

vcolco

网阔信息

NEEQ: 430479

成都网阔信息技术股份有限公司

(Chengdu Woncore Information Technology Co.,Ltd)



年度报告

— 2023 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人兰翔、主管会计工作负责人昌治伟及会计机构负责人（会计主管人员）李维晖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、大信会计师事务所（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	19
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	21
第五节	公司治理	24
第六节	财务会计报告	32
附件	会计信息调整及差异情况.....	112

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

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、母公司	指	成都网阔信息技术股份有限公司
主办券商	指	浙商证券股份有限公司
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、技术总监、董事会秘书
管理层	指	公司高级管理人员
昆明网阔	指	昆明网阔信息技术有限公司，系公司子公司
福州网阔	指	福州网阔信息技术有限公司，系公司子公司
成都道和	指	成都道和信息技术有限公司，系公司子公司，曾用名成都道和电子有限公司。
青海网阔	指	青海网阔信息技术有限公司，系公司子公司
太原网阔	指	太原网阔信息技术有限公司，系公司子公司
丽江网阔	指	丽江网阔信息技术有限公司，系公司子公司
成都连接	指	成都连接信息技术有限公司，系公司子公司
成都本位	指	成都本位信息技术有限公司，系公司子公司
河北网阔	指	河北网阔科技有限公司，系公司参股公司
河南路阔	指	河南路阔信息技术有限公司，系公司参股公司
文山网阔	指	文山网阔信息技术有限公司，系公司参股公司
成都赛邦	指	成都赛邦信息技术有限公司，系公司子公司
成都道敬	指	成都道敬信息技术有限公司，系公司子公司
成都满在	指	成都满在信息技术有限公司，系公司子公司
玉溪网阔	指	玉溪网阔信息技术有限公司，系公司参股公司
安阳网阔	指	安阳网阔信息技术有限公司，系公司子公司
西藏网阔	指	西藏网阔信息技术有限公司，系公司参股公司
临沧网阔	指	临沧网阔信息技术有限公司，系公司参股公司
道壹信息	指	四川道壹信息技术有限公司，系公司参股公司
安立行	指	四川安立行信息技术有限公司，系公司参股公司
交通部、交通运输部	指	中华人民共和国交通运输部
公安部	指	中华人民共和国公安部
车载终端	指	安装在车辆上，用于采集车辆及随车人、物状态信息的移动信息终端
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司章程》	指	最近一次由股东大会审议通过的《成都网阔信息技术股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
同期	指	2022年1月1日至2022年12月31日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	成都网阔信息技术股份有限公司		
英文名称及缩写	Chengdu Woncore Information Technology Co., Ltd		
	Vcolco		
法定代表人	兰翔	成立时间	2005年12月23日
控股股东		实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（兰翔），一致行动人为（刘雅莉）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（c）-计算机、通信和其他电子设备制造业(c39)-计算机制造(c391)-其他计算机制造(c3919)		
主要产品与服务项目	道路运输车辆卫星定位系统、机动车驾驶员计时培训系统的研发、销售、技术服务及运营服务		
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	网阔信息	证券代码	430479
挂牌时间	2014年1月24日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	30,635,250
主办券商（报告期内）	浙商证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	成都市高新区交子大道333号中海国际E座1108		
联系方式			
董事会秘书姓名	郭济川	联系地址	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区萃华路89号1栋1单元3303、3304
电话	028-85015481	电子邮箱	wangkuo@vcolco.net
传真	028-85212191		
公司办公地址	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区萃华路89号1栋1单元3303、3304	邮政编码	610041
公司网址	http://www.vcolco.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91510100782674914X		

注册地址	四川省成都市高新区萃华路 89 号 1 栋 1 单元 3303、3304		
注册资本（元）	30,635,250	注册情况报告期内是否变更	否

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

本公司所属行业为 C39 计算机、通信和其他电子设备制造业，定位于道路运输行业技术服务，主要业务为依托大数据、人工智能、云计算、移动互联网、边缘计算等技术，通过对道路运输场景中人、车、路、站等信息的静态与动态采集，为客运、物流、危险品运输、机动车驾驶员培训、旅游运输、网约车、出租车等业态提供集系统软件平台、硬件终端、数据服务等为一体的行业管理系统、企业管理系统和消费者服务系统，是国内道路运输信息化领域，专业化、垂直化、平台化的智能交通综合服务解决方案供应商。

公司经过近 20 年的发展，已经在道路运输领域打造了全产品体系，建立了面向行管、企业、从业人员、消费者多端一体化产品与业务形态，在此基础上，公司重点着力于新技术对多端产品进行整合升级。特别是深入尝试在道路运输行业转型升级的大背景下，新技术和新商业模式对产业赋能的探索。

公司技术研发、运营等方面处于行业前列，拥有一支经验丰富的研发和经营队伍，连续多年获得“全国卫星定位十佳运营商”称号，在行业内具有较高知名度。

公司主要产品为道路运输人工智能风险防控与隐患治理平台、道路运输车辆卫星定位系统、机动车驾驶员培训管理系统、道路运输视频巡检系统、旅游出行管理系统等。

公司拥有的关键资源：经多年市场应用和实践优化，形成国内领先和完整的道路运输行业解决方案提供和服务能力。主要包括数据资源管理技术、自研人工智能风险识别与风控技术、车辆卫星定位系统的核心产品和技术、机动车驾驶员培训系统的核心产品和技术（前述两种平台均含企业平台、行管平台、从业人员平台、个人用户平台等）、卫星定位车载终端产品的核心技术、机动车驾驶员培训计时计程终端的核心技术、学时记录卡的核心技术。另外，公司在全国 20 余省份，有分子公司或区域合作伙伴，具备了跨区域的面向运输场景的服务能力。

公司获得基于卷积神经网络（CNN）的驾驶违规行为的识别方法专利、基于分布式的计算服务集群框架发明专利。获批 DCMM（Data Management Capability Maturity Assessment Model，数据管理能力成熟度评估模型）达到受管理级（2 级）；另外，取得标准卫星定位营运服务系统软件等多项专利与软件著作权、国家高新技术企业证书、软件企业认定证书、质量管理体系认证证书、防爆合格证、中国国家强制性产品认证（3C 认证）证书、增值电信业务经营许可证、信息系统安全等级保护证书、软件企业证书。

公司在市场与运营等方面具有一定实力，初步建立了一张全国性的市场服务网络，在云南、福建、湖南、河北、青海、山西、河南等地设立了分子公司，业务覆盖全国多个省及直辖市，在行业内已经形成了一定的知名度，具有较强的品牌认知度和竞争优势。

公司的商业模式：公司定位为出行安全技术服务商。以技术为核心和基础，以服务实现价值。打造深入道路运输行业场景的人工智能核心技术，通过提供 SaaS（Software-as-a-Service）服务、PaaS（Platform-as-a-Service）服务、硬件销售与服务，降低行业安全风险，提升行业整体经营能力。

收入来源：公司专注于道路运输行业，通过为行业管理部门、企业、从业人员、消费者提供软硬件产品和信息服务获取收入和利润，另外，通过系统覆盖的道路运输多场景进行增值服务获取收益。

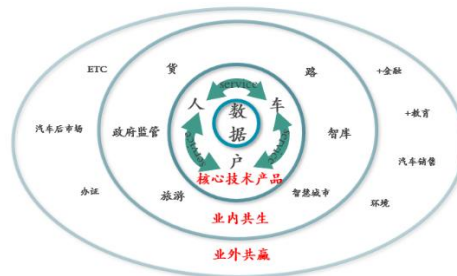
报告期内，公司在原有的商业模式上较上年度未发生变化。

报告期内，公司实现营业收入 82,777,166.37 元，较上年同期减少 3.37%；净利润 5,048,570.05 元，较上年同期增加 231.09%；截至报告期末，公司总资产 83,263,186.73 元，较本期末初减少 5.52%；经营活动产生的现金流量净额 12,472,346.45 元，较去年同期增加 667.23%。

2023 年具体经营情况如下：

1、业务战略方面

围绕“大众平安出行”的企业使命，畅想“交通安全零事故”的愿景，网阔业务战略形成如下图的战略格局设计：



以具有发明专利技术的“安全治理+安全指数”为核心技术产品，面向道路运输场景联合与赋能行业内外各类行业运营伙伴、政府机构、从业人员等，合力打造公众出行交通安全保障整体解决方案。为客户带来价值的同时创造新的利润增长点，构建可持续发展的高科技公司。

2023 年公司持续推进多个省份、地市州道路运输安全治理项目、第三方安全监控项目等。运输企业数字化平台业务持续深入开发和推广，在产品端与政府系统安全体系进一步融合，推动互相联动的价值。新场景分销服务和安全风控业务与保险公司持续深入推进。

2、体制建设方面（管理模式升级、内部激励、人才发现与培养、企业文化）

目标：以聚焦安全战略产品线与安全盈利产品线，激发能动性、优化决策流程，促进信息沟通，共识达成，提升执行力；加强经营管控，横纵向业务统筹管理，推动各板块主动协作、融合发展，建立高效协作机制。

3、技术研发

公司从打造智能化能力和数据视野角度，提出了从点状应用到网状应用，再到生态应用的技术战略路径。多应用场景深入，数据资产沉淀；线上化与线下服务中心互动。人工智能技术持续深入自研核心能力，继续深化应用于道路运输安全治理产品。在国内首创了以大数据和人工智能为基础的道路运输数据引擎，充分发挥公司多年的行业沉淀，针对产业核心需求，建立了道路运输行业各细分领域违规隐患自动辨识、逐级通报、按规治理、及时反馈的闭环管理体系，为道路运输安全管控提供了有效的管控抓手。2023 年重点提升安全隐患识别准确率，在相关领域申请发明专利。

公司进一步优化了技术研发组织架构，持续加大在大数据、人工智能、主动安全防御性驾驶等方面的技术投入，同时优化了公司技术研发组织架构，进一步在产业数据化方向聚焦，专门成立信息技术部门，加大在数据与信息安全领域的技术投入，在技术研发与项目实施上做好了业务升级和扩张的准备。

为进一步支撑公司面向全国的业务模式，优化了项目技术实施架构，针对项目管理新的特点升级了团队增量绩效激励方案，支撑业务升级和扩张。

4、市场与服务

在数字中国的建设大背景下，公司快速响应，调整市场策略，以道路运输安全治理产品与服务体系为核心产品，结合数字基建带来的市场机会，针对政府和行业管理部门对安全管理的升级需求，客货运企业的转型升级需求，公司快速建立市场合作渠道，持续推进城市级的安全治理项目建设。同时与华为公司、中国移动、中国电信、中国联通等公司形成合作业态，在此期间取得了华为鲲鹏认证。这类高级合作伙伴的联合，拉动了公司研发、市场、销售、运营、服务的整体化升级，以及面对新业务模式的运行机制升级。

公司产品技术服务的输出能力，在区域上面对全国用户优化合作伙伴的连接、服务能力，做到广域与高效。在行业垂直化服务能力上，逐步链合产业链用户、场景等，进而促进行业垂直链上的多方客户增值受益，创造新增长点。

5、业务模式试点项目

公司以道路运输出行安全服务为核心，全面升级产品。从数据要素视角，结合新的数据技术和人工智能技术，重构面向政府、企业、从业人员的多端应用，将数据打通，将价值链交互融合。同时开启了向保险业、银行业提供产品和服务，产品线逐步延伸，以风控产品服务为基础，重点梳理和建立场景能力、数据分析和应用能力，延伸合作范畴，与合作伙伴共创新的产融结合模式。

(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、2022年11月公司被确定为四川省专精特新中小企业。 2、公司于2021年10月9日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202151000672，有效期为三年。

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	82,777,166.37	85,662,950.08	-3.37%
毛利率%	79.06%	65.60%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,301,658.73	-4,436,912.29	174.41%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	720,130.84	-6,252,144.05	111.52%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	7.32%	-9.20%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	1.60%	-12.93%	-
基本每股收益	0.1078	-0.1460	173.82%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	83,263,186.73	88,124,048.39	-5.52%
负债总计	38,747,923.11	43,919,081.12	-11.77%
归属于挂牌公司股东的净资产	44,316,347.17	43,452,188.44	1.99%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.45	1.42	2.11%
资产负债率%（母公司）	41.71%	44.59%	-
资产负债率%（合并）	46.54%	49.84%	-
流动比率	1.90	1.77	-
利息保障倍数	18.92	-9.91	-
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	12,472,346.45	-2,198,834.12	667.23%
应收账款周转率	2.83	2.76	-
存货周转率	3.69	5.14	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-5.52%	1.80%	-
营业收入增长率%	-3.37%	-15.57%	-
净利润增长率%	231.09%	-186.33%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	22,657,971.20	27.21%	16,002,140.20	18.16%	41.59%
应收票据					
应收账款	27,110,602.73	32.56%	31,319,924.85	35.54%	-13.44%
存货	3,945,525.87	4.74%	5,458,665.45	6.19%	-27.72%
投资性房地产					
长期股权投资	4,266,660.44	5.12%	2,426,318.83	2.75%	75.85%
固定资产	3,819,016.36	4.59%	4,457,189.93	5.06%	-14.32%
在建工程					
无形资产	677,050.74	0.81%	890,431.26	1.01%	-23.96%
商誉	3,925,349.01	4.71%	3,925,349.01	4.45%	0.00%
短期借款	12,414,516.94	14.91%	9,010,725.00	10.23%	37.77%
长期借款					
应付票据			2,790,165.00	3.17%	-100.00%
预付款项	139,142.53	0.17%	555,732.13	0.63%	-74.96%
其他应收款	1,665,623.94	2.00%	1,521,577.48	1.73%	9.47%
合同负债	4,183,562.12	5.02%	3,985,713.74	4.52%	4.96%
应付账款	1,308,489.40	1.57%	2,435,168.06	2.76%	-46.27%
应付职工薪酬	5,059,744.94	6.08%	5,188,226.61	5.89%	-2.48%
长期待摊费用	1,904,339.16	2.29%	3,576,263.41	4.06%	-46.75%
资产总计	83,263,186.73		88,124,048.39		-5.52%

项目重大变动原因：

- 1、货币资金较期初增加 665.58 万元，主要系公司报告期加快款项回收所致。
- 2、应收账款较期初减少 420.93 万元，主要系公司报告期加强应收款项清理及催收所致。
- 3、存货较期初减少 151.31 万元，主要系公司根据市场需求减少备货所致。

- 4、长期股权投资较期初增加 184.03 万元，主要系公司控股子公司丽江网阔因减资变更为参股公司，调整相关核算方法，以及按损益法调整当期损益所致。
- 5、固定资产较期初减少 63.82 万元，主要系计提折旧所致。
- 6、长期待摊费用较期初减少 167.19 万元，主要系公司摊销前期驾驶培训市场投入的平台建设费用所致。
- 7、短期借款较期初增加 340.38 万元，主要系公司为解决资金周转短缺增加银行贷款所致
- 8、预付款项较期初减少 41.66 万元，主要系公司对前期预付款项进行结算所致。
- 9、合同负债较期初增加 19.78 万元，主要系公司驾驶培训市场业务客户预存款项增加所致。
- 10、应付账款较期初减少 112.67 万元，主要系公司报告期向供应商支付前期货款所致。
- 11、应付职工薪酬较期初基本持平。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入的 比重%	
营业收入	82,777,166.37	-	85,662,950.08	-	-3.37%
营业成本	17,330,705.26	20.94%	29,469,770.73	34.40%	-41.19%
毛利率%	79.06%	-	65.60%	-	-
销售费用	13,304,721.89	16.07%	12,709,423.38	14.84%	4.68%
管理费用	22,378,899.41	27.04%	25,338,249.44	29.58%	-11.68%
研发费用	20,678,694.28	24.98%	21,950,351.25	25.62%	-5.79%
财务费用	856,230.72	1.03%	351,390.38	0.41%	143.67%
信用减值损失	-4,861,607.08	-5.87%	-45,352.44	-0.05%	-10,619.62%
资产减值损失	124,162.57		0	0%	
其他收益	2,450,410.87	2.96%	1,656,682.45	1.93%	47.91%
投资收益	710,884.83	0.86%	469,741.51	0.55%	51.34%
公允价值变动 收益			0		
资产处置收益	-13,336.13	-0.02%	652.77	0%	-2,143.01%
汇兑收益			0	0%	
营业利润	6,131,469.69	7.41%	-2,532,061.84	-2.96%	342.15%
营业外收入	198,521.76	0.24%	1,105.36	0.00%	17,859.92%
营业外支出	5,046.76	0.01%	1,058.76	0.00%	376.67%
净利润	5,048,570.05		-3,851,134.51		231.09%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入较同期减少 288.58 万元，主要系公司产品结构调整致硬件销售减少所致。
- 2、管理费用较同期减少 295.94 万元，主要系公司报告期调整人员结构人工费用减少 193.16 万元，严格控制办公及通讯费用较同期减少 38.03 万元，折旧及摊销费用较同期减少 80.37 万元。
- 3、研发费用较同期减少约 127.17 万元，主要系公司在研项目投入减少所致，目前在研项目尚处于探索阶段。

- 4、销售费用较同期增加 59.53 万元，主要系公司拓展外省市场致费用增加。
- 5、信用减值损失较同期增加 481.62 万元，主要系公司对账期较长款项清理后按会计政策计提的应收款项信用减值损失。
- 6、资产减值损失较同期增加 12.42 万元，主要系公司本期处置部分存货转回计提的存货跌价准备。
- 7、其他收益较同期增加 79.37 万元，主要系公司报告期取得的政府补助项目增加所致。
- 8、投资收益较同期增加 24.11 万元，主要系公司报告期按权益法确认的参股公司损益较同期增加所致。

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	82,771,222.97	85,628,967.79	-3.34%
其他业务收入	5,943.40	33,982.29	-82.51%
主营业务成本	17,330,705.26	29,469,770.73	-41.19%
其他业务成本	0	-	

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
车联网业务	53,758,992.80	12,995,575.85	75.83%	-1.70%	-30.83%	10.18%
驾驶培训系统	29,012,230.17	4,335,129.41	85.06%	-6.22%	-59.42%	19.59%

按地区分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

- 1、车联网业务较同期减少 93.20 万元，主要系公司报告期硬件产品销售降低所致。
- 2、驾驶培训系统较同期减少 192.57 万元，主要系公司报告期内，下游客户报名人数减少致服务费收入降低。

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	北明软件有限公司	2,879,937.67	3.48%	否
2	临沧市交通运输综合行政执法支队	2,410,322.38	2.91%	否
3	乌鲁木齐市交通运输事业发展中心	1,980,452.84	2.39%	否
4	甘孜州康定新川藏运业集团有限公司	1,657,030.39	2.00%	否
5	成都市汽车运输（集团）公司	1,237,842.03	1.5%	否
	合计	10,165,585.31	12.28%	-

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	江苏中天安驰科技有限公司	2,190,084.14	12.64%	否
2	深圳市锐明技术股份有限公司	1,372,045.71	7.92%	否
3	深圳市有为信息技术发展有限公司	1,368,667.15	7.9%	否
4	上海量讯物联技术有限公司	1,064,734.25	6.14%	否
5	湖南省豫讯通信科技有限公司	472,664.11	2.73%	否
合计		6,468,195.36	37.33	-

(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	12,472,346.45	-2,198,834.12	667.23%
投资活动产生的现金流量净额	-958,171.95	-753,576.50	-27.15%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,211,370.99	-963,570.18	-233.28%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额较同期增加 1,467.12 万元，主要系公司因主营产品结构调整致购买商品支付的现金支出较同期减少约 1,128.23 万元。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较同期减少约 20.46 万元，主要系新增子公司投资较同期增加所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较同期减少约 224.78 万元，主要系报告期股利分配较同期增加及新增贷款额较同期减少等因素，致筹资活动净现金流报告期较同期减少较多。

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
昆明网阔信息技术有限公司	控股子公司	计算机信息技术开发、技术咨询、技术服务	1,000,000	7,595,891.09	4,693,974.40	6,510,889.35	1,972,935.67

福州网 阔信息 技术有 限公司	控股子 公司	计算机 信息技 术开发、 技术咨 询、技术 服务	1,000,000	4,594,241.73	3,889,953.15	7,295,129.05	1,263,950.09
成都道 和信息 技术有 限公司	控股子 公司	计算机 信息技 术开发、 技术咨 询、技术 服务	3,000,000	245,253.69	-3,039,522.78	0	-129,513.98
太原网 阔信息 技术有 限公司	控股子 公司	计算机 信息技 术开发、 技术咨 询、技术 服务	1,000,000	231,445.01	-12,864.02	338,054.06	280,859.62
青海网 阔信息 技术有 限公司	控股子 公司	计算机 信息技 术开发、 技术咨 询、技术 服务	1,000,000	451,389.95	434,335.03	653,591.41	269,720.99
成都连 接信息 技术有 限公司	控股子 公司	计算机 信息技 术开发、 技术咨 询、技术 服务	5,000,000	379,675.88	-7,082,153.21	291,534.95	213,472.79
成都本 位信息 技术有 限公司	控股子 公司	计算机 信息技 术开发、 技术咨 询、技术 服务	500,000	563,857.44	-1,960,811.17	500,288.39	-558,911.41
成都赛 邦信息 技术有 限公司	控股子 公司	计算机 信息技 术开发、 技术咨 询、技术 服务	100,000	157,704.58	-441,134.80	3,920,030.30	932,376.65
成都道 敬信息	控股子 公司	计算机 信息技	100,000	502,670.48	155,772.58	4,306,273.12	2,536,105.53

技术有限公司		术开发、技术咨询、技术服务					
成都满在信息技术有限公司	控股子公司	计算机信息技术开发、技术咨询、技术服务	1,000,000	1,132,333.91	1,092,125.51	569,692.39	-109,961.10
安阳网阔信息技术有限公司	控股子公司	计算机信息技术开发、技术咨询、技术服务	500,000	8,083.35	-257,049.85	68,690.89	-97,296.28
丽江网阔信息技术有限公司	参股公司	计算机信息技术开发、技术咨询、技术服务	2,000,000	3,429,717.28	1,957,293.29	1,215,793.79	950,913.14
河北网阔科技有限公司	参股公司	计算机信息技术开发、技术咨询、技术服务	5,000,000	1,380,292.16	1,339,007.05	909,590.69	-561,253.68
河南路阔信息技术有限公司	参股公司	计算机信息技术开发、技术咨询、技术服务	1,000,000	0	0	0	0
文山网阔信息技术有限公司	参股公司	计算机信息技术开发、技术咨询、技术服务	5,000,000	3,769,725.86	2,688,648.63	5,401,603.92	571,195.20
玉溪网阔信息技术有限公司	参股公司	计算机信息技术开发、技术咨	1,000,000	3,607,774.53	2,606,418.93	2,411,273.52	634,432.62

		询、技术服务					
西藏网阔信息技术有限公司	参股公司	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机系统服务；网络技术服务；	5,000,000	1,027,590.7	996,393.13	62,276.99	-3,606.87
临沧网阔信息技术有限公司	参股公司	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机系统服务；网络技术服务；	1,000,000	581,770.44	529,508.27	915,134.92	29,508.27
四川道壹信息技术有限公司	参股公司	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机系统服务；网络技术服务；	500,000	0	0	0	0
四川安立行信息技术有限公司	参股公司	技术服务、技术开发、技	1,000,000	0	0	0	0

有限公司		术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机系统服务；网络技术服务；					
------	--	------------------------------------	--	--	--	--	--

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

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	0	0	不存在
合计	-	0	0	-

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
经营市场政策风险	公司服务客户所属的道路运输行业受当地公安、交通部门、行业协会的监管和指导，可能会对业务产生影响。
应收账款风险	截止 2023 年 12 月末，公司应收账款期末余额为 2711.06 万元，占总资产比例为 32.56%。如果出现应收账款不能按期收回或无法收回的情况，将对公司业绩和经营产生不利影响。
网络安全风险	网络安全是公司高度重视的部分，公司设立专项部门负责，建

	<p>立相关的管理制度和监管方案，同时与专业机构合作，确保数据使用的安全及合法合规。公司可能面临多种网络安全风险：</p> <p>①数据泄露风险：数据是公司的核心资产，随着业务规模扩大数据规模快速提升，这些数据往往是公司的核心竞争力，但也可能成为被攻击的目标；②网络入侵风险：黑客可能通过网络入侵攻击公司的信息系统，从而窃取公司的数据或者破坏公司的系统；③恶意软件风险：恶意软件可能通过电子邮件、网络聊天工具等途径进入公司的计算机系统，从而导致系统崩溃、数据丢失等问题；④社交工程风险：指黑客利用人类心理上的漏洞通过社交途径等方式获取信息，黑客亦可能会通过网络钓鱼、欺骗等方式获取公司的信息或者登录公司的系统；⑤供应链风险：攻击者可能通过攻击公司的供应链环节，获取公司敏感信息、破坏公司网络安全等。由于公司与供应商之间的信息交流频繁，一旦供应商存在漏洞，就可能影响到整个供应链环节。</p>
<p>新业务开拓风险</p>	<p>公司近年来积极开展新业务布局，在商业模式、行业纵深等方面寻求传统道路运输产业与大数据、人工智能、移动互联网、云计算、物联网等新技术的融合。市场信息技术发展日新月异，商业模式不断推陈出新，公司各项新业务在技术与商业模式上能否保持先进性，并得到市场的认可仍存在不确定性。</p>
<p>产业与技术环境风险</p>	<p>公司核心客户为道路运输行业客户，这些客户持续受到高铁加大运营范围和里程的冲击，以及生产要素成本如人力、燃油等主要成本持续上升的挑战；受全国安全形势加强和全国行政改革的影响，道路运输行业将持续面临政策变动风险；以智能汽车、无人驾驶、人工智能、大数据、物联网、云计算为代表的新技术，迭代周期迅速，传递到产品的生命周期将会相对缩短，单一技术或多项技术的更迭变化，都可能对产业格局形成影响。上述变化将加大公司的技术、产品、市场管理难度，对资金投入的要求也会提高。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）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

（三）报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	3,000,000	700,000
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	22,000,000	22,000,000

注：该日常性关联交易内其他项为公司向银行贷款，董事长兰翔先生及其夫人刘雅莉女士提供的担保重大关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响：

报告期内，公司关联销售金额占公司当期同类业务销售金额的比重较低，对公司的财务状况和经营成果影响较小。公司对其不存在依赖性。

违规关联交易情况

适用 不适用

(四)经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2023-007	对外投资	理财产品、债券逆回购等	60000000 元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

按照 2022 年度股东大会审议通过的《关于使用暂时闲置自有资金投资理财产品》的议案，公司在报告期内不超过 6000 万元的投资规模内滚动购买银行理财产品、债券逆回购。报告期内，公司根据资金情况，主要购买银行理财产品进行投资，截止 2023 年 12 月 31 日，报告期内以上理财产品投资收益 14.04 万元。

(五)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
实际控制人或控股股东	2013 年 12 月 16 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2013 年 12 月 16 日		挂牌	资金占用承诺	承诺未来将不以任何方式占用公司资金及要求公司违规为其提供担保	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司在申请挂牌时，公司控股股东及实际控制人根据公司制订的《关联交易制度》出具了承诺函，承诺未来将不以任何方式占用公司资金及要求公司违规为其提供担保。控股股东、实际控制人出具《关于避免同业竞争的承诺函》。在报告期间各承诺人均严格履行了上述承诺，未有任何违背。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	11,283,444	36.83%	-205,730	11,077,714	36.16%	
	其中：控股股东、实际控制人	4,931,550	16.10%	0	4,931,550	16.10%	
	董事、监事、高管	884,451	2.89%	-35,296	849,155	2.77%	
	核心员工	1,333,001	4.35%	-6,600	1,326,401	4.33%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	19,351,806	63.17%	205,730	19,557,536	63.84%	
	其中：控股股东、实际控制人	16,967,250	55.38%	0	16,967,250	55.38%	
	董事、监事、高管	2,383,056	7.78%	-427,077	1,955,979	6.38%	
	核心员工	1,500	0.00%	0	1,500	0.00%	
总股本		30,635,250	-	0	30,635,250	-	
普通股股东人数							120

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持 有的质 押股份 数量	期末 持有的 司法冻 结股份 数量
1	兰翔	21,898,800	0	21,898,800	71.48%	16,967,250	4,931,550		
2	刘雅莉	1,776,800	0	1,776,800	5.80%	0	1,776,800		
3	赵怀亮	632,807	0	632,807	2.07%	632,807	0		
4	郭召	626,000	0	626,000	2.04%	469,500	156,500		
5	刘剑平	607,300	0	607,300	1.98%	455,475	151,825		
6	张驰	546,000	0	546,000	1.78%	409,500	136,500		
7	华龙证	333,000	0	333,000	1.09%	0	333,000		

	券股份 有限公 司								
8	郭济川	324,900	0	324900	1.06%	243675	81225		
9	邹海江	322,300	0	322300	1.05%	241725	80575		
10	施春燕	283,000	0	283000	0.92%	0	283000		
	合计	27,350,907	0	27350907	89.28%	19419932	7930975		

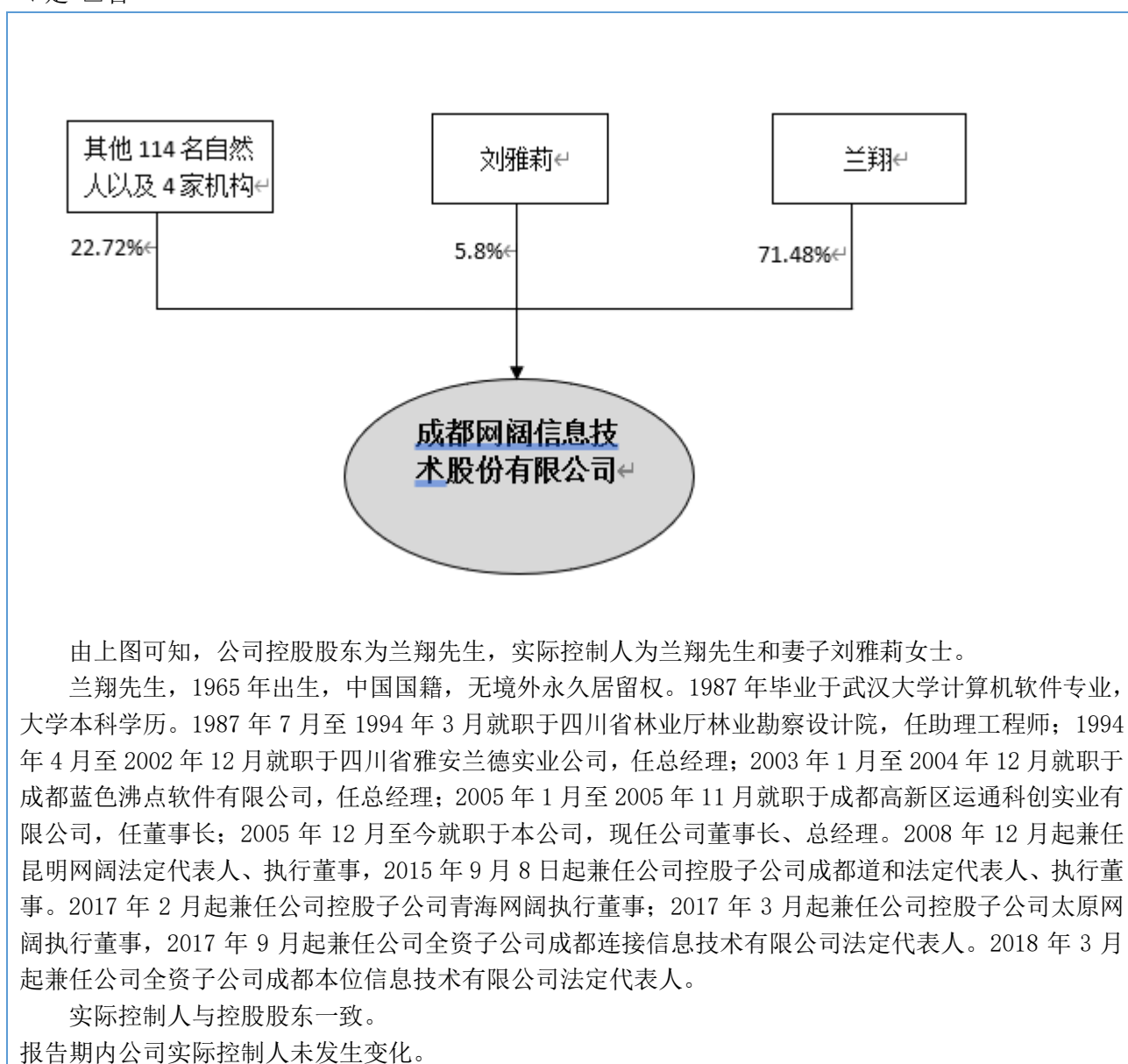
普通股前十名股东间相互关系说明：

除刘雅莉系兰翔配偶外，上述股东之间没有其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

√是 □否



由上图可知，公司控股股东为兰翔先生，实际控制人为兰翔先生和妻子刘雅莉女士。

兰翔先生，1965 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1987 年毕业于武汉大学计算机软件专业，大学本科学历。1987 年 7 月至 1994 年 3 月就职于四川省林业厅林业勘察设计院，任助理工程师；1994 年 4 月至 2002 年 12 月就职于四川省雅安兰德实业公司，任总经理；2003 年 1 月至 2004 年 12 月就职于成都蓝色沸点软件有限公司，任总经理；2005 年 1 月至 2005 年 11 月就职于成都高新区运通科创实业有限公司，任董事长；2005 年 12 月至今就职于本公司，现任公司董事长、总经理。2008 年 12 月起兼任昆明网阔法定代表人、执行董事，2015 年 9 月 8 日起兼任公司控股子公司成都道和法定代表人、执行董事。2017 年 2 月起兼任公司控股子公司青海网阔执行董事；2017 年 3 月起兼任公司控股子公司太原网阔执行董事，2017 年 9 月起兼任公司全资子公司成都连接信息技术有限公司法定代表人。2018 年 3 月起兼任公司全资子公司成都本位信息技术有限公司法定代表人。

实际控制人与控股股东一致。

报告期内公司实际控制人未发生变化。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 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	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
兰翔	董事长、总经理	男	1965年6月	2021年7月15日	2024年7月4日	21,898,800	0	21,898,800	71.48%
昌治伟	副总经理、财务负责人	男	1973年2月	2021年7月15日	2024年7月4日	0	0	0	0.00%
郭召	副总经理	男	1968年5月	2021年7月15日	2024年7月4日	626,000	0	626,000	2.04%
张驰	董事、副总经理	男	1976年3月	2021年7月15日	2024年7月4日	546,000	0	546,000	1.78%
刘剑平	董事	男	1981年2月	2021年7月5日	2024年7月4日	607,300	0	607,300	1.98%
张莉	副总经理	女	1983年2月	2023年5月22日	2024年7月4日	56,671	107,163	163,834	0.53%
刘宏基	技术总监	男	1985年10月	2021年7月15日	2024年7月4日	0	0	0	0.00%
印松	董事	男	1977年8月	2021年7月5日	2024年7月4日	0	0	0	0.00%
郭济川	董事、董事会秘书	男	1981年8月	2021年7月15日	2024年7月4日	324,900	0	324,900	1.06%
宫润龙	董事	男	1977年5月	2021年7月5日	2024年7月4日	42,700	6,600	49,300	0.16%
叶洪波	董事	男	1975年10月	2021年7月5日	2024年7月4日	0	0	0	0.00%
邹海江	监事会主席	男	1977年6月	2021年7月15日	2024年7月4日	322,300	0	322,300	1.05%

田晓静	职工监事	女	1982年3月	2021年7月9日	2024年7月4日	75,500	0	75,500	0.25%
万卓	监事	男	1982年4月	2022年4月18日	2024年7月4日	90,000	0	90,000	0.29%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

兰翔为公司控股股东、实际控制人；公司其余董事、监事、高级管理人员相互间、与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
张莉	无	新任	副总经理	公司经营战略调整
赵怀亮	副总经理	离任	无	公司经营战略调整

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

张莉女士，女，1983年出生，中国国籍，无境外永久居留权。2005年毕业于西南科技大学，清华大学工程管理硕士在读。2008年8月至2011年10月就职于深圳至安科技有限公司，任副总经理。2012年2月至2020年12月就职于深圳市锐明技术股份有限公司，任总裁助理、战略经营管理部经理、西南大区营销总监；2021年10月至今就职于本公司，现任副总经理，分管营销工作。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	62	6	1	67
行政人员	20	1	1	20
销售人员	25	1	1	25
技术人员	167	9	27	149
财务人员	12	0	0	12
员工总计	286	17	30	273

按教育程度分类	期初人数	期末人数
---------	------	------

博士	0	0
硕士	10	11
本科	122	116
专科	110	107
专科以下	44	39
员工总计	286	273

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、人员变动

本年度人员入职 11 人，离职 24 人，共减少 13 人。

2、招聘与人员配置管理

(1) 2023 年期间，招聘与配置管理中，整体招聘需求基本完成，需求主要来源于业务扩张产生的顶替或新增需求，主要以产研岗位为主，整体匹配以外部招聘为主，内部人才活水为辅，并根据业务需求灵活匹配短期项目人才；

(2) 对于人才的甄选工作，除了满足工作技能和经验要求以外，对于候选人冰山下的各项能力素质和动机更为看重，整体综合评估为企业选择最合适的人才；

(3) 为了建设完善和优化招聘与配置体系，进一步提高招聘的效果率和服务质量，2023 年输出了兼职人员的管理办法；持续运营内推机制和内部活水机制，保证招聘渠道多维度和内部人才活跃度；

(4) 为了公司雇主品牌的建设，提高招聘效果和候选人的体验好感度，特梳理面试官手册为新晋面试官从理论层面和实操层面多维度赋能、辅导，且适度结合实践进行招聘复盘。

3、人才与组织发展管理

2023 年，人才与组织发展以 STM 理念经营为体系为指导，以内部培训和共修共建的方式，组织内部伙伴进行了理念共通；同时也提供了外训途径，伙伴参与到 STM 同友会的共学中，与外部企业的学员交流经验，反哺现有的经营管理。

【专业技能提升】

2023 年各产研团队的专业提升均以团队为共学单位，依托于专业学习平台的资源，进行线上课程的自学“输入”，并通过每月团队分享的方式“输出”，形成学习内化的逻辑闭环。

【经营者俱乐部】第二季

在第一季的培养基础上，第二季针对有意愿学习的核心人才，再度进行为期 8 个月的共学。本次培养理念为“模拟经营，借假修真；群体共学，组织增长”；通过为学员提供学习和实验环境，采用了线上自学、主题讲授、外部赋能、企业游学等多种培养路径，提升学员的经营思维与经验，进一步升级心智模式，增加职业发展机会，同时，为组织的更新发展培养了一批经营管理储备人才。

4、薪酬绩效管理

2023 年的职级建设，在员工级基本建立的基础之上，完善了管理序列中的主管级管理岗位，并在部分优秀员工的晋升过程中得以实践落地。整体的晋升流程更加规范化、标准化、体系化。

在薪酬福利体系不断完善的情况下，2023 年我们针对中层管理者着重进行了绩效管理的赋能，通过知识点的线上定期分享和绩效主题的线下赋能培训，对绩效的目标管理、绩效面谈、复用 A 绩效员工的经验等主题进行了深入的分享与探讨。旨在通过不断的赋能与辅导，帮助中层管理者在一线管理活动中能更加有效激发伙伴潜力、增加团队活力，进一步提升团队效能。

5、需要公司承担费用的离退休人数

2023 年公司需要承担的离退休人数为 0

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
刘剑平	无变动	技术总监	607,300	0	607,300
邹海江	无变动	技术总监	322,300	0	322,300
万卓	无变动	技术经理	90,000	0	90,000
王正华	无变动	大客户销售	90,000	0	90,000
向文达	无变动	子公司总经理	112,500	0	112,500
李维晖	无变动	部门经理	78,800	0	78,800
唐元兵	无变动	部门经理	63,000	0	63,000
陈良兵	无变动	大客户销售	45,000	0	45,000
万伟	无变动	大客户销售	45,000	0	45,000
倪琴	无变动	部门经理	45,000	0	45,000
黄文章	无变动	卡管主管	45,000	0	45,000
马朝强	无变动	运维主管	45,000	0	45,000
张德磊	无变动	部门经理	45,000	0	45,000
王晓晨	无变动	大客户销售	45,000	0	45,000
罗则勇	无变动	部门经理	45,000	0	45,000
李学周	无变动	库管专员	30,000	0	30,000
刘晖	无变动	技术主管	43,401	0	43,401
蔡昌达	无变动	子公司副总经理	47,800	0	47,800
逯利萍	无变动	部门经理	47,100	0	47,100
曹勇	无变动	Delphi 开发工程师	30,000	0	30,000
迭莉	无变动	客服经理	30,000	0	30,000
陈亚南	无变动	品质检测工程师	30,000	0	30,000
刘建波	无变动	安装维护片区经理	30,000	0	30,000
梁士雪	无变动	项目经理	30,000	0	30,000
周乐	无变动	技术主管	30,000	0	30,000
蒋科成	无变动	硬件研发主管	30,000	0	30,000
赵锐	无变动	部门经理	48,800	0	48,800
彭子书	无变动	财务主管	30,000	0	30,000
刘瑞雪	无变动	往来会计	22,000	0	22,000
宫润龙	无变动	分公司总经理	42,700	6,600	49,300
冯梅	无变动	销售经理	9,000	0	9,000

陈建新	无变动	安装维护片区经理	15,000	0	15,000
周玮	无变动	技术经理	9,000	0	9,000
冯娅	无变动	技术主管	11,000	0	11,000
林天明	无变动	大客户销售	6,000	0	6,000
陈茜	无变动	软件开发工程师	6,000	0	6,000
林学琼	无变动	财务主管	6,000	0	6,000
肖华	无变动	管理会计	7,000	0	7,000
张望	无变动	大客户销售	6,000	0	6,000
文静	无变动	客服专员	6,000	0	6,000
田成	无变动	技术主管	11,000	0	11,000
周勇	无变动	技术主管	6,000	0	6,000
李鹏	无变动	.NET 软件开发工程师	6,000	0	6,000
冯兵	无变动	维修检测主管	6,000	0	6,000
曾祎	无变动	大客户销售	6,000	0	6,000
谢明飞	无变动	品维主管	6,000	0	6,000
吴东卿	无变动	大客户销售	6,000	0	6,000
刘建红	无变动	安装维护片区经理	6,000	0	6,000
王耀勇	无变动	安装维护片区经理	6,000	0	6,000
张增	无变动	安装维护片区经理	11,100	-6,600	4,500
刘正	无变动	子公司总经理	0	0	0

核心员工的变动情况

无变动

三、 公司治理及内部控制

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

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》及《非上市公众公司监督管理办法》等有关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，确保公司规范运作。公司三会的召集、召开、表决程序符合有关

法律、法规的要求，公司信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定，做到及时、准确、完整。公司管理层严格遵守三会议事规则、关联交易决策制度等制度。

根据《关于开展挂牌公司治理专项自查及规范活动的通知》（股转系统办发〔2021〕116号）及相关安排，本公司对照《挂牌公司治理专项自查及规范清单》开展自查，自查及自我规范情况如下：

（一） 内部制度建设情况

公司已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程，建立股东大会、董事会和监事会制度、对外投资管理制度、对外担保管理制度、信息披露管理等制度，内部制度完善，符合业务规则要求。

（二） 机构设置情况

公司董事会共7人，其中独立董事0人，会计专业独立董事0人。公司监事会共3人，其中职工代表监事1人。公司高级管理人员共7人，其中3人担任董事。

2023年度公司三会设置健全，不存在董事会、监事会到期未及时换届的情况，不存在董事会、监事会人数低于法定人数的情况。

（三） 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

公司董事、监事、高级管理人员具备任职资格并按要求履职，不存在违反法律法规、业务规则的情形。

（四） 决策程序运行情况

公司2023年度召集召开的股东大会、董事会、监事会均严格按照《公司法》、《公司章程》、三会议事规则等规定召集、召开、表决，三会运行规范，决策程序符合相关要求，不存在违反法律法规、业务规则的情形。

（五） 治理约束机制

公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在违规情形，公司在业务、资产、人员、机构和财务等方面满足独立性的相关要求，监事会能够独立有效地履行职责，公司在治理约束机制方面不存在重大问题。

（六） 其他需要说明的情况

1、 资金占用情况

2023年公司控股股东、实际控制人及其控制的企业不存在占用公司资金的情况。

2、 违规担保情况

2023年公司及其控股子公司不存在违规担保事项。

3、 违规关联交易情况

2023年公司不存在违规关联交易情况。

4、 其他特殊情况

2023年公司不存在内部控制存在重大缺陷、虚假披露情况，公司实际控制人、控股股东、董监高及其近亲属不存在内幕交易及操纵市场等情况。

综上，公司治理情况良好。

（二） 监事会对监督事项的意见

监事会依法独立运作，认真履行监督职责，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

公司控股股东及实际控制人为兰翔。公司在业务、资产、人员、机构和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，具有完整业务体系及直接面向市场独立经营的能力。

1、业务独立情况

公司业务均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似的业务。

公司独立决定经营方针、经营计划等经营事项，具备完整的业务环节，拥有独立的业务流程，具备直接面向市场的独立经营能力。

2、人员独立情况

公司的总经理、副总经理、技术总监、财务负责人、董事会秘书系公司高级管理人员，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外职务的情形，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形。公司已建立了独立的人事聘用、考核、任免制度及独立的工资管理制度，公司在有关员工的社会保障、工薪报酬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。

3、资产独立情况

公司合法拥有与目前业务有关的经营场所、设备及知识产权、非专利技术等有形或无形资产的所有权或使用权。公司独立拥有上述资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立情况

公司设置了独立的、符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东大会、董事会、监事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

5、财务独立情况

公司建立了独立的财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司独立在银行开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

(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》、《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，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1.关于会计核算体系

本年度内，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，制定会计核算的具体细节制度，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

本年度内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3.关于风险控制体系

本年度内，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，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

董事会认为，公司具备比较合理和有效的内部控制制度和内部控制系统，对实现公司内部控制目标提供了合理的保障，能提高公司防范风险的能力，进而促进公司健康、可持续发展。报告期内公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷。

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			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	大信审字[2024]第 14-00250 号			
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院大厦 15 层			
审计报告日期	2024 年 3 月 28 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王文春 2 年	万懋晖 2 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	8 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	13.5 万元			

审计报告

大信审字[2024]第 14-00250 号

成都网阔信息技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了成都网阔信息技术股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，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，公允反映了贵公司 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，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 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并不涵盖其他信息，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、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王文春

中国 · 北京

中国注册会计师：万懋晖

二〇二四年三月二十八日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	22,657,971.20	16,002,140.20
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、（二）	27,110,602.73	31,319,924.85
应收款项融资	五、（三）		157,540.00
预付款项	五、（四）	139,142.53	555,732.13
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、（五）	1,665,623.94	1,521,577.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（六）	3,945,525.87	5,458,665.45
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、（七）	180,885.42	799,372.91
流动资产合计		55,699,751.69	55,814,953.02
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	五、（八）	4,266,660.44	2,426,318.83
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、（九）	3,819,016.36	4,457,189.93
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（十）	10,255,444.02	12,567,970.23

无形资产	五、(十一)	677,050.74	890,431.26
开发支出			
商誉	五、(十二)		
长期待摊费用	五、(十三)	3,925,349.01	3,925,349.01
递延所得税资产	五、(十四)	1,904,339.16	3,576,263.41
其他非流动资产		2,715,575.31	4,465,572.70
非流动资产合计		27,563,435.04	32,309,095.37
资产总计		83,263,186.73	88,124,048.39
流动负债：			
短期借款	五、(十六)	12,414,516.94	9,010,725.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、(十七)		2,790,165.00
应付账款	五、(十八)	1,308,489.40	2,435,168.06
预收款项			
合同负债	五、(十九)	4,183,562.12	3,985,713.74
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(二十)	5,059,744.94	5,188,226.61
应交税费	五、(二十一)	1,303,895.18	2,815,210.69
其他应付款	五、(二十二)	2,712,478.41	2,777,753.72
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、(二十三)	2,092,925.67	2,379,577.07
其他流动负债	五、(二十四)	225,017.68	197,645.33
流动负债合计		29,300,630.34	31,580,185.22
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、(二十五)	7,884,977.62	10,418,994.43
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		1,536,319.10	1,878,403.97
其他非流动负债	五、(二十六)	25,996.05	41,497.50
非流动负债合计		9,447,292.77	12,338,895.90
负债合计		38,747,923.11	43,919,081.12
所有者权益(或股东权益):			
股本	五、(二十七)	30,635,250.00	30,635,250.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十八)	4,619,272.00	4,619,272.00
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(二十九)	8,695,175.05	8,676,344.58
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十)	366,650.12	-478,678.14
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		44,316,347.17	43,452,188.44
少数股东权益		198,916.45	752,778.83
所有者权益(或股东权益)合计		44,515,263.62	44,204,967.27
负债和所有者权益(或股东权益)总计		83,263,186.73	88,124,048.39

法定代表人: 兰翔

主管会计工作负责人: 昌治伟

会计机构负责人: 李维晖

(二) 母公司资产负债表

单位: 元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金		18,098,478.56	12,346,691.29
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、(一)	26,211,322.60	30,979,696.51
应收款项融资			157,540.00
预付款项		61,123.97	478,232.95
其他应收款	十四、(二)	16,678,561.80	16,608,986.42
其中: 应收利息			
应收股利		2,000,000.00	2,000,000.00
买入返售金融资产			

存货		3,927,821.20	4,754,660.58
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		142,044.14	745,207.42
流动资产合计		65,119,352.27	66,071,015.17
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、（三）	21,077,060.76	20,256,719.15
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		3,781,191.87	4,409,771.72
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		9,758,431.23	11,904,012.12
无形资产		438,578.75	527,539.31
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		846,847.85	1,275,133.39
递延所得税资产		2,507,777.17	4,131,479.91
其他非流动资产			
非流动资产合计		38,409,887.63	42,504,655.60
资产总计		103,529,239.90	108,575,670.77
流动负债：			
短期借款		12,414,516.94	9,010,725.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			2,790,165.00
应付账款		1,707,706.38	2,997,905.32
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,844,810.52	3,662,157.23
应交税费		586,762.86	681,636.25
其他应付款		9,625,632.55	11,207,209.79
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		3,757,208.92	3,828,091.76
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,959,529.90	2,226,302.14

其他流动负债		201,341.37	190,336.63
流动负债合计		34,097,509.44	36,594,529.12
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		7,598,013.49	9,998,634.53
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		1,463,764.68	1,785,601.82
其他非流动负债		24,091.16	39,348.87
非流动负债合计		9,085,869.33	11,823,585.22
负债合计		43,183,378.77	48,418,114.34
所有者权益（或股东权益）：			
股本		30,635,250.00	30,635,250.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,577,448.51	4,577,448.51
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		8,695,175.05	8,676,344.58
一般风险准备			
未分配利润		16,437,987.57	16,268,513.34
所有者权益（或股东权益）合计		60,345,861.13	60,157,556.43
负债和所有者权益（或股东权益）合计		103,529,239.90	108,575,670.77

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		82,777,166.37	85,662,950.08
其中：营业收入	五、（三十一）	82,777,166.37	85,662,950.08
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		75,056,211.74	90,276,736.21
其中：营业成本	五、(三十一)	17,330,705.26	29,469,770.73
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、(三十二)	506,960.18	457,551.03
销售费用	五、(三十三)	13,304,721.89	12,709,423.38
管理费用	五、(三十四)	22,378,899.41	25,338,249.44
研发费用	五、(三十五)	20,678,694.28	21,950,351.25
财务费用	五、(三十六)	856,230.72	351,390.38
其中：利息费用		352,955.60	232,100.02
利息收入		54,983.45	57,422.33
加：其他收益	五、(三十七)	2,450,410.87	1,656,682.45
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十八)	710,884.83	469,741.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		533,710.90	297,085.09
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、(三十九)	-4,861,607.08	-45,352.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十)	124,162.57	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十一)	-13,336.13	652.77
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,131,469.69	-2,532,061.84
加：营业外收入	五、(四十二)	198,521.76	1,105.36
减：营业外支出	五、(四十	5,046.76	1,058.76

	三)		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,324,944.69	-2,532,015.24
减：所得税费用	五、（十四 四）	1,276,374.64	1,319,119.27
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,048,570.05	-3,851,134.51
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）		5,048,570.05	-3,851,134.51
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）		1,746,911.32	585,777.78
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		3,301,658.73	-4,436,912.29
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		5,048,570.05	-3,851,134.51
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		3,301,658.73	-4,436,912.29
（二）归属于少数股东的综合收益总额		1,746,911.32	585,777.78
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.1078	-0.1460
（二）稀释每股收益（元/股）		0.108	-0.146

法定代表人：兰翔

主管会计工作负责人：昌治伟

会计机构负责人：李维晖

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十四、(四)	68,841,298.28	69,590,066.75
减：营业成本	十四、(四)	13,761,401.98	25,793,959.51
税金及附加		439,519.95	382,641.69
销售费用		17,636,748.40	16,953,914.06
管理费用		17,466,348.25	18,200,817.23
研发费用		19,034,567.44	20,464,427.00
财务费用		833,527.72	340,784.85
其中：利息费用		352,955.60	232,100.02
利息收入		49,994.50	46,872.48
加：其他收益		2,418,708.19	1,601,533.77
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、(五)	4,052,404.41	7,669,741.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		533,710.90	297,085.09
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）		-4,842,943.01	-53,942.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）		124,162.57	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-12,849.59	652.77
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,408,667.11	-3,328,492.22
加：营业外收入		81,518.04	808.25
减：营业外支出		14.85	20.76
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,490,170.30	-3,327,704.73
减：所得税费用		1,301,865.60	538,898.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		188,304.70	-3,866,603.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		188,304.70	-3,866,603.59
（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		188,304.70	-3,866,603.59
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		88,091,976.30	90,501,838.76
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		4,155,115.61	2,582,118.25
经营活动现金流入小计		92,247,091.91	93,083,957.01
购买商品、接受劳务支付的现金		19,513,677.88	30,799,504.58
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		44,433,744.03	49,607,482.26

支付的各项税费		5,598,433.95	3,556,547.44
支付其他与经营活动有关的现金		10,228,889.60	11,319,256.85
经营活动现金流出小计		79,774,745.46	95,282,791.13
经营活动产生的现金流量净额		12,472,346.45	-2,198,834.12
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		754,694.87	172,656.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,149.00	2,880.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		758,843.87	175,536.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		55,408.46	929,112.92
投资支付的现金		650,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,011,607.36	
投资活动现金流出小计		1,717,015.82	929,112.92
投资活动产生的现金流量净额		-958,171.95	-753,576.50
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		12,400,000.00	9,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,400,000.00	9,000,000.00
偿还债务支付的现金		9,000,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,818,163.66	2,786,891.69
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			2,472,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		2,793,207.33	3,176,678.49
筹资活动现金流出小计		15,611,370.99	9,963,570.18
筹资活动产生的现金流量净额		-3,211,370.99	-963,570.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		8,302,803.51	-3,915,980.80
加：期初现金及现金等价物余额		14,355,167.69	18,271,148.49
六、期末现金及现金等价物余额		22,657,971.20	14,355,167.69

法定代表人：兰翔

主管会计工作负责人：昌治伟

会计机构负责人：李维晖

(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		73,964,694.34	73,400,715.63
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		4,011,741.02	5,080,767.60
经营活动现金流入小计		77,976,435.36	78,481,483.23
购买商品、接受劳务支付的现金		16,625,424.94	26,826,069.36
支付给职工以及为职工支付的现金		35,300,405.22	39,220,123.03
支付的各项税费		3,423,907.33	2,837,616.19
支付其他与经营活动有关的现金		18,812,181.08	23,388,009.91
经营活动现金流出小计		74,161,918.57	92,271,818.49
经营活动产生的现金流量净额		3,814,516.79	-13,790,335.26
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		4,037,536.48	9,502,656.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,220.00	2,880.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		315,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		4,353,756.48	9,505,536.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		50,911.50	929,112.92
投资支付的现金		1,120,341.61	5,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,171,253.11	934,112.92
投资活动产生的现金流量净额		3,182,503.37	8,571,423.50
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		12,400,000.00	9,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,400,000.00	9,000,000.00
偿还债务支付的现金		9,000,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		378,163.66	314,891.69
支付其他与筹资活动有关的现金		2,620,096.72	3,003,567.88
筹资活动现金流出小计		11,998,260.38	7,318,459.57
筹资活动产生的现金流量净额		401,739.62	1,681,540.43
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		7,398,759.78	-3,537,371.33

加：期初现金及现金等价物余额		10,699,718.78	14,237,090.11
六、期末现金及现金等价物余额		18,098,478.56	10,699,718.78

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	30,635,250.00				4,619,272.00				8,676,344.58		-478,678.14	752,778.83	44,204,967.27
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	30,635,250.00				4,619,272.00				8,676,344.58		-478,678.14	752,778.83	44,204,967.27
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								18,830.47		845,328.26	-553,862.38	310,296.35	
（一）综合收益总额										3,301,658.73	1,746,911.32	5,048,570.05	
（二）所有者投入和减少资本												-1,488,273.70	-1,488,273.70
1. 股东投入的普通股												-1,488,273.70	-1,488,273.70
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								18,830.47	-2,456,330.47	-812,500.00	-3,250,000.00		
1. 提取盈余公积								18,830.47	-18,830.47				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-812,500.00	-812,500.00		
4. 其他									-2,437,500.00		-2,437,500.00		
(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	30,635,250.00				4,619,272.00				8,695,175.05		366,650.12	198,916.45	44,515,263.62
----------	---------------	--	--	--	--------------	--	--	--	--------------	--	------------	------------	---------------

项目	2022年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	30,635,250.00				4,619,272.00				8,676,344.58		6,058,234.15	867,001.05	50,856,101.78
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	30,635,250.00				4,619,272.00				8,676,344.58		6,058,234.15	867,001.05	50,856,101.78
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-6,536,912.29	-114,222.22	-6,651,134.51
（一）综合收益总额											-4,436,912.29	585,777.78	-3,851,134.51
（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										-2,100,000.00	-700,000.00	-2,800,000.00	
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											-700,000.00	-700,000.00	
4. 其他										-2,100,000.00		-2,100,000.00	
(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	30,635,250.00				4,619,272.00				8,676,344.58		-478,678.14	752,778.83	44,204,967.27
-----------------	---------------	--	--	--	--------------	--	--	--	--------------	--	-------------	-------------------	----------------------

法定代表人：兰翔

主管会计工作负责人：昌治伟

会计机构负责人：李维晖

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,635,250.00				4,577,448.51				8,676,344.58		16,268,513.34	60,157,556.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,635,250.00				4,577,448.51				8,676,344.58		16,268,513.34	60,157,556.43
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								18,830.47			169,474.23	188,304.70
（一）综合收益总额											188,304.70	188,304.70
（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								18,830.47		-18,830.47		
1. 提取盈余公积								18,830.47		-18,830.47		
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	30,635,250.00				4,577,448.51			8,695,175.05		16,437,987.57		60,345,861.13

项目	2022年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,635,250.00				4,577,448.51				8,676,344.58		20,135,116.93	64,024,160.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,635,250.00				4,577,448.51				8,676,344.58		20,135,116.93	64,024,160.02
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-3,866,603.59	-3,866,603.59
（一）综合收益总额											-3,866,603.59	-3,866,603.59
（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	30,635,250.00				4,577,448.51				8,676,344.58		16,268,513.34	60,157,556.43

成都网阔信息技术股份有限公司

财务报表附注

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、 企业的基本情况

(一) 企业注册地和总部地址

成都网阔信息技术股份有限公司(以下简称本公司或公司)系2005年12月由北京网阔科技有限公司,自然人兰翔共同出资组建,于2005年12月23日取得了成都市工商行政管理局核发的510109000042053号《企业法人营业执照》。2012年3月16日,公司股东会决议以2011年8月31日为基准日申请整体变更为成都网阔信息技术股份有限公司。公司股票于2014年1月24日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让,证券简称“网阔信息”,证券代码“430479”。公司现持有成都市工商行政管理局于2015年10月19日换发的统一社会信用代码为91510100782674914X号的企业法人营业执照。企业注册地:四川省成都市;组织形式为股份有限公司;注册资本:3,063.53万元;法定代表人:兰翔。

(二) 企业实际从事的主要经营活动

主营业务:道路运输车辆卫星定位系统、机动车驾驶员计时培训系统的研发、销售、技术服务及运营服务。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司2023年度财务报表及附注于2024年3月28日经公司董事会通过及批准发布。

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为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下称企业会计准则),并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

(二) 持续经营

公司自报告期末起12个月的持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策和会计估计

(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2023年12月31日的财务状况、2023年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二)会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

(三)营业周期

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四)记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五)重要性标准确定的方法和选择依据

1.财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例5%为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2.财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	公司将单项应收款项金额超过应收款项总额5%的应收款项认定为重要的应收款项
重要应收款项坏账准备收回或转回	公司将占应收款项5%以上的坏账准备收回或转回视为重要的应收款项坏账准备收回或转回
重要的应收款项核销	公司将占应收款项5%以上的应收款项核销视为重要的应收款项核销
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过30%
账龄超过1年以上的重要应付账款	公司将占应付账款总额5%以上的应付账款视为重要应付账款
账龄超过1年以上的重要其他应付款	公司将占其他应付款总额5%以上的其他应付款视为重要其他应付款

(六)企业合并

1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(七)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1.控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2.合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(八) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(九)现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十)外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十一)金融工具

1.金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量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，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（十二）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1.预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2.预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，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显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3.预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4.应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

(1) 不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	全部银行承兑汇票，相同承兑机构性质的应收票据具有类似信用风险特征
组合 2：商业承兑汇票	全部商业承兑汇票，相同承兑机构性质的应收票据具有类似信用风险特征

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：信用风险特征组合	相同账龄的应收账款具有类似信用风险特征
组合 2：无风险组合	合并范围内关联方的应收账款具有类似信用风险特征

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

③按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，如发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

(2) 包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

5.其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- ①逾期信息。
- ②借款人预期表现和还款行为的显著变化。
- ③借款人经营成果实际或预期的显著变化。
- ④预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机的显著变化。
- ⑤预期将导致借款人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或外部经济状况的不利变化。
- ⑥借款人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化

(1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：账龄组合	除组合 2 外，其他相同账龄的其他应收款具有类似信用风险特征
组合 2：合并范围内关联方往来款	合并范围内关联方往来款具有类似信用风险特征

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(十三) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

(十四) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务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）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
组合 1：信用风险特征组合	相同账龄的合同资产具有类似信用风险特征

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十五) 持有待售的非流动资产或处置组

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是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；二是出售极可能发生，即企业已经就一项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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或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，应当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。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，

再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定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。

2.终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

(十六)长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(十七)投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

(十八)固定资产

1.固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2.固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：运输设备、办公设备、电子设备等等；折旧方法采用年限平均法。根据各类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。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	3	4.8500
办公及运营设备	年限平均法	3-5	3	32.3333-19.4000
运输设备	年限平均法	8	3	12.1250

(十九)在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已

经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

(二十)借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

(二十一)无形资产

1.无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限

的，则估计其使用寿命。

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确认为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3.研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(二十二)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认

相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十三)长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十四)职工薪酬

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

1.短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2.离职后福利的会计处理方法

本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。根据预期累计福利单位法确定的公式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。

3.辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4.其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职

工福利净负债或净资产。

(二十五)收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

公司收入确认的具体方法：

(1) 销售商品收入

①车联网业务：销售车辆定位设备，不需安装产品经客户签收后商品控制权发生转移，在客户签收时确认收入。需要安装的产品安装成功后，商品控制权发生转移，产品安装成功后确认收入。

②驾培培训系统：销售驾培培训设备，不需安装产品经客户签收后商品控制权发生转移，在客户签收时确认收入。需要安装的产品安装成功后，商品控制权发生转移，产品安装成功后确认收入。

(2) 技术服务收入

①车联网业务：收入按照每月在线车台数量，乘以合同单价确认收入。

②驾驶培训系统：每月根据提供的服务流量及合同单价确定收入。

(3) 系统集成业务

系统集成收入系公司向客户提供信息化系统及相应的硬件设备。在产品交付并经客户验收合格后商品控制权发生转移，在产品交付并经客户验收合格后商品控制权发生转移确认收入。

(二十六)合同成本

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（“合同取得成本”）是指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。

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，作为合同履约成本确认为一项资产：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况的下该资产在转回日的账面价值。

(二十七)政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关

的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十八)递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

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

2.递延所得税的计量

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

3.递延所得税的净额抵消依据

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

(二十九)租赁

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

1.承租人的会计处理

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

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

2.作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期

内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(三十)重要会计政策变更、会计估计变更

1.重要会计政策变更

财政部于2022年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第16号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于2023年1月1日起执行该规定，对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行了追溯调整。

合并资产负债表项目	变更前 2022 年 12 月 31 日余额	变更后 2023 年 1 月 1 日余额	影响数
资产：			
递延所得税资产	2,550,413.62	4,465,572.70	-1,915,159.08
负债：			
递延所得税负债		1,878,403.97	-1,878,403.97
股东权益：			
未分配利润	-515,433.25	-478,678.14	-36,755.11

母公司资产负债表项目	变更前 2022 年 12 月 31 日余额	变更后 2023 年 1 月 1 日余额	影响数
资产：			
递延所得税资产	2,297,739.41	4,131,479.91	-1,833,740.50
负债：			
递延所得税负债		1,785,601.82	-1,785,601.82
股东权益：			
未分配利润	16,220,374.66	16,268,513.34	-48,138.68

2.重要会计估计变更

无。

四、 税项

(一)主要税种及税率

1.本报告期内，各纳税主体增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育费附加、江海堤防工程维护管理费的税率

税种	计税基础	本公司	昆明网阔信息技术有限公司	成都道和信息技术有限公司	福州网阔信息技术有限公司
增值税	商品销售收入及技术 服务收入	6%、9%、13%	6%、13%	6%、13%	6%、13%
城市维护建设税	应缴流转税	7%	7%	7%	7%
教育费附加	应缴流转税	3%	3%	3%	3%
地方教育费附加	应缴流转税	2%	2%	2%	2%
江海堤防工程维护 管理费	营业收入	--	--	--	0.09%

税种	计税基础	丽江网阔信息技术有限公司	青海网阔信息技术有限公司	太原网阔信息技术有限公司	成都连接信息技术有限公司
增值税	商品销售收入及技术 服务收入	6%、13%	6%、13%	1%、3%	1%、3%
城市维护建设税	应缴流转税	7%	7%	7%	7%
教育费附加	应缴流转税	3%	3%	3%	3%
地方教育费附加	应缴流转税	2%	2%	2%	2%

税种	计税基础	成都本位信息技术有限公司	成都赛邦信息技术有限公司	成都道敬信息技术有限公司	成都满在信息技术有限公司	安阳网阔信息技术有限公司
增值税	商品销售收入及 技术服务收入	1%、3%	1%、3%	1%、3%、6%、 13%	1%、3%	1%、3%
城市维护建设税	应缴流转税	7%	7%	7%	7%	7%
教育费附加	应缴流转税	3%	3%	3%	3%	3%
地方教育费附加	应缴流转税	2%	2%	2%	2%	2%

2.本报告期内，各纳税主体企业所得税的税率

纳税主体名称	所得税税率	备注
本公司	15%	*1
昆明网阔信息技术有限公司	15%	*2
福州网阔信息技术有限公司	5%	*3
丽江网阔信息技术有限公司	5%	*3
成都道和信息技术有限公司	5%	*3
青海网阔信息技术有限公司	5%	*3

纳税主体名称	所得税税率	备注
太原网阔信息技术有限公司	5%	*3
成都连接信息技术有限公司	5%	*3
成都本位信息技术有限公司	5%	*3
成都赛邦信息技术有限公司	5%	*3
成都道敬信息技术有限公司	5%	*3
成都满在信息技术有限公司	5%	*3
安阳网阔信息技术有限公司	5%	*3

(二)重要税收优惠及批文

*1、公司属于高新技术企业，现持有 2021 年 10 月 9 日核发的编号为 GR202151000672 号高新技术企业证书，有效期 3 年。高新技术企业享受企业所得税税率减按 15%的税率征收企业所得税。

*2、昆明网阔信息技术有限公司属于西部大开发国家鼓励类产业，公司在 2021 年度企业所得税税率按照 15%执行。

*3、福州网阔信息技术有限公司、丽江网阔信息技术有限公司、成都道和信息技术有限公司、青海网阔信息技术有限公司、太原网阔信息技术有限公司、成都连接信息技术有限公司、成都本位信息技术有限公司、成都赛邦信息技术有限公司、成都道敬信息技术有限公司、成都满在信息技术有限公司和安阳网阔信息技术有限公司属于小微企业，满足《财税〔2019〕13 号》关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知中：小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，年应纳税所得额 100 万元-300 万元部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%税率缴纳所得税。

根据财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号有关规定，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

根据财政部、税务总局公告 2023 年第 12 号有关规定，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

*4、根据财政部、税务总局公告 2023 年第 19 号，对月销售额 10 万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税。增值税小规模纳税人适用 3%征收率的应税销售收入，减按 1%征收率征收增值税；适用 3%预征率的预缴增值税项目，减按 1%预征率预缴增值税，公告执行至 2027 年 12 月 31 日。太原网阔信息技术有限公司、成都连接信息技术有限公司、成都本位信息技术有限公司、成都赛邦信息技术有限公司、成都道敬信息技术有限公司、成都

满在信息技术有限公司和安阳网阔信息技术有限公司适用以上税收优惠政策。

*5、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）有关规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 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。

五、 合并财务报表重要项目注释

(一)货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,953.52	6,681.52
银行存款	22,651,017.68	14,348,486.17
其他货币资金		1,646,972.51
合计	22,657,971.20	16,002,140.20

(二)应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	20,612,781.88	26,691,350.08
1 至 2 年	6,662,947.19	4,928,458.97
2 至 3 年	1,400,422.20	160,858.69
3 至 4 年	145,809.77	1,572,081.25
4 至 5 年	642,506.00	923,942.87
5 年以上	5,110.00	7,702,170.24
小计	29,469,577.04	41,978,862.10
减：坏账准备	2,358,974.31	10,658,937.25
合计	27,110,602.73	31,319,924.85

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	252,740.00	0.86	252,740.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	29,216,837.04	99.14	2,106,234.31	7.21	27,110,602.73
其中：组合 1：信用风险特征组合	29,216,837.04	99.14	2,106,234.31	7.21	27,110,602.73
合计	29,469,577.04	100.00	2,358,974.31	8.00	27,110,602.73

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,760,653.00	18.49	7,760,653.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	34,218,209.10	81.51	2,898,284.25	8.47	31,319,924.85
其中：组合 1：信用风险特征组合	34,218,209.10	81.51	2,898,284.25	8.47	31,319,924.85
合计	41,978,862.10	100.00	10,658,937.25	25.39	31,319,924.85

(1) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			依据
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
成都市森林汽车运输有限公司	252,740.00	252,740.00	100.00	客户已在进行破产清算
合计	252,740.00	252,740.00		

单位名称	期初余额			依据
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
见注 1	7,760,653.00	7,760,653.00	100.00	款项无法收回
合计	7,760,653.00	7,760,653.00		

注 1：公司由于业务市场变化，导致无法收回的款项共计 170 家客户，金额合计为 7,760,653.00 元。均按照预期信用损失率 100% 计提应收账款坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合 1：信用风险特征组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	20,612,781.88	618,383.46	3.00	26,587,098.58	797,612.95	3.00
1 至 2 年	6,662,947.19	666,294.72	10.00	4,928,458.97	492,845.90	10.00
2 至 3 年	1,147,682.20	229,536.44	20.00	158,278.69	31,655.74	20.00
3 至 4 年	145,809.77	72,904.89	50.00	1,571,121.25	785,560.62	50.00
4 至 5 年	642,506.00	514,004.80	80.00	913,212.87	730,570.30	80.00
5 年以上	5,110.00	5,110.00	100.00	60,038.74	60,038.74	100.00
合计	29,216,837.04	2,106,234.31		34,218,209.10	2,898,284.25	

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	

按单项评估计提坏账准备的	7,760,653.00	252,740.00	3,170.00	7,757,483.00		252,740.00
按组合计提坏账准备的-组合 1: 信用风险特征组合	2,898,284.25	4,340,958.27	8,035.91	5,101,732.70	23,239.60	2,106,234.31
合计	10,658,937.25	4,593,698.27	11,205.91	12,859,215.70	23,239.60	2,358,974.31

4. 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销的应收账款金额为 12,859,215.70 元，主要系由于业务市场变化，导致款项无法收回。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北明软件有限公司	2,362,897.25		2,362,897.25	8.02	70,886.92
成都市汽车运输(集团)公司	1,060,891.00		1,060,891.00	3.60	31,826.73
玉溪数字建设运营有限公司	1,030,200.00		1,030,200.00	3.50	41,406.00
甘孜州康定新川藏运业有限责任公司	761,810.00		761,810.00	2.59	76,181.00
阿坝州岷江运业有限责任公司	713,030.00		713,030.00	2.42	47,657.53
合计	5,928,828.25		5,928,828.25	20.13	267,958.18

(三) 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据		157,540.00
合计		157,540.00

(四) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	64,325.98	46.23	253,267.49	45.57
1 年以上	74,816.55	53.77	302,464.64	54.43
合计	139,142.53	100.00	555,732.13	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项情况

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
成都连接信息技术有限公司	中国移动通信集团四川有限公司天府新区分公司	62,466.55	1-2 年	尚未结算
合计		62,466.55		

2. 按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
中国移动通信集团四川有限公司天府新区分公司	62,466.55	44.89
台州市欣茂车业有限公司	39,401.77	28.32
成都京东世纪贸易有限公司	21,245.00	15.27
黄红林	9,250.00	6.65
周平榕	3,100.00	2.23
合计	135,463.32	97.36

(五)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,665,623.94	1,521,577.48
合计	1,665,623.94	1,521,577.48

1.其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	948,095.58	742,249.79
1至2年	283,834.00	244,392.00
2至3年	196,592.00	666,494.08
3至4年	666,494.08	2,000.00
4至5年		222,200.00
5年以上	296,700.00	307,750.00
小计	2,391,715.66	2,185,085.87
减：坏账准备	726,091.72	663,508.39
合计	1,665,623.94	1,521,577.48

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	1,618,121.08	1,611,178.08
往来款	334,429.42	34,000.00
公积金及社保	285,089.16	312,062.56
员工借款及备用金	154,076.00	209,792.00
其他		18,053.23
小计	2,391,715.66	2,185,085.87
减：坏账准备	726,091.72	663,508.39
合计	1,665,623.94	1,521,577.48

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失（未发生信 用减值）	整个存续期预期信用损失 （已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	663,508.39			663,508.39
2023年1月1日余额在本期	663,508.39			663,508.39
—转入第二阶段	-24,439.20	24,439.20		
—转入第三阶段	-619,808.82		619,808.82	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	222,520.63		61,056.62	283,577.25
本期转回	2,606.73	1,855.80		4,462.53
本期转销				
本期核销	216,470.00			216,470.00
其他减少	61.39			61.39
2023年12月31日余额	22,642.88	22,583.40	680,865.44	726,091.72

各阶段划分依据:

第一阶段：主要为账龄为1年以内其他应收款项，自初始确认后信用风险未显著增加，按3%计提减值。

第二阶段：主要为账龄为1-2年的其他应收款项。自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值，按10%计提减值。

第三阶段：主要为账龄为2年以上的其他应收款和已与对方发生纠纷的其他应收款。2-3年的款项已较少的发生信用减值，按20%计提减值；3-4年的款项已进一步发生信用减值，按50%计提减值；4-5年的款项可能会发生更多的信用减值，按80%计提减值；5年以上和已与对方发生纠纷的其他应收款收回的可能性较低，按100%计提减值。

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
信用特征风险组合	663,508.39	283,577.25	4,462.53	216,470.00	61.39	726,091.72
合计	663,508.39	283,577.25	4,462.53	216,470.00	61.39	726,091.72

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期 末余额
刘洪兵	保证金及押金	465,494.08	3-4年	19.46	232,747.04
泸州市数字创新科技有限 公司	保证金及押金	237,500.00	1年以内	9.93	7,125.00
绵阳市汽车实验驾驶技术 学校股份有限公司	保证金及押金	197,800.00	5年以上	8.27	197,800.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期 末余额
四川金控数字科技有限公 司	保证金及押金	196,000.00	3-4年	8.19	98,000.00
牛翔	员工借款及备用金	124,892.00	1年以内、 1-2年、2-3 年	5.22	16,288.40
合计		1,221,686.08		51.07	551,960.44

(六)存货

1.存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	130,168.76		130,168.76	3,940.17		3,940.17
委托加工材料				1,425,818.40		1,425,818.40
库存商品	4,149,143.30	481,727.90	3,667,415.40	4,452,343.64	605,890.47	3,846,453.17
发出商品	147,941.71		147,941.71	182,453.71		182,453.71
合计	4,427,253.77	481,727.90	3,945,525.87	6,064,555.92	605,890.47	5,458,665.45

2.存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

(1) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的分类

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	605,890.47	181,035.09		305,197.66		481,727.90
合计	605,890.47	181,035.09		305,197.66		481,727.90

公司存货可变现净值的具体依据：相关产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值；

公司本期转销存货跌价准备的原因：本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出或领用。

(七)其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	17,859.21	684,135.25
待摊销费用	163,026.21	115,237.66
合计	180,885.42	799,372.91

(八)长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备		
联营企业										
丽江网阔信息技术有限 公司			300,000.00	266,278.10					1,020,000.00	986,278.10
河北网阔科技有限公司	801,880.00			-196,438.79						605,441.21
文山网阔信息技术有限 公司	805,614.19			136,549.03						942,163.22
玉溪网阔信息技术有限 公司	818,824.64			253,773.05						1,072,597.69
临沧网阔信息技术有限 公司		200,000.00		11,803.31						211,803.31
西藏网阔信息技术有限 公司		450,000.00		-1,623.09						448,376.91
合计	2,426,318.83	650,000.00	300,000.00	470,341.61					1,020,000.00	4,266,660.44

(九)固定资产

类 别	期末余额	期初余额
固定资产	3,819,016.36	4,457,189.93
固定资产清理		
合计	3,819,016.36	4,457,189.93

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	办公及运营设备	运输设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	7,700,757.52	7,297,384.05	894,473.97	15,892,615.54
2.本期增加金额		54,143.50		54,143.50
(1) 购置		54,143.50		54,143.50
3.本期减少金额		512,593.37		512,593.37
(1) 处置或报废		512,593.37		512,593.37
4.期末余额	7,700,757.52	6,838,934.18	894,473.97	15,434,165.67
二、累计折旧				
1.期初余额	4,189,929.80	6,573,600.04	671,895.77	11,435,425.61
2.本期增加金额	373,479.48	267,033.06	34,319.40	674,831.94
(1) 计提	373,479.48	267,033.06	34,319.40	674,831.94
3.本期减少金额		495,108.24		495,108.24
(1) 处置或报废		495,108.24		495,108.24
4.期末余额	4,563,409.28	6,345,524.86	706,215.17	11,615,149.31
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	3,137,348.24	493,409.32	188,258.80	3,819,016.36
2.期初账面价值	3,510,827.72	723,784.01	222,578.20	4,457,189.93

(2) 截止 2023 年 12 月 31 日，已经提足折旧仍继续使用的固定资产情况

类别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
办公及运营设备	6,062,646.70	5,858,687.43		203,959.27	
运输设备	599,467.23	580,457.83		19,009.40	
合计	6,662,113.93	6,439,145.26		222,968.67	

(十)使用权资产

使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	18,582,179.73	18,582,179.73
2.本期增加金额	178,319.16	178,319.16
(1) 重估调整	178,319.16	178,319.16
3.本期减少金额	96,912.40	96,912.40
(1) 处置	96,912.40	96,912.40
4.期末余额	18,663,586.49	18,663,586.49
二、累计折旧		
1.期初余额	6,014,209.50	6,014,209.50
2.本期增加金额	2,462,541.38	2,462,541.38
(1) 计提	2,462,541.38	2,462,541.38
3.本期减少金额	68,608.41	68,608.41
(1) 处置	68,608.41	68,608.41
4.期末余额	8,408,142.47	8,408,142.47
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	10,255,444.02	10,255,444.02
2.期初账面价值	12,567,970.23	12,567,970.23

(十一)无形资产

1.无形资产情况

项目	软件著作权	合计
一、账面原值		
1.期初余额	2,355,782.66	2,355,782.66
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	2,355,782.66	2,355,782.66
二、累计摊销		
1.期初余额	1,465,351.40	1,465,351.40
2.本期增加金额	213,380.52	213,380.52
3.本期减少金额		
4.期末余额	1,678,731.92	1,678,731.92
三、减值准备		
1.期初余额		

项目	软件著作权	合计
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	677,050.74	677,050.74
2.期初账面价值	890,431.26	890,431.26

(十二)商誉

1.商誉账面原值

项目	期初余额	本期增加额		本期减少额		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
昆明网阔信息技术有限公司	3,925,349.01					3,925,349.01
合计	3,925,349.01					3,925,349.01

2.商誉减值准备

本公司将昆明网阔整体确认为单个资产组，本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额，昆明网阔资产组的可收回金额高于账面价值，本期末计提减值准备。

3.商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司将昆明网阔整体确认为单个资产组，与以前年度保持一致。

4.商誉可回收金额的确定方法

按可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可回收金额	减值金额	预测期年限	预测期的关键参数	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
昆明网阔信息技术有限公司	8,619,323.41	12,080,000.00		2024年-2028年, 2029年至用续期	折现率13.47%, 收入增长率0.14%-4.83%, 利润率19.21%-24.21%	管理层预计	折现率13.47%, 收入增长率0%, 利润率19.21%	管理层预计
合计	8,619,323.41	12,080,000.00						

(十三)长期待摊费用

类别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
办公室装修费	19,614.37		14,000.04		5,614.33
监控平台款	5,820.23		5,820.23		
驾培智能设备系统建设费	3,550,828.81	272,418.02	1,921,344.31	3,177.69	1,898,724.83
合计	3,576,263.41	272,418.02	1,941,164.58	3,177.69	1,904,339.16

(十四)递延所得税资产、递延所得税负债

1.递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/ 负债	可抵扣/应纳税 暂时性差异	递延所得税 资产/负债	可抵扣/应纳 税暂时性差异
递延所得税资产：				
应付工资	615,704.39	4,531,094.41	574,007.02	4,314,089.53
资产减值准备	529,374.21	3,560,333.34	1,783,117.61	11,922,447.41
内部交易未实现利润	73,794.89	491,965.93	193,288.99	1,288,593.26
租赁负债	1,496,701.82	9,978,012.15	1,915,159.08	12,767,727.21
小计	2,715,575.31	18,561,405.83	4,465,572.70	30,292,857.41
递延所得税负债：				
使用权资产	1,536,319.10	10,242,127.34	1,878,403.97	12,522,693.11
小计	1,536,319.10	10,242,127.34	1,878,403.97	12,522,693.11

2.未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	117,154,020.43	90,307,767.05
合计	117,154,020.43	90,307,767.05

3.未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况

年度	期末余额	期初余额	备注
2026年	10,884,113.04	10,884,113.04	
2027年	16,877,810.49	19,365,580.29	
2028年	7,937,322.17	8,231,493.93	
2029年	8,687,925.11	8,897,303.84	
2030年	11,582,974.67	11,582,974.67	
2031年	14,778,549.38	14,903,163.60	
2032年	32,287,820.44	16,443,137.68	
2033年	14,117,505.13		
合计	117,154,020.43	90,307,767.05	

(十五)所有权或使用权受限资产

项目	期末情况				期初情况			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金					1,646,972.51	1,646,972.51	质押	保证金
合计					1,646,972.51	1,646,972.51		--

(十六)短期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款	10,600,000.00	9,000,000.00
抵押借款	1,800,000.00	
短期借款-应计利息	14,516.94	10,725.00

项目	期末余额	期初余额
合计	12,414,516.94	9,010,725.00

(十七)应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		2,790,165.00
合计		2,790,165.00

(十八)应付账款

1.按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	1,302,729.40	1,198,877.29
1年以上	5,760.00	1,236,290.77
合计	1,308,489.40	2,435,168.06

(十九)合同负债

1.合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,183,562.12	3,985,713.74
合计	4,183,562.12	3,985,713.74

(二十)应付职工薪酬

1.应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	其他减少	期末余额
短期薪酬	5,154,008.36	41,769,283.51	41,704,438.02	162,502.97	5,056,350.88
离职后福利-设定提存计划	34,218.25	2,622,920.51	2,602,888.91	50,855.79	3,394.06
辞退福利		131,000.00	131,000.00		
合计	5,188,226.61	44,523,204.02	44,438,326.93	213,358.76	5,059,744.94

2.短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	其他减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	4,949,708.16	37,495,909.47	37,456,693.02	100,000.00	4,888,924.61
职工福利费	11,788.00	518,346.59	487,887.07	42,247.52	
社会保险费	6,798.44	1,330,288.89	1,333,347.88	1,682.45	2,057.00
其中：医疗保险费	5,991.34	1,169,300.63	1,173,647.37		1,644.60
工伤保险费	617.10	32,074.85	30,968.36	1,682.45	41.14
生育保险费		25,215.16	25,049.60		165.56
大病保险费	190.00	103,698.25	103,682.55		205.70
住房公积金	8,000.00	1,856,361.00	1,850,661.00	13,700.00	
工会经费和职工教育经费	177,713.76	568,377.56	575,849.05	4,873.00	165,369.27

项目	期初余额	本期增加	本期减少	其他减少	期末余额
合计	5,154,008.36	41,769,283.51	41,704,438.02	162,502.97	5,056,350.88

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	其他减少	期末余额
基本养老保险	33,087.36	2,529,200.83	2,509,846.75	49,150.24	3,291.20
失业保险费	1,130.89	93,719.68	93,042.16	1,705.55	102.86
合计	34,218.25	2,622,920.51	2,602,888.91	50,855.79	3,394.06

(二十一) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	117,052.15	1,332,456.34
增值税	692,519.42	799,960.76
个人所得税	485,532.21	676,897.49
城市维护建设税	1,246.82	
教育费附加	534.35	
地方教育附加	356.24	
其他税费	6,653.99	5,896.10
合计	1,303,895.18	2,815,210.69

(二十二) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,712,478.41	2,777,753.72
合计	2,712,478.41	2,777,753.72

其他应付款

1. 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
平台使用费		2,095.34
代收款	271,249.72	578,673.92
个人部分社保及公积金	18,342.46	
往来款	1,151,082.78	1,186,240.45
押金		106,000.00
预提费用	1,084,535.22	787,231.43
其他	187,268.23	117,512.58
合计	2,712,478.41	2,777,753.72

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,092,925.67	2,379,577.07
合计	2,092,925.67	2,379,577.07

(二十四) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债	225,017.68	197,645.33
合计	225,017.68	197,645.33

(二十五)租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	11,147,639.36	14,499,229.07
减：未确认融资费用	1,169,736.07	1,700,657.57
减：一年内到期的租赁负债	2,092,925.67	2,379,577.07
合计	7,884,977.62	10,418,994.43

(二十六)其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债	25,996.05	41,497.50
合计	25,996.05	41,497.50

(二十七)股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	30,635,250.00						30,635,250.00

(二十八)资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价(股本溢价)	4,619,272.00			4,619,272.00
合计	4,619,272.00			4,619,272.00

(二十九)盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	8,676,344.58	18,830.47		8,695,175.05
合计	8,676,344.58	18,830.47		8,695,175.05

(三十)未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	-478,678.14	6,058,234.15
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	-478,678.14	6,058,234.15
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	3,301,658.73	-4,436,912.29
减: 提取法定盈余公积	18,830.47	
减: 其他分配	2,437,500.00	2,100,000.00
期末未分配利润	366,650.12	-478,678.14

(三十一)营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	82,771,222.97	17,330,705.26	85,628,967.79	29,469,770.73
车联网业务	53,758,992.80	12,995,575.85	54,690,988.21	18,786,968.49
驾驶培训系统	29,012,230.17	4,335,129.41	30,937,979.58	10,682,802.24
二、其他业务小计	5,943.40		33,982.29	
合计	82,777,166.37	17,330,705.26	85,662,950.08	29,469,770.73

(三十二)税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	239,336.18	210,680.37
教育费附加	102,112.93	89,846.80
地方教育费附加	68,075.28	59,897.82
房产税	61,041.78	61,041.78
印花税	26,249.41	28,169.63
防洪费	6,566.00	5,896.03
土地使用税	1,718.60	1,718.60
车船税	1,860.00	300.00
合计	506,960.18	457,551.03

(三十三)销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	8,859,879.07	9,025,055.32
交通及差旅费	1,410,601.28	1,265,502.30
业务招待费	433,662.40	473,961.63
邮电通讯费	48,347.65	49,593.79
办公费用	178,036.31	167,808.51
装修费摊销及折旧	161,020.07	158,673.91
专业服务费用	1,965,870.95	1,223,985.07
其他费用	247,304.16	344,842.85
合计	13,304,721.89	12,709,423.38

(三十四)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	15,643,604.22	17,575,246.30
房租物业费	413,896.27	475,832.37
折旧及摊销费	3,094,215.81	3,897,900.49
专用服务费	1,579,723.36	1,573,123.47
交通及差旅费	634,389.09	594,387.44
办公费	196,709.89	348,367.96
邮电通讯费	196,157.21	424,761.68
会务费	36,129.00	10,481.00

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	284,068.95	332,158.52
残保金	279,414.58	66,215.45
其他	20,591.03	39,774.76
合计	22,378,899.41	25,338,249.44

(三十五)研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	18,283,850.40	19,316,120.42
房租物业费	291,936.29	313,314.52
交通费及差旅费	293,340.92	224,933.59
邮电通讯费	48,129.92	44,439.39
办公费	41,136.26	52,373.07
招待费	79,776.38	25,378.54
专用服务费	1,510,611.63	1,794,952.19
培训费	14,983.09	30,139.39
折旧费及摊销费	114,835.19	148,074.71
测试费	94.20	625.43
合计	20,678,694.28	21,950,351.25

(三十六)财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	352,955.60	232,100.02
减：利息收入	54,983.45	57,422.33
手续费支出及其他支出	23,978.78	43,498.92
已确认融资费用	534,279.79	133,213.77
合计	856,230.72	351,390.38

(三十七)其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
进项加计抵减	140,779.06	309,132.98	与收益相关
稳岗补贴	83,523.31	79,452.19	与收益相关
以工代训政策支持企业稳岗扩岗		8,506.48	与收益相关
三代手续费返还	25,921.58	21,088.78	与收益相关
《成都高新技术产业开发区科技和人才工作局 基于深度学习的智能视频监控平台研发投入补助》		1,000,000.00	与收益相关
中小企业成长工程		130,000.00	与收益相关
应届生社保补贴		35,123.90	与收益相关
小规模纳税增值税减免	2,486.92	21,862.14	与收益相关
六税两费减免		1,515.98	与收益相关
2022 高企认证奖励		50,000.00	与收益相关
产业技术创新平台建设奖励补助	200,000.00		与收益相关
上市后备奖励	200,000.00		与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
健康管理兑现	20,000.00		与收益相关
国家级创新平台持续投入奖励	500,000.00		与收益相关
激励企业加大研发投入奖励补助	407,000.00		与收益相关
科技金融资助	37,100.00		与收益相关
数据服务平台建设补助	833,600.00		与收益相关
合计	2,450,410.87	1,656,682.45	

(三十八)投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	533,710.90	297,085.09
处置子公司产生的投资收益	36,780.42	
理财产品收到的投资收益	140,393.51	172,656.42
合计	710,884.83	469,741.51

(三十九)信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-4,582,492.36	-155,500.21
其他应收款信用减值损失	-279,114.72	110,147.77
合计	-4,861,607.08	-45,352.44

(四十)资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价准备	124,162.57	
合计	124,162.57	

(四十一)资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-13,336.13	652.77
合计	-13,336.13	652.77

(四十二)营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	198,521.76	1,105.36	198,521.76
合计	198,521.76	1,105.36	198,521.76

(四十三)营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产损坏报废损失		37.95	
对外捐赠支出	5,000.00		5,000.00
其他	46.76	1,020.81	46.76

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
合计	5,046.76	1,058.76	5,046.76

(四十四)所得税费用

1.所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-109,614.63	850,406.94
递延所得税费用	1,385,989.27	468,712.33
合计	1,276,374.64	1,319,119.27

2.会计利润与所得税费用调整过程

项 目	金额
利润总额	6,324,944.69
按法定/适用税率计算的所得税费用	948,741.70
子公司适用不同税率的影响	-744,500.78
调整以前期间所得税的影响	-431,432.41
非应税收入的影响	-35,957.83
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,025,240.99
研发费用加计扣除	-2,401,505.29
使用前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	-99,374.35
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,015,162.61
所得税费用	1,276,374.64

(四十五)现金流量表

1.经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
员工备用金		218,869.00
利息收入	54,983.45	57,422.33
营业外收入	117,014.76	1,105.36
收到政府补助	2,336,144.89	413,058.87
收到其他单位往来款	1,646,972.51	1,891,662.69
合计	4,155,115.61	2,582,118.25

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付其他单位往来款		1,398,805.01
手续费支出	23,978.78	43,498.92
研发费用	2,280,008.69	2,486,156.12

项目	本期发生额	上期发生额
房租物业费	413,896.27	475,832.37
交通及差旅费	2,044,990.37	1,859,889.74
专用服务费	3,545,594.31	2,797,108.54
办公费	374,746.20	516,176.47
邮电通讯费	244,504.86	474,355.47
业务招待费	717,731.35	806,120.15
会务费	36,129.00	10,481.00
其他	547,309.77	450,833.06
合计	10,228,889.60	11,319,256.85

2.投资活动有关的现金

(1) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司产生的现金流量净额	1,011,607.36	
合计	1,011,607.36	

3.筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
偿还的租赁负债本金和利息	2,793,207.33	3,176,678.49
合计	2,793,207.33	3,176,678.49

(2) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	12,798,571.50		178,319.16	2,793,207.33	205,780.04	9,977,903.29
合计	12,798,571.50		178,319.16	2,793,207.33	205,780.04	9,977,903.29

(四十六)现金流量表补充资料

1.现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	5,048,570.05	-3,851,134.51
加：资产减值准备	-124,162.57	
信用减值损失	4,861,607.08	45,352.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	674,831.94	738,613.22
使用权资产折旧	2,462,541.38	3,010,627.30
无形资产摊销	213,380.52	217,714.24
长期待摊费用摊销	1,944,342.27	1,853,316.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益）	13,336.13	-652.77

项目	本期发生额	上期发生额
以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		37.95
净敞口套期损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	887,235.39	365,313.79
投资损失(收益以“-”号填列)	-710,884.83	-469,741.51
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	1,739,660.40	-1,409,691.64
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-342,084.87	1,878,403.97
存货的减少(增加以“-”号填列)	618,483.34	-6,516.74
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	5,037,769.42	4,913,169.19
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-9,852,279.20	-9,483,645.21
其他		
经营活动产生的现金流量净额	12,472,346.45	-2,198,834.12
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	22,657,971.20	14,355,167.69
减:现金的期初余额	14,355,167.69	18,271,148.49
加:现金等价物的期末余额		
减:现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	8,302,803.51	-3,915,980.80

2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	22,657,971.20	14,355,167.69
其中:库存现金	6,953.52	6,681.52
可随时用于支付的银行存款	22,651,017.68	14,348,486.17
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	22,657,971.20	14,355,167.69

(四十七)租赁

1. 作为承租人

项目	期末余额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中:售后租回交易产生部分	

项目	期末余额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	301,262.00
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
与租赁相关的总现金流出	305,262.00

六、 研发支出

(一)按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	18,283,850.40	19,316,120.42
房租物业费	291,936.29	313,314.52
交通费及差旅费	293,340.92	224,933.59
邮电通讯费	48,129.92	44,439.39
办公费	41,136.26	52,373.07
招待费	79,776.38	25,378.54
专用服务费	1,510,611.63	1,794,952.19
培训费	14,983.09	30,139.39
折旧费及摊销费	114,835.19	148,074.71
测试费	94.20	625.43
合计	20,678,694.28	21,950,351.25
其中：费用化研发支出	20,678,694.28	21,950,351.25
资本化研发支出		

七、 在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1.企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
成都道和信息技术有限公司	成都市	成都高新区	信息技术服务	60.00		投资设立
福州网阔信息技术有限公司	福州市	福州市鼓楼区软件大道89号	信息技术服务	70.00		投资设立
昆明网阔信息技术有限公司	昆明市	昆明市海源北路6号	信息技术服务	100.00		通过非同一控制下企业合并
太原网阔信息技术有限公司	太原市	太原高新区长治路226号	信息技术服务	51.00		投资设立
青海网阔信息技术有限公司	西宁市	西宁市城西盐湖巷6号	信息技术服务	51.00		投资设立
成都连接信息技术有限公司	成都市	成都高新区	信息技术服务	100.00		投资设立
成都本位信息技术有限公司	成都市	成都高新区	信息技术服务	100.00		投资设立

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)	取得方式
成都赛邦信息技术有限公司	成都市	成都高新区	软件和信息技术服务业	80.00	投资设立
成都道敬信息技术有限公司	成都市	成都高新区	软件和信息技术服务业	80.00	投资设立
成都满在信息技术有限公司	成都市	成都高新区	互联网和相关服务	91.00	投资设立
安阳网阔信息技术有限公司	河南安阳	安阳市	信息技术服务	100.00	投资设立

(一)在合营企业或联营企业中的权益

1.重要的合营企业和联营企业基本情况

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		投资的会计处理方法
				直接	间接	
河北网阔科技有限公司	河北石家庄	石家庄市新石北路368号1号楼4层403-411室	车辆安全监控系统研发、设计、安装及产品销售、技术服务；车辆卫星定位系统研发及产品销售；计算机技术服务；软件开发、销售及技术转让、技术服务；设计、制作、代理、发布国内广告业务；计算机及外围设备、通讯产品及零部件、网络设备、电子产品的销售；网络综合布线；计算机信息系统集成服务；汽车销售。（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）	35.00		权益法
文山网阔信息技术有限公司	云南省文山壮族苗族自治州文山市	云南省文山壮族苗族自治州文山市建禾路134号（现文华路4号）	车辆卫星定位系统销售及软件；车辆安全监控系统研发设计、安装销售、技术服务；计算机技术服务；计算机软件开发及技术转让、销售及技术服务；汽车租赁；租赁、销售电子产品；网上贸易代理；设计、制作、代理、发布国内各类广告（气球广告除外）；销售计算机及外围设备、通讯产品及零部件、计算机网络设备；网络综合布线；计算机系统集成；汽车销售；代办电信业务；票务服务；第二类增值电信业务中的信息服务业务；办公设备、办公耗材及配件、监控设备、保安器材的销售；消防检测技术研发；监控系统工程安装服务；保安监控及防盗报警系统工程服务；安全系统监控服务。	35.00		权益法
玉溪网阔信息技术有限公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市红塔区明珠路22号	软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；安全技术防范系统设计施工服务；汽车新车销售；小微型客车租赁经营服务；电子产品销售；广告设计、代理；广告制作；广告发布；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；通讯设备销售；信息系统集成服务；票务代理服务；商务代理代办服务；会议及展览服务。	40.00		权益法
丽江网阔信息技术有限公司	云南省丽江市古城区	丽江市古城区祥和街道祥云社区居委会康仲路25号	行车记录仪的安装、销售、技术服务；计算机技术服务；计算机软件的开发、销售、技术转让及技术服务；设计、制作、代理、发布国内各类广告（气球广告除外）；计算机硬件及辅助设备、通讯产品（不含无线发射装置、卫星地面接收设施）及配件、电子产品的销售；计算机网络综合布线；计算机系统集成。（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）。	36.00		权益法
西藏网阔信息技术有限公司	西藏自治区拉萨市城关区	西藏自治区拉萨市城关区夺底北路17号拉萨	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机系统服务；网络技术服务；卫星导航多模增强应用服务系统集成；卫星导航服务；智能车载设备销售；网络与信息安全软件开发；小微型客车租赁经营服务；国内贸易代理；商	45.00		权益法

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		投资的会计处理方法
				直接	间接	
有限公司		市人力资源市场(第三极众创空间)3楼306	务代理代办服务; 广告设计、代理; 广告发布; 广告制作; 导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售; 办公设备销售; 票务代理服务; 网络设备销售; 移动通信设备销售; 计算机软硬件及辅助设备零售; 移动终端设备销售; 卫星移动通信终端销售; 通信设备销售; 电子产品销售 (除依法须经批准的项目外, 自主开展法律法规未禁止、限制的经营活动) 许可项目: 第二类增值电信业务 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准许可证件为准)。			
临沧网阔信息技术有限公司	云南省临沧市临翔区	云南省临沧市临翔区凤翔街道办事处南天路1431号	一般项目: 软件开发; 软件销售; 计算机系统服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 信息系统集成服务; 信息系统运行维护服务; 地理遥感信息服务; 小微型客车租赁经营服务; 电子产品销售; 计算机软硬件及辅助设备零售; 信息安全设备销售; 计算机及通讯设备租赁; 通讯设备销售; 安全咨询服务; 数据处理和存储支持服务; 汽车新车销售; 新能源汽车整车销售; 办公设备销售; 办公设备耗材销售; 互联网销售 (除销售需要许可的商品); 电子、机械设备维护 (不含特种设备); 食品销售 (仅销售预包装食品); 食品互联网销售 (仅销售预包装食品); 通讯设备修理; 安防设备销售; 智能仓储装备销售; 智能车载设备销售; 可穿戴智能设备销售; 智能家庭消费设备销售; 人工智能硬件销售。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可项目: 巡游出租汽车经营服务; 网络预约出租汽车经营服务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	40.0	0	权益法

八、政府补助

(一) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
进项加计抵减	140,779.06	309,132.98
稳岗补贴	83,523.31	79,452.19
以工代训政策支持企业稳岗扩岗		8,506.48
三代手续费返还	25,921.58	21,088.78
《成都高新技术产业开发区科技和人才工作局 基于深度学习的智能视频监控平台研发投入补助》		1,000,000.00
中小企业成长工程		130,000.00
应届生社保补贴		35,123.90
小规模纳税增值税减免	2,486.92	21,862.14
六税两费减免		1,515.98
2022 高企认证奖励		50,000.00

产业技术创新平台建设奖励补助	200,000.00	
上市后备奖励	200,000.00	
健康管理兑现	20,000.00	
国家级创新平台持续投入奖励	500,000.00	
激励企业加大研发投入奖励补助	407,000.00	
科技金融资助	37,100.00	
数据服务平台建设补助	833,600.00	
合计	2,450,410.87	1,656,682.45

九、与金融工具相关的风险

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

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层通过职能部门负责日常的风险管理，本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。

(一) 信用风险

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

公司持有的货币资金主要存放于商业银行，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，信用风险较低。

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。除应收账款金额前五名外，公司无其他重大信用集中风险。

2023年本公司应收账款中，前五大客户的应收账款分别占本公司应收账款总额的20.13%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款分别占本公司其他应收款总额的51.07%。

(二) 流动风险

流动风险为公司在到期日无法履行其财务义务的风险。公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。公司管理层对银行借款的使用情

况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

十、 关联方关系及其交易

(一)本公司的母公司

公司的实际控制人为自然人兰翔。

(二)本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三)本企业的合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“七、在其他主体中的权益”，本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况

合营或联营企业名称	与本公司关系
河北网阔科技有限公司	联营企业
河南路阔信息技术有限公司	联营企业
文山网阔信息技术有限公司	联营企业
玉溪网阔信息技术有限公司	联营企业
西藏网阔信息技术有限公司	联营企业
丽江网阔信息技术有限公司	联营企业
临沧网阔信息技术有限公司	联营企业
四川道壹信息技术有限公司	联营企业

(四)本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
刘雅莉	股东、实际控制人兰翔配偶
郭召	股东、副总经理
昌治伟	副总经理、财务负责人
赵怀亮	股东、副总经理（2023年5月离任）
张莉	副总经理
张驰	股东、副总经理、董事
刘宏基	股东、技术总监
刘剑平	股东、董事
印松	董事
宫润龙	股东、董事
郭济川	股东、董事、董事会秘书
叶洪波	董事
邹海江	股东、监事会主席

其他关联方名称	与本公司关系
田晓静	股东、职工监事
万卓	监事
昆明达睿科技有限责任公司	持有子公司成都道和 40%的股份
山西并和利马信息技术有限公司	持有子公司太原网阔 49%的股份
青海人和通信信息技术有限公司	持有子公司青海网阔 49%的股份
丽江交通运输集团有限公司	持有子公司丽江网阔 64%的股份
河北午运建筑劳务分包有限公司	持有参股公司河北网阔 60%的股份
刘淼	持有参股公司河北网阔 5%的股份
郭念武	持有子公司福州网阔 15%的股份
孙越	持有子公司福州网阔 7.5%的股份
李闽	持有子公司福州网阔 7.5%的股份
云南文山交通运输集团公司	持有参股公司文山网阔 65%的股份
王萍	持有参股公司河南路阔 56%的股份
王正华	持有子公司成都赛邦 20%的股份
吴东卿	持有子公司成都道敬 20%的股份
蒲誉	持有子公司成都满在 9%的股份
云南玉溪交通运输集团公司	持有参股公司玉溪网阔 60%的股份
西藏高创创业投资管理有限公司	持有参股公司西藏网阔 20%的股份
保易通（成都）供应链管理有限公司	持有参股公司四川道壹 45%的股份
四川保易融信息技术有限公司	持有参股公司四川道壹 15%的股份
谌宏斌	持有参股公司西藏网阔 35%的股份

(五)关联交易情况

1.购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
玉溪网阔信息技术有限公司	平台使用费/项目维护费	693,069.31	1,351,604.89

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
玉溪网阔信息技术有限公司	销售产品及提供劳务	301,234.10	1,273,271.25
西藏网阔信息技术有限公司	销售产品及提供劳务	44,070.80	
丽江网阔信息技术有限公司	销售产品及提供劳务	781,053.44	
云南文山交通运输集团公司	销售产品及提供劳务	178,217.82	
山西并和利马信息技术有限公司	销售产品及提供劳务	332,348.10	185,774.12
文山网阔信息技术有限公司	销售产品及提供劳务	25,415.08	657,569.25
丽江交通运输集团有限公司	销售产品及提供劳务	372,188.68	1,424,401.92
青海人和通信信息技术有限公司	销售产品及提供劳务		296,226.41

2. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
兰翔	成都网阔信息技术股份有限公司	8,800,000.00	主债权签订之日	主债权期限届满之日起三年	否
刘雅莉	成都网阔信息技术股份有限公司	8,800,000.00	主债权签订之日	主债权期限届满之日起三年	否
兰翔	成都网阔信息技术股份有限公司	8,000,000.00	主债权签订之日	主债权期限届满之日起三年	否
刘雅莉	成都网阔信息技术股份有限公司	8,000,000.00	主债权签订之日	主债权期限届满之日起三年	否
兰翔	成都网阔信息技术股份有限公司	5,000,000.00	主债权签订之日	主债权期限届满之日起三年	否
刘雅莉	成都网阔信息技术股份有限公司	5,000,000.00	主债权签订之日	主债权期限届满之日起三年	否
兰翔	成都网阔信息技术股份有限公司	10,800,000.00	主债权签订之日	主债权期限届满之日起三年	否

3. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,551,466.60	4,016,842.14

(六) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1. 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	玉溪网阔信息技术有限公司	100,000.00	10,000.00	100,000.00	3,000.00
应收账款	西藏网阔信息技术有限公司	49,800.00	1,494.00		
应收账款	丽江网阔信息技术有限公司	134,140.00	4,024.20		
应收账款	山西并和利马信息技术有限公司	7,506.99	225.21		
应收账款	云南文山交通运输集团公司	180,000.00	5,400.00		
其他应收款	印松	6,584.00	197.52		
合计		478,030.99	21,340.93	100,000.00	3,000.00

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
合同负债	四川保易融信息技术有限公司	45,608.06	
其他流动负债	四川保易融信息技术有限公司	2,736.48	
其他应付款	玉溪网阔信息技术有限公司	850,000.00	
其他应付款	郭召	13,774.00	

十一、 承诺及或有事项

(七) 承诺事项

无。

(八)或有事项

无。

十二、资产负债表日后事项

无。

十三、其他重要事项

公司于2024年1月与四川智林树教育咨询有限公司、李慷共同出资设立参股子公司四川安立行信息技术有限公司。四川安立行信息技术有限公司注册地为四川成都，注册资本为人民币100万元，其中本公司出资35万元，占注册资本的35%。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	19,701,498.75	26,572,312.28
1至2年	6,659,297.19	4,736,863.97
2至3年	1,400,247.20	136,118.69
3至4年	133,234.77	1,519,046.25
4至5年	614,391.00	892,807.87
5年以上		7,702,170.24
小计	28,508,668.91	41,559,319.30
减：坏账准备	2,297,346.31	10,579,622.79
合计	26,211,322.60	30,979,696.51

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	252,740.00	0.89	252,740.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	28,255,928.91	99.11	2,044,606.31	7.24	26,211,322.60
其中：组合1：信用风险特征组合	28,255,928.91	99.11	2,044,606.31	7.24	26,211,322.60
合计	28,508,668.91	100.00	2,297,346.31	8.06	26,211,322.60

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,760,653.00	18.67	7,760,653.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	33,798,666.30	81.33	2,818,969.79	8.34	30,979,696.51
其中：组合 1：信用风险特征组合	33,798,666.30	81.33	2,818,969.79	8.34	30,979,696.51
合计	41,559,319.30	100.00	10,579,622.79	25.46	30,979,696.51

(1) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	依据
成都市森林汽车运输有限公司	252,740.00	252,740.00	100.00	客户已在进行破产清算
合计	252,740.00	252,740.00		

单位名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	依据
见注 1	7,760,653.00	7,760,653.00	100.00	款项无法收回
合计	7,760,653.00	7,760,653.00		

注 1：公司由于业务市场变化，导致无法收回的款项共计 170 家客户，金额合计为 7,760,653.00 元。均按照预期信用损失率 100% 计提应收账款坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合 1：信用风险特征组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	19,701,498.75	591,044.96	3.00	26,468,060.78	793,831.49	3.00
1 至 2 年	6,659,297.19	665,929.72	10.00	4,736,863.97	473,686.40	10.00
2 至 3 年	1,147,507.20	229,501.44	20.00	133,538.69	26,707.74	20.00
3 至 4 年	133,234.77	66,617.39	50.00	1,518,086.25	759,043.12	50.00
4 至 5 年	614,391.00	491,512.80	80.00	882,077.87	705,662.30	80.00
5 年以上			100.00	60,038.74	60,038.74	100.00
合计	28,255,928.91	2,044,606.31		33,798,666.30	2,818,969.79	

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项评估计提坏账准备的	7,760,653.00	252,740.00	3,170.00	7,757,483.00		252,740.00
按组合计提坏账准备的-组合1: 信用风险特征组合	2,818,969.79	4,328,044.22	675.00	5,101,732.70		2,044,606.31
合计	10,579,622.79	4,580,784.22	3,845.00	12,859,215.70		2,297,346.31

4.本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销的应收账款金额为 12,859,215.70 元，主要系由于业务市场变化，导致款项无法收回。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北明软件有限公司	2,362,897.25		2,362,897.25	8.29	70,886.92
成都市汽车运输(集团)公司	1,060,891.00		1,060,891.00	3.72	31,826.73
玉溪数字建设运营有限公司	1,030,200.00		1,030,200.00	3.61	41,406.00
甘孜州康定新川藏运业有限责任公司	761,810.00		761,810.00	2.67	76,181.00
阿坝州岷江运业有限责任公司	713,030.00		713,030.00	2.50	47,657.53
合计	5,928,828.25		5,928,828.25	20.79	267,958.18

(二)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收股利	2,000,000.00	2,000,000.00
其他应收款	14,678,561.80	14,608,986.42
合计	16,678,561.80	16,608,986.42

1.应收股利

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
昆明网阔信息技术有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
合计	2,000,000.00	2,000,000.00

2.其他应收款

(1)按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	2,130,058.22	2,735,745.91
1至2年	1,366,417.95	1,271,564.61
2至3年	861,943.52	2,041,387.44
3至4年	2,041,387.44	3,593,100.00

4至5年	3,591,100.00	3,456,818.07
5年以上	5,351,908.90	2,125,090.83
小计	15,342,816.03	15,223,706.86
减：坏账准备	664,254.23	614,720.44
合计	14,678,561.80	14,608,986.42

(2) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	13,537,612.38	13,332,606.94
保证金及押金	1,449,221.08	1,430,028.08
公积金及社保	224,506.57	252,247.68
员工借款及备用金	131,476.00	207,792.00
其他		1,032.16
小计	15,342,816.03	15,223,706.86
减：坏账准备	664,254.23	614,720.44
合计	14,678,561.80	14,608,986.42

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	614,720.44			614,720.44
2023年1月1日余额在本期	614,720.44			614,720.44
—转入第二阶段	-24,239.20	24,239.20		
—转入第三阶段	-574,538.82		574,538.82	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	227,770.47		47,426.62	275,197.09
本期转回	1,337.50	7,855.80		9,193.30
本期转销				
本期核销	216,470.00			216,470.00
其他变动				
2023年12月31日余额	25,905.39	16,383.40	621,965.44	664,254.23

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销或转销	其他变动	
信用特征风险组合	614,720.44	275,197.09	9,193.30	216,470.00		664,254.23
合计	614,720.44	275,197.09	9,193.30	216,470.00		664,254.23

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
成都连接信息技术有限公司	往来款	7,446,280.04	1年以内、3-5年、5年以上	48.53	
成都道和信息技术有限公司	往来款	3,207,501.84	1-5年、5年以上	20.91	
成都本位信息技术有限公司	往来款	2,388,763.67	1-3年	15.57	
刘洪兵	保证金及押金	465,494.08	3-4年	3.03	232,747.04
泸州市数字创新科技有限公司	保证金及押金	237,500.00	1年以内	1.55	7,125.00
合计		13,745,539.63		89.59	239,872.04

(三)长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	16,810,400.32		16,810,400.32	17,830,400.32		17,830,400.32
对联营、合营企业投资	4,266,660.44		4,266,660.44	2,426,318.83		2,426,318.83
合计	21,077,060.76		21,077,060.76	20,256,719.15		20,256,719.15

1. 长期股权投资的情况

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
昆明网阔信息技术有限公司	10,201,764.89			10,201,764.89		
成都道和信息技术有限公司	2,200,288.43			2,200,288.43		
丽江网阔信息技术有限公司	1,020,000.00		1,020,000.00			
福州网阔信息技术有限公司	700,000.00			700,000.00		
太原网阔信息技术有限公司	289,347.00			289,347.00		
青海网阔信息技术有限公司	204,000.00			204,000.00		
成都连接信息技术有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
成都本位信息技术有限公司	300,000.00			300,000.00		
成都满在信息技术有限公司	910,000.00			910,000.00		
安阳网阔信息技术有限公司	5,000.00			5,000.00		
合计	17,830,400.32		1,020,000.00	16,810,400.32		

(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
联营企业											
河北网阔科技有限公司	801,880.00			-196,438.79						605,441.21	
文山网阔信息技术有限 公司	805,614.19			136,549.03						942,163.22	
玉溪网阔信息技术有限 公司	818,824.64			253,773.05						1,072,597.69	
丽江网阔信息技术有限 公司			300,000.00	266,278.10					1,020,000.00	986,278.10	
临沧网阔信息技术有限 公司		200,000.00		11,803.31						211,803.31	
西藏网阔信息技术有限 公司		450,000.00		-1,623.09						448,376.91	
合计	2,426,318.83	650,000.00	300,000.00	470,341.61					1,020,000.00	4,266,660.44	

(四)营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本按主要类别分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	68,835,354.88	13,761,401.98	69,556,084.46	25,793,959.51
车联网业务	48,745,784.40	11,276,741.06	46,382,863.63	18,155,480.25
驾驶培训系统	20,089,570.48	2,484,660.92	23,173,220.83	7,638,479.26
二、其他业务小计	5,943.40		33,982.29	
其他	5,943.40		33,982.29	
合计	68,841,298.28	13,761,401.98	69,590,066.75	25,793,959.51

(五)投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	3,363,300.00	7,200,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	533,710.90	297,085.09
处置子公司产生的投资收益	15,000.00	
法人理财产品收到的投资收益	140,393.51	172,656.42
合计	4,052,404.41	7,669,741.51

十五、补充资料

当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	上期金额	
		调整前	调整后
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-13,336.13	652.77	652.77
2. 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,281,223.31	1,635,593.67	1,304,598.55
3. 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	36,780.42		
4. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	193,475.00	46.60	46.60
5. 其他符合非经常性损益定义的损益项目	140,393.51	193,745.20	172,656.42
6. 减：所得税影响额	674.11	4,358.66	404.44

项目	本期金额	上期金额	
		调整前	调整后
7. 少数股东影响额	56,334.11	10,447.82	4,160.64
合计	2,581,527.89	1,815,231.76	1,473,389.26

公司对“其他符合非经常性损益定义的损益项目”以及根据自身正常经营业务的性质和特点将非经常性损益项目界定为经常性损益的项目：

项目	涉及金额	说明
进项加计抵减	140,779.06	计入当期损益，且与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响
小规模纳税增值税减免	2,486.92	
三代手续费返还	25,921.58	
合计	169,187.56	

(二)净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		每股收益	
			基本每股收益	
	本年度	上年度	本年度	上年度
归属于公司普通股股东的净利润	7.32	-9.20	0.1078	-0.1460
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.60	-12.93	0.0235	-0.2053

成都网阔信息技术股份有限公司

二〇二四年三月二十八日

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

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
递延所得税资产	2,550,413.62	4,465,572.70		
递延所得税负债		1,878,403.97		
未分配利润	-515,433.25	-478,678.14		

(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

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行了追溯调整。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-13,336.13
2. 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,281,223.31

3. 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	36,780.42
4. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	193,475.00
5. 其他符合非经常性损益定义的损益项目	140,393.51
非经常性损益合计	2,638,536.11
减：所得税影响数	674.11
少数股东权益影响额（税后）	56,334.11
非经常性损益净额	2,581,527.89

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

0