



联通智控

NEEQ : 873267

江苏联通智能控制技术股份有限公司



年度报告

— 2021 —

公司年度大事记

一、2021年，公司获得国家知识产权局颁发的“一种机器人专用耐曲挠电缆”、“一种电梯随行专用高清摄像头数据传输综合电缆”、“一种用于运动领域的高性能网络线电缆”实用新型专利证书。

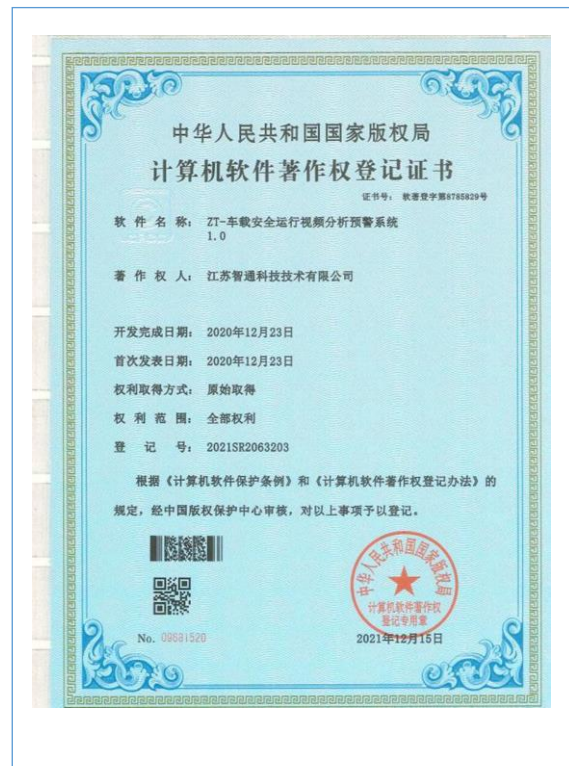
二、2021年12月，公司子公司智通科技获得国家版权局颁发的“ZT-车载安全运行视频分析预警系统1.0”计算机软件著作权登记证书。

三、2021年1月，公司收到关于公司企业技术中心被认定为2020年省级企业技术中心的通知。

四、2021年4月，公司获得质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书及职业健康安全管理体系认证证书。

五、2021年，公司获得模块系列产品CE证书；数字通信电缆系列产品CE证书；低烟无卤软电缆CE证书。

六、2021年4月，公司获得扬州市总工会颁发的“扬州市五一劳动奖状”。



目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	10
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动、融资和利润分配	23
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	29
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	32
第八节	财务会计报告	36
第九节	备查文件目录	146

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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。

公司负责人崔九慧、主管会计工作负责人张爱民及会计机构负责人（会计主管人员）张爱民保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

永拓会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
1、应收账款规模较大的风险	<p>报告期内，公司应收账款规模较大，报告期期末和期初，应收账款账面净值分别为 213,733,183.97 元、185,794,810.99 元，占公司流动资产的比重分别为 63.02%、70.67%；应收账款规模由行业特点和业务模式决定，虽然公司应收账款发生坏账的概率低，并按照会计准则的规定计提了坏账准备，但若该款项不能及时收回，可能给公司带来信用减值损失的风险。</p> <p>应对措施：对此，公司将加强应收账款的管理，加大对不良应收账款的催收力度，同时在承接客户阶段加强对客户的尽调，以减少减值损失的风险。</p>
2、国民经济周期风险	<p>电线电缆主要面向工业、电力、能源、轨道交通、通信等行业，这些行业与宏观经济密切相关。受宏观经济周期性调整的影响以及各行业不同的产品周期波动影响，一旦下游行业出现投资减少、产业结构调整等波动，将会影响公司的经营业绩。改革开放以来，宏观经济的快速增长，很大程度上促进了公司的发展。但近年来宏观经济增速放缓、传统电力行业的饱和也给公司带来了一定负面影响。</p>

	<p>应对措施：对此，公司将加大开拓新行业和新客户的力度，特别是与经济周期关联度不大、未来具备快速发展和增长空间的行业，降低周期性行业对公司业务的影响。</p>
<p>3、市场竞争加剧风险</p>	<p>我国电线电缆行业的集中度较低，行业内企业规模小、数量众多，多数企业处于同质化竞争阶段，市场竞争非常激烈。近年来，新技术的开发、新产品的出现，逐步实现了电线电缆市场的分层，虽然在一定程度上缓解了低端产品市场的竞争压力，但产能过剩的局面依旧没有得到根本改善。同时，随着技术扩散和产品推广，中高端产品市场将吸引大量外资企业以及具有资金、技术实力的民营企业进入，使得市场竞争加剧。虽然公司是国内较早从事新型电线电缆研发、生产的企业之一，在市场上具有良好的口碑及品牌影响力，但若在技术研发、运营管理、品牌服务等各方面不能继续保持优势，未来市场竞争的加剧有可能影响公司的长期发展。</p> <p>应对措施：对此，公司将一方面通过加强与现有客户的沟通、加大潜在客户的挖掘力度，增强公司产品与市场的贴合度，针对下游行业和应用领域进行研发，使公司产品保持竞争优势；另一方面，公司也在积极寻找经销商，深化合作方式，以提高市场覆盖程度。</p>
<p>4、原材料波动风险</p>	<p>公司生产用主要原材料铜的采购成本约占主营业务成本的80%左右。铜作为大宗商品，价格受国际市场影响较大。近年来，原材料价格波动程度较大，走势具有较大不确定性，且公司未做套期保值，原材料价格的波动将直接影响公司营业成本，进而影响公司盈利水平。</p> <p>应对措施：对此，公司将严格按照内控制度管理公司采购与销售，加快订单从销售部到采购部的流转时间，尽快锁定原材料价格。</p>
<p>5、公司治理的风险</p>	<p>有限公司期间，公司的法人治理结构不完善，内部控制有待改进。股份公司设立后，逐步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控制体系。股份公司设立初期，由于股份有限公司和有限责任公司在公司治理上存在较大的不同，公司在制度建设上存在一定滞后性，且公司股份进入全国中小企业股份转让系统挂牌，新的制度将对公司治理提出了更高的要求。而公司管理层对于新制度仍在学习和理解之中，对于新制度的贯彻、执行水平仍需进一步的提高。报告期内，公司存在部分关联交易事项未及时履行决策程序的情况。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中可能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。</p> <p>应对措施：对此，公司不断完善《公司章程》和相关配套的管理制度，加强实际控制人、董事、监事及高级管理人员对全国中小企业股份转让系统制定的相关规则、《公司章程》及其他配套制度的学习，要求在公司经营及治理中严格按照相关</p>

	<p>规则制度进行经营管理及公司治理。同时，加强与主办券商等中介机构的沟通，提高公司规范化水平。</p>
6、公司实际控制人不当控制的风险	<p>公司共同实际控制人沈长林与崔九慧系夫妻关系，两人合计享有公司 97.43%的表决权，虽然目前股份公司已建立起一整套公司治理制度，但若公司治理制度执行不足，公司实际控制人仍有可能利用其控制地位，对公司的经营、人事、财务等实施不当控制，影响公司的正常经营，为公司持续健康发展带来风险。</p> <p>应对措施：对此，为避免实际控制人控制风险，公司自成立以来，根据《公司法》及《公司章程》建立健全了法人治理结构，制定了一系列的基本规章制度，在制度执行中充分发挥股东大会、董事会和监事会之间的制衡作用，以控制该风险。</p>
7、票据结算风险	<p>报告期内，公司存在使用大额应收、应付票据进行结算的情形，公司已制定完善的内部资金管理制度，但如若公司控股股东、实际控制人以及董事、监事、高级管理人员不能够深入学习并严格执行相关法律法规及其他规章制度，加强公司票据管理，则公司仍然存在因票据结算而受到监管机构处罚的风险，从而给公司的生产经营带来不利影响。</p> <p>应对措施：对此，公司将加强票据管理，严格执行规章制度，以降低因票据结算而受到监管机构处罚的风险。</p>
8、公司及子公司联通科技部分生产经营用房尚未完成消防备案手续的风险	<p>截至 2021 年 12 月 31 日，公司及子公司联通科技自建且正在使用的坐落于扬州市广陵区产业园沙湾南路 3 号地块上的部分房产（三号厂房、仓库、附属用房 123、附属用房二）尚未完成消防备案手续，公司目前正在积极办理之中。根据《中华人民共和国消防法》第五十八条的规定，针对上述房产未完成消防备案手续的情形，公司及子公司将面临被公安消防机关抽查并处罚的风险。</p> <p>应对措施：对此，公司将尽快办理消防备案手续。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
本公司、母公司	指	江苏联通智能控制技术股份有限公司
联通投资	指	江苏联通投资发展有限公司
联瑞信息	指	扬州联瑞信息科技合伙企业（有限合伙）
德力信息	指	扬州德力信息科技合伙企业（有限合伙）
德祥信息	指	扬州德祥信息科技合伙企业（有限合伙）
荣诚管理	指	扬州荣诚管理咨询有限公司
子公司、联通科技	指	扬州联通科技发展有限公司
子公司、智通科技	指	江苏智通科技技术有限公司
股东大会	指	江苏联通智能控制技术股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏联通智能控制技术股份有限公司董事会
监事会	指	江苏联通智能控制技术股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书及章程规定的其他高级管理人员
管理层	指	董事、监事、高级管理人员
主办券商、方正承销保荐	指	方正证券承销保荐有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司章程	指	江苏联通智能控制技术股份有限公司章程
会计师事务所	指	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告	指	永证审字(2022)第 146051 号
报告期、本报告期、本年度	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	江苏联通智能控制技术股份有限公司
英文名称及缩写	-
证券简称	联通智控
证券代码	873267
法定代表人	崔九慧

二、联系方式

董事会秘书	沈志荣
联系地址	扬州市广陵产业园沙湾南路3号
电话	0514-87252388
传真	
电子邮箱	szr123456@126.com
公司网址	http://www.ltzkchina.com/
办公地址	扬州市广陵产业园沙湾南路3号
邮政编码	225006
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	扬州市广陵产业园沙湾南路3号公司董事会办公室

三、企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	1998年9月23日
挂牌时间	2019年4月17日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C38 电气机械和器材制造业-C383 电线、电缆、光缆-C3831 电线、电缆制造
主要业务	电线电缆的研发、生产、销售与服务
主要产品与服务项目	电线电缆的研发、生产、销售与服务
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）	101,000,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	控股股东为（江苏联通投资发展有限公司）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（崔九慧、沈长林），一致行动人为（联通投资、联瑞信息、德力信息、德祥信息）

四、注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91321002703912719D	否
注册地址	江苏省扬州市市广陵产业园沙湾南路3号	否
注册资本	101,000,000	否

五、中介机构

主办券商（报告期内）	方正承销保荐	
主办券商办公地址	北京市朝阳区朝阳门南大街10号兆泰国际中心A座15层	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	方正承销保荐	
会计师事务所	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王波	陈盛
	6年	6年
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区关东店北街1号2幢13层	

六、自愿披露

适用 不适用

七、报告期后更新情况

适用 不适用

2022年2月14日，本公司2022年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈江苏联通智能控制技术股份有限公司股票定向发行说明书〉的议案》。公司拟以每股人民币4.20元的价格向自然人沈长林、王涛发行本公司股票，发行股数不超过2,400,000股（含2,400,000股），预计募集资金金额不超过人民币10,080,000元（含10,080,000元）。本次定向发行后公司股本总额不超过103,400,000股（含103,400,000股）。截止日前公司已完成中登股份登记，变更后注册资本为103,400,000元。

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	424,514,763.84	288,215,414.56	47.29%
毛利率%	16.79%	19.72%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	23,797,701.44	18,100,678.31	31.47%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	23,341,402.89	17,294,723.96	34.96%
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)	12.24%	10.44%	-
加权平均净资产收益率%(依据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)	12.00%	9.98%	-
基本每股收益	0.24	0.18	33.33%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	401,822,993.12	327,592,219.49	22.66%
负债总计	194,983,546.44	145,047,772.21	34.43%
归属于挂牌公司股东的净资产	206,839,446.68	182,544,447.28	13.31%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.05	1.81	13.26%
资产负债率%(母公司)	47.52%	43.33%	-
资产负债率%(合并)	48.52%	44.28%	-
流动比率	1.74	1.83	-
利息保障倍数	5.60	7.04	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-23,047,597.80	-19,236,681.97	-19.81%
应收账款周转率	2.13	1.72	-
存货周转率	13.21	10.72	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	22.66%	27.65%	-
营业收入增长率%	47.29%	15.48%	-
净利润增长率%	31.47%	4.80%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	101,000,000	101,000,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产报废损益	-15,377.21
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	501,712.46
除上述各项之外的其他营业外收入	66,101.57
除上述各项之外的其他营业外支出	-16,680.00
非经常性损益合计	535,756.82
所得税影响数	79,458.27
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	456,298.55

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、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	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
预付款项	944,575.94	866,831.01		
其他非流动资产	17,251.48	59,329.27		
使用权资产		1,187,215.13		
租赁负债		1,181,528.07		
未分配利润	42,842,132.76	42,812,152.68		

2、会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

√ 适用 □ 不适用

1、会计政策变更：

(1) 企业会计准则变化引起的会计政策变更：

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部于 2018 年颁布的《企业会计准则第 21 号——租赁（修订）》，对会计政策相关内容进行了调整。对于首次执行日前已存在的合同，本公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即 2021 年 1 月 1 日）的留存收益及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。

对于首次执行新租赁准则前已存在的经营租赁合同，本公司按照剩余租赁期区分不同的衔接方法：剩余租赁期超过 12 个月的，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁假设自租赁开始日即采用本准则的账面价值（采用首次执行日的承租人增量借款利率作为折现率）计量使用权资产。本公司采用首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，该等增量借款利率的加权平均值为 4.75%。

剩余租赁期不超过 12 个月的，本公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，对财务报表无显著影响。

对于首次执行新租赁准则前已存在的低价值资产的经营租赁合同，本公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，对财务报表无显著影响。

① 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日合并财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
预付款项	944,575.94	-77,744.93	866,831.01
其他非流动资产	17,251.48	42,077.79	59,329.27
使用权资产		1,187,215.13	1,187,215.13
租赁负债		1,181,528.07	1,181,528.07
未分配利润	42,842,132.76	-29,980.08	42,812,152.68

② 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日母公司财务报表无影响。

(2) 财政部于 2021 年 12 月 30 日印发《企业会计准则解释第 15 号》，执行解释第 15 号对公司本年度会计报表期初数无影响。

2、重要会计估计变更

报告期内未发生会计估计变更。

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司专注于电线、电缆的研发、生产、销售与服务，基本业务模式是以销定产，盈利模式的本质为产品销售。公司研发了城市轨道交通专用安防监控综合电缆、无障碍布线供电系统、一种纯电动汽车专用高压电缆等多项核心技术，并形成专利、软件著作权等知识产权，通过生产实践，将专利技术不断转化为新产品，不断实现技术、工艺的升级。公司深耕市场多年，将产品逐步推广到安防、通信、轨道交通、新能源汽车、高端装备制造等多个行业领域，与中国通号、先导智能、青岛海信、大华集团、瑞可达、中铁集团、中铁建、中建、中航光电、中国水利水电等多个大型上市公司及国有企业形成了长期稳定的合作关系。

报告期内，公司的商业模式未发生变更。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	√是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	2020年省级企业技术中心
详细情况	<p>根据《江苏省省级企业技术中心认定管理办法》（苏工信规〔2020〕1号）和《关于组织开展2020年省级企业技术中心申报工作的通知》（苏工信创新〔2020〕402号）的要求，经企业申报、各地推荐、合规审查、数据审核、评价打分和会商会审等程序，我公司企业技术中心于2020年12月14日被认定为省级企业技术中心。</p> <p>我公司以企业技术中心被认定为省级企业技术中心为契机，充分发挥企业技术中心在促进企业技术创新工作中的作用，不断提升企业创新能力和研发水平，推进市场为导向、产学研相结合的技术创新体系建设，实现公司高质量可持续发展。</p> <p>省工信厅将会同有关部门每三年进行评价考核，实行优胜劣汰、动态调整制度，不断提高省级企业技术中心的建设水平。</p>

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		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	24,093,456.24	6.00%	12,830,127.47	3.92%	87.79%
应收票据	56,476,412.75	14.06%	30,619,454.52	9.35%	84.45%
应收账款	213,733,183.97	53.19%	185,794,810.99	56.72%	15.04%
存货	29,083,558.62	7.24%	24,380,790.81	7.44%	19.29%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	50,977,771.67	12.69%	53,037,425.51	16.19%	-3.88%
在建工程	1,359,000.00	0.34%		0.00%	100.00%
无形资产	4,957,435.10	1.23%	5,180,615.78	1.58%	-4.31%
商誉					
短期借款	115,709,780.93	28.80%	72,899,914.32	22.25%	58.72%
长期借款					
应付账款	40,798,093.14	10.15%	28,101,209.03	8.58%	45.18%
未分配利润	64,003,501.85	15.93%	42,812,152.68	13.07%	49.50%

资产负债项目重大变动原因：

(1) 应收票据本期期末较期初增加 84.45%，其原因是公司的主要客户暨本期新增客户或项目是一些中字头企业和上市公司，其货款支付方式多以承兑汇票为主，致本期期末应收票据较本期期初有了较大增长；

(2) 应收账款本期期末较期初增加 15.04%，主要是销售扩大同比增长 47.29%，应收客户货款增加所致；

(3) 短期借款本期期末较期初增加 58.72%，主要原因是本期期末短期借款中的应收票据贴现未终止确认数较本期期初增加 28,659,866.61 元，增长 623.05%所致，应收票据贴现未终止确认数增长原因同前述；

(4) 应付账款本期期末较期初增加 45.18%，主要是销售扩大材料采购增加致应付供应商货款增加所致；

(5) 未分配利润本期期末较期初增加 49.50%，是本期净利润增加数。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

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	424,514,763.84	-	288,215,414.56	-	47.29%
营业成本	353,259,697.90	83.21%	231,378,116.31	80.28%	52.68%
毛利率	16.79%	-	19.72%	-	-
销售费用	5,395,510.79	1.27%	6,008,233.92	2.08%	-10.20%
管理费用	13,306,194.80	3.13%	12,676,549.69	4.40%	4.97%
研发费用	14,353,256.52	3.38%	12,302,494.94	4.27%	16.67%
财务费用	5,844,674.24	1.38%	3,321,208.79	1.15%	75.98%
信用减值损失	-3,390,570.76	-0.80%	-1,570,044.33	-0.54%	-115.95%
资产减值损失	-516,013.65	-0.12%	-185,010.79	-0.06%	-178.91%
其他收益	501,712.46	0.12%	947,159.12	0.33%	-47.03%
投资收益	209,592.40	0.05%	112,818.87	0.04%	85.78%
公允价值变动收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
资产处置收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	27,048,910.89	6.37%	20,241,133.28	7.02%	33.63%
营业外收入	66,588.09	0.02%	108,537.98	0.04%	-38.65%
营业外支出	32,543.73	0.01%	106,998.28	0.04%	-69.58%
净利润	23,797,701.44	5.61%	18,100,678.31	6.28%	31.47%

项目重大变动原因：

营业收入本期较上年同期增长 47.29%，主要是公司加大了拓销力度，大客户收入增长和新增客户收入所致；营业成本较上年同期增长 52.68%，主要是营业收入增长导致营业成本相应增长，营业成本增长幅度 52.68% 高于营业收入增长 47.29% 的幅度，主要原因是本期主要原材料铜价上涨较大，而我公司中字头客户订单很多是投标固定价，即中标价格是固定的，不随铜价的波动而变动销售价，导致售价不变成本上升。

(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	423,458,972.12	287,241,744.27	47.42%
其他业务收入	1,055,791.72	973,670.29	8.43%
主营业务成本	352,743,858.44	230,745,731.03	52.87%
其他业务成本	515,839.46	632,385.28	-18.43%

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%
弱电线电缆销售	122,735,035.06	104,914,940.15	14.52%	48.71%	54.45%	-3.18%
特种电缆销售	189,736,082.77	153,789,440.28	18.95%	60.33%	66.74%	-3.11%
新能源汽车电缆销售	39,497,920.77	32,260,200.77	18.32%	75.54%	68.15%	3.58%
综合布线产品销售	68,677,481.62	59,432,443.29	13.46%	8.05%	15.88%	-5.85%
软件销售				-100.00%	-100.00%	-64.00%
高端装备电缆销售	2,812,451.90	2,346,833.95	16.56%	100.00%	100.00%	16.56%
材料销售收入	483,025.28	436,263.90	9.68%	29.37%	20.95%	6.29%
资产租赁收入	15,047.62		100.00%	21.54%		0.00%
光伏发电补贴及上网电费	544,931.29	79,575.56	85.40%	-7.31%	-70.71%	31.61%
其他收入	12,787.53		100.00%	100.00%		100.00%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

本期弱电线电缆、特种电缆、新能源汽车电缆收入均比上年同期有较大增长，高端装备电缆销售实现突破，主要是公司加大拓销力度和品牌效应所致。

(3) 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	深圳市国大建设工程有限公司	13,847,487.61	3.28%	否
2	无锡先导智能装备股份有限公司	60,921,453.69	14.45%	否
3	浙江杭可科技股份有限公司	26,653,434.42	6.32%	否
4	中国铁建电气化局集团有限公司	24,407,719.67	5.79%	否
5	中国铁路通信信号上海工程局集团有限公司	19,328,401.16	4.58%	否
合计		145,158,496.55	34.42%	-

(4) 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	江苏宝胜精密导体有限公司	176,488,683.83	54.58%	否
2	江苏江润铜业有限公司	53,563,966.34	16.57%	否

3	浙江尖峰通信电缆有限公司	12,071,346.50	3.73%	否
4	宁波宇欣光缆有限公司	6,266,331.58	1.94%	否
5	浙江万马高分子材料集团有限公司	5,229,240.53	1.62%	否
合计		253,619,568.78	78.44%	-

3、现金流量状况

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	-23,047,597.80	-19,236,681.97	-19.81%
投资活动产生的现金流量净额	-4,159,711.37	-12,067,617.04	65.53%
筹资活动产生的现金流量净额	40,528,985.95	24,861,996.64	63.02%

现金流量分析：

(1) 报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为-23,047,597.80元，较上年同期减少3,810,915.83元，主要原因是收回了以前年度应收账款所致；

(2) 报告期内，投资活动产生的现金流量净额为-4,159,711.37元，较上年同期增加7,907,905.67元，主要原因是购建固定资产支付的现金较上年同期减少所致；

(3) 报告期内，筹资活动产生的现金流量净额为40,528,985.95元，较去年同期增加15,666,989.31元，主要原因系销售扩大应收款账期增长，增加了短期借款所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

三、持续经营评价

1、经营情况回顾

2021年度，公司全方位拓展市场，弱电缆、特种电缆、新能源汽车电缆收入均比上年同期有较大增长，高端装备电缆销售实现零的突破，报告期内，公司实现营业收入423,458,972.12元，较去年同期增长47.42%；归属于挂牌公司股东的净利润23,797,701.44元，较去年同期增长31.47%。

截至报告期末，公司资产总计401,822,993.12元，较期初增长22.66%；归属于挂牌公司股东的净资产206,839,446.68元，与期初相比增长13.31%，公司财务状况良好，发展较为稳健。

报告期内公司经营活动产生的现金流量净额为-23,047,597.80元，较上年同期增加15,666,989.31元，经营现金流有所改善。

2021年度，公司重大业务合同执行情况良好，未出现重大纠纷或其他无法执行情况。

2、持续经营能力评价

公司业务发展较为稳定，财务指标良好，不存在债务无法按期偿还、拖欠员工工资或者无法支付供应商货款的情况。报告期内，公司“一种机器人专用耐曲挠电缆”、“一种电梯随行专用高清摄像头数据传输综合电缆”、“一种用于运动领域的高性能网络线电缆”获得国家知识产权局颁发的专利证书，核心竞争力不断增强。

公司人员稳定，治理健全，公司股东大会、董事会、监事会均能正常召开，公司董事、监事、高级管理人员均能按照法律法规、《公司章程》等规定履职。

综上，公司具有持续经营能力，不存在对公司持续经营能力产生重大影响的事项。

第四节 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
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	
是否存在自愿披露的其他事项	<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） 重大诉讼、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

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

(三) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	5,500,000.00	2,473,276.56
2. 销售产品、商品，提供劳务	2,000,000.00	151,238.93
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他		

(四) 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
公司	2019年3月18日		挂牌	其他承诺(规范商标使用)	详见“承诺事项详细情况1”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019年3月18日		挂牌	其他承诺(消防安全)	详见“承诺事项详细情况2”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019年3月18日		挂牌	其他承诺(缴纳社保、公积金及其承担派生义务)	详见“承诺事项详细情况3”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019年3月18日		挂牌	同业竞争承诺	详见“承诺事项详细情况4”	正在履行中
董监高	2019年3月18日		挂牌	同业竞争承诺	详见“承诺事项详细情况4”	正在履行中
公司	2019年3月18日		挂牌	其他承诺(减少关联交易及资金往来)	详见“承诺事项详细情况5”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019年3月18日		挂牌	其他承诺(减少关联交易及资金往来)	详见“承诺事项详细情况5”	正在履行中
董监高	2019年3月18日		挂牌	其他承诺(减少关联交易及资金往来)	详见“承诺事项详细情况5”	正在履行中
公司	2019年3月18日		挂牌	其他承诺(域名使用)	详见“承诺事项详细情况6”	正在履行中
公司	2019年3月18日		挂牌	其他承诺(融资行为)	详见“承诺事项详细情况7”	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	否	
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原	否	

因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序		
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	否	

承诺事项详细情况：

1、不使用“联通”商标的承诺

公司于2015年8月与江苏捷通电缆有限公司签订《商标转让协议》，以人民币22.8万元受让第1207541号注册商标的所有权，该商标于2015年9月30日完成转让变更手续。截至2018年11月30日已完成商标续展。2019年1月18日，因该商标涉及“联通”字样，被投诉后判定宣告无效，公司已准备材料进行申请复审，目前该商标的状态为“撤销/无效宣告申请审查中”。公司承诺公司生产使用的商标为“要德”，暂未使用“联通”商标。

履行情况：该承诺作出之日起至报告期末，公司未使用“联通”商标，未发生违背承诺的事项。

2、实际控制人关于消防安全问题的承诺

公司实际控制人沈长林、崔九慧出具承诺：若因公司及子公司联通科技现有生产经营场所因消防验收、备案或其他消防违规事宜而导致无法继续使用的，本人将全力为公司寻找其他替代性办公场所，以保证公司的持续经营。若公司及子公司联通科技因此受到公安消防部门的行政处罚或导致公司因搬迁而产生的所有经济损失，均由本人全额承担，确保公司不会因此承担任何损失。

履行情况：截至报告期末，公司及子公司联通科技未因部分经营场所因消防验收、备案或其他消防违规事宜而受到公安消防部门的行政处罚或导致公司因搬迁，报告期内未发生触发承诺的事项。

3、补缴社保、公积金及其承担派生义务的承诺

公司实际控制人承诺：公司及子公司后续会逐步规范社会保险缴纳工作，如公司及子公司因社会保险管理部门要求为员工补缴社会保险、住房公积金的，或者公司及子公司因未依法为职工缴纳社会保险金、住房公积金而被罚款或遭受损失的，将由实际控制人承担公司应补缴的社会保险、住房公积金，并赔偿公司由此所受到的罚款及相关损失。

履行情况：公司正在逐步规范社保和公积金缴纳，目前公司尚未受到有关部门的处罚。

4、避免同业竞争的承诺

公司控股股东、实际控制人、董监高均出具了相关承诺，内容如下：

(1) 本人目前不存在通过投资关系、协议或其他安排，控制其他与联通智控业务有竞争关系的企业的情形；

(2) 除投资联通智控外，本人不投资或参与可能与联通智控构成同业竞争的企业或业务经营；如联通智控进一步拓展业务范围，本人承诺不与联通智控拓展后的业务构成同业竞争；

(3) 在作为联通智控股东期间，若本人未来控制其他企业，该类企业将不在中国境内外以任何方式直接、间接从事或参与任何与联通智控相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动，或拥有与联通智控存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益、或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。本人不在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员；

(4) 若本人及本人控制的其他企业产品或服务与联通智控发生竞争的，本人及其所控制的其他企业将按照如下方式退出与联通智控的竞争：停止生产或提供构成竞争或可能构成竞争的产品或服务；停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；将存在竞争的业务纳入到联通智控经营；将存在竞争的业务转让给无关联的第三方。如对联通智控造成损失，本人愿意赔偿联通智控遭受的损失。

履行情况：该承诺作出之日起至报告期末，未发生违背承诺的事项。

5、减少并规范关联交易及资金往来的承诺

公司、控股股东、实际控制人、董监高均出具了承诺，主要内容如下：

(1) 公司已按法律、法规和全国中小企业股份转让系统有限公司要求披露所有事项，不存在应披露而未披露之情形；

(2) 公司将尽量减少投资并规范与本公司关联方之间的关联交易及资金往来。对于无法避免的关联交易，公司与关联方将遵循市场公开、公平、公正的原则以公允、合理的市场价格进行交易，严格按

照《公司法》《公司章程》等相关规定履行关联交易决策程序，不利用该等交易损害公司及股东（特别是中小股东）的合法权益；

（3）关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，按照不高于同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定，以维护公司及其他股东和交易相对人的合法权益；

（4）公司承诺杜绝关联方往来款项拆借、杜绝发生与公司主营业务无关的其他投资活动；

（5）公司保证不利用关联交易转移公司的利润，不通过影响公司的经营决策来损害公司及其股东的合法权益；

（6）公司将根据《公司法》《全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理暂行办法》等相关法律、法规及其他规范性文件，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。公司董事、监事、高级管理人员完全知悉上述声明及承诺的责任，如该等声明及承诺有任何不实，公司董事、监事、高级管理人员愿承担全部法律责任。

履行情况：公司正逐步减少并规范关联交易及资金往来，但报告期内，依然存在部分关联交易未及时履行审议程序的情况。公司已按照相关规定履行了补充审议程序及信息披露义务。

6、关于放弃使用 liantongcable.net 域名的承诺

公司所拥有的域名为 liantongcable.net 的域名注册证书已丢失，由于公司已有其他域名并已停止使用该域名，公司承诺放弃该域名，不再补办域名注册证书等相关手续。

履行情况：该承诺作出之日至报告期末，公司已停止使用 liantongcable.net 这一域名，未发生违背承诺的事项。

7、规范融资行为的承诺

2016年至2018年1-9月，公司存在签订不具有真实交易背景的采购合同，用于支取银行借款合同约定由银行受托支付贷款的不规范融资行为。公司出具承诺：今后将严格实施内部控制制度，自2018年12月起，公司的贷款融资过程中将不再使用不具真实交易背景的采购合同提取银行受托支付方式发放的贷款。

履行情况：报告期内，公司未再发生不规范融资行为，不存在违背承诺的事项。

（五） 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
银行存款	货币资金	质押	9,067,177.05	2.26%	票据保证金
自有房产	房屋建筑物	抵押	25,291,367.23	6.29%	银行借款抵押
机器设备一批	机器设备	抵押	1,298,491.31	0.32%	银行借款抵押
土地使用权	无形资产	抵押	4,283,090.62	1.07%	银行借款抵押
总计	-	-	39,940,126.21	9.94%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

对公司经营发展不存在影响。

第五节 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	0	0.00%	0	0	0.00%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	101,000,000	100.00%	0	101,000,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	80,100,000	79.31%	0	80,100,000	79.31%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		101,000,000	-	0	101,000,000	-
普通股股东人数		5				

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	联通投资	80,100,000	0	80,100,000	79.31%	80,100,000	0	0	0
2	联瑞信息	6,800,000	0	6,800,000	6.73%	6,800,000	0	0	0
3	德力信息	6,500,000	0	6,500,000	6.44%	6,500,000	0	0	0
4	德祥信息	5,000,000	0	5,000,000	4.95%	5,000,000	0	0	0
5	荣诚管理	2,600,000	0	2,600,000	2.57%	2,600,000	0	0	0
合计		101,000,000	0	101,000,000	100.00%	101,000,000	0	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

联通投资的实际控制人之一（持有 50%股权）、执行董事崔九慧系联瑞信息、德力信息、德祥信息的普通合伙人并担任执行事务合伙人；联通投资的实际控制人之一（持有 50%股权）、总经理沈长林持有德力信息 28.83%的出资份额；荣诚管理的控股股东和实际控制人、执行董事沈志荣持有德力信息 42.34%的出资份额。除此之外，前十名股东间无其他关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用	中国银行扬州分行	银行借款	1,000,000.00	2021年1月14日	2021年11月13日	3.85%
2	信用	中国银行扬州分行	银行借款	3,000,000.00	2021年10月18日	2022年10月14日	4.00%
3	信用	中国银行扬州分行	银行借款	1,000,000.00	2021年11月16日	2022年11月14日	4.00%
4	抵押+保证	南京银行扬州分行/扬州城南支行	银行借款	2,000,000.00	2021年3月26日	2022年3月25日	4.79%
5	抵押+保证	南京银行扬州分行/扬州城南支行	银行借款	2,500,000.00	2021年4月16日	2022年4月15日	4.79%
6	抵押+保证	南京银行扬州分行/扬州城南支行	银行借款	1,700,000.00	2021年5月10日	2022年5月9日	4.79%
7	抵押+保证	南京银行扬州分行/扬州城南支行	银行借款	2,000,000.00	2021年6月25日	2022年6月24日	4.79%
8	抵押+保证	南京银行扬州分行/扬州城南支行	银行借款	1,150,000.00	2021年6月24日	2022年6月24日	4.79%
9	抵押	中国工商银行扬州汶河支行	银行借款	3,000,000.00	2021年7月22日	2022年7月8日	4.00%
10	抵押	中国工商银行扬州汶河支行	银行借款	2,000,000.00	2021年7月23日	2022年7月8日	4.00%
11	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	6,000,000.00	2021年2月26日	2021年8月25日	4.80%

12	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	3,100,000.00	2021年5月7日	2022年5月5日	4.60%
13	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	2,000,000.00	2021年5月10日	2022年5月9日	4.60%
14	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	1,500,000.00	2021年5月12日	2022年5月10日	4.60%
15	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	1,500,000.00	2021年5月14日	2022年5月12日	4.60%
16	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	2,000,000.00	2021年5月18日	2022年5月16日	4.60%
17	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	2,000,000.00	2021年5月20日	2022年5月19日	4.60%
18	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	2,000,000.00	2021年5月24日	2022年5月23日	4.60%
19	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	3,000,000.00	2021年5月31日	2022年5月30日	4.60%
20	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	3,000,000.00	2021年6月7日	2022年6月6日	4.60%
21	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	1,900,000.00	2021年7月9日	2022年7月8日	4.50%
22	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	3,000,000.00	2021年7月5日	2022年7月4日	4.80%
23	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	1,500,000.00	2021年7月14日	2022年7月13日	4.79%
24	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行红桥支行	银行借款	2,500,000.00	2021年7月15日	2022年7月14日	4.79%
25	抵押+保证	江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行	银行借款	2,000,000.00	2021年7月29日	2022年7月28日	4.50%
26	抵押+保证	江苏扬州农	银行借款	2,000,000.00	2021年7	2022年7	4.50%

		村商业银行 广陵开发区 支行			月 30 日	月 29 日	
27	抵押+保证	江苏扬州农村 农村商业银行 广陵开发区 支行	银行借款	2,000,000.00	2021年8 月10日	2022年8 月9日	4.50%
28	抵押+保证	江苏扬州农村 农村商业银行 广陵开发区 支行	银行借款	2,000,000.00	2021年12 月13日	2022年12 月12日	4.80%
29	抵押+保证	江苏扬州农村 农村商业银行 广陵开发区 支行	银行借款	3,000,000.00	2021年12 月21日	2022年12 月20日	4.80%
30	保证	江苏扬州农村 农村商业银行 广陵开发区 支行	银行借款	3,000,000.00	2021年12 月16日	2022年12 月15日	4.80%
31	保证	中国邮政储 蓄银行扬州 市广陵支行	银行借款	3,000,000.00	2021年4 月16日	2022年4 月14日	4.65%
32	保证	中国邮政储 蓄银行扬州 市广陵支行	银行借款	3,000,000.00	2021年4 月23日	2022年4 月22日	4.65%
33	保证	中国邮政储 蓄银行扬州 市广陵支行	银行借款	2,000,000.00	2021年4 月26日	2022年4 月25日	4.65%
34	保证	苏州银行扬 州分行	银行借款	3,500,000.00	2021年4 月29日	2022年4 月27日	4.45%
35	保证	苏州银行扬 州分行	银行借款	3,500,000.00	2021年4 月30日	2022年4 月29日	4.50%
36	保证	苏州银行扬 州分行	银行借款	3,000,000.00	2021年10 月19日	2022年10 月18日	4.60%
37	抵押+保证	交通银行扬 州分行文昌 阁支行	银行借款	6,600,000.00	2021年9 月28日	2022年5 月11日	3.75%
38	保证	江苏银行股 份有限公司 扬州分行	银行借款	3,000,000.00	2021年5 月28日	2021年12 月1日	4.36%
39	贴现	非金融机构	应收票据贴 现未终止确 认	5,193,976.43	-	-	-
	贴现	金融机构	应收票据贴	28,816,936.55	-	-	-

40			现未终止确认				
合计	-	-	-	129,960,912.98	-	-	-

九、 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

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.5	0	0

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
沈长林	董事长	男	否	1968年3月	2021年6月8日	2024年6月7日
崔九慧	董事、总经理	女	否	1969年2月	2021年6月8日	2024年6月7日
沈志荣	董事、副总经理、 董事会秘书	男	否	1975年12月	2021年6月8日	2024年6月7日
张爱民	董事、财务负责人	男	否	1965年12月	2021年6月8日	2024年6月7日
吴敦才	董事	男	否	1965年11月	2021年6月8日	2024年6月7日
乔文芳	监事会主席	女	否	1980年1月	2021年6月8日	2024年6月7日
孟国伟	职工监事	女	否	1984年2月	2021年6月8日	2024年6月7日
郑开洁	监事	女	否	1984年10月	2021年6月8日	2024年6月7日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

沈长林与崔九慧为夫妻关系，两人为公司的共同实际控制人。此外，沈长林与崔九慧分别持有控股股东联通投资 50.00% 的股份。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间无其他关联关系。

(二) 变动情况:

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁	否	

入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满		
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	从事财务审计工作 30 年
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系(不限于近亲属)	是	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	是	公司接受董事吴敦才及其相关公司的销售服务
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	

(六) 独立董事任职履职情况

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	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	13	1		14
生产人员	116	4		120
销售人员	30	1		31
技术人员	20			20
财务人员	8	1		9
行政人员	14			14
员工总计	201	7		208

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士		
硕士		
本科	14	15
专科	49	51
专科以下	138	142
员工总计	201	208

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策

在报告期内，公司依据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》、公司《管理制度》等规定，实行劳动合同制（退休返聘人员除外），为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险等，为员工代缴代扣个人所得税。公司为员工提供交通、通讯、旅游等各类福利。根据地区的经济发展水平和公司的经营状况，对薪酬进行调整。

2、培训情况

公司为帮助企业建设一支高素质、高才能、高积极性的员工团队，制定了相关培训指引、年度培训计划（含外派培训、内训、多媒体培训等多种方式），同时对培训的结果进行跟进与评估，使员工的综合素质得到有效的提升。

3、公司暂无需承担费用的离退休职工。

(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

三、报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、公司治理

(一) 制度与评估

1、公司治理基本状况

公司自挂牌以来，根据《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》和全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。报告期内，为了提高公司的规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，加大对年报信息披露责任人的问责力度，公司制订了《年报报告重大差错责任追究制度》。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。除了部分关联交易未及时履行决策程序及信息披露义务外，公司其他重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司根据相关法律法规、证监会、全国中小企业股份转让系统发布的相关业务规则完善公司的治理机制，并结合公司实际情况，逐步建立健全了股份公司法人治理结构，制定了适应公司现阶段发展的《公司章程》、《投资者关系管理制度》和其他公司治理制度。相应的公司制度能保证股东尤其是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。董事会经过评估认为，公司的治理机制能够有效给所有股东提供合适的保护和平等的权利，更好地保护全体股东的利益。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司存在部分关联交易事项未及时履行决策程序的情况，公司已补充履行决策程序及信息披露义务。除此之外，公司其他重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行并严格按照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》的要求进行充分的信息披露。

4、公司章程的修改情况

公司是否已对照《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：

是 否

无

(二) 三会运作情况

1、三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	6	5

2、股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2020年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	
2020年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	
2021年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司共召开6次董事会、5次监事会、3次股东大会，股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、表决程序和决议内容均符合相关的法律法规、规范性文件及公司章程的规定。

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会依法独立运作，认真履行监督职责，在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，本公司产权明晰、权责明确、运作规范，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面完全分开，相互独立，具备了必要的独立性，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、公司的业务独立

公司的主营业务为电缆的生产与制造，具有独立的研发生产、制作及销售部门，自主规范经营。公司在生产经营及管理上独立运作，没有依赖于股东及其他关联方的情形。公司股东均书面承诺不从事与公司构成同业相竞争的业务，保证公司的业务独立于股东和关联方。公司的业务独立。

2、公司的资产独立

公司拥有与生产经营所配套的生产、研发及办公设备。公司的资产独立、完整，不存在产权争议。公司与控股股东之间产权关系明确，目前无控股股东占用公司资产及其他资源的情况。公司的资产独立。

3、公司的人员独立

公司的董事、监事以及其他高级管理人员均严格根据《公司法》和《公司章程》的规定产生。公司总经理、副总经理、财务总监等高级管理人员均专职在公司工作，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的任何职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司人员独立。

4、公司的财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和财务管理制度。公司持有独立的基本存款账户，独立运营资金，未与控股股东及其控制的其他企业共用银行账户。公司作为独立的纳税人，独立纳税，不存在与控股股东或其控制的企业混合纳税的情况。公司财务独立。

5、公司的机构独立

公司设立股东大会、董事会和监事会等决策机构和监督机构，聘请总经理、副总经理等高级管理人员，组成完整的法人治理结构。同时，公司下设财务部、营销部、技术开发部、管理部、品保部、运营部等职能管理部门，并制定了较为完备的内部管理制度。公司各机构和各职能部门按公司章程及其他管理制度规定的职责独立运作，与公司股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在机构混同的情形，不存在控股股东影响公司生产经营独立性的现象。公司机构独立。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已建立年度报告重大差错责任追究制度，并严格按照该制度规范定期报告的编制与披露，报告期内，公司未出现年度报告重大差错更正的情况。

三、投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 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	永证审字（2022）第 146051 号	
审计机构名称	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市朝阳区关东店北街 1 号 2 幢 13 层	
审计报告日期	2022 年 4 月 20 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王波	陈盛
	6 年	6 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	6 年	
会计师事务所审计报酬	18 万元	

审计报告

永证审字（2022）第 146051 号

江苏联通智能控制技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的江苏联通智能控制技术股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并资产负债表和母公司资产负债表，2021 年度的合并利润表和母公司利润表、合并现金流量表和母公司现金流量表、合并股东权益变动表和母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 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。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，除非贵公司计划进行清算、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：

(1) 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。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能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。

(5) 就集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

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

永拓会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王波

中国·北京

中国注册会计师：陈盛

二〇二二年四月二十日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日
流动资产：			
货币资金	1	24,093,456.24	12,830,127.47
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	2	56,476,412.75	30,619,454.52
应收账款	3	213,733,183.97	185,794,810.99
应收款项融资			
预付款项	4	2,118,566.34	866,831.01
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5	3,788,678.41	2,813,563.12
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	6	29,083,558.62	24,380,790.81
合同资产	7	9,720,764.25	5,540,608.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	8	124,309.96	59,329.27
流动资产合计		339,138,930.54	262,905,515.65
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	9	2,180,000.00	2,180,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	10	50,977,771.67	53,037,425.51
在建工程	11	1,359,000.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	12	615,720.96	1,187,215.13

无形资产	13	4,957,435.10	5,180,615.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	14	600,311.04	793,047.89
递延所得税资产	15	1,859,323.81	1,419,677.53
其他非流动资产	16	134,500.00	888,722.00
非流动资产合计		62,684,062.58	64,686,703.84
资产总计		401,822,993.12	327,592,219.49
流动负债：			
短期借款	17	115,709,780.93	72,899,914.32
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	18	11,659,600.00	19,935,012.31
应付账款	19	40,798,093.14	28,101,209.03
预收款项			
合同负债	20	372,841.45	752,243.86
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	21	5,064,194.85	4,220,300.90
应交税费	22	6,072,523.79	2,402,343.41
其他应付款	23	12,806,383.58	14,159,704.05
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	24	587,132.48	
其他流动负债	25	1,795,768.40	1,378,516.26
流动负债合计		194,866,318.62	143,849,244.14
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	26	26,799.79	1,181,528.07
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益	27	90,428.03	17,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		117,227.82	1,198,528.07
负债合计		194,983,546.44	145,047,772.21
所有者权益（或股东权益）：			
股本	28	101,000,000.00	101,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	29	34,121,645.47	33,624,347.51
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	30	7,714,299.36	5,107,947.09
一般风险准备			
未分配利润	31	64,003,501.85	42,812,152.68
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		206,839,446.68	182,544,447.28
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		206,839,446.68	182,544,447.28
负债和所有者权益（或股东权益）总计		401,822,993.12	327,592,219.49

法定代表人：崔九慧

主管会计工作负责人：张爱民

会计机构负责人：张爱民

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日
流动资产：			
货币资金		23,678,031.19	12,515,464.49
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	1	56,476,412.75	30,619,454.52
应收账款	2	213,730,306.79	185,761,490.99
应收款项融资			
预付款项		2,114,680.16	865,200.02
其他应收款	3	14,410,618.93	13,800,554.83
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货		29,083,558.62	24,380,790.81
合同资产		9,720,764.25	5,540,608.46
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		349,214,372.69	273,483,564.12
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	4	11,400,000.00	9,500,000.00
其他权益工具投资		2,180,000.00	2,180,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		39,508,354.28	40,984,971.16
在建工程		1,359,000.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		2,925,143.30	3,095,537.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		230,088.49	81,081.30
递延所得税资产		1,859,323.81	1,419,677.53
其他非流动资产		34,500.00	888,722.00
非流动资产合计		59,496,409.88	58,149,989.17
资产总计		408,710,782.57	331,633,553.29
流动负债：			
短期借款		115,709,780.93	72,899,914.32
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		11,659,600.00	19,935,012.31
应付账款		40,787,264.14	28,055,209.03
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,007,894.85	4,170,000.90
应交税费		6,006,853.25	2,343,082.42
其他应付款		12,784,660.76	14,147,704.07
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		372,841.45	752,243.86
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			

其他流动负债		1,795,768.40	1,378,516.26
流动负债合计		194,124,663.78	143,681,683.17
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		90,428.03	17,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		90,428.03	17,000.00
负债合计		194,215,091.81	143,698,683.17
所有者权益（或股东权益）：			
股本		101,000,000.00	101,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		34,692,609.93	34,195,311.97
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		7,714,299.36	5,107,947.09
一般风险准备			
未分配利润		71,088,781.47	47,631,611.06
所有者权益（或股东权益）合计		214,495,690.76	187,934,870.12
负债和所有者权益（或股东权益） 总计		408,710,782.57	331,633,553.29

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业总收入	32	424,514,763.84	288,215,414.56
其中：营业收入	32	424,514,763.84	288,215,414.56
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		394,270,573.40	267,279,204.15
其中：营业成本	32	353,259,697.90	231,378,116.31
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	33	2,111,239.15	1,592,600.50
销售费用	34	5,395,510.79	6,008,233.92
管理费用	35	13,306,194.80	12,676,549.69
研发费用	36	14,353,256.52	12,302,494.94
财务费用	37	5,844,674.24	3,321,208.79
其中：利息费用	37	5,884,819.86	3,353,359.47
利息收入	37	75,316.95	76,693.50
加：其他收益	38	501,712.46	947,159.12
投资收益（损失以“-”号填列）	39	209,592.40	112,818.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	40	-3,390,570.76	-1,570,044.33
资产减值损失（损失以“-”号填列）	41	-516,013.65	-185,010.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		27,048,910.89	20,241,133.28
加：营业外收入	42	66,588.09	108,537.98
减：营业外支出	43	32,543.73	106,998.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		27,082,955.25	20,242,672.98
减：所得税费用	44	3,285,253.81	2,141,994.67
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		23,797,701.44	18,100,678.31
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）		23,797,701.44	18,100,678.31
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		23,797,701.44	18,100,678.31

“-”号填列)			
六、其他综合收益的税后净额			
(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
(1)重新计量设定受益计划变动额			
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3)其他权益工具投资公允价值变动			
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
(5)其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
(1)权益法下可转损益的其他综合收益			
(2)其他债权投资公允价值变动			
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4)其他债权投资信用减值准备			
(5)现金流量套期储备			
(6)外币财务报表折算差额			
(7)其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		23,797,701.44	18,100,678.31
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		23,797,701.44	18,100,678.31
(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)		0.24	0.18
(二)稀释每股收益(元/股)		0.24	0.18

法定代表人：崔九慧

主管会计工作负责人：张爱民

会计机构负责人：张爱民

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业收入	5	424,501,976.31	287,915,259.97
减：营业成本	5	353,759,463.10	231,771,822.25
税金及附加		1,920,522.93	1,405,461.58
销售费用		5,296,381.79	5,846,660.85
管理费用		10,869,614.37	10,735,398.56
研发费用		14,353,256.52	12,302,494.94
财务费用		5,789,625.02	3,318,726.75
其中：利息费用		5,831,701.38	3,353,359.47

利息收入		74,830.64	75,963.04
加：其他收益		495,677.44	946,965.51
投资收益（损失以“-”号填列）	6	209,592.40	112,818.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,387,636.64	-1,567,006.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-516,013.65	-185,010.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		29,314,732.13	21,842,461.74
加：营业外收入		66,588.09	108,537.98
减：营业外支出		32,543.73	106,998.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		29,348,776.49	21,844,001.44
减：所得税费用		3,285,253.81	2,141,994.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		26,063,522.68	19,702,006.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		26,063,522.68	19,702,006.77
（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		26,063,522.68	19,702,006.77
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	2021年	2020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		419,812,240.41	269,657,315.31
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		6,583.58	
收到其他与经营活动有关的现金	45	15,388,993.21	12,829,031.02
经营活动现金流入小计		435,207,817.20	282,486,346.33
购买商品、接受劳务支付的现金		361,726,971.15	222,823,268.54
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		20,562,580.86	17,414,929.10
支付的各项税费		13,542,719.57	12,227,710.45
支付其他与经营活动有关的现金	45	62,423,143.42	49,257,120.21
经营活动现金流出小计		458,255,415.00	301,723,028.30
经营活动产生的现金流量净额	46	-23,047,597.80	-19,236,681.97
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		209,592.40	112,818.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,606.79	8,500.00
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		216,199.19	121,318.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,375,910.56	12,188,935.91
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		4,375,910.56	12,188,935.91
投资活动产生的现金流量净额		-4,159,711.37	-12,067,617.04
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		129,960,912.98	82,499,914.32
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	45	40,020,000.00	25,580,000.00
筹资活动现金流入小计		169,980,912.98	108,079,914.32
偿还债务支付的现金		82,476,809.33	55,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,334,403.42	3,137,917.68
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	45	41,640,714.28	24,580,000.00
筹资活动现金流出小计		129,451,927.03	83,217,917.68
筹资活动产生的现金流量净额		40,528,985.95	24,861,996.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-32.80	
五、现金及现金等价物净增加额		13,321,643.98	-6,442,302.37
加：期初现金及现金等价物余额		1,704,635.21	8,146,937.58
六、期末现金及现金等价物余额		15,026,279.19	1,704,635.21

法定代表人：崔九慧

主管会计工作负责人：张爱民

会计机构负责人：张爱民

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020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		419,532,466.31	269,356,499.12
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		17,358,375.55	13,408,106.95
经营活动现金流入小计		436,890,841.86	282,764,606.07
购买商品、接受劳务支付的现金		362,349,540.15	223,577,383.83
支付给职工以及为职工支付的现金		19,851,872.67	16,902,852.07
支付的各项税费		13,286,411.18	11,975,107.45

支付其他与经营活动有关的现金		63,373,290.01	48,115,846.01
经营活动现金流出小计		458,861,114.01	300,571,189.36
经营活动产生的现金流量净额		-21,970,272.15	-17,806,583.29
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		209,592.40	112,818.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,606.79	8,500.00
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		216,199.19	121,318.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,274,712.56	11,777,664.77
投资支付的现金		1,900,000.00	2,000,000.00
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		6,174,712.56	13,777,664.77
投资活动产生的现金流量净额		-5,958,513.37	-13,656,345.90
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		129,960,912.98	82,499,914.32
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		40,020,000.00	25,580,000.00
筹资活动现金流入小计		169,980,912.98	108,079,914.32
偿还债务支付的现金		82,476,809.33	55,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,334,403.42	3,137,917.68
支付其他与筹资活动有关的现金		41,020,000.00	24,580,000.00
筹资活动现金流出小计		128,831,212.75	83,217,917.68
筹资活动产生的现金流量净额		41,149,700.23	24,861,996.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-32.80	
五、现金及现金等价物净增加额		13,220,881.91	-6,600,932.55
加：期初现金及现金等价物余额		1,389,972.23	7,990,904.78
六、期末现金及现金等价物余额		14,610,854.14	1,389,972.23

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021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	101,000,000.00				33,624,347.51				5,107,947.09		42,842,132.76		182,574,427.36
加：会计政策变更											-29,980.08		-29,980.08
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	101,000,000.00				33,624,347.51				5,107,947.09		42,812,152.68		182,544,447.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					497,297.96				2,606,352.27		21,191,349.17		24,294,999.40
（一）综合收益总额											23,797,701.44		23,797,701.44
（二）所有者投入和减少资本					497,297.96								497,297.96
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				497,297.96								497,297.96
(三) 利润分配							2,606,352.27	-2,606,352.27				
1. 提取盈余公积							2,606,352.27	-2,606,352.27				
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	101,000,000.00			34,121,645.47			7,714,299.36	64,003,501.85				206,839,446.68

项目	2020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	101,000,000.00				33,408,905.72				3,137,746.41		26,711,655.13		164,258,307.26
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	101,000,000.00				33,408,905.72				3,137,746.41		26,711,655.13		164,258,307.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					215,441.79				1,970,200.68		16,130,477.63		18,316,120.10
（一）综合收益总额											18,100,678.31		18,100,678.31
（二）所有者投入和减少资本					215,441.79								215,441.79
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				215,441.79								215,441.79
(三) 利润分配								1,970,200.68	-1,970,200.68			
1. 提取盈余公积								1,970,200.68	-1,970,200.68			
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	101,000,000.00			33,624,347.51				5,107,947.09	42,842,132.76			182,574,427.36

法定代表人：崔九慧

主管会计工作负责人：张爱民

会计机构负责人：张爱民

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021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	101,000,000.00				34,195,311.97				5,107,947.09		47,631,611.06	187,934,870.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	101,000,000.00				34,195,311.97				5,107,947.09		47,631,611.06	187,934,870.12
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					497,297.96				2,606,352.27		23,457,170.41	26,560,820.64
(一) 综合收益总额											26,063,522.68	26,063,522.68
(二) 所有者投入和减少资本					497,297.96						-	497,297.96
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					497,297.96							497,297.96
(三) 利润分配									2,606,352.27		-2,606,352.27	
1. 提取盈余公积									2,606,352.27		-2,606,352.27	
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	101,000,000.00				34,692,609.93				7,714,299.36		71,088,781.47	214,495,690.76

项目	2020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	101,000,000.00				33,979,870.18				3,137,746.41		29,899,804.97	168,017,421.56
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	101,000,000.00				33,979,870.18				3,137,746.41		29,899,804.97	168,017,421.56
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					215,441.79				1,970,200.68		17,731,806.09	19,917,448.56
(一) 综合收益总额											19,702,006.77	19,702,006.77
(二) 所有者投入和减少资本					215,441.79							215,441.79
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					215,441.79							215,441.79
(三) 利润分配									1,970,200.68		-1,970,200.68	
1. 提取盈余公积									1,970,200.68		-1,970,200.68	
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	101,000,000.00				34,195,311.97				5,107,947.09		47,631,611.06	187,934,870.12

三、财务报表附注

江苏联通智能控制技术股份有限公司

财务报表附注

截止 2021 年 12 月 31 日

(除特别说明外, 金额以人民币元表述)

一、公司（以下简称“公司”或“本公司”）的基本情况

1、公司基本情况：

(1) 有限公司历史沿革

本公司原名邗江县联通视听线缆电器有限公司，系由自然人崔九慧与崔建军共同出资设立的有限责任公司，于1998年9月23日经扬州市邗江工商行政管理局核准设立并取得注册号为3210272739006《企业法人营业执照》。初始设立时注册（实收）资本50万元，其中：股东崔九慧以货币出资30万元，占60%；股东崔建军以货币出资20万元，占40%。以上出资于1998年9月18日经邗江县审计师事务所审验并出具邗审验发（1998）第165号《验资报告》验证。

2001年5月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意由股东崔九慧追加投资人民币40万元、股东崔建军追加投资人民币10万元，增资后公司注册（实收）资本变更为人民币100万元。其中：股东崔九慧以货币出资70万元，占变更后注册资本的70%；股东崔建军以货币出资30万元，占变更后注册资本的30%。以上新增实收资本于2001年5月16日经扬州佳成会计师事务所有限公司审验并出具扬佳验字[2001]第122号《验资报告》验证。

同年5月，经扬州市邗江工商行政管理局核准，公司名称变更为扬州联通线缆电器有限公司。

2004年11月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意原股东崔建军将其持有的30万元出资全部转让给股东崔九慧。同时，新增沈长林等8人作为公司股东，并增加注册资本2,900万元，公司注册（实收）资本由100.00万元变更为3,000.00万元，其中：股东崔九慧以货币出资1,200万元，占变更后注册资本的40%；股东沈长林以货币出资330万元，占变更后注册资本的11%；股东吴宏岐以货币出资240万元，占变更后注册资本的8%；股东王小健、崔根时、沈翠梅、戴孝红、王杰根各以货币出资210万元，各自占变更后注册资本的7%；股东沈志荣以货币出资180万元，占变更后注册资本的6%。以上股权转让及新增实收资本于2004年11月15日经扬州安成会计师事务所有限公司审验并出具了扬安会（2004）验字285号《验资报告》验证。同时，公司换领了由江苏省扬州工商行政管理局颁发的注册号为3210022300080《企业法人营业执照》。

2006年9月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意股东崔根时将其持有的210.00万元出资转让给崔九慧，股东吴宏岐将其持有的240.00万元出资转让给沈长林，股东王小健、沈翠梅、戴孝红、王杰根分别将其持有的210.00万元出资转让给沈长林。本次股权转让后，公司注册（实收）资本仍为3,000万元，其中：股东崔九慧出资1,410万元，占公司注册资本的47%；股东沈长林出资1,410万元，占公司注册资本的47%；股东沈志荣出资180万元，占公司注册资本的6%。公司于2006年9月15日完成上述事项的工商变更登记。

2008年3月，经扬州市工商行政管理局广陵分局出具《工商行政管理市场主体注册号变化证明》，公司注册号变更为321002000004108。

2009年2月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司增加注册资本2,019万元，由股东崔九慧和沈长林各自认缴货币出资1,009.50万元，公司注册资本由3,000.00万元变更为5,019.00万元，同时实收资本由3,000.00万元变更为3,703.80万元。其中：股东崔九慧认缴出资2,419.50万元，实缴出资1,761.90万元，占变更后注册资本的48.21%；股东沈长林认缴出资2,419.50万元，实缴出资1,761.90万元，占变更后注册资本的48.21%；股东沈志荣认缴出资180万元，实缴出资180万元，占变更后注册资本的3.58%。以上出资经扬州正信会计师事务所有限公司审验并于2009年2月20日和2009年4月29日分别出具了扬正会验[2009]第043号、扬正会验[2009]第116号《验资报告》验证，公司于2009年5月12日完成上述事项的工商变更登记。

2010年3月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司名称变更为江苏联通电缆有限公司，经营期限自1998年9月23日至2048年3月17日，公司于2010年3月12日办理了工商变更登记手续。

2011年1月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意股东崔九慧将60.57万元出资转让给沈志荣，股东沈长林将60.57万元出资转让给沈志荣；同时增加实收资本，由崔九慧缴纳259.10万元，沈长林缴纳259.10万元，沈志荣缴纳78万元。本次股权转让后，公司注册资本仍为5,019.00万元，实收资本变更为4,300.00万元，其中：股东崔九慧认缴出资2,358.93万元，实缴出资2,021万元，占注册资本的47.00%；股东沈长林认缴出资2,358.93万元，实缴出资2,021万元，占注册资本的47.00%；股东沈志荣认缴出资301.14万元，实缴出资258万元，占注册资本的6.00%。以上新增出资经扬州正信会计师事务所有限公司审验并于2011年1月20日出具扬正会验[2011]第023号《验资报告》验证。公司于2011年1月21日办理了上述事项的工商变更登记手续。

2011年2月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司增加实收资本，由崔九慧缴纳337.93万元，沈长林缴纳337.93万元，沈志荣缴纳43.14万元。本次变更后，公司注册资本仍为5,019.00万元，实收资本变更为5,019.00万元，其中：股东崔九慧出资2,358.93万元，占注册（实收）资本的47.00%；股东沈长林出资2,358.93万元，占注册（实收）资本的47.00%；股东沈志荣出资301.14万元，占注册（实收）资本的6.00%。以上新增出资经扬州正信会计师事务所有限公司审验并于2011年2月15日出具扬正会验[2011]第030号《验资报告》验证。公司于2011年2月17日办理了工商变更登记手续。

2012年2月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意增加注册资本人民币5,000.00万元，注册资本由5,019.00万元变更为10,019.00万元，实收资本由5,019.00万元变更为7,019.00万元。其中，崔九慧认缴出资4,708.93万元，实缴出资3,298.93万元，占变更后注册资本的47%；沈长林认缴出资4,708.93万元，实缴出资3,298.93万元，占变更后注册资本的47%；沈志荣认缴出资601.14万元，实缴出资421.14万元，占变更后注册资本的6%。以上新增出资分别经扬州德诚联合会计师事务所有限公司审验并于2012年2月3日出具了扬德诚（2012）验047号《验资报告》，和

扬州正信会计师事务所有限公司审验并于2013年3月12日出具了扬正会验（2013）第047号《验资报告》。公司于2013年3月13日办理了工商变更登记手续。

2017年3月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司注册资本由人民币10,019万元减少至人民币7,019万元，其中：沈长林减少认缴出资人民币1,410万元，崔九慧减少认缴出资人民币1,410万元，沈志荣减少认缴出资人民币180万元。本次变更后，公司注册（实收）资本为人民币7,019.00万元，其中：股东崔九慧出资3,298.93万元，占注册（实收）资本的47.00%；股东沈长林出资3,298.93万元，占注册（实收）资本的47.00%；股东沈志荣出资421.14万元，占注册（实收）资本的6.00%。公司于2017年3月10日完成了上述事项的工商变更登记，同时换领了由扬州市广陵区市场监督管理局核发的统一社会信用代码为91321002703912719D《营业执照》。

2017年8月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司注册资本变更为人民币10,019万元，其中：崔九慧新增认缴出资1,410万元，沈长林新增认缴出资1,410万元，沈志荣新增认缴出资180万元。本次变更后，公司注册资本由7,019.00万元变更为10,019.00万元，实收资本仍为7,019.00万元。其中：崔九慧认缴出资4,708.93万元，实缴出资3,298.93万元，占变更后注册资本的47%；沈长林认缴出资4,708.93万元，实缴出资3,298.93万元，占变更后注册资本的47%；沈志荣认缴出资601.14万元，实缴出资421.14万元，占变更后注册资本的6%。公司于2017年8月3日完成对上述事项的工商变更登记。

2018年3月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司注册资本由人民币10,019万元减少为人民币8,500万元，其中：沈长林减少认缴出资人民币713.93万元，崔九慧减少认缴出资人民币713.93万元，沈志荣减少认缴出资人民币91.14万元。本次减资后，公司注册资本变更为人民币8,500万元，实收资本仍为人民币7,019.00万元。其中：崔九慧认缴出资3,995万元，实缴出资3,298.93万元，占变更后注册资本的47%；沈长林认缴出资3,995万元，实缴出资3,298.93万元，占变更后注册资本的47%；沈志荣认缴出资510万元，实缴出资421.14万元，占变更后注册资本的6%。公司于2018年3月20日完成对上述事项的工商变更登记。

同年3月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司注册资本由人民币8,500万元增加为人民币8,920万元，同时公司经营期限变更为长期。本次新增注册资本420万元分别由崔九慧认缴出资197.40万元，沈长林认缴出资197.40万元，沈志荣认缴出资25.20万元。本次变更后，公司各股东缴纳了剩余认缴出资，公司注册（实收）资本变更为人民币8,920万元，其中：股东崔九慧出资4,192.40万元，占注册（实收）资本的47.00%；股东沈长林出资4,192.40万元，占注册（实收）资本的47.00%；股东沈志荣出资535.20万元，占注册（实收）资本的6.00%。公司于2018年3月23日完成对上述事项的工商变更登记。

同年3月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意股东崔九慧将其持有的本公司44.90%股权（对应认缴出资额4,005万元）转让与新股东江苏联通投资发展有限公司、将其持有的本公司2.10%股权（对应认缴出资额187.40万元）转让与新股东扬州德力信息科技合伙企业（有限合伙）；同意股东沈长林将其持有的本公司44.90%股权（对应认缴出资额4,005万元）转让与新股东江苏联通投资发展有限公司、将其持有的本公司2.10%股权（对应认缴出资额187.40万元）转让与新股东扬州德力信息科技合伙企业（有限合伙）；同意股东沈志荣将其持有的本公司3.09%股权（对应认缴出资额275.20万元）转让与新股东扬州德力信息科技合伙企业（有限合伙）、将其持有的本公司2.91%股权（对应认缴出资额260万元）转让与新股东扬州荣诚管理咨询有限公司。本次股权转让后，公司注册（实收）资本不变仍为人民币8,920万元，其中：江苏联通投资发展有限公司出资8,010万元，占注册（实收）资本的89.80%；扬州德力信息科技合伙企业（有限合伙）出资650万元，占注册（实收）资本的7.29%；扬州荣诚管理咨询有限公司出资260万元，占注册（实收）资本的2.91%。公司于2018年3月27日完成对上述事项的工商变更登记。

同年3月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司吸收新股东扬州德祥信息科技合伙企业（有限合伙），同时新增注册资本人民币500万元，并由其认缴全部新增出资额。公司已收到扬州德祥信息科技合伙企业（有限合伙）缴纳的出资人民币750万元，其中：出资额500万元计入公司实收资本，多缴部分250万元作为资本溢价计入资本公积。本次变更后，公司注册（实收）资本变更为人民币9,420万元，其中：江苏联通投资发展有限公司出资8,010万元，占注册（实收）资本的85.03%；扬州德力信息科技合伙企业（有限合伙）出资650万元，占注册（实收）

资本的6.90%；扬州荣诚管理咨询有限公司出资260万元，占注册（实收）资本的2.76%；扬州德祥信息科技合伙企业（有限合伙）出资500万元，占注册（实收）资本的5.31%。公司于2018年3月28日完成对上述事项的工商变更登记。

同年3月，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司吸收新股东扬州联瑞信息科技合伙企业（有限合伙），同时新增注册资本人民币680万元，并由其认缴全部新增出资额。公司已收到扬州联瑞信息科技合伙企业（有限合伙）缴纳的出资人民币1,360万元，其中：出资额680万元计入公司实收资本，多缴部分680万元作为资本溢价计入资本公积。本次变更后，公司注册（实收）资本变更为人民币10,100万元，其中：江苏联通投资发展有限公司出资8,010万元，占注册（实收）资本的79.31%；扬州德力信息科技合伙企业（有限合伙）出资650万元，占注册（实收）资本的6.44%；扬州荣诚管理咨询有限公司出资260万元，占注册（实收）资本的2.57%；扬州德祥信息科技合伙企业（有限合伙）出资500万元，占注册（实收）资本的4.95%；扬州联瑞信息科技合伙企业（有限合伙）出资680万元，占注册（实收）资本的6.73%。公司于2018年3月29日完成对上述事项的工商变更登记，并由扬州税联信会计师事务所有限公司审验，于2018年3月31日出具了扬信会验[2018]第010号验资报告。

2018年3月29日，经公司股东会决议通过及修改后的章程规定，同意公司名称变更为：江苏联通智能控制技术有限公司，公司取得了江苏省工商行政管理局核发的“（10000632）名称变更[2018]第03140033号”《名称变更核准通知书》，并于2018年5月15日完成了工商变更登记。

（2）股份公司历史沿革

2018年5月，根据公司股东会决议和公司章程规定，本公司拟以2018年3月31日为基准日，整体变更设立为股份有限公司。本公司全体股东即为江苏联通智能控制技术股份有限公司的全体发起人。

根据发起人协议及公司章程规定，各股东以其所拥有的截至2018年3月31日经审计、评估的联通电缆的净资产折股，各发起人按原出资比例认购本公司股份，折合股份总额101,000,000股，每股人民币1元，共计股本人民币101,000,000.00元，净资产大于股本部分计入公司资本公积。

以上股份公司设立业经北京永拓会计师事务所（特殊普通合伙）于2018年5月23日出具“京永验字(2018)第210038号”验资报告审验。

2019年3月28日，本公司收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的股转系统函[2019]995号关于同意江苏联通智能控制技术股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函。证券简称：联通智控，证券代码：873267。

截至2021年12月31日止，公司经工商登记的股权结构为：

单位：万元 币种：人民币

发起人名称	折合股份数（万股）	折股股份总额（万元）	出资比例（%）	出资方式
江苏联通投资发展有限公司	8,010.00	8,010.00	79.31	净资产折股
扬州德力信息科技合伙企业（有限合伙）	650.00	650.00	6.44	净资产折股
扬州荣诚管理咨询有限公司	260.00	260.00	2.57	净资产折股
扬州德祥信息科技合伙企业（有限合伙）	500.00	500.00	4.95	净资产折股
扬州联瑞信息科技合伙企业（有限合伙）	680.00	680.00	6.73	净资产折股
合计	10,100.00	10,100.00	100.00	

本公司法定代表人（总经理）崔九慧。

2、公司注册地：

公司住所及实际经营场所为扬州市广陵产业园沙湾南路3号。

3、业务性质及主要经营活动：

本公司主要经营各类弱电、特殊、综合布线线缆以及新能源汽车电缆、轨道交通电缆的研发、生产、销售和服务。属于电气机械及器材制造业。

公司经营范围包括：智能化控制系统的研发设计、开发、施工、运营维护、技术咨询服务；智慧城市、智慧交通、智慧消

防智能化产品的研发、制造、销售、技术咨询与服务，通信网络系统设备的开发、销售、技术咨询与服务；电线电缆、特种电缆、新能源汽车专用车内外电缆、光纤光缆、综合布线产品、安防器材、有线电视器材、裸铜线、塑料制品、电缆汇线桥架、高低压开关柜、母线槽、仪器仪表、高低压电缆接头、电缆防火材料、电缆附属材料生产、销售；计算机信息系统集成；视频监控设备研发、设计、制造、销售；电源插座、电工器材销售；自营商品的安装、装卸；自有房屋租赁；分布式光伏发电；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或进出口的商品和技术除外）。（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）

4、本期合并财务报表范围及其变化情况

(1) 基本情况

截至 2021 年 12 月 31 日止，公司纳入合并范围的子公司的情况如下：

单位：万元 币种：人民币

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	业务性质	注册资本	持股比例%	享有的表决权%	投资额	取得方式
1	扬州联通科技发展有限公司	2	1	扬州广陵产业园内	电气机械和器材制造	750	100	100	750	1、4
2	江苏智通科技技术有限公司	2	1	江苏 南京	研究和试验发展	2,000	100	100	200	1

企业类型：1. 境内非金融子企业，2. 境内金融子企业，3. 境外子企业，4. 事业单位，5. 基建单位

取得方式：1. 投资设立，2. 同一控制下的企业合并，3. 非同一控制下的企业合并，4. 其他

(2) 报告期合并财务报表范围变化情况

本报告期内公司合并财务报表范围未发生变化。

5、财务报告批准报出日

本财务报表业经公司董事会批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、 持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，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

1、 遵循企业会计准则的声明

本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的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、 会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

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

4、 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。通常情况下，同一控制下的企业合并是指发生在同一企业公司内部企业之间的合并，除此之外，一般不作为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方在企业合并中取得的资产、负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。同一控制下的控股合并形成的长期股权投资，本公司以合并日应享有被合并方账面所有者权益的份额作为形成长期股权投资的初始投资成本，相关会计处理见长期股权投资；同一控制下的吸收合并取得的资产、负债，本公司按照相关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

同一控制下的控股合并形成母子关系的，母公司在合并日编制合并财务报表，包括合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。

合并资产负债表，以被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值并入合并财务报表，合并方与被合并方在合并日及以前期间发生的交易，作为内部交易，按照“合并财务报表”有关原则进行抵消；合并利润表和现金流量表，包含合并方及被合并方自合并当期期初至合并日实现的净利润和产生的现金流量，涉及双方在当期发生的交易及内部交易产生的现金流量，按照合并财务报表的有关原则进行抵消。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

确定企业合并成本：企业合并成本包括购买方为进行企业合并支付的现金或非现金资产、发行或承担的债务、发行的权益性证券等在购买日的公允价值。

非同一控制下的企业合并中，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

非同一控制下的控股合并取得的长期股权投资，本公司以购买日确定的企业合并成本（不包括应自被投资单位收取的现金股利和利润），作为对被购买方长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的吸收合并取得的符合确认条件的各项可辨认资产、负债，本公司在购买日按照公允价值确认为本企业的资产和负债。本公司以非货币资产为对价取得被购买方的控制权或各项可辨认资产、负债的，有关非货币资产在购买日的公允价值与其账面价值的差额，作为资产的处置损益，计入合并当期的利润表。

非同一控制下的企业合并中，企业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，确认为商誉；在吸收合并情况下，该差额在母公司个别财务报表中确认为商誉；在控股合并情况下，该差额在合并财务报表中列示为商誉。

企业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差额，本公司经复核后计入合并当期损益（营业外收入）。在吸收合并情况下，该差额计入合并当期母公司个别利润表；在控股合并情况下，该差额计入合并当期的合并利润表。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

(2) 合并财务报表编制方法

本公司合并财务报表以母公司和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料编制。编制时将母公司与各子公司及各子公司之间的重要投资、往来、存货购销等内部交易及其未实现利润抵销后逐项合并，并计算少数股东权益和少数股东本期收益。如果子公司会计政策及会计期间与母公司不一致，合并前先按母公司的会计政策及会计期间调整子公司会计报表。

(3) 报告期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价

款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，处置价款与相对应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产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；丧失控制权时，按照前述丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

7、 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算

（1） 外币业务

本公司外币交易按照交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

在资产负债表日，按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，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；在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

（2） 外币财务报表的折算

本公司对外币财务报表折算时，遵循下列规定：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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

9、 金融工具（不包括减值）

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

(4) 金融负债的终止确认

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

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

(5) 金融资产和金融负债的抵销

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

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方

最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

10、 金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融工具系以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也应按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

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

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

(3) 以组合为基础评估预期信用风险

本公司对于信用风险显著不同且具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收票据和应收款项等。

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

(4) 金融资产减值的会计处理方法

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

(5) 金融资产信用损失的确定方法

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司对单项评估信用风险的金融资产的认定标准为：单项金额在500万元（含）以上。

本公司对单项评估未发生信用减值的金融资产，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

① 信用风险特征组合的确定依据

项目	确定组合的依据
组合 1（账龄组合）	除已单独计量损失准备的应收账款和其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备
组合 2（子公司）	纳入合并范围的子公司间往来

组合3（信用风险极低金融资产组合）	根据预期信用损失测算，信用风险极低的应收票据
-------------------	------------------------

② 按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

不同组合计量损失准备的计提方法：

项目	计提方法
组合1（账龄组合）	预计存续期
组合2（子公司）	预计存续期
组合3（信用风险极低金融资产组合）	预计存续期

③ 各组合预期信用损失率如下列示：

组合1（账龄组合）：预期信用损失率

账龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	2.00	2.00
1至2年（含2年）	5.00	5.00
2至3年（含3年）	20.00	20.00
3至4年（含4年）	30.00	30.00
4至5年（含5年）	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

组合2（子公司）：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为0；

组合3（信用风险极低的金融资产组合）：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为0。

11、 存货

（1） 存货分类

本公司存货主要包括：原材料、自制半成品及在产品、库存商品（产成品）、周转材料、发出商品等。

（2） 存货取得和发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

(3) 期末存货的计量

资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

(4) 存货的盘存制度

本公司采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销办法

低值易耗品、其他周转材料采用一次转销法。

12、 合同资产和合同负债

在本公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款或长期应收款。

在本公司与客户的合同中，本公司有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同资产计提资产减值方法见附注三、27。

13、 长期股权投资

(1) 初始计量

本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量：

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、同一控制下的企业合并中，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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让

的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

B、非同一控制下的企业合并中，本公司区别下列情况确定合并成本：

a) 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债的公允价值；

b) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；

c) 为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；

d) 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

B、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》确定。

C、通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号—债务重组》确定。

③无论是以何种方式取得长期股权投资，取得投资时，对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算，不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

(2) 后续计量

能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

①采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②采用权益法核算的长期股权投资，其初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，予以全额确认。

本公司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，本公司都按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

③本公司处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和

经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，同时考虑本公司和其他方持有的被投资单位当期可转换债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

14、 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20-30	5%	3.16%-4.75%

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠地计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注三、27。

投资性房地产的用途改变为自用或对外出售时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产、无形资产或存货。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧(摊销)方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的 处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

15、 固定资产

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，并且使用年限超过一年，与该资产有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量的有形资产。

(1) 固定资产的分类

本公司固定资产分为房屋及建筑物、机器设备、运输工具、电子及其他设备。

(2) 固定资产折旧

除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外，固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的使用年限、残值率、年折旧率列示如下：

类 别	折旧年限 (年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-30	5%	3.167%-4.75%
运输工具	5	5%	19%
机器设备	5-10	5%	9.5%-19%
电子设备	3-5	5%	19%-31.67%
办公及其他设备	5-10	5%	9.5%-19%

16、 在建工程

本公司在建工程指兴建中的厂房与设备及其他固定资产，按工程项目进行明细核算，按实际成本入账，其中包括直接建筑及安装成本，以及符合资本化条件的借款费用。在建工程达到预定可使用状态时，暂估结转为固定资产，停止利息资本化，并开始按确定的固定资产折旧方法计提折旧，待工程竣工决算后，按竣工决算的金额调整原暂估金额，但不调整原已计提的折旧额。

17、 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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生产的，在同时满足下列条件时予以资本化，计入相关资产成本：

- ① 资产支出已经发生；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以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。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18、 长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果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。

19、 无形资产

本公司将企业拥有或者控制的没有实物形态，并且与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入企业、该资产的成本能够可靠计量的可辨认非货币性资产确认为无形资产。

本公司的无形资产按实际支付的金额或确定的价值入账。

①购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照规定应予资本化的以外，应当在信用期间内计入当期损益。

②投资者投入的无形资产，按照投资合同或协议约定的价值作为成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

③本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指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。

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。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的确认为无形资产：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司使用寿命有限的无形资产，自该无形资产可供使用时起在使用寿命期内平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。无形资产摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额，已计提减值准备的无形资产，还需扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。

对于使用寿命有限的各项无形资产的摊销年限分别为：

类 别	摊销年限
软件	10 年
土地使用权	50 年
商标权	10 年

20、 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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

(1) 短期薪酬

本公司在职工为其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。

(2) 离职后福利

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，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，按照上述设定提存计划的会计政策进行处理；除此以外的，按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

21、 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

本公司规定与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

22、 收入

(1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；(3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入计量原则

① 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

② 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

③ 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实

际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

④ 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

(3) 收入确认具体方法

按时点确认的收入：

① 公司销售各类电线、电缆，属于在某一时点履行履约义务，通常以客户收到所发出的线缆并于签收单上签字且无异议时确认收入；

② 光伏发电补贴及上网电费，于取得光伏结算电量确认单时确认收入；

③ 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。

23、 政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于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，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

24、 递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

(1) 递延所得税资产

①资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的，以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

②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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

③资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

(2) 递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

25、 租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、26。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率或增量借款利率计算的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励

的,扣除租赁激励相关金额;取决于指数或比率的可变租赁付款额;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;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;以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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,并计入当期损益。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。

① 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日,租赁期不超过12个月的租赁,包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

② 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时,将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确认为融资租赁,除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

① 融资租赁

融资租赁中,在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值,租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第23号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

② 经营租赁

经营租赁中的租金,本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分

摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

26、 使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

本公司使用权资产是指本公司作为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：租赁负债的初始计量金额；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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、27。

27、 资产减值

当存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

(2) 本公司经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响。

(3) 市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高，从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

(6) 本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者损失）远远低于预计金额等。

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

本公司在资产负债表日对长期股权投资、合同资产、固定资产、工程物资、在建工程、使用权资产、无形资产（使用寿命不确定的除外）等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断，当存在减值迹象时对其进行减值测试—估计其可收回金额。可收回金额以资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的，本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当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为基础确定资产组的可收回金额。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定及尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28、 股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

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

29、 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最

有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

30、 重要会计政策和会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

（1）企业会计准则变化引起的会计政策变更：

本公司自 2021年1月1日起执行财政部于2018年颁布的《企业会计准则第21号——租赁（修订）》（以下简称“新租赁准则”），对会计政策相关内容进行了调整，变更后的会计政策参见附注三、25、26。对于首次执行日前已存在的合同，本公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2021年1月1日）的留存收益及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。

对于首次执行新租赁准则前已存在的经营租赁合同，本公司按照剩余租赁期区分不同的衔接方法：

剩余租赁期超过12个月的，贵公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁假设自租赁开始日即采用本准则的账面价值（采用首次执行日的承租人增量借款利率作为折现率）计量使用权资产。本公司采用首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，该等增量借款利率的加权平均值为4.75%。

剩余租赁期不超过12个月的，贵公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，对财务报表无显著影响。

对于首次执行新租赁准则前已存在的低价值资产的经营租赁合同，本公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，对财务报表无显著影响。

① 执行新租赁准则对公司2021年1月1日合并财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020年12月31日	新租赁准则调整影响	2021年1月1日
预付款项	944,575.94	-77,744.93	866,831.01
其他非流动资产	17,251.48	42,077.79	59,329.27
使用权资产		1,187,215.13	1,187,215.13
租赁负债		1,181,528.07	1,181,528.07
未分配利润	42,842,132.76	-29,980.08	42,812,152.68

② 执行新租赁准则对公司2021年1月1日母公司财务报表无影响。

(2) 财政部于2021年12月30日印发《企业会计准则解释第15号》，本解释“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自2022年1月1日起施行；“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行。

执行解释第15号对公司本年度会计报表期初数无影响。

2. 重要会计估计变更

报告期内未发生会计估计变更。

四、 税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	应税商品销售额或劳务营业额	13%、9%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税额计征	7%
教育费附加	按实际缴纳的流转税额计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税额计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
扬州联通科技发展有限公司	25%
江苏智通科技技术有限公司	25%

2、税收优惠

本公司于 2020 年 12 月 2 日被认定为高新技术企业，有效期三年，证书编号：GR202032007846。该期间公司企业所得税减按 15% 的税率征收。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,625.66	4,947.49
其中：人民币	4,625.66	4,947.49
银行存款	15,021,653.53	1,699,687.72
其中：人民币	15,021,101.71	1,699,687.72
其他货币资金	9,067,177.05	11,125,492.26
其中：人民币	9,067,177.05	11,125,492.26
合计	24,093,456.24	12,830,127.47

其他货币资金系本公司开具的承兑汇票保证金，属于受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	27,351,457.31	17,841,783.13
商业承兑票据	29,124,955.44	12,777,671.39

合计	56,476,412.75	30,619,454.52
----	---------------	---------------

(2) 期末公司无质押的应收票据。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	75,131,311.04	27,131,845.31
商业承兑票据		13,939,125.20
合计	75,131,311.04	41,070,970.51

针对用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	1,170,740.30
合计	1,170,740.30

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	预期信用损失率	
按单项计提坏账准备的应收账款	27,635.88	0.01	27,635.88	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	224,949,866.30	99.99%	11,216,682.33	4.99%	213,733,183.97
其中：组合1	224,949,866.30	99.99%	11,216,682.33	4.99%	213,733,183.97
合计	224,977,502.18	100.00%	11,244,318.21	5.00%	213,733,183.97

续表1：

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	预期信用损失率	

按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	194,768,978.70	100.00%	8,974,167.71	4.61%	185,794,810.99
其中：组合 1	194,768,978.70	100.00%	8,974,167.71	4.61%	185,794,810.99
合计	194,768,978.70	100.00%	8,974,167.71	4.61%	185,794,810.99

期末单项计提坏帐准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率（%）	计提理由
重庆博能汽车配件有限公司	27,635.88	27,635.88	100.00	破产无可执行财产
合计	27,635.88	27,635.88	/	/

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	188,669,684.47	3,773,393.69	2.00
1至2年（含2年）	16,983,167.67	849,158.38	5.00
2至3年（含3年）	10,625,860.80	2,125,172.16	20.00
3至4年（含4年）	3,513,590.96	1,054,077.29	30.00
4至5年（含5年）	3,485,363.18	1,742,681.59	50.00
5年以上	1,672,199.22	1,672,199.22	100.00
合计	224,949,866.30	11,216,682.33	4.99

组合依据的说明：除纳入合并范围的子公司之间的往来款项以外的应收账款。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,306,603.22 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况：

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额

实际核销的应收账款	1,036,452.72
-----------	--------------

其中重要的应收账款核销情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
上海市昕龙时安防科技有限公司	应收货款	351,627.46	经催收,无法收回	总经理审批通过	否
上海禾维电子科技有限公司	应收货款	251,128.32	经催收,无法收回	总经理审批通过	否
江苏绿扬生物电子工程有限公司	应收货款	118,834.27	经催收,无法收回	总经理审批通过	否
吉林省雪峰电子系统工程 有限公司等15户	应收货款	314,862.67	经催收,无法收回	总经理审批通过	否
合计		1,036,452.72			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例	坏账准备期末金额
无锡先导智能装备股份有限公司	非关联方	18,352,632.07	1年以内	8.16%	367,052.64
中国铁路通信信号上海工程局集团有限公司	非关联方	16,219,067.76	1年以内	7.21%	324,381.36
中铁电气化局集团有限公司	非关联方	12,484,552.82	1年以内	5.55%	249,691.06
中建安装集团有限公司	非关联方	11,318,210.62	1年以内	5.03%	226,364.21
浙江杭可科技股份有限公司	非关联方	11,118,381.00	1年以内	4.94%	222,367.62
合计		69,492,844.27		30.89%	1,389,856.89

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例

1年以内(含1年)	2,117,488.35	99.95%	866,831.01	100.00%
1年-2年(含2年)	1,077.99	0.05%		
合计	2,118,566.34	100.00%	866,831.01	100.00%

(2) 账龄超过一年、金额较大的预付款项:

无。

(3) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付账款情况:

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	款项性质	占预付账款总额比例
江苏宝胜精密导体有限公司	非关联方	799,999.45	1年以内	预付货款	37.76%
江苏江润铜业有限公司	非关联方	596,995.14	1年以内	预付货款	28.18%
江苏鑫海高导新材料有限公司	非关联方	364,450.00	1年以内	预付货款	17.20%
浙江鸿云翔橡塑机械有限公司	非关联方	132,339.96	1年以内	预付货款	6.25%
深圳市立特塑胶有限公司	非关联方	93,000.00	1年以内	预付货款	4.39%
合计		1,986,784.55			93.78%

5、其他应收款

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,788,678.41	2,813,563.12
合计	3,788,678.41	2,813,563.12

5.1 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例	金额	预期信用 损失率	价值
单项计提坏账准备的其他应 收款					
按信用风险特征组合计提坏 账准备的其他应收款	4,087,229.38	100.00%	298,550.97	7.30%	3,788,678.41
其中：组合1	4,087,229.38	100.00%	298,550.97	7.30%	3,788,678.41
合计	4,087,229.38	100.00%	298,550.97	7.30%	3,788,678.41

续表1

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例	金额	预期信用 损失率	
单项计提坏账准备的其他应 收款					
按信用风险特征组合计提坏 账准备的其他应收款	3,037,796.91	100.00%	224,233.79	7.38%	2,813,563.12
其中：组合1	3,037,796.91	100.00%	224,233.79	7.38%	2,813,563.12
合计	3,037,796.91	100.00%	224,233.79	7.38%	2,813,563.12

组合中，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	2,844,868.13	56,897.37	2.00
1至2年（含2年）	437,747.12	21,887.36	5.00
2至3年（含3年）	688,180.00	137,636.00	20.00
3至4年（含4年）	5,434.13	1,630.24	30.00
4至5年（含5年）	61,000.00	30,500.00	50.00
5年以上	50,000.00	50,000.00	100.00
合计	4,087,229.38	298,550.97	7.30

(2) 坏账准备计提情况

单位：元 币种：人民币

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	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损	

	信用损失	(未发生信用减值)	失(已发生信用减值)	
期初余额		224,233.79		224,233.79
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-9,650.36		-9,650.36
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		83,967.54	9,650.36	93,617.90
本期转回				
本期转销				
本期核销			9,650.36	9,650.36
其他变动				
期末余额		298,550.97		298,550.97

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	9,650.36

其中重要的其他应收款核销情况：

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
个人往来	员工暂借	8,450.36	离职无法收回	总经理审批通过	否
扬州润扬气业有限公司	押金	1,200.00	已无法收回	总经理审批通过	否
合计	/	9,650.36	/	/	/

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末余额	期初余额

员工暂借	399,099.23	626,803.87
保证金/押金	2,799,361.36	1,584,120.73
代垫款项	571,108.75	826,872.31
待退还款项	317,660.04	
合计	4,087,229.38	3,037,796.91

(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: 元 币种: 人民币

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占其他应收款总额的比例	坏账准备期末金额	款项性质
中铁电气化局集团物资贸易有限公司	客户	908,000.00	1年以内	22.22%	18,160.00	保证金
扬州市广陵区财政局	其他	656,000.00	3年以内	16.05%	41,200.00	保证金
江苏亨通线缆科技有限公司	客户	500,000.00	2-3年	12.23%	100,000.00	保证金
浙江鸿云翔橡塑机械有限公司	供应商	317,660.04	1年以内	7.77%	6,353.20	待退还款项
广西南宁要德电子科技有限公司	客户	314,513.98	1年以内	7.70%	6,290.28	代垫运费
合计		2,696,174.02		65.97%	172,003.48	

6、 存货

(1) 存货分类

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值

原材料	6,039,328.63		6,039,328.63
自制半成品及在产品	7,257,516.68		7,257,516.68
库存商品（产成品）	7,152,761.61		7,152,761.61
委托加工物资			
发出商品	8,555,356.25		8,555,356.25
合同履约成本	78,595.45		78,595.45
合计	29,083,558.62		29,083,558.62

续表 1

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,132,670.38		6,132,670.38
自制半成品及在产品	8,417,324.01		8,417,324.01
库存商品（产成品）	4,524,833.88		4,524,833.88
委托加工物资	19,327.81		19,327.81
发出商品	5,286,634.73		5,286,634.73
合计	24,380,790.81		24,380,790.81

(2) 合同履约成本

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
销售运费		3,337,819.89	3,259,224.44		78,595.45
销售服务费		24,681,635.08	24,681,635.08		
小计		28,019,454.97	27,940,859.52		78,595.45

7、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元 币种：人民币

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

应收质保金	8,608,680.82	730,572.47	7,878,108.35	5,792,772.50	252,164.04	5,540,608.46
待业主结算项目款	1,880,261.12	37,605.22	1,842,655.90			
合计	10,488,941.94	768,177.69	9,720,764.25	5,792,772.50	252,164.04	5,540,608.46

(2) 本期合同资产计提减值准备情况

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销或核销	原因
应收质保金	478,408.43			
待业主结算项目款	37,605.22			
合计	516,013.65			/

8、其他流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	17,086.33	42,077.79
增值税留抵税额	107,223.63	17,251.48
合计	124,309.96	59,329.27

9、其他权益工具投资

(1) 按项目列示情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资	2,180,000.00	2,180,000.00
合计	2,180,000.00	2,180,000.00

(2) 其他权益工具投资情况

项目	股利收入	累计利得	累计损失	其它综合收益转入留存收益的金额	其它综合收益转入留存收益的原因	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因

江苏扬州农村商业 银行股份有限公司	209,592.40					注1
合计	209,592.40					

注1：截至2021年12月31日，本公司持有江苏扬州农村商业银行股份有限公司0.38%股权，鉴于本公司拟对该项投资长期持有，每年均通过收取股利获取收益，且短期内不会因公允价值波动而处置该项投资，故本公司为避免非交易性权益工具投资的公允价值波动对公司净利润产生影响，而将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

10、 固定资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	50,977,771.67	53,037,425.51
固定资产清理		
合计	50,977,771.67	53,037,425.51

10.1 固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输工具	机器设备	电子设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：						

1. 期初余额	46,046,490.38	2,258,095.36	36,547,450.57	1,807,313.28	1,714,880.99	88,374,230.58
2. 本期增加金额		41,150.50	3,289,349.57	79,691.01	15,808.74	3,425,999.82
(1) 外购		41,150.50	3,289,349.57	79,691.01	15,808.74	3,425,999.82
(2) 在建工程转入						
3. 本期减少金额		122,405.36	23,680.34	15,760.81		161,846.51
(1) 处置或报废		122,405.36	23,680.34	15,760.81		161,846.51
4. 期末余额	46,046,490.38	2,176,840.50	39,813,119.80	1,871,243.48	1,730,689.73	91,638,383.89
二、累计折旧:						
1. 期初余额	11,758,897.37	1,412,024.29	19,641,870.31	1,480,215.19	1,043,797.91	35,336,805.07
2. 本期增加金额	1,572,149.88	172,005.24	3,369,248.46	163,562.20	186,703.88	5,463,669.66
(1) 计提	1,572,149.88	172,005.24	3,369,248.46	163,562.20	186,703.88	5,463,669.66
(2) 投资性房地产转入						
3. 本期减少金额		116,285.09	9,553.05	14,024.37		139,862.51
(1) 处置或报废		116,285.09	9,553.05	14,024.37		139,862.51
4. 期末余额	13,331,047.25	1,467,744.44	23,001,565.72	1,629,753.02	1,230,501.79	40,660,612.22
三、减值准备:	0.00					0.00
四、账面价值:						
1. 期末账面价值	32,715,443.13	709,096.06	16,811,554.08	241,490.46	500,187.94	50,977,771.67
2. 期初账面价值	34,287,593.01	846,071.07	16,905,580.26	327,098.09	671,083.08	53,037,425.51

(2) 用于抵押的固定资产情况

抵押物名称	抵押权人	账面原值	累计折旧	账面价值
自有房产	江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行	26,208,202.64	7,126,479.00	19,081,723.64
自有房产	南京银行扬州分行	9,075,496.31	2,865,852.72	6,209,643.59
机器设备一批	工商银行扬州汶河支行	3,762,051.30	2,463,559.99	1,298,491.31
合计		39,045,750.25	12,455,891.71	26,589,858.54

- (3) 无暂时闲置的固定资产。
- (4) 无通过融资租赁租入的固定资产。
- (5) 无通过经营租赁租出的固定资产。
- (6) 无未办妥产权证书的固定资产。

11、 在建工程

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,359,000.00	
工程物资		
合计	1,359,000.00	

11.1 在建工程

(1) 重要在建工程项目变动情况

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	期末余额
在安装设备			1,359,000.00		1,359,000.00
合计			1,359,000.00		1,359,000.00

12、 使用权资产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 2021年1月1日	1,599,504.14	1,599,504.14
2. 本期增加金额		
(1) 租入		
(2) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		

(1) 转租赁为融资租赁		
(2) 转让或持有待售		
(3) 其他减少		
4. 2021年12月31日	1,599,504.14	1,599,504.14
二、累计折旧		
1. 2021年1月1日	412,289.01	412,289.01
2. 本期增加金额	571,494.17	571,494.17
(1) 计提	571,494.17	571,494.17
(2) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 转租赁为融资租赁		
(2) 转让或持有待售		
(3) 其他减少		
4. 2021年12月31日	983,783.18	983,783.18
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 2021年12月31日账面价值	615,720.96	615,720.96
2. 2021年1月1日账面价值	1,187,215.13	1,187,215.13

说明：截至2021年12月31日，本公司确认与短期租赁和低价值资产租赁相关的租赁费用为人民币31,182.16元。

13、 无形资产

单位：元 币种：人民币

项目	软件	土地使用权	商标权	合计
----	----	-------	-----	----

一、账面原值				
1. 期初余额	921,669.82	5,885,684.55	228,000.00	7,035,354.37
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	921,669.82	5,885,684.55	228,000.00	7,035,354.37
二、累计摊销				
1. 期初余额	233,058.42	1,484,880.17	136,800.00	1,854,738.59
2. 本期增加金额	82,666.92	117,713.76	22,800.00	223,180.68
(1) 计提	82,666.92	117,713.76	22,800.00	223,180.68
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	315,725.34	1,602,593.93	159,600.00	2,077,919.27
三、减值准备				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	605,944.48	4,283,090.62	68,400.00	4,957,435.10
2. 期初账面价值	688,611.40	4,400,804.38	91,200.00	5,180,615.78

用于抵押的土地使用权情况

抵押物名称	抵押权人	账面原值	累计摊销	账面价值
土地(江苏联通)	江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行	3,246,344.55	995,545.73	2,250,798.82
土地(联通科技)	南京银行扬州分行	2,639,340.00	607,048.20	2,032,291.80
合计		5,885,684.55	1,602,593.93	4,283,090.62

14、 长期待摊费用

单位：元 币种：人民币

项目	2021年1月1日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2021年12月31日
装修费	793,047.89	345,132.74	537,869.59		600,311.04
合计	793,047.89	345,132.74	537,869.59		600,311.04

15、 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备	1,845,759.61	12,305,064.08	1,417,127.53	9,447,516.87
政府补助	13,564.20	90,428.03	2,550.00	17,000.00
合计	1,859,323.81	12,395,492.11	1,419,677.53	9,464,516.87

(2) 未确认递延所得税资产明细

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	61,132.43	3,048.67
可抵扣亏损	4,605,624.64	3,470,420.42
合计	4,666,757.07	3,473,469.09

(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

单位：元 币种：人民币

年份	期末余额	期初余额
2021 年度		801,150.20
2022 年度	256,609.64	256,609.64
2023 年度	386,376.10	386,376.10
2024 年度	552,143.70	552,143.70
2025 年度	1,474,140.78	1,474,140.78
2026 年度	1,936,354.42	
合计	4,605,624.64	3,470,420.42

说明：子公司联通科技和子公司智通科技计提的资产减值准备以及可抵扣亏损，由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认递延所得税资产。

16、 其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

预付非流动资产采购款	134,500.00	888,722.00
合计	134,500.00	888,722.00

17、 短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
不满足终止确认条件的应收票据 贴现	33,259,780.93	4,599,914.32
保证借款	21,000,000.00	
抵押、保证借款	57,450,000.00	65,300,000.00
信用借款	4,000,000.00	3,000,000.00
合计	115,709,780.93	72,899,914.32

(2) 期末公司无已逾期未偿还的短期借款情况。

18、 应付票据

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	11,659,600.00	19,935,012.31
合计	11,659,600.00	19,935,012.31

期末公司无已到期未支付的应付票据。

19、 应付账款

(1) 应付账款按账龄列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	35,587,558.48	23,122,487.85
1年以上	5,210,534.66	4,978,721.18

合计	40,798,093.14	28,101,209.03
----	---------------	---------------

(2) 应付账款按款项性质列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料采购	26,029,824.01	17,106,248.40
认证检测		
物流运输	1,518,329.19	883,477.21
设备、装潢	1,714,753.41	3,143,336.42
销售服务费	11,507,256.53	6,744,007.00
其他	27,930.00	224,140.00
合计	40,798,093.14	28,101,209.03

(3) 账龄超过1年的重要应付账款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
扬州市邗江宏大汽配五金厂	1,398,485.87	未结算付款
深圳市海能达技术服务有限公司	1,019,132.94	未结算付款
国充充电科技江苏股份有限公司	393,698.15	质保尾款
合计	2,811,316.96	

20、 合同负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
销售货款	372,841.45	752,243.86
合计	372,841.45	752,243.86

21、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示:

单位: 元 币种: 人民币

项目	2021年1月1日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、短期薪酬	4,220,300.90	20,156,931.48	19,313,037.53	5,064,194.85
二、离职后福利-设定提存计划		1,263,766.46	1,263,766.46	
合计	4,220,300.90	21,420,697.94	20,576,803.99	5,064,194.85

(2) 短期薪酬列示:

单位: 元 币种: 人民币

项目	2021年1月1日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	4,134,314.13	18,838,885.08	17,909,004.36	5,064,194.85
二、职工福利费	85,986.77	617,963.32	703,950.09	
三、社会保险费		659,924.00	659,924.00	
其中: 医疗保险费		602,576.82	602,576.82	
工伤保险费		54,720.58	54,720.58	
生育保险费		2,626.60	2,626.60	
四、住房公积金		32,614.00	32,614.00	
五、工会经费和职工教育经费		7,545.08	7,545.08	
合计	4,220,300.90	20,156,931.48	19,313,037.53	5,064,194.85

(3) 设定提存计划列示

单位: 元 币种: 人民币

项目	2021年1月1日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
1、基本养老保险		1,225,358.08	1,225,358.08	

2、失业保险费		38,408.38	38,408.38	
合计	0.00	1,263,766.46	1,263,766.46	0.00

22、 应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,650,577.65	278,748.29
城市维护建设税	307,851.38	109,163.10
企业所得税	2,705,698.80	1,779,809.44
个人所得税	30,637.63	16,414.50
教育费附加（地方）	219,303.47	77,678.46
房产税	87,912.78	72,104.04
土地使用税	61,616.98	61,616.98
印花税	8,925.10	6,808.60
合计	6,072,523.79	2,402,343.41

23、 其他应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	12,806,383.58	14,159,704.05
合计	12,806,383.58	14,159,704.05

23.1 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	4,959,524.04	9,372,823.77

预提费用	277,624.72	231,783.33
关联方往来款	303,700.18	1,209,028.71
员工报支	7,265,534.64	3,346,068.24
合计	12,806,383.58	14,159,704.05

(2) 按账龄列示其他应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	10,253,022.03	11,509,928.75
1年以上	2,553,361.55	2,649,775.30
合计	12,806,383.58	14,159,704.05

(3) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳市金云通实业有限公司	596,700.00	销售保证金
南京瑞阳智能科技有限公司	481,637.62	销售保证金
合计	1,078,337.62	/

24、 一年内到期的非流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	587,132.48	
合计	587,132.48	

25、 其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待转销项税额	1,795,768.40	1,378,516.26
合计	1,795,768.40	1,378,516.26

26、 租赁负债

单位：元 币种：人民币

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	639,340.82	1,260,055.10
未确认的融资费用	-25,408.55	-78,527.03
小计	613,932.27	1,181,528.07
减：一年内到期的租赁负债	587,132.48	
合 计	26,799.79	1,181,528.07

说明：2021年计提的租赁负债利息费用金额为人民币53,118.48元，计入到财务费用-利息支出中。

27、 递延收益

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	17,000.00	85,000.00	11,571.97	90,428.03	与资产相关的政府补助递延收益
合计	17,000.00	85,000.00	11,571.97	90,428.03	

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
扬州市广陵区科技计划项目	17,000.00		3,000.00		14,000.00	与资产相关
2020年中小企业智能化改造补助		85,000.00	8,571.97		76,428.03	与资产相关
合计	17,000.00	85,000.00	11,571.97		90,428.03	

28、 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	101,000,000.00						101,000,000.00

29、 资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	33,376,548.87			33,376,548.87
其他资本公积（注1）	247,798.64	497,297.96		745,096.60
合计	33,624,347.51	497,297.96		34,121,645.47

注1：其他资本公积本期增加数 497,297.96 元，系为支持公司生产经营需要，公司与实际控制人崔九慧签订借款协议，陆续以无息借款的方式借入资金，截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款已全部偿还。公司按市场利率计提相关的借款利息，计入资本公积/其他资本公积。

30、 盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	5,107,947.09	2,606,352.27		7,714,299.36
合计	5,107,947.09	2,606,352.27		7,714,299.36

2021 年度盈余公积增加数系母公司按当年净利润计提的法定盈余公积。

31、 未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
期初未分配利润	42,842,132.76	26,711,655.13
加：年初未分配利润调整数	-29,980.08	
其中：《企业会计准则》新规定追溯调整（会计政策变更）	-29,980.08	
本年年初余额	42,812,152.68	26,711,655.13
加：本期净利润	23,797,701.44	18,100,678.31
减：提取法定盈余公积	2,606,352.27	1,970,200.68
减：转入资本公积		
期末未分配利润	64,003,501.85	42,842,132.76

32、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入及营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务收入	423,458,972.12	352,743,858.44	287,241,744.27	230,745,731.03
其他业务收入	1,055,791.72	515,839.46	973,670.29	632,385.28
合计	424,514,763.84	353,259,697.90	288,215,414.56	231,378,116.31

(2) 营业收入及营业成本（按类别）

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
弱电线电缆销售	122,735,035.06	104,914,940.15	82,534,522.44	67,926,920.70
特种电缆销售	189,736,082.77	153,789,440.28	118,341,683.48	92,235,122.88
新能源汽车电缆销售	39,497,920.77	32,260,200.77	22,501,243.18	19,185,387.24
综合布线产品销售	68,677,481.62	59,432,443.29	63,559,553.14	51,288,599.10
高端装备电缆销售	2,812,451.90	2,346,833.95		
软件销售			304,742.03	109,701.11
主营业务收入小计	423,458,972.12	352,743,858.44	287,241,744.27	230,745,731.03
材料销售收入	483,025.28	436,263.90	373,355.52	360,704.38
资产租赁收入	15,047.62		12,380.95	
光伏发电补贴及上网电费	544,931.29	79,575.56	587,933.82	271,680.90
其他收入	12,787.53			
其他业务收入小计	1,055,791.72	515,839.46	973,670.29	632,385.28
合计	424,514,763.84	353,259,697.90	288,215,414.56	231,378,116.31

(3) 合同产生的收入的情况

合同分类	发生额
商品类型分类	

其中：各类电缆销售	423,458,972.12
材料及软件销售	483,025.28
资产出租	15,047.62
光伏发电补贴及上网电费	544,931.29
代理收入	12,787.53
按商品转让的时间分类	
其中：商品（在某一时点确认转让）	423,954,784.93
服务（在某一时点确认转让）	544,931.29
资产租赁收入	15,047.62
按销售渠道分类	
其中：公司直销	281,546,350.81
经销商	142,968,413.03
合计	424,514,763.84

33、 营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	827,557.42	581,590.96
教育费附加	587,967.69	411,917.76
房产税	351,651.12	288,416.16
土地使用税	246,467.92	246,467.92
印花税	97,595.00	64,207.70
合计	2,111,239.15	1,592,600.50

34、 销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	478,772.40	524,556.28
办公费	127,127.98	177,379.45
招待费	1,005,046.98	1,181,478.33
会务费	169,599.95	175,391.68
工资薪酬	2,590,939.98	2,061,806.25
车辆费用	47,787.93	17,921.32
租赁费	4,357.57	
中介服务费	265,299.23	537,554.72
检测认证费	6,382.60	19,976.66
广告宣传费	132,947.52	737,984.98
折旧费	44,307.95	37,338.99
投标费	436,708.20	142,659.40
产品维护维修费	79,497.56	174,147.47
修理费	628.32	213,592.24
其他	6,106.62	6,446.15
合计	5,395,510.79	6,008,233.92

35、 管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

差旅费	170,334.95	189,034.29
办公费	246,640.32	201,359.32
招待费	902,521.08	885,585.56
工资薪酬	5,750,775.21	5,528,117.88
租赁费	26,824.59	439,145.76
物业管理及水电费	328,132.40	133,535.18
车辆费用	190,967.98	226,852.29
咨询服务费	860,865.05	784,064.66
固定资产折旧	2,397,169.92	2,321,518.97
无形资产摊销	223,180.68	214,472.31
长期待摊费用摊销	341,744.04	341,744.04
修理费	851,538.97	1,067,113.97
认证检测费	274,144.65	156,462.40
使用权资产折旧	571,494.17	
其他	169,860.79	187,543.06
合计	13,306,194.80	12,676,549.69

36、 研发费用

(1) 研发费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用总额	14,353,256.52	12,302,494.94

(2) 按成本项目列示

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

人工费	3,095,264.36	2,429,635.78
材料动力费	8,416,454.95	7,543,517.47
用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费、检验费	790,992.43	587,285.72
用于研发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、维修等费用	308,466.87	382,325.91
用于研发活动的设备的折旧费	1,700,608.26	1,284,587.10
其他费用	41,469.65	75,142.96
合计	14,353,256.52	12,302,494.94

37、 财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,884,819.86	3,353,359.47
减：利息收入	75,316.95	76,693.50
加：汇兑净损失	32.80	
手续费	35,138.53	44,542.82
合计	5,844,674.24	3,321,208.79

38、 其他收益

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
专利申请补助		2,500.00	与收益相关

与资产相关的政府补助递延收益的摊销	11,571.97	3,000.00	与资产相关
就业奖励补贴	4,000.00	20,200.00	与收益相关
培训补助		72,000.00	与收益相关
新三板挂牌补贴		700,000.00	与收益相关
疫情补贴	200,500.00		与收益相关
高新技术企业奖励资金	207,000.00		与收益相关
设备折旧费用扶持项目		62,836.63	与收益相关
稳岗补贴	22,036.82	30,952.49	与收益相关
其他零星补助	50,700.00	55,670.00	与收益相关
增值税退税	5,903.67		与收益相关
合计	501,712.46	947,159.12	

39、 投资收益

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
持有其他权益工具投资期间取得的投资收益	209,592.40	112,818.87
合计	209,592.40	112,818.87

40、 信用减值损失

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、应收账款减值损失	-3,306,603.22	-1,554,883.47
二、其他应收款减值损失	-83,967.54	-15,160.86
合计	-3,390,570.76	-1,570,044.33

41、 资产减值损失

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-516,013.65	-185,010.79

合计	-516,013.65	-185,010.79
----	-------------	-------------

42、 营业外收入

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产毁损报废利得	486.52		486.52
无需支付的应付款项	27,051.57	65,610.50	27,051.57
罚没及赔偿收入	39,050.00	42,927.48	39,050.00
合计	66,588.09	108,537.98	66,588.09

43、 营业外支出

单位：元 币种：人民币

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	15,863.73	73,416.68	15,863.73
罚款、滞纳金		7,581.60	
捐赠支出	16,680.00	26,000.00	16,680.00
合计	32,543.73	106,998.28	32,543.73

44、 所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,658,153.76	2,518,264.61
递延所得税费用	-439,646.28	-141,956.45
调整以前期间所得税	66,746.33	-234,313.49
合计	3,285,253.81	2,141,994.67

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	27,082,955.25	20,242,672.98

按法定/适用税率计算的所得税费用	4,062,443.29	3,036,400.95
子公司适用不同税率的影响	8,272.45	-147,717.82
调整以前期间所得税的影响	66,746.33	-234,313.49
归属于合营企业和联营企业的损益		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	183,032.56	152,850.35
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	447,808.74	489,690.75
加计扣除（研发费、残疾人工资等）	-1,483,049.56	-1,154,916.07
所得税费用	3,285,253.81	2,141,994.67

45、 现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	75,316.95	76,693.50
政府补助	569,236.82	944,159.12
其他营业外收入	2,150.00	
保证金、押金收入	385,148.16	849,050.00
收回其他个人款项	346,283.00	10,000.00
收回银行承兑汇票保证金	14,010,858.28	10,949,128.40
收到其他单位的经营性往来款		
合计	15,388,993.21	12,829,031.02

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行手续费支出	35,138.53	44,542.82

销售费用中支付其他与经营活动有关的现金	33,999,580.17	19,749,714.36
管理费用中支付其他与经营活动有关的现金	13,661,818.60	12,814,819.88
其他营业外支出	16,680.00	33,081.60
支付其他个人款项	516,723.01	566,005.27
保证金、押金支出	1,923,000.00	690,329.52
支付银行承兑汇票保证金	11,952,543.07	15,358,626.76
支付其他单位的经营性往来款	317,660.04	
合计	62,423,143.42	49,257,120.21

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到股东无息借款	40,020,000.00	25,580,000.00
合计	40,020,000.00	25,580,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还股东无息借款	41,020,000.00	24,580,000.00
支付租赁付款额	620,714.28	
合计	41,640,714.28	24,580,000.00

46、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

补充资料	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	23,797,701.44	18,100,678.31

加：信用减值损失	3,390,570.76	1,570,044.33
资产减值准备	516,013.65	185,010.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,463,669.66	4,803,869.93
使用权资产折旧	571,494.17	
无形资产摊销	223,180.68	214,472.31
长期待摊费用摊销	537,869.59	666,068.28
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	15,377.21	73,416.68
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	5,884,852.66	3,353,359.47
投资损失（收益以“-”号填列）	-209,592.40	-112,818.87
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-439,646.28	-141,956.45
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,702,767.81	-5,601,628.30
合同资产的减少	-4,696,169.44	-2,943,377.66
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-59,477,733.28	-58,476,522.58
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	6,004,153.56	19,075,701.79
其他	73,428.03	-3,000.00
经营活动产生的现金流量净额	-23,047,597.80	-19,236,681.97
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	15,026,279.19	1,704,635.21
减：现金的期初余额	1,704,635.21	8,146,937.58
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	13,321,643.98	-6,442,302.37

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
一、现金	15,026,279.19	1,704,635.21
其中：库存现金	4,625.66	4,947.49
可随时用于支付的银行存款	15,021,653.53	1,699,687.72
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	15,026,279.19	1,704,635.21

47、 所有权或使用权受到限制的资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,067,177.05	承兑汇票保证金
固定资产	26,589,858.54	用于设定银行借款抵押
无形资产	4,283,090.62	用于设定银行借款抵押
合计	39,940,126.21	/

48、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	86.55	6.3757	551.82

其中：美元	86.55	6.3757	551.82
应收账款			
应付账款			

六、 合并范围的变更

2021 年度本公司合并范围未发生变更。

七、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
扬州联通科技发展有限公司	江苏 扬州	江苏 扬州	电气机械和器材制造	100.00		投资设立、收购少数股东
江苏智通科技发展有限公司	江苏 南京	江苏 南京	研究和试验发展	100.00		投资设立

八、 关联方关系及其交易

1、 本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江苏联通投资发展有限公司	江苏	股权投资	人民币 12,000 万元	79.31%	79.31%

崔九慧、沈长林夫妇持有江苏联通投资发展有限公司 100%股权，系公司实际控制人。

2、 公司的子公司情况

本企业子公司的情况详见“一、4、合并财务报表范围及其变化情况”。

3、 公司的合营和联营企业情况

本报告期内无合营和联营企业。

4、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏联通动力电池驱动系统有限公司	同一实际控制人控制的公司
扬州时代电子有限公司	崔九慧之弟崔建军出资设立的公司
沈浩然	崔九慧、沈长林夫妇的儿子

吴敦才	董事
乔文芳	监事
江苏上诚电缆有限公司	实际控制人崔九慧弟媳控制的企业
扬州市凯珀瑞电材有限公司	监事乔文芳配偶何兴持有 100%股权的企业
徐旌	子公司智通科技法定代表人

5、关联交易情况

(1) 出售商品、提供劳务的关联交易

2021 年度

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式	2021 年度	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)
扬州时代电子有限公司	材料销售	协议价	151,238.93	31.31

2020 年度

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式	2020 年度	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)
扬州时代电子有限公司	材料销售	协议价	26,548.68	7.11
江苏上诚电缆有限公司	商品销售	协议价	4,428.32	0.002

(2) 采购商品、接受劳务的关联交易

2021 年度

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式	2021 年度	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)
扬州时代电子有限公司	材料采购	协议价	67,283.54	0.02

吴敦才及其相关公司	销售服务费	协议价	1,591,071.85	6.45
扬州市凯珀瑞电材有限公司	材料采购	协议价	814,921.17	0.24
徐旌及其相关公司	销售服务费	协议价	61,700.18	0.25

2020 年度

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式	2020 年度	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)
吴敦才及其相关公司	销售服务费	协议价	1,029,917.68	5.73
徐旌及其相关公司	销售服务费	协议价	1,014,341.87	5.65
扬州市凯珀瑞电材有限公司	商品采购	协议价	2,378,557.79	1.12

6、关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元 币种：人民币

序号	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
1	联通科技、崔九慧、沈长林	15,000,000.00	2019年1月23日	2022年1月23日	否
2	扬州时代电子有限公司、崔建军、崔九慧	6,000,000.00	保证书生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日起三年		否
3	崔九慧	40,040,000.00	2020年5月8日	2025年5月7日	否
	联通科技	4,000,000.00	债务人在主合同项下的债务履行期限届满之日起三年		否
	扬州时代电子有限公司、崔建军	8,000,000.00	债务人在主合同项下的债务履行期限届满之日起三年		否
4	崔九慧、沈长林	5,000,000.00	主合同项下的借款期限届满（或提前到期日）之次日起三年		否
	沈浩然		2017年2月14日	2022年2月14日	否
5	崔九慧、沈长林	8,000,000.00	自主债务履行期限届满（或提前到期）之日起二年		否
6	联通科技、崔九慧、沈长林	10,000,000.00	自债务人在各单笔主合同项下的债务履行期限届满之日起三年		否
7	崔九慧、沈长林	6,600,000.00	自该笔债务的债务履行期限届满之日（或抵押权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或抵押权人垫付款项之日）后三年止		否

① 2019年1月23日，子公司联通科技与南京银行股份有限公司扬州分行签署了编号为 Ec159121901230006 《最高额保证合同》与 Ec259121901230004 《最高额抵押合同》，公司实际控制人崔九慧与南京银行股份有限公司扬州分行签署了编号为 Ec159121901230004

《最高额保证合同》，公司实际控制人沈长林与南京银行股份有限公司扬州分行签署了编号为 Ec159121901230005 《最高额保证合同》，共同为公司与南京银行股份有限公司扬州分行签署的编号为 A0459121901230001 《最高债权额合同》项下的债务提供担保，授信额度为 15,000,000.00 元，期限为 2019 年 1 月 23 日至 2022 年 1 月 23 日。截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款余额人民币 585 万元。

② 2021 年 12 月 16 日，关联方扬州时代电子有限公司、崔建军以及公司实际控制人崔九慧与江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行签署了编号为扬高保字（2021）第 1216101 号《最高额保证合同》，为公司与江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行签署的编号为扬流借字（2021）第 1216101 号《借款合同》项下的债务提供连带保证责任，保证期间从保证书生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日起三年，被担保债权本金数额为人民币 600 万元。截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款余额人民币 300 万元。

③ 2020 年 5 月 8 日，公司实际控制人崔九慧与江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行签署了编号为扬高保字（2020）第 0508101 号《最高额保证合同》，连同本公司自有房产作为抵押物签署扬高抵字（2020）第 0508101 号《最高额抵押合同》，为公司与江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行签署的编号为扬流借字（2020）第 0508101 号《流动资金循环借款合同》项下的债务提供连带保证责任，所担保的主债权期间为自 2020 年 5 月 8 日-2025 年 5 月 7 日，被担保债权本金数额为人民币 4,004 万元。截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款余额人民币 4,000 万元。

同时，由子公司联通科技于 2021 年 7 月 13 日与江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行签署了编号为扬高保字（2021）第 0713101 号《最高额保证合同》，为公司与江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行签署的上述编号为扬流借字（2020）第 0508101 号《流动资金循环借款合同》项下的债务提供连带保证责任，保证人的保证期间为债务人在主合同项下的债务履行期限届满之日起三年，被担保债权本金数额为人民币 400 万元。

由关联方扬州时代电子有限公司以及崔建军于 2021 年 7 月 2 日与江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行签署了编号为扬高保字（2021）第 0702101 号《最高额保证合同》，为公司与江苏扬州农村商业银行广陵开发区支行签署的上述编号为扬流借字（2020）第 0508101 号《流动资金循环借款合同》项下的债务提供连带保证责任，保证人的保证期间为债务人在主合同项下的债务履行期限届满之日起三年，被担保债权本金数额为人民币 800 万元。

④ 2021 年 7 月 16 日，公司实际控制人崔九慧、沈长林与中国工商银行股份有限公司扬州汶河支行签署了编号为 2021 年扬汶保字（字）第 00272 号《保证合同》，为本公司与中国工商银行股份有限公司扬州汶河支行签署的编号为 0110800010-2021 年（汶办）字 00272 号《小企业借款合同》项下的债务提供担保，承担连带保证责任，保证期间自主合同项下的

借款期限或贵金属租赁期限届满（或提前到期日）之次日起三年。截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款余额人民币 500 万元。

同时，由沈浩然将自有房产作为抵押，于 2017 年 2 月 14 日与中国工商银行股份有限公司扬州汶河支行签署了编号为 2017 年扬汶最高（抵）字第 3-1/2 号《最高额抵押合同》，共同为以上债务承担连带保证责任，所担保的主债权期间为自 2017 年 2 月 14 日至 2022 年 2 月 14 日。

⑤ 2021 年 4 月 14 日，公司实际控制人崔九慧、沈长林与中国邮政储蓄银行股份有限公司扬州市分行签署了编号为 1532001869210414000301 号《小企业最高额保证合同》，为公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司扬州市分行签署的编号为 32001869100120040004 号《小企业授信额度合同》项下的债务提供担保，承担连带保证责任，保证期间为自主债务履行期限届满（或提前到期）之日起二年。截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款余额人民币 800 万元。

⑥ 2021 年 4 月 28 日，公司实际控制人崔九慧、沈长林以及子公司联通科技与苏州银行扬州分行签署了编号为苏银高保字[321001001-2021]第[31003]号《最高额保证合同》，为公司与苏州银行扬州分行签署的以下《借款合同》项下的债务，在折合人民币 1,000 万元的最高限额内提供连带保证责任，所担保的主债权为从 2021 年 4 月 28 日起至 2022 年 4 月 27 日止（即债权确定期间），保证期间自债务人在各单笔主合同项下的债务履行期限届满之日起三年：

编号为苏银贷字[321001001-2021]第[310007]号《借款合同》，截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款余额人民币 350 万元；

编号为苏银贷字[321001001-2021]第[310008]号《借款合同》，截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款余额人民币 350 万元；

编号为苏银贷字[321001001-2021]第[310012]号《借款合同》，截至 2021 年 12 月 31 日，该项借款余额人民币 300 万元。

⑦ 2021 年 9 月 26 日，公司实际控制人崔九慧、沈长林与交通银行文昌阁支行分别签署了编号为 C210925MG3954933《抵押合同》、C210925GR3954934《保证合同》和 C210925GR3954935《保证合同》，同时由江苏省信用再担保集团有限公司于 2021 年 9 月 27 日出具项目担保函，为公司与交通银行文昌阁支行签署的编号为 Z2109LN15642476《流动资金借款合同》项下的债务提供连带保证责任。保证期间根据主合同约定的各笔主债务履行期限分别计算，每一笔主债务项下的保证期间为，自该笔债务的债务履行期限届满之日（或抵押权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日

(或抵押权人垫付款项之日)后三年止。截至2021年12月31日,该项借款余额人民币660万元。

6、关联方资金拆借

单位:元 币种:人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
崔九慧	40,020,000.00	2021.1.1	2021.12.31	资金往来
归还拆入款				
崔九慧	41,020,000.00	2021.1.1	2021.12.31	资金往来

7、关联方应收应付款项余额

应付项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	2021年12月31日	2020年12月31日
应收账款	扬州时代电子有限公司	13,000.00	
应付账款	吴敦才及其关联公司	363,078.77	33,727.38
应付账款	扬州市凯珀瑞电材有限公司	292,688.15	410,246.61
其他应付款	崔九慧		1,000,000.00
其他应付款	吴敦才及其关联公司	242,000.00	
其他应付款	徐旌	61,700.18	170,528.71
其他应付款	乔文芳		38,500.00

九、或有事项

截至本财务报表签发日止,本公司无需要披露的或有事项。

十、承诺事项

根据经工商备案的江苏智通科技技术有限公司公司章程规定,本公司作为智通科技唯一股东认缴注册资本人民币2,000.00万元,以上出资额将于2040年1月5

日前缴足。

十一、资产负债表日后事项

2022年2月14日，本公司2022年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈江苏联通智能控制技术股份有限公司股票定向发行说明书〉的议案》。公司拟以每股人民币4.20元的价格向自然人沈长林、王涛发行本公司股票，发行股数不超过2,400,000股（含2,400,000股），预计募集资金金额不超过人民币10,080,000元（含10,080,000元）。本次定向发行后公司股本总额不超过103,400,000股（含103,400,000股）。截止审计报告日，上述募集资金款项已全部到位，业经永拓会计师事务所（特殊普通合伙）于2022年3月26日出具“永证验字（2022）第210012号”验资报告验证。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	27,351,457.31	17,841,783.13
商业承兑票据	29,124,955.44	12,777,671.39
合计	56,476,412.75	30,619,454.52

(2) 期末公司无质押的应收票据。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	75,131,311.04	27,131,845.31
商业承兑票据		13,939,125.20
合计	75,131,311.04	41,070,970.51

针对用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	1,170,740.30
合计	1,170,740.30

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	预期信用损失率	
按单项计提坏账准备的应收账款	27,635.88	0.01%	27,635.88	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	224,946,930.40	99.99%	11,216,623.61	4.99%	213,730,306.79
其中：组合 1	224,946,930.40	99.99%	11,216,623.61	4.99%	213,730,306.79
合计	224,974,566.28	100.00%	11,244,259.49	5.00%	213,730,306.79

续表1:

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	预期信用损失率	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	194,734,978.70	100.00%	8,973,487.71	4.61%	185,761,490.99
其中：组合 1	194,734,978.70	100.00%	8,973,487.71	4.61%	185,761,490.99
合计	194,734,978.70	100.00%	8,973,487.71	4.61%	185,761,490.99

期末单项计提坏帐准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额
-----------	------

	应收账款	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
重庆博能汽车配件有限公司	27,635.88	27,635.88	100.00	破产无可执行财产
合计	27,635.88	27,635.88	/	/

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1年以内 (含1年)	188,666,748.57	3,773,334.97	2.00
1至2年 (含2年)	16,983,167.67	849,158.38	5.00
2至3年 (含3年)	10,625,860.80	2,125,172.16	20.00
3至4年 (含4年)	3,513,590.96	1,054,077.29	30.00
4至5年 (含5年)	3,485,363.18	1,742,681.59	50.00
5年以上	1,672,199.22	1,672,199.22	100.00
合计	224,946,930.40	11,216,623.61	4.99

组合依据的说明：除纳入合并范围的子公司之间的往来款项以外的应收账款。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,307,224.50 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况：

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,036,452.72

其中重要的应收账款核销情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
上海市昕龙时安防科技有限公司	应收货款	351,627.46	经催收,无法收回	总经理审批通过	否
上海禾维电子科技有限公司	应收货款	251,128.32	经催收,无法收回	总经理审批通过	否
江苏绿扬生物电子工程有限公司	应收货款	118,834.27	经催收,无法收回	总经理审批通过	否

吉林省雪峰电子系统工程 有限公司等 15 户	应收货款	314,862.67	经催收,无法收回	总经理审批通过	否
合计		1,036,452.72			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位:元 币种:人民币

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例	坏账准备期末金额
无锡先导智能装备股份有限公司	非关联方	18,352,632.07	1 年以内	8.16%	367,052.64
中国铁路通信信号上海工程局集团有限公司	非关联方	16,219,067.76	1 年以内	7.21%	324,381.36
中铁电气化局集团有限公司	非关联方	12,484,552.82	1 年以内	5.55%	249,691.06
中建安装集团有限公司	非关联方	11,318,210.62	1 年以内	5.03%	226,364.21
浙江杭可科技股份有限公司	非关联方	11,118,381.00	1 年以内	4.94%	222,367.62
合计		69,492,844.27		30.89%	1,389,856.89

3、其他应收款

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,410,618.93	13,800,554.83
合计	14,410,618.93	13,800,554.83

3.1 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位:元 币种:人民币

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	预期信用损失率	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	14,703,245.83	100.00%	292,626.90	2.03%	14,410,618.93

其中：组合 1	3,967,020.61	26.98%	292,626.90	7.38%	3,674,393.71
组合 2	10,736,225.22	73.02%			10,736,225.22
合计	14,703,245.83	100.00%	292,626.90	2.03%	14,410,618.93

续表1

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	预期信用损失率	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	14,022,419.95	100.00%	221,865.12	1.58%	13,800,554.83
其中：组合 1	2,919,363.25	20.28%	221,865.12	7.60%	2,697,498.13
组合 2	11,103,056.70	79.18%			11,103,056.70
合计	14,022,419.95	100.00%	221,865.12	1.58%	13,800,554.83

组合中，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	2,841,988.88	56,839.78	2.00
1至2年（含2年）	320,417.60	16,020.88	5.00
2至3年（含3年）	688,180.00	137,636.00	20.00
3至4年（含4年）	5,434.13	1,630.24	30.00
4至5年（含5年）	61,000.00	30,500.00	50.00
5年以上	50,000.00	50,000.00	100.00
合计	3,967,020.61	292,626.90	7.38%

组合中，根据风险特征不计提坏账准备的其他应收款：

单位：元 币种：人民币

其他应收款（按类别）	期末余额
------------	------

	其他应收款	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
子公司	10,736,225.22			未发生减值
合计	10,736,225.22			

(2) 坏账准备计提情况

单位：元 币种：人民币

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		221,865.12		221,865.12
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-9,650.36		-9,650.36
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		80,412.14	9,650.36	90,062.50
本期转回				
本期转销				
本期核销			9,650.36	9,650.36
其他变动				
期末余额		292,626.90		292,626.90

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	9,650.36

其中重要的其他应收款核销情况：

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
个人往来	员工暂借	8,450.36	离职无法收回	总经理审批通过	否
扬州润扬气业有限公司	押金	1,200.00	已无法收回	总经理审批通过	否
合计	/	9,650.36	/	/	/

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末余额	期初余额
员工暂借	396,219.98	625,699.73
保证金/押金	2,682,031.84	1,466,791.21
代垫款项	571,108.75	826,872.31
待退还款项	317,660.04	
子公司	10,736,225.22	11,103,056.70
合计	14,703,245.83	14,022,419.95

(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：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占其他应收款总额的比例	坏账准备期末金额	款项性质
扬州联通科技发展有限公司	关联方	10,736,225.22	1-5年	73.02%		往来款
中铁电气化局集团物资贸易有限公司	客户	908,000.00	1年以内	6.18%	18,160.00	保证金
扬州市广陵区财政局	其他	656,000.00	3年以内	4.46%	41,200.00	保证金
江苏亨通线缆科技有限公司	客户	500,000.00	2-3年	3.40%	100,000.00	保证金
浙江鸿云翔橡塑机械有限公司	供应商	317,660.04	1年以内	2.16%	6,353.20	待退还款项
合计		13,117,885.26		89.22%	165,713.20	

4、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

对子公司投资	11,400,000.00	9,500,000.00
对合营企业投资		
小计	11,400,000.00	9,500,000.00
减：长期股权投资减值准备		
合计	11,400,000.00	9,500,000.00

(2) 对子公司投资

单位：元 币种：人民币

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
扬州联通科技发展有限公司	7,500,000.00			7,500,000.00		
江苏智通信息技术有限公司	2,000,000.00	1,900,000.00		3,900,000.00		
合计	9,500,000.00	1,900,000.00	0.00	11,400,000.00	0.00	0.00

5、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务收入	423,458,972.12	353,243,623.64	286,941,589.68	231,139,436.97
其他业务收入	1,043,004.19	515,839.46	973,670.29	632,385.28
合计	424,501,976.31	353,759,463.10	287,915,259.97	231,771,822.25

(2) 营业收入及营业成本（按类别）

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
弱电缆销售	122,735,035.06	105,414,705.35	82,534,522.44	68,426,589.22
特种电缆销售	189,736,082.77	153,789,440.28	118,344,834.32	92,237,732.28
新能源汽车电缆销售	39,497,920.77	32,260,200.77	22,501,243.18	19,185,360.89
综合布线产品销售	68,677,481.62	59,432,443.29	63,560,989.74	51,289,754.58
高端装备电缆销售	2,812,451.90	2,346,833.95		
主营业务收入小计	423,458,972.12	353,243,623.64	286,941,589.68	231,139,436.97
材料销售收入	483,025.28	436,263.90	373,355.52	360,704.38
资产租赁收入	15,047.62		12,380.95	
光伏发电补贴及上网电费	544,931.29	79,575.56	587,933.82	271,680.90
其他业务收入小计	1,043,004.19	515,839.46	973,670.29	632,385.28
合计	424,501,976.31	353,759,463.10	287,915,259.97	231,771,822.25

(3) 合同产生的收入的情况

合同分类	发生额
商品类型分类	
其中：各类电缆销售	423,458,972.12
材料及软件销售	483,025.28
资产出租	15,047.62
光伏发电补贴及上网电费	544,931.29
按商品转让的时间分类	
其中：商品（在某一时点确认转让）	423,941,997.40
服务（在某一时段确认转让）	544,931.29
资产租赁收入	15,047.62
按销售渠道分类	
其中：公司直销	281,533,563.28
经销商	142,968,413.03
合计	424,501,976.31

6、投资收益

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
持有其他权益工具投资期间取得的投资收益	209,592.40	112,818.87

合计	209,592.40	112,818.87
----	------------	------------

十三、补充资料

1、非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益		
非流动资产报废损益	-15,377.21	-73,416.68
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）	501,712.46	947,159.12
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额		
除上述各项之外的其他营业外收入	66,101.57	108,537.98
除上述各项之外的其他营业外支出	-16,680.00	-33,581.60
其他符合非经常性损益定义的损益项目（出售子公司）		
小计	535,756.82	948,698.82
所得税影响额	79,458.27	142,744.47
少数股东权益影响额		
合计	456,298.55	805,954.35

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.24%	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.00%	0.23	0.23

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏联通智能控制技术股份有限公司

2022年4月20日

第九节 备查文件目录

（一）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。

（二）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。

（三）年度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