



阿迪克

NEEQ:831722

武汉阿迪克电子股份有限公司

WUHAN RADARKING ELECTRONICS



半年度报告

— 2022 —

公司半年度大事记



2022 年 5 月 17 日，取得发明专利证书“一种 LoRaWAN 终端的无线加密升级方法”，证书编号：ZL201910636054X。

2022 年 2 月 23 日，通过全国科技型中小企业评价，编号：202242010508001224。

注：本页内容原则上应当在一页之内完成。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和经营情况	9
第四节	重大事件	16
第五节	股份变动和融资	17
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	20
第七节	财务会计报告	22
第八节	备查文件目录	51

第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人潘静、主管会计工作负责人唐欣 及会计机构负责人（会计主管人员）唐欣保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半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半年度报告的真实性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<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
是否审计	<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	重大风险事项简要描述
公司实际控制人不当控制风险	武汉东晨政康科技投资有限公司现持有公司 26,289,495 股股份，占公司总股本的 52.57%，为公司第一大股东。东晨政康实际控制人韩洪龙及韩洪阳成为公司的实际控制人。虽然公司已建立了完善的法人治理结构，健全了各项规章制度。但如果制度不能得到严格执行，将对本公司的发展战略、生产经营、利润分配等构成重大影响。公司存在实际控制人不当控制风险。
市场竞争加剧带来的营业收入下滑的风险	公司所处行业属于充分竞争的行业。电能表产品竞争格局呈现出围绕行业标准制定并不断升级、围绕产业链整合，行业集中度不断提高、围绕智能电网建设产品升级等几个方面展开竞争。若公司不能在上述几个方面有所提高，将会导致产品丧失竞争力，进而导致营业收入等财务指标下滑的风险。
客户高集中性和区域性风险	电能表市场的大部分需求主要来自于国家电网公司及其下属网省公司、南方电网公司及其下属网省公司、地方电网公司，这些客户对电能表的需求受下游市场所在区域的经济景气度、电网建设投资规模与速度以及国家对电力行业

	宏观调控的影响较大，为行业的未来发展带来不确定性。
技术面临替代、技术优势消失的风险	电能表行业具有技术进步快、产品生命周期短、升级频繁等特点。随着业内其他优势企业的崛起，服务模式、技术特点被借鉴、复制，如果公司决策层对市场需求的把握出现偏差，不能及时调整新技术和新产品的开发方向，或开发的新技术、新产品不能被迅速推广应用，将会导致公司失去技术优势，在未来市场竞争中被淘汰。
税收优惠政策变化的风险	本公司于 2019 年 11 月 28 日再次被认定为高新技术企业，并获得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201942002075），高新技术企业认定有效期为三年。本公司在高新技术企业认定的有效期内，按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税，若高新技术企业证书期满复审不合格或国家调整相关政策，公司将可能恢复执行 25% 的企业所得税税率，可能对公司的税负、盈利造成一定程度的影响。
未弥补亏损达到实收资本 1/3 的风险	报告期末，公司合并报表实现的净利润-2,001,485.31 元，累计未弥补亏损-42,897,895.57 元，公司实收股本 50,011,966.00 元，累计未弥补亏损达到实收股本总额 85.78%。
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	指	释义
公司、股份公司、阿迪克有限公司	指	武汉阿迪克电子股份有限公司
股东大会	指	武汉阿迪克电子股份有限公司股东大会
董事会	指	武汉阿迪克电子股份有限公司董事会
监事会	指	武汉阿迪克电子股份有限公司监事会
主办券商	指	大通证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	最近一次由股东大会会议通过的《武汉阿迪克电子股份有限公司章程》
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》
报告期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
证监会	指	中国证券监督管理委员会
东晨政康	指	武汉东晨政康科技投资有限公司
武汉时波、时波网络律所、湖北今天	指	武汉时波网络技术有限公司
国网、国家电网、国家电网公司	指	中国国家电网公司，负责投资、建设和经营管理除南方电网辖区以外的国内其他省（区）的区域电网
南方电网公司	指	中国南方电网有限责任公司，负责投资、建设和经营管理广东省、广西省、云南省、贵州省和海南省五省（区）南方区域电网
地方电网公司	指	泛指不归属于国家电网公司和南方电网公司管理或控制的其他地方电力企业
感应式电能表	指	感应机械式电能表，通过磁场作用计算转盘转数来计量用电量的一种电能表
电子式电能表	指	全电子元器件结构，并通过电流与电压作用来计量用电量的一种电能表
智能电能表	指	智能电网的终端设备，提供互动性服务、具有智能化自适应处理能力的一种电子式电能表

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	武汉阿迪克电子股份有限公司
英文名称及缩写	WUHAN RADARKING ELECTRONICS CORP.
证券简称	阿迪克
证券代码	831722
法定代表人	潘静

二、 联系方式

董事会秘书	潘静
联系地址	湖北省武汉市汉阳区琴断口街黄金口三村 270 号
电话	027-84649336
传真	027-82967521
电子邮箱	460308309@qq.com
公司网址	www.radarking.com.cn
办公地址	湖北省武汉市汉阳区琴断口街黄金口三村 270 号
邮政编码	430050
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司档案室

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	2012 年 5 月 15 日
挂牌时间	2015 年 1 月 27 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C-C40-C401-C4012
主要业务	智能电能表、智能水表及相关系统等研发、生产、销售和服务。
主要产品与服务项目	智能电能表、智能水表、能源物联网/智能电网能耗传感器、能耗信息采集传输整体解决方案、能源物联网智慧用电安全整体解决方案、“四表合一”能耗信息采集（抄表）收费管理系统、“四表一卡通”云计算收费管理系统等研发、生产、销售和服务。
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）	50,011,966
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为武汉东晨政康科技投资有限公司

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为韩洪龙、韩洪阳，无一致行动人
--------------	----------------------

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	9142010573752719XW	否
注册地址	湖北省武汉市汉阳区琴断口街黄金口三村 270 号	否
注册资本（元）	50,011,966	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	大通证券股份有限公司
主办券商办公地址	大连市沙河口区会展路 129 号大连国际金融中心 A 座--大连期货大厦 38、39 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）	大通证券

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和经营情况

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	11,287,218.18	30,970,852.63	-63.56%
毛利率%	21.12%	23.68%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,001,485.31	2,204,058.34	-194.10%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,035,047.48	2,504,249.08	-181.26%
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）	-23.84%	26.19%	-
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）	-24.24%	29.76%	-
基本每股收益	-0.04	0.04	-200.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	49,360,716.85	42,341,113.47	16.58%
负债总计	41,965,118.12	32,944,029.43	27.38%
归属于挂牌公司股东的净资产	7,395,598.73	9,397,084.04	-21.30%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.15	0.19	-25.00%
资产负债率%（母公司）	85.02%	77.81%	-
资产负债率%（合并）	85.02%	77.81%	-
流动比率	0.82	0.93	-
利息保障倍数	0.00	4.02	-

(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	-12,741,955.55	-6,550,494.69	-94.52%
应收账款周转率	1.49	1.91	-
存货周转率	0.56	2.27	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	16.58%	16.70%	-
营业收入增长率%	-63.56%	493.56%	-
净利润增长率%	-194.10%	152.06%	-

（五） 补充财务指标

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

（一） 业务概要

商业模式

公司为仪器仪表行业的智能电能表和智能水表及信息采集收费管理系统研发、生产、销售和服务一体化生产制造和解决方案服务提供商。公司一直致力于研究“互联网+智能电能表、智能水表”形成全系列能源物联网/智能电网能耗传感器、能耗信息采集传输整体解决方案等系列产品。公司正在向能源物联网的传感器和信息采集传输整体解决方案及能源物联网智慧用电安全整体解决方案研发、生产、销售和服务一体化生产制造和解决方案服务提供商发展。

近年来，公司先后完成了 DDS155 单相电子式电能表、DTS150 三相电子式电能表、DDSY150 单相预付费电能表、DTSY150 三相预付费电能表系列产品、SKZS 数字卡式预付费系列水表、DDZY150（C）单智能电能表、DTZY150（C）三相智能电能表的研发，并批量投入生产。同时，公司为保证客户的预付费产品得到不断升级与更新，公司研制出了配合使用卡式预付费电能表、预付费水表的自助管理系统设备，公司特推出 RDK-ATM01/02 型预付费水电表自助充值机，该设备可 24 小时无人值守运行，客户可以“自助式”缴纳水、电费进行 IC 卡充值，无需担心充值点工作人员下班休息造成用户无法充值的问题。满足不同客户的交费习惯以及使用预付费表居民随时购电、购水的需求公司。另外，产品紧跟国家电网步伐，产品入围了国家电网、南方电网，并实现出口蒙古、印尼等国家。

公司主要客户为国家电网公司、南方电网及下属公司，自来水公司，高校、厂矿企业和房地产物业等集团用户。同时，在保持国家电网主要客户基础上，努力开拓能源物联网和海外出口市场。

2022 年公司主要客户仍以国家电网公司为主；业务链仍是研究、采购、生产、销售、

服务一体化的生产制造。报告期内，公司的商业模式未发生变化。

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

（二）经营情况回顾

1、资产负债结构分析

适用 不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	547,020.30	1.11%	3,434,326.61	8.11%	-84.07%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应收账款	10,578,316.78	21.43%	3,915,761.21	9.25%	170.15%
存货	15,949,193.80	32.31%	15,920,701.92	37.60%	0.18%
固定资产	9,078,170.56	18.39%	6,645,227.05	15.69%	36.61%
在建工程	150,000.00	0.30%	0.00	0.00%	100%
无形资产	5,689,945.14	11.53%	5,768,151.18	13.62%	-1.36%
短期借款	28,290,000.00	57.31%	10,000,000.00	23.62%	182.90%
长期借款	766,630.75	1.55%	1,575,565.31	3.72%	-51.34%
应付账款	6,719,141.06	13.61%	15,059,466.39	35.57%	-55.38%
预付账款	0.00	0.00%	534,133.81	1.26%	-100.00%
其他应收款	6,293,538.77	12.75%	4,719,878.77	11.15%	33.34%
长期待摊费用	576,205.04	1.17%	682,416.94	1.61%	-15.56%
预收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应付职工薪酬	1,707,991.17	3.46%	1,946,790.10	4.60%	-12.27%
应交税费	761,697.19	1.54%	148,892.61	0.35%	411.57%
其他应付款	2,362,959.92	4.79%	2,242,382.68	5.30%	5.38%
一年内到期的非流动负债	1,356,698.03	2.75%	1,320,769.18	3.12%	2.72%

项目重大变动原因：

（1）货币资金

截至报告期末，公司货币资金较年初大幅减少，其原因是报告期内支付到期应付账款所致。

（2）应收账款

报告期内，公司完成山西国网发货 4,238,769.22 元，该订单截止报告期末暂未回款，是导致应收账款大幅增加的主要原因。

（3）短期借款

报告期内公司向厦门招行借款 1830 万元，是导致短期借款大幅变动的的原因。

(4) 其他应收款

截止报告期末其他应收款相比上年期末增加 33.34%的主要原因是借支备用金安装费增加所致。

(5) 应付账款

截止报告期末应付账款较上年同期减少 55.38%，主要原因是报告期内支付到期贷款所致。

(6) 应交税费

截止报告期末应交税费相比上年期末增加 411.57%主要原因是报告期内享受税务部门优惠政策，缓交增值税所致。

(7) 固定资产

截止报告期末固定资产增加的原因主要是公司为增加产能，控制成本，新购 SMT 及波峰焊等设备所致。

(8) 预付账款

报告期内收到珠海中慧微电子有限公司所购物资入账，导致预付账款减少。

(9) 长期借款

截止报告期末公司长期借款减少的主要原因是报告期内归款长期借款本金所致。

2、营业情况与现金流量分析

√适用 □不适用

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	11,287,218.18		30,970,852.63		-63.56%
营业成本	8,903,797.65	78.88%	23,637,917.42	76.32%	-62.33%
毛利率	21.12%		23.68%		
销售费用	1,023,433.69	9.07%	1,250,237.76	4.04%	-18.14%
管理费用	1,281,327.78	11.35%	1,314,081.71	4.24%	-2.49%
研发费用	1,123,058.36	9.95%	1,441,803.98	4.66%	-22.11%
财务费用	782,413.35	6.93%	116,028.19	0.37%	574.33%
营业利润	-2,035,047.48	-18.03%	2,427,126.71	8.38%	-183.85%
营业外收入	37,197.81	0.33%	27,902.13	0.09%	33.32%
营业外支出	3,635.64	0.03%	328,092.87	1.06%	-98.89%
净利润	-2,001,485.31	-17.73%	2,126,935.97	6.87%	-194.10%
经营活动产生的现金流量净额	-12,741,955.55	-	-6,550,494.69	-	-94.52%
投资活动产生的现金流量净额	-584,309.48	-	-2,600.00	-	22,373.44%
筹资活动产生的现金流量净额	9,899,453.78	-	1,229,582.65	-	705.11%

项目重大变动原因:

(1) 营业收入

营业收入的减少主要原因是报告期内收整个行业芯片供求不足影响, 现有订单无法完成出货所致。截止本报告期后芯片短缺情况已得到缓解。

(2) 营业成本

报告期内营业成本减少 62.33%, 系收入大幅减少的原因所致。

(3) 毛利率

报告期内毛利率为 21.12%, 相比同期减少的主要原因是较同期营收减少, 折旧等固定费用不变, 导致单位成本增加所致。

(4) 销售费用

报告期内销售费用相比上年同期减少 18.14%, 系报告期内销售业绩减少, 销售人员出差、业务招待等有关费用相比同期有所降低所致。

(5) 研发费用

报告期内研发费用相比上年同期减少 22.11%, 系报告期内公司改变研发方向, 针对专一产品进行市场论证研发, 导致研发费用有所降低。

(6) 净利润

报告期内净利润相比上年同期减少 194.10%, 系报告期内营业收入降低的原因。

(1) 经营活动产生的现金流量净额

经营活动产生的现金净流量-12,741,955.55 元, 较上年同期-6,550,494.69 元, 减少了 94.52%, 系公司报告期内应付账款陆续到期, 公司筹集资金支付货款, 且报告期内主要国网订单未产生回款等因素所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额

投资活动产生的现金流量金额增加的主要原因是报告期内采购一批固定资产所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额

本期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 705.11%的主要原因, 系本期公司向厦门招行借入资金 1830 万元所致。

三、 非经常性损益项目及金额

单位: 元

项目	金额
社保补贴	35,103.64
废品收入	2,094.17
滞纳金	-3,635.64
非经常性损益合计	33,562.17
所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额(税后)	0.00
非经常性损益净额	33,562.17

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 主要控股参股公司分析

(一) 主要控股参股公司基本情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
武汉时波网络技术有限公司	参股公司	水电表及软件销售	5,000,000.00	4,422,617.75	-1,199,907.75	934,843.76	-1,735,020.73

(二) 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
武汉时波网络技术有限公司	与阿迪克所销售产品无相同及相似	主抓武汉市及周边地区二级市场，且有软件优势，软硬件共同销售，市场更有竞争力。

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

八、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

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的收购、出售资产、对外投资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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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

（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		
2. 销售产品、商品, 提供劳务	20,000,000.00	458,454.40
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	40,000,000.00	19,632,800.00

(四) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

(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
房屋及建筑物	固定资产	抵押	8,537,407.58	17.30%	武汉农村商业银行流动资金贷款
土地使用权	无形资产	抵押	7,156,121.00	14.50%	武汉农村商业银行流动资金贷款
货币资金	货币资金	其他（保函保证金）	539,504.94	1.09%	履约保证金
总计	-	-	16,233,033.52	32.89%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司向武汉农村商业银行股份有限公司借款 999.00 万元，借款期限从 2022 年 6 月 17 日至 2023 年 6 月 16 日，借款年利率 5.2%；抵押物：以公司位于汉阳村黄金口三村 270 号 1-6 层，房产证书编号为武房权证阳字第 2015009507 号的房产和土地证编号为阳国用（2014）第 230 号的土地使用权为抵押；保证人：高科，郑思洋，潘静，韩洪龙，韩洪阳，韩昌铁，吴雨哲，朱文革。截止报告期末，该借款仍未归还，公司一旦银行借款无法偿还，用于担保的固定资产和无形资产将面临产权变动风险。

第五节 股份变动和融资

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	29,732,618	59.45%	-298,908	29,433,710	58.85%
	其中：控股股东、实际控制人	7,002,495	14.0%	0	7,002,495	14.0%
	董事、监事、高管	481,082	0.96%	-298,908	182,174	0.36%
	核心员工	249,725	0.50%	0	249,725	0.50%
有限	有限售股份总数	20,279,348	40.55%	298,908	20,578,256	41.15%

售条件股份	其中：控股股东、实际控制人	19,287,000	38.56%	0	19,287,000	38.56%
	董事、监事、高管	992,348	1.98%	298,908	1,291,256	3.83%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		50,011,966	-	0	50,011,966	-
普通股股东人数		98				

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	武汉东晨政康科技投资有限公司	26,289,495	0	26,289,495	52.57%	19,287,000	7,002,495	0	0
2	徐晨	7,967,125	0	7,967,125	15.93%	0	7,967,125	0	0
3	徐健	3,718,875	0	3,718,875	7.44%	0	3,718,875	0	0
4	科华银赛创业投资有限公司	1,026,939	2,395,250	3,422,189	6.84%	0	3,422,189	0	0
5	大通证券股份有限公司	1,011,161	0	1,011,161	2.02%	0	1,011,161	0	0
6	孙学斌	818,750	0	818,750	1.64%	0	818,750	0	0
7	陶永法	744,733	0	744,733	1.49%	744,733	0	0	0
8	万勇	659,946	0	659,946	1.32%	494,960	164,986	0	0
9	徐玉英	625,000	0	625,000	1.25%	0	625,000	0	0
10	罗斌	618,501	0	618,501	1.24%	0	618,501	0	0
合计		43,480,525	-	45,875,775	91.74%	20,526,693	25,349,082	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：
徐健与徐晨系父子关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 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变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
韩昌铁	董事长	男	1963年6月	2019年11月14日	2023年7月12日
潘静	董事、总经理、董事会秘书	女	1988年12月	2017年12月17日	2023年7月12日
韩洪龙	董事、副总经理	男	1992年1月	2022年3月15日	2023年7月12日
韩洪阳	董事	男	1990年5月	2022年3月15日	2023年7月12日
吉彦平	董事	男	1982年12月	2017年8月4日	2023年7月12日
陶永法	董事、副总经理	男	1962年11月	2019年12月17日	2022年3月9日
谢雄	董事	男	1982年10月	2020年1月21日	2022年3月9日
洪宝云	监事会主席	男	1976年11月	2017年8月4日	2023年7月12日
马利荣	监事	女	1986年3月	2017年8月4日	2023年7月12日
陈文娟	监事	女	1986年10月	2022年5月11日	2023年7月12日
周丽华	监事	女	1966年1月	2021年5月6日	2022年5月6日
唐欣	财务负责人	男	1993年8月	2021年8月17日	2023年7月12日
万勇	副总经理	男	1970年3月	2017年8月4日	2023年7月12日
陈智	副总经理	男	1976年5月	2021年8月17日	2023年7月12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:

董事长韩昌铁与董事、副总经理、实际控制人韩洪阳、韩洪龙为父子关系。

(二) 变动情况

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
韩洪龙		新任	董事、副总经理	任职
韩洪阳		新任	董事	任职
陈文娟		新任	监事	任职
陶永法	董事、副总经理	离任		离职
谢雄	董事	离任		离职
周丽华	监事	离任		离职

（三）报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

□适用 √不适用

2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员的主要工作经历等情况：

韩洪龙，男，1992 年出生，大专学历，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于江汉大学电子商务专业。2016 年--至今，任湖北永丰农庄有限公司监事；2016 年 10 月—2020 年 05 月，任湖北龙欣建材有限公司监事；2017 年 03 月至今，任武汉龙欣物流中心（有限合伙）执行事务合伙人；2017 年 07 月—2018 年 03 月，任宜都市鹰子石矿业有限公司副总经理；2018 年 11 月—2022 年 2 月，任武汉阳龙新能源核能科技有限公司副总经理。

韩洪阳，男，1990 年出生，大专学历，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于江汉大学行政管理专业。2016 年 01 月--至今，任湖北永丰农庄有限公司执行董事兼总经理；2016 年 08 月--至今，任武汉龙欣物流中心（有限合伙）执行事务合伙人；2018 年 11 月--至今，任武汉阳龙新能源核能科技有限公司副总经理；2016 年 10 月至今，任湖北龙欣建材有限公司总经理。

陈文娟，女，1986 年出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于湖北大学会计学专业，2007 年 9 月至 2015 年 7 月在武汉精一印刷有限公司任厂长助理；2015 年 8 月至今在武汉阿迪克电子股份有限公司工作，2015 年 8 月-2019 年 2 月任行政中心主管，2019 年 3 月一至今任行政中心经理，2022 年 3 月一至今任工会主席。

（四）董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

（一）在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	7	7
生产人员	49	55
销售人员	8	8
技术人员	7	7
财务人员	3	3
行政人员	6	6
员工总计	80	86

（二）核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	9	0	0	9

核心员工的变动情况：

核心员工无变动。

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

（一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	第七节三 (二) 1	547,020.30	3,434,326.61
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	第七节三 (二) 2	10,578,316.78	3,915,761.21
应收款项融资			
预付款项			534,133.81
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	第七节三 (二) 3	6,293,538.77	4,719,878.77
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	第七节三 (二) 4	15,949,193.80	15,920,701.92
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	第七节三 (二) 5	498,326.46	720,515.98
流动资产合计		33,866,396.11	29,245,318.30
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			0.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	第七节三 (二) 6	9,078,170.56	6,645,227.05
在建工程	第七节三 (二) 7	150,000.00	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	第七节三 (二) 8	5,689,945.14	5,768,151.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	第七节三 (二) 9	576,205.04	682,416.94
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		15,494,320.74	13,095,795.17
资产总计		49,360,716.85	42,341,113.47
流动负债:			
短期借款	第七节三 (二) 10	28,290,000.00	10,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	第七节三 (二) 11	6,719,141.06	15,059,466.39
预收款项			
合同负债			575,365.63
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	第七节三 (二) 12	1,707,991.17	1,946,790.10

应交税费	第七节三 (二) 13	761,697.19	148,892.61
其他应付款	第七节三 (二) 14	2,362,959.92	2,242,382.68
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	第七节三 (二) 15	1,356,698.03	1,320,769.18
其他流动负债			74,797.53
流动负债合计		41,198,487.37	31,368,464.12
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	第七节三 (二) 16	766,630.75	1,575,565.31
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		766,630.75	1,575,565.31
负债合计		41,965,118.12	32,944,029.43
所有者权益：			
股本	第七节三 (二) 17	50,011,966.00	50,011,966.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	第七节三 (二) 18	58,940.75	58,940.75
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	第七节三 (二) 19	222,587.55	222,587.55
一般风险准备			

未分配利润	第七节三 (二) 20	-42,897,895.57	-40,896,410.26
归属于母公司所有者权益合计		7,395,598.73	9,397,084.04
少数股东权益			
所有者权益合计		7,395,598.73	9,397,084.04
负债和所有者权益总计		49,360,716.85	42,341,113.47

法定代表人：潘静

主管会计工作负责人：唐欣

会计机构负责人：唐欣

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入		11,287,218.18	30,970,852.63
其中：营业收入	第七节三 (二) 21	11,287,218.18	30,970,852.63
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		13,229,018.31	28,057,419.57
其中：营业成本	第七节三 (二) 21	8,903,797.65	23,637,917.42
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	第七节三 (二) 22	114,987.48	297,350.51
销售费用	第七节三 (二) 23	1,023,433.69	1,250,237.76
管理费用	第七节三 (二) 24	1,281,327.78	1,314,081.71
研发费用	第七节三 (二) 25	1,123,058.36	1,441,803.98
财务费用	第七节三 (二) 26	782,413.35	116,028.19
其中：利息费用		774,991.05	162,626.79
利息收入		3,803.64	5,083.15

加：其他收益	第七节三 (二) 27	1,027.75	
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-94,275.10	-486,306.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,035,047.48	2,427,126.71
加：营业外收入	第七节三 (二) 28	37,197.81	27,902.13
减：营业外支出	第七节三 (二) 29	3,635.64	328,092.87
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,001,485.31	2,126,935.97
减：所得税费用			
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,001,485.31	2,126,935.97
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,001,485.31	2,126,935.97
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）			-77,122.37
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,001,485.31	2,204,058.34
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		-2,001,485.31	2,126,935.97
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,001,485.31	2,204,058.34
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			-77,122.37
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.04	0.04
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.04	0.04

法定代表人：潘静

主管会计工作负责人：唐欣

会计机构负责人：唐欣

（三）现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		5,552,076.95	16,542,246.82
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		278,123.13	
收到其他与经营活动有关的现金	第七节三 (二) 30	11,977,591.78	1,243,201.33

经营活动现金流入小计		17,807,791.86	17,785,448.15
购买商品、接受劳务支付的现金		23,530,077.54	14,730,303.37
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		2,669,933.28	2,842,875.29
支付的各项税费		577,126.72	2,009,441.92
支付其他与经营活动有关的现金		3,772,609.87	4,753,322.26
经营活动现金流出小计		30,549,747.41	24,335,942.84
经营活动产生的现金流量净额		-12,741,955.55	-6,550,494.69
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		583,601.48	
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		708.00	2,600.00
投资活动现金流出小计		584,309.48	2,600.00
投资活动产生的现金流量净额		-584,309.48	-2,600.00
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		18,300,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		31,784,825.50	8,410,000.00
筹资活动现金流入小计		50,084,825.50	8,410,000.00
偿还债务支付的现金		37,949,612.74	7,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		792,249.46	180,417.35
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		1,443,509.52	
筹资活动现金流出小计		40,185,371.72	7,180,417.35
筹资活动产生的现金流量净额		9,899,453.78	1,229,582.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,426,811.25	-5,323,512.04
加：期初现金及现金等价物余额		3,434,326.61	5,486,341.77
六、期末现金及现金等价物余额		7,515.36	162,829.73

法定代表人：潘静

主管会计工作负责人：唐欣

会计机构负责人：唐欣

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

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

附注事项索引说明：

无。

(二) 财务报表项目附注

1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	623.60	5,249.90
银行存款	6,891.76	3,429,076.71
其他货币资金	539,504.94	
合计	547,020.30	3,434,326.61

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
履约保证金	539,504.94	0.00
合计	539,504.94	0.00

说明：截止 2022 年 6 月 30 日，除上述事项外，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2. 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独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	10,877,338.55	100.00	299,021.77	2.75	10,578,316.78
组合 1-账龄组合	10,877,338.55	100.00	299,021.77	2.75	10,578,316.78
组合 2-合并范围外关联方组合					
组合小计	10,877,338.55	100.00	299,021.77	2.75	10,578,316.78
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	10,877,338.55	100.00	299,021.77	2.75	10,578,316.78

续表：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单项计提					

坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合提坏账准备的应收账款	4,214,577.67	100.00	298,816.46	7.09%	3,915,761.21
组合1-账龄组合	4,214,577.67	100.00	298,816.46	7.09%	3,915,761.21
组合2-合并范围外关联方组合					
组合小计	4,214,577.67	100.00	298,816.46	7.09%	3,915,761.21
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	4,214,577.67	100.00	298,816.46	7.09%	3,915,761.21

(2) 应收账款账龄披露

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	9,922,206.72	198,444.13	2.00
1-2年	904,487.28	90,448.73	10.00
2-3年	50,644.50	10,128.91	20.00
3-4年	0.00	0.00	50.00
4-5年	0.00	0.00	80.00
5年以上	0.00	0.00	100.00
合计	10,877,338.55	299,021.77	

(3) 应收账款按期末余额前五名情况如下:

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)
国网山西省电力有限公司物资分公司	4,238,769.22	38.97
陕西省地方电力物资有限公司	4,204,644.02	38.66
国网福建省电力有限公司物资分公司	1,478,793.48	13.60
武汉慧联无限科技有限公司	260,941.50	2.40
孝感焱源电力设备器材有限公司	164,137.00	1.51
合计	10,347,285.22	95.13

3. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	6,293,538.77	4,719,878.77
合计	6,293,538.77	4,719,878.77

(2) 其他应收款按照账龄列示

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	5,449,050.44	4,525,401.67
1-2年	1,032,188.15	288,107.13
2-3年		
3-4年	49,000.00	49,000.00
4-5年		
5年以上		
小计	6,530,238.59	4,862,508.80
减：坏账准备	236,699.82	142,630.03
合计	6,293,538.77	4,719,878.77

(3) 其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	6,530,238.59	100.00	236,699.82	3.62	6,293,538.77
其中：账龄组合	6,530,238.59	100.00	236,699.82	3.62	6,293,538.77
无风险组合					
合计	6,530,238.59	100.00	236,699.82	3.62	6,293,538.77

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	4,862,508.80	100.00	142,630.03	2.93	4,719,878.77
其中：账龄组合	4,862,508.80	100.00	142,630.03	2.93	4,719,878.77
无风险组合					
合计	4,862,508.80	100.00	142,630.03		4,719,878.77

(4) 按款项性质分类

单位名称	期末余额	期初余额
保证金	8,500.00	8,500.00
备用金借支	5,774,587.05	4,569,572.84
代扣代缴款	69,151.54	59,435.96
往来款	675,000.00	225,000.00
其他	3,000.00	5,320.88
合计	6,530,238.59	4,862,508.80

(5) 其他应收款按期末余额前五名情况如下：

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额的比例 (%)
张伟成	1,600,000.00	24.50%
杨丹	1,510,683.00	23.13%
潘林强	1,000,000.00	15.31%
查海涛	507,381.20	7.77%
汪伟	196,800.00	3.01%
合计	4,814,864.20	73.73%

4. 存货

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价	账面价值	账面余额	跌价	账面价值

		准备			准备	
原材料	5,657,885.65		5,657,885.65	3,727,579.27		3,727,579.27
库存商品	1,314,800.14		1,314,800.14	2,667,048.18		2,667,048.18
半成品	1,059,620.12		1,059,620.12	1,285,761.27		1,285,761.27
委托加工物资	6,915,415.64		6,915,415.64	7,396,991.69		7,396,991.69
在产品	841,531.67		841,531.67	799,755.72		799,755.72
低值易耗品	159,940.58		159,940.58	43,565.79		43,565.79
合计	15,949,193.80		15,949,193.80	15,920,701.92		15,920,701.92

5. 其他流动资产

单位名称	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	498,326.46	720,515.98
合计	498,326.46	720,515.98

6. 固定资产

(1) 固定资产基本情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	9,078,170.56	6,645,227.05
固定资产清理	-	-
合计	9,078,170.56	6,645,227.05

(2) 固定资产明细情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一. 账面原值						
1. 期初余额	8,537,407.58	9,058,161.30	728,548.50	735,749.32	67,106.66	19,126,973.36
2. 本期增加金额	75,000.00	2,695,118.87		23,264.44		2,793,383.31
其中：购置	75,000.00	2,695,118.87				
其他增加						

3. 本期减少金额						
其中：其他减少						
4. 期末余额	8,612,407.58	11,753,280.17	728,548.50	759,013.76	67,106.66	21,920,356.67
二. 累计折旧						
1. 期初余额	3,360,895.77	7,683,322.18	710,020.15	661,457.93	66,050.28	12,481,746.31
2. 本期增加金额	184,848.66	160,765.39		14,594.20	231.55	360,439.80
其中：本期计提	184,848.66	160,765.39		14,594.20	231.55	360,439.80
其他增加						
3. 本期减少金额						
其中：其他减少						
4. 期末余额	3,545,744.43	7,844,087.57	710,020.15	676,052.13	66,281.83	12,842,186.11
三. 减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
其中：本期计提						
其他增加						
3. 本期减少金额						
其他减少						
4. 期末余额						
四. 账面价值						
1. 期末账面价值	5,066,663.15	3,909,192.60	18,528.35	82,961.63	824.83	9,078,170.56
2. 期初账面价值	5,176,511.81	1,374,839.12	18,528.35	74,291.39	1,056.38	6,645,227.05

(3) 其他情况

公司向武汉农村商业银行股份有限公司借款 999.00 万元，借款期限从 2022 年 6 月 17 日至 2023 年 6 月 16 日，借款年利率 5.2%；抵押物：以公司位于汉阳村黄金口三村 270 号 1-6 层，房产证书编号为武房权证阳字第 2015009507 号的房产和土地证编号为阳国用（2014）第 230 号的土地使用权为抵押；保证人：高科，郑思洋，潘静，韩洪龙，韩洪阳，韩昌铁，吴雨哲，朱文革。

7. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

观光电梯土建施工	150,000.00	0.00
	-	-
合计	150,000.00	0.00

8. 无形资产

项目	土地使用权	软件使用权	专利权	其他	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	7,156,121.00	279,598.79	68,000.00		7,503,719.79
2. 本期增加金额					
其中：购置					
内部研发					
其他原因增加					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	7,156,121.00	279,598.79	68,000.00		7,503,719.79
二. 累计摊销					
1. 期初余额	1,443,151.12	261,540.95	30,876.54		1,735,568.61
2. 本期增加金额	71,561.22	4,563.18	2,081.64		78,206.04
其中：本期计提	71,561.22	4,563.18	2,081.64		78,206.04
3. 本期减少金额					
其中：处置					
其他原因减少					
4. 期末余额	1,514,712.34	266,104.13	32,958.18		1,813,774.65
三. 减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
本期计提					
3. 本期减少金额					
其他转出					
4. 期末余额					
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	5,641,408.66	13,494.66	35,041.82		5,689,945.14

2. 期初账面价值	5,712,969.88	18,057.84	37,123.46		5,768,151.18
-----------	--------------	-----------	-----------	--	--------------

9. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
办公楼改良支出	18,250.29		0.12		18,250.17
装修费	6,879.56		6,879.56		0.00
厂区围墙道路改造支出	319,444.43		81,082.26		238,362.17
厂区围墙改造	337,842.66		18,249.96		319,592.70
合计	682,416.94		106,211.90		576,205.04

10. 短期借款

(1) 短期借款按性质分类

项目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款	28,290,000.00	10,000,000.00
合计	0.00	10,000,000.00

(2) 其他情况说明

公司向武汉农村商业银行股份有限公司借款 999.00 万元，借款期限从 2022 年 6 月 17 日至 2023 年 6 月 16 日，借款年利率 5.2%；抵押物：以公司位于汉阳村黄金口三村 270 号 1-6 层，房产证书编号为武房权证阳字第 2015009507 号的房产和土地证编号为阳国用

(2014) 第 230 号的土地使用权为抵押；保证人：高科，郑思洋，潘静，韩洪龙，韩洪阳，韩昌铁，吴雨哲，朱文革。

公司向招商银行股份有限公司厦门分行借款 1830.00 万元，其中 830 万元借款期限从 2022 年 1 月 21 日至 2022 年 10 月 21 日；1000 万元借款期限从 2022 年 2 月 28 日至 2022 年 11 月 28 日，借款年利率 6.5%；采用国网订单授信信用类方式，保证人：韩洪龙，韩洪阳，郑思洋，吴雨哲。

11. 应付账款

(1) 应付账款按款项性质分类

单位名称	期末余额	期初余额
采购货款	6,719,141.06	15,059,466.39

合计	6,719,141.06	15,059,466.39
----	--------------	---------------

(2) 应付账款按期末余额归集的前五名

单位名称	期末余额	占应付账款期末 余额的比例(%)	与公司是否 关联方关系
上海金陵智能电表有限公司	1,936,200.00	28.82	否
宁波昶盛电子科技有限公司	1,648,000.00	24.53	否
信量(上海)电子有限公司	909,459.00	13.54	否
浙江格蕾特电器股份有限公司	415,875.00	6.19	否
武汉鼎辉科技有限公司	400,000.26	5.95	否
合计	5,309,534.26	79.02	-

12. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,946,790.10	2,439,313.89	2,678,112.82	1,707,991.17
离职后福利-设定提存计划		311,225.32	311,225.32	
合计	1,946,790.10	2,750,539.21	2,989,338.14	1,707,991.17

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,946,630.10	2,160,098.45	2,398,897.38	1,707,831.17
职工福利费				
社会保险费		207,820.24	207,820.24	
其中：基本医疗保险费		197,172.67	197,172.67	
工伤保险费		8,037.34	8,037.34	
生育保险费		2,610.23	2,610.23	
住房公积金	160.00	71,395.20	71,395.20	160.00
工会经费和职工教育经费				
合计	1,946,790.10	2,439,313.89	2,678,112.82	1,707,991.17

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		298,179.82	298,179.82	
失业保险费		13,045.50	13,045.50	
合计		311,225.32	311,225.32	

13. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	595,812.26	
企业所得税	58,159.38	
个人所得税	53,760.13	
城市维护建设税	9,894.62	
教育费附加	4,240.46	58,159.38
地方教育费附加	3,071.34	53,700.13
房产税	15,738.05	15,738.05
土地使用税	19,952.85	19,952.85
印花税	543.10	817.20
环保税	525.00	525.00
合计	761,697.19	148,892.61

14. 其他应付款

(1) 其他应付款分类

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,362,959.92	2,242,382.68
合计	2,362,959.92	2,242,382.68

(2) 按其他应付款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
土地款	1,674,000.00	1,674,000.00
往来款	119,831.46	119,831.46
质保金	90,900.00	90,900.00

其他	478,228.46	274,626.54
非金融机构借款	0.00	83,024.68
合计	2,362,959.92	2,242,382.68

15. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,356,698.03	1,320,769.18
合计	1,356,698.03	1,320,769.18

16. 长期借款

款项性质	期末余额	期初余额
长期非金融机构借款	766,630.75	1,575,565.31
合计:	766,630.75	1,575,565.31

17. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	50,011,966.00						50,011,966.00

18. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	58,940.75			58,940.75
其他资本公积				
合计	58,940.75			58,940.75

19. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	222,587.55			222,587.55
任意盈余公积				
合计	222,587.55			222,587.55

20. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例 (%)
调整前上期末未分配利润	-40,896,410.26	

调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-40,896,410.26	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-2,001,485.31	
减：提取法定盈余公积		
加：盈余公积弥补亏损		
结转重新计量设定受益计划变动额		
所有者权益其他内部结转		
期末未分配利润	-42,897,895.57	

21. 营业收入与营业成本

（1）营业收入及营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,854,510.41	8,847,642.02	30,530,641.33	23,567,805.82
其中：水表	127,630.97	100,478.48	246,025.66	201,938.21
单相电表	8,233,499.14	6,463,860.19	25,777,194.42	19,683,045.56
三相电表	2,221,116.11	2,057,499.25	4,006,501.28	3,272,866.26
软件产品及服务	44,465.50	6,759.77	185,141.64	125,414.99
其他硬件	227,798.70	219,044.33	315,778.33	284,540.80
其他业务	432,707.77	56,155.63	440,211.30	70,111.60
其中：安装维修服务	19,863.73	8,448.13	27,367.26	22,404.10
租赁收入	412,844.04	47,707.50	412,844.04	47,707.50
合计	11,287,218.18	8,903,797.65	30,970,852.63	23,637,917.42

（2）前五大客户收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例	与本公司关系
国网山西省电力公司	3,751,123.20	33.23%	非关联方客户
陕西省地方电力物资有限公司	1,894,132.74	16.78%	非关联方客户
国网福建省电力有限公司物资分公司	1,293,033.60	11.46%	非关联方客户
丹东金川贸易有限公司	679,646.02	6.02%	非关联方客户
武汉时波	458,454.00	4.06%	关联方客户
合计	8,076,389.56	71.55%	-

22. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	22,848.86	126,862.06
教育费附加	9,792.37	54,369.58
地方教育附加	6,528.25	34,404.04
房产税	31,476.00	31,476.00
土地使用税	39,905.70	39,905.70
印花税	3,386.20	9,283.13
环保税	1,050.00	1,050.00
合计	114,987.38	297,350.51

23. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	278,170.37	220,548.90
办公费	19,331.55	2,641.84
差旅费	49,656.25	5,869.35
业务招待费	120,282.88	50,779.40
折旧费	1,751.46	1,409.54
交通运输费	79,236.78	83,991.71
电话费	2,682.30	128.72
广告费用	1,613.25	9,433.97
检测费	2,600.00	0.00
装卸费	13,491.70	16,174.00
中标服务费	9,671.70	290,372.02
安装费	274,580.00	519,690.00
其他费用	170,365.45	41,045.85
合计	1,023,433.69	1,250,237.76

24. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	524,493.02	556,095.89
办公费	91,622.68	67,956.39

差旅费	9,755.49	1,650.85
业务招待费	117,754.88	61,561.14
汽车费用	85,288.29	105,210.89
折旧费	85,372.24	78,890.84
电话费	4,714.39	6,609.77
商标注册及审计费等中介费		81,133.11
无形资产摊销	54,663.16	54,663.16
长期待摊费用	30,498.54	30,498.54
其他费用	277,165.09	269,811.13
合计	1,281,327.78	1,314,081.71

25. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	955,324.45	1,092,701.61
折旧费	-	8,799.28
材料	32,186.06	321,741.80
其他	135,547.85	18,561.29
合计	1,123,058.36	1,441,803.98

26. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	771,372.39	162,626.79
减：利息收入	3,803.64	5,083.15
减：汇兑损益		46,521.79
银行手续费	7,422.30	5,006.34
其他		
合计	774,991.05	116,028.19

27. 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
个税手续费退税	1,027.75	0.00
合计	1,027.75	0.00

28. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
社保补贴	35,103.64	27,902.13	35,103.64
其他	2,094.17		2,094.17
合计	37,197.81	27,902.13	37,197.81

29. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	3,635.64		3,635.64
合计	3,635.64		3,635.64

30. 现金流量表附注

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,803.64	5,083.15
收到的往来款项	11,936,590.33	1,052,161.09
收到政府补助款	37,197.81	10,500.00
收到的其他款项		175,457.09
合计	11,977,591.78	1,243,201.33

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的销售费用、管理费用	1,895,645.64	2,415,441.97
支付的银行手续费	7,422.30	5,006.34
支付的往来款项	1,866,985.26	2,332,873.95
支付的其他款项	2,556.67	38,431.83
合计	3,772,609.87	4,753,322.26

31. 现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动现金流量等信息

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-2,001,485.31	2,126,935.97
加：资产减值准备	0.00	486,306.35
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	360,439.80	318,844.37
无形资产摊销	78,206.04	78,206.04
长期待摊费用摊销	106,211.90	129,971.35
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）	0.00	-5,274.94
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	774,991.05	113,652.31
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
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）	-28,491.88	293,554.43
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,599,924.88	5,601,506.02
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,431,902.27	-15,694,196.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-12,741,955.55	-6,550,494.69
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	7,515.36	162,829.73
减：现金的年初余额	3,434,326.61	5,486,341.77
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		

现金及现金等价物净增加额	-3,426,811.25	-5,323,512.04
--------------	---------------	---------------

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
一、现金	7,515.36	162,829.73
其中：库存现金	623.60	6,428.62
可随时用于支付的银行存款	6,891.76	159,401.11
其他货币资金（包括三个月内到期的保证金）		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的其他货币资金		
三、期末现金及现金等价物余额	7,515.36	162,829.73
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

31. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	539,504.94	保函保证金
固定资产	8,537,407.58	借款抵押
无形资产	7,156,121.00	借款抵押
合计	16,233,033.52	-

(三) 关联方及关联交易

(1) 本公司的母公司情况

母公司名称	与本公司的关系	实际控制人对本公司的持股比例	实际控制人对本公司的表决权比例
武汉东晨政康科技投资有限公司	本公司第一大股东	52.57%	52.57%

(2) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
武汉时波网络技术有限公司	本公司联营企业
徐晨	本公司股东
湖北捷武实业有限公司	本公司股东
徐健	本公司股东
韩昌铁	董事长

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
潘静	董事、总经理
吉彦平	董事
陶永法	董事
谢雄	董事
洪宝云	监事会主席
周丽华	监事
陈文娟	监事
马利荣	监事
唐欣	财务负责人
万勇	副总经理
陈智	副总经理
韩洪龙	本公司实际控制人
韩洪阳	本公司实际控制人

(3) 关联方交易情况

3.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉时波网络技术有限公司	采购商品	0.00	18,081.41

出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉时波网络技术有限公司	销售商品	458,454.40	1,733,506.86

3.2 关联担保情况

①本公司作为担保方

无。

②本公司作为被担保方

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
潘静, 韩洪龙, 韩洪阳, 韩昌铁	9,990,000.00	2022-6-17	2023-6-16	否
韩洪龙, 韩洪阳	1,500,000.00	2021-8-26	2023-8-26	否
韩洪龙, 韩洪阳	1,396,334.49	2021-9-30	2024-10-5	否
韩洪龙, 韩洪阳	8,300,000.00	2022-1-21	2022-10-21	否
韩洪龙, 韩洪阳	10,000,000.00	2022-2-28	2022-11-28	否
韩洪龙, 韩洪阳	1,342,800.00	2022-1-24	2024-3-24	否

(4) 关联方应收应付款项

4.1 应收/预收项目

项目名称	期末余额	期初余额
应收账款：		
武汉时波网络技术有限公司	0.00	0.00

4.2 应付/预付项目

项目名称	期末余额	期初余额
应付账款：		
武汉时波网络技术有限公司	0.00	0.00
预付款项：		
武汉时波网络技术有限公司	0.00	547.27

(四) 合并范围的变更

本报告期合并范围无变更。

(五) 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2. 资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(六) 当期非经常性损益明细表

项目	金额
非流动资产处置损益	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	35,103.64
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-3,635.64
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	

项目	金额
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
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	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,094.17
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
减：所得税影响额	
少数股东权益影响额（税后）	
合计	33,562.17

（七）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	-23.84	-0.04	-0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-24.24	-0.04	-0.04

（八）其他重要事项说明

无。

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（如有）。
- （三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司二楼档案室。