 | | 减: | 其他 | 专 | | 般 | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 股本 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本 公积 | 库存 股 | 综合收益 | 项 储 备 | 盈余 公积 | 风险准备 | 未分配利润 | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | | |
| 一、上年期末余额 | 30, 800, 000. 00 | | | | 943, 211. 37 | | | | 3, 358, 518. 84 | | -322, 428. 86 | 494, 454. 05 | 35, 273, 755. 40 | | |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | _ | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 30, 800, 000. 00 | | | | 943, 211. 37 | | | | 3, 358, 518. 84 | | -322, 428. 86 | 494, 454. 05 | 35, 273, 755. 40 | | |
| 三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列) | | | | | | | | | | | -2, 374, 857. 06 | -174, 287. 35 | -2, 549, 144. 41 | | |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | | -2, 374, 857. 06 | -174, 287. 35 | -2, 549, 144. 41 | | |
| (二)所有者投入和减少资 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 入资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 益的金额 | | | | | | | | |
|---------------|------------------|--|--------------|--|-----------------|------------------|--------------|------------------|
| 4. 其他 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的 | | | | | | | | |
| 分配 | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或 | | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或 | | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结 | | | | | | | | |
| 转留存收益 | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存 | | | | | | | | |
| 收益 | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | |
| 四、本年期末余额 | 30, 800, 000. 00 | | 943, 211. 37 | | 3, 358, 518. 84 | -2, 697, 285. 92 | 320, 166. 70 | 32, 724, 610. 99 |

法定代表人: 吴斌

主管会计工作负责人: 彭宇

会计机构负责人: 彭宇

(八) 母公司股东权益变动表

单位:元

| | 2023 年 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|-------------|------|----|--------------|-----------|------|----------|-----------------|----------|------------------|------------------|
| | | 其何 | 也权益二 | 匚具 | 具 | | 其他 | | | 一般 | | |
| 项目 | 股本 | 优 先 股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 减:库 存股 | 综合收益 | 专项 储备 | 盈余公积 | 风险 准备 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| 一、上年期末余额 | 30, 800, 000. 00 | | | | 943, 211. 37 | | | | 3, 358, 518. 84 | | -2, 581, 038. 63 | 32, 520, 691. 58 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | | _ |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 30, 800, 000. 00 | | | | 943, 211. 37 | | | | 3, 358, 518. 84 | | -2, 581, 038. 63 | 32, 520, 691. 58 |
| 三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列) | | | | | | | | | | | -5, 655, 987. 81 | -5, 655, 987. 81 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | | -5, 655, 987. 81 | -5, 655, 987. 81 |
| (二) 所有者投入和减少 | | | | | | | | | | | | |
| 资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投 | | | | | | | | | | | | |
| 入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权 | | | | | | | | | | | | |
| 益的金额 | | | | | | | | | | | | |

| | I I | | | | I | | |
|---------------|------------------|--|--------------|--|-----------------|------------------|------------------|
| 4. 其他 | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的 | | | | | | | |
| 分配 | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结 | | | | | | | |
| 转 | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或 | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或 | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结 | | | | | | | |
| 转留存收益 | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存 | | | | | | | |
| 收益 | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | |
| 四、本年期末余额 | 30, 800, 000. 00 | | 943, 211. 37 | | 3, 358, 518. 84 | -8, 237, 026. 44 | 26, 864, 703. 77 |

| | 2022 年 | | | | | | | | | | | |
|---------------|------------------|-------------|------|----|--------------|---------|----------|----|-----------------|----------|------------------|------------------|
| | | | 也权益二 | Ľ具 | - | <u></u> | 其他 | 专项 | | 一般 | | |
| 项目 | 股本 | 优 先 股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 减:库 | 综合 收益 | 储备 | 盈余公积 | 风险 准备 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| 一、上年期末余额 | 30, 800, 000. 00 | | | | 943, 211. 37 | | | | 3, 358, 518. 84 | | -327, 064. 71 | 34, 774, 665. 50 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | | _ |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 30, 800, 000. 00 | | | | 943, 211. 37 | | | | 3, 358, 518. 84 | | -327, 064. 71 | 34, 774, 665. 50 |
| 三、本期增减变动金额(减 | | | | | | | | | | | -2, 253, 973. 92 | -2, 253, 973. 92 |
| 少以"一"号填列) | | | | | | | | | | | 2, 200, 010. 02 | 2, 200, 310. 32 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | | | -2, 253, 973. 92 | -2, 253, 973. 92 |
| (二) 所有者投入和减少 | | | | | | | | | | | | |
| 资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投 | | | | | | | | | | | | |
| 入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权 | | | | | | | | | | | | |
| 益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的 | | | | | | | | | | | | |

| 分配 | | | | | | | |
|--------------|------------------|--|--------------|--|-----------------|------------------|------------------|
| 4. 其他 | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结 | | | | | | | |
| 转 | | | | | | | |
| 1.资本公积转增资本(或 | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | |
| 2.盈余公积转增资本(或 | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | |
| 3.盈余公积弥补亏损 | | | | | | | |
| 4.设定受益计划变动额结 | | | | | | | |
| 转留存收益 | | | | | | | |
| 5.其他综合收益结转留存 | | | | | | | |
| 收益 | | | | | | | |
| 6.其他 | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | |
| 四、本年期末余额 | 30, 800, 000. 00 | | 943, 211. 37 | | 3, 358, 518. 84 | -2, 581, 038. 63 | 32, 520, 691. 58 |

财务报表附注

一、公司的基本情况

(一)设立及历史沿革情况

四川星盾科技股份有限公司(以下简称"星盾科技" "本公司"或"公司") 系由四川星盾科技有限公司(以下简称"星盾有限"或"有限公司") 整体改制成立的股份有限公司。星盾有限成立于2012年5月,2015年11月变更为股份有限公司并在成都市工商行政管理局依法注册登记成立,2016年4月在新三板挂牌。

总部位于成都高新区天府大道北段 1480 号 8 栋 2 单元 7 层 01 号、06 号。公司现持有统一社会信用代码为 9151010059467735XT 的营业执照,注册资本 30,800,000.00 元,股本总数 30,800,000.00 股(每股面值 1 元)。

| 裁止 2023 | 年 19 | 月 31 | 日公司股权结构如下: |
|--------------|-------------|---------|------------|
| TEX II. 4U40 | | / 1 0 1 | |

| 股东 | 持有股份 | 持股比例 |
|----------------|--------------|---------|
| 吴斌 | 10, 970, 000 | 35. 62% |
| 雷鸣 | 5, 108, 000 | 16. 58% |
| 成都智创未来企业管理合伙企业 | 3, 930, 000 | 12.76% |
| 彭宇 | 2, 980, 000 | 9. 68% |
| 章佩芬 | 2, 772, 000 | 9.00% |
| 何锐 | 2, 240, 000 | 7. 27% |
| 孔飙 | 1, 400, 000 | 4.55% |
| 成都高投创业投资有限公司 | 1, 400, 000 | 4. 55% |
| 合计 | 30, 800, 000 | 100.00% |

(二)公司的业务性质和经营范围

1、业务性质

所处行业:公司属软件和信息技术服务业。

主营业务:公司是国内道路交通安全行业信息化解决方案的供应商,致力于以信息化手段提高道路交通安全行业管理水平,降低交通事故发生率。公司专注于为政府部门行业管理提供整体信息化解决方案;为行业服务商提供业务应用及管理解决方案;为行业客户提供大数据服务。

2、经营范围

开发、销售计算机软硬件并提供技术咨询、技术服务; 计算机系统集成; 网络技术开发、技术咨询; 公共安全技术防范工程(凭资质证书从事经营); 工程管理服务; 建筑智能化工程(凭资质证书从事经营); 技术进出口(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)。

(三)第一大股东以及最终实际控制人名称

本公司的第一大股东及最终实际控制人是自然人吴斌。

(四) 财务报告的批准报出者和报出日期

本财务报告由本公司董事会批准,于 2024年4月19日报出。

(五)合并财务报表范围

2023年度,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

| 子公司名称 | 子公司简称 |
|--------------|-------|
| 青海星盾软件科技有限公司 | 青海星盾 |

二、财务报表的编制基础

(一) 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 2006 年 2 月及以后期间颁布的企业会计准则及其配套指南、解释和其他 相关规定(以下合称"企业会计准则")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。

(二) 持续经营

从本公司目前获知的信息,综合考虑宏观政策风险、市场经营风险、企业目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务资源支持等因素,本公司认为不存在对公司未来 12 个月持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况,故本财务报表以持续经营假设为基础编制。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求,真实、完整地反映了公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况、2023 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。

(二)会计年度

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(三) 记账本位币

以人民币为记账本位币。

(四) 重要性标准确定方法和选择依据

| 项目 | 重要性标准 |
|----------|----------------------------|
| 重要的单项计提坏 | 单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以 |
| 账准备的应收款项 | 上且金额大于 50 万元 |
| 账龄超过1年的重 | 单项账龄超过1年的应付账款/其他应付款占应付账款 |
| 要应付款项 | /其他应付款总额的 10%以上且金额大于 50 万元 |

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下的企业合并

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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。长期股权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,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

参与合并的各方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。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。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,应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,应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。付出资产的公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。购买方在购买日对合并成本进行分配,确认所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。当合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额时,其差额确认为商誉。当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时,其差额计入当期损益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、合并范围

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单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。在编制合并财务报表时,本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致,公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,视同该子公司以 及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围,将其自同受最终控 制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,将该子公司以 及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将其现金流量 纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分,作为少数股东权益在合并 资产负债表中股东权益项下单独列示;

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所有者权益中所享有的份额,其余额仍冲减少数股东权益。

3、丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,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账面价值的份额与商誉之和,形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益应当在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动应当在丧失控制权时转入当期损益。

(七)金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1、金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。 金融资产满足下列条件之一的,终止确认:

- (1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止:
- (2) 该金融资产已转移,且符合金融资产转移的终止确认条件。

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

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

2、金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入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按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,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或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款,本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

本公司在初始确认时,将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;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应当从其他综合收益中转出,计入留存收益;该指定一经做出,不得撤销。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该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。

金融资产的后续计量方法取决于其分类:

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条

款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其终止确认、按照实际利率法摊销或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益外,其他公允价值变动产生的利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。

3、金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

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

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量,产生的其他利得或损失(包括利息费用)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,由其自身信息风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

(2) 财务担保合同负债

财务担保合同指,当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额;初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

(3) 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后,对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外, 金融负债与权益工具按照下列原则进行区分:

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

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

4、衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

对包含嵌入衍生工具的混合工具,如主合同为金融资产的,混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产,且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理,嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系,且与嵌入衍生工具条件相同,单独存在的工具符合衍生工具定义的,嵌入衍生工具从混合工具中分拆,作为单独的衍

生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值 无法单独计量,则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益 的金融资产或金融负债。

5、金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形:

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

①终止确认所转移的金融资产

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

- A. 所转移金融资产的账面价值;
- B. 因转移而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22号一金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形)之和。

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

- A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值;
- B. 终止确认部分的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形)之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,且未放弃对该金融资产控制的,应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度,是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

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

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

6、金融工具公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值,不存在主要市场的,本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场,是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场;最有利市场,是指在考虑交易费用和运输费用后,能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。

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

①估值技术

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值,使用多种估值技术计量公允价值的,考虑各估值结果的合理性,选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中,优先使用相关可观察输入值,只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。可观察输入值,是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对

相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值,是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息确定。

②公允价值层次

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

7、金融资产(不含应收款项)减值

- (1)本公司以预期信用损失为基础,评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的预期信用损失,进行减值会计处理并确认损失准备。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,及全部现金短缺的现值。
- (2) 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)对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日,将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额,也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

- (4)除本条 3)规定的计提金融工具损失准备的情形以外,本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加,并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:
- ①如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备,无论公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合,由此形成的损失准备的增加或转回金额,应当作为减值损失或利得计入当期损益。

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

②如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合,由此形成的损失准备的增加或转回金额,应当作为减值损失或利得计入当期损益。

8、金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,没有相互抵销。但是,同时满足下列条件的,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

- 1)本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;
 - 2) 本公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

(八) 应收款项

本公司应收款项包括应收账款、其他应收款。

1、应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项,本公司按照整个存续期内预期信用损失金额计提损失准备。对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款,本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

计提方法如下:

- (1)如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司对该应收款项单项计提损失准备并确认预期信用损失。
- (2) 当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司参 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。

应收账款一信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

| | *************************************** |
|------|---|
| 账龄 | 预期信用损失率(%) |
| 1年以内 | 5. 00 |
| 1—2年 | 15. 00 |
| 2—3年 | 30. 00 |
| 3—4年 | 50. 00 |
| 4—5年 | 80. 00 |
| 5年以上 | 100.00 |

2、其他应收款

员工备用金组合

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,按照三个阶段,采用相当于未来 12 个月、或整个存续期的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其他应收款外,基于其信用风险特征,将其根据款项性质划分为不同组合,按组合计量预期信用损失。

其他应收款—信用风险特征组合的账龄与未来 12 个月或整个存续期预期信 用损失率对照表

| 账龄 | | 预期信用损失率(%) | | | |
|--------------|-------|-----------------|-----------------|--|--|
| 1年以内 | | 10. 00 | | | |
| 1—2年 | | 30. 00 | | | |
| 2—3年 | | | 30. 00 | | |
| 3—4年 | | 50. 00 | | | |
| 4—5年 | | | 80. 00 | | |
| 5年以上 | | | 100.00 | | |
| 按组合评估预期信用从 | 风险和计量 | 量预期信 | 用损失的金融工具 | | |
| 组合名称 确定组合 | | 合的依 计量预期信用损失的方法 | | | |
| | 据 | | | | |
| 保证金及押金组合 | | 小. 匞 | 公司参考历史信用损失经验,结合 | | |

当前状况以及对未来经济状况的预

款项性质

| 合并范围内关联方组合 | 测,通过违约风险敞口和未来12个 |
|------------|------------------|
| 应收暂付组合 | 月内或整个存续期预期信用损失 |
| | 率,计算预期信用损失 |

(八) 存货

1、存货分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品等。核算项目主要包括原材料、库存商品、发出商品和生产成本等。

2、发出存货的计价方法

存货在取得时,按实际成本进行初始计量。存货发出时,采用加权平均法确 定发出存货的实际成本。

3、存货的盘存制度

盘存制度: 永续盘存制。

4、存货跌价准备的确认标准及计提方法

期末存货以成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于其可变现净值的,计 提存货跌价准备,并计入当期损益。公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准 备,对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备。具体按 照库龄组合计提跌价准备,

可变现净值的计算方法和确定依据如下:

| 账龄 | 可变现净值计算方法 | | | |
|------|--------------|--|--|--|
| 1年以内 | 账面余额的100.00% | | | |
| 1—2年 | 账面余额的80.00% | | | |
| 2—3年 | 账面余额的50.00% | | | |
| 3年以上 | 账面余额的00.00% | | | |

库龄组合可变现净值的确定依据:根据盘点情况以及过往销售经验判断,公司存货一年以上的库存商品对外销售的可能性逐年降低,并且基于谨慎性原则,针对1年以上的存货按照比例计提存货跌价准备。

(九) 合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

合同资产,指已向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。向客户销售两项可明确区分的商品,因已交付其中一项商品而有权收取款项,但收取该款项还取决于交付另一项商品的,该收款权利应

作为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法,参照上述应收账款及 其他应收款的确定方法及会计处理方法。

(十) 合同成本

1、合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的,本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本,不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产:

- (1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本:
 - (2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源:
 - (3) 该成本预期能够收回。
- 2、合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称"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,计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。
- 3、当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:
 - (1) 本公司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。

(十一) 持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:(1)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;(2)出售极可能发生,即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。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别

的其他划分条件的,在取得日将其划分为持有待售类别。

因本公司无法控制的下列原因之一,导致非关联方之间的交易未能在一年内完成,且本公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的,继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别: 1)买方或其他方意外设定导致出售延期的条件,公司针对这些条件已经及时采取行动,且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素; 2)因发生罕见情况,导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售,公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2、持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额,计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

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。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后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。已抵减的商誉账面价值,以及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转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,根据处置组中除商誉外各项非流动资产账而价值所占比重,按比例增加其账而价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量: a. 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; b. 可收回金额。

(4)终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

(十二)长期股权投资

本公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资,以及对合营企业的权益性投资确认为长期股权投资。

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制,是指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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

- 2、初始投资成本的确定
- (1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并:公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式 以及以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益 在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资 成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,在合并日 根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的 份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本, 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,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并:公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投

资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

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

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间,被投资单位编制合并财务报表的,以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时,按照以下顺序进行处理:首先,

冲减长期股权投资的账面价值。其次,长期股权投资的账面价值不足以冲减的,以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资 损失,冲减长期应收项目等的账面价值。最后,经过上述处理,按照投资合同或 协议约定企业仍承担额外义务的,按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。

重大影响,是指对一个企业的财务和经营决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。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

(十三) 固定资产

1、固定资产的定义及确认条件

固定资产指本公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的电子设备、运输设备、办公家具等有形资产。固定资产的确认条件: 该固定资产有关的经济利益很可能流入企业,以及该固定资产的成本能够可靠地计量时予以确认。

2、固定资产计价

固定资产按成本进行初始计量,取得时的成本包括买价、进口关税、运输和保险等相关费用,以及为使固定资产达到预定可使用状态前所必要的支出。

3、各类固定资产的折旧方法

根据固定资产的性质和使用情况,确定固定资产的使用寿命和预计净残值。 并在年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

本公司采用年限平均法分类计提折旧。固定资产类别、估计经济使用年限、 年折旧率与预计残值率如下:

| 固定资产类别 | 估计经济使用年限 | 年折旧率(%) | 预计残值率(%) |
|--------|----------|---------|----------|
| 运输设备 | 4年 | 23. 75 | 5. 00 |
| 电子设备 | 3年 | 31.67 | 5. 00 |
| 办公及其他 | 5年 | 19.00 | 5. 00 |

(十四) 使用权资产

1、使用权资产的初始计量

除短期租赁和低价值资产租赁外,本公司在租赁开始日对租赁确认使用权资产。

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,属于为生产存货而发生的成本除外。

2、使用权资产的后续计量

在租赁开始日后,本公司对使用权资产按照直线法计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧;无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

使用权资产的减值测试及其处理请见"本附注三(十七)长期资产减值"。

(十五) 无形资产

1、无形资产的定义及确认条件

无形资产是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产同时满足下列条件的,才能予以确认: A、与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业; B、该无形资产的成本能够可靠地计量。

2、无形资产计价

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产 达到预定用途所发生的其他支出。

本公司的内部研究开发项目的支出分为新产品的研发支出和原有产品的升级迭代支出。内部研究开发项目的支出,应当区分研究阶段支出与开发阶段支出。公司内部研究开发项目研究阶段的支出,应当于发生时计入当期损益。公司内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,才能确认为无形资产: A、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; B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图; C、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,应当证明其有用性; D、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; E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

自行开发的无形资产,其成本包括自满足《企业会计准则第6号—无形资产》的规定后至达到预定用途前所发生的支出总额,但是对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

原有软件产品的升级迭代支出,于发生时计入当期软件销售成本。

3、各类无形资产的摊销方法

根据无形资产的性质和使用情况,确定无形资产的使用寿命和预计净残值。 并在年度终了,对无形资产的使用寿命、预计净残值和摊销方法进行复核。 本公司采用直线法对使用寿命有限的无形资产进行摊销,对使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

公司现存无形资产分类、估计经济使用年限、年摊销率如下:

| 无形资产类别 | 估计经济使用年限 | 年摊销率(%) | 预计残值率(%) |
|--------|----------|---------------|----------|
| 外购软件 | 3—10年 | 33. 33—10. 00 | 0. 00 |

4、研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出的归集范围

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

(2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段,无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。本公司 将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出,包括研发人员职工薪酬、 股权激励费用、材料投入费用、折旧费用与摊销费用、委托外部研究开发费用等.

(3) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的,确认为无形资产,不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益:

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十六) 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,采用直线法在受益期或者规定的期限内摊销。

(十七) 长期资产减值

资产减值,是指资产的可收回金额低于其账面价值。这里的资产特指除非流动非金融资产。

1、资产减值的判定

公司在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象,因企业合并所 形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都应当 进行减值测试。

存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

- (1)资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。
- (2)公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对公司产生不利影响。
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低。
 - (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。
 - (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。
- (6)公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期, 如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等。
 - (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的,根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定可收回金额,这两者中只要有一项超过了资产的账面价值,就表明资产没有发生减值,不需要再估计另一项金额。

2、资产减值损失的确认

资产的可收回金额低于其账面价值的,应当将资产账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不得转回。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组组合存在减值迹象的,应当先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,应当确认商誉的

减值损失。

3、资产组的划分

单项资产的可收回金额难以进行估计的,应当以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额,资产组按能否独立产生现金流入作为认定标准。

(十八) 合同负债

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的,在客户实际支付款项与到期应付款项孰早时点,按照已收或应收的金额确认合同负债。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。

(十九) 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利与其他长期职工福利等与获得职工提供的服务相关的支出。公司在职工提供服务的会计期间,将实际发生的薪酬确认为负债,除其他会计准则要求或允许计入相关资产成本的外,全部计入当期损益。

1、短期薪酬

短期薪酬具体包括工资、职工福利费、社会保险费、工会经费和职工教育经费。

2、离职后福利

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

公司将离职后福利分为设定提存计划与设定受益计划,设定提存计划包括养 老保险和失业保险。公司在职工提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的 应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

3、辞退福利

辞退福利是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,如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施,同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的,确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债,并计入当期损益。

4、其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。 对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利,在职工为本公司提

供服务的会计期间,将应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本;除上述情形外的其他长期职工福利,在资产负债表日使用预期累计福利单位法进行计算,将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

(二十) 租赁负债

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租赁负债。

租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。计算租赁付款额 现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量 借款利率作为折现率。

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

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率 发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,公司按照变动后的租赁付款额的 现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

(二十一) 收入

1、一般原则:

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时,企业应当在客户取得相关商品控制权时确认收入:

- (1) 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;
- (2) 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:
- (3) 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;
- (4) 合同具有商业实质,即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额;
 - (5) 企业因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始时,按照各单项履约 义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义 务,按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不

包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

- (1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- (2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- (3)在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,并按照投入法确定履约进度。履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

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

- (1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。
- (3) 本公司已将该商品的实物转移给客户。
- (4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- (5) 客户已接受该商品或服务等。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示,合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

2、 具体原则

- (1) 硬件和软件销售(不需要安装调试)
- a、硬件产品:在同时满足主要货物已经发出并经客户盖章签收,公司取得收款权利的情况下确认收入;

b、软件产品(包括代理):按照合同已签订,软件已交付并经客户盖章签收,公司取得收款权利时确认收入。

(2) 集成类

- a、需安装的产品:产品已发出,按合同安装完成并取得对方签署的验收证明,公司取得收款权利的情况下确认收入。
- b、与系统集成同步签定的软件销售,则按照合同已签订,项目初验已完成, 公司取得收款权利时确认收入。

(3) 工程或者技术服务类

工程或者项目按照产出法确认履约进度,同时开具发票,必须附有阶段性验 收报告来确认销售收入。

(4) 维护合同类

按照维护合同已签订,公司取得收款权利时,按维护期间分期确认收入。

(二十二) 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或非货币性资产,但不包括政府作为企业所有者投入的资本。本公司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。

用于补偿企业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,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿企业已 发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。对于同时包 含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会计处 理;难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。与企业日常活动相关的政 府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活 动无关的政府补助,计入营业外收支。

(二十三) 递延所得税资产/递延所得税负债

1、计税基础

公司采用资产负债表债务法对所得税进行核算,并以应纳税所得额为基础 予以确认。

公司在取得资产、负债时,确定其计税基础,并将资产、负债的账面价值与 其计税基础存在的差异,分别确认为递延所得税资产和递延所得税负债。

2、所得税费用的确认

公司将当期和以前期间应交未交的所得税确认为负债,将已支付的所得税超过应支付的部分确认为资产。

公司将存在的可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异,确认为递延所得税资

产和递延所得税负债。

- 3、所得税的计量原则
- (1)公司在资产负债表日,对于当期或以前期间形成的当期所得税负债(或资产)按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。
- (2)公司在资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

公司在资产负债表日,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,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,已减记的金额予以转回。

- (3)除企业合并,以及直接在股东权益中确认的交易或者事项外,公司将 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。
 - 4、递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

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

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;

递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体 征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延 所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当 期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十四)租赁

租赁,是指一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

(一) 本公司作为承租人

在租赁期开始日,本公司将租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值租赁。对于短期租赁和低价值租赁,本公司简化处理,不确认使用权资产和租赁负债。

除短期租赁和低价值租赁外,本公司在租赁开始日对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量请见"本附注三(十四)使用权资产"和"本附注三(二十)租赁负债"。

租赁发生变更且同时符合下列条件时,本公司将其作为一项单独租赁进行会计处理:该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时,本公司在租赁变更生效日 重新确定租赁期,并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现,重新 计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本公司相应调减使 用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期 损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账 面价值。

(二)本公司作为出租人

出租人应当在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁,其他的租赁为经营租赁。

①作为融资租赁出租人

本公司对应收融资租赁款进行初始计量时,以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁收款额应当在实际发生时计入当期损益。

②作为经营租赁出租人

在租赁期内各个期间,本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。

③租赁变更

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理:该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理:假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照"本附注三(六)金融工具"的规定进行会计处理。

(二十六) 重要会计政策和会计估计变更

1、会计政策变更

执行企业会计准则解释第16号对本公司的影响

2022年12月13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。对于在首次施行解释16号的财务报表列报最早期间的期初因适用解释16号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的,按照解释16号和《企业会计准则第18号—所得税》的规定,将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

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、会计估计变更

本年度,本公司无需披露的重要会计估计变更事宜。

四、税项

1、公司主要税种和税率

| 税目 | 计税依据 | 税率 |
|---------|---------|-----------|
| 增值税 | 增值税应纳税额 | 6%、13%(注) |
| 城建税 | 流转税额 | 7% |
| 教育费附加 | 流转税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 流转税额 | 2% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、5% |

2、税收优惠

- (1)本公司系增值税一般纳税人,按 13%税率计算缴纳增值税。根据财税 【2011】100号文件规定,增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按 13%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。本公司于 2013年4月27日在成都高新国家税务局进行了增值税优惠备案。
- (2)本公司于2017年8月29日取得四川省科学技术厅、财政厅、国家税务局、地方税务局联合认证的高新技术企业证书,证书编号:GR201751000099,有效期三年。此证书到期后,本公司已于2020年9月11日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合认证的高新技术企业证书,证书编号:GR202051000301,有效期三年。此证书到期后,本公司已于2023年

10月16日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合认证的高新技术企业证书,证书编号: GR202351001576,有效期三年。根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2008]172号)及《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2008]362号)的规定,本公司可享受减按15%税率征收企业所得税的优惠。

- (3)根据财政部《税务总局关于进一步实施小微企业"六税两费"减免政策的公告》(财政部税务总局公告2022年第10号)相关规定,本公司可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。
- (4)本公司子公司青海星盾于 2019 年 7 月 13 日取得青海省工业和信息化厅关于《核查享受税收优惠政策软件企业条件的函》的复函认定青海星盾符合《财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》(财税)[2016]49 号相关规定,青海星盾可享受"两免三减半"企业所得税优惠。

五、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据,除特别注明之外,金额单位为人民币元。(年末指 2023 年 12 月 31 日,年初指 2023 年 1 月 1 日,本年指 2023 年度,上年指 2022 年度)

1、货币资金

| 项目 | 年末数 | 年初数 |
|-----------------|------------------|------------------|
| 现金 | | 25, 100. 00 |
| 银行存款 | 16, 529, 483. 89 | 18, 492, 478. 28 |
| 其他货币资金 | 72, 867. 00 | |
| 合计 | 16, 602, 350. 89 | 18, 517, 578. 28 |
| 其中: 存放在境外的的款项总额 | | |

注: 其他货币资金期末余额系公司在华夏银行的冻结的履约保函保证金。

2、应收账款

(1) 应收账款按照账龄列示

| 项 目 | 年末数 | 年初数 |
|------|-----------------|------------------|
| 1年以内 | 2, 316, 465. 00 | 10, 737, 387. 60 |
| 1-2年 | 5, 643, 053. 00 | 5, 045, 240. 40 |
| 2-3年 | 2, 917, 704. 40 | 1, 825, 414. 99 |

| 项目 | 年末数 | 年初数 |
|---------|------------------|------------------|
| 3-4年 | 769, 077. 99 | 495, 729. 35 |
| 4-5年 | 426, 426. 90 | 1, 352, 772. 96 |
| 5年以上 | 3, 593, 659. 89 | 2, 525, 887. 33 |
| 小计 | 15, 666, 387. 18 | 21, 982, 432. 63 |
| 减: 坏账准备 | 6, 210, 472. 21 | 5, 773, 812. 67 |
| 合计 | 9, 455, 914. 97 | 16, 208, 619. 96 |

(2) 应收账款分类

| | 年末数 | | | | | |
|-------------|------------------|--------|-----------------|--------|-----------------|--|
| 类别 | 账面余额 | | 信用损失准备 | | | |
| | 人妬 | 比例 | 人拓 | 计提比 | 账面价值 | |
| | 金級 | (%) | 金额 | 例 (%) | | |
| 单项计提信用损失准备 | 485, 952. 20 | 3. 10 | 485, 952. 20 | 100.00 | | |
| 按组合计提信用损失准备 | 15, 180, 434. 98 | 96. 90 | 5, 724, 520. 01 | 37. 71 | 9, 455, 914. 97 | |
| 合计 | 15, 666, 387. 18 | 100.00 | 6, 210, 472. 21 | 39.64 | 9, 455, 914. 97 | |

(续表)

| 类别 | 年初数 | | | | | |
|-------------|------------------|--------|-----------------|--------|------------------|--|
| | 账面余额 | | 信用损失准备 | | | |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 | 账面价值 | |
| | | (%) | | 例 (%) | | |
| 单项计提信用损失准备 | 548, 652. 20 | 2.50 | 510, 952. 20 | 93. 13 | 37, 700. 00 | |
| 按组合计提信用损失准备 | 21, 433, 780. 43 | 97. 50 | 5, 262, 860. 47 | 24. 55 | 16, 170, 919. 96 | |
| 合计 | 21, 982, 432. 63 | 100.00 | 5, 773, 812. 67 | 26. 27 | 16, 208, 619. 96 | |

(3) 按单项计提信用损失准备的应收账款

| | 年末数 | | | | |
|----------------|--------------|--------------|--------|--------|--|
| 单位名称 | 账面余 | 信用损失准 | 计提比例 | 计提理由 | |
| | 额 | 备 | (%) | | |
| 宁波澳普网络通信设备有限公司 | 235, 000. 00 | 235, 000. 00 | 100.00 | 预计无法回收 | |
| 其他零星客户 | 250, 952. 20 | 250, 952. 20 | 100.00 | 预计无法回收 | |
| 合计 | 485, 952. 20 | 485, 952. 20 | 100.00 | | |

(4) 采用组合计提损失准备的应收账款

组合中,采用账龄损失率对照表计提损失准备的应收账款

| PATE | | 年末数 | | | | |
|-----------------------|------------------|-----------------|---------|--|--|--|
| 账龄 | 应收账款 | 损失准备 | 计提比例(%) | | | |
| 1年以内 | 2, 316, 465. 00 | 115, 823. 25 | 5. 00 | | | |
| 1—2年 | 5, 611, 519. 00 | 841, 727. 85 | 15. 00 | | | |
| 2—3年 | 2, 901, 704. 40 | 870, 511. 32 | 30.00 | | | |
| 3—4年 | 741, 177. 99 | 370, 589. 00 | 50.00 | | | |
| 4-5年 | 418, 500. 00 | 334, 800. 00 | 80.00 | | | |
| 5年以上 | 3, 191, 068. 59 | 3, 191, 068. 59 | 100.00 | | | |
| 合计 | 15, 180, 434. 98 | 5, 724, 520. 01 | 37. 71 | | | |
| 同 レ <u>非</u> 人 | 年初数 | | | | | |
| 账龄 | 应收账款 | 信用损失准备 | 计提比例(%) | | | |
| 1年以内 | 10, 696, 187. 60 | 534, 809. 38 | 5. 00 | | | |
| 1—2年 | 5, 001, 206. 40 | 750, 180. 96 | 15. 00 | | | |
| 2—3年 | 1, 797, 514. 99 | 539, 254. 50 | 30.00 | | | |
| 3—4年 | 487, 802. 45 | 243, 901. 23 | 50.00 | | | |
| 4-5年 | 1, 281, 772. 96 | 1, 025, 418. 37 | 80. 00 | | | |
| 5年以上 | 2, 169, 296. 03 | 2, 169, 296. 03 | 100.00 | | | |
| 合计 | 21, 433, 780. 43 | 5, 262, 860. 47 | 24. 55 | | | |

(5) 本年计提、收回或转回的信用损失准备情况

| | | 本年 | | | | | |
|-------------|-----------------|--------------|-------------|---|-----------------|--|--|
| 种类 | 年初数 | VI 40 | 收回或 | 核 | 年末数 | | |
| | | 计提 | 转回 | 销 | | | |
| 按单项计提信用损失准备 | 510, 952. 20 | | 25, 000. 00 | | 485, 952. 20 | | |
| 按组合计提信用损失准备 | 5, 262, 860. 47 | 461, 659. 54 | | | 5, 724, 520. 01 | | |
| 其中: 账龄组合 | 5, 262, 860. 47 | 461, 659. 54 | | | 5, 724, 520. 01 | | |
| 合计 | 5, 773, 812. 67 | 461, 659. 54 | 25, 000. 00 | | 6, 210, 472. 21 | | |

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

| | 与本公 | | | 占年末账 | 信用损失准 |
|--------|-----|-----------------|-----------|--------|--------------|
| 单位名称 | 司的关 | 年末余额 | 账龄 | 面余额的 | 备期末余额 |
| | 系 | | | 比例 (%) | |
| 郑州市公安局 | 客户 | 2, 887, 955. 00 | 2 年以 内 | 18. 43 | 428, 093. 25 |

| | | | | : | |
|---------------------|-----|-----------------|---------------------|--------|-----------------|
| | 与本公 | | | 占年末账 | 信用损失准 |
| 单位名称 | 司的关 | 年末余额 | 账龄 | 面余额的 | 备期末余额 |
| | 系 | | | 比例 (%) | |
| 山西省太原市公安局 交通警察支队 | 客户 | 2, 250, 000. 00 | 1-2 年 | 14. 36 | 337, 500. 00 |
| 西宁秦青电子科技有 限公司 | 客户 | 1, 035, 533. 63 | 1年以 内、5年 以上 | 6. 61 | 940, 533. 63 |
| 呼伦贝尔市公安局交 通管理支队 | 客户 | 796, 580. 00 | 2-3 年、 5 年以 上 | 5. 08 | 727, 905. 07 |
| 乐山市公安局交通警 察支队 | 客户 | 740, 433. 00 | 2-3 年 | 4. 73 | 222, 129. 90 |
| 合计 | | 7, 710, 501. 63 | | 49. 21 | 2, 656, 161. 85 |

- (7) 截止 2023年12月31日,应收账款中无关联方欠款。
 - 3、预付款项

(1) 按账龄列示

| T# 12 | 年末数 | | 年初数 | | |
|-------|--------------|--------|--------------|--------|--|
| 项目 | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) | |
| 1年以内 | 329, 910. 26 | 72. 33 | 257, 919. 93 | 28. 30 | |
| 1—2年 | 32, 880. 53 | 7. 21 | 210, 421. 80 | 23. 09 | |
| 2—3年 | 3, 644. 26 | 0.80 | 90, 278. 15 | 9. 91 | |
| 3年以上 | 89, 670. 14 | 19.66 | 352, 625. 96 | 38. 70 | |
| 合计 | 456, 105. 19 | 100.00 | 911, 245. 84 | 100.00 | |

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

| 京东第三方 | 非关联方 | 21, 308. 91 380, 253. 97 | 1年以内 | 4. 67 83. 37 |
|----------------------|---------|------------------------------------|-------|------------------------|
| 成都德商产投物业服务股份 有限公司 | 非关联方 | 30, 255. 40 | 1-2 年 | 6. 63 |
| 公安部交通管理科学研究所 | 非关联方 | 45, 000. 00 | 1年以内 | 9. 87 |
| 四川红山世纪科技有限公司 | 非关联方 | 49, 000. 00 | 3年以上 | 10. 74 |
| 深圳今一为科技有限公司 | 非关联方 | 234, 689. 66 | 1年以内 | 51. 46 |
| 单位名称 | 与本公司的关系 | 年末数 | 账龄 | 占预付款项 余额的比例 (%) |

| 1 | 其化 | th | 1571 | 14 | 盐 |
|----|----|------|-------|----|----|
| 4、 | 天门 | li4' | 111/2 | 1X | 水人 |

| 项 目 | 年末数 | 年初数 |
|-------|--------------|-----------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 993, 927. 57 | 1, 514, 455. 10 |
| 合计 | 993, 927. 57 | 1, 514, 455. 10 |

(1) 其他应收款

①按账龄列示

| 项目 | 年末数 | 年初数 |
|--------|-----------------|-----------------|
| 1年以内 | 702, 770. 70 | 599, 433. 13 |
| 1-2年 | 134, 535. 42 | 330, 068. 99 |
| 2-3年 | 109, 178. 99 | 96, 601. 90 |
| 3-4年 | 86, 198. 00 | 1, 274, 799. 32 |
| 4-5年 | 738, 674. 32 | 194, 480. 00 |
| 5年以上 | 11, 090. 00 | 82, 195. 58 |
| 小计 | 1, 782, 447. 43 | 2, 577, 578. 92 |
| 减:坏账准备 | 788, 519. 86 | 1, 063, 123. 82 |
| 合计 | 993, 927. 57 | 1, 514, 455. 10 |

②按款项性质披露

| 款项性质 | 年末数 | 年初数 |
|------|-----------------|-----------------|
| 保证金 | 1, 246, 725. 15 | 2, 481, 028. 80 |
| 备用金 | 39, 914. 00 | |
| 其他 | 495, 808. 28 | 96, 550. 12 |
| 合计 | 1, 782, 447. 43 | 2, 577, 578. 92 |

③按坏账计提方法分类披露

| | 年末数 | | | | | |
|-------------|-----------------|--------|--------------|--------|--------------|--|
| 类别 | 账面余额 | | 损失准备 | | 517-777 FF | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) | 账面价值 | |
| 单项计提信用损失准备 | | | | | | |
| 按组合计提信用损失准备 | 1, 782, 447. 43 | 100.00 | 788, 519. 86 | 44. 24 | 993, 927. 57 | |
| 合计 | 1, 782, 447. 43 | 100.00 | 788, 519. 86 | 44. 24 | 993, 927. 57 | |

(续表)

| | 年初数 | | | | | |
|------------|-----------------|--------|-----------------|--------|-----------------|--|
| 类别 | 账面余额 | | 信用损失准备 | | | |
| | 金额 | 比例 | 人站 | 比例 | 账面价值 | |
| | | (%) | 金额 | (%) | | |
| 单项计提信用损失准备 | | | | | | |
| 按组合计提信用损失准 | 0 577 570 00 | 100 00 | 1 000 100 00 | 41 05 | 1 514 455 10 | |
| 备 | 2, 577, 578. 92 | 100.00 | 1, 063, 123. 82 | 41. 25 | 1, 514, 455. 10 | |
| 合计 | 2, 577, 578. 92 | 100.00 | 1, 063, 123. 82 | 41. 25 | 1, 514, 455. 10 | |

④组合中,按账龄分析法计提信用损失准备的其他应收款

| | 年末数 | | | 年初数 | | | |
|------|-----------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|---------|--|
| 账龄 | 余额 | 信用损失 准备 | 计提比 例 (%) | 余额 | 信用损失准备 | 计提比例(%) | |
| 1年以内 | 702, 770. 70 | 70, 277. 07 | 10.00 | 599, 433. 13 | 59, 943. 31 | 10.00 | |
| 1—2年 | 134, 535. 42 | 40, 360. 63 | 30.00 | 330, 068. 99 | 99, 020. 70 | 30.00 | |
| 2—3年 | 109, 178. 99 | 32, 753. 70 | 30. 00 | 96, 601. 90 | 28, 980. 57 | 30.00 | |
| 3—4年 | 86, 198. 00 | 43, 099. 00 | 50.00 | 1, 274, 799. 32 | 637, 399. 66 | 50.00 | |
| 4-5年 | 738, 674. 32 | 590, 939. 46 | 80.00 | 194, 480. 00 | 155, 584. 00 | 80.00 | |
| 5年以上 | 11, 090. 00 | 11, 090. 00 | 100.00 | 82, 195. 58 | 82, 195. 58 | 100.00 | |
| 合计 | 1, 782, 447. 43 | 788, 519. 86 | 44. 24 | 2, 577, 578. 92 | 1, 063, 123. 82 | 41. 25 | |

⑤坏账准备变动情况

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|-------------|--------------|-----------------|---------|-----------------|
| | 土士 10 人日 | 整个存续期预期 | 整个存续期预 | 合计 |
| 信用损失准备 | 未来12个月 | 信用损失(未发 | 期信用损失(已 | 百月 |
| | 预期信用损失 | 生信用减值) | 发生信用减值) | |
| 2023年1月1日余额 | 59, 943. 31 | 1, 003, 180. 51 | | 1, 063, 123. 82 |
| 转入第二阶段 | -40, 360. 63 | 40, 360. 63 | | |
| 转入第三阶段 | | | | |
| 转回第二阶段 | | | | |
| 转回第三阶段 | | | | |
| 本年计提 | 50, 694. 39 | | | 50, 694. 39 |
| 本年转回 | | 325, 298. 35 | | 325, 298. 35 |

| 本年转销 | | | |
|---------------|-------------|--------------|--------------|
| 本年核销 | | | |
| 其他变动 | | | |
| 2023年12月31日余额 | 70, 277. 07 | 718, 242. 79 | 788, 519. 86 |

⑥本年计提、收回或转回的信用损失准备情况

| | | 本年 | | | |
|-------------|-----------------|--------------|--------------|---|--------------|
| 种类 | 年初数 |) 4 | 收回或转 | 核 | 年末数 |
| | | 计提 | 回 | 销 | |
| 按单项计提信用损失准备 | | | | | |
| 按组合计提信用损失准备 | 1, 063, 123. 82 | 50, 694. 39 | 325, 298. 35 | | 788, 519. 86 |
| 合计 | 1, 063, 123. 82 | 50, 694. 39 | 325, 298. 35 | | 788, 519. 86 |

⑦按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

| 单位名称 | 款项性质 | 年末余额 | 账龄 | 占年末账面 余额的比例 (%) | 年末信用损 失准备余额 |
|----------------------|------------|-----------------|----------|-----------------------|----------------|
| 凉山彝族自治州公 安局交通警察支队 | 保证金 及押金 | 698, 644. 32 | 35 年 | 39. 20 | 533, 235. 46 |
| 西宁秦川智能科技 有限公司 | 股权转 让金 | 410, 000. 00 | 1年 以内 | 23. 00 | 41, 000. 00 |
| 广元市公安局交通 警察支队 | 保证金 及押金 | 123, 580. 00 | 4-5 年 | 6. 93 | 98, 864. 00 |
| 山西省太原市公安 局交通警察支队 | 保证金 及押金 | 112, 500. 00 | 1-2 年 | 6. 31 | 33, 750. 00 |
| 杨凌农业高新技术 产业示范区管委会 | 保证金 及押金 | 112, 500. 00 | 1年 以内 | 6. 31 | 11, 250. 00 |
| 合计 | | 1, 457, 224. 32 | | 81. 75 | 718, 099. 46 |

5、存货

(1) 存货分类

| -Z-C | 年末数 | | 年初数 | | | |
|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 项目 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面净值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面净值 |
| 原料 | 3, 482, 854. 69 | 1, 745, 400. 60 | 1, 737, 454. 09 | 2, 900, 870. 76 | 1, 523, 477. 94 | 1, 377, 392. 82 |
| 生产成本 | 1, 451, 498. 49 | 507, 394. 46 | 944, 104. 03 | 2, 700, 841. 05 | 414, 289. 77 | 2, 286, 551. 28 |
| 发出商品 | 54, 710. 41 | 9, 120. 31 | 45, 590. 10 | 29, 575. 95 | 1, 957. 85 | 27, 618. 10 |
| 合计 | 4, 989, 063. 59 | 2, 261, 915. 37 | 2, 727, 148. 22 | 5, 631, 287. 76 | 1, 939, 725. 56 | 3, 691, 562. 20 |

(2) 本期存货跌价准备

| 75.D HIP-17.A%5 | | 本期曾加数 | | 本期减少数 | | #n-1- | |
|-----------------|-----------------|--------------|----|-------------|----|-----------------|--|
| 项目 | 期初余额 | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | 期末余额 | |
| 原料 | 1, 523, 477. 94 | 257, 167. 43 | | 35, 244. 77 | | 1, 745, 400. 60 | |
| 生产成本 | 414, 289. 77 | 110, 955. 64 | | 17, 850. 95 | | 507, 394. 46 | |
| 发出商品 | 1, 957. 85 | 7, 162. 46 | | | | 9, 120. 31 | |
| 合计 | 1, 939, 725. 56 | 375, 285. 53 | | 53, 095. 72 | | 2, 261, 915. 37 | |

注:年末存货跌价准备系可变现净值低于账面余额的情形;无含有借款利息资本化金额的存货项目。

6、其他流动资产

| 项目 | 年末数 | 年初数 |
|-------|--------------|--------------|
| 待转增值税 | 544, 930. 42 | 136, 844. 69 |
| 合计 | 544, 930. 42 | 136, 844. 69 |

注: 待转增值税系按财政部增值税会计处理的规定列入本项目反映的已开票未确认收入的销项税金。

7、固定资产

| 一 四足贝) | | | | |
|-----------|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|
| 项目 | 电子设备 | 办公及其他 | 运输设备 | 合计 |
| 一、账面原值: | | | | |
| 1. 年初余额 | 2, 378, 768. 66 | 89, 784. 58 | 1, 448, 286. 83 | 3, 916, 840. 07 |
| 2. 本年增加金额 | 58, 584. 27 | | | 58, 584. 27 |
| (1) 购置 | 58, 584. 27 | | | 58, 584. 27 |
| 3. 本年减少金额 | | 76, 848. 58 | 80, 874. 83 | 157, 723. 41 |
| (1) 处置 | | 76, 848. 58 | 80, 874. 83 | 157, 723. 41 |
| 4. 年末余额 | 2, 437, 352. 93 | 12, 936. 00 | 1, 367, 412. 00 | 3, 817, 700. 93 |
| 二、累计折旧 | | | | |
| 1. 年初余额 | 1, 966, 797. 98 | 75, 061. 04 | 1, 326, 260. 51 | 3, 368, 119. 53 |
| 2. 本年增加金额 | 162, 424. 20 | 337. 38 | 18, 357. 24 | 181, 118. 82 |
| (1) 计提 | 162, 424. 20 | 337. 38 | 18, 357. 24 | 181, 118. 82 |
| 3. 本年减少金额 | 7, 444. 76 | 64, 845. 83 | 80, 760. 79 | 153, 051. 38 |
| (1) 处置 | 7, 444. 76 | 64, 845. 83 | 80, 760. 79 | 153, 051. 38 |
| 4. 年末余额 | 2, 121, 777. 42 | 10, 552. 59 | 1, 263, 856. 96 | 3, 396, 186. 97 |
| 三、减值准备 | | | | |

| 1. 年初余额 | 156, 410. 26 | | | 156, 410. 26 |
|-----------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| 2. 本年增加金额 | | | | |
| 3. 本年减少金额 | | | | |
| 4. 年末余额 | 156, 410. 26 | | | 156, 410. 26 |
| 四、账面价值 | | | | |
| 1. 年末账面价值 | 159, 165. 25 | 2, 383. 41 | 103, 555. 04 | 265, 103. 70 |
| 2. 年初账面价值 | 255, 560. 42 | 14, 723. 54 | 122, 026. 32 | 392, 310. 28 |

注: 年末无暂时闲置的固定资产, 也无未办妥产权证书的固定资产。

8、使用权资产

| 项目 | 房屋及建筑物 | 合计 |
|-----------|-----------------|-----------------|
| 一、账面原值: | | |
| 1. 年初余额 | 3, 990, 443. 80 | 3, 990, 443. 80 |
| 2. 本年增加金额 | | |
| (1) 租入 | | |
| 3. 本年减少金额 | 128, 813. 78 | 128, 813. 78 |
| 4. 年末余额 | 3, 861, 630. 02 | 3, 861, 630. 02 |
| 二、累计摊销 | | |
| 1. 年初余额 | 1, 364, 988. 64 | 1, 364, 988. 64 |
| 2. 本年增加金额 | 679, 403. 72 | 679, 403. 72 |
| (1) 计提 | 679, 403. 72 | 679, 403. 72 |
| 3. 本年减少金额 | | |
| 4. 年末余额 | 2, 044, 392. 36 | 2, 044, 392. 36 |
| 四、账面价值 | | |
| 1. 年末账面价值 | 1, 817, 237. 66 | 1, 817, 237. 66 |
| 2. 年初账面价值 | 2, 625, 455. 16 | 2, 625, 455. 16 |
| 9、无形资产 | | |
| 项目 | 软件 | 合计 |
| 一、账面原值: | | |
| 1. 年初余额 | 295, 614. 12 | 295, 614. 12 |
| 2. 本年增加金额 | | |
| (1) 购置 | | |
| 3. 本年减少金额 | | |

| 其他 | | |
|-----------|--------------|--------------|
| 4. 年末余额 | 295, 614. 12 | 295, 614. 12 |
| 二、累计摊销 | | |
| 1. 年初余额 | 194, 958. 03 | 194, 958. 03 |
| 2. 本年增加金额 | 28, 459. 63 | 28, 459. 63 |
| (1) 计提 | 28, 459. 63 | 28, 459. 63 |
| 3. 本年减少金额 | | |
| 4. 年末余额 | 223, 417. 66 | 223, 417. 66 |
| 三、减值准备 | | |
| 1. 年初余额 | | |
| 2. 本年增加金额 | | |
| 3. 本年减少金额 | | |
| 4. 年末余额 | | |
| 四、账面价值 | | |
| 1. 年末账面价值 | 72, 196. 46 | 72, 196. 46 |
| 2. 年初账面价值 | 100, 656. 09 | 100, 656. 09 |

10、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

| | 年 | 年末数 | | 年初数 | |
|-------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|--|
| 项目 | 可時間性差异 | 递到得烧产 | 可玻璃时差异 | 递明得%产 | |
| 应收账款信用损失准备 | 6, 210, 472. 21 | 931, 570. 83 | 5, 773, 812. 65 | 846, 499. 40 | |
| 其他应收款信用损失准备 | 788, 519. 86 | 118, 277. 98 | 1, 063, 123. 73 | 145, 659. 54 | |
| 存货跌价准备 | 2, 261, 915. 37 | 339, 287. 31 | 1, 939, 725. 56 | 290, 958. 83 | |
| 固定资产减值准备 | 156, 410. 26 | 23, 461. 54 | 156, 410. 26 | 23, 461. 54 | |
| 可抵扣亏损 | 17, 515, 338. 09 | 2, 627, 300. 71 | 18, 703, 393. 65 | 2, 805, 509. 05 | |
| 租赁负债 | 1, 820, 330. 39 | 273, 049. 56 | 2, 654, 658. 75 | 398, 198. 81 | |
| 合计 | 28, 752, 986. 18 | 4, 312, 947. 93 | 30, 291, 124. 60 | 4, 510, 287. 17 | |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

| - | 年末 | 数 | 年初 | 数 |
|---------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| 坝 日 | 应纳税暂时性差异 | 递延行税债 | 应纳税暂时性差异 | 递断得税债 |
| 使用权资产 | 1, 817, 237. 66 | 272, 585. 65 | 2, 625, 455. 16 | 393, 818. 27 |

| | | | | : | |
|--------|---------------------------------------|--------------|-----------------|--------------|--|
| 合计 | 1, 817, 237. 66 | 272, 585. 65 | 2, 625, 455. 16 | 393, 818. 27 | |
| (3) 未研 | 角认递延所得税资 | 产明细 | | | |
| 项目 | | É | 床数 | 年初数 | |
| 可抵扣亏损 | | 10, 301, 67 | 73. 60 | | |
| 合计 | | 10, 301, 67 | 73. 60 | | |
| (4) 未研 | ————————————————————————————————————— | | | | |
| 年份 | | É | 床数 | 年初数 | |
| 2028年 | | 10, 301, 67 | 73. 60 | | |
| 合计 | | 10, 301, 67 | 73. 60 | | |

注: 可弥补亏损以所得税汇算结果为准。

11、应付账款

(1) 应付账款账龄划分明细

| 项目 | 年未数 | 年初数 |
|------|-----------------|-----------------|
| 1年以内 | 1, 225, 632. 41 | 4, 926, 524. 92 |
| 1年以上 | 2, 601, 026. 90 | |
| 合计 | 3, 826, 659. 31 | |

(2) 本年末,公司无账龄为1年以上的重要款项。

12、合同负债

| 项目 | 年末数 | 年初数 |
|------|-----------------|-----------------|
| 预收货款 | 2, 426, 135. 50 | 3, 289, 427. 03 |
| 合计 | 2, 426, 135. 50 | 3, 289, 427. 03 |

13、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

| 7 - 1 | 717 7 7 7 | | | |
|--------------|-------------------------|------------------|------------------|-----------------|
| 项 目 | 年初数 | 本年增加 | 本年减少 | 年末数 |
| 短期薪酬 | 2, 025, 729. 61 | 11, 295, 524. 25 | 11, 788, 991. 65 | 1, 532, 262. 21 |
| 离职后福利—设定提存计划 | | 710, 925. 61 | 710, 925. 61 | |
| 辞退福利 | | | | |
| 合 计 | 2, 025, 729. 61 | 12, 006, 449. 86 | 12, 499, 917. 26 | 1, 532, 262. 21 |
| (2) 短期薪酬 | | | | |
| 项目 | 年初数 | 本年增加 | 本年减少 | 年末数 |
| 工资、奖金、津贴和补贴 | 1, 977, 469. 39 | 10, 188, 479. 13 | 10, 679, 182. 55 | 1, 486, 765. 97 |

| 职工福利费 | | 36, 578. 89 | 36, 578. 89 | |
|-------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------------------|
| 社会保险费 | | 516, 860. 32 | 516, 860. 32 | |
| 其中: 医疗保险费 | | 310, 404. 05 | 310, 404. 05 | |
| 工伤保险费 | | 5, 361. 23 | 5, 361. 23 | |
| 生育保险费 | | 180, 759. 79 | 180, 759. 79 | |
| 大病医疗保险费 | | 20, 335. 25 | 20, 335. 25 | |
| 住房公积金 | | 351, 658. 80 | 351, 658. 80 | |
| 工会经费和职工教育经费 | 48, 260. 22 | 201, 947. 11 | 204, 711. 09 | 45 , 496 . 24 |
| 合计 | 2, 025, 729. 61 | 11, 295, 524. 25 | 11, 788, 991. 65 | 1, 532, 262. 21 |

(3) 设定提存计划

| 项 目 | 年初数 | 本年增加 | 本年减少 | 年末数 |
|---------|-----|--------------|--------------|-----|
| 基本养老保险费 | | 685, 127. 23 | 685, 127. 23 | |
| 失业保险费 | | 25, 798. 38 | 25, 798. 38 | |
| 合 计 | | 710, 925. 61 | 710, 925. 61 | |

14、应交税费

| 项 目 | 年末数 | 年初数 |
|---------|--------------|--------------|
| 增值税 | 209, 573. 16 | 695, 897. 90 |
| 企业所得税 | | 3, 039. 13 |
| 个人所得税 | 18, 107. 48 | 22, 758. 09 |
| 城建税 | 7, 335. 07 | 25, 652. 74 |
| 教育费附加 | 3, 143. 59 | 10, 956. 08 |
| 地方教育费附加 | 2, 095. 72 | 7, 304. 05 |
| 印花税 | 1, 188. 10 | 110. 59 |
| 合 计 | 241, 443. 12 | 765, 718. 58 |

15、其他应付款

(1) 其他应付款按账龄分类

| 账龄 | 年末数 | 年初数 |
|------|--------------|--------------|
| 1年以内 | 42, 970. 00 | 455, 288. 76 |
| 1—2年 | 116, 400. 00 | 1, 732. 00 |
| 2—3年 | 587. 60 | 41, 345. 00 |
| 3年以上 | 71, 531. 43 | 30, 186. 43 |
| 合计 | 231, 489. 03 | 528, 552. 19 |

(2) 其他应付款按款项性质分类

| 款项性质 | 年末数年初 | | | |
|---------------|---------------------|------------------------------|-----------------|--|
| 关联方款项 | | 100, 000. 00 | | |
| 保证金 | 100, 000. 00 | | 100, 000. 00 | |
| 其他 | 131, 489. 03 | | 328, 552. 19 | |
| 合计 | 231, 489. 03 | | 528, 552. 19 | |
| 16、一年内到期非流 | 充动负债 | | | |
| 项目 | 年末数 | | 年初数 | |
| 一年内到期的租赁负债 | 688, 216. 67 672, 2 | | | |
| 合计 | 688, 216. 67 | | 672, 206. 50 | |
| 17、其他流动负债 | | | | |
| 项目 | 年末数 | | 年初数 | |
| 待转销项税 | 32, 254. 03 | | 114, 741. 13 | |
| 合计 | 32, 254. 03 | | 114, 741. 13 | |
| 18、租赁负债 | | | | |
| 项目 | 年 | 年末数年初 | | |
| 租赁负债 | 1, 820, 33 | 1, 820, 330. 39 2, 654, 658. | | |
| 减: 一年內到期的租赁负债 | 688, 22 | 688, 216. 67 672, 206. | | |
| 合计 | 1, 132, 13 | 13. 72 | 1, 982, 452. 25 | |

19、股本

单位:万元

| | | | | | | | 121/4/6 |
|--------|------------|-------------|-------|-----|---------|------|------------|
| | | 本次变动增减(+、一) | | | | | |
| 股东 | 年初数 | 发行 | 11 AC | 公积金 | ++ /.1. | 1.31 | 年末数 |
| | | 新股 | 送股 | 转股 | 其他 | 小计 | |
| 章佩芬 | 277. 20 | | | | | | 277. 20 |
| 吴斌 | 1, 097. 00 | | | | | | 1, 097. 00 |
| 何锐 | 224.00 | | | | | | 224.00 |
| 雷鸣 | 510.80 | | | | | | 510.80 |
| 彭宇 | 298.00 | | | | | | 298.00 |
| 孔飙 | 140.00 | | | | | | 140.00 |
| 成都高投创业 | 140.00 | | | | | | 140.00 |

| 投资有限公司 | | | | |
|--------|------------|--|--|------------|
| 成都智创未来 | | | | |
| 企业管理合伙 | 393.00 | | | 393.00 |
| 企业 | | | | |
| 合计 | 3, 080. 00 | | | 3, 080. 00 |

20、资本公积

| 项目 | 年初数 | 本年增加 | 本年减少 | 年末数 |
|------|--------------|------|------|--------------|
| 资本溢价 | 943, 211. 37 | | | 943, 211. 37 |
| 合计 | 943, 211. 37 | | | 943, 211. 37 |

21、盈余公积

| 项目 | 年初数 | 本年增加 | 本年减少 | 年末数 |
|--------|-----------------|------|------|-----------------|
| 法定盈余公积 | 3, 358, 518. 84 | | | 3, 358, 518. 84 |
| 合计 | 3, 358, 518. 84 | | | 3, 358, 518. 84 |

22、未分配利润

| 项目 | 年末数 | 年初数 |
|--------------------|------------------|------------------|
| 本年年初余额 | -2, 697, 285. 92 | -322, 428. 86 |
| 加: 本年归属于母公司所有者的净利润 | -5, 539, 740. 52 | -2, 374, 857. 06 |
| 减: 提取法定盈余公积 | | |
| 应付普通股股利(注) | | |
| | | |
| 本年年末余额 | -8, 237, 026. 44 | -2, 697, 285. 92 |

23、营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本

| 本年数 | | 上年数 | | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 19, 959, 617. 13 | 10, 063, 280. 97 | 25, 392, 035. 96 | 13, 247, 462. 40 |
| 合计 | 19, 959, 617. 13 | 10, 063, 280. 97 | 25, 392, 035. 96 | 13, 247, 462. 40 |

(2) 按类别列示

| 云口 | 本 | 鬥数 | 上年数 | |
|------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| 坝 目 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 硬件销售 | 9, 737, 646. 05 | 6, 502, 618. 13 | 10, 906, 366. 51 | 10, 431, 894. 04 |
| 软件销售 | 2, 744, 247. 91 | 1, 798, 352. 36 | 2, 699, 090. 35 | 1, 926, 328. 74 |

| 技术服务 | 7, 477, 723. 17 | 1, 762, 310. 48 | 11, 786, 579. 10 | 889, 239. 62 |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 合计 | 19, 959, 617. 13 | 10, 063, 280. 97 | 25, 392, 035. 96 | 13, 247, 462. 40 |

(3) 2023 年度主营业务收入按收入确认时间列示如下:

| 项目 | 硬件销售 | 软件销售 | 技术服务 | 技术开发 | 维护费 |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|
| 在某一时点 确认收入 | 9, 737, 646. 05 | 2, 744, 247. 91 | 1, 500, 324. 91 | 840, 400. 00 | |
| 在某一时间 段确认收入 | | | | | 5, 136, 998. 26 |
| 合计 | 9, 737, 646. 05 | 2, 744, 247. 91 | 1, 500, 324. 91 | 840, 400. 00 | 5, 136, 998. 26 |

(4) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的金额(含税)为6,425,638.96元,预计将于2024年确认收入。

(5) 前五名客户的销售情况

| 公司名称 | 本年数 | 占营业收入的比例% |
|--------------------------|-----------------|-----------|
| 吉林省公安厅交通管理局 | 4, 450, 018. 33 | 22. 30 |
| 山东晶发智能科技发展有限公司 | 1, 891, 592. 93 | 9.48 |
| 铜川市公安局交通警察支队高速公路 交警大队 | 1, 537, 984. 64 | 7. 71 |
| 杨凌示范区公安局交巡警支队 | 896, 643. 85 | 4. 49 |
| 陕西省公安厅交通警察总队 | 781, 430. 19 | 3. 92 |
| 合计 | 9, 557, 669. 94 | 47. 90 |

24、税金及附加

| 项目 | 本年数 | 上年数 |
|---------|-------------|-------------|
| 城市维护建设税 | 45, 536. 07 | 44, 437. 33 |
| 教育费附加 | 19, 355. 24 | 18, 845. 94 |
| 地方教育费附加 | 12, 903. 48 | 12, 641. 37 |
| 印花税 | 2, 121. 43 | 2, 081. 09 |
| 车船税 | | 660.00 |
| 合计 | 79, 916. 22 | 78, 665. 73 |

25、销售费用

| 项目 | 本年数 | 上年数 |
|-------|-----------------|-----------------|
| 职工薪酬 | 2, 577, 941. 66 | 2, 376, 488. 02 |
| 业务招待费 | 738, 801. 95 | 613, 044. 07 |
| 差旅费 | 644, 559. 78 | 524, 591. 83 |

| 其他 | 488, 008. 24 | 472, 386. 66 |
|-----------|-------------------|-----------------|
| 市场费用 | 100, 144. 38 | 49, 038. 24 |
| 合计 | 4, 549, 456. 01 | 4, 035, 548. 82 |
| 26、管理费用 | | |
| 项目 | 本年数 | 上年数 |
| 职工薪酬 | 3, 136, 431. 41 | 2, 919, 295. 93 |
| 审计、咨询、服务费 | 572, 752. 43 | 514, 775. 81 |
| 其他 | 340, 355. 82 | 310, 080. 41 |
| 业务招待费 | 234, 618. 58 | 212, 179. 15 |
| 办公费 | 164, 178. 42 | 163, 363. 17 |
| 租赁费 | 134, 261. 38 | 143, 756. 79 |
| 折旧费 | 72, 924. 56 | 102, 805. 36 |
| 车辆费 | 63, 820. 38 | 67, 177. 78 |
| 合计 | 4, 719, 342. 98 | 4, 433, 434. 40 |
| 27、研发费用 | | |
| 项目 | 本年数 | 上年数 |
| 职工薪酬 | 4, 830, 816. 69 | 5, 317, 047. 09 |
| 差旅费 | 493, 735. 47 | 350, 358. 84 |
| 资产折旧 | 105, 478. 62 | 332, 991. 77 |
| 其他 | 146, 913. 33 | 284, 211. 82 |
| 会务费 | | 183, 715. 12 |
| 服务费 | 173, 771. 43 | 170, 426. 58 |
| 场地租金及装修费 | 332, 299. 29 | 118, 860. 26 |
| 水电物管费 | 111, 967. 02 | 84, 434. 04 |
| 办公费 | 6, 658. 23 | 4, 879. 77 |
| 论证评审验收费 | 18, 188. 51 | 2, 830. 18 |
| 网络通讯费 | | 2, 761. 01 |
| 合计 | 6, 219, 828. 59 | 6, 852, 516. 48 |
| 28、财务费用 | | |
| 项目 | 本年数 | 上年数 |
| 利息支出 | 96, 815. 56 | 145, 409. 42 |
| 减. 利息收入 | 利息收入 282, 431. 57 | |

| | | | 本年数 | 上年数 |
|----------------|---------------|-------------|---------------|----------------|
| 加: 汇兑损失 | | | | |
| 加: 金屬財政手续费支出 | | 12, | 339. 15 | 11, 380. 13 |
| | | | | 15, 040. 00 |
| 合计 | | -173, | 276. 86 | -77, 596. 16 |
| 29、其他收益 | · | | | • |
| 项目 | 本年数 | 上年 | 数 | 计入本年非经常性损 益的金额 |
| 增值想你即逐激 | 291, 100. 96 | 529, 052. | 38 | |
| 稳球贴 | 3, 104. 82 | 29, 168. | 10 | 3, 104. 82 |
| 个税手续费返还 | 4, 578. 57 | 11, 286. | 40 | 4, 578. 57 |
| 其他 | 158, 269. 48 | 2, 361. | 42 | 158, 269. 48 |
| 合计 | 457, 053. 83 | 571, 868. | 30 | 165, 952. 87 |
| 30、投资收益 | | | | |
| 项目 | | 本年数 | | 上年数 |
| 处置长期股权投资产生的投资收 | 99 | 86, 392. 41 | | |
| 益 | | 30, 332. 41 | | |
| 計 | 28 | 86, 392. 41 | | |
| 31、信用减值损失 | | | | |
| 项目 | | 本年数 | | 上年数 |
| 信用损失格 | -5 | 56, 853. 53 | | -811, 270. 94 |
| 計 | -51 | 56, 853. 53 | | -811, 270. 94 |
| 32、资产减值损失 | | | | |
| 项目 | 本年数 | | 上年数 | |
| 存货价格 | -322, 189. 81 | | -533, 635. 99 | |
| 計 | -322, 189. 81 | | -533, 635. 99 | |
| 33、资产处置收益 | | | | |
| 项目 | | 本年数 | | 上年数 |
| 其他 | | 43, 149. 01 | | |
| | 4 | 43, 149. 01 | | |

34、营业外收入

(1) 营业外收入明细

| 项目 | 本年数 | 上年数 |
|------|------------|--------------|
| 政府补助 | 2, 675. 00 | 120, 100. 00 |
| 其他 | 2.03 | 5, 805. 97 |
| 合计 | 2, 677. 03 | 125, 905. 97 |

注: 政府补助详见"本附注五、39"。

35、营业外支出

| 项目 | 本年数 | 上年数 |
|----------|-----|-------------|
| 原材料报废损失 | | 8, 885. 48 |
| 固定资产报废损失 | | 4, 729. 38 |
| 其他 | | 30, 000. 00 |
| 合计 | | 43, 614. 86 |

36、所得税费用

(1) 分项列示

| 项目 | 本年数 | 上年数 |
|--------|-------------|------------------|
| 当期稍税期 | | |
| 递断得税费用 | 56, 366. 72 | -1, 319, 598. 82 |
| 合计 | 56, 366. 72 | |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

| 项 目 | 本年数 | 上年数 |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| 利润总额 | -5, 588, 701. 84 | -3, 868, 743. 23 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -838, 305. 28 | -580, 311. 48 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 21, 800. 43 | 36, 215. 45 |
| 调整以前期间所得税的影响 | | 57, 739. 53 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 164, 969. 08 | 101, 407. 36 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时 性差异或可抵扣亏损的影响 | 1, 545, 251. 04 | |
| 税法规定的额外可扣除费用 | -837, 348. 55 | -936, 572. 58 |
| 其他 | | 1, 922. 90 |
| | 56, 366. 72 | -1, 319, 598. 82 |

37、现金流量表项目

- (1) 收到/支付的其他与经营/投资活动有关的现金
- ①收到的其他与经营活动有关的现金

| | | | | | 年数 | | | |
|-----------------|---|-------|--------------|--------------|--------------|-----------------|--|--|
| 政府补助 | | | | 168, 62 | 7. 87 | 162, 915. 92 | | |
| 银行存款利。 | 息收入 | | | 282, 43 | 1. 57 | 249, 425. 71 | | |
| 其他 | | | | 985, 82 | 4. 17 | 796, 886. 08 | | |
| 保证金 | | | | 1, 603, 11 | 6. 68 | | | |
| 合计 | | | | 3, 040, 00 | 0. 29 | 1, 209, 227. 71 | | |
| | 的其他与经营 | 活动有关 | 的现金 | | i | | | |
| 项目 | | | | 本4 | | 上年数 | | |
| 保证金 | | | | 885, 36 | 8. 03 | 158, 000. 00 | | |
| 其他付现费 | 用 | | | 5, 649, 63 | 5. 21 | 3, 347, 308. 31 | | |
| 银行手续费 | | | | 12, 33 | 9. 15 | | | |
| 合计 | | | | 6, 547, 34 | 2. 39 | 3, 505, 308. 31 | | |
| ③支付[| 的其他与投资 | 活动有关 | 的现金 | | | | | |
| 项目 | 项目 | | | 本名 | | 上年数 | | |
| 处置子公司 | | | | 295, 890. 08 | | | | |
| 合计 | | | | 295, 890. 08 | | | | |
| ④支付 | 的其他与筹资 | 活动有关 | 的现金 | | | | | |
| 项目 | | | | 本年数 | | | | |
| 偿还租赁负债 | 本金和利息 | | | 797, 59 | 8. 84 | 774, 736. 91 | | |
| 合计 | | | | 797, 59 | 8. 84 | 774, 736. 91 | | |
| ⑤筹资 | 活动产生的各 | ·项负债的 | 变动情况 | | | | | |
| 项目 | 年初数 | 本 | F增加 | 本年 | 咸少 | 年末数 | | |
| 776 | 1 | 现金变动 | 非现金变动 | 现金变动 | 非现金变动 | 17194 | | |
| 一年内到期的 非流动负债 | 672, 206. 50 | | 688, 216. 67 | 672, 206. 50 | | 688, 216. 67 | | |
| 租赁负债 | 1, 982, 452. 25 | | | 125, 392. 34 | 724, 946. 19 | 1, 132, 113. 72 | | |
| 合计 | 2, 654, 658. 75 | | 688, 216. 67 | 797, 598. 84 | 724, 946. 19 | 1, 820, 330. 39 | | |
| (2) 顼 | l金流量表补; | 充资料 | | | | | | |
| 项目 | | | | 本 | 年数 | 上年数 | | |
| 1. 将净利润调 | 节为经营活动现 | 金流量: | | | | | | |
| 净利润 | | | | -5, 645, 06 | 8. 56 | 2, 549, 144. 41 | | |

| (3) 报告期收到的处置子公司的现金 | 净额 | |
|---|------------------|------------------|
| 现金及现金等价物净增加额 | -1, 988, 094. 39 | -1, 022, 887. 21 |
| 减: 现金等价物的年初余额 | | |
| 加: 现金等价物的年末余额 | | |
| 减: 现金的年初余额 | 18, 517, 578. 28 | 19, 540, 465. 49 |
| 现金的年末余额 | 16, 529, 483. 89 | 18, 517, 578. 28 |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 债务转为资本 | | |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -849, 521. 47 | 56, 954. 2 |
| 其他 | | |
| 经营性应付项目的增加(减少以"-"填列) | -4, 377, 640. 13 | 1, 766, 397. 4 |
| 经营性应收项目的减少(增加以"-"填列) | 6, 919, 556. 78 | 1, 366, 229. 0 |
| 存货的减少(增加以"-"填列) | 642, 224. 17 | -1, 682, 056. 6 |
| 递延所得税负债的增加(减少以"-"填列) | -121, 232. 62 | -102, 374. 1 |
| 递延所得税资产的减少(增加以"-"填列) | 197, 339. 24 | -1, 217, 224. 6 |
| 投资损失(收益以"-"填列) | -286, 392. 41 | |
| 财务费用(收益以"-"填列) | 96, 815. 56 | 145, 409. 4 |
| 公允价值变动损益(收益以"-"填列) | | |
| 固定资产报废损失(收益以"-"填列) | | 4, 729. 3 |
| 处置起流、无形态、不可能,以为一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | -43, 149. 01 | |
| 长期待摊费用摊销 | | |
| 无形资产摊销 | 28, 459. 63 | 28, 584. 8 |
| 使用权资产折旧 | 679, 403. 72 | 682, 494. 32 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资 产折旧 | 181, 118. 82 | 269, 002. 72 |
| 加: 资产减值准备 | 879, 043. 34 | 1, 344, 906. 9 |
| 项目 | 本年数 | 上年数 |

| 项目 | 本年数 |
|-------------------------|---------------|
| 本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 100, 000. 00 |
| 其中: 青海星盾科技有限公司 | 100, 000. 00 |
| 减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 395, 890. 08 |
| 其中: 青海星盾科技有限公司 | 395, 890. 08 |
| 处置子公司收到的现金净额 | -295, 890. 08 |

(4) 现金及现金等价物的构成

①明细情况

| 项目 | 本年数 | 上年数 |
|----------------|------------------|------------------|
| 一、现金 | 16, 529, 483. 89 | 18, 517, 578. 28 |
| 其中: 库存现金 | | 25, 100. 00 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 16, 529, 483. 89 | 18, 492, 478. 28 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 16, 529, 483. 89 | 18, 517, 578. 28 |

②不属于现金和现金等价物的货币资金

| | 木 /工米h | 上年数 | 不属于现金和现金等价物的 |
|---------|-------------------|-----|--------------|
| 项目 | 4-1-致 | | 理由 |
| 履约保函保证金 | 72, 867. 00 | | 不可随时支取 |
| 小计 | 72, 867. 00 | | |

38、外币货币性项目

无。

39、政府补助

(1) 报告期末按应收金额确认的政府补助

报告期末公司不存在按应收金额确认的政府补助。

(2) 涉及政府补助的负债项目 报告期末公司不存在按负债金额确认的政府补助。

(3) 计入当期损益的政府补助

| 种类 | 本年数 | 上年数 |
|--------------------------|-----|-------------|
| 成都市高新技术企业认定奖补 | | 50, 000. 00 |
| 2022年成都市中小微企业纾困资金项目 | | 64, 600. 00 |
| 2020年度企业研究开发费用税前加计扣 除补助金 | | 5, 500. 00 |

| 种类 | 本年数 | 上年数 |
|--------------------------|--------------|--------------|
| 成都市高新技术企业认定奖补 | | 50, 000. 00 |
| 2022年成都市中小微企业纾困资金项目 | | 64, 600. 00 |
| 2020年度企业研究开发费用税前加计扣 除补助金 | | 5, 500. 00 |
| 研发费用补助金 | 2, 675. 00 | |
| 增值税即征即退税款 | 291, 100. 96 | 529, 052. 38 |
| 稳岗补贴 | 3, 104. 82 | 29, 168. 10 |
| 个税手续费返还 | 4, 578. 57 | 11, 286. 40 |
| 一次性留工培训补助 | 3, 000. 00 | 2, 000. 00 |
| 医保返还 | | 361.42 |
| 小微企业社保补贴 | 153, 269. 48 | |
| 一次性扩岗补助 | 2, 000. 00 | |
| 合计 | 459, 728. 83 | 691, 968. 30 |

40、租赁

(1) 作为承租人

本公司对短期租赁进行简化处理,未确认使用权资产和租赁负债,短期租赁 当期计入费用的情况如下:

| 项目 | 本期发生额 |
|------|--------------|
| 短期租赁 | 175, 864. 67 |

六、研发支出

| 塔口 | 本年 | 数 | 上年数 | | |
|------------|-----------------|-------|-----------------|-------|--|
| 项目 | 费用化金额 | 资本化金额 | 费用化金额 | 资本化金额 | |
| 人工费 | 4, 830, 816. 69 | | 5, 317, 047. 09 | | |
| 折旧和維销 | 105, 478. 62 | | 332, 991. 77 | | |
| 其他费用 | 1, 283, 533. 28 | | 1, 202, 477. 62 | | |
| 合计 | 6, 219, 828. 59 | | 6, 852, 516. 48 | | |
| 其中:费用化研发支出 | 6, 219, 828. 59 | | 6, 852, 516. 48 | | |
| 资本化研发支出 | | | | | |

七、合并范围的变更

1、处置子公司

| 子公司 | 股权处置 | 股权 | 股权 | 丧失控制 | 丧失控制 | 处置价款与处 | 合并财 |
|-----|------|----|----|------|------|--------|-----|
| 名称 | 价款 | 处置 | 处置 | 权时点的 | 权时点的 | 置投资所对应 | 务报表 |

| | | 比例 | 方式 | | 判断 | 的合并财务报 | 中与该 |
|-----|--------------------|--------------|-------|-------------|------|--------------|-------------|
| | | | | | | 表层面享有该 | 子公司 |
| | | | | | | 子公司净资产 | 相关的 |
| | | | | | | 份额的差额 | 商誉 |
| 青海星 | | | | | | | |
| 盾软件 | 5 10,000,00 | 510 / | ++ \1 | 0000 /0 /00 | 己转让全 | 286, 392. 41 | |
| 科技有 | 510, 000. 00 | 51% | 转让 | 2023/9/30 | 部股权 | 200, 332. 41 | 无 |
| 限公司 | | | | | | | |

本公司于 2023 年 8 月 23 日与西宁秦川智能科技有限公司签订《股权转让协议》,将所持青海星盾 51%股份以 51 万元转让给西宁秦川智能科技有限公司,该事项经公司董事会通过,并已收到部分股权转让款,于 2023 年 9 月 7 日完成工商变更。本公司处置转让子公司的交割日为 2023 年 9 月 30 日。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

| 子公司名称 | 主要经 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方 |
|--------------|-------|---|-------|---------|----|-----|
| 1公司石协 | 营地 | (工/川)坦 | 业分压灰 | 直接 | 间接 | 式 |
| 青海星盾软件科技有限公司 | 青海西宁市 | 西宁市城中区昆仑 中路 79 号 2 号楼 2 单元 2281 室 | 软件和信息 | 51 | | 设立 |

2、重要的非全资子公司

| マハヨねね | 少数股东 | 本年归属于少数 | 本年向少数股东 | 年末少数股东 |
|--------------|------|---------------|---------|--------|
| 子公司名称 | 持股比例 | 股东的损益 | 宣告分派的股利 | 权益余额 |
| 青海星盾软件科技有限公司 | 49% | -105, 328. 04 | 0.00 | 0.00 |

注:本年度已转让所持有的全部股权。

九、关联方及关联交易

- 1、关联方关系
- (1) 本公司的控股股东和最终控制人为自然人吴斌,持股比例及其变化如

下:

| | 年初数 | 本年増加 | 本年減少 | 年末数 | 与公司关系 | 持股比 例(%) |
|----|------------------|------|------|------------------|------------|----------------|
| 吴斌 | 10, 970, 000. 00 | | | 10, 970, 000. 00 | 控股股东、实际控制人 | 35 . 62 |

(2) 本公司的子公司情况详见本附注七、在其他主体中的权益

(3) 其他关联方

| 关联方 | 关联关系 |
|---------------|-----------------|
| 四川星盾汽车检测有限公司 | 同一自然人股东控制企业 |
| 张洪斌 | 公司董事 |
| 雷鸣 | 持股比例 5%以上自然人 |
| 成都智创未来企业管理合伙企 | 持股比例 5%以上有限合伙企业 |
| <u>1k</u> | |
| 彭宇 | 持股比例 5%以上自然人 |
| 章佩芬 | 持股比例 5%以上自然人 |
| 何锐 | 持股比例 5%以上自然人 |

2、关联方应收应付款项

| 项目 | 年末数 | 年初数 |
|--------|-----|--------------|
| 其他应付款: | | |
| 吴斌 | | 100, 000. 00 |
| 合计 | | 100, 000. 00 |

十、与金融工具相关的风险

本公司经营活动会面临各种金融风险:主要包括信用风险及流动风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性,力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

本公司的主要金融工具包括应收款项、应付款项等,与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它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并进行风险管理,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。

于 2023 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,具体包括:合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。为降低信用风险,本公司于每个资产负债表日审核每一单项重大应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的信用损失准备。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。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日,本公司无需披露的重要承诺事项。

2、或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日,本公司无需披露的或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至财务报告日,本公司无需披露的重大资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1、前期会计差错更正

报告期内,本公司未发生需披露的前期会计差错更正事项。

2、分部信息

本公司业务单一,报告期内未划分报告分部。

3、其他

本公司董事会于 2024 年 3 月 15 日收到总经理吴斌先生递交的辞职报告,自 2024 年 3 月 18 日起辞职生效。

公司第三届董事会第六次会议于2024年3月18日审议并通过聘任雷鸣先生 为公司总经理,任职期限自本次董事会审议通过之日起至第三届董事会届满之日 止,自2024年3月18日起生效。

根据《公司章程》规定,总经理为公司的法定代表人。据此,公司法定代表人变更为雷鸣。公司已于 2024 年 4 月 1 日完成了工商变更登记并取得了成都市市场监督管理局换发的《营业执照》。

十四、母公司财务报表重要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款按照账龄列示

| 项 目 | 年末数 | 年初数 |
|------|-----------------|------------------|
| 1年以内 | 2, 316, 465. 00 | 10, 662, 887. 60 |
| 1-2年 | 5, 643, 053. 00 | 5, 045, 240. 40 |
| 2-3年 | 2, 917, 704. 40 | 1, 825, 414. 99 |
| 3-4年 | 769, 077. 99 | 495, 729. 35 |
| 4-5年 | 426, 426. 90 | 1, 112, 772. 96 |

| 项目 | 年末数 | 年初数 |
|--------|------------------|------------------|
| 5年以上 | 3, 593, 659. 89 | 2, 525, 887. 33 |
| 小计 | 15, 666, 387. 18 | 21, 667, 932. 63 |
| 减:坏账准备 | 6, 210, 472. 21 | 5, 578, 087. 67 |
| 合计 | 9, 455, 914. 97 | 16, 089, 844. 96 |

(2) 应收账款分类

| | 年末数 | | | | | |
|-------------|------------------|--------|-----------------|--------|-----------------|--|
| NV III | 账面余额 | | 信用损失准备 | | | |
| 类别 | 人笳 | 比例 | 金额 | 比例 | 账面价值 | |
| | 金额 | (%) | | (%) | | |
| 单项计提信用损失准备 | 485, 952. 20 | 3. 10 | 485, 952. 20 | 100.00 | | |
| 按组合计提信用损失准备 | 15, 180, 434. 98 | 96. 90 | 5, 724, 520. 01 | 37. 71 | 9, 455, 914. 97 | |
| 合计 | 15, 666, 387. 18 | 100.00 | 6, 210, 472. 21 | 39.64 | 9, 455, 914. 97 | |

(续表)

| | 年初数 | | | | | |
|-------------|------------------|---------------|-----------------|--------|------------------|--|
| ᄮ | 账面余额 | | 信用损失准备 | | | |
| 类别 | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 | 账面价值 | |
| | | (%) | | (%) | | |
| 单项计提信用损失准备 | 548, 652. 20 | 2 . 53 | 510, 952. 20 | 93. 13 | 37, 700. 00 | |
| 按组合计提信用损失准备 | 21, 119, 280. 43 | 97. 47 | 5, 067, 135. 47 | 23. 99 | 16, 052, 144. 96 | |
| 合计 | 21, 667, 932. 63 | 100.00 | 5, 578, 087. 67 | 25. 74 | 16, 089, 844. 96 | |

(3) 按单项计提信用损失准备的应收账款

| | 年末数 | | | | |
|----------------|--------------|--------------|--------|--------|--|
| 单位名称 | 心五 | 信用损 | 计提比例 | 计提理由 | |
| | 账面余额 | 失准备 | (%) | | |
| 宁波澳普网络通信设备有限公司 | 235, 000. 00 | 235, 000. 00 | 100.00 | 预计无法回收 | |
| 其他零星客户 | 250, 952. 20 | 250, 952. 20 | 100.00 | 预计无法回收 | |
| 合计 | 485, 952. 20 | 485, 952. 20 | 100.00 | | |

(4) 采用组合计提损失准备的应收账款

组合中,采用账龄损失率对照表计提损失准备的应收账款

| 账龄 |
|-----------|
|-----------|

| | 应收账款 | 损失准备 | 计提比例(%) | | |
|-----------|------------------|-----------------|---------|--|--|
| 1年以内 | 2, 316, 465. 00 | 115, 823. 25 | 5. 00 | | |
| 1-2年 | 5, 611, 519. 00 | 841, 727. 85 | 15. 00 | | |
| 2-3年 | 2, 901, 704. 40 | 870, 511. 32 | 30.00 | | |
| 3—4年 | 741, 177. 99 | 370, 589. 00 | 50. 00 | | |
| 4-5年 | 418, 500. 00 | 334, 800. 00 | 80. 00 | | |
| 5年以上 | 3, 191, 068. 59 | 3, 191, 068. 59 | 100.00 | | |
| 合计 | 15, 180, 434. 98 | 5, 724, 520. 01 | 37. 71 | | |
| 디오바시 | 年初数 | | | | |
| 账龄 | 应收账款 | 损失准备 | 计提比例(%) | | |
| 1年以内 | 10, 621, 687. 60 | 531, 084. 38 | 5. 00 | | |
| 1—2年 | 5, 001, 206. 40 | 750, 180. 96 | 15. 00 | | |
| 2—3年 | 1, 797, 514. 99 | 539, 254. 50 | 30.00 | | |
| 3—4年 | 487, 802. 45 | 243, 901. 23 | 50.00 | | |
| 4—5年 | 1, 041, 772. 96 | 833, 418. 37 | 80.00 | | |
| 5年以上 | 2, 169, 296. 03 | 2, 169, 296. 03 | 100.00 | | |
| 合计 | 21, 119, 280. 43 | 5, 067, 135. 47 | | | |

(5) 本年计提、收回或转回的信用损失准备情况

| | | 本 | | | |
|-------------|-----------------|--------------|-------------|---------------------|-----------------|
| 种类 | 年初数 | \ | 收回或转 | ↓}./ .// | 年末数 |
| | | 回 | 核销 | | |
| 按单项计提信用损失准备 | 510, 952. 20 | | 25, 000. 00 | | 485, 952. 20 |
| 按组合计提信用损失准备 | 5, 262, 860. 47 | 461, 659. 54 | | | 5, 724, 520. 01 |
| 其中: 账龄组合 | 5, 262, 860. 47 | 461, 659. 54 | | | 5, 724, 520. 01 |
| 合计 | 5, 773, 812. 67 | 461, 659. 54 | 25, 000. 00 | | 6, 210, 472. 21 |

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

| | 与本公 | | | 占年末账面 |
|---------------------|-----|-----------------|---------------|--------|
| 单位名称 | 司的关 | 年末余额 | 账龄 | 余额的比例 |
| | 系 | | | (%) |
| 郑州市公安局 | 客户 | 2, 887, 955. 00 | 1年以内、1-2 年 | 18. 43 |
| 山西省太原市公安局交通警 察支队 | 客户 | 2, 250, 000. 00 | 1-2 年 | 14. 36 |

| | 与本公 | | | 占年末账面 |
|--------------------|-----|-----------------|-----------------|--------|
| 单位名称 | 司的关 | 年末余额 | 账龄 | 余额的比例 |
| | 系 | | | (%) |
| 西宁秦青电子科技有限公司 | 客户 | 1, 035, 533. 63 | 1年以内、5 年以上 | 6. 61 |
| 呼伦贝尔市公安局交通管理 支队 | 客户 | 796, 580. 00 | 2-3 年、5 年以 上 | 5. 08 |
| 乐山市公安局交通警察支队 | 客户 | 740, 433. 00 | 2-3 年 | 4. 73 |
| 合计 | | 7, 710, 501. 63 | | 49. 21 |

(7) 截止 2023 年 12 月 31 日,应收账款中无关联方欠款。

2、其他应收款

| 项 目 | 年末数 | 年初数 |
|-------|--------------|-----------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 993, 927. 57 | |
| 合计 | 993, 927. 57 | 1, 407, 942. 64 |

(1) 其他应收款

①按账龄列示

| 项 目 | 年末数 | 年初数 |
|----------|-----------------|-----------------|
| 1年以内 | 702, 770. 70 | 596, 530. 40 |
| 1-2年 | 134, 535. 42 | 330, 068. 99 |
| 2-3年 | 109, 178. 99 | 96, 601. 90 |
| 3-4年 | 86, 198. 00 | 1, 089, 599. 32 |
| 4-5年 | 738, 674. 32 | 137, 980. 00 |
| 5年以上 | 11, 090. 00 | 82, 195. 58 |
| 小计 | 1, 782, 447. 43 | 2, 332, 976. 19 |
| 减:坏账准备 | 788, 519. 86 | 925, 033. 55 |
| 合计 | 993, 927. 57 | 1, 407, 942. 64 |
| ②按款项性质披露 | | |
| 项目 | 年末数 | 年初数 |
| 保证金及押金组合 | 1, 246, 725. 15 | 2, 239, 328. 80 |
| 员工备用金组合 | 39, 914. 00 | |
| 应收暂付组合 | 495, 808. 28 | 93, 647. 39 |

| 小计 | 1, 782, 447. 43 | 2, 332, 976. 19 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 减: 坏账准备 | 788, 519. 86 | 925, 033. 55 |
| 合计 | 993, 927. 57 | 1, 407, 942. 64 |

③按坏账计提方法分类披露

| | 年末数 | | | | | |
|-------------|-----------------|--------|--------------|--------|--------------|--|
| 类别 | 账面余额 | | 损失准备 | | | |
| | 金额 | 比例 | | 比例 | 账面价值 | |
| | | (%) | 金洲 | (%) | | |
| 单项计提信用损失准备 | | | | | | |
| 按组合计提信用损失准备 | 1, 782, 447. 43 | 100.00 | 788, 519. 86 | 44. 24 | 993, 927. 57 | |
| 合计 | 1, 782, 447. 43 | 100.00 | 788, 519. 86 | 44. 24 | 993, 927. 57 | |

(续表)

| | 年初数 | | | | | |
|-------------|-----------------|--------|--------------|--------|-----------------|--|
| 类别 | 账面余额 | | 信用损失准备 | | | |
| | 人宿 | 比例 | 金额 | 比例 | 账面价值 | |
| | 金额 | (%) | 金砂 | (%) | | |
| 单项计提信用损失准备 | | | | | | |
| 按组合计提信用损失准备 | 2, 332, 976. 19 | 100.00 | 925, 033. 55 | 39. 65 | 1, 407, 942. 64 | |
| 合计 | 2, 332, 976. 19 | 100.00 | 925, 033. 55 | 39. 65 | 1, 407, 942. 64 | |

④组合中, 按账龄分析法计提信用损失准备的其他应收款

| 年末数 | | | 年初数 | | | |
|------|-----------------|--------------|--------|-----------------|--------------|--------|
| 账龄 | 人伝 | 信用损失 | 计提比例 | 余额 | 信用损失准 | 计提比例 |
| | 余额 | 准备 | (%) | | 备 | (%) |
| 1年以内 | 702, 770. 70 | 70, 277. 07 | 10.00 | 596, 530. 40 | 59, 653. 04 | 10.00 |
| 1—2年 | 134, 535. 42 | 40, 360. 63 | 30.00 | 330, 068. 99 | 99, 020. 70 | 30.00 |
| 2—3年 | 109, 178. 99 | 32, 753. 70 | 30.00 | 96, 601. 90 | 28, 980. 57 | 30.00 |
| 3—4年 | 86, 198. 00 | 43, 099. 00 | 50.00 | 1, 089, 599. 32 | 544, 799. 66 | 50.00 |
| 4-5年 | 738, 674. 32 | 590, 939. 46 | 80.00 | 137, 980. 00 | 110, 384. 00 | 80.00 |
| 5年以上 | 11, 090. 00 | 11, 090. 00 | 100.00 | 82, 195. 58 | 82, 195. 58 | 100.00 |
| 合计 | 1, 782, 447. 43 | 788, 519. 86 | 44, 24 | 2, 332, 976. 19 | 925, 033. 55 | 39.65 |

⑤年末损失准备计提情况

| 信用损失准备 | 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 | 59, 943. 31 | 1, 003, 180. 51 | | 1, 063, 123. 82 |
| 转入第二阶段 | <i>−</i> 40, 360. 63 | 40, 360. 63 | | |
| 转入第三阶段 | | | | |
| 转回第二阶段 | | | | |
| 转回第三阶段 | | | | |
| 本年计提 | 50, 694. 39 | | | 50, 694. 39 |
| 本年转回 | | 325, 298. 35 | | 325, 298. 35 |
| 本年转销 | | | | |
| 本年核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2023年12月31日余额 | 70, 277. 07 | 718, 242. 79 | | 788, 519. 86 |

⑥本年计提、收回或转回的信用损失准备情况

| 种类 | 左 知坐 | 本: | 广十业 | | |
|-------------|-----------------|-------------|--------------|----|--------------|
| | 年初数 | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 年末数 |
| 按单项计提信用损失准备 | | | | | |
| 按组合计提信用损失准备 | 1, 063, 123. 82 | 50, 694. 39 | 325, 298. 35 | | 788, 519. 86 |
| 合计 | 1, 063, 123. 82 | 50, 694. 39 | 325, 298. 35 | | 788, 519. 86 |

⑦按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

| 单位名称 | 款项性质 | 年末余额 | 账龄 | 占年末 账面余 额的比 例(%) | 年末信用损失准备余额 |
|----------------------|------------|--------------|----------|---------------------------|--------------|
| 凉山彝族自治州公安 局交通警察支队 | 保证金及 押金 | 698, 644. 32 | 3-5 年 | 39. 20 | 533, 235. 46 |
| 西宁秦川智能科技有 限公司 | 股权转让 金 | 410, 000. 00 | 1年以 内 | 23. 00 | 41, 000. 00 |
| 广元市公安局交通警 察支队 | 保证金及 押金 | 123, 580. 00 | 4-5 年 | 6. 93 | 98, 864. 00 |
| 山西省太原市公安局 交通警察支队 | 保证金及 押金 | 112, 500. 00 | 1-2 年 | 6. 31 | 33, 750. 00 |
| 杨凌农业高新技术产 | 保证金及 | 112, 500. 00 | 1年以 | 6. 31 | 11, 250. 00 |

| | | | | 占年末 | |
|---------|------|-----------------|----|--------|--------------|
| 单位名称 | 款项性质 | 年末余额 | 账龄 | 账面余 | 年末信用损 |
| | | | | 额的比 | 失准备余额 |
| | | | | 例 (%) | |
| 业示范区管委会 | 押金 | | 内 | | |
| 合计 | | 1, 457, 224. 32 | | 81. 75 | 718, 099. 46 |

3、长期股权投资

| 项目 | 年末数 | | 年初数 | | , | |
|---------|------|------|------|--------------|------|--------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司的投资 | | | | 510, 000. 00 | | 510, 000. 00 |
| | | | | 510, 000. 00 | | 510, 000. 00 |

(1) 对子公司的投资

| 被投资单位 | 年初余额 | 本年增 | 连增 本年减少 | 年末 | 本年计提 | 减值准备 |
|-------|--------------|-----|--------------|------|------|------|
| 加加加 | 7111990 | 余额 | 减值准备 | 年末余额 | | |
| 青海星盾 | 510, 000. 00 | | 510, 000. 00 | | | |
| 合计 | 510, 000. 00 | | 510, 000. 00 | | | |

4、营业收入和营业成本

| | 本年 | 数 | 上年数 | | |
|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| 坝日 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 19, 868, 197. 88 | 10, 061, 263. 28 | 25, 174, 107. 31 | 13, 245, 444. 71 | |
| 合计 | 19, 868, 197. 88 | 10, 061, 263. 28 | 25, 174, 107. 31 | 13, 245, 444. 71 | |

十五、补充资料

1、报告期非经常性损益情况

| 项目 | 本年数 | 上年数 |
|-------------------------|--------------|--------------|
| 非流动资产处置损益 | 43, 149. 01 | 4, 729. 38 |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | | |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按 | 100 005 05 | 162, 915. 92 |
| 照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外) | 168, 627. 87 | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小 | | |
| 于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允 | | |
| 价值产生的收益 | | |

| 1K 口 797年11日 | 资产收益率 | 基本每股 | 稀释每股 |
|----------------------------------|---------------|--------------|--------------|
| 报告期利润 | 加权平均净 每股收 | | 收益 |
| 2、净资产收益率及每股收益 | | | |
| 归属于公司普通股股东的非经常性损益 | | 235, 389. 90 | 166, 455. 69 |
| 减:归属于少数股东的非经常性损益净量 | /响数 | 1, 254. 29 | 5, 517. 46 |
| 非经常性损益净额 | | 236, 644. 19 | 171, 973. 15 |
| 减: 非经常性损益的所得税影响数 | | 134. 72 | 592.64 |
| 非经常性损益总额 | | 236, 778. 91 | 172, 565. 79 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1 | 2. 03 | -33, 079. 51 |
| 受托经营取得的托管费收入 | | | |
| 一次性调整对当期损益的影响 | 为11公皿火厂11 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当 | 加 捐 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性 允价值变动产生的损益 | 比厉地厂公 | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | F 良 Hr 去 八 | | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转 | 7 四 | 25, 000. 00 | 38, 000. 00 |
| 负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | | 05.000.00 | 00.000.00 |
| 值变动损益,以及处置交易性金融资产、 | | | |
| 持有交易性金融资产、交易性金融负债产 | | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期份 | | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生 | E的损益 | | |
| 当期净损益 | - 1 7 1 11 1 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至 | 全 合并日的 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允 的损益 | 公价值部分 | | |
| 企业重组费用,如安置职工的支出、整合 | ì 费用等 | | |
| 债务重组损益 | | | |
| 减值准备 | | | |
| 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提 | 的各项资产 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | | |
| 非货币性资产交换损益 | | | |

| | (%) | 收益 | 收益 |
|-------------------|--------|--------|--------|
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -18.69 | -0. 18 | -0. 18 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股 | 10.40 | 0.10 | 0.10 |
| 股东的净利润 | -19.49 | -0. 19 | -0. 19 |

注:净资产收益率及每股收益按《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010年修订)的规定计算及披露。

四川星盾科技股份有限公司

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人:

公司会计机构负责人:

二〇二四年四月十九日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

□会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

√适用 □不适用

1、会计政策变更

执行企业会计准则解释第16号对本公司的影响:

2022 年 12 月 13 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。对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的,按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号一所得税》的规定,将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

本公司执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

二、非经常性损益项目及金额

单位:元

| 项目 | 金额 |
|------------------------|--------------|
| 2111 | |
| 非流动资产处置损益 | 43, 149. 01 |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关, | 168, 627. 87 |
| 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除 | |
| 外) | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 25, 000. 00 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 2. 03 |
| 非经常性损益合计 | 236, 778. 91 |
| 减: 所得税影响数 | 134. 72 |
| 少数股东权益影响额 (税后) | 1, 254. 29 |
| 非经常性损益净额 | 235, 389. 90 |

三、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用