



易信达

NEEQ:832629

成都易信达科技股份有限公司

Chengdu Infoeasy Technology Co., Ltd



半年度报告

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、公司负责人彭国宾、主管会计工作负责人邹雨生 及会计机构负责人（会计主管人员）李凤娟保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半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、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

不适用

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动及股东情况	16
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	19
第六节	财务会计报告	21
附件 I	会计信息调整及差异情况	52
附件 II	融资情况	52

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	公司二楼董秘办公室。

释义

释义项目		释义
报告期、本期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
上期、上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司 / 股份公司 / 易信达 / 易信达股份	指	成都易信达科技股份有限公司
报告期末、本期末	指	2023 年 6 月 30 日
上年期末	指	2022 年 12 月 31 日
主办券商：恒泰长财证券	指	恒泰长财证券有限责任公司
公司章程、章程	指	成都易信达科技股份有限公司章程
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
股东大会	指	成都易信达科技股份有限公司股东大会
董事会	指	成都易信达科技股份有限公司董事会
监事会	指	成都易信达科技股份有限公司监事会

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	成都易信达科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Chengdu Infoeasy Technology Co., Ltd		
法定代表人	彭国宾	成立时间	2006 年 8 月 14 日
控股股东	控股股东为（彭国宾）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（彭国宾），一致行动人为（杨东）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-仪器仪表制造业（C41）-其它仪器仪表制造业（C419）-智能水表制造业（C4190）		
主要产品与服务项目	电力管护管、智能水表、智能井盖		
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	易信达	证券代码	832629
挂牌时间	2015 年 5 月 11 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	60,000,000
主办券商（报告期内）	恒泰长财证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市西城区德胜门外大街 83 号德胜国际中心 B 座 3 层 301 室		
联系方式			
董事会秘书姓名	邹雨生	联系地址	四川省新津区工业园区兴园 6 路 359 号
电话	028-82552728	电子邮箱	zouyusheng@126.com
传真	028-82550721		
公司办公地址	四川省新津区工业园区兴园 6 路 359 号	邮政编码	611430
公司网址	www.neeq.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	915101007854264499		
注册地址	四川省成都市新津区兴园 6 路 359 号		
注册资本（元）	60,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

（一） 商业模式

公司是一家从事工程塑胶管道、复合材料、智能仪表系列产品的研发、生产、销售及服务于一体的国家高新技术企业，产品主要应用于电力、通讯、交通、水利、房地产等市政及民生工程建设领域，公司智能水表的产销规模在四川省内同行业排名第一，国内同行业排名前十。公司目前有正式员工 96 人，拥有核心专业研发团队（专业技术人员 13 人）；公司拥有自主研发的 118 项专利，其中发明专利 12 项、实用新型专利 81 项、外观设计专利 8 项、计算机软件著作权 17 项。公司经过多年经营实践，已形成集“技术研发、设备生产、项目承包和技术服务”于一体的商业经营模式。公司内部已形成供应链管理、产品研发与生产、产品销售、售后服务四大运营模块。各模块独立运行，保证公司从获取关键资源、订单实现、产品交付到售后服务维护各环节运营高效。上述四大模块相互配合形成完整的运营链，构成公司完整商业模式。公司主要通过直销模式开拓业务，产品销售收入是公司收入的主要来源。

报告期至报告披露日的商业模式没有发生变化。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	√ 是
详细情况	2022 年 11 月 2 日通过国家级“高新技术企业”认定

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	13,986,224.58	12,088,789.11	15.70%
毛利率%	47.33%	37.45%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,451,533.15	-2,858,582.12	-14.24%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,760,776.96	-3,198,830.87	-13.69%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-15.50%	-11.45%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌	-17.46%	-12.81%	-

公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.04	-0.05	-20.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	59,004,784.39	57,460,135.80	2.69%
负债总计	44,418,227.66	40,422,045.92	9.89%
归属于挂牌公司股东的净资产	14,586,556.73	17,038,089.88	-14.39%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.24	0.28	-14.39%
资产负债率% (母公司)	74.47%	69.90%	-
资产负债率% (合并)	75.28%	70.35%	-
流动比率	0.89	0.93	-
利息保障倍数	-2.25	-4.09	-
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	-1,298,529.87	-373,029.93	-248.10%
应收账款周转率	0.84	0.66	-
存货周转率	0.24	0.24	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	2.69%	-4.20%	-
营业收入增长率%	15.70%	-21.49%	-
净利润增长率%	-14.24%	-513.33%	-

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	36,943.75	0.06%	111,163.33	0.19%	-66.77%
应收票据					
应收账款	13,607,521.42	23.06%	12,961,570.15	22.56%	4.98%
存货	16,827,096.74	28.52%	17,095,243.31	29.75%	-1.57%
长期股权投资	1,000,000.00	1.69%	0		100.00%
固定资产	18,018,075.22	30.54%	18,528,259.44	32.25%	-2.75%
无形资产	4,149,823.86	7.03%	4,203,347.34	7.32%	-1.27%
短期借款	21,032,294.44	35.65%	18,537,102.50	26.49%	13.46%
长期借款	3,005,955.33	5.09%	3,008,340.00	4.82%	-0.08%

应付账款	14,746,806.86	24.99%	11,892,978.81	15.70%	24.00%
合同负债	521,870.00	0.88%	421,610.01	0.79%	23.78%
应付职工薪酬	427,648.64	0.72%	1,062,672.88	1.56%	-59.76%
应交税费	578,221.03	0.98%	630,080.55	0.56%	-8.23%
其他应付款	4,037,588.26	6.84%	4,854,221.37	7.73%	-16.82%

项目重大变动原因：

1. 货币资金本期期末余额 36,943.75 元比上年期末降低 66.77%，主要是本期经营活动产生的现金净流量比上年同期减少 925,499.94 元，本期投资活动产生的现金净流量比上年同期增加 115,839.83 元，本期筹资活动产生的现金净流量比上年同期增加 724,863.86 元；
2. 长期股权投资本期期末余额 1,000,000.00 元比上年期末增长 100.00%，是由于公司本期向南充易信达科技有限公司投资了 1,000,000.00 元；
3. 短期借款本期期末余额 21,032,294.44 元比上年期末增长 13.46%，主要是公司本期向四川银行股份有限公司总行营业部借款 3,000,000.00 元；
4. 应付账款本期期末余额 14,746,806.86 元比上年期末增长 24.00%，主要是本期销售货款回收情况不理想，公司流动资金比较紧张，采购货款支付有所拖欠，所以应付账款本期末余额比上年期末有所增加；
5. 合同负债本期期末余额 521,870.00 元比上年期末增长 23.78%，主要是本期收到的预收账款比上年同期有所增加。
6. 应付职工薪酬本期期末余额 427,648.64 元比上年期末降低 59.76%，主要是本年发放上年计提工资，所以本期应付职工薪酬比上年期末有所降低。

（二） 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	13,986,224.58	-	12,088,789.11	-	15.70%
营业成本	7,366,942.19	52.67%	7,561,749.25	62.55%	-2.58%
毛利率	47.33%	-	37.45%	-	-
销售费用	1,512,678.35	10.82%	1,076,985.04	8.91%	40.45%
管理费用	3,129,663.05	22.38%	2,388,817.91	19.76%	31.01%
研发费用	1,348,924.82	9.64%	1,731,217.55	14.32%	-22.08%
财务费用	818,288.00	5.85%	603,149.33	4.99%	35.67%
信用减值损失	-518,630.02	-3.71%	-372,046.88	-3.08%	39.40%
资产减值损失	-1,679,772.05	-12.01%	-1,516,774.94	-12.55%	10.75%
其他收益	297,669.94	2.13%	400,292.65	3.31%	-25.64%
净利润	-2,451,533.15	-17.53%	-2,858,582.12	-23.65%	14.24%
经营活动产生的现金流量净额	-1,298,529.87	-	-373,029.93	-	-248.10%
投资活动产生的现金流量净额	-23,629.20	-	-139,469.03	-	83.06%

筹资活动产生的现金流量净额	1,247,863.86	-	523,000.00	-	138.60%
---------------	--------------	---	------------	---	---------

项目重大变动原因：

1. 营业收入本期发生额 13,986,224.58 元,比上年同期增加 1,897,435.47 元,增长 15.70%,主要是公司本期主要产品智能水表销售收入比上年同期增加 1,691,772.32 元,增长 27.76%,井盖及其他复合材料类产品销售收入比上年同期减少 394,189.42 元,降低 27.98%,管材类产品销售收入比上年同期减少 610,581.71 元,降低 16.52%;
2. 销售费用本期发生额 1,512,678.35 元,比上年同期增加 435,693.31 元,增长 40.45%,主要是本期差旅费比上年同期增加了 115,858.69 元,增长 175.66%;本期业务招待费比上年同期增加了 132,686.26 元,增长 43.47%;本期售后服务费比上年同期增加了 103,345.44 元,增长 35.73%;
3. 管理费用本期发生额 3,129,663.05 元,比上年同期增加 740,845.14 元,增长 31.01%,主要是本期应付职工薪酬比上年同期增加 381,544.22 元,增长 31.86%;本期办公费比上年同期增加了 273,634.75 元,增长 110.91%;本期业务招待费比上年同期增加了 51,866.88 元,增长 273.79%;
4. 研发费用本期发生额 1,348,924.82 元,比上年同期减少 382,292.73 元,降低 22.08%,主要是公司本期研发投入材料费用比上年同期有所降低;
5. 财务费用本期发生额 818,288.005 元,比上年同期增加 215,138.67 元,增长 35.67%,主要是公司本期新增四川银行股份有限公司总行营业部借款 3,000,000.00 元,银行贷款利息支出有所增加;
6. 信用减值损失本期发生额-518,630.02 元,比上年同期增加 146,583.14 元,增长 39.40%,主要是公司本期应收账款计提的坏账准备比上年同期有所增加;
7. 资产减值损失本期发生额-1,679,772.05 元,比上年同期增加 162,997.11 元,增长 10.75%,主要是公司本期计提存货跌价准备比上年同期有所增加;
8. 其他收益本期发生额 297,669.94 元,比上年同期减少 102,622.71 元,降低 25.64%,主要是公司本期收到的政府补贴收入比上年同期有所减少;
9. 净利润本期-2,451,533.15 元,比上年同期减亏 407,048.97 元,增长 14.24%,本期经营业绩与上年同期相比有所改善,主要原因如下:
 - (1) 本期实现的营业收入比上年同期增长 15.70%,本期实现的销售毛利比上年同期增加 2,092,242.53 元,增长 46.22%,本期发生的三项期间费用和研发费用却比上年同期增加 1,009,384.39 元,增长 17.40%;
 - (2) 本期发生的信用减值损失比上年同期增加 146,583.14 元,增长 39.40%;
 - (3) 本期发生的资产减值损失比上年同期增加 162,997.11 元,增长 10.75%;
 - (4) 本期实现的其它收益比上年同期增减少 102,622.71 元,降低 25.64%;
 - (5) 本期实现的营业外收入比上年同期减少 35,246.00 元,降低 72.56%;
 - (6) 本期实现的营业外支出比上年同期减少 38,369.64 元,降低 95.63%。
10. 经营活动产生的现金流量净额本期发生额-1,298,529.87 元比上年同期减少 925,499.94 元,降低 248.10%,主要是本期销售商品、提供劳务收到的现金比上年同期增加 822,556.68 元,本期收到其他与经营活动有关的现金比上年同期减少 891,158.84 元,本期购买商品、接受劳务支付的现金比上年同期减少 2,468,084.96 元,本期支付给职工以及为职工支付的现金比上年同期增加了 227,145.21 元,本期支付的各项税费比上年同期增加 853,520.25 元,本期支付其他与经营活动有关的现金比上年同期增加了 2,244,317.28 元;

11. 投资活动产生的现金流量净额本期发生额-23,629.20 元比上年同期增加 115,839.83 元, 增长 83.06%, 主要是本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金比上年同期减少 115,839.83 元;

12. 筹资活动产生的现金流量净额本期发生额 1,247,863.86 元比上年同期增加 724,863.86 元, 增长 138.60%, 主要是本期取得借款收到的现金比上年同期增加 5,500,000.00 元, 收到其他与筹资活动有关的现金比上年同期增加 3,224,200.00 元, 本期偿还债务支付的现金比上年同期增加 3,000,000.00 元, 本期支付其他与筹资活动有关的现金比上年同期增加 4,405,200.00 元。

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
成都易信达物联智造科技有限公司	子公司	从事智能仪器仪表制造销售, 物联网设备制造、销售, 物联网技术开发, 智能水务系统开发等相关业务	15,000,000	3,261.66	-714,642.35	0	-398,999.38
南充易信	子公司	从事智能	15,000,000	1,508,651.61	978,730.74	1,340,083.76	-21,269.26

达科 技有 限公 司	司	仪器 仪 表、 智能 井 盖、 新型 建材 类产 品制 造和 销售 等相 关业 务					
---------------------	---	---	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

（二） 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

五、 企业社会责任

☒适用 ☐不适用

易信达公司在创始人彭国宾的带领下，长期致力于公益事业，不断参与扶贫、救助等，在创造经济价值的同时承担起企业的社会责任，2022 年公司被评为新津县爱心企业。

公司始终把依法经营作为公司运行的基本准则，注重企业经济效益与社会效益的发展共赢。报告期内，公司继续履行法律、法规、政策的要求，按规定纳税，不断发展就业岗位，并积极参与地方扶贫支援工作，促进地方经济发展。

公司本着“诚实守信、质量第一”的经营原则，用诚信搭建起与客户合作的桥梁，通过不断优化和技术创新，努力提高产品质量，树立企业形象，为公司持续发展打好基础。

公司注重员工的培养与发展，多次组织员工进行经营管理及职业技能等培训，提高员工岗位技能和综合素质；不断完善人才培养机制，根据员工表现综合评估后进行薪资调整，并为员工制定个人职业发展规划；开展形式多样的文体活动丰富员工业余生活，同时为员工提供节日福利。

公司积极响应国家及政府组织的号召，以实际行动助力全社会，2022 年公司向莲花县人大济困助学促进会基金赞助 50 万元。

六、 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
（一）经营业绩下滑风险	公司营业收入主要来自智能水表、管材和复合材料类产

	品。报告期内其中智能水表的销售比重占 55.67%，管材和复合材料类产品的销售比重占 29.32%。尽管公司传统产品管材类和复合材料类产品的市场潜力很大，但却很难在短期内大幅提升，而智能水表的市场前景十分巨大，发展空间很大，所以未来几年智能水表是公司业绩大幅提升的重点发展方向。应对措施：根据公司发展战略规划，公司将逐步把业务重点转移至智能水表的开发、推广、应用，下半年公司会大力开拓智能水表和智能井盖市场，预计 2023 年智能水表的营业收入会有较大幅度的提高。
（二）原材料价格波动风险	2023 年年初以来受国际原油、大宗原材料市场价格大幅波动影响，公司主要产品原料价格波动幅度很大，公司产品生产成本随之大幅波动，企业生产成本控制和营业利润都受到较大影响。 应对措施：根据公司发展战略规划，公司将逐步把业务重点从传统制造行业转移至智能制造行业，而智能制造行业由于技术领先优势普遍都能获得较高的溢价能力，智能产品毛利率都较高，基本上不受价格波动影响。
（三）市场竞争风险	经过近十年来的发展，公司生产的管材类和复合材料类低端产品都已相对成熟，同时市场需求已趋于饱和，市场竞争激烈，竞争者通过价格战的方式，以低价争夺市场，导致公司市场占有率降低，公司自 2022 年以来对产品结构进行了调整，加大了对智能水表和智能井盖等高端产品的生产销售，实行差异化产品营销策略。虽然公司凭借多年的努力，已在市场上占有一定的竞争地位、品牌形象和市场知名度，但激烈的市场竞争仍可能导致公司销售规模降低，进而对公司业绩造成不利影响。 应对措施：报告期内公司在确保现有产品质量不断改进的同时，加大研发费用投入，增强了公司创新产品的能力，目前公司已成功推出多款智能水表产品，其中物联网智能表和预付费 IC 卡智能表的品质已达到国内先进水平，公司开发成功的智慧井盖产品属国内领先水平，市场前景十分广阔。
（四）公司治理风险	股份公司设立后，公司建立健全了法人治理结构，制定了适应企业现阶段发展的内部管理制度和风险控制系统，但由于股份公司成立时间很短，各项管理制度的执行需要经过一段时间的实践检验，并在生产经营中不断完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，人员不断增加，特别是公司在全国中小企业股份转让系统挂牌后，对公司规范治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

	应对措施：公司严格按照全国中小企业股转中心的要求进行信息披露，严格执行公司内控制度，不断完善公司法人治理结构和公司各项管理制度，保证公司持续、稳定、健康发展。
（五）应收账款回收风险	2023 年 6 月 30 日、2022 年 12 月 31 日，公司应收账款期末余额分别为 13,607,521.42 元、12,961,570.15 元，占资产总额的比例分别为 23.06%、22.56%，应收账款期末余额较大。公司客户主要为电力公司、电业局、建设局、自来水公司等国有企业，由于工程项目时间较长，结算周期也较长，货款支付有一定审核周期和流程时间。但公司大部分应收账款的账龄都较短，主要集中在 1 年以内，且客户经济实力较强，商业信誉良好，应收账款发生坏账损失的可能性较小。但是较高的应收账款会影响公司的资金周转，限制公司业务的快速发展。此外，若上述客户自身经营陷入困境，公司将出现发生坏账损失的风险。 应对措施：公司报告期内加大了货款的催收力度，并对客户进行了信用分级管理，对信誉良好的优质客户提供一定的信用额度，对新客户和信誉不良的客户要求现款现货交易，这样从源头上控制了不良应收账款增长的风险，同时公司严格按照会计准则要求对应收账款计提了坏账准备，本报告期计提坏账准备 475,741.32 元，累计计提坏账准备 3,219,374.46 元。
（六）存货减值的风险	2023 年 6 月 30 日、2022 年 12 月 31 日，公司存货余额分别为 16,827,096.74 元、17,095,243.31 元，占资产总额的比例分别为 28.52%、29.75%，存货期末余额较大。公司存货主要为原材料和库存商品，原材料是为保证及时生产的必要存货储备，库存商品为公司根据订单生产的产成品，存货账龄大部份都在 3 年以内，报告期末公司按规定计提了存货减值准备。但不排除未来因市场竞争激烈导致公司产品售价大幅下降或公司原材料存储不当的可能性，导致存货存在一定的减值风险。 应对措施：报告期内公司产品售价基本与上期持平，原材料价格 2022 年以来受国际油价影响波动较大，且近几年来化工原料价格不断上涨，但由于存放时间过长，公司存货报告期内存在减值风险，按照会计准则相关规定本报告期公司计提存货跌价准备 1,686,388.80 元，累计计提存货跌价准备 15,180,932.08 元。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三.二.（一）
是否存在提供担保事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.（二）
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.（三）
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.（四）
是否存在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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.（五）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.（六）
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

☐是 ☒否

公司提供担保分类汇总

单位：元

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

公司为报告期内出表公司提供担保	0	0
-----------------	---	---

0

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

2023 年 4 月 28 日，公司召开了 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司为全资子公司银行贷款提供担保》的议案》的议案，因公司全资子公司南充易信达科技有限公司 2023 年 2 月签订了一笔 1500 万元的销售合同，为了确保合同按期交付，需要补充必要的流动资金以及购置部分生产设备，南充易信达科技有限公司需要向银行贷款 1200 万元，由母公司成都易信达科技股份有限公司提供全额担保，担保期限为三年。但截止到 2023 年 6 月 30 日，公司全资子公司南充易信达科技有限公司没有发生银行贷款，所以公司为全资子公司担保事项没有发生。

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务		
销售产品、商品, 提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	15,000,000.00	14,259,283.30
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

1. 2023 年 5 月公司有一笔成都农商银行的贷款 1650 万到期, 为了临时周转需要, 公司向控股股东彭国宾借入资金 14,259,283.30 元, 该借款免息, 已全部偿还。

（五） 承诺事项的履行情况

临时公告索	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束	承诺履行情况
-------	------	------	--------	------	--------

引				日期	
挂牌	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2015 年 6 月 11 日		正在履行中
挂牌	董监高	同业竞争承诺	2015 年 6 月 11 日		正在履行中
挂牌	实际控制人或控股股东	限售承诺	2015 年 6 月 11 日		正在履行中
挂牌	董监高	限售承诺	2015 年 6 月 11 日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

不适用

（六） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋所有权	固定资产	抵押	12,329,209.53	20.90%	银行借款
土地使用权	无形资产	抵押	4,310,394.30	7.30%	银行借款
总计	-	-	16,639,603.83	28.20%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

为保证公司生产运营正常，维持公司现金流稳定，公司申请银行授信融资 2500 万元人民币，用公司自有的房屋所有权和土地使用权作为保证抵押给银行，同时以公司拥有的发明专利质押给银行，获得银行贷款 2100 万元，对公司生产经营有积极影响。

第四节 股份变动及股东情况

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	22,445,913	37.41%	0	22,445,913	37.41%
	其中：控股股东、实际控制人	8,831,213	14.72%	0	8,831,213	14.72%
	董事、监事、高管	4,522,500	7.54%	0	4,522,500	7.54%
	核心员工	9,092,200	15.15%	0	9,092,200	15.15%
有限售条	有限售股份总数	37,554,087	62.59%	0	37,554,087	62.59%
	其中：控股股东、实际	23,986,587	39.98%	0	23,986,587	39.98%

件股份	控制人					
	董事、监事、高管	13,567,500	22.61%	0	13,567,500	22.61%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		60,000,000	—	0	60,000,000	—
普通股股东人数		48				

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	彭国宾	28,719,800	0	28,719,800	47.87%	20,913,087	7,806,713	0	0
2	彭刚宾	16,250,000	0	16,250,000	27.08%	12,187,500	4,062,500	0	0
3	杨东	4,098,000	0	4,098,000	6.83%	3,073,500	1,024,500	0	0
4	李锋	1,200,000	0	1,200,000	2.00%	0	1,200,000	0	0
5	任喜义	1,000,000	0	1,000,000	1.67%	750,000	250,000	0	0
6	王伟志	1,000,000	0	1,000,000	1.67%	0	1,000,000	0	0
7	罗战萍	900,000	0	900,000	1.50%	0	900,000	0	0
8	贺淑兰	700,000	0	700,000	1.17%	0	700,000	0	0
9	吴三军	520,000	0	520,000	0.86%	0	520,000	0	0

10	彭燕清	500,000	0	500,000	0.83%	0	500,000	0	0
合计		54,887,800	-	54,887,800	91.48%	36,924,087	17,963,713	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明：									
1. 彭国宾和杨东是夫妻关系；									
2. 彭国宾和彭刚宾是兄弟关系；									
3. 报告期内，公司不存在股份代持情况。									

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

（一） 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
彭国宾	董事长兼总经理	男	1968 年 10 月	2020 年 9 月 24 日	2023 年 9 月 24 日
彭刚宾	董事、副总经理	男	1963 年 11 月	2020 年 9 月 24 日	2023 年 9 月 24 日
邹雨生	董事、财务总监兼董秘	男	1964 年 5 月	2020 年 9 月 24 日	2023 年 9 月 24 日
杨东	董事	女	1974 年 12 月	2020 年 9 月 24 日	2023 年 9 月 24 日
任喜义	董事	男	1972 年 5 月	2020 年 9 月 24 日	2023 年 9 月 24 日
李凤娟	监事会主席	女	1991 年 1 月	2020 年 9 月 24 日	2023 年 9 月 24 日
刘炎军	监事	男	1984 年 10 月	2020 年 9 月 24 日	2023 年 9 月 24 日
徐大勇	职工监事	男	1985 年 11 月	2020 年 9 月 24 日	2023 年 9 月 24 日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司控股股东、实际控制人彭国宾持有公司 47.87%的股份，实际控制人杨东持有公司 6.83%的股份，董事彭刚宾持有公司 27.08%的股份，其中彭国宾与彭刚宾为兄弟关系，彭国宾与杨东为夫妻关系。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

（二） 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

☐适用 ☒不适用

（三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	15	15
生产人员	54	52

销售人员	13	13
技术人员	14	13
财务人员	3	3
员工总计	99	96

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	26	0	0	26

核心员工的变动情况：

本期公司核心员工无变动。

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	36,943.75	111,163.33
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）	13,607,521.42	12,961,570.15
应收款项融资			
预付款项	五、（三）	1,823,033.71	1,775,926.18
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、（四）	3,473,306.43	1,625,885.70
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（五）	16,827,096.74	17,095,243.31
合同资产	五、（六）	1,054,159.21	1,131,210.04
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		36,822,061.26	34,700,998.71
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五、（七）	18,018,075.22	18,528,259.44
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、（八）	4,149,823.86	4,203,347.34
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、（九）	14,824.05	27,530.31
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		22,182,723.13	22,759,137.09
资产总计		59,004,784.39	57,460,135.80
流动负债：			
短期借款	五、（十一）	21,032,294.44	18,537,102.50
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、（十二）	14,746,806.86	11,892,978.81
预收款项			
合同负债	五、（十三）	521,870.00	421,610.01
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、（十四）	427,648.64	1,062,672.88
应交税费	五、（十五）	578,221.03	630,080.55
其他应付款	五、（十六）	4,037,588.26	4,854,221.37
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			
其他流动负债	五、（十七）	48,976.60	8,292.68
流动负债合计		41,393,405.83	37,406,958.80
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、（十八）	3,005,955.33	3,008,340.00
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债	五、（十九）	18,866.50	6,747.12
非流动负债合计		3,024,821.83	3,015,087.12
负债合计		44,418,227.66	40,422,045.92
所有者权益：			
股本	五、（二十）	60,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十一）	5,414,576.34	5,414,576.34
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（二十二）	37,111.33	37,111.33
一般风险准备			
未分配利润	五、（二十三）	-50,865,130.94	-48,413,597.79
归属于母公司所有者权益合计		14,586,556.73	17,038,089.88
少数股东权益			
所有者权益合计		14,586,556.73	17,038,089.88
负债和所有者权益总计		59,004,784.39	57,460,135.80

法定代表人：彭国宾 主管会计工作负责人：邹雨生 会计机构负责人：李凤娟

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		36,272.39	109,123.43
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、（一）	13,530,716.55	12,961,570.15
应收款项融资			

预付款项		1,823,033.71	1,775,926.18
其他应收款	十二、（二）	3,984,944.12	1,825,486.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		16,748,442.95	17,095,243.31
合同资产		1,054,159.21	1,131,210.04
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		37,177,568.93	34,898,559.38
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		1,000,000.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		18,018,075.22	18,528,259.44
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		4,149,823.86	4,203,347.34
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		14,824.05	27,530.31
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		23,182,723.13	22,759,137.09
资产总计		60,360,292.06	57,657,696.47
流动负债：			
短期借款		21,032,294.44	18,537,102.50
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		14,746,806.86	11,892,978.81
预收款项			
合同负债		1,011,919.56	421,610.01
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		352,297.32	950,293.85
应交税费		579,943.07	629,383.28

其他应付款		4,086,576.26	4,847,215.37
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		112,683.04	8,292.68
流动负债合计		41,922,520.55	37,286,876.50
非流动负债：			
长期借款		3,005,955.33	3,008,340.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债		18,866.50	6,747.12
非流动负债合计		3,024,821.83	3,015,087.12
负债合计		44,947,342.38	40,301,963.62
所有者权益：			
股本		60,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,414,576.34	5,414,576.34
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		37,111.33	37,111.33
一般风险准备			
未分配利润		-50,038,737.99	-48,095,954.82
所有者权益合计		15,412,949.68	17,355,732.85
负债和所有者权益合计		60,360,292.06	57,657,696.47

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、营业总收入		13,986,224.58	12,088,789.11
其中：营业收入	五、（二十四）	13,986,224.58	12,088,789.11
二、营业总成本		14,548,599.47	13,467,292.29
其中：营业成本	五、（二十四）	7,366,942.19	7,561,749.25
分保费用			
税金及附加	五、（二十五）	372,103.06	105,373.21
销售费用	五、（二十六）	1,512,678.35	1,076,985.04
管理费用	五、（二十七）	3,129,663.05	2,388,817.91
研发费用	五、（二十八）	1,348,924.82	1,731,217.55
财务费用	五、（二十九）	818,288.00	603,149.33
其中：利息费用		754,943.41	561,085.02
利息收入		798.97	327.95
加：其他收益	五、（三十）	297,669.94	400,292.65
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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、（三十一）	-518,630.02	-372,046.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十二）	-1,679,772.05	-1,516,774.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,463,107.02	-2,867,032.35
加：营业外收入	五、（三十三）	13,327.27	48,573.27
减：营业外支出	五、（三十四）	1,753.40	40,123.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,451,533.15	-2,858,582.12
减：所得税费用			
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,451,533.15	-2,858,582.12

填列)			
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,451,533.15	-2,858,582.12
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,451,533.15	-2,858,582.12
六、其他综合收益的税后净额		0	0
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		0	0
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-2,451,533.15	-2,858,582.12

（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,451,533.15	-2,858,582.12
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.04	-0.05
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：彭国宾 主管会计工作负责人：邹雨生 会计机构负责人：李凤娟

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、营业收入	十二、（三）	14,072,443.36	12,088,789.11
减：营业成本	十二、（三）	7,450,134.90	7,561,749.25
税金及附加		368,846.94	105,373.21
销售费用		1,493,932.35	1,076,985.04
管理费用		2,658,670.95	2,388,817.91
研发费用		1,348,924.82	1,731,217.55
财务费用		818,110.11	603,149.33
其中：利息费用		754,943.41	598,563.98
利息收入		639.06	327.95
加：其他收益		297,669.94	400,292.65
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）		-503,665.95	-372,046.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,679,772.05	-1,516,774.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）			

二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,951,944.77	-2,867,032.35
加：营业外收入		10,915.00	48,573.27
减：营业外支出		1,753.40	40,123.04
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,942,783.17	-2,858,582.12
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,942,783.17	-2,858,582.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,942,783.17	-2,858,582.12
（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		0	0
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-1,942,783.17	-2,858,582.12
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.03	-0.05
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		14,701,637.74	13,879,081.06
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	五、(三十五)	732,800.78	1,623,959.62
经营活动现金流入小计		15,434,438.52	15,503,040.68
购买商品、接受劳务支付的现金		5,519,247.34	7,987,332.30
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		3,428,992.08	3,201,846.87
支付的各项税费		1,272,416.96	418,896.71
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三十五)	6,512,312.01	4,267,994.73
经营活动现金流出小计		16,732,968.39	15,876,070.61
经营活动产生的现金流量净额	五、(三十五)	-1,298,529.87	-373,029.93
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,629.20	139,469.03

投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		23,629.20	139,469.03
投资活动产生的现金流量净额	五、(三十五)	-23,629.20	-139,469.03
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		22,000,000.00	16,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(三十五)	22,230,000.00	19,005,800.00
筹资活动现金流入小计		44,230,000.00	35,505,800.00
偿还债务支付的现金		19,500,000.00	16,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		594,136.14	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		22,888,000.00	18,482,800.00
筹资活动现金流出小计		42,982,136.14	34,982,800.00
筹资活动产生的现金流量净额	五、(三十五)	1,247,863.86	523,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		75.63	
五、现金及现金等价物净增加额	五、(三十五)	-74,219.58	10,501.04
加：期初现金及现金等价物余额		111,163.33	139,026.67
六、期末现金及现金等价物余额	五、(三十五)	36,943.75	149,527.71

法定代表人：彭国宾

主管会计工作负责人：邹雨生

会计机构负责人：李凤娟

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		15,368,312.58	13,879,081.06
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		887,324.00	1,623,959.62
经营活动现金流入小计		16,255,636.58	15,503,040.68
购买商品、接受劳务支付的现金		5,519,247.34	7,987,332.30

支付给职工以及为职工支付的现金		2,993,427.72	3,201,846.87
支付的各项税费		1,211,799.24	418,896.71
支付其他与经营活动有关的现金		6,828,323.61	4,267,994.73
经营活动现金流出小计		16,552,797.91	15,876,070.61
经营活动产生的现金流量净额		-297,161.33	-373,029.93
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		0	0
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,629.20	139,469.03
投资支付的现金		1,000,000.00	
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		1,023,629.20	139,469.03
投资活动产生的现金流量净额		-1,023,629.20	-139,469.03
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		22,000,000.00	16,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		22,230,000.00	19,005,800.00
筹资活动现金流入小计		44,230,000.00	35,505,800.00
偿还债务支付的现金		19,500,000.00	16,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		594,136.14	
支付其他与筹资活动有关的现金		22,888,000.00	18,482,800.00
筹资活动现金流出小计		42,982,136.14	34,982,800.00
筹资活动产生的现金流量净额		1,247,863.86	523,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		75.63	
五、现金及现金等价物净增加额		-72,851.04	10,501.04

加：期初现金及现金等价物余额		109,123.43	139,026.67
六、期末现金及现金等价物余额		36,272.39	149,527.71

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

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

附注事项索引说明:

不适用

(二) 财务报表项目附注

一、企业的基本情况

(一) 公司概况

成都易信达科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），系由成都易信达科技有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 2015 年 6 月 11 日在全国中小企业股转系统挂牌转让，证券简称：易信达，股票代码：832629。公司 2014

年 11 月 17 日取得成都市工商行政管理局核发的企业法人营业执照，注册号：510100400014990，于 2016 年 1 月 26 日换领三证合一营业执照。公司的统一社会信用代码为 915101007854264499；类型为股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）；住所位于四川省新津工业园区 A 区兴园路 359 号；法定代表人为彭国宾；注册资本（人民币）陆仟万元整；实收资本（人民币）陆仟万元。

（二）企业的业务性质和主要经营活动

本公司属生产制造业，主要经营范围：工程塑胶管道，水、电、气仪器、仪表产品，新型复合材料窨井盖、水算、电缆支架、电力盖板等新产品的研发和生产，销售本公司产品及提供相关技术服务。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日，或者以签字人及其签字日期为准。

本公司 2023 半年度财务报表及附注于 2023 年 8 月 29 日经公司董事会通过及批准发布。

（四）合并财务报表范围

本公司纳入合并财务报表范围的公司包括成都易信达智能物联科技有限公司、南充易信达科技有限公司，报告期合并财务报表范围详见“本附注六、合并范围变更和七、在其他主体中的权益”。

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（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营：公司自本报告期末起 12 个月具备持续经营能力，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、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的财务状况、2023 年 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

（二）会计期间及营业周期

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。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。

（三）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(四) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司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。

(五) 外币业务

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率的近似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。

(六) 金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：

①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于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。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。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的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。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融负债

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

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

(七) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

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）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

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。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司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：

应收账款组合 1：账龄组合

应收票据组合 1：信用程度较高的承兑银行的银行承兑汇票

应收票据组合 2：其他的承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票

注：信用程度较高的承兑银行为中国银行股份有限公司、中国农业银行股份有限公司、中国建设银行股份有限公司、中国工商银行股份有限公司、中国邮政储蓄银行股份有限公司、交通银行股份有限公司、招商银行股份有限公司、浦发银行股份有限公司、中信银行股份有限公司、中国光大银行股份有限公司、华夏银行股份有限公司、中国民生银行股份有限公司、平安银行股份有限公司、兴业银行股份有限公司、浙商银行股份有限公司。经过测试，上述应收票据组合 1 一般情况下不计提预期信用损失

对于划分为组合 1 的应收账款，本公司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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合 2 的应收票据，本公司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。

账龄组合预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款、应收票据预期信用损失率(%)
1 年以内（含 1 年）	2.00
1 至 2 年	5.00
2 至 3 年	10.00
3 至 4 年	20.00
4 至 5 年	50.00
5 年以上	100.00

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《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

（3）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，本公司按照一般方法，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。

对于单项风险特征明显的其他应收款，根据其他应收款类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），按历史款项损失情况及债务人经济状况预计可能存在的损失情况，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。

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

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失的计量方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，分账龄确认预期信用损失率，详见“账龄组合预期信用损失率对照表”
低信用风险组合	政府款项、员工备用金、关联方应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，预期信用损失率为0

2. 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）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

(八) 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、周转材料、委托加工材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）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. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，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。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(九) 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金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

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。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十) 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. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；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。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。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，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	30	5	3.17
机器设备	5-10	5	9.50-19.00
电子设备	5	5	19.00
运输设备	5-10	5	9.50-19.00
其他设备	5	5	19.00

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法 融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

(十一) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（十二）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。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，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，按直线法进行摊销。

各类无形资产、预计使用寿命、残值率和年摊销率如下：

项 目	预计使用寿命	年摊销率（%）	备注
土地使用权	50 年	2.00	根据产权证约定的使用期限

2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定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，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，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. 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

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；公司内部研究开发项目开

发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性； B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图； C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性； D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产； E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十三）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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉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。

（十四）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。

（十五）职工薪酬

职工薪酬，是指企业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

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，其他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。企业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

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

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

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。

(十六) 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。

公司收入确认的具体方法

(1) 公司根据与客户签订的合同（订单）发货，不需要安装的，客户签署验收单并通知公司开票后确认收入；需要安装的，承担安装、调试义务的，在购货方收到商品，安装、调试完成、验收合格并通知开票后确认收入。

(2) 提供劳务收入的确认方法：

劳务已经提供，价款已经收到或取得了收款的证据时，确认劳务收入的实现。劳务提供完毕并经客户确认，与技术服务相关的经济利益能够流入企业，与技术服务有关的成本能够可靠地计量时，确认技术服务收入的实现。

(3) 让渡资产使用权取得收入的确认方法：

利息收入按用货币资金的使用时间和适用利率计算确定。使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(十七) 合同成本

本公司的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。

本公司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：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(十八) 政府补助

1. 政府补助类型

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），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两类。

2. 政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益；按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：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。其中与本公司日常活动相关的，计入其他收益，与本公司日常活动无关的，计入营业外收入。

3. 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助，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。

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

4. 与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法

本公司取得的与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

5. 政府补助的确认时点

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。

6. 政策性优惠贷款贴息的会计处理

财政将贴息资金拨付给贷款行，由贷款行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司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。

（十九）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 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。

3. 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。

（二十） 租赁

1. 租入资产的会计处理

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。

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

（1） 使用权资产

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

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

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

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

2. 出租资产的会计处理

(1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的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。

(2) 融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日，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。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二十一) 主要会计政策变更、会计估计变更以及差错更正的说明

无

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计征	5%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%

(二) 重要税收优惠及批文

根据 2014 年 3 月 24 日四川省新津县国家税务局《企业所得税优惠备案登记税务事项通知书》（新津国税通【zzy005】号），本公司企业所得税自 2013 年 1 月 1 日起减按 15% 的优惠税率征收。2019 年公司取得了高新技术企业证书，证书编号：GR201951000426，有效期三年。2022 年 11 月 2 日再次取得高新技术企业证书，证书编号：GR202251001763，有效期三年。

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13%（增值税率调整前按 16%）税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。公司 2022 年继续享受前述税收优惠政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《中华人民共和国税收征收管理法》及其实施条例、《国务院关于印发实施〈国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020）〉若干配套政策的通知》（国发[2006]6 号）、国家税务总局《企业研究开发费用税前扣除管理办法（试行）》（国税发[2008]116 号）以及财政部和税务总局科技部《关于提高科技型中小企业研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2017〕34 号）的有关规定，企业开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用可以在计算应纳税所得额时加计扣除，公司 2022 年继续享受前述税收优惠政策。

五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

类 别	期末余额	期初余额
现金	432.52	194.02
银行存款	36,511.23	110,969.31
合 计	36,943.75	111,163.33

(二) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类 别	期末余额			
	金额	坏账准备	坏账计提比例 (%)	净值
按组合计提坏账准备的应收账款	16,826,895.88	3,219,374.46	19.13	13,607,521.42
其中：组合 1：账龄组合	16,826,895.88	3,219,374.46	19.13	13,607,521.42
合计	16,826,895.88	3,219,374.46	19.13	13,607,521.42

类 别	期初余额			
	金额	坏账准备	坏账计提比例 (%)	净值
按组合计提坏账准备的应收账款	15,705,203.29	2,743,633.14	17.47	12,961,570.15
其中：组合 1：账龄组合	15,705,203.29	2,743,633.14	17.47	12,961,570.15
合计	15,705,203.29	2,743,633.14	17.47	12,961,570.15

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

① 账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内	11,769,822.11	2.00	235,396.45	10,843,435.93	2.00	216,868.72
1 至 2 年	1,227,034.23	5.00	61,351.71	1,428,046.10	5.00	71,402.31
2 至 3 年	510,573.09	10.00	51,057.31	472,756.39	10.00	47,275.64
3 至 4 年	491,953.08	20.00	98,390.62	391,068.49	20.00	78,213.70
4 至 5 年	108,670.01	50.00	54,335.01	480,047.22	50.00	240,023.61
5 年以上	2,718,843.36	100.00	2,718,843.36	2,089,849.16	100.00	2,089,849.16
合计	16,826,895.88		3,219,374.46	15,705,203.29		2,743,633.14

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提的应收账款坏账准备金额为 475,741.32 元。

3. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
四川乐山供水有限公司	2,565,010.00	15.24	51,300.20
四川省成都市蒲江县自来水公司	2,459,705.00	14.62	49,194.10
成都蜀通达供应链管理有限责任公司	1,254,681.98	7.46	25,093.64
西昌可信电力开发有限责任公司	1,166,734.98	6.93	23,334.70
成都市普兴岷江新城水电安装工程有限公司	761,924.05	4.53	15,238.48
合 计	8,208,056.01	48.78	164,161.12

(三) 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	1,660,807.30	91.10	1,775,926.18	100.00
1 至 2 年	162,226.41	8.90		
合 计	1,823,033.71	100.00	1,775,926.18	100.00

2. 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
重庆天茂化工有限公司	271,586.30	14.90
成都运鑫化工有限公司	231,422.92	12.69
国网四川省电力公司成都供电公司	129,087.65	7.08
四川弘宇化工有限公司	101,504.00	5.57
成都鸿亨化工有限公司	79,200.00	4.34
合 计	812,800.87	44.59

(四) 其他应收款

类 别	期末余额	期初余额
其他应收款项	3,816,349.21	1,926,039.78
减：坏账准备	343,042.78	300,154.08
合 计	3,473,306.43	1,625,885.70

1. 其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
员工备用金	1,050,673.47	284,728.84
押金保证金	1,826,048.00	827,320.00
未结算预付款项	769,694.70	767,218.70
其他往来款	39,150.46	39,150.46
其他	130,782.58	7,621.78
合 计	3,816,349.21	1,926,039.78

(2) 其他应收款项账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例 (%)	账面余额	比例 (%)
1 年以内	2,461,260.05	64.49	823,701.08	42.77
1 至 2 年	324,750.46	8.51	162,000.00	8.41
2 至 3 年	483,836.88	12.68	403,836.88	20.97
3 至 4 年	360,381.82	9.44	340,381.82	17.67
4 至 5 年	58,000.00	1.52	58,000.00	3.01
5 年以上	128,120.00	3.36	138,120.00	7.17
合 计	3,816,349.21	100.00	1,926,039.78	100.00

(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）	
期初余额	300,154.08			300,154.08
期初余额在本期重新评估后	300,154.08			300,154.08
本期计提	42,906.60			42,906.60
本期转回	17.90			17.90
本期核销				
其他变动				
期末余额	343,042.78			343,042.78

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

债务人名称	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(%)	坏账准备余额
眉山环天水务工程有限公司	押金保证金	839,328.00	1 年以内	21.99	16,786.56
四川中天塑料化工有限公司	未结算预付款项	283,836.88	2-3 年	7.44	28,383.69
四川农资集团塑料化工有限公司	未结算预付款项	147,886.92	3-4 年	3.88	29,577.38
四川巨成化工有限公司	未结算预付款项	105,772.72	3-4 年	2.77	21,154.54
宁波精恒水表有限公司	未结算预付款项	100,000.00	2-3 年	2.62	10,000.00
合 计		1,476,824.52		38.70	105,902.18

(五) 存货

1. 存货的分类

存货类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	27,174,620.45	13,629,753.41	13,544,867.04	26,128,676.31	12,532,557.62	13,596,118.69
库存商品	3,964,759.38	1,551,178.67	2,413,580.71	3,969,956.32	961,985.66	3,007,970.66
在产品	868,648.99		868,648.99	491,153.96		491,153.96
合 计	32,008,028.82	15,180,932.08	16,827,096.74	30,589,786.59	13,494,543.28	17,095,243.31

2. 存货跌价准备的增减变动情况

存货类别	期初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	
原材料	12,532,557.62	1,097,195.79			13,629,753.41
库存商品	961,985.66	589,193.01			1,551,178.67
合 计	13,494,543.28	1,686,388.80			15,180,932.08

(六) 合同资产

1. 合同资产分类

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
质量保证金	1,077,436.91	23,277.70	1,054,159.21	1,161,104.49	29,894.45	1,131,210.04
合 计	1,077,436.91	23,277.70	1,054,159.21	1,161,104.49	29,894.45	1,131,210.04

2. 合同资产减值准备

(1) 按组合计提减值准备的合同资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	减值准备	账面余额	预期信用损失率(%)	减值准备
1 年以内	1,019,804.66	2.00	20,396.09	981,479.74	2.00	19,629.59
1-2 年	57,632.25	5.00	2,881.61	153,952.25	5.00	7,697.61
2-3 年				25,672.50	10.00	2,567.25
合 计	1,077,436.91	—	23,277.70	1,161,104.49	—	29,894.45

(七) 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	27,540,146.52	10,539,484.62	2,169,934.71	1,095,401.72	1,293,333.69	42,638,301.26
2. 本期增加金额		116,874.33			14,754.87	131,629.20
(1) 购置		116,874.33			14,754.87	131,629.20
3. 本期减少金额						
4. 期末余额	27,540,146.52	10,656,358.95	2,169,934.71	1,095,401.72	1,308,088.56	42,769,930.46
二、累计折旧						
1. 期初余额	10,227,373.65	9,658,721.62	2,019,008.71	988,544.95	1,216,392.89	24,110,041.82
2. 本期增加金额	447,975.18	172,333.28	8,263.86	12,801.60	439.5	641,813.42
(1) 计提	447,975.18	172,333.28	8,263.86	12,801.60	439.5	641,813.42

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
3. 本期减少金额						
4. 期末余额	10,675,348.83	9,831,054.90	2,027,272.57	1,001,346.55	1,216,832.39	24,751,855.24
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	16,864,797.69	825,304.05	142,662.14	94,055.17	91,256.17	18,018,075.22
2. 期初账面价值	17,267,922.78	896,205.04	150,926.00	116,894.82	96,310.80	18,528,259.44

截止年末已提足折旧仍在使用的固定资产

项目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
年末账面原值	8,885,965.07	1,168,077.85	971,306.91	1,156,652.90	12,182,002.73
年末累计折旧	8,441,666.82	1,109,673.96	922,741.56	1,098,820.25	11,572,902.59
年末账面价值	444,298.25	58,403.89	48,565.35	57,832.65	609,100.14

(八) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	财务软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	5,353,447.38	15,900.00	5,369,347.38
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			

项目	土地使用权	财务软件	合计
4. 期末余额	5,353,447.38	15,900.00	5,369,347.38
二、累计摊销			
1. 期初余额	1,150,100.04	15,900.00	1,166,000.04
2. 本期增加金额			
(1) 计提	53,523.48		53,523.48
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	1,203,623.52	15,900.00	1,219,523.52
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	4,149,823.86		4,149,823.86
2. 期初账面价值	4,203,347.34		4,203,347.34

(九) 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
地坪改造	27,530.31		12,706.26		14,824.05
合 计	27,530.31		12,706.26		14,824.05

(十) 递延所得税资产

未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
资产减值准备	2,816,498.64	2,630,168.23
可抵扣亏损	5,845,211.00	6,290,534.83
合 计	8,815,587.14	8,920,703.06

注：由于公司未来是否有足够的应纳税所得额具有不确定性，因此本期未确认递延所得税资产。

(十一) 短期借款

借款条件	期末余额	期初余额
保证借款	2,000,000.00	2,000,000.00
抵押借款	19,000,000.00	16,500,000.00
利息调整	32,294.44	37,102.50
合 计	21,032,294.44	18,537,102.50

(十二) 应付账款

应付账款按账龄分类

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	10,083,535.77	6,393,764.78
1 年以上	4,663,271.09	5,499,214.03
合 计	14,746,806.86	11,892,978.81

(十三) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	521,870.00	421,610.01
合 计	521,870.00	421,610.01

(十四) 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	期末余额
一、短期薪酬	1,062,672.88	2,403,728.70	3,038,752.94	427,648.64
二、离职后福利-设定提存计划		478,274.23	478,274.23	
合 计	1,062,672.88	2,882,002.93	3,517,027.17	427,648.64

2.短期职工薪酬情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 工资、奖金、津贴和补贴	1,034,107.99	1,842,442.62	2,472,741.80	403,808.81
2. 职工福利费		187,200.00	187,200.00	
3. 社会保险费		260,698.53	260,698.53	
其中： 医疗保险费		211,297.00	211,297.00	
工伤保险费		10,855.79	10,855.79	
生育保险费		20,040.80	20,040.80	
补充医疗保险费		18,504.95	18,504.95	
4. 住房公积金		70,308.00	70,308.00	
5. 工会经费和职工教育经费	28,564.89	43,079.55	47,804.61	23,839.83
合 计	1,062,672.88	2,664,427.24	3,299,451.48	427,648.64

3.设定提存计划情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 基本养老保险		460,994.17	460,994.17	
2. 失业保险费		17,280.06	17,280.06	
合 计		478,274.23	478,274.23	

(十五) 应交税费

税 种	期末余额	期初余额
增值税	565,978.93	552,132.62
城市维护建设税	2,719.49	36,963.07
个人所得税	4,230.30	8,081.37
教育费附加	1,165.49	15,552.27
地方教育费附加	777.00	10,368.17
其他税费	3,349.82	6,983.05
合 计	578,221.03	630,080.55

(十六) 其他应付款

类 别	期末余额	期初余额
其他应付款项	4,037,588.26	4,854,221.37
合 计	4,037,588.26	4,854,221.37

其他应付款项

(1) 其他应付款项分类

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	2,992,779.48	2,155,618.36
1 至 2 年	941,218.40	2,522,260.00
2 至 3 年	2,300.00	44,552.63
3 年以上	101,290.38	131,790.38
合 计	4,037,588.26	4,854,221.37

(2) 款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
借款	3,190,574.75	3,924,866.80
保证金	13,800.00	13,800.00
待报销款	32,254.79	63,014.01
往来款	238,352.55	230,728.34
其他	562,606.17	621,812.22
合 计	4,037,588.26	4,854,221.37

(十七) 其他流动负债

类 别	期末余额	期初余额
待转销项税额（1 年以内，含 1 年）	48,976.60	8,292.68
合 计	48,976.60	8,292.68

(十八) 长期借款

借款条件	期末余额	期初余额
抵押借款	3,000,000.00	3,000,000.00
利息调整	5,955.33	8,340.00
合 计	3,005,955.33	3,008,340.00

(十九) 其他非流动负债

类 别	期末余额	期初余额
待转销项税额（1 年以上）	18,866.50	6,747.12
合 计	18,866.50	6,747.12

(二十) 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	60,000,000.00						60,000,000.00

(二十一) 资本公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价	5,414,576.34			5,414,576.34
合 计	5,414,576.34			5,414,576.34

(二十二) 盈余公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	37,111.33			37,111.33
合 计	37,111.33			37,111.33

(二十三) 未分配利润

项 目	期末余额	
	金 额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	-48,413,597.79	
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	-48,413,597.79	
加：本期净利润转入	-2,451,533.15	
期末未分配利润	-50,865,130.94	

(二十四) 营业收入和营业成本

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	11,886,238.23	6,862,311.50	11,199,237.04	7,654,966.87
管材及配件	3,086,308.72	1,703,258.87	3,696,890.43	2,751,167.34
井盖及其他复合材料产品	1,014,419.37	681,854.15	1,408,608.79	992,617.25
智能仪表	7,785,510.14	4,477,198.48	6,093,737.82	3,911,182.28
二、其他业务小计	2,099,986.35	504,630.69	889,552.07	-93,217.62
废料、材料	1,238,042.93	437,644.95	27,608.65	-160,203.36
房租租金收入	861,943.42	66,985.74	861,943.42	66,985.74
合 计	13,986,224.58	7,366,942.19	12,088,789.11	7,561,749.25

(二十五) 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	23,701.42	41,618.22
教育费附加	8,970.08	12,979.27
地方教育费附加	5,980.05	8,652.83
城镇土地使用税	163,143.08	-
房产税	163,859.09	-
其他税费	6,449.34	42,122.89
合 计	372,103.06	105,373.21

(二十六) 销售费用

项目	本年金额	上年金额
----	------	------

项目	本年金额	上年金额
差旅费	181,816.31	65,957.62
业务招待费	437,898.76	305,212.50
职工薪酬	321,439.52	307,208.39
办公费	53,225.66	17,138.68
售后服务费	392,607.81	289,262.37
其他	125,690.29	92,205.48
合 计	1,512,678.35	1,076,985.04

(二十七) 管理费用

项目	本年金额	上年金额
职工薪酬	1,579,261.28	1,197,717.06
办公费	520,359.61	246,724.86
业务费	70,811.20	18,944.32
折旧费	217,319.94	325,223.83
差旅费、交通费	89,618.73	33,861.02
汽车费用	85,912.21	111,475.38
无形资产摊销	53,523.48	53,523.48
通讯费	25,652.58	19,388.05
其他	487,204.02	381,959.91
合 计	3,129,663.05	2,388,817.91

(二十八) 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
材料费	657,502.25	768,914.85
人工	691,422.57	962,302.70
合 计	1,348,924.82	1,731,217.55

(二十九) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	754,943.41	598,563.98
减：利息收入	798.97	-327.95
减：汇兑收益	75.63	
手续费支出	3,419.19	4,913.30
其他	60,800.00	
合 计	818,288.00	603,149.33

(三十) 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
增值税即征即退	297,038.07		与收益相关
2021 年第二次民营经济扶持资金		199,706.00	与收益相关
个税手续费返还	631.87	586.65	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
成都市新津区财政和金融工作局关于支持实体经济的补助金		200,000.00	与收益相关
合 计	297,669.94	400,292.65	

(三十一) 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	-475,741.32	-358,391.13
其他应收款信用减值损失	-42,888.70	-13,655.75
合 计	-518,630.02	-372,046.88

(三十二) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	6,616.75	8,082.40
存货跌价损失	-1,686,388.80	-1,524,857.34
合 计	-1,679,772.05	-1,516,774.94

(三十三) 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	13,327.27	48,573.27	13,327.27
合 计	13,327.27	48,573.27	13,327.27

(三十四) 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
非流动资产报废损失		18,846.04	
其他	1,753.40	21,277.00	1,753.40
合 计	1,753.40	40,123.04	1,753.40

(三十五) 现金流量表

1.收到或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
收到其他与经营活动有关的现金		
其中：收到政府补助	297,669.94	400,292.65
收回投标保证金	405,500.00	430,593.02
利息收入	798.97	327.95
与经营活动相关的往来款	15,504.62	792,746.00
工会拨款		
营业外收入的收到现金	13,327.25	
合 计	732,800.78	1,623,959.62
支付其他与经营活动有关的现金		

项 目	本期发生额	上期发生额
其中：销售费用中支付现金	1,447,338.79	83,096.30
管理费用中支付现金	1,040,102.99	411,449.31
研发费用中支付现金	657,036.26	768,914.85
银行手续费	4,219.19	598,563.98
支付投标保证金	1,401,228.00	481,961.54
与经营活动相关的其他往来款	1,960,633.38	1,924,008.75
营业外支出中支付的现金	1,753.40	
合 计	6,512,312.01	4,267,994.73

2.收到或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
收到其他与筹资活动有关的现金		
其中：非金融机构借款	22,230,000.00	19,005,800.00
个人拆借款		
支付其他与筹资活动有关的现金		
其中：非金融机构借款	22,888,000.00	18,482,800.00
个人拆借款		

(三十六) 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	-2,451,533.15	-2,858,582.12
加：信用减值损失	518,630.02	372,046.88
资产减值准备	1,679,772.05	1,516,774.94
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	641,813.42	744,731.66
无形资产摊销	53,523.48	53,523.48
长期待摊费用摊销	12,706.26	12,706.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		18,846.04
财务费用（收益以“－”号填列）	716,618.01	598,236.03
存货的减少（增加以“－”号填列）	-1,506,723.57	1,157,257.73
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-2,975,441.97	-2,228,108.12
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	2,212,723.41	239,537.29
经营活动产生的现金流量净额	-1,298,529.87	-373,029.93
2. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额		149,527.71

项 目	本期发生额	上期发生额
	36,943.75	
减：现金的期初余额	111,163.33	139,026.67
现金及现金等价物净增加额	-74,219.58	10,501.04

2.现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	36,943.75	111,163.33
其中：库存现金	432.52	194.02
可随时用于支付的银行存款	36,511.23	110,969.31
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	36,943.75	111,163.33

(三十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
固定资产	12,329,209.53	抵押借款
无形资产	4,310,394.30	抵押借款
合 计	16,639,603.83	

(三十八) 外币货币性项目

外币货币性项目

项目	期末余额		
	外币金额	折算汇率	人民币金额
货币资金	289.57	7.2258	2,092.37
其中：美元	289.57	7.2258	2,092.37
合 计	289.57	7.2258	2,092.37

六、合并范围的变更

无

本公司在子公司中的权益情况见本报告七。

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	
成都易信达智能物联科技有限公司	四川省成都市新津区五津街道兴园六路 359 号(工	四川	物联网技术服务、智能水务系统开发、物联网设备制	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
	业园区)		造			
南充易信达科技有限公司	四川省南充市西充县多扶镇滨河南路一段 218 号	四川	智能仪器仪表及供应用仪器仪表制造、销售	100.00		投资设立

八、关联方关系及其交易

(一) 公司实际控制人为自然人彭国宾、杨东夫妇，股权比例情况如下：

名称	与公司关系	持股比列 (%)
彭国宾	公司实际控制人	47.87
杨东	公司实际控制人	6.83

(二) 其他关联方情况

其他关联名称	其他关联方与本公司关系
彭刚宾	董事、副总经理
王五妹	董事彭刚宾的妻子
邹雨生	董事、董秘、副总经理、财务总监

(三) 关联交易情况

1. 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
彭国宾	本公司	3,000,000.00	2020 年 2 月 27 日	2023 年 3 月 5 日	是
	本公司	2,000,000.00	2022 年 8 月 23 日	2023 年 8 月 23 日	否
	本公司	16,500,000.00	2020 年 4 月 24 日	2025 年 4 月 23 日	否
彭刚宾	本公司	16,500,000.00	2020 年 4 月 24 日	2025 年 4 月 23 日	否
杨东	本公司	3,000,000.00	2020 年 2 月 27 日	2023 年 3 月 5 日	是
	本公司	2,000,000.00	2022 年 8 月 23 日	2023 年 8 月 23 日	否
	本公司	16,500,000.00	2020 年 4 月 24 日	2025 年 4 月 23 日	否
邹雨生	本公司	3,000,000.00	2020 年 2 月 27 日	2023 年 3 月 5 日	是

(四) 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	刘炎军	1,000.00	1,000.00
其他应付款	彭国宾	2,300.00	41,583.30
其他应付款	王五妹	220,000.00	85,583.50
其他应付款	彭刚宾		10,587.00
小 计		223,300.00	138,753.80

九、承诺及或有事项

无。

十、资产负债表日后事项

无。

十一、其他重要事项

无。

十二、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1.应收账款分类披露

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	16,737,769.04	100.00	3,207,052.49	19.50
其中：组合 1：账龄组合	16,210,797.44	96.85	3,207,052.49	19.78
组合 2：合并关联方范围	526,971.60	3.15		
合计	16,737,769.04	100.00	3,207,052.49	19.50

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	15,705,203.29	100.00	2,743,633.14	17.47
其中：组合 1：账龄组合	15,705,203.29	100.00	2,743,633.14	17.47
合计	15,705,203.29	100.00	2,743,633.14	17.47

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内	11,153,723.67	2.00	223,074.48	10,843,435.93	2.00	216,868.72
1 至 2 年	1,227,034.23	5.00	61,351.71	1,428,046.10	5.00	71,402.31
2 至 3 年	510,573.09	10.00	51,057.31	472,756.39	10.00	47,275.64
3 至 4 年	491,953.08	20.00	98,390.62	391,068.49	20.00	78,213.70
4 至 5 年	108,670.01	50.00	54,335.01	480,047.22	50.00	240,023.61

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
5 年以上	2,718,843.36	100.00	2,718,843.36	2,089,849.16	100.00	2,089,849.16
合计	16,210,797.44		3,207,052.49	15,705,203.29		2,743,633.14

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提的应收账款坏账准备金额为 463,419.35 元。

3. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
四川乐山供水有限公司	2,565,010.00	15.59	51,300.20
四川省成都市蒲江县自来水公司	2,459,705.00	14.95	49,194.10
成都蜀通达供应链管理有限责任公司	1,254,681.98	7.63	25,093.64
西昌可信电力开发有限责任公司	1,166,734.98	7.09	23,334.70
成都市普兴岷江新城水电安装工程有限公司	761,924.05	4.63	15,238.48
合 计	8,208,056.01	49.89	164,161.12

(二) 其他应收款

类 别	期末余额	期初余额
其他应收款项	4,325,262.93	2,125,558.48
减：坏账准备	340,318.81	300,072.21
合 计	3,984,944.12	1,825,486.27

1. 其他应收款项

(2) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
员工备用金	1,050,673.47	284,728.84
押金保证金	1,693,048.00	827,320.00
未结算预付款项	769,694.70	767,218.70
其他往来款	684,262.46	242,762.46
其他	127,584.30	3,528.48
合 计	4,325,262.93	2,125,558.48

(3) 其他应收款项账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例 (%)	账面余额	比例 (%)
1 年以内	2,970,173.77	68.67	1,023,219.78	48.14
1 至 2 年	324,750.46	7.51	162,000.00	7.62
2 至 3 年	483,836.88	11.19	403,836.88	19.00
3 至 4 年	360,381.82	8.33	340,381.82	16.01

4 至 5 年	58,000.00	1.34	58,000.00	2.73
5 年以上	128,120.00	2.96	138,120.00	6.50
合 计	4,325,262.93	100.00	2,125,558.48	100.00

(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）	
期初余额	300,072.21			300,072.21
期初余额在本期重新评估后	300,072.21			300,072.21
本期计提	40,246.60			40,246.60
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末余额	340,318.81			340,318.81

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

债务人名称	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(%)	坏账准备余额
眉山环天水务工程有限公司	押金保证金	839,328.00	1 年以内	19.41	16,786.56
成都易信达智能物联科技有限公司	往来款	645,112.00	1 年以内	14.91	
四川中天塑料化工有限公司	未结算预付款项	283,836.88	2-3 年	6.56	28,383.69
四川农资集团塑料化工有限公司	未结算预付款项	147,886.92	3-4 年	3.42	29,577.38
四川巨成化工有限公司	未结算预付款项	105,772.72	3-4 年	2.45	21,154.54
合 计		2,021,936.52		46.75	95,902.18

(三) 营业收入和营业成本

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	11,886,238.23	6,862,311.50	11,199,237.04	7,654,966.87
管材及配件	3,086,308.72	1,703,258.87	3,696,890.43	2,751,167.34
井盖及其他复合材料产品	1,014,419.37	681,854.15	1,408,608.79	992,617.25
智能仪表	7,785,510.14	4,477,198.48	6,093,737.82	3,911,182.28
二、其他业务小计	2,186,205.13	587,823.40	889,552.07	-93,217.62
废料、材料	1,324,261.71	520,837.66	27,608.65	-160,203.36
房租租金收入	861,943.42	66,985.74	861,943.42	66,985.74
合 计	14,072,443.36	7,450,134.90	12,088,789.11	7,561,749.25

十三、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	备注
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		
2. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	297,669.94	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,573.87	
4. 其他符合非经常性损益定义的损益项目		
合 计	309,243.81	

（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	-24.20	-11.45	-0.04	-0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-26.24	-12.81	-0.05	-0.05

成都易信达科技股份有限公司

二〇二三年八月二十九日

附件 I 会计信息调整及差异情况**一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况****(一) 会计数据追溯调整或重述情况**

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	297,669.94
2. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,573.87
非经常性损益合计	309,243.81
减：所得税影响数	0
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	309,243.81

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

附件 II 融资情况**一、 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

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用