



瑞福来

NEEQ:839180

深圳瑞福来智能科技股份有限公司

ShenZhenReflying Electronic Co., Ltd



年度报告

— 2021 —

公司年度大事记

公司 2021 年度获评入选国家工业和信息化部第三批专精特新“小巨人”企业名单。专精特新“小巨人”企业有效期 3 年，第三批专精特新“小巨人”企业有效期为 2021 年 7 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日。



2021 年度公司获得了一种各插口可以独立通过 APP 或语音控制的智能排插发明专利，获得了磁吸式无线充电底座、无线充电支架、笔记本电脑支架、充电器、转换器八种外观设计专利，获得了一种分体式可循环物理除湿器、一种分体式可循环除湿器、一种多功能便携录音麦克风三种实用新型专利。



2021 年度公司成功研发单火线智能强开关、Bluetooth Splitter 高保真 Lightning 蓝牙发射器、iPhone12 手机磁吸充电/TWS 耳机盒子无线充/苹果手表无线充三合一底座、双无线协议 RGB 智能球泡灯、Homekit 智能电动窗帘、小体积高效能快速充电器系列、全自动激光切割铝箔工艺及设备实现高速数据线生成半自动化。



公司控股子公司安徽瑞伴智能科技有限公司于 2020 年 12 月完工的工业园在 2021 年 6 月份正式投入使用和生产。

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	20
第五节	股份变动、融资和利润分配	26
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	37
第九节	备查文件目录	112

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。

公司负责人余江法、主管会计工作负责人蔡梅兰及会计机构负责人（会计主管人员）蔡梅兰保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

公司根据《非上市公众公司信息披露内容与格式准则第 10 号——基础层挂牌公司年度报告》相关规定，基于保守本公司商业秘密的需要，不便于在 2021 年年报中披露部分供应商的具体名称。

【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
海外市场需求下降的风险	<p>报告期内，公司国外销售收入占营业收入的比例 92.55%，出口比例较高，产品主要销往北美、欧洲等。虽然公司拥有优质稳定的客户，具备较强的市场竞争力，但是如果未来全球经济出现下滑，与主要出口地区出现贸易摩擦，海外市场对我国产品需求可能随之下降，本公司将面临海外市场需求下降导致销售收入下降的风险。</p> <p>应对措施：公司加大国内销售的开拓力度，提高国内销售的比</p>

	<p>重。同时公司始终坚持以产品质量为本，消费者需求为导向，保持产品多样性，以提升公司产品在国际市场的竞争力。</p>
产品更新换代的风险	<p>公司生产的产品属于电子快消品，市场需求变化较快，同时随着电子信息技术的日新月异，产品更新换代速度越来越快，如公司不能及时改进旧产品或研发出产品以满足客户的需求，则可能由于跟不上行业发展的节奏而被市场淘汰。</p> <p>应对措施：公司研发部门持续跟踪市场及客户需求，加强研发力度。提前根据市场需求变动，确定研发计划，开展研发工作，始终保证公司的产品处于行业领先水平。</p>
市场竞争加剧的风险	<p>我国目前已经成为全球消费电子配件产品最大的消费国以及重要的生产国。我国消费电子行业的企业数量较多，其中行业领先企业凭借技术和品牌优势，市场占有率不断提高，行业中的规模较小的企业则主要依托价格优势获取客户。未来市场集中度将进一步提高，行业中小规模企业的市场空间将被进一步压缩，市场竞争将更加激烈。</p> <p>应对措施：公司目前已积累一定的规模优势和渠道优势，同时公司还将续加大国内外市场特别是国内市场的开拓力度；加大公司的研发力度，保持公司在 MFI 产品的标准、软件开发、产品设计领先地位。</p>
资产负债率较高的风险	<p>报告期内，公司资产负债率维持在高水平，流动比率和速动比率较小，反映公司偿债压力较大。截至 2021 年 12 月 31 日，公司资产负债率为 61.43%，主要由于公司业务不断扩张，流动资产需求持续增加，公司通过银行借款、关联方借款满足公司正常经营需要。公司仍面临无法偿还到期债务的风险。</p> <p>应对措施：通过合理确定营运资金的结构，提高经营活动自身创造资金盈余的能力及增加股权性融资比例，提高企业资金流动性。</p>
汇率波动风险	<p>2021 年营业收入中外销占比 92.55%，比例较大。公司海外业务主要采用美元结算，受汇率波动的影响较为明显。2021 年度</p>

	<p>公司采取了远期锁汇回避风险，汇兑损失为 19,471.67 元,占净利润的比重为 0.14 %。</p> <p>应对措施：密切关注国际外汇市场货币汇率变动情况；通过加快外汇资金回款速度，结合收、付外汇情况合理控制外币资金存量；客户下订单时，合理考虑汇率变动因素确定销售价格及锁定汇率。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

释义

释义项目	指	释义
瑞福来、公司	指	深圳瑞福来智能科技股份有限公司
香港瑞福来	指	瑞福来电子(香港)有限公司
深圳瑞恒	指	深圳瑞恒新媒体有限公司
安徽瑞伴	指	安徽瑞伴智能科技有限公司
主办券商、开源证券	指	开源证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
《公司章程》	指	《深圳瑞福来智能科技股份有限公司公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
股东大会	指	深圳瑞福来智能科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳瑞福来智能科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳瑞福来智能科技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	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
元	指	人民币元
报告期、本期	指	2021年1月1日至2021年12月31日
报告期末	指	2021年12月31日
智能终端	指	智能终端拥有接入互联网能力,通常搭载各种操作系统,可根据用户需求定制化各种功能。生活中常见的智能终端包括移动智能终端、车载智能终端、智能电视、可穿戴设备等。

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳瑞福来智能科技股份有限公司
英文名称及缩写	ShenZhenReFlying Electronic Co., Ltd ReFlying
证券简称	瑞福来
证券代码	839180
法定代表人	余江法

二、 联系方式

董事会秘书	蔡梅兰
联系地址	深圳市宝安区福海街道和平社区福园一路高新建工业园 B6 栋 201-501 层、4 栋第二层
电话	0755-26718925
传真	0755-26718815
电子邮箱	cml@reflying.com
公司网址	www.reflying.com
办公地址	深圳市宝安区福海街道和平社区福园一路高新建工业园 B6 栋 201-501 层、4 栋第二层
邮政编码	518103
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	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	2006 年 1 月 28 日
挂牌时间	2016 年 9 月 13 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-C 39 计算机、通信和其他电子设备制造业-C 392 通信设备制造-C 3922 通信终端设备制造
主要业务	出口销售连接线、充电器、智能家居等产品
主要产品与服务项目	智能终端配件产品的设计、研发、生产和销售
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）	20,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（余江法）

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（余江法），一致行动人为（深圳瑞福众盈创业投资企业（有限合伙））
--------------	--

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	91440300785254341E	否
注册地址	广东省深圳市宝安区福海街道和平社区福园一路高新建工业园 B6 栋 201-501 层、4 栋第二层	否
注册资本	20,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	开源证券	
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 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）	开源证券	
会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈菁佩	刘娇娜
	4 年	3 年
会计师事务所办公地址	深圳市福田区沙头街道新华社区新洲十一街 128 号祥祺投资大厦十九层 1901C-D	

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、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	309,467,591.22	348,701,909.08	-11.25%
毛利率%	15.24%	11.60%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	13,875,881.04	7,285,361.91	90.46%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,511,769.16	5,196,396.76	140.78%
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）	24.45%	15.72%	-
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）	22.05%	11.21%	-
基本每股收益	0.69	0.36	91.67%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	191,214,031.30	156,181,216.02	22.43%
负债总计	117,470,093.22	98,473,536.20	19.29%
归属于挂牌公司股东的净资产	63,633,534.15	49,850,797.49	27.65%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.18	2.49	27.71%
资产负债率%（母公司）	65.75%	66.34%	-
资产负债率%（合并）	61.43%	63.05%	-
流动比率	1.32	1.29	-
利息保障倍数	10.51	13.51	-

(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	33,183,635.48	21,940,711.05	51.24%
应收账款周转率	8.70	10.4	-
存货周转率	5.02	5.47	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	22.43%	10.53%	-
营业收入增长率%	-11.25%	53.29%	-
净利润增长率%	90.93%	-9.85%	-

(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	20,000,000	20,000,000	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
计入当期损益的政府补助	756,762.16
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、其他非流动金融资产、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、其他非流动金融资产、交易性金融负债取得的投资收益	848,381.77
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-256.66
非经常性损益合计	1,604,887.27
所得税影响数	240,690.80
少数股东权益影响额（税后）	84.59
非经常性损益净额	1,364,111.88

(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

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. 会计政策变更及依据

财政部于 2018 年 12 月发布了修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行。对于首次执行日前的经营租赁，本集团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期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。

2. 会计政策变更的影响

本公司执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目的影响汇总如下：

单位（元）

合并报表项目	2020 年 12 月 31 日	影响金额	2021 年 1 月 1 日
资产：			
使用权资产	--	8,290,383.21	8,290,383.21
负债：			
租赁负债	--	5,817,953.67	5,817,953.67
一年内到期的非流动负债	--	2,472,429.54	2,472,429.54

母公司报表项目	2020 年 12 月 31 日	影响金额	2021 年 1 月 1 日
资产：			
使用权资产	--	8,290,383.21	8,290,383.21
负债：			
租赁负债	--	5,817,953.67	5,817,953.67
一年内到期的非流动负债	--	2,472,429.54	2,472,429.54

(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

公司采取“自主研发”和“被动研发”相结合的研发模式。自主研发分为两方面，一是研发人员通过市场调研和客户需求分析，先于市场需求变化研发设计出新款产品；二是结合公司现有产品和市场需求，研发人员对现有产品进行改进和改型，以满足客户多方位的需求。被动研发主要是根据销售订单的特殊要求，研发人员研发设计出符合客户需求的产品。目前，公司的产品研发以自主研发为主，被动研发为辅。公司目前主要采取“订单采购、订单生产、订单销售”的经营模式。

销售方面，公司主要通过参加美国 CES 展、德国柏林展、香港国际电子展、环球资源香港展等世界各大电子展拓展新客户；同时，公司业务人员通过不定期走访欧美、中东、东南亚、澳洲等地区重点客户并进行市场调研，以维护现在客户和获取客户最新需求信息，便于公司提前进行产品研发。2021 年因疫情原因无法参展，公司通过电子平展及邮件方式开发新客户。

采购方面，公司在接到客户订单后，通过对订单的需求分析，统一安排原材料的采购种类和数量。公司需采购原材料包括苹果端子、产品零配件和包装物等，其中苹果端子需向苹果授权厂商采购，采购金额较大；产品零配件和包装物主要向国内供应商采购，采购金额相对较小。

生产方面，公司采取自主研发测试、生产加工的模式。公司接到客户订单，PMC 根据订单排生产计划，生产车间按照计划作业，完成产品生产。在产品经客户检验合格后，公司报关发货。

报告期内，公司商业模式较上年度未发生变化。

报告期内到披露日，公司商业模式未发生变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级□省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	□是
“技术先进型服务企业”认定	□是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	公司 2021 年度获评入选国家工业和信息化部第三批专精特新“小巨人”企业名单。专精特新“小巨人”企业有效期 3 年，第三批专精特新“小巨人”企业有效期为 2021 年 7 月 1 日至 2024

年 6 月 30 日。公司 2020 年度获得高新技术企业证书，证书编号：GR202044202350，有限期限三年。

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		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	27,886,998.43	14.58%	35,963,057.14	23.03%	-22.46%
应收票据					
应收账款	31,881,824.78	16.67%	39,251,114.96	25.13%	-18.77%
存货	63,925,851.24	33.43%	40,665,190.19	26.04%	57.20%
投资性房地产					
长期股权投资	269,250.40	0.14%	225,138.72	0.14%	19.59%
固定资产	24,668,155.16	12.90%	4,422,891.85	2.83%	457.74%
在建工程	5,105,879.99	2.67%	19,496,939.39	12.48%	-73.81%
无形资产	3,815,817.14	2.00%	3,897,293.66	2.50%	-2.09%
商誉					
短期借款	27,763,424.95	14.52%	21,573,328.00	13.81%	28.69%
长期借款					
交易性金融资产	21,393,861.59	11.19%	1,097,165.77	0.70%	1,849.92%
应付账款	52,502,451.68	27.46%	42,069,238.37	26.94%	24.80%
其他应付款	18,244,850.78	9.54%	23,470,686.36	15.03%	-22.27%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、货币资金期末余额 27,886,998.43 元,较上年同比减少 22.46%,主要原因是外币储备减少,选择更能保值的银行理财。
- 2、应收账款期末余额 31,881,824.78 元,较上年同比减少 18.77%,主要原因是客户回款周期缩短。
- 3、存货期末余额 63,925,851.24 元,较上年同比增加 57.20%,主要原因是报告期内储备电子元器件及因疫情原因,预定不到船期,出货延后。
- 4、固定资产期末余额 24,668,155.16 元,较上年同比增加 457.74%,主要原因是子公司安徽瑞伴新建厂房竣工。
- 5、在建工程期末余额 5,105,879.99 元,较上年同比减少 73.81%,主要原因是子公司安徽瑞伴新建厂房竣工。
- 6、短期借款期末余额 27,763,424.95 元,较上年同比增加 28.69%,主要原因是公司授信增加所致。
- 7、交易性金融资产期末余额 21,393,861.59 元,较上年同比增加 1849.92%,主要原因是外币储备减少,选择更能保值的银行理财。
- 8、应付账款期末余额 52,502,451.68 元,较上年同比增加 24.80%,主要原因是供应商账期延长。
- 9、其他应付款期末余额 18,244,850.78 元,较上年同比减少 22.27%,主要原因是偿还股东借款。

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	309,467,591.22	-	348,701,909.08	-	-11.25%
营业成本	262,302,847.83	84.76%	308,246,458.51	88.40%	-14.90%
毛利率	15.24%	-	11.60%	-	-
销售费用	10,714,429.85	3.46%	11,701,308.23	3.36%	-8.43%
管理费用	9,707,131.16	3.14%	6,242,122.09	1.79%	55.51%
研发费用	10,837,711.69	3.50%	9,966,302.07	2.86%	8.74%
财务费用	1,501,357.49	0.49%	4,338,037.00	1.24%	-65.39%
信用减值损失	671,399.86	0.22%	-764,195.27	0.22%	187.86%
资产减值损失	-571,105.26	0.18%	-1,169,960.47	0.34%	51.19%
其他收益	676,762.16	0.22%	1,648,482.79	0.47%	-58.95%
投资收益	192,680.95	0.06%	140,601.22	0.04%	37.04%
公允价值变动收益	706,955.92	0.23%	303,316.54	0.09%	133.08%

资产处置收益	0	0%	0	0%	0%
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	14,720,185.19	4.76%	7,418,475.40	2.13%	98.43%
营业外收入	0	0.00%	4,874.70	0.00%	-100.00%
营业外支出	256.66	0.00%	64,800.00	0.02%	-99.60%
净利润	13,429,402.64	4.34%	7,033,834.89	2.02%	90.93%

项目重大变动原因:

1、营业收入

2021 年营业收入 309,467,591.22 元，较上年同期减少 11.25%，主要原因是 2020 年度销售防疫产品而本年度未开展相应业务所致。

2、营业成本

2021 年营业成本 262,302,847.83 元，较上年同期减少 14.9%，主要原因是营业收入减少及 2021 年度控制采购成本及生产成本所致。

3、管理费用

2021 年管理费用 9,707,131.16 元，较上年同期增加 55.51%，主要原因是管理人员增多、用工成本增加所致。

4、财务费用

2021 年公司财务费用 1,501,357.49 元，较上年同期减少 65.39%，主要原因是公司 2021 年度采用远期锁汇回避风险，汇兑损失减少。

5、信用减值损失

2021 年公司信用减值损失 671,399.86 元，较上年同期减少 187.86%，主要原因是应收账款及时收回，缩短回款期。

6、营业利润

2021 年营业利润 14,720,185.19 元，较上年同期增加 98.43%，主要原因是 2021 年度控制采购成本及生产成本所致。

7、净利润

2021 年净利润 13,429,402.64 元，较上年同期增加 90.93%，主要原因是 2021 年度控制采购成本及生产成本所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	309,467,591.22	348,701,909.08	-11.25%

其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	262,302,847.83	308,246,458.51	-14.90%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
数据通讯类产品	195,850,620.40	168,710,559.24	13.86%	17.60%	18.02%	-0.30%
充电类产品	70,266,726.79	57,958,699.79	17.52%	-0.36%	-2.42%	1.75%
无线音频类产品	21,737,426.75	17,608,802.78	18.99%	64.91%	70.72%	-2.76%
保护类产品	19,113,899.52	16,122,441.91	15.65%	62.17%	60.22%	1.03%
智能家居类产品	2,091,006.11	1,566,790.54	25.07%	100.00%	100.00%	25.07%
其他类产品	407,911.65	335,553.57	17.74%	-99.53%	-99.59%	11.55%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

2021 年度公司无线音频类产品、保护类产品收入分别同比增长 64.91%、62.17%，原因是公司老客户增加了无线音频类及保护类产品订单；2021 年公司智能家居类产品同比增加 100%，原因是把智能家居类产品从 2020 年其他类产品中分类出来；2021 年其他类产品同比减少 99.53%，原因是 2020 年销售了防疫产品。

(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	CYGNETT PTY LTD	48,546,609.71	15.69%	否
2	C2 WIRELESS	45,230,966.84	14.62%	否
3	WENTRONIC ASIA PACIFIC LIMITED	20,860,379.38	6.74%	否
4	CELLULARLINE S P A	20,418,073.19	6.60%	否
5	REFLYING TECHNOLOGY CO LIMITED	15,130,513.06	4.89%	否
	合计	150,186,542.18	48.54%	-

(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	AVNET ASIA PTE, LTD., TAIWAN BRANCH	88,133,628.85	35.10%	否
2	东莞市旭源电子科技有限公司	22,265,238.04	8.87%	否
3	深圳市阔普电子有限公司	13,531,872.29	5.39%	否
4	D	11,720,784.93	4.67%	否
5	深圳市普仕达电子科技有限公司	6,370,478.84	2.54%	否
合计		142,022,002.95	56.57%	-

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	33,183,635.48	21,940,711.05	51.24%
投资活动产生的现金流量净额	-20,399,168.59	-14,286,317.92	-42.79%
筹资活动产生的现金流量净额	-14,845,230.29	10,535,641.85	-240.90%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额

本年度经营活动产生的现金流量净额 33,183,635.48 元，比上年同期增加 51.24%，主要是及时收回客户回款。

2、投资活动产生的现金流量净额

本年度投资活动产生的现金流量净额-20,399,168.59 元，比上年同期减少 42.79%，主要是购买理财产品未赎回。

3、筹资活动产生的现金流量净额

本年度筹资活动产生的现金流量净额-14,845,230.29 元，比上年同期减少了 240.90%，主要是偿还银行借款及股东借款。

(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

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
瑞福来电子（香港）有限公司	控股子公司	贸易	8,352.24	11,900,192.92	4,252,224.36	66,520,801.43	1,812,089.57
深圳瑞恒新媒体有限公司	控股子公司	设计及营销	1,000,000	8,084,185.66	61,013.28	0	-249,243.91
安徽瑞伴智能科技有限公司	控股子公司	生产及销售	40,000,000	34,529,771.64	33,701,346.40	2,125,618.95	1,488,261.35

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

报告期内，公司原材料采购、质量控制、技术研发、人才稳定等规范运作。减少防疫产品销售，主营营收继续保持稳健增长，公司产品持续创新的优势及丰富产品线的优势及将充分保证公司稳定可持续经营发展，后续公司将持续加大科技创新投入，提高适应客户需求多样化的生产能力，为公司的持续经营奠定了良好的基础。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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.(三)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
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.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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） 公司发生的提供担保事项

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

是 否

公司对合并报表范围内子公司提供担保情况

适用 不适用

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	是否履行必要的决策程	是否因违规已被采取行	是否因违规已被采取自	违规担保是否完成整改
					起始	终止					

								序	政监 管措 施	律监 管措 施	
1	深圳瑞恒新媒体有限公司	8,000,000	8,000,000	8,000,000	2021年3月10日		连带	已事后补充履行	否	否	是

公司对合并报表范围外主体提供担保情况

适用 不适用

合并报表范围内子公司对挂牌公司合并报表范围外主体提供担保情况

适用 不适用

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	8,000,000	8,000,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保		
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保		
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额		
公司为报告期内出表公司提供担保		

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

根据公司业务发展需要，为补充运营所需流动资金，全资子公司深圳瑞恒新媒体有限公司由控股股东余江法用个人房产提供抵押并向银行申请综合授信，公司同时为全资子公司综合授信提供担保，综合授信额度不超过 800 万元，担保额度不超过 800 万元。公司为全资子公司提供连带责任保证担保，控股股东余江法、控股股东余江法之配偶叶伟共同为全资子公司提供连带责任保证担保。

2021 年 3 月 10 日，公司为全资子公司深圳瑞恒新媒体有限公司向北京银行股份有限公司深圳分行贷款 800 万元提供保证担保。2022 年 2 月 28 日，全资子公司与北京银行续签借款合同，公司持续为全资子公司提供 800 万元的保证担保。

公司接受被担保人提供反担保的情况

适用 不适用

违规担保原因、整改情况及对公司的影响

适用 不适用

因对全资子公司担保的理解有偏差，未能及时履行对公司向全资子公司提供担保的审议程序。

公司于 2022 年 4 月 22 日召开的第三届董事会第三次会议，审议通过《关于追认公司为全资子公司提供担保暨关联交易》议案，根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》，挂牌公司为全资子公司提供担保，可以免于提交公司股东大会审议。

本次被担保对象为公司全资子公司深圳瑞恒新媒体有限公司，本次担保主要用于满足子公司日常生产经营中的流动资金需求，有利于促进经营的开展，提升子公司运营能力和盈利能力。公司在担保期内有能力对其经营管理风险进行控制，公司对其担保不会对公司及股东利益造成不利影响。

公司因提供担保事项的涉诉情况

适用 不适用

担保合同履行情况

全资子公司深圳瑞恒新媒体有限公司向北京银行股份有限公司深圳分行贷款 800 万元的合同目前在正常履行中，担保合同同步正常履行。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的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		
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	80,000,000	44,500,000

2021 年 4 月 22 日，公司召开第三届董事会第十二次会议，审议通过《关于预计 2021 年度日常关联交易事项的议案》，2021 年 5 月 13 日，公司召开 2020 年年度股东大会，审议通过《关于预计 2021 年度日常关联交易事项的议案》。根据公司业务发展的需要，预计公司 2021 年度日常性关联交易金额为关联方担保不超过 5000 万元，向关联方借款不超过 3000 万元。

报告期内公司归还股东、实际控制人余江法先生 1,167 万元，借款 450 万，尚未归还金额 1591.29 万元。

报告期内，公司向招商银行深圳中电支行借款 1,500 万元，截至 2021 年 12 月 31 日借款余额为 1188.34 万元，由余江法用个人房产提供最高额抵押，同时由余江法、叶伟提供连带责任保证。报告期内，公司向北京银行北京银行深圳分行营业部借款 1,800 万元，截至 2021 年 12 月 31 日借款余额为

1588.00 万元，其中 200 万元由深圳市中小企业融资再担保有限公司、余江法、叶伟提供连带责任保证，800 万元由余江法用个人房产提供最高额抵押，同时由余江法、叶伟提供连带责任保证；800 万元由余江法用个人房产提供最高额抵押，同时由深圳瑞福来智能科技股份有限公司、余江法、叶伟提供连带责任保证；报告期内，公司向宁波银行股份有限公司深圳财富港支行借款 700 万元，截至 2021 年 12 月 31 日借款余额为 0 元，由余江法、叶伟提供连带责任担保。

(五) 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

临时公告索引	事项类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2022-007	对外投资	银行理财	20,200,000.00 元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

2021 年 4 月 22 日，公司召开第二届董事会第十一次会议，审议通过《关于使用自有闲置资金购买理财产品》，2021 年 5 月 13 日，公司召开 2020 年年度股东大会，审议通过《关于使用自有闲置资金购买理财产品》。为充分利用公司自有资金，在不影响公司日常经营资金使用的前提下，2021 年公司及子公司拟使用部分闲置自有资金购买安全性高、流动性好的低风险理财产品。公司及子公司单笔购买理财产品金额不超过 3,000 万元或合并持有未到期的理财产品总额不超过 5,000 万元，在上述额度内，资金可以滚动循环使用。截止 2021 年 12 月 31 日，公司购买理财 2020 万元。

(六) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016 年 9 月 13 日		挂牌	限售承诺	挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。	正在履行中
董监高	2016 年 9		挂牌	限售承诺	公司的董事、监	正在履行中

	月 13 日				事、高级管理人员承诺在其本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人所直接或者间接持有股份总数的百分之二十五,在其辞去公司董事、监事、高级管理人员职务半年内,不转让所直接或者间接持有的公司股份。	
实际控制人或控股股东	2016年9月13日		挂牌	同业竞争承诺	为避免出现同业竞争,公司控股股东、实际控制人员均出具了《关于避免同业竞争承诺函》。	正在履行中
董监高	2016年10月13日		挂牌	同业竞争承诺	为避免出现同业竞争,董事、高级管理人员均出具了《关于避免同业竞争承诺函》。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年9月13日		挂牌	规范关联交易承诺	实际控制人或控股股东出具了《关于规范关联交易的承诺函》。	正在履行中
董监高	2016年9月13日		挂牌	规范关联交易承诺	董事、高级管理人员均出具了《关于规范关联交易的承诺函》。	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	不涉及	不涉及
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因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
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	不涉及	不涉及

公司相关承诺主体不存在因相关法律法规、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情形，承诺人也不存在未及时披露相关信息的情形。不存在承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的情形，承诺人不存在超期未履行承诺或违反承诺的情形

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	8,900,000	44.50%	0	8,900,000	44.50%
	其中：控股股东、实际控制人	2,100,000	10.50%	0	2,100,000	10.50%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	11,100,000	55.50%	0	11,100,000	55.50%
	其中：控股股东、实际控制人	6,300,000	31.50%	0	6,300,000	31.50%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		20,000,000	-	0	20,000,000	-
普通股股东人数						3

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	余江法	8,400,000	0	8,400,000	42%	6,300,000	2,100,000	0	0
2	深圳瑞福众盈创业投资企业(有限合伙)	6,000,000	0	6,000,000	30%	4,000,000	2,000,000	0	0
3	储怡然	5,600,000	0	5,600,000	28%	800,000	4,800,000	0	0
合计		20,000,000	0	20,000,000	100%	11,100,000	8,900,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

深圳瑞福众盈创业投资企业(有限合伙)由 6 名自然人余江法、储怡然、杨水利、邵正华、龙有基和蔡梅兰投资设立。

余江法和储怡然为公司现股东,邵正华、龙有基为公司副总经理,蔡梅兰为公司财务总监兼董事会秘书,余江法为深圳瑞福众盈创业投资企业(有限合伙)的执行事务合伙人。除上述关系外,股东之间不存在其他关系。

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 贷款	北京银行股份 有限公司深圳 分行	银行	2,000,000.00	2021年1月5日	2022年1月4日	3.85%
2	抵押 贷款	北京银行股份 有限公司深圳 分行	银行	8,000,000.00	2021年4月1日	2022年4月1日	4.00%
3	抵押 贷款	北京银行股份 有限公司深圳 分行	银行	8,000,000.00	2021年4月1日	2022年4月1日	4.00%
4	抵押 贷款	招商银行股份 有限公司深圳 分行中电支行	银行	15,000,000.00	2021年5月7日	2022年7月19日	3.65%
5	信用 贷款	宁波银行股份 有限公司深圳 财富港支行	银行	7,000,000	2021年8月23 日	2022年8月23日	3.00%
合 计	-	-	-	40,000,000.00	-	-	-

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

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
余江法	董事长、总经理	男	否	1976年3月	2021年11月23日	2024年11月22日
谭雯	董事、副总经理	女	否	1968年9月	2021年11月23日	2024年11月22日
杨水利	董事	女	否	1978年10月	2021年11月23日	2024年11月22日
邵正华	董事、副总经理	男	否	1966年9月	2021年11月23日	2024年11月22日
龙有基	董事、副总经理	男	否	1964年10月	2021年11月23日	2024年11月22日
罗文	监事会主席	男	否	1983年11月	2021年11月23日	2024年11月22日
张荣辉	监事	女	否	1985年9月	2021年11月23日	2024年11月22日
刘涌恩	职工代表监事	男	否	1988年4月	2021年11月5日	2024年11月22日
蔡梅兰	财务总监、董事会秘书	女	否	1984年4月	2021年11月23日	2024年11月22日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					5	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事长、总经理余江法是公司控股股东、实际控制人。公司其他董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人不存在关联关系。董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况:

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
谢洪梅	监事	离任	无	个人原因
张荣辉	仓库主管	新任	监事	公司发展需要
谭雯	董事	新任	董事、副总经理	公司发展需要

(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

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
张荣辉	监事	0	0	0	0%	0	0
谭雯	副总经理	0	0	0	0%	0	0
合计	-	0	-	0	0%	0	0

2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

张荣辉先生，1983年出生，中国国籍，无境外永久居住权。2010年开始一直在深圳瑞福来智能科技股份有限公司担任仓库主管职位。谭雯女士，1968年出生，硕士学历，中国国籍，无境外永久居住权。1994年7月至2019年4月在平安银行股份有限公司深圳分行江苏大厦支行担任副行长职务，2019年4月开始在深圳市华睿信泰股权投资基金管理有限公司担任财富运营总监职务。

(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入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
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	
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）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的	否	

其他企业		
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	否	
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	16	13	0	29
生产人员	291	104	93	302
研发人员	47	0	2	45
业务人员	19	1	0	20
其他	10	4	0	14
员工总计	383	122	95	410

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	26	28
专科	30	38
专科以下	326	343
员工总计	383	410

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

无

(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

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及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及其他相关法律、法规和《公司章程》的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露。

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的规定，召开股东大会、董事会和监事会。股份公司股东大会、董事会和监事会能够按照议事规则等制度规范运行，会议的通知、召开、表决和决策内容合法合规，三会制度运作规范。

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

董事会经过评估认为，公司已建立了较为完善的治理机制，符合《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律、法规及规范性文件的要求，能够有效保障所有股东的合法及平等权利。根据公司所处行业的业务特点，公司建立了与目前规模及发展战略相匹配的组织架构，制定了各项内部管理制度，完善了公司法人治理结构，建立了职权清晰的分工与报告机制，形成了互相牵制、相互制约和监督的运作流程及公司规范运作的内部控制环境，从制度层面上保证了现有公司治理机制能为所有股东提供合适的保护，保证了股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司人事变动、生产经营决策、投融资决策、财务决策及关联交易等重大决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至本报告期末，公司各部门及成员均依法运用，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实改造应尽的职责和义务。

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

2020年5月18日召开2019年年度股东大会，审核通过了《关于拟修订〈公司章程〉》，该议案内容详见公司同日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）发布的《关于拟修订公司章程公告》（公告编号：2020-011）。经股东大会审议通过后开始使用，原《公司章程》废止。2020年10月12日召开2020年第三次临时股东大会，审核通过《关于修订〈公司章程〉》，该议案内容是根据公司的《2020年半年度权益分派实施公告》，本次方案实施完毕后，公司总股本由10,000,000股增加至20,000,000股，因此公司注册资本变更，拟对《公司章程》进行修订。议案详见披露在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（http://www.neeq.com.cn）的《关于拟修订〈公司章程〉公告》（公告编号：2020-032）。

（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	2	4	4

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、授权委托、表决和决议均严格按《公司法》、《公司章程》、三会议事规则规定执行，会议的召集、召开、表决符合法律、行政法规和公司章程的规定。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

经检查，监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和《公司章程》的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。监事会对本年度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

(一) 业务独立

公司目前主要专注于智能终端设备配件产品的设计、研发、生产和销售，具有完整的业务流程、独立经营场所以及采购、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的运营能力，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易和依赖于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的情形。

(二) 资产独立

公司由有限公司整体变更设立而来，继承了有限公司的全部资产，具有独立完整的资产结构。公司变更设立后，已经办理相关资产的变更登记手续。股份公司成立后，公司未以资产、信用为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。报告期，公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方占用而损害公司利益的情况。

公司具备与生产经营业务体系相配套的资产，主要资产包括机器设备、办公设备、运输设备、商标、专利、软件著作权等。与公司主营业务相关的生产经营性资产、生产技术及配套设施均完整投入于公司，公司资产与股东个人及其关联方资产权属界限明晰，公司对其资产具有完全控制支配权，并完全独立运营。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其

关联方占用而损害公司利益的情况。

（三）人员独立

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生和任职，不存在控股股东及实际控制人超越公司董事会和股东大会做出人事任免的情形；公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员没有在与本公司业务相同或相似或存在其他利益冲突的企业任职或领取薪酬；公司的劳动、人事及工资管理与控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业严格分离；公司遵守相关法律法规，及时建立了规范、健全的劳动、人事、工资及社保等人事管理制度，与员工均签订了劳动合同，员工工资单独造册、单独发放。

（四）财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了健全的会计核算体系，制定了完善的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司财务负责人及财务人员均专职在本公司工作并领取薪酬。公司取得了《开户许可证》，开立了独立的银行账号，不存在与控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业共用银行账户的情形。公司办理了独立的《税务登记证》，独立申报纳税、缴纳税款。

（五）机构独立

按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。公司完全拥有机构设置自主权，公司根据经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开且独立运作，不存在合署办公、混合经营的情形。

（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
<p>董事会认为，公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项持续的系统工程，需要根据公司所处行为、经营现状和发展情况不断调整和完善。</p> <p>1、关于会计核算体系。报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自</p>	

身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理制度。报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策和制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

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

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

2017年4月制定《年度报告重大差错责任追究制度》。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

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	大信审字[2022]第 5-00144 号
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	深圳市福田区沙头街道新华社区新洲十一街 128 号祥祺投资大厦十九层 1901C-D
审计报告日期	2022 年 4 月 22 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈菁佩 刘娇娜 4 年 3 年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	7 年
会计师事务所审计报酬	12 万元

审计报告

大信审字[2022]第 5-00144 号

深圳瑞福来智能科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳瑞福来智能科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 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。其他信息包括贵公司 2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：陈菁佩

中国 · 北京

中国注册会计师：刘娇娜

二〇二二年四月二十二日

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	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	五（一）	27,886,998.43	35,963,057.14
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	五（二）	21,393,861.59	1,097,165.77
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五（三）	31,881,824.78	39,251,114.96
应收款项融资			
预付款项	五（四）	643,390.98	481,436.26
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（五）	3,045,378.06	7,812,715.77
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（六）	63,925,851.24	40,665,190.19
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五（七）	2,005.45	
其他流动资产	五（八）	2,400,428.85	1,871,152.16
流动资产合计		151,179,739.38	127,141,832.25
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五（九）	269,250.40	225,138.72
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五（十）	24,668,155.16	4,422,891.85
在建工程	五（十一）	5,105,879.99	19,496,939.39
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（十二）	5,590,067.13	
无形资产	五（十三）	3,815,817.14	3,897,293.66
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五（十四）		8,022.13
递延所得税资产	五（十五）	585,122.10	790,138.02
其他非流动资产	五（十六）		198,960.00
非流动资产合计		40,034,291.92	29,039,383.77
资产总计		191,214,031.30	156,181,216.02
流动负债：			
短期借款	五（十七）	27,763,424.95	21,573,328.00

向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	五（十八）	91,367.18	1,627.28
衍生金融负债			
应付票据	五（十九）		3,082,729.66
应付账款	五（二十）	52,502,451.68	42,069,238.37
预收款项			
合同负债	五（二十一）	7,477,335.28	2,037,265.89
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（二十二）	4,271,498.50	4,446,899.34
应交税费	五（二十三）	1,045,535.25	550,757.70
其他应付款	五（二十四）	18,244,850.78	23,470,686.36
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五（二十五）	2,711,442.42	1,050,000.00
其他流动负债	五（二十六）	76,593.06	131,428.73
流动负债合计		114,184,499.10	98,413,961.33
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五（二十七）	3,106,514.88	
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	五（十五）	179,079.24	59,574.87
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,285,594.12	59,574.87
负债合计		117,470,093.22	98,473,536.20
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十八）	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	五（二十九）	2,788,204.20	2,788,204.20
减：库存股			
其他综合收益	五（三十）	-326,691.68	-233,547.30
专项储备			
盈余公积	五（三十一）	4,911,669.09	3,576,085.55
一般风险准备			
未分配利润	五（三十二）	36,260,352.54	23,720,055.04
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		63,633,534.15	49,850,797.49
少数股东权益		10,110,403.93	7,856,882.33
所有者权益（或股东权益）合计		73,743,938.08	57,707,679.82
负债和所有者权益（或股东权益）总计		191,214,031.30	156,181,216.02

法定代表人：余江法主管会计工作负责人：蔡梅兰会计机构负责人：蔡梅兰

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		23,990,667.67	33,105,643.75
交易性金融资产		21,393,861.59	1,097,165.77
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二（一）	31,881,824.78	37,724,717.99
应收款项融资			
预付款项		620,952.46	481,436.26
其他应收款	十二（二）	3,033,691.86	7,788,535.13
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		63,971,081.25	39,770,636.51
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		216,068.07	230.00
流动资产合计		145,108,147.68	119,968,365.41
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			

长期股权投资	十二（三）	26,228,152.18	19,928,152.18
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3,384,632.73	3,713,928.05
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,590,067.13	
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		585,122.10	790,138.02
其他非流动资产			
非流动资产合计		35,787,974.14	24,432,218.25
资产总计		180,896,121.82	144,400,583.66
流动负债：			
短期借款		19,763,424.95	21,573,328.00
交易性金融负债		91,367.18	1,627.28
衍生金融负债			
应付票据			3,082,729.66
应付账款		54,614,096.36	42,020,602.77
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,820,459.92	4,420,698.82
应交税费		1,045,535.25	138,887.15
其他应付款		31,705,490.27	21,282,637.12
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,824,479.54	2,037,265.89
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,711,442.42	1,050,000.00
其他流动负债		76,593.06	131,428.73
流动负债合计		115,652,888.95	95,739,205.42
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		3,106,514.88	
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		179,079.24	59,574.87
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,285,594.12	59,574.87
负债合计		118,938,483.07	95,798,780.29
所有者权益（或股东权益）：			
股本		20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,840,947.89	2,840,947.89
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,911,669.09	3,576,085.55
一般风险准备			
未分配利润		34,205,021.77	22,184,769.93
所有者权益（或股东权益）合计		61,957,638.75	48,601,803.37
负债和所有者权益（或股东权益）总计		180,896,121.82	144,400,583.66

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业总收入		309,467,591.22	348,701,909.08
其中：营业收入	五（三十三）	309,467,591.22	348,701,909.08
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		296,424,099.66	341,441,678.49
其中：营业成本	五（三十三）	262,302,847.83	308,246,458.51
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（三十四）	1,360,621.64	947,450.59

销售费用	五（三十五）	10,714,429.85	11,701,308.23
管理费用	五（三十六）	9,707,131.16	6,242,122.09
研发费用	五（三十七）	10,837,711.69	9,966,302.07
财务费用	五（三十八）	1,501,357.49	4,338,037.00
其中：利息费用		1,548,542.04	588,086.15
利息收入		111,439.22	147,490.23
加：其他收益	五（三十九）	676,762.16	1,648,482.79
投资收益（损失以“-”号填列）	五（四十）	192,680.95	140,601.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		51,255.10	-19,870.67
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）	五（四十一）	706,955.92	303,316.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十二）	671,399.86	-764,195.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十三）	-571,105.26	-1,169,960.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		14,720,185.19	7,418,475.40
加：营业外收入	五（四十四）	0	4,874.70
减：营业外支出	五（四十五）	256.66	64,800.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		14,719,928.53	7,358,550.10
减：所得税费用	五（四十六）	1,290,525.89	324,715.21
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		13,429,402.64	7,033,834.89
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）		13,429,402.64	7,033,834.89
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）		-446,478.40	-251,527.02
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		13,875,881.04	7,285,361.91
六、其他综合收益的税后净额		-93,144.38	-149,811.95
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-93,144.38	-149,811.95
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		-93,144.38	-149,811.95
(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		-93,144.38	-149,811.95
(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		13,336,258.26	6,884,022.94
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		13,782,736.66	7,135,549.96
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-446,478.40	-251,527.02
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.69	0.36
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.69	0.36

法定代表人：余江法主管会计工作负责人：蔡梅兰会计机构负责人：蔡梅兰

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 年
一、营业收入	十二（四）	243,087,000.74	245,496,594.56
减：营业成本	十二（四）	201,367,377.79	214,013,706.07
税金及附加		1,021,341.81	619,703.18
销售费用		7,659,114.62	5,404,538.02
管理费用		7,917,515.06	5,676,980.45
研发费用		10,837,711.69	9,966,302.07
财务费用		1,512,622.63	4,330,508.48
其中：利息费用		1,548,542.04	588,086.15
利息收入		105,734.55	143,927.57
加：其他收益		676,480.20	1,644,940.79
投资收益（损失以“-”号填列）	十二（五）	141,425.85	160,471.89
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）		706,955.92	303,316.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）		563,466.50	-773,367.99
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-571,105.26	-1,169,960.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		14,288,540.35	5,650,257.05
加：营业外收入			4,874.70
减：营业外支出		256.66	64,800.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		14,288,283.69	5,590,331.75
减：所得税费用		932,448.31	-110,384.23
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		13,355,835.38	5,700,715.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		13,355,835.38	5,700,715.98
（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		13,355,835.38	5,700,715.98
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		307,359,801.13	333,764,173.57
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		26,726,275.72	16,426,728.68
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十七）	9,241,872.01	1,917,342.79
经营活动现金流入小计		343,327,948.86	352,108,245.04
购买商品、接受劳务支付的现金		254,492,134.43	279,779,083.61
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		36,658,493.48	30,771,366.15
支付的各项税费		2,969,349.12	1,722,812.65
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十七）	16,024,336.35	17,894,271.58
经营活动现金流出小计		310,144,313.38	330,167,533.99
经营活动产生的现金流量净额		33,183,635.48	21,940,711.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		67,221,700.00	
取得投资收益收到的现金		141,425.85	160,471.89
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		67,363,125.85	160,471.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产		7,417,994.44	13,321,028.38

产支付的现金			
投资支付的现金		80,344,300.00	257,609.25
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			168,152.18
支付其他与投资活动有关的现金	五（四十七）		700,000.00
投资活动现金流出小计		87,762,294.44	14,446,789.81
投资活动产生的现金流量净额		-20,399,168.59	-14,286,317.92
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		2,700,000.00	3,750,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,700,000.00	3,750,000.00
取得借款收到的现金		39,377,536.62	25,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五（四十七）	4,500,000.00	16,705,000.00
筹资活动现金流入小计		46,577,536.62	45,455,000.00
偿还债务支付的现金		45,339,951.03	22,426,272.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,203,508.82	588,086.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五（四十七）	14,879,307.06	11,905,000.00
筹资活动现金流出小计		61,422,766.91	34,919,358.15
筹资活动产生的现金流量净额		-14,845,230.29	10,535,641.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		509,604.69	-1,938,651.93
五、现金及现金等价物净增加额		-1,551,158.71	16,251,383.05
加：期初现金及现金等价物余额		29,438,157.14	13,186,774.09
六、期末现金及现金等价物余额		27,886,998.43	29,438,157.14

法定代表人：余江法主管会计工作负责人：蔡梅兰会计机构负责人：蔡梅兰

（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		239,467,772.58	236,340,254.76
收到的税费返还		26,726,275.72	16,426,728.68
收到其他与经营活动有关的现金		693,767.62	1,888,768.36
经营活动现金流入小计		266,887,815.92	254,655,751.80
购买商品、接受劳务支付的现金		186,978,587.67	186,673,892.67
支付给职工以及为职工支付的现金		34,443,553.19	30,464,513.02

支付的各项税费		1,826,785.26	1,394,886.61
支付其他与经营活动有关的现金		9,477,415.58	11,738,533.53
经营活动现金流出小计		232,726,341.70	230,271,825.83
经营活动产生的现金流量净额		34,161,474.22	24,383,925.97
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		67,221,700.00	
取得投资收益收到的现金		141,425.85	160,471.89
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		67,363,125.85	160,471.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		301,284.16	1,486,699.58
投资支付的现金		86,644,300.00	8,918,152.18
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			700,000.00
投资活动现金流出小计		86,945,584.16	11,104,851.76
投资活动产生的现金流量净额		-19,582,458.31	-10,944,379.87
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		31,377,536.62	25,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		15,300,000.00	27,241,023.11
筹资活动现金流入小计		46,677,536.62	52,241,023.11
偿还债务支付的现金		45,339,951.03	22,426,272.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		968,842.12	588,086.15
支付其他与筹资活动有关的现金		17,979,307.06	22,537,273.11
筹资活动现金流出小计		64,288,100.21	45,551,631.26
筹资活动产生的现金流量净额		-17,610,563.59	6,689,391.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		441,471.60	-1,464,241.05
五、现金及现金等价物净增加额		-2,590,076.08	18,664,696.90
加：期初现金及现金等价物余额		26,580,743.75	7,916,046.85
六、期末现金及现金等价物余额		23,990,667.67	26,580,743.75

(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	20,000,000.00				2,788,204.20		-233,547.30		3,576,085.55		23,720,055.04	7,856,882.33	57,707,679.82
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	20,000,000.00				2,788,204.20		-233,547.30		3,576,085.55		23,720,055.04	7,856,882.33	57,707,679.82
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							-93,144.38		1,335,583.54		12,540,297.50	2,253,521.60	16,036,258.26
(一) 综合收益总额							-93,144.38				13,875,881.04	-446,478.40	13,336,258.26
(二) 所有者投入和减少资本												2,700,000.00	2,700,000.00
1. 股东投入的普通股												2,700,000.00	2,700,000.00
2. 其他权益工具持有者													

投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								1,335,583.54		-1,335,583.54			
1. 提取盈余公积								1,335,583.54		-1,335,583.54			
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、本期末余额	20,000,000.00				2,788,204.20		-326,691.68		4,911,669.09		36,260,352.54	10,110,403.93	73,743,938.08

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	10,000,000.00				2,788,204.20		-83,735.35		3,006,013.95		27,004,764.73	4,526,561.53	47,241,809.06
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	10,000,000.00				2,788,204.20		-83,735.35		3,006,013.95		27,004,764.73	4,526,561.53	47,241,809.06
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	10,000,000.00						-149,811.95		570,071.60		-3,284,709.69	3,330,320.80	10,465,870.76
(一) 综合收益总额							-149,811.95				7,285,361.91	-251,527.02	6,884,022.94
(二) 所有者投入和减少资本												3,581,847.82	3,581,847.82
1. 股东投入的普通股												3,581,847.82	3,581,847.82

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								570,071.60	-570,071.60			
1. 提取盈余公积								570,071.60	-570,071.60			
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	10,000,000.00									-10,000,000.00		
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	10,000,000.00									-10,000,000.00		
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	20,000,000.00			2,788,204.20		-233,547.30		3,576,085.55		23,720,055.04	7,856,882.33	57,707,679.82

法定代表人：余江法主管会计工作负责人：蔡梅兰会计机构负责人：蔡梅兰

(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	20,000,000.00				2,840,947.89				3,576,085.55		22,184,769.93	48,601,803.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00				2,840,947.89				3,576,085.55		22,184,769.93	48,601,803.37
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									1,335,583.54		12,020,251.84	13,355,835.38
(一) 综合收益总额											13,355,835.38	13,355,835.38
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								1,335,583.54		-1,335,583.54		
1. 提取盈余公积								1,335,583.54		-1,335,583.54		
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、本期末余额	20,000,000.0				2,840,947.89				4,911,669.09		34,205,021.77	61,957,638.75

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	10,000,000.00				2,840,947.89				3,006,013.95		27,054,125.55	42,901,087.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00				2,840,947.89				3,006,013.95		27,054,125.55	42,901,087.39
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	10,000,000.00								570,071.60		-4,869,355.62	5,700,715.98
(一) 综合收益总额											5,700,715.98	5,700,715.98
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									570,071.60		-570,071.60	

1. 提取盈余公积								570,071.60		-570,071.60	
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	10,000,000.00									-10,000,000.00	
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	10,000,000.00									-10,000,000.00	
（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	20,000,000.00				2,840,947.89			3,576,085.55		22,184,769.93	48,601,803.37

三、 财务报表附注

深圳瑞福来智能科技股份有限公司 财务报表附注

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、 企业的基本情况

深圳瑞福来智能科技股份有限公司(以下简称“公司”)注册地及总部位于深圳市宝安区福海街道和平社区福园一路高新建工业园 B6 栋 201-501 层、4 栋第二层。公司于 2006 年 1 月 28 日经深圳市市场监督管理局核准成立，注册资本为 50 万元，法定代表人：余江法。截止 2021 年 12 月 31 日公司注册资本 2000 万元。

公司主要研发、生产和出口数据通讯类电子产品和充电类电子产品，数据通讯类电子产品主要包括 iPhone、iPad 充电线、其他手机的充电线；充电类电子产品主要包括移动电源、车充。客户主要是在欧美地区的大型卖场。

本财务报告由本公司董事会于 2022 年 4 月 22 日批准报出。

本年度合并财务报表范围：母公司深圳瑞福来智能科技股份有限公司，子公司瑞福来电子（香港）有限公司，子公司安徽瑞伴智能科技有限公司，子公司深圳瑞恒新媒体有限公司。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营

本公司至报告期末至少 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

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司2021年12月31日的财务状况、2021年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

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

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

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

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3. 合并财务报表抵销事项

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

4. 合并取得子公司会计处理

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

5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

(八) 外币业务及外币财务报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

(九) 金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

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

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

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

金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

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

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

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

(2) 金融负债

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

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

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金

额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

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

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

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

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

(2) 金融负债

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

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

(十) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

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

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

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

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

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计

算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：按账龄分析法计提坏账准备的组合

应收账款组合 2：纳入合并报表范围内的关联方

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

本公司对上述各组合计提损失准备的方法如下：

组合 1：以应收款项的账龄作为信用风险特征的进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款预期信用损失率估计如下：

账 龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	30.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

组合 2：不计提坏账准备

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项单项计提损失准备并确认预期信用损失。

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

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

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

其他应收款组合 1：按账龄计提坏账准备的组合

其他应收款组合 2：单位押金、员工备用金和纳入合并范围的关联方款等

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

本公司对上述各组合计提损失准备的方法如下：

组合 1：以其他应收款的账龄作为信用风险特征的进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该其他应收款预期信用损失率估计如下：

账 龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	30.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

组合 2：不计提坏账准备

如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款单项计提损失准备并确认预期信用损失。

2. 预期信用损失的会计处理方法

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

（十一） 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取移动加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十二) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产,本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产,本公司按照一般方法计量损失准备。

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

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十三) 长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本;非同一控制下的企业合并,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本;以支付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款;以发行权益性证券取得的长期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值;通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定;非货币性资产交换取得的长期股权投资,初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算,对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。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，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

2. 固定资产分类和折旧方法

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

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	10-20	3.00-5.00	4.75-9.70
机器设备	4-5	3.00-5.00	19.00-24.25
运输设备	5	3.00-5.00	19.00-19.40
其他设备	3-5	3.00-5.00	19.00-32.34

(十五) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到

预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十六） 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 资本化金额计算方法

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

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

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

（十七） 无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际

成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2. 使用寿命不确定的判断依据

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

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

3. 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十九) 长期待摊费用

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

(二十) 职工薪酬

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

1. 短期薪酬

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

2. 离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利

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

4. 其他长期职工福利

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

(二十一) 收入

(1) 收入确认一般原则

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

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照完工百分比法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3) 本公司已将该商品的实物转移给客户。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5) 客户已接受该商品或服务。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

（2）收入确认具体方法

公司销售的产品主要是数据通信类电子产品、充电类电子产品、无线音频类产品和智能家居类产品等，分为外销和内销。

外销收入确认原则：公司接受订单、生产部门根据订单生产产品、仓库根据出库通知单出货、委托运输公司将货物运至海关口岸客户取得相关商品控制权，以货物离岸作为收入的确认时点，公司根据出口报关单退税联和出口发票确认收入。

内销收入确认原则：公司接受订单、仓库根据出库通知单发货、客户验收确认后取得相关商品控制权，确认相关收入。

（二十二） 合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

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

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

2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

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

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

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

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

（二十三） 政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

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

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

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

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

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以

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

2. 政府补助确认时点

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

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

(二十五) 租赁

1. 租入资产的会计处理

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

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款

额计入当期费用。

(1) 使用权资产

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

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

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

(2) 租赁负债

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

2. 出租资产的会计处理

(1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

(2) 融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二十六) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1. 会计政策变更及依据

财政部于 2018 年 12 月发布了修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行。对于首次执行日前的经营租赁，本集团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期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。

2. 会计政策变更的影响

本公司执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目的影

影响汇总如下：

单位（元）

合并报表项目	2020 年 12 月 31 日	影响金额	2021 年 1 月 1 日
资产：			
使用权资产	--	8,290,383.21	8,290,383.21
负债：			
租赁负债	--	5,817,953.67	5,817,953.67
一年内到期的非流动负债	--	2,472,429.54	2,472,429.54

母公司报表项目	2020 年 12 月 31 日	影响金额	2021 年 1 月 1 日
---------	------------------	------	----------------

资产：			
使用权资产	--	8,290,383.21	8,290,383.21
负债：			
租赁负债	--	5,817,953.67	5,817,953.67
一年内到期的非流动负债	--	2,472,429.54	2,472,429.54

四、 税项

(一)主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	国内商品销售收入	13.00%、6.00%
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00%
教育费附加	应纳流转税额	3.00%
地方教育费附加	应纳流转税额	2.00%
企业所得税	应纳所得税额	20.00%、16.50%、15.00%

不同纳税主体企业所得税税率

纳税主体名称	所得税税率
深圳瑞福来智能科技股份有限公司	15.00%
瑞福来电子（香港）有限公司	16.50%
深圳瑞恒新媒体有限公司	20.00%
安徽瑞伴智能科技有限公司	20.00%

(二)要税收优惠及批文

1. 深圳瑞福来智能科技股份有限公司

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）有关规定，本公司于2020年12月取得国家级高新技术企业资质证书（证书编号：GR202044202350），认定有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本年度公司享受15%的所得税优惠税率。

2. 深圳瑞恒新媒体有限公司

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）及《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告2021年第8号）等相关规定，自2021年1月1日至2022年12月31日对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减

按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。深圳瑞恒新媒体有限公司 2021 年度适用小微企业普惠性税收减免政策税收优惠。

3. 安徽瑞伴智能科技有限公司

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号) 及《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告 2021 年第 8 号) 等相关规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。安徽瑞伴智能科技有限公司 2021 年度适用小微企业普惠性税收减免政策税收优惠。

(三) 其他需说明事项

本公司是出口型生产企业，增值税采用免抵退核算方法，退税率为 13%。

五、 合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	22,012.90	27,382.10
银行存款	27,864,985.53	35,935,164.04
其他货币资金		511.00
合计	27,886,998.43	35,963,057.14
其中：存放在境外的款项总额	3,714,359.78	2,299,736.42

注：期末无使用受限的货币资金。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
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	21,393,861.59	1,097,165.77
其中：银行理财产品	20,462,817.32	700,000.00
远期结售汇	931,044.27	397,165.77
合计	21,393,861.59	1,097,165.77

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	33,559,815.55	40,997,516.22
1 至 2 年		76,983.76
2 至 3 年		334,555.96
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
减：坏账准备	1,677,990.77	2,157,940.98
合计	31,881,824.78	39,251,114.96

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	33,559,815.55	100.00	1,677,990.77	5.00
其中：按账龄计提坏账的组合	33,559,815.55	100.00	1,677,990.77	5.00
合计	33,559,815.55	100.00	1,677,990.77	5.00

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	41,409,055.94	100.00	2,157,940.98	5.21
其中：按账龄计提坏账的组合	41,409,055.94	100.00	2,157,940.98	5.21
合计	41,409,055.94	100.00	2,157,940.98	5.21

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内	33,559,815.55	5.00	1,677,990.77	40,997,516.22	5.00	2,049,875.81
1 至 2 年				76,983.76	10.00	7,698.38
2 至 3 年				334,555.96	30.00	100,366.79
合计	33,559,815.55	5.00	1,677,990.77	41,409,055.94	5.21	2,157,940.98

3. 本期实际核销的应收账款金额为 40,194.11 元。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
CYGNETT PTY LTD	7,432,107.97	22.15	371,605.40
Hama GmbH & Co KG	6,954,885.99	20.72	347,744.30
We Young Trading Co., Ltd	3,808,534.40	11.35	190,426.72
Cellularline S.p.A.	3,213,087.25	9.57	160,654.36
Kjell& Co Elektronik AB	3,058,878.20	9.11	152,943.91
合计	24,467,493.81	72.90	1,223,374.69

(四) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	551,217.09	85.67	471,072.01	97.85
1 至 2 年	92,173.89	14.33	10,364.25	2.15
合计	643,390.98	100.00	481,436.26	100.00

期末无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项情况

2. 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
深圳市谷福德科技有限公司	205,300.50	31.91
深圳市蓝大科技有限公司	103,950.00	16.16
深圳市源升泰电子科技有限公司	85,077.26	13.22
广东瑞克斯智能科技有限公司	60,000.00	9.33
深圳市宏盛达塑胶模具制品有限公司	56,750.00	8.82
合计	511,077.76	79.44

(五) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	3,165,039.14	8,165,621.46
减：坏账准备	119,661.08	352,905.69
合计	3,045,378.06	7,812,715.77

1. 其他应收款项

(1) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
出口退税款	2,393,221.67	6,058,113.77
设备押金		1,000,000.00
保证金及押金	763,040.63	988,906.03
员工个人承担的社保和公积金	8,776.84	98,421.02
其他		20,180.64
减：坏账准备	119,661.08	352,905.69
合计	3,045,378.06	7,812,715.77

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,406,998.51	7,303,268.69
1 至 2 年	95,687.86	465,752.77
2 至 3 年	265,752.77	1,000.00
3 至 4 年	1,000.00	395,600.00
4 至 5 年	395,600.00	
减：坏账准备	119,661.08	352,905.69
合计	3,045,378.06	7,812,715.77

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2021 年 1 月 1 日余额	352,905.69			352,905.69
2021 年 1 月 1 日余额在本期	352,905.69			352,905.69
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	233,244.61			233,244.61
本期核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 日余额	119,661.08			119,661.08

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
低风险组合	352,905.69		233,244.61			119,661.08
合计	352,905.69		233,244.61			119,661.08

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
出口退税补贴款	出口退税补贴款	2,393,221.67	1 年以内	75.61	119,661.08
深圳市鑫业丰物业投资发展有限公司	房屋水电押金	482,400.00	2 至 3 年, 4 至 5 年	15.24	
深圳市投资控股有限公司	房屋押金	164,481.26	1 至 2 年, 2 至 3 年	5.20	
深圳市国贸科技园服务有限公司产业园分公司	保证金	87,159.37	1 至 2 年	2.75	
深圳亿色创意有限公司	质保金	20,000.00	2 至 3 年	0.63	
合计		3,147,262.30		99.43	119,661.08

(六) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	29,444,882.47	957,305.66	28,487,576.81	11,559,014.11	779,127.26	10,779,886.85
半成品	7,832,815.24	678,712.55	7,154,102.69	6,082,348.82	413,308.78	5,669,040.04
产成品	14,354,733.26	375,776.80	13,978,956.46	10,773,989.99	1,673,838.29	9,100,151.70
在产品	10,638,451.99		10,638,451.99	5,453,673.08		5,453,673.08
委外加工物资	3,373,669.08		3,373,669.08	3,602,458.23		3,602,458.23
发出商品	293,094.21		293,094.21	6,059,980.29		6,059,980.29
合计	65,937,646.25	2,011,795.01	63,925,851.24	43,531,464.52	2,866,274.33	40,665,190.19

2. 存货跌价准备的增减变动情况

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	779,127.26	178,178.40				957,305.66
半成品	413,308.78	265,403.77				678,712.55
产成品	1,673,838.29	127,523.09		1,425,584.58		375,776.80
合计	2,866,274.33	571,105.26		1,425,584.58		2,011,795.01

注：公司原材料、半成品、产成品的跌价准备是根据产品的不良、呆滞全额计提跌价准备。

(七) 一年内到期的非流动资产

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
其他	2,005.45		2,005.45			
合计	2,005.45		2,005.45			

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	2,145,560.62	1,870,754.07
待认证进项税额		398.09
预缴所得税	38,800.16	
待摊费用	216,068.07	
合计	2,400,428.85	1,871,152.16

(九) 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动					期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	计提减值准备		
联营企业：								
ZUISANKAI CO LTD	225,138.72			44,111.68			269,250.40	-
合计	225,138.72			44,111.68			269,250.40	-

(十) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	24,668,155.16	4,422,891.85
固定资产清理		
减：减值准备		
合计	24,668,155.16	4,422,891.85

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额		5,386,222.90	1,660,942.29	715,550.75	7,762,715.94
2. 本期增加金额	20,289,696.91	1,079,405.89	16,019.42	661,022.05	22,046,144.27
(1) 购置	12,335.78	1,079,405.89	16,019.42	543,494.94	1,651,256.03
(2) 在建工程转入	20,277,361.13			117,527.11	20,394,888.24
3. 本期减少金额				2,498.28	2,498.28
(1) 处置或报废				2,498.28	2,498.28
4. 期末余额	20,289,696.91	6,465,628.79	1,676,961.71	1,374,074.52	29,806,361.93
二、累计折旧					
1. 期初余额		2,391,615.27	366,091.20	582,117.62	3,339,824.09
2. 本期增加金额	255,459.93	1,134,632.12	288,249.37	122,282.88	1,800,624.30
(1) 计提	255,459.93	1,134,632.12	288,249.37	122,282.88	1,800,624.30
3. 本期减少金额				2,241.62	2,241.62
(1) 处置或报废				2,241.62	2,241.62
4. 期末余额	255,459.93	3,526,247.39	654,340.57	702,158.88	5,138,206.77
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	20,034,236.98	2,939,381.40	1,022,621.14	671,915.64	24,668,155.16
2. 期初账面价值		2,994,607.63	1,294,851.09	133,433.13	4,422,891.85

注：期末已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 1,278,456.75 元。

(十一) 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程项目	5,105,879.99	19,496,939.39
工程物资		
减：减值准备		
合计	5,105,879.99	19,496,939.39

1. 在建工程项目

(1) 在建工程项目基本情况

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
安徽瑞伴工厂建设工程	5,105,879.99		5,105,879.99	19,496,939.39		19,496,939.39
合计	5,105,879.99		5,105,879.99	19,496,939.39		19,496,939.39

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数 (万元)	期初余额	本期增加金 额	本期转入固 定资产	本期其他减 少金额	期末余额
安徽瑞伴工厂建设工程	5,000.00	19,496,939.39	6,003,828.84	20,394,888.24		5,105,879.99
合计	5,000.00	19,496,939.39	6,003,828.84	20,394,888.24		5,105,879.99

重大在建工程项目变动情况（续）

项目名称	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进度(%)	利息资本化 累计金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利息资 本化率(%)	资金来源
安徽瑞伴工厂建设工程	51%					自筹资金
合计	51%					

注：安徽瑞伴工厂建设工程的预算数 5000 万元，包含厂房建设和生产设备的投资，期末厂房建设已完工转固，员工宿舍楼尚未完成验收。

(十二) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
上年末余额			
会计政策变更	8,290,383.21		8,290,383.21
1. 期初余额	8,290,383.21		8,290,383.21
2. 本期增加金额			
(1) 新增租赁			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	8,290,383.21		8,290,383.21
二、累计折旧			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额	2,700,316.08		2,700,316.08
(1) 计提	2,700,316.08		2,700,316.08
3. 本期减少金额			
(1) 处置			

4. 期末余额	2,700,316.08		2,700,316.08
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	5,590,067.13		5,590,067.13
2. 期初账面价值	8,290,383.21		8,290,383.21

注：本期计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用 672,000.00 元。

(十三) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	4,073,826.12	24,829.05	4,098,655.17
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	4,073,826.12	24,829.05	4,098,655.17
二、累计摊销			
1. 期初余额	176,532.46	24,829.05	201,361.51
2. 本期增加金额	81,476.52		81,476.52
(1) 计提	81,476.52		81,476.52
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	258,008.98	24,829.05	282,838.03
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			

四、账面价值			
1. 期末账面价值	3,815,817.14		3,815,817.14
2. 期初账面价值	3,897,293.66		3,897,293.66

(十四) 长期待摊费用

类别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
租赁及物业费	8,022.13		6,016.68	2,005.45	
合计	8,022.13		6,016.68	2,005.45	

(十五) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	301,769.25	2,011,795.01	429,941.15	2,866,274.33
信用减值损失	269,647.77	1,797,651.85	360,196.87	2,401,312.46
交易性金融工具、衍生金融工具公允价值变动	13,705.08	91,367.18		
小计	585,122.10	3,900,814.04	790,138.02	5,267,586.79
递延所得税负债：				
交易性金融工具、衍生金融工具公允价值变动	179,079.24	1,193,861.59	59,574.87	397,165.80
小计	179,079.24	1,193,861.59	59,574.87	397,165.80

(十六) 其他非流动资产

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
预付长期资产购置款				198,960.00		198,960.00
合计				198,960.00		198,960.00

(十七) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	-	6,100,000.00

保证+抵押借款	27,083,424.95	13,140,000.00
保证借款	680,000.00	-
信用借款	-	2,333,328.00
合计	27,763,424.95	21,573,328.00

注：1、公司向招商银行股份有限公司深圳中电支行借款 11,883,424.95 元由大股东余江法用个人房产提供最高额抵押，同时由余江法、叶伟提供连带责任保证；

注：2、公司向北京银行股份有限公司深圳分行借款 15,200,000.00 元由大股东余江法用个人房产提供最高额抵押，同时由余江法、叶伟提供连带责任保证；

注：3、公司向北京银行股份有限公司深圳分行借款 680,000.00 元由深圳中小企业融资担保有限公司提供担保，余江法、叶伟向深圳中小企业融资担保有限公司提供保证反担保，同时，此借款由余江法、叶伟提供连带责任保证。

(十八) 交易性金融负债

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	91,367.18	1,627.28
其中：期权	91,367.18	1,627.28
合计	91,367.18	1,627.28

(十九) 应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		3,082,729.66
合计		3,082,729.66

(二十) 应付账款

1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	52,377,433.98	41,888,447.81
1年以上	125,017.70	180,790.56
合计	52,502,451.68	42,069,238.37

(二十一) 合同负债

(1) 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1年以内(含1年)	7,265,648.94	1,380,637.77
1年以上	211,686.34	656,628.12
合计	7,477,335.28	2,037,265.89

(2) 本期新增大额合同负债情况的说明

单位名称	期末余额	重大新增原因
LE TOUCH(SHENZHEN)ELECTRONICS CO LIMITED	5,652,855.74	预收客户货款
合计	5,652,855.74	—

(二十二) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	4,446,899.34	38,009,223.88	38,184,624.72	4,271,498.50
离职后福利-设定提存计划		1,558,620.34	1,558,620.34	
合计	4,446,899.34	39,567,844.22	39,743,245.06	4,271,498.50

2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	4,446,899.34	36,580,758.82	36,756,159.66	4,271,498.50
职工福利费		802,820.75	802,820.75	
社会保险费		399,289.31	399,289.31	
其中：医疗保险费		339,869.62	339,869.62	
工伤保险费		13,196.14	13,196.14	
生育保险费		46,223.55	46,223.55	
住房公积金		190,082.00	190,082.00	
工会经费和职工教育经费		36,273.00	36,273.00	
合计	4,446,899.34	38,009,223.88	38,184,624.72	4,271,498.50

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,495,611.92	1,495,611.92	
失业保险费		63,008.42	63,008.42	
合计		1,558,620.34	1,558,620.34	

(二十三) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	90,792.80	460,725.13
城市维护建设税	215,427.57	52,519.00
教育费附加	92,326.12	22,508.14
地方教育费附加	61,550.74	15,005.43
增值税	471,198.86	
个人所得税	103,906.45	
印花税	10,332.71	
合计	1,045,535.25	550,757.70

(二十四) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款项	18,244,850.78	23,470,686.36
合计	18,244,850.78	23,470,686.36

1. 其他应付款项

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
股东借款	15,912,934.75	20,439,500.00
往来款	2,009,391.86	1,179,581.95
保证金	300,000.00	400,000.00
销售服务费		1,451,604.41
其他	22,524.17	
合计	18,244,850.78	23,470,686.36

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款项情况的说明

单位名称	期末余额	未偿还或未结转原因
余江法	3,910,323.58	用于公司经营周转，暂未归还
安徽省金地建筑工程有限公司	300,000.00	工程保证金
合计	4,210,323.58	—

(二十五) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	2021 年 1 月 1 日
一年内到期的长期应付款	-	1,050,000.00
一年内到期的租赁负债	2,711,442.42	2,472,429.54
合计	2,711,442.42	3,522,429.54

(二十六) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	76,593.06	131,428.73
合计	76,593.06	131,428.73

(二十七) 租赁负债

项目	期末余额	2021年1月1日
租赁付款额	5,951,442.42	8,684,333.34
减：未确认融资费用	133,485.12	393,950.13
减：一年内到期的租赁负债	2,711,442.42	2,472,429.54
合计	3,106,514.88	5,817,953.67

(二十八) 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	20,000,000.00						20,000,000.00

(二十九) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、资本溢价(股本溢价)	1,910,947.89			1,910,947.89
二、其他资本公积	877,256.31			877,256.31
其中：股份支付形成的资本公积	930,000.00			930,000.00
其他	-52,743.69			-52,743.69
合计	2,788,204.20			2,788,204.20

(三十) 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：外币财务报表折算差额	-233,547.30					-93,144.38		-326,691.68
其他综合收益合计	-233,547.30					-93,144.38		-326,691.68

(三十一) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	3,576,085.55	1,335,583.54		4,911,669.09
合计	3,576,085.55	1,335,583.54		4,911,669.09

(三十二) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	23,720,055.04	27,004,764.73
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	23,720,055.04	27,004,764.73
加：本期归属于母公司所有者的净利润	13,875,881.04	7,285,361.91
减：提取法定盈余公积	1,335,583.54	570,071.60
提取任意盈余公积	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	10,000,000.00
期末未分配利润	36,260,352.54	23,720,055.04

(三十三) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按项目分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	309,467,591.22	262,302,847.83	348,701,909.08	308,246,458.51
数据通讯类产品	195,850,620.40	168,710,559.24	166,542,490.94	142,956,190.14
充电类产品	70,266,726.79	57,958,699.79	70,520,081.37	59,397,820.49
无线音频类产品	21,737,426.75	17,608,802.78	13,181,168.56	10,314,545.29
保护类产品	19,113,899.52	16,122,441.91	11,786,425.40	10,062,927.66
智能家居类产品	2,091,006.11	1,566,790.54		
其他类产品	407,911.65	335,553.57	86,671,742.81	81,305,487.66
运输费				4,209,487.27
合计	309,467,591.22	262,302,847.83	348,701,909.08	308,246,458.51

(三十四) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	73,846.95	
土地使用税	261,142.72	324,872.41
城市维护建设税	529,958.97	309,982.79

教育费附加	227,125.28	132,849.77
地方教育费附加	151,416.85	88,566.52
印花税	113,425.01	91,179.10
车船税	2,760.00	
其他	945.86	
合计	1,360,621.64	947,450.59

(三十五) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,063,812.00	4,658,867.79
市场推广费	4,802,566.72	6,256,288.60
快递费	37,501.14	44,242.17
差旅费	34,229.79	74,591.66
保险费	360,387.17	123,766.29
专利费	204,329.90	256,311.11
其他	211,603.13	287,240.61
合计	10,714,429.85	11,701,308.23

(三十六) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,925,777.12	2,574,585.61
折旧和摊销	1,349,726.93	328,018.11
办公费	653,997.97	886,751.20
水电租赁费	1,099,873.13	1,176,762.51
中介服务费	500,789.42	356,382.24
咨询费	350,680.49	276,334.35
其他	826,286.10	643,288.07
合计	9,707,131.16	6,242,122.09

(三十七) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,672,817.43	5,522,498.97
折旧费	459,338.36	35,419.53
能源材料费	1,766,167.70	2,089,694.85
设计试验等费用	1,677,801.39	1,496,330.85
水电租赁费	95,734.18	588,793.22
其他费用	165,852.63	233,564.65

合计	10,837,711.69	9,966,302.07
----	---------------	--------------

(三十八) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,548,542.04	588,086.15
减：利息收入	111,439.22	147,490.23
汇兑损失	4,012,222.21	7,264,957.77
减：汇兑收益	3,992,750.54	3,787,219.32
手续费支出	44,783.00	277,397.63
其他支出		142,305.00
合计	1,501,357.49	4,338,037.00

注：根据《宝安区关于促进实体经济高质量发展的实施办法》（深宝规〔2018〕4号）、《宝安区关于促进金融业发展和金融更好服务实体经济的实施办法》（深宝规〔2018〕2号）等文件精神，收到深圳市宝安区工业和信息化局2020年度企业贷款担保手续费补贴80,000.00元，冲减财务费用-手续费80,000.00元。

(三十九) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
深圳市市场监督管理局2018年第二批境外商标第四次报账		45,200.00	与收益相关
深圳市商务局2019年中央外经贸发展专项资金		286,269.00	与收益相关
宝安区企业展位费补贴		48,400.00	与收益相关
深圳市宝安区科技创新局2020检验检测类科技创新券项目		111,750.00	与收益相关
三代手续费返还	8,049.90	6,257.88	与收益相关
稳岗补贴	19,351.64	82,514.08	与收益相关
深圳市科技创新委员会高新处2019年企业研发资助第一批第1次拨款		310,000.00	与收益相关
深圳市宝安区职业训练中心2020年度第十二批企业职工适岗培训补贴		341,070.00	与收益相关
深圳市市场监督管理局2018年第二批计算机软著第五次报账		1,800.00	与收益相关
政府补助创新创券	149,755.00	50,000.00	与收益相关
深圳市宝安区人力资源局复工防控补贴		28,400.00	与收益相关
深圳市宝安区工业和信息化局工业企业规模成长奖励		300,000.00	与收益相关
生育津贴	15,874.62	36,821.83	与收益相关
2020年中央外经贸发展专项资金	75,726.00		与收益相关

2020 年度深圳市企业研究开发资助计划第一批拟资助	242,000.00		与收益相关
宝安区检验检测认证费用补贴	6,005.00		与收益相关
2021 年企业技术改造扶持计划技术改造投资项目第四批资助	20,000.00		与收益相关
2021 年技改倍增专项技术改造投资项目第一批资助计划	40,000.00		与收益相关
2020 年国高企业认定奖励补助款	50,000.00		与收益相关
劳动办付建档立卡人员补贴款	50,000.00		与收益相关
合计	676,762.16	1,648,482.79	

注 1：研发支出补助：根据《关于促进科技创新的若干措施》（深发〔2016〕7 号）精神，根据《深圳市科技研发资金管理暂行办法》等有关规定，收到深圳市科技创新委员会 2020 年企业研发资助 242,000.00 元；

注 2：根据《深圳市科技计划项目管理办法》、《深圳市科技研发资金管理暂行办法》有关规定，公司被授权了政府补助创新创券 200,000.00 元额度，本期用于测试费抵减 149,755.00 元。

注 3：本期其他收益计入非经常性损益的政府补助 676,762.16 元。

（四十） 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	51,255.10	-19,870.67
交易性金融资产持有期间的投资收益	63,880.00	112,030.64
处置交易性金融资产的投资收益	77,545.85	48,441.25
合计	192,680.95	140,601.22

（四十一） 公允价值变动收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	796,695.82	304,943.82
其中：远期结售汇合约产生的公允价值变动	533,878.50	304,943.82
其中：理财产品产生的公允价值变动	262,817.32	
交易性金融负债	-89,739.90	-1,627.28
其中：期权	-89,739.90	-1,627.28
合计	706,955.92	303,316.54

（四十二） 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	438,155.25	-672,681.36
其他应收款信用减值损失	233,244.61	-91,513.91
合计	671,399.86	-764,195.27

(四十三) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-571,105.26	-1,169,960.47
合计	-571,105.26	-1,169,960.47

(四十四) 营业外收入

1. 营业外收入分项列示

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
与日常活动无关的政府补助		4,874.70	
合计		4,874.70	

(四十五) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产损坏报废损失	256.66	-	256.66
其他		64,800.00	
合计	256.66	64,800.00	256.66

(四十六) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	966,005.60	556,639.61
递延所得税费用	324,520.29	-231,924.40
合计	1,290,525.89	324,715.21

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	14,720,945.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,208,141.83
子公司适用不同税率的影响	206,303.04
调整以前期间所得税的影响	-45,497.48
非应税收入的影响	

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	47,363.97
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-244.09
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	93,701.19
研发费用加计扣除的影响	-1,219,242.57
所得税费用	1,290,525.89

(四十七) 现金流量表

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	557,007.16	1,648,482.79
利息收入	109,285.62	147,490.23
往来款等	8,575,579.23	121,369.77
合计	9,241,872.01	1,917,342.79

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现的销售费用	1,142,237.81	1,454,410.80
付现的管理费用	2,975,175.21	3,311,236.08
付现的研发费用	1,277,004.06	4,408,383.57
银行手续费	87,816.67	284,040.60
往来款等	10,542,102.60	8,436,200.53
合计	16,024,336.35	17,894,271.58

3. 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品		700,000.00
合计		700,000.00

4. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
向余江法借款	4,500,000.00	16,705,000.00
合计	4,500,000.00	16,705,000.00

5. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
归还余江法借款	11,687,310.24	9,505,000.00
支付使用权资产租金	2,341,996.82	
支付售后回租赁本金	850,000.00	2,400,000.00
合计	14,879,307.06	11,905,000.00

(四十八) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	13,429,402.64	7,033,834.89
加：信用减值损失	-671,399.86	764,195.27
资产减值准备	571,105.26	1,169,960.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	1,800,624.30	1,280,909.38
使用权资产折旧	2,700,316.08	
无形资产摊销	81,476.52	81,476.52
长期待摊费用摊销	6,016.68	6,016.68
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）		
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-706,955.92	-303,316.54
财务费用（收益以“-”号填列）	1,498,525.99	1,999,596.03
投资损失（收益以“-”号填列）	-192,680.95	-140,601.22
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	205,015.92	-291,499.27
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	119,504.37	59,574.87
存货的减少（增加以“-”号填列）	-20,980,597.15	30,070,067.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	12,727,421.05	-11,927,714.53
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）		-7,861,788.86

	22,595,860.55	
其他		
经营活动产生的现金流量净额	33,183,635.48	21,940,711.05
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	27,886,998.43	29,438,157.14
减：现金的期初余额	29,438,157.14	13,186,774.09
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	-1,551,158.71	16,251,383.05

2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	27,886,998.43	29,438,157.14
其中：库存现金	22,012.90	27,382.10
可随时用于支付的银行存款	27,864,985.53	29,410,264.04
可随时用于支付的其他货币资金		511.00
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	27,886,998.43	29,438,157.14
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(四十九) 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			25,402,467.30
其中：美元	3,966,986.70	6.3757	25,292,317.10
港币	134,723.83	0.8176	110,150.20
应收账款			32,183,985.42
其中：美元	5,047,914.02	6.3757	32,183,985.42
应付账款			12,782,929.88
其中：美元	2,004,945.32	6.3757	12,782,929.88

其他应付款			1,995,106.77
其中：美元	227,578.42	6.3757	1,450,971.73
港币	665,527.20	0.8176	544,135.04

(五十) 政府补助

1. 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关的政府补助	756,762.16	其他收益	756,762.16

六、 合并范围的变更

报告期内未发生合并范围变更的事项。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
瑞福来电子(香港)有限公司	中国香港	中国香港	贸易	100.00%		同一控制下企业合并
深圳瑞恒新媒体有限公司	广东深圳	广东深圳	设计及营销	100.00%		投资设立
安徽瑞伴智能科技有限公司	安徽桐城	安徽桐城	生产及销售	70.00%		投资设立

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要合营企业和联营企业基本情况

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		投资的会计处理方法
				直接	间接	
ZUISANKAI CO LTD	日本	日本		40%		权益法

八、 与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说

明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

（一）信用风险

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

（二）流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

（三）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

九、 关联方关系及其交易

（一）最终控制方

本公司的最终控制方是余江法先生。截至 2021 年 12 月 31 日，余江法直接持有公司 8,400,000 股，占公司总股本 42%，同时为深圳瑞福众盈创业投资企业（有限合伙）的唯一普通合伙人和执行事务合伙人，并担任公司董事长、总经理，能够决定和实质影响公司的经营方针、决策和经营管理层的任免，能对股东大会、董事会决议产生重大影响，故公司控股股东和实际控制人为余江法先生。

（二）本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

（三）关联交易情况

1. 报告期内未发生关联方购销商品、提供和接受劳务、关联方受托管理、关联租赁、关

2. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
余江法、叶伟	深圳瑞福来智能科技有限公司	800 万借款的全部债务	2022/3/12	2025/3/11	否
余江法、叶伟	深圳瑞福来智能科技有限公司	1500 万借款的全部债务	2021/5/8	2025/7/19	否
余江法、叶伟	深圳瑞福来智能科技有限公司	700 万借款的全部债务	2022/8/23	2024/8/23	是
余江法、叶伟	深圳瑞福来智能科技有限公司	200 万借款的全部债务	2021/12/3	2024/12/2	否
余江法、叶伟	深圳瑞恒新媒体有限公司	800 万借款的全部债务	2022/3/10	2025/3/9	否

注 1: 股东余江法用个人房产向北京银行股份有限公司深圳分行 800 万借款的全部债务提供抵押担保, 同时由余江法、叶伟提供连带责任保证;

注 2: 股东余江法用个人房产向招商银行股份有限公司深圳中电支行提供 1500 万借款的全部债务提供抵押担保, 同时由余江法、叶伟提供连带责任保证;

注 3: 股东余江法、叶伟向宁波银行股份有限公司深圳财富港支行提供 700 万借款的全部债务连带责任担保。

注 4: 股东余江法、叶伟向北京银行股份有限公司深圳分行 200 万的全部债务提供连带责任担保, 同时由深圳中小企业融资担保有限公司提供担保, 余江法、叶伟向深圳中小企业融资担保有限公司提供保证反担保。

注 5: 股东余江法用个人房产向北京银行股份有限公司深圳分行 800 万借款的全部债务提供抵押担保, 同时由余江法、叶伟提供连带责任保证;

注 6: 叶伟为余江法之配偶

3. 关联方资金拆借情况

报告期内公司向股东借款是无息的且也没有明确的归还期限, 截止资产负债表日向股东的借款余额详见九、(四)。

4. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,813,118.81	1,295,581.40

(四) 关联方应收应付款项

1. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
------	-----	------	------

其他应付款	余江法	15,912,934.75	20,439,500.00
-------	-----	---------------	---------------

十、 承诺及或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的影响财务报表阅读的承诺及或有事项。

十一、 资产负债表日后事项

截至报告日止，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十二、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	33,559,815.55	39,361,585.04
1 至 2 年		76,983.76
2 至 3 年		334,555.96
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
减：坏账准备	1,677,990.77	2,048,406.77
合计	31,881,824.78	37,724,717.99

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	33,559,815.55	100.00	1,677,990.77	5.00
其中：组合 1：按账龄计提坏账的组合	33,559,815.55	100.00	1,677,990.77	5.00
合计	33,559,815.55	100.00	1,677,990.77	5.00

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				

按组合计提坏账准备的应收账款	39,773,124.76	100.00	2,048,406.77	5.15
其中：组合 1：按账龄计提坏账的组合	39,218,371.89	98.61	2,048,406.77	5.22
组合 2：合并范围内关联方组合	554,752.87	1.39		
合计	39,773,124.76	100.00	2,048,406.77	5.15

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内	33,559,815.55	5.00	1,677,990.77	38,806,832.17	5.00	1,940,341.60
1 至 2 年				76,983.76	10.00	7,698.38
2 至 3 年				334,555.96	30.00	100,366.79
3 至 4 年						
4 至 5 年						
5 年以上						
合计	33,559,815.55	5.00	1,677,990.77	39,218,371.89	5.22	2,048,406.77

2. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按账龄计提坏账的组合	2,048,406.77		330,221.89	40,194.11		1,677,990.77
合计	2,048,406.77		330,221.89	40,194.11		1,677,990.77

3. 本期实际核销的应收账款金额为 40,194.11 元。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
CYGNETT PTY LTD	7,432,107.97	22.15	371,605.40
Hama GmbH & Co KG	6,954,885.99	20.72	347,744.30
We Young Trading Co., Ltd	3,808,534.40	11.35	190,426.72
Cellularline S. p. A.	3,213,087.25	9.57	160,654.36
Kjell& Co Elektronik AB	3,058,878.20	9.11	152,943.91
合计	24,467,493.81	72.90	1,223,374.69

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款项	3,153,352.94	8,141,440.82
减：坏账准备	119,661.08	352,905.69
合计	3,033,691.86	7,788,535.13

1. 其他应收款项

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
出口退税款	2,393,221.67	6,058,113.77
押金及保证金	754,040.63	984,906.03
员工个人承担的社保和公积金	6,090.64	98,421.02
设备押金		1,000,000.00
减：坏账准备	119,661.08	352,905.69
合计	3,033,691.86	7,788,535.13

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,399,312.31	7,283,088.05
1 至 2 年	95,687.86	462,752.77
2 至 3 年	262,752.77	-
3 至 4 年		395,600.00
4 至 5 年	395,600.00	
减：坏账准备	119,661.08	352,905.69
合计	3,033,691.86	7,788,535.13

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2021 年 1 月 1 日余额	352,905.69			352,905.69
2021 年 1 月 1 日余额在本期	352,905.69			352,905.69
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	233,244.61			233,244.61
本期核销				

其他变动			
2021年12月31日余额	119,661.08		119,661.08

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	352,905.69		233,244.61			119,661.08
合计	352,905.69		233,244.61			119,661.08

(5) 本期无实际核销的其他应收款项

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
出口退税补贴款	出口退税补贴款	2,393,221.67	1年以内	75.89	119,661.08
深圳市鑫业丰物业投资发展有限公司	房屋水电押金	482,400.00	2至3年, 4至5年	15.30	
深圳市投资控股有限公司	房屋押金	164,481.26	1至2年, 2至3年	5.22	
深圳市国贸科技园服务有限公司产业园分公司	保证金	87,159.37	1至2年	2.76	
深圳亿色创意有限公司	质保金	20,000.00	2至3年	0.63	
合计		3,147,262.30		99.80	119,661.08

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	26,228,152.18		26,228,152.18	19,928,152.18		19,928,152.18
合计	26,228,152.18		26,228,152.18	19,928,152.18		19,928,152.18

1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳瑞恒新媒体有限公司	678,152.18			678,152.18		
安徽瑞伴智能科技有限公司	19,250,000.00	6,300,000.00		25,550,000.00		
合计	19,928,152.18	6,300,000.00		26,228,152.18		

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按主要类别分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	243,087,000.74	201,367,377.79	245,496,594.56	214,013,706.07
数据通讯类产品	146,896,196.82	123,829,474.48	150,551,486.23	129,343,417.27
充电类产品	54,678,026.72	43,602,894.26	68,841,551.08	59,155,886.06
无线音频类产品	21,293,144.43	17,194,225.23	10,961,025.27	9,410,222.20
保护类产品	17,743,909.01	14,858,081.08	11,792,708.39	10,069,210.65
智能家居类产品	2,070,892.96	1,549,967.42		
其他类产品	404,830.80	332,735.32	3,349,823.59	2,867,248.15
运输费				3,167,721.74
合计	243,087,000.74	201,367,377.79	245,496,594.56	214,013,706.07

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的投资收益	63,880.00	112,030.64
处置交易性金融资产的投资收益	77,545.85	48,441.25
合计	141,425.85	160,471.89

十三、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
1. 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）	756,762.16	
2. 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、其他非流动金融资产、衍生金融资产、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、其他非流动金融资产、其他债权投资、交易性金融负债和衍生金融负债取得的投资收益	848,381.77	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-256.66	
4. 所得税影响额	-240,690.80	
5. 少数股东影响额	-84.59	
合计	1,364,111.88	

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益

	本期	上期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	24.45	15.72	0.69	0.36	0.69	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	22.05	11.21	0.63	0.26	0.63	0.26

深圳瑞福来智能科技股份有限公司

二〇二二年四月二十二日

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：

深圳瑞福来智能科技股份有限公司董事会秘书办公室