

公司代码：600203

公司简称：福日电子

福建福日电子股份有限公司 2022 年年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人卞志航、主管会计工作负责人陈富贵及会计机构负责人（会计主管人员）卞其鑫声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2022年母公司净利润为25,645,532.78元，加上年初未分配利润213,194,203.12元，减去本年度提取法定盈余公积金2,564,553.28元，母公司的期末未分配利润为236,275,182.62元。

2022年合并报表中，归属于母公司所有者的净利润为-312,930,423.52元，加上期初未分配利润-246,021,387.83元，减去本年度提取法定盈余公积金2,564,553.28元，期末归属于母公司所有者的未分配利润为-561,516,364.63元。

根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》、《福日电子股东分红规划（2021-2023年）》及《公司章程》之相关规定，综合考虑公司经营现金流及整体战略发展的需要，为维护股东的长远利益，拟不进行分红和送股，也不进行资本公积金转增股本。

以上预案已经公司第七届董事会第十次会议审议通过，尚需提交公司2022年年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及的计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”第六点“公司关于公司未来发展的讨论与分析”中第四小点“可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	24
第五节	环境与社会责任.....	41
第六节	重要事项.....	43
第七节	股份变动及股东情况.....	52
第八节	优先股相关情况.....	57
第九节	债券相关情况.....	58
第十节	财务报告.....	59

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表 报告期内在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》上公开披露过的所有文件的正本及公告原稿
--------	--

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司或福日电子	指	福建福日电子股份有限公司
信息集团	指	福建省电子信息（集团）有限责任公司
福日集团	指	福建福日集团有限公司
中诺通讯	指	深圳市中诺通讯有限公司
福日实业	指	福建福日实业发展有限公司
源磊科技	指	深圳市源磊科技有限公司
福日科技	指	福建福日科技有限公司
福日照明	指	福建福日照明有限公司
蓝图节能	指	福建省蓝图节能投资有限公司
福日信息	指	福建福日信息技术有限公司
迈锐光电	指	深圳市迈锐光电有限公司
惠州迈锐	指	惠州市迈锐光电有限公司
迅锐通信	指	深圳市迅锐通信有限公司
广东以诺	指	广东以诺通讯有限公司
东莞源磊	指	东莞市福日源磊科技有限公司
嘉兴源磊	指	嘉兴市福日源磊科技有限公司
优利麦克	指	深圳市优利麦克科技开发有限公司
迈锐美国	指	MRLED INC.
迈锐欧洲	指	MRLED EUROPE B. V.
香港以诺	指	福日以诺（香港）电子科技有限公司
福日中诺	指	深圳市福日中诺电子科技有限公司
福建中诺	指	福建中诺通讯有限公司
西安中诺	指	西安中诺通讯有限公司
中诺智联	指	深圳市中诺智联科技有限公司
深圳旗开	指	深圳市旗开电子有限公司
香港旗开	指	旗开电子（香港）有限公司
香港伟迪	指	GREAT TALENT TECHNOLOGY LIMITED
农银投资	指	农银金融资产投资有限公司
福诺基金	指	福建省福诺创业投资合伙企业（有限合伙）
福锐基金	指	福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）
纳星基金	指	苏州华业纳星创业投资合伙企业（有限合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	福建福日电子股份有限公司
公司的中文简称	福日电子
公司的外文名称	FUJIAN FURI ELECTRONICS CO., LTD
公司的外文名称缩写	FFEC

公司的法定代表人	卞志航
----------	-----

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴智飞	陈懿
联系地址	福州市五一北路153号正祥商务中心2号楼13层	福州市五一北路153号正祥商务中心2号楼12层董事会办公室
电话	0591-83310765	0591-87111315
传真	0591-83319978	0591-83319978
电子信箱	wuzf@furielec.com	cheny@furielec.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	福州市开发区科技园区快安大道创新楼
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	福州市五一北路153号正祥商务中心2号楼12-13层
公司办公地址的邮政编码	350005
公司网址	http://www.furielec.com
电子信箱	furielec@furielec.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	福日电子	600203	ST福日

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	福州市湖东路152号中山大厦B座7-9层
	签字会计师姓名	李卓良、柯雪梅
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	兴业证券股份有限公司
	办公地址	福州市湖东路268号兴业证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	吕泉鑫、陈霖
	持续督导的期间	2021年12月14日至2022年12月31日

七、 近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
--------	-------	-------	--------------	-------

营业收入	16,550,456,517.20	18,633,727,226.98	-11.18	13,034,413,340.58
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	16,245,380,070.47	18,221,603,384.09	-10.85	13,023,854,994.61
归属于上市公司股东的净利润	-312,930,423.52	-233,802,538.78	不适用	9,946,897.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-348,238,215.99	-265,813,647.81	不适用	-38,432,471.85
经营活动产生的现金流量净额	-445,029,459.87	75,301,601.91	-691.00	257,818,253.18
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	2,349,095,373.83	2,910,112,158.04	-19.28	2,109,242,146.03
总资产	8,968,578,134.34	12,259,635,997.76	-26.84	8,396,418,389.60

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	-0.5277	-0.4998	不适用	0.0218
稀释每股收益(元/股)	-0.5277	-0.4998	不适用	0.0218
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.5873	-0.5682	不适用	-0.0842
加权平均净资产收益率(%)	-11.71	-11.30	减少0.41个百分点	0.47
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-13.04	-12.85	减少0.19个百分点	-12.85

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2022年分季度主要财务数据

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
--	------	------	------	------

	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7-9 月份)	(10-12 月份)
营业收入	4,350,072,839.95	4,210,993,122.29	3,978,354,231.77	4,011,036,323.19
归属于上市公司股东的净利润	25,180,697.85	17,787,104.58	-68,397,039.68	-287,501,186.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,231,845.22	1,303,974.24	-70,867,497.12	-280,906,538.33
经营活动产生的现金流量净额	-416,359,912.17	-500,886,598.28	186,643,236.45	285,573,814.13

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	-2,406,003.62		5,356,114.22	43,005,718.06
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	39,829,084.83		39,384,371.76	37,236,285.17
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
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			6,000.00	
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	26,435,925.46	-	-5,110,847.90	-410,367.31
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生	-1,028,420.87		2,847,131.35	1,759,680.30

的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	26,024,080.12		5,728,636.71	5,950,003.37
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	5,119,211.72		4,202,866.15	6,964,345.31
其他符合非经常性损益定义的损益项目	480,672.16		834,825.69	272,676.98
减：所得税影响额	3,571,826.85		4,141,727.38	25,319,025.53
少数股东权益影响额（税后）	2,703,079.55		17,096,261.57	21,079,946.57
合计	35,307,792.48		32,011,109.03	48,379,369.78

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	162,260.00	10,090,540.00	9,928,280.00	-1,089,861.59
应收款项融资	35,131,739.19	47,728,288.10	12,596,548.91	-14,797,497.77
其他权益工具投资	25,406,705.51	23,888,178.16	-1,518,527.35	
合计	60,700,704.70	81,707,006.26	21,006,301.56	-15,887,359.36

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022 年是公司实施“十四五”发展规划的关键之年，面对全球需求收缩、供给冲击、预期转弱的三重压力，公司在董事会的科学决策和监事会的监督指导下，全面落实股东大会及董事会的各项决策，聚焦主责主业，聚力创新突破，聚势谋远发展，各成员企业积极应对严峻复杂的内

外部形势，狠抓各项生产经营任务，深化质量安全专项整治，持续稳链固链强链，核心能力稳步提升，企业发展活力增强，产业培育走出新路，整体保持了稳中有进的发展态势，为“十四五”规划全面落实、新发展格局全面布局打下了较好的基础。

2022 年度公司实现营业收入 165.5 亿元，归属于上市公司股东的净利润为-3.13 亿元。造成亏损的主要原因是：第一，受供应链不稳定及消费类电子需求减弱等因素的影响，手机 ODM 业务板块大客户新增项目数量减少、连续性不足，且存量项目出货量不及预期，从而导致经营亏损。第二，公司 LED 业务板块大客户业务发展进展缓慢，订单不足，单位固定成本较高，且子公司厂房搬迁导致相关成本增加。第三，依照《企业会计准则》及公司会计政策的相关规定，按照谨慎性原则，公司本报告期计提商誉减值、存货减值、应收账款信用减值较上年增加。

2022 年公司面临着巨大的困难和挑战，但在全体员工的共同努力下，公司再度入围国务院国资委“双百企业”名单，首次入围中国制造业企业 500 强（第 447 名），连续 4 年入围福建制造业企业 100 强（第 26 名）。公司在企业综合能力、核心竞争力、高质量发展方面取得了一定的成绩：

（一）稳经营、谋发展打出“组合拳”

面对复杂严峻的国内外发展环境，公司锚定目标、攻坚克难，各项生产经营措施靠前发力、加快落地，着力夯实主业。

1、智能终端业务板块保持稳健发展。据 IDC 统计，2022 年中国智能手机市场出货量约 2.86 亿台，同比下降 13.2%。在诸多不利因素影响下，2022 年公司手机 ODM 业务方面依然保持稳定出货，中诺通讯智能手机出货量超 3,000 万台，产品由中低端向中高端延伸扩展；TWS 耳机、全屋智能中控屏稳定出货；智能头盔积极培育中，已实现小批量出货。OEM 方面，成功导入大疆大型无人机业务，大疆整体出货量同比增长 87%（含无人机、云台、遥控器等）。

2、LED 光电板块平稳运行。源磊科技顺利实现深圳基地到东莞基地的搬迁，通过人员缩编、物料替代、技术改进、优化管理、信息化建设等措施，实现营业成本下降，为盈利水平复苏打下坚实的基础。迈锐光电积极拓展海外市场，显示屏出口比重大幅提升，重点大客户实现突破。

3、内外贸和工程平台板块聚焦产业。内外贸平台稳定现有业务基础上积极介入新基建供应链领域。工程平台中标福州、永春、漳平等多个景观亮化工程项目，福日照明通过“国家高新技术企业”复审和“规上企业”审查，被认定为省科技型中小企业，入围福州“名优产品”品牌。

（二）夯基础、促改革筑牢“压舱石”

公司紧紧围绕高质量发展主题，以运行效率提升为目标，以运行管理体系为保障，以人才队伍建设为抓手，持续深化公司管理体制机制改革，向管理要效率。

1、财务管控服务发展。核算工作提速增效，融资结构不断优化，融资成本进一步下降。

2、企业管理提升质效。公司存货及应收账款同比大幅下降，制造能力显著提升，FFR（故障反馈比例）、OBA（出货开箱检验合格率）等指标达到行业领先水平。降本工作抓细抓实，关停亏损的制造基地，通过优化产能布局、砍掉亏损业务、改善精益管理等措施对龙华制造基地、以诺制造基地实施大刀阔斧的改革。

3、组织管理持续优化。压缩管理层级，按照“平台化”“客户导向”的经营理念推动组织变革，完成中诺通讯组织架构调整及各事业部的收放权，推动人员优化、股权调整，实现管理层级压缩。探索激励机制，推动子公司分配改革，试点子公司混改。厚植育才沃土，持续引进人才，公司专业技术及管理人才队伍不断壮大。

（三）强创新、育生态下好“先手棋”

公司坚定不移下好创新“先手棋”，弘扬创新精神，鼓励探索、尊重首创；坚持优化产业发展“生态圈”，在加快产业发展的同时，扎实运用资本力量着力构建良好的产业发展生态圈，为企业发展壮大、做强做优提供有力保障。

1、科技赋能，迸发创新活力。专利工作稳步推进，全年投入研发费用 3.24 亿元，报告期内，公司及成员企业共申请专利 335 项，获得专利授权 332 项。项目申报锦上添花，“重 2022N020 面向 5G NR RedCap 模组的关键技术研究”项目列入深圳 2022 年技术攻关重点；迈锐光电申报《惠州市裸眼 3D LED 显示屏工程技术研究中心》获惠州市科学技术局认定。两化融合持续提速，公司全面打造基于数据分析的精准决策支持能力，完成销售、采购两大业务流程的初步梳理；中诺通讯完成 SRM 系统建设，优化供应商管理，实现全流程数字化；源磊科技完成 MES

二期建设，改善生产过程及物料配送管理；迈锐光电加强 MRP 的推广应用，实现物料供需的动态平衡。

2、共享共赢，优化产业生态。公司加速产业运营与资本投资的融合，重点关注泛半导体、高端智造、汽车电子等核心技术领域。截至目前，公司已参股设立福建省福诺创业投资合伙企业（有限合伙）、苏州华业纳星创业投资合伙企业（有限合伙）、福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）智能手机行业情况

受多重因素影响，2022 年智能手机市场处于较为低迷的状态。根据 IDC 数据统计，2022 年全球智能手机出货量同比下降 11.3%至 12.055 亿部；2022 年中国智能手机市场出货量约 2.86 亿台，同比下降 13.2%。2023 年随着经济大环境的好转，消费者信心逐步恢复，智能手机市场需求有望缓慢实现反弹修复。根据 Counterpoint Research 的最新报告，2022 年全球智能手机 ODM/IDH 出货量同比下降了 5%，其中前五大 ODM/IDH 出货量占比超 80%。

（二）LED 行业情况

LED 封装行业：根据 GGI 的数据，受下游新兴应用市场需求的带动，中国 LED 封装市场从 2021 年的 712 亿元增长至 2022 年的 759 亿元，预计 2023 年将达 797 亿元。展望 2023 年，随着欧美日地区节能改造项目持续推进，LED 将进入替换高峰期，用户对高品质照明、健康照明和智慧照明的有效需求也将迈入快速发展阶段，迭加中国市场全面放开，全球 LED 封装市场需求有望继续走强。

LED 显示行业：根据《LED 屏显世界》统计数据，预计 LED 显示屏销售额将从 2021 年的 440 亿增长至 2022 年的 468 亿，同比上升 6%。虽然国内市场呈现一定的需求不足，但海外市场表现较为强劲。根据海关数据统计，2022 年 1-9 月国内 LED 显示屏出口达到了 11.61 亿美元，较去年同期大幅增长了 39.03%。其中第三季度，国内 LED 显示屏出口额达到了 4.56 亿美元，同比增长达到了 50.99%。

（三）内外贸行业

2022 年国民经济顶住压力再上新台阶，全年国内生产总值 121.02 万亿元，同比增长 3%。全面深化改革推动构建新发展格局，供给侧结构性改革深入实施，优化服务改革不断深化。2022 年货物进出口总额突破 40 万亿元，连续多年居世界首位。全年货物进出口总额 420,678 亿元，比上年增长 7.7%。其中，出口 239,654 亿元，增长 10.5%；进口 181,024 亿元，增长 4.3%。货物进出口顺差 58,630 亿元，比上年增加 15,330 亿元。

三、报告期内公司从事的业务情况

报告期内公司所从事的主要业务未发生重大变化，包括智能手机等智能终端产品业务、LED 光电业务及贸易类业务。

（一）智能终端产品

子公司中诺通讯业务覆盖多个国家和地区，为全球头部消费电子品牌商和全球领先科技企业提供专业的智能产品综合服务，包括产品方案设计、产品研发、生产制造及交付等，主要提供手机及其他智能终端产品的 ODM、OEM 业务。公司积累了强大的产品级方案设计、硬件创新设计、系统级软件平台开发、精益生产、供应链整合与质量控制能力，形成了涵盖智能手机、AIoT 产品的智能产品布局。目前手机、TWS 耳机及全屋智能中控屏等业务采用 ODM 方式，OEM 业务提供大疆无人机、AIoT 相关产品等其他智能电子产品的代工服务。

（二）LED 光电业务

公司 LED 光电业务已涵盖 LED 中下游产业链，包含 LED 封装、LED 应用产品、LED 工程项目的方案设计、投资运营等。

公司 LED 封装业务主要为国内外知名照明品牌企业提供封装产品。产品涉及表面贴装设备、灯丝 LED 封装、手机闪光灯、LED 模组等多种 LED 产品。除了 LED 技术外，公司还在向传感器等半导体高端电子元器件封装行业发展。

公司研发生产的 LED 显示屏广泛应用于户外广告媒体、文化娱乐活动、体育场馆、舞台演绎。凭借全彩显示屏系统化优势，可提供设计、生产、安装及维护、运用一体化解决方案。

LED 工程项目主要服务于大型市政工程、园区等项目，包含工程项目的方案设计、投资、建设与运营服务。

（三）贸易类业务

公司内贸业务主要与央企、地方国有企业及上市公司开展合作，通过投标、战略合作等方式与客户达成交易，涉及品类主要有建材、机电、医疗器械、电子元器件及设备；外贸业务主要以自营出口的模式出口鞋、服装、机电等品类。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）安全可靠的供应链保障能力

公司实际控制人信息集团于 2000 年 9 月设立，注册资本 101.39 亿元，是福建省人民政府出资组建的电子信息产业国有独资资产经营公司和投资平台。近年来，信息集团深入实施制造强国战略，建设了晋华、福联、华佳彩等一批补链固链重大项目，增强了产业链供应链自主可控能力，实现从“蓄能发展”到“生态发展”的跨越，行业影响力不断加强，逐步发展成为福建省电子信息产业的核心骨干企业。

公司是信息集团在通讯终端产品领域的出海口，依托信息集团近乎全产业链的布局，可以深度整合核心器件资源，形成一体化的供应优势，助力公司获取更多的业务资源，提升整体能力。

（二）领先的产品技术能力

报告期公司在北京、深圳、西安、东莞等多地拥有研发中心，研发和技术团队规模约 1,500 人，具有高通、MTK、展讯等多个平台的开发经验及多个操作系统的开发能力，可向客户提供包括产品定义、产品完整方案设计、产品设计仿真、外观和结构设计、电路系统设计、关键物料优化选型、模组定制开发设计、系统级软件平台开发、产品测试认证、供应链管理与整合、生产运营、产品交付等在内的产品研发、制造全流程服务。

报告期内，公司及成员企业共申请专利 335 项，获得专利授权 332 项，截至 2022 年 12 月 31 日，公司累计申请专利 1,257 项，获得专利授权 987 项，其中发明专利 50 项，实用新型 756 项，外观设计 181 项，软件著作权 110 项。中诺通讯位列 2022 年广东省电子信息制造业综合实力百强企业第 45 位，公司 2022 年再度入围国务院国资委“双百企业”名单，首次入围中国制造业企业 500 强（第 447 名），连续 4 年入围福建制造业企业 100 强（第 26 名）。

（三）先进的智能制造平台

在产品生产端，公司可以同时对接多个品牌商、多类产品的生产制造，并实现生产设备在智能手机、AIoT 等多品类产品的生产中灵活切换，实现生产、检测自动化和产能柔性化交付。

通过长期的生产经验积累及技术迭代创新，公司积累了精密装配技术、自动化产线设计技术、智能检测技术及柔性生产与快速换线技术，推动生产中心向制造智能化、检测自动化、产能柔性化方向深入发展。目前，生产中心已实现 SMT 线体高度自动化，PCB 投板、PCB 清洁、锡膏印刷、SPI 检测、PCBA 贴片、PCBA Reflow、AOI 检测、PCBA 性能测试、点胶、烘烤、屏蔽盖自动贴装、整机贴合封装、产品入库等工艺环节均已实现自动化。

（四）智能高效的数字化管理体系

智能产品的研发设计、供应链管理、制造和交付全流程涉及众多人员、任务、工序以及产品物流的协同配合，公司结合多年积累的经验，通过自主研发形成数字化的管理系统，实现智能高效的数字化管理体系，持续提升运营效率，获得竞争优势。

在供应链及生产制造方面，公司自主研发了数字化运营管理系统，系统可实现供应链系统从订单到出货过程数字可视化管理，促进供应交付问题及时解决，推进企业低成本、高质量、快速交付水平。实现企业运营/经营分析数字可视化，帮助高效决策，促进运营经营问题快速解决，保障企业短、中、长期经营目标达成。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 165.5 亿元，同比下降 11.18%，归属于上市公司股东的净利润为-3.13 亿元。

(一) 主营业务分析**1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	16,550,456,517.20	18,633,727,226.98	-11.18
营业成本	16,061,427,841.27	18,167,638,897.23	-11.59
销售费用	113,996,246.24	91,719,759.67	24.29
管理费用	283,261,550.16	263,386,500.78	7.55
财务费用	57,798,864.18	128,575,792.91	-55.05
研发费用	247,281,184.80	234,413,169.60	5.49
经营活动产生的现金流量净额	-445,029,459.87	75,301,601.91	-691.00
投资活动产生的现金流量净额	-254,986,152.31	-667,884,011.14	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-86,040,295.31	1,517,438,561.34	-105.67

营业收入变动原因说明：主要系本期营业收入减少所致。

营业成本变动原因说明：主要系营业收入下滑导致相应营业成本下降所致。

销售费用变动原因说明：主要系本期子公司中诺通讯售后服务费增加、迈锐光电代理服务增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系中诺通讯职工薪酬及无形资产摊销、折旧费等增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系本期汇率波动产生汇兑收益及利息收入增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系本期子公司中诺通讯下属子公司优利麦克测试费增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期销售商品、提供劳务收到的现金减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期子公司中诺通讯理财投资减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期支付 7 亿农银投资少数股权收购款所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

公司 2022 年度营业收入较上年同期降低 11.18%，主要系子公司中诺通讯订单减少所致；营业成本较上年同期降低 12.59%，主要系营业收入下滑导致相应营业成本下降所致。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
智能终端	12,722,709,613.08	12,387,168,131.16	2.64	-10.60	-11.20	0.66
LED 光电与节能环保产业	714,354,974.64	622,507,634.71	12.86	-14.54	-18.92	增加 4.71 个百分点
贸易类	2,808,315,482.75	2,758,032,705.23	1.79	-10.97	-10.73	减少 0.27 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
华东东北华北	4,196,296,411.31	4,091,809,363.07	2.49	-13.36	-12.06	减少 1.44 个百分点

地区							
华南地区	2,781,320,946.89	2,535,930,450.07	8.82	95.45	83.75	增加 5.80 个百分点	
西北西南地区	99,259,125.28	95,287,487.28	4.00	-81.41	-81.96	增加 2.97 个百分点	
中南地区	4,242,356,626.60	4,235,914,023.48	0.15	-31.20	-31.05	减少 0.22 个百分点	
国外	4,926,146,960.39	4,808,767,147.20	2.38	-6.27	-5.75	减少 0.54 个百分点	

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
手机	万台	3,068.09	3,079.49	85.26	-9.51%	-6.94%	-11.79%
LED 显示屏	平方米	72,656.22	63,860.67	20,256.77	-5.55%	-10.43%	76.74%
发光二极管	亿只	76.35	73.20	24.19	-33.38%	-33.75%	14.97%

产销量情况说明

手机生产量、销售量分别较上年下降 9.51%、6.94%，主要系 2022 年受全球需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力影响，手机行业处于下行周期。LED 显示屏生产量较上年减少 5.55%，销售量较上年下降 10.43%，发光二极管生产量、销售量较上年下降 33.38%、33.75%，主要系 2022 年公司客户需求放缓，子公司根据市场需求调整投产策略。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
智能终端	智能终端	12,387,168,131.16	78.56	13,949,099,837.82	78.34	-11.20	
LED 光电与绿能环保产业	LED 光电与绿能环保产业	622,507,634.71	3.95	767,815,215.29	4.31	-18.92	
贸易类	贸易类	2,758,032,705.23	17.49	3,089,565,454.41	17.35	-10.73	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况**A. 公司主要销售客户情况**

√适用 □不适用

前五名客户销售额 899,372.65 万元，占年度销售总额 54.34%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 548,201.99 万元，占年度采购总额 34.13%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	备注
销售费用	113,996,246.24	91,719,759.67	24.29	主要系本期子公司中诺通讯售后服务费增加、迈锐光电代理服务费增加所致。
管理费用	283,261,550.16	263,386,500.78	7.55	主要系中诺通讯职工薪酬及无形资产摊销、折旧费等增加所致。
研发费用	247,281,184.80	234,413,169.60	5.49	主要系本期子公司中诺通讯下属子公司优利麦克测试费增加所致。
财务费用	57,798,864.18	128,575,792.91	-55.05	主要系本期汇率波动产生汇兑收益及利息收入增加所致。

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	247,281,184.80
本期资本化研发投入	76,488,388.82
研发投入合计	323,769,573.62
研发投入总额占营业收入比例 (%)	1.96
研发投入资本化的比重 (%)	23.62

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	1,548
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	32

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	84
本科	706
专科	459
高中及以下	299
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	537
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	798
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	205
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	8
60 岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

现金流量表项目	期末余额	期初余额	变动比例	异动原因
收到的税费返还	638,669,693.36	442,285,831.26	44.40%	主要系本期子公司广东以诺及中诺通讯收到留抵增值税退税款所致
收到其他与经营活动有关的现金	340,618,214.81	208,022,082.55	63.74%	主要系本期保证金转回所致
支付的各项税费	168,056,200.81	125,980,749.13	33.40%	主要系子公司中诺通讯支付税费增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-445,029,459.87	75,301,601.91	-691.00%	主要系本期销售商品、提供劳务收到的现金减少所致
收回投资收到的现金	548,611,603.87	1,175,231,895.53	-53.32%	主要系本期子公司中诺通讯收回理财投资减少所致
取得投资收益收到的现金	23,173,202.71	11,469,225.42	102.05%	主要系本期子公司福日实业及中诺通讯取得投资收益收到现金增加所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,294,361.49	23,089,249.69	-94.39%	主要系子公司中诺通讯及源磊科技处置资产减少所致
投资活动现金流入小计	573,079,168.07	1,209,790,370.64	-52.63%	主要系本期子公司中诺通讯收回理财投资减少所致
投资支付的现金	567,004,540.88	1,562,499,822.00	-63.71%	主要系本期子公司中诺通讯理财投资减少所致
投资活动现金流出小计	828,065,320.38	1,877,674,381.78	-55.90%	主要系本期子公司中诺通讯理财投资减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-254,986,152.31	-667,884,011.14	不适用	主要系本期子公司中诺通讯理财投资减少所致
吸收投资收到的现金	2,500,000.00	1,032,644,997.82	-99.76%	主要系去年同期非公开发行股票取得现金 10.50 亿所致
取得借款收到的现金	3,311,490,536.61	2,303,809,071.07	43.74%	主要系本期借款收到现金增加所致
收到其他与筹资活动有关的现金	524,772,941.01	280,000,000.00	87.42%	主要系本期支付 7 亿农银投资少数股权收购款所致
偿还债务支付的现金	2,518,512,247.36	1,668,495,076.20	50.95%	主要系本期偿还借款增加所致

支付其他与筹资活动有关的现金	1,277,527,369.03	303,294,572.04	321.22%	主要系本期支付7亿农银投资少数股权收购款及偿还福建省电子信息（集团）有限责任公司借款4亿所致
筹资活动现金流出小计	3,924,803,772.93	2,099,015,507.55	86.98%	主要系本期支付7亿农银投资少数股权收购款及偿还福建省电子信息（集团）有限责任公司借款4亿所致
筹资活动产生的现金流量净额	-86,040,295.31	1,517,438,561.34	-105.67%	主要系本期支付7亿农银投资少数股权收购款所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	22,239,141.71	-4,463,981.92	不适用	主要系汇率波动所致
现金及现金等价物净增加额	-763,816,765.78	920,392,170.19	-182.99%	主要系去年同期非公开发行股票取得现金10.50亿，本期支付7亿农银投资少数股权收购款所致
加：期初现金及现金等价物余额	1,987,397,928.78	1,067,005,758.59	86.26%	主要系去年同期非公开发行股票取得现金10.50亿所致
期末现金及现金等价物余额	1,223,581,163.00	1,987,397,928.78	-38.43%	主要系去年同期非公开发行股票取得现金10.50亿，本期支付7亿农银投资少数股权收购款所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,546,593,335.76	17.24	2,552,539,468.77	20.82	-39.41	主要系本期收购农银投资持有的子公司中诺通讯少数股东股权所致
交易性金融资产	10,090,540.00	0.11	162,260.00	0.00	6,118.75	主要系本期子公司中诺通讯投资银行理财产品所致
应收票据	7,308,115.98	0.08	63,325,577.37	0.52	-88.46	主要系期末子公司中诺通讯持有商业承兑票据减少所致
应收款项融资	47,728,288.10	0.53	35,131,739.19	0.29	35.86	主要系子公司福日实业持有应收款项融资增加所致
存货	1,436,027,148.77	16.01	2,849,197,075.47	23.24	-49.60	主要系子公司中诺通讯存货减少所致
其他流动资产	160,984,937.91	1.79	431,069,928.44	3.52	-62.65	主要系本期子公司广东以诺及中诺通讯留抵增值税减少所致
长期应收款	86,087,212.19	0.96	9,474,793.53	0.08	808.59	主要系子公司东莞源磊融资租赁增加所致
长期股权投资	267,431,378.05	2.98	117,051,388.38	0.95	128.47	主要系本期对福诺基金确认投资收益及子公司中诺通讯对纳星基金投资所致
固定资产	981,135,041.05	10.94	735,728,881.61	6.00	33.36	主要系本期子公司中诺通讯智能制造基地转固所致
在建工程	7,834,095.09	0.09	129,521,996.64	1.06	-93.95	主要系本期子公司中诺通讯项目投资以诺二号厂房项目转固所致
使用权资产	125,168,161.10	1.40	179,153,930.96	1.46	-30.13	主要系本期子公司中诺通讯、广东以诺厂房退租所致
开发支出	10,157,190.54	0.11	19,842,031.00	0.16	-48.81	主要系本期子公司中诺通讯未完成研发项目减少所致

其他非流动资产	321,369,018.83	3.58	752,618,030.09	6.14	-57.30	主要系本期一年内到期的定期存款重分类一年内到期的非流动资产所致
应付票据	1,000,798,962.68	11.16	2,168,700,440.85	17.69	-53.85	主要系本期子公司中诺通讯未到期票据减少所致
应付账款	1,750,191,491.28	19.51	2,705,213,394.57	22.07	-35.30	主要系本期子公司中诺通讯采购应付款减少所致
合同负债	191,036,838.57	2.13	1,186,555,968.90	9.68	-83.90	主要系子公司中诺通讯合同预收款已在本期转销所致
一年内到期的非流动负债	185,254,227.47	2.07	138,622,908.31	1.13	33.64	主要系本期母公司长期借款重分类至一年内到期的长期借款所致
其他流动负债	29,602,238.23	0.33	140,588,524.15	1.15	-78.94	主要系子公司中诺通讯待转增值税销项税额减少所致
长期借款	783,845,833.33	8.74	210,096,141.81	1.71	273.09	主要系本期母公司及子公司中诺通讯、福日实业长期借款增加所致
租赁负债	174,958,913.78	1.95	124,738,467.16	1.02	40.26	主要系本期子公司东莞源磊租赁厂房所致
预计负债	15,851,814.16	0.18	12,123,882.45	0.10	30.75	主要系本期子公司中诺通讯下属子公司优利麦克待执行亏损合同计提预计负债所致
递延收益	19,882,665.00	0.22	13,974,877.68	0.11	42.27	主要系本期子公司中诺通讯收到递延政府补助所致
递延所得税负债	8,608,219.74	0.10	4,374,401.93	0.04	96.79	主要系本期确认对福诺基金投资收益递延所得税负债所致
其他综合收益	230,253.82	0.00	-2,324,996.51	-0.02	不适用	主要系汇率波动所致
未分配利润	-561,516,364.63	-6.26	-246,021,387.83	-2.01	不适用	主要系本期亏损所致
少数股东权益	82,768,420.30	0.92	577,510,197.44	4.71	-85.67	主要系本期收购农银投资持有的子公司中诺通讯少数股东股权所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 24,937,864.71（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.28%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见本报告中第十一节第七大点，合并财务报表注释中第 81 小点“所有权或使用权受到限制的资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

公司所属行业具体情况请参考第三节第六点“公司关于公司未来发展的讨论与分析”中的“行业格局与趋势”。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内，公司以自有资金出资 1,500 万元人民币参股设立福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）；公司以 7 亿元人民币受让农银金融资产投资有限公司持有的 34.4149% 的中诺通讯少数股东权益；子公司中诺通讯、以诺通讯参股设立苏州华业纳星创业投资合伙企业（有限合伙），认缴出资额分别为 5,000 万元人民币、3,000 万元人民币；中诺通讯设立深圳市中诺智联科技有限公司，注册资本 500 万元，中诺通讯持有其 70% 股权，目前已完成工商登记，中诺通讯 350 万元出资款已实缴到位。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
深圳市中诺智联科技有限公司	智能产品	否	新设	500	70%	是		自有资金	/	/				否	/	/
福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）	以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动	是	新设	1,500	15%	否		自有资金	福建省电子信息产业股权投资管理有限公司、福建星网锐捷通讯股份有限公司、福建福光股份有限公司等	合伙期限为 6 年（自工商注册登记完成之日起）。其中，前 3 年为投资期，后 3 年为退出期，经全体合伙人一致同意，合			29.29	否	2022.1.20	/

										伙期限可以 延长1年。						
中诺通讯	电子产品	否	其他	70,000	100%	是		自有 资金	/	/					2022. 8. 13	/
苏州华业纳星 创业投资合伙 企业（有限合 伙）	以私募基金 从事股权投 资、创业投 资、投资 管理、资 产管理等 活动	是	新设	8,000	22.22%	否		自有 资金	苏州纳星创 业投资管理有 限公司、深圳 市恒信华业股 权投资基金管 理有限公司、 海南恒信成业 投资合伙企业 （有限合伙） 等	本基金存续 期限为7 年，自本基 金成立之日 （以合伙企 业首次取得 营业执照之 日为准）起 至第4年期 满日止为投 资期。			-11.94	否	2022. 9. 15	/
合计	/	/	/	80,000	/	/	/	/	/	/	/		17.35	/	/	/

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

（一）募集资金实际金额及资金到账时间

经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]1168号《关于核准福建福日电子股份有限公司非公开发行股票批复》文件的核准，公司2021年发行非公开发行人民币普通股（A股）136,540,962股，发行价格为7.69元/股，募集资金总额为1,049,999,997.78元，扣除与发行有关的费用人民币19,775,047.68元（不含税）后，募集资金净额为人民币1,030,224,950.10元。2021年12月1日，保荐人兴业证券股份有限公司将募集资金总额扣减承销费（含税）及保荐费（含税）后的余额1,032,244,997.82元于2021年12月1日汇入公司募集资金监管账户。华兴会计师事务所（特殊普通合伙）对上述募集资金到位情况进行审验，并出具华兴验字[2021]21000370382号《验资报告》。

（二）募集资金使用情况

1、截至2022年7月，公司非公开发行股票募投项目“补充流动资金”已按规定使用完毕，该募投项目专项账户（351008180013000410890）已办理了销户手续；公司与开户银行、保荐机构签订的《募集资金专户三方监管协议》相应终止。

2、截至2022年8月，公司非公开发行股票募投项目“偿还公司债券”已按规定使用完毕，该募投项目专项账户（8111301012900701053）的节余利息人民币282,630.98元于2022年8月12日划转至公司募集资金账户华夏银行福州江滨支行（12251000000435652）用于广东以诺通讯有限公司终端智能制造项目，并办理了销户手续；公司与开户银行、保荐机构签订的《募集资金专户三方监管协议》相应终止。

3、公司于2022年6月1日分别召开第七届董事会2022年第五次临时会议、第七届监事会2022年第三次临时会议，并于2022年6月22日召开2022年年度股东大会，会议审议通过《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，因宏观经济、行业及公司内部环境发生变化，公司已终止非公开发行股票募投项目“深圳市中诺通讯有限公司TWS智能制造建设项目”，该项目计划投入募集资金17,200万元，已投入募集资金749.12万元，剩余募集资金用于永久补充流动资金。截至2022年9月，公司已完成永久补充流动资金，该募投项目专项账户（117200100100334415）已办理了销户手续，公司与开户银行、保荐机构签订的《募集资金专户三方监管协议》相应终止；该募投项目的另一专项账户（38920188000109177）也已办理了销户手续，公司与深圳市中诺通讯有限公司、开户银行、保荐机构签订的《募集资金专户四方监管协议》相应终止。

具体详见公司于2022年7月30日、2022年8月16日、2022年9月20日、2022年9月30日在上交所网站(www.sse.com.cn)等指定信息披露媒体刊登的《福建福日电子股份有限公司关于非公开发行股票部分募集资金专户销户完成的公告》(公告编号：临2022-059、临2022-067、临2022-080、2022-084)。

4、广东以诺通讯有限公司终端智能制造项目2022年使用募集资金10,067.94万元，截至2022年底，该募投项目累计使用募集资金18,410.20万元。报告期，公司不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形，公司2022年度募集资金具体使用情况与已披露情况一致，公司募集资金使用及披露不存在重大问题。具体详见公司于2023年4月15日在上交所网站(www.sse.com.cn)等指定信息披露媒体刊登的《福建福日电子股份有限公司关于2022年度募集资金存放与使用情况的专项报告》(公告编号：临2023-021)。

（三）募投项目广东以诺通讯有限公司终端智能制造项目实施进展

公司于2022年11月11日召开第七届董事会2022年第十二次临时会议和第七届监事会2022年第五次临时会议，会议审议通过《关于延长募投项目建设周期的议案》，由于受2022年募投项目所在地阶段停工及施工期间发现地质条件与原勘探情况不一致等因素影响，公司募集资金投入进度有所延迟，拟将募集资金建设的“广东以诺通讯有限公司终端智能制造项目”达到预定可使用状态的日期进行延长，延长周期为12个月，即预计达到可使用状态的日期由2022年11月19日延期至2023年11月19日。具体详见公司于2022年11月12日在上交所网站(www.sse.com.cn)等指定信息披露媒体刊登的《福建福日电子股份有限公司关于延长募投项目建设周期的公告》(公告编号：临2022-095)。

募投项目广东以诺通讯有限公司终端智能制造项目已进入厂房装修阶段，其中第一期装修工程已于 2022 年 12 月完工，2023 年 1 月验收完成；截至目前，剩余募投项目相关工作正在有序推进中。公司将综合考量自身实际情况并结合目前经济形势和政策、市场等环境变化等因素，有序推进募投项目建设，以确保募集资金使用效率，实现公司与投资者的利益最大化。

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
衍生金融资产			66,540.00	66,540

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 中诺通讯

公司注册资本为120,000万元，公司占100%股权。主营移动通讯终端及配套产品的研发、生产和销售。截止2022年12月31日，该公司总资产552,028.17.17万元，净资产136,157.40万元；2022年1-12月，该公司营业收入1,302,280.93万元，净利润-27,689.51万元。

(2) 源磊科技

公司注册资本为3,615.3846万元，公司占70%股权。主营LED封装器件的研发、生产与销售。截止2022年12月31日，该公司的总资产32,242.38万元，净资产12,460.75万元；2022年1-12月，该公司营业收入24,080.39万元，净利润-2,374.10万元。

(3) 东莞源磊

公司注册资本为12,000万元，公司占100%股权。主营LED封装器件的研发、生产与销售。截止2022年12月31日，该公司的总资产21,132.73万元，净资产2,377.63万元；2022年1-12月，该公司营业收入5,134.51万元，净利润-622.36万元。

(4) 福日实业

公司注册资本为37,150万元，公司占100%股权。主营国内贸易业务。截止2022年12月31日，该公司的总资产177,139.04万元，净资产4,256.43万元；2022年1-12月，该公司营业收入148,980.40万元，净利润-3,264.71万元。

(5) 福日科技

公司注册资本为1,000万元，公司占65%股权。主营进出口贸易业务。截止2022年12月31日，该公司的总资产18,476.20万元，净资产2,247.56万元；2022年1-12月，该公司营业收入176,119.31万元，净利润223.68万元。

(6) 蓝图节能

公司注册资本为3,000万元，公司占76.20%股权。主营余热发电项目、环保项目的投资、建设与运营。截止2022年12月31日，该公司的总资产1,230.88万元，净资产-26,210.79万元；2022年1-12月，该公司营业收入0万元，净利润-622.29万元。

(7) 福诺基金

福诺基金总规模2.02亿元，公司及中诺通讯累计占49.50%股权。主要从事投资。截止2022年12月31日，该公司的总资产42,812.08万元，净资产42,812.08万元；2022年1-12月，该基金营业收入0万元，净利润19,201.80万元。

(8) 福锐基金

福锐基金总规模1亿元，公司占15%股权。主要从事投资。截止2022年12月31日，该公司的总资产9,660,26万元，净资产9,660,26万元；2022年1-12月，该基金营业收入0万元，净利润195.26万元。

(9) 纳星基金

纳星基金投资总规模3.6亿元，中诺通讯、以诺通讯累计共占22.22%股权。主要从事投资。截止2022年12月31日，该公司的总资产17,923,96万元，净资产17,846,25万元；2022年1-12月，该基金营业收入0万元，净利润-53.74万元。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、智能手机行业情况

据 IDC 的报告，2023 年，全球智能手机市场出货量将会降到 11.93 亿台，同比下降 1.1%；而中国市场的出货量预计为 2.83 亿台，同比也会下降 1.1%。但全球折叠屏手机市场份额逐渐增加，且价格将不断下探。

2、LED 行业情况

根据 TrendForce 的报告，多重因素导致 2022 年全球 LED 照明市场规模回落至 614 亿美金，同比减少 5%。但展望 2023 年，随着欧美日地区节能改造项目持续推进，LED 将进入替换高峰期，用户对高光品质照明、人因健康照明和智慧化照明的有效需求也将迈入快速发展阶段，迭加中国市场全面放开，全球 LED 照明市场需求有望复苏。预估 2023 年全球 LED 照明市场规模成长 4%至 638 亿美元。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

“十四五”期间，公司将通过开源节流，改善客户和产品结构，减少低效、低毛利的业务，堵住亏损源等方式，将公司智能电子产品 ODM、OEM 业务打造成强大的硬件流量平台；同时，积极推进产业整合，剥离长期无贡献的低效无效资产等方式实现公司的可持续发展，从而做强做优公司主营业务。

(三) 经营计划

适用 不适用

2023 年，公司将全面贯彻落实党的二十大精神，持续打造企业的核心竞争力，确保量的合理增长和质的有效提升。大力实施创新驱动发展，确保高质量可持续发展。

1、聚焦核心主业拓展新领域

(1) 智能终端产品业务围绕“1+N”战略，维护好存量核心客户，重点开拓其他一线品牌客户。ODM 业务将积极开发和推广折叠手机、行业终端、ARM PC、智能头盔、商用服务机器人等新品；OEM 业务将拓展智能家居、新能源相关产品等新品类客户；汽车电子业务将做好产品规划，并实现零的突破。

(2) LED 封装业务要加速大客户的导入, 继续拓展 LED 背光封装、大功率封装等差异化领域; LED 显示屏业务要注重差异化的产品定义和解决方案, 关注虚拟摄影棚等商显应用; LED 工程要夯实景观改造等传统业务, 并积极探索工业节能、工商业储能等业务机会。

(3) 贸易业务将继续拓展电子类、新能源类、自有品牌类等业务领域, 积极争取需求反弹后的国内外订单。

2、真抓实干、提质增效

(1) 生产端持续压缩成本、提升生产效率。

(2) 组织架构方面要细化落实管控机制, 完成定岗定编, 精简审批流程。

(3) 人员结构方面要持续优化人员结构, 创新高端产业人才引进的模式。

(4) 激励机制方面要深化“混合所有制”改革, 推动过程激励和结果激励。

3、推进精细化管理再上新台阶

(1) 财务管控要进一步加强财务与供应链、生产、销售等业务部门的融合, 通过信息化手段提升财务处理速度和自动化水平, 不断提升公司财务精益化管理水平。

(2) 营运管控要实现预算按季度滚动预测、实时预警、及时反馈, 严格控制费用增长, 关注外汇波动、转移定价、关联交易等潜在风险, 并持续加强经济运行质量动态分析及监测。

(3) 风险管控要根据精细化管理要求, 开展各类专项审计、巡查、检查, 着力构建集中统一、全面覆盖的风控监督体系。

(4) 信息管控重点提升 IT 系统对业务和决策的支持, 提升的数据一致性、准确性、完整性, 逐步实现经营可视化、项目盈亏可视化、制造过程质量可视化。

(5) 生产管控要加速制造企业生产管理流程数字化, 提升 T100/ERP/MRP 系统对复杂业务模型的支撑能力, 适时推进以诺二号厂房智能化建设, 通过流程自动化 RPA 等应用场景改善管理效率。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、宏观经济波动和市场风险

目前, 国内宏观经济复苏仍面临压力, 国际贸易环境严峻复杂, 公司业务所处行业受宏观经济波动的影响较大。如果国内经济增长不及预期或发生全球性经济衰退, 将会对公司的生产经营产生不利影响。

对策: 公司持续关注市场动向、国际政治经济环境、国内经济形势和各项政策, 提高供应链管理水平和积极应对市场变化。同时深化与战略客户合作, 持续优化客户结构与产品结构, 提高盈利水平。努力开拓细分领域市场, 研产销紧密配合, 降低客户或产品依赖。

2、行业竞争风险

公司主要业务均处于充分竞争行业, 在市场上面临着激烈的竞争。智能终端行业面临技术发展变革, 机遇与挑战并存, 行业内竞争对手持续加大产品的研发投入, 行业资质门槛越来越高。若未来不能继续保持或提升产品竞争力, 未来将面临竞争中处于落后地位的风险。手机 ODM 已形成头部聚集行业形态, 前五大 ODM 公司市场份额占比超 80%, 存量市场博弈明显, 行业整体毛利较低。LED 行业产品更新换代迅速, 行业整体增速放缓, 行业竞争进一步加剧, 价格战持续升温, 毛利率存在波动或下滑风险。

对策: 行业方面, 公司将加大技术研发投入, 贯彻“1+N”的产品战略, 坚持以技术创新为根本, 力争形成技术差别优势, 同时开源节流, 降本增效, 提高利润水平。LED 产业方面, 公司将进一步加大研发投入, 优化研发流程, 调整产品结构, 并进一步提质、降本、增效。同时, 重整销售渠道, 调整管理模式, 提高产品毛利率。

3、管理风险

近年来公司资产、业务、机构和人员规模不断扩大, 公司的快速发展对经营决策和管理活动的开展、战略决策、人力资源管理、风险控制等方面带来了新的挑战, 如公司未能及时提高管理能力和水平, 持续储备中高端经营和管理人才, 将会影响到公司效率, 增加经营风险。对策: 公司持续推进信息化改造, 加强对各业务模块及母子公司的精细化管理水平, 进一步提升经营管理能力。同时建立完备的人才储备机制, 加大外部优秀人才的引进和内部后备人才的培养步伐, 为公司产业发展提供坚实的人才基础。

4、应收账款的风险

随着公司业务的快速发展，应收账款额度在不断增加，虽然公司坚持以严格的标准选择客户，呆坏账率较低，但存在付款周期长带来的资金成本的增加及少量应收坏账损失的风险，对公司的经营业绩会产生不利的影响。

对策：公司主要欠款客户为合作多年的长期客户，拥有良好的商业信誉，同时公司已制订完善的应收账款管理制度，并已按会计政策规定对应收账款计提了充分的坏账准备。公司将继续在源头上加强对合作客户的调查，对于现有的应收账款加大催收力度，努力降低应收账款对公司经营的影响。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

(一) 公司治理基本情况

公司严格按照中国证监会、上交所等监管机构关于公司治理的规范性文件要求，建立健全公司治理机制，持续提高公司治理水平。公司已建立了由股东大会、董事会、监事会和经理层组成的公司治理结构，并在《公司章程》的基础上，制定完善了多层次的治理规则。报告期内，公司治理结构良好，运行有效，权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确，运作规范。公司治理与中国证监会相关规定的要求不存在重大差异。有关公司治理的基本情况如下：

(1) 股东与股东大会：公司制定并严格遵照《公司章程》和《股东大会议事规则》的规定召集、召开股东大会，律师现场出席见证。公司召开的所有股东大会均开通网络投票方式，为广大股东提供出席会议和履行投票权的便利，确保所有股东，特别是中小投资者参与决策，充分行使股东权利。

(2) 控股股东与上市公司的关系：控股股东严格按照上海证券交易所发布的《上市公司控股股东、实际控制人行为指引》的要求，规范其行为，履行其应尽义务。公司独立自主经营，控股股东通过股东大会依法行使股东权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面实现“五独立”，公司董事会、监事会和内部机构均能够独立运作；公司建立健全《财务管理制度》及一系列配套财务、会计管理制度，自主独立核算，控股股东不干涉公司的财务、会计活动。公司通过《关联交易制度》规范关联交易活动，保证了关联交易的公平、公正和公允性。

(3) 董事与董事会：公司严格按照《公司章程》、《独立董事工作制度》规定的选聘程序选聘非独立董事及独立董事；公司董事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求；董事会设独立董事3名，超过董事总人数的三分之一；公司董事严格按照《董事会议事规则》及独立董事相关制度的要求，认真履行董事职责。根据《上市公司治理准则》的要求，公司董事会下设战略、提名、薪酬与考核、审计四个专门委员会，公司各专门委员会成员构成符合专门委员会工作规则的要求。报告期内，公司各专门委员会积极履行职责。战略委员会规划公司长远的发展战略及审议公司重大投资事项；提名委员会甄选并审查公司董事及高管人员的任职资格并提出建议；薪酬与考核委员会对公司董事和经理人员履行职责情况进行考核并审查薪酬情况；审计委员会组织专门人员定期或不定期对公司的财务情况和内控制度的实施情况进行检查，以确保公司按照《财务管理制度》和《审计与内控管理》的要求规范运作。

(4) 监事和监事会：公司监事会成员的选聘程序、人数和人员构成符合《公司章程》及相关法律、法规的要求。公司监事严格按照《监事会议事规则》认真履行自己的职责，对股东负责，对公司重大事项发表独立意见，对公司财务以及公司董事、经理层和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督。

(5) 关联交易：公司发生的关联交易的决策程序严格遵守《公司章程》、《关联交易制度》和《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号——交易与关联交易》等相关法律法规及规章制度要求，独立董事发表独立意见，重大关联交易独立董事事前审核，关联交易公平合理，公开披露，没有损害其它股东利益的情况发生。

(6) 信息披露与透明度：公司严格执行《董事会秘书工作制度》，指定董事会秘书负责信息披露工作，接待股东来访和咨询；严格执行《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》、《敏感信息排查管理制度》，规范公司信息披露行为，充分履行上市公司信息披露义务，维护公司和投资者的合法权益。公司严格按照法律、法规和《公司章程》的规定，真实、准确、完整、及时地披露相关信息，确保所有股东享有平等的机会获得信息，维护股东，尤其是中小股东的合法权益。

(7) 投资者关系：按照《投资者关系管理制度》的要求，公司持续推进投资者关系管理工作，认真细致地做好投资者来电的接听、答复以及传真、电子信箱的接收和回复。积极参与投资者网上交流互动活动，密切关注上交所 e 互动平台投资者提问，及时安排相关人员回复，充分拓宽投资者沟通渠道，公司还积极探索采用各种新途径完善与广大投资者的沟通方式，提升广大投资者对公司的了解和认识。

(8) 内幕信息管理：公司严格执行《内幕信息知情人登记管理制度》，要求相关人员填写《内幕信息知情人档案》。报告期内，公司没有发生内幕信息泄露或者其他相关事项，公司内幕信息管理工作有序开展。公司严格执行《外部信息报送和使用管理制度》，对外报送信息必须履行相应的审批程序，并由信息接收人签字确认，公司出具保密提示函。公司于股票交易敏感期之前通过口头提示或手机信息的方式，提示董监高人员于敏感期内禁止买卖公司股票。

(二) 报告期内完善公司治理的工作开展情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》和中国证监会、上海证券交易所发布的有关公司治理文件的要求，持续加强制度建设，完善公司法人治理结构，提高公司规范运作水平。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司与控股股东、与实际控制人之间实现了人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，不存在不能保证自主经营能力的情形。报告期内公司控股股东严格按照上海证券交易所发布的《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》的要求，规范其行为，履行其应尽义务。控股股东通过股东大会依法行使股东权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司与控股股东及旗下成员企业发生的关联交易的决策程序严格遵守《公司章程》、《关联交易制度》和《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号——交易与关联交易》等相关法律法规及规章制度要求，独立董事发表独立意见，重大关联交易独立董事事前审核，关联交易公平合理，公开披露，没有损害其它股东利益的情况发生。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均在公司领取薪酬，不存在在股东单位领取薪酬情况。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
------	------	----------------	-----------	------

2021 年年度股东大会	2022. 6. 22	www. sse. com. cn	2022. 6. 23	详见《福日电子 2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：临 2022-054）
2022 年第一次临时股东大会	2022. 9. 22	www. sse. com. cn	2022. 9. 23	详见《福日电子 2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2022-081）
2022 年第二次临时股东大会	2022. 12. 28	www. sse. com. cn	2022. 12. 29	详见《福日电子 2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2022-104）

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司 2021 年年度股东大会、2022 年第一次临时股东大会及 2022 年第二次临时股东大会的召集和召开程序、出席会议人员的资格符合《公司法》、《证券法》、《上市公司股东大会规则》等法律法规、规章性文件和《公司章程》规定，股东大会的投票表决程序合法，表决结果有效。股东大会议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
卞志航	董事长	男	54	2010.04.15	2023.06.29	0	0	0	/	0	是
杨韬	董事、党委副书记、总裁	男	43	2020.06.30	2023.06.29	0	0	0	/	73.79	否
刘开进	董事	男	57	2021.09.01	2023.06.29	0	0	0	/	0	是
倪芸	董事	女	55	2022.06.22	2023.06.29	0	0	0	/	0	是
陈勇	董事	男	49	2023.03.02	2023.06.29	0	0	0	/	0	是
蒋辉	董事	男	47	2020.06.30	2023.06.29	0	0	0	/	80.19	否
罗元清	独立董事	男	55	2015.10.12	2023.06.29	0	0	0	/	6	否
檀少雄	独立董事	男	60	2017.06.29	2023.06.29	0	0	0	/	6	否
林丰	独立董事	男	60	2020.06.30	2023.06.29	0	0	0	/	6	否
温春旺	党委委员、监事会主席、职工代表监事	男	59	2020.06.30	2023.06.29	0	0	0	/	90.36	否
林伟杰	监事	男	46	2022.06.22	2023.06.29	0	0	0	/	0	是
林润昕	监事	女	35	2022.09.22	2023.06.29	0	0	0	/	0	是
谢文广	监事	男	37	2023.03.02	2023.06.29	0	0	0	/	0	是
卞其鑫	监事	男	46	2015.10.12	2023.06.29	0	0	0	/	30.57	否
陈富贵	党委委员、副总裁、财务总监	男	57	2009.06.22	2023.06.29	0	0	0	/	53.48	否
吴智飞	副总裁、董事会秘书	男	48	2020.06.30	2023.06.29	0	0	0	/	61.84	否
陈仁强	副总裁	男	39	2020.06.30	2023.06.29	0	0	0	/	56.27	否

林家迟 (离任)	董事	男	56	2020.06.30	2023.01.17	0	0	0	/	0	是
林伟杰 (离任)	董事	男	46	2021.02.01	2022.03.18	0	0	0	/	0	是
李沙 (离任)	监事	男	43	2020.06.30	2022.03.18	0	0	0	/	0	是
高菁 (离任)	监事	女	37	2020.06.30	2022.04.15	0	0	0	/	0	是
张翔 (离任)	监事	男	33	2020.06.30	2022.08.30	0	0	0	/	0	是
吴彬彬 (离任)	监事	女	51	2022.06.22	2023.01.17	0	0	0	/	0	是

姓名	主要工作经历
卞志航	历任福建省电子信息(集团)有限责任公司副总经理、福建福日电子股份有限公司董事长。现任福建省电子信息(集团)有限责任公司党委副书记、副董事长、总经理,兼任福建福日电子股份有限公司董事长、福建兆元光电有限公司董事、麦克赛尔数字映像(中国)有限公司副董事长、四创科技有限公司董事。
杨韬	历任福建省电子信息(集团)有限责任公司规划发展部副部长(其间:挂职任福建省国资委改革发展处副处长)、副部长(主持工作)、部长,福建省福联集成电路有限公司党支部书记、董事长。现任本公司董事、党委副书记、总裁,兼任深圳市中诺通讯有限公司董事长、深圳市迈锐光电有限公司董事。
刘开进	历任国营八四00厂二车间修理工,质量科技技术员,技术科技技术员、助理工程师,工程师、项目主管,技术开发部部长;福建星海通信科技有限公司研发部部长,副总工程师,总工程师,纪委书记、总工程师,党总支委员、总工程师,党总支书记、总工程师。现任福建省电子信息集团董监事管理中心专职董监事,本公司董事。
倪芸	历任福建日立电视机有限公司办公室职员、工会干事、工会副主席;日立(福建)数字媒体有限公司福利科科长兼工会副主席;福建省电子信息集团人力资源部经办、主办、主办兼集团机关工会副主席,综合办公室副主任,办公室副主任兼集团机关工会副主席,人力资源部副部长、副部长(主持工作)、部长、部长兼福建省数字福建云计算运营有限公司党总支书记、副总经理;福建省数字福建云计算运营有限公司党总支书记、副总经理,党总支副书记、副总经理。现任福建省电子信息集团董监事管理中心专职董监事,本公司董事。
陈勇	历任中国电子进出口福建公司业务八部业务员、福电业务三部副经理、业务八部副经理、综合办公室副主任、业务部经理、业务一部副经理、综合办公室主任、综合办公室主任兼监察审计室主任、副总经理;福建省和信科工集团有限公司电子事业部经理兼中国电子进出口福建公司副总经理,党群部主任兼纪检监察室副主任,党群人资部经理;福建省电子信息集团党群工作部副部长,党委组织部、人力资源部副总监;福建省和信

	科工集团有限公司党委副书记、总经理。现任福建省电子信息集团党委组织部、人力资源部总监，本公司董事。
蒋辉	历任台达电子(东莞)有限公司 IE 工程师；深圳桑菲消费通信有限公司工程主管；TCL 科技集团股份有限公司工程部经理；龙旗控股集团运营总监、副总裁兼惠州公司总经理；深圳市中诺通讯有限公司总经理助理、副总经理、常务副总经理兼首席运营官、总经理。现任深圳市中诺通讯有限公司副总经理，本公司董事。
罗元清	历任深圳中财投资发展有限公司下属公司副总，广东旭通达拍卖有限公司常务副总，贵联集团董事会主席助理，深圳天利地产集团法务总监，广东深天成律师事务所律师，北京市中银(深圳)律师事务所合伙人，中国武夷实业股份有限公司独立董事。现任北京德恒(深圳)律师事务所高级合伙人，中国武夷实业股份有限公司独立董事，本公司独立董事。
檀少雄	曾任职于福州永泰会计师事务所、福州鼓楼会计师事务所。现任福建国龙有限责任会计师事务所、立鹏(福建)法务会计有限责任公司、福建升任财税托管有限责任公司、沁霖(福建)清算服务有限责任公司董事长；福建省法务会计促进会会长、福建省财税信息协会副会长、福建省企业经济评价协会副会长、福建省注册会计师协会监事、中国政法大学法务会计研究中心福州分中心主任、福建省工商联“五师”平台专业服务顾问，本公司独立董事。
林丰	历任福建实达电脑股份有限公司高级项目经理、福建福日电子股份有限公司技术中心主任、福建省信息产业专家委员会委员、福建省经济与信息化产业智库咨询专家、福建信息职业技术学院教授级高工。现为福建省省级高层次人才，电子信息专业教授级高工(二级)，现任福州原力合创科技有限公司监事、本公司独立董事。
温春旺	历任福建福日电子股份有限公司副总裁、总裁、董事，兼任福建福日实业发展有限公司董事长、福建福日友好环境科技有限公司董事长。现任本公司党委委员、监事会主席、职工代表监事、工会主席，兼任福建福日实业发展有限公司董事长。
林伟杰	历任福建省电子信息(集团)有限责任公司财务管理部会计、主办会计、副部长、部长；华映科技(集团)股份有限公司财务总监；福建省电子信息(集团)有限责任公司财务管理部部长、财务资金部总监。现任福建省电子信息(集团)有限责任公司审计稽核部总监，本公司监事。
林润昕	历任康哲药业控股有限公司合规专员；国浩律师(福州)事务所律师助理、律师；福建省电子信息集团法律事务部主办、审计风控部经理。现任福建省电子信息集团法律事务部总监助理，本公司监事。
谢文广	历任福州天宇电气股份有限公司会计、管理科科长；许继集团有限公司预算管理处副处长；福州天宇电气股份有限公司财务经理；福州建发酒业股份有限公司财务管理部财务经理；福建省电子信息集团财务管理部主办。现任福建省电子信息集团财务资金部经理，本公司监事。
卞其鑫	历任福建福日电子股份有限公司财务部经办、主办；审计部审计主办、副经理、经理。现任本公司职工代表监事、财务部经理。
陈富贵	历任福建福日电子股份有限公司财务总监、副总裁、纪委书记。现任本公司副总裁、财务总监，兼任福建福日科技有限公司董事长、深圳市中诺通讯有限公司董事、深圳市源磊科技有限公司董事、深圳市迈锐光电有限公司董事、福建福日实业发展有限公司董事、福建福日照明有限公司董事、福建福日友好环境科技有限公司董事、福建省蓝图节能投资有限公司董事。
吴智飞	历任福建福日电子股份有限公司证券与投资者关系管理部经理、证券事务代表。现任本公司副总裁、董事会秘书，兼任深圳市中诺通讯有限公司董事、深圳市源磊科技有限公司董事、深圳市迈锐光电有限公司董事、福建福日实业发展有限公司董事。
陈仁强	历任福建福日电子股份有限公司资产营运部副经理、经理；深圳市源磊科技有限公司副总经理。现任本公司副总裁，兼任深圳市源磊科技有限公司董事长、总经理，深圳市中诺通讯有限公司董事、总经理，深圳市迈锐光电有限公司董事、福建福日科技有限公司董事、福建福日实业发展有限公司董事、福建省蓝图节能投资有限公司董事。

林家迟 (离任)	历任福建日立电视机有限公司财务部主办会计、部长助理、部长；福建福日电视机有限公司财务部部长；日立数字映像(中国)有限公司财务部部长；联标国际投资有限公司财务总监、副总经理兼财务总监；福建蓝建集团有限公司副总经理兼财务总监；福建省电子信息(集团)有限责任公司企业管理部副部长、副部长(主持工作)、总监。现任福建省电子信息(集团)有限责任公司董监事管理中心专职董事，于2023年1月17日辞去本公司董事职务。
李沙 (离任)	历任福建省电子信息(集团)有限责任公司产权管理部副部长，企业管理部副总监，现任和格实业集团有限公司党委委员、副总经理，于2022年3月18日辞去本公司监事职务。
高菁 (离任)	历任中国银行福建省分行营业部非现金柜员；中国银行福建省分行公司业务部民生商贸装备制造团队助理客户经理，金融部板块管理团队助理业务经理、业务规划团队助理业务经理、战略新兴业务团队客户经理；福建省电子信息(集团)有限责任公司资金管理部部长助理、审计稽核部部长助理、审计风控部总监助理、审计风控部副总监、审计稽核部副总监。现任福建省电子信息(集团)有限责任公司财务资金部副总监，于2022年4月15日辞去本公司监事职务。
张翔 (离任)	历任中国银行福建省分行营业部助理经理；中国银行福建省分行公司金融部助理客户经理；中国银行福建省分行投资银行与资产管理部助理产品经理(其间：挂职任中国银行雅加达分行项目经理、中国银行香港分行项目经理)；中国银行福建省分行投资银行与资产管理部产品经理；福建省电子信息产业股权投资管理有限公司总经理助理；福建省电子信息(集团)有限责任公司财务管理部部长助理、财务资金部总监助理、财务资金部副总监。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司党委委员、副总经理，于2022年8月30日辞去本公司监事职务。
吴彬彬 (离任)	历任福建省审计师事务所财务审计、工程造价审计项目经理；福建东煌房地产开发有限公司财务经理；福州世欧房地产开发有限公司财务部专业经理；泰禾集团股份有限公司财务部副经理；融信(福建)投资集团有限公司财务中心专业经理；福建省电子信息集团审计稽核部主办、审计风控部经理。现任福建省电子信息集团董监事管理中心专职董监事，于2023年1月17日辞去本公司监事职务。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
卞志航	福建省电子信息(集团)有限责任公司	党委副书记、副董事长、总经理	2021.12	
刘开进	福建省电子信息(集团)有限责任公司	董监事管理中心专职董监事	2021.06	
刘开进	福建福日集团有限公司	董事、总经理	2021.08	
倪芸	福建省电子信息(集团)有限责任公司	董监事管理中心专职董监事	2022.03	
倪芸	福建福日集团有限公司	董事	2022.12	
陈勇	福建省电子信息(集团)有限责任公司	党委组织部、人力资源部总监	2022.10	
林伟杰	福建省电子信息(集团)有限责任公司	审计稽核部总监	2022.03	
林润昕	福建省电子信息(集团)有限责任公司	法律事务部总监助理	2022.03	
谢文广	福建省电子信息(集团)有限责任公司	财务资金部经理	2021.01	
林家迟	福建省电子信息(集团)有限责任公司	董监事管理中心专职董监事	2021.07	
林家迟	福建福日集团有限公司	董事、董事长	2021.08	
李沙	福建省电子信息(集团)有限责任公司	企业管理部副总监	2021.01	2022.03
高菁	福建省电子信息(集团)有限责任公司	财务资金部副总监	2022.12	
张翔	福建省电子信息(集团)有限责任公司	财务资金部副总监	2021.05	2022.08
吴彬彬	福建省电子信息(集团)有限责任公司	董监事管理中心专职董监事	2022.03	
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
卞志航	福建兆元光电有限公司	董事	2017.05	
卞志航	麦克赛尔数字映像(中国)有限公司	董事	2018.05	
卞志航	麦克赛尔数字映像(中国)有限公司	副董事长	2018.05	
卞志航	联标国际投资有限公司	董事、董事长	2018.05	2022.09
卞志航	福联集成电路有限公司	董事、董事长、法定代表人	2020.07	2022.06
卞志航	四创科技有限公司	董事	2021.12	
刘开进	福建省星网锐捷通讯股份有限公司	董事	2021.06	
刘开进	福建四站航空装备有限公司	董事	2021.11	
刘开进	福建蓝建集团有限公司	董事	2021.12	
倪芸	福建蓝建集团有限公司	董事	2022.03	2022.12
倪芸	合力泰科技股份有限公司	董事	2022.03	
倪芸	福建省和格实业集团有限公司	董事	2022.03	
倪芸	福建省电子信息应用技术研究院有限公司	董事	2022.03	

陈勇	福建省和信科工集团有限公司	董事、总经理	2021.06	
陈勇	福建省昆仑石化产品有限公司	董事、董事长、总经理、法定代表人	2021.08	
陈勇	福建省家具工贸集团有限公司	董事、董事长、总经理、法定代表人	2021.08	2023.03
陈勇	福建省电子器材有限公司	董事、董事长、总经理、法定代表人	2021.08	2023.03
陈勇	福建中电和信国际贸易有限公司	董事、董事长、总经理、法定代表人	2021.08	2023.03
陈勇	福建省联标国际发展有限公司	董事、董事长、总经理、法定代表人	2021.08	
陈勇	福建省皮革塑料工贸公司	法定代表人	2021.12	2023.03
陈勇	福建省电子进出口公司	法定代表人	2022.07	2023.03
陈勇	福建省福清市金集利智能家居有限公司	董事、董事长、法定代表人	2021.12	2023.03
林伟杰	联标国际投资有限公司	董事	2012.08	
林伟杰	福建省晋华集成电路有限公司	监事	2020.10	
林伟杰	福建蓝建集团有限公司	执行监事	2022.03	2022.08
林伟杰	福建闽东电机股份有限公司	监事会主席、监事	2022.03	2022.06
林伟杰	福建省和格实业集团有限公司	执行监事	2022.03	
林伟杰	华映科技（集团）股份有限公司	监事	2022.08	
林伟杰	合力泰科技股份有限公司	董事	2020.04	2022.03
林润昕	福建省兆元光电有限公司	监事	2019.05	
林润昕	福建闽东电机股份有限公司	监事	2022.06	
林润昕	华映光电股份有限公司	监事	2020.08	2022.05
林家迟	福建北川投资有限公司	董事	2020.07	2022.06
林家迟	合力泰科技股份有限公司	监事、监事会主席	2021.06	2022.08
林家迟	合力泰科技股份有限公司	董事	2022.8	
林家迟	福建省和信科工集团有限公司	董事	2021.06	
林家迟	华映科技（集团）股份有限公司	监事	2021.07	2022.08
林家迟	华映科技（集团）股份有限公司	董事	2022.8	
林家迟	福建四站航空装备有限公司	监事	2021.11	2022.12
林家迟	福建兆元光电有限公司	董事	2022.08	
高菁	福建闽东电机股份有限公司	监事	2018.05	
高菁	福建省和信科工集团有限公司	监事、监事会主席	2020.10	2022.08
高菁	福建星海通信科技有限公司	董事	2022.03	
高菁	福建博思软件股份有限公司	董事	2022.03	
高菁	合力泰科技股份有限公司	监事	2022.08	
高菁	福建省福联集成电路有限公司	监事会主席、监事	2020.04	2022.03
张翔	福建星网锐捷通讯股份有限公司	党委委员、副总经理	2022.08	
张翔	福建省数字福建云计算运营有限公司	执行监事	2020.04	2022.08
李沙	福建省和格实业集团有限公司	党委委员、常务副总经理	2022.03	
李沙	华映光电股份有限公司	董事	2020.08	2022.03
吴彬彬	中方信息科技（深圳）有限公司	董事	2022.12	
吴彬彬	中方信息科技（深圳）有限公司	监事	2020.9	2022.12
吴彬彬	中方国际融资租赁（深圳）有限公司	监事	2019.08	2023.02
吴彬彬	福建省电子信息产业股权投资管理有限公	执行监事	2021.06	2022.12

	司			
吴彬彬	福建省电子信息产业股权投资管理有限公司	董事	2022. 12	
吴彬彬	华映光电股份有限公司	监事、监事会主席	2021. 08	2022. 06
吴彬彬	福建省福联集成电路有限公司	董事	2022. 12	
吴彬彬	福建省福联集成电路有限公司	监事、监事会主席	2022. 03	2022. 12
吴彬彬	闽东电机股份有限公司	董事	2022. 06	
吴彬彬	福建星海通信科技有限公司	董事	2021. 06	2022. 03
吴彬彬	福建博思软件股份有限公司	董事	2021. 06	2022. 03
檀少雄	福建国龙有限责任会计师事务所	主任会计师	2000. 01	
檀少雄	立鹏（福建）法务会计有限责任公司	董事长	2020. 01	
檀少雄	福建升任财税托管有限责任公司	董事长	2015. 08	
林丰	福州原力合创科技有限公司	监事	2022. 03	
林丰	福建船政交通职业学院	客座教授	2021. 01	2022. 12
林丰	福建省航空学会	副理事长	2018. 10	2022. 10
林丰	福建信息职业技术学院	教授级高工	2021. 08	2023. 02
罗元清	北京德恒（深圳）律师事务所	高级合伙人	2016. 09	
罗元清	中国武夷实业股份有限公司	独立董事	2021. 02	2024. 02
罗元清	广东水电二局股份有限公司	独立董事	2023. 03	2026. 03
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事报酬水平由董事会提交股东大会审议通过后实施；高级管理人员的报酬由董事会决定后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	本公司董事、监事的报酬（即津贴）由公司董事会薪酬与考核委员会参考福建省上市公司董事（含独立董事）、监事的平均报酬水平制订，独立董事津贴 5000 元/月（含税）；其他董事津贴 3000 元/月（含税），监事津贴 2000 元/月（含税）；由公司代扣代缴个人所得税。董事会下设薪酬与考核委员会作为公司高级管理人员的薪酬管理机构，公司执行高级管理人员年薪制度，高管薪酬根据公司经营业绩和个人工作绩效综合考评确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司向董事、监事和高级管理人员共支付报酬 464.5 万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期内，公司向董事、监事和高级管理人员共支付报酬 464.5 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
倪芸	董事	选举	经控股股东推荐，由股东大会选举产生（2022. 6. 22 任职）
陈勇	董事	选举	经控股股东推荐，由股东大会选举产生（2023. 3. 2 任职）
林伟杰	董事	离任	工作变动（2022. 3. 18 辞职）
林家迟	董事	离任	工作变动（2023. 1. 17 辞职）

林伟杰	监事	选举	经控股股东推荐，由股东大会选举产生（2022.6.22 任职）
林润昕	监事	选举	经控股股东推荐，由股东大会选举产生（2022.9.22 任职）
谢文广	监事	选举	经控股股东推荐，由股东大会选举产生（2023.3.2 任职）
李沙	监事	离任	工作变动（2022.3.18 辞职）
高菁	监事	离任	工作变动（2022.4.15 辞职）
张翔	监事	离任	工作变动（2022.8.30 辞职）
吴彬彬	监事	离任	工作变动（2023.1.17 辞职）

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第七届董事会 2022 年第一次临时会议	2022.1.19	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第一次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-007）
第七届董事会 2022 年第二次临时会议	2022.2.21	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第二次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-014）
第七届董事会 2022 年第三次临时会议	2022.3.21	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第三次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-020）
第七届董事会 2022 年第四次临时会议	2022.4.15	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第四次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-027）
第七届董事会第七次会议	2022.4.27	详见《福日电子第七届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：临 2022-032）
第七届董事会 2022 年第五次临时会议	2022.6.1	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第五次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-044）
第七届董事会 2022 年第六次临时会议	2022.6.15	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第六次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-052）
第七届董事会 2022 年第七次临时会议	2022.7.28	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第七次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-056）
第七届董事会 2022 年第八次临时会议	2022.8.12	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第八次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-060）
第七届董事会第八次会议	2022.8.15	详见《福日电子第七届董事会第八次会议决议公告》（公告编号：临 2022-062）
第七届董事会 2022 年第九次临时会议	2022.9.1	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第九次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-070）
第七届董事会 2022 年第十次临时会议	2022.9.13	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第十次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-075）
第七届董事会 2022 年第十一次临时会议	2022.9.22	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第十一次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-082）
第七届董事会第九次会议	2022.10.28	详见《福日电子第七届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：临 2022-086）
第七届董事会 2022 年第十二次临时会议	2022.11.11	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第十二次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-093）
第七届董事会 2022 年第十三次临时会议	2022.11.18	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第十三次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-097）
第七届董事会 2022 年第十四次临时会议	2022.12.12	详见《福日电子第七届董事会 2022 年第十四次临时会议决议公告》（公告编号：临 2022-099）

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
卞志航	否	17	17	15	0	0	否	3
杨韬	否	17	17	15	0	0	否	3
林家迟	否	17	17	15	0	0	否	3
林伟杰	否	2	2	2	0	0	否	0
刘开进	否	17	17	15	0	0	否	3
蒋辉	否	17	17	15	0	0	否	3
檀少雄	是	17	17	15	0	0	否	3
林丰	是	17	17	15	0	0	否	3
罗元清	是	17	17	15	0	0	否	3
倪芸	否	10	10	9	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	17
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	15
现场结合通讯方式召开会议次数	1

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	檀少雄、林丰、林家迟（2023年1月17日卸任）、陈勇（2023年3月2日上任）
提名委员会	林丰、檀少雄、卞志航
薪酬与考核委员会	罗元清、林丰、倪芸
战略委员会	卞志航、杨韬、檀少雄、罗元清、林丰

(2). 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022. 1. 19	《关于公司参股设立产业投资基金对外投资暨关联交易的议案》	本次对外投资涉及关联交易事项公平、公正、公开，符合公司和全体股东的利	

		益，不会对上市公司独立性构成影响，没有发现有侵害中小股东利益的行为和情况，符合中国证监会和上海证券交易所的有关规定，本次对外投资有利于整合利用各方优势资源，提升公司投资能力。	
2022. 4. 27	1、《公司 2021 年年度报告》； 2、《公司 2022 年第一季度报告》； 3、《公司 2021 年度财务会计报表及内部控制审计报告》； 4、《公司 2021 年度利润分配及资本公积转增股本的预案》； 5、《关于续聘华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度财务报告审计及内部控制审计机构的议案》； 6、《公司 2021 年度内部控制评价报告》； 7、《关于公司 2021 年度单项计提减值准备的议案》； 8、《公司审计委员会 2021 年度履职情况报告》； 9、《公司审计委员会关于会计师事务所从事 2021 年度公司审计工作的总结报告》。	财务报告真实、完整、准确，不存在虚假记载或重大遗漏，亦未发现财务报告舞弊的情形，且公司也不存在重大会计差错调整、重大会计政策及估计变更、涉及重要会计判断的事项、导致非标准无保留意见审计报告的事项。	在年报审计工作中，公司董事会审计委员会严格按照《审计委员会年报工作规程》的有关规定，在年审会计师进场审计前，对公司财务数据进行了解。在年审会计师进场审计后，督促年审会计师按工作进度及时完成年报审计工作。年审会计师出具初步审计意见后，公司董事会审计委员会对财务报表进行审阅并发表意见。在年报披露前，公司董事会审计委员会将审议通过的公司年度财务会计报表提交董事会审核。
2022. 8. 15	《公司 2022 年半年度报告》	《公司 2022 年半年度报告》全文及摘要严格按照国家颁布的《企业会计准则》和《企业会计制度》的规定编制，未经外部审计机构审计；未发现存在与财务报告相关的欺诈、舞弊行为及重大错报的可能性；也不存在重大会计差错调整、重大会计政策及估计变更、涉及重要会计判断的事项。	
2022. 10. 18	1、《公司 2022 年第三季度报告》； 2、《关于 2022 年 1-9 月份单项计提减值准备的议案》	《公司 2022 年第三季度报告》严格按照国家颁布的《企业会计准则》和《企业会计制度》的规定编制，未经外部审计机构审计；未发现存在与财务报告相关的欺诈、舞弊行为及重大错报的可能性；也不存在重大会计差错调整、重大会计政策及估计变更、涉及重要会计判断的事项。 公司本次单项计提应收账款依据充分，符合《企业会	

		计准则》和公司会计政策相关规定，符合实际情况，体现了谨慎性原则，计提后能够更加公允地反映公司的资产状况和经营情况。	
--	--	---	--

(3). 报告期内薪酬与考核委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022. 3. 21	《关于公司经营班子 2022 年度绩效考核方案的议案》	公司 2022 年绩效考核方案符合公司发展实际情况及行业发展趋势。	
2022. 4. 27	《关于支付公司 2021 年度董事（非独立董事）、监事、高级管理人员薪酬的议案》	公司董事、监事及高级管理人员在公司领取的报酬严格按照公司有关工资管理以及岗位技能工资标准的规定发放，公司所披露的报酬与实际相符。	
2022. 6. 15	《关于公司经营班子 2021 年度绩效考核结果的议案》	公司经营班子 2021 年度绩效考核依据《福建福日电子股份有限公司经营班子绩效管理办法》、《2022 年福建福日电子股份有限公司年度绩效承诺书》及《福日电子经营班子 2022 年度绩效考核方案》，考核结果客观公正。	

(4). 报告期内战略委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022. 1. 19	《关于公司参股设立产业投资基金对外投资暨关联交易的议案》：设立福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）	公司本次对外投资方案切实可行，通过本次对外投资将有利于公司拓宽投资渠道，增加投资收益，并可为公司未来持续、健康、稳定发展奠定坚实的基础；公司本次对外投资涉及关联交易事项公平、公正、公开，符合公司和全体股东的利益，遵守市场公允定价原则，没有对上市公司独立性构成影响，不影响公司的持续经营能力，对公司当前的财务状况及经营成果不构成重大影响，没有发现有侵害中小股东利益的行为和情况，符合中国证监会和上海证券交易所的有关规定。	
2022. 8. 11	《关于受让控股子公司深圳市中诺通讯有限公司少数股东权益的议案》	公司本次对外投资方案切实可行，本次交易有助于加强对重要子公司的控制，提升经营和决策效率；本次交易不会导致公司合并财务报表范围发生变化，交易资金来源于公司的自有资金，不会对公司财务及经营状况产生重大影响，亦不存在损害公司及股东特别是中小股东利益的情形。	
2022. 9. 13	《关于子公司参股设立产业投资基金对外投资的议案》：设立苏州华业纳星创业投资合伙企业（有限合伙）	本次参股设立产业基金管理人深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司是一家专业的股权投资机构，拥有一支兼具产业背景与金融视野的业务团队，重点关注通信、电子、计算机、半导体、新材料等领域，投资阶段覆盖企业的初创期、成长期和成熟期，截止 2022 年 7 月，基金管理规模达 62 亿元人民币。本产业基金将集中投向汽车、工业、通信和消费等应用领域的功率器件、电源管理、CPU、MCU、信号链、	

		传感器芯片。该基金符合公司业务发展方向，有利于进一步提升公司投资能力，拓宽公司投资渠道，增加投资收益。同时，上述投资领域属于公司主营相关范围的应用及领域，公司在聚焦主业的同时，通过参与设立产业基金，借助各方资源优势，有助于公司获取战略发展机会、完善产业布局。	
--	--	---	--

(5). 报告期内提名委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022. 3. 21	《关于补选公司董事的议案》	经对候选人的工作经历、学历、职称、兼职情况等经审查后，认为候选人具备担任公司董事的资格，未发现候选人有《中华人民共和国公司法》第一百四十六条规定的不得担任公司董事的情形或被中国证监会处以市场禁入措施尚在禁入期的情形。	充分了解被提名人的教育背景、职业经历和专业素养等综合情况

(6). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	52
主要子公司在职员工的数量	4,753
在职员工的数量合计	4,805
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	26
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,491
销售人员	187
技术人员	1,548
财务人员	92
行政人员	165
管理人员	198
其他人员	124
合计	4,805
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	120
本科	1,089
专科	924
中专及以下	2,672
合计	4,805

(二) 薪酬政策

适用 不适用

为适应未来发展战略需要及市场竞争环境的变化，结合公司实际，不断改善和优化薪酬结构，增强公司薪酬政策的外部竞争性和内部公平性。持续完善高级管理人员年薪制管理制度，着力提高基层员工工资水平，合理提升中层及各类型业务骨干人才的薪酬待遇水平。公司员工的薪资以员工所在岗位的工作责任、风险大小、难易程度、技术技能、劳动强度、市场因素和价值贡献为制订依据，以履行岗位职责的完成情况和成效为基准来决定薪酬的标准和差异。公司通过绩效考核和综合评定有机结合的方式，对各级管理人员及员工的工作行为、工作效果及其对公司的贡献或价值进行考评，并据此核发薪酬；同时建立以业绩为导向的浮动工资政策，倡导“增量业绩决定增量薪酬”，员工收入与业绩直接挂钩，以此提高全体员工的积极性、主动性和创造性。

(三) 培训计划

适用 不适用

2022 年公司通过系统规划、统筹推动，尽可能满足干部员工的必要培训需求，全年共组织本部及各成员企业员工参加《智能制造》、《企业招投标法律风险及防控》、《公文写作》、《新安全法》、《对标世界一流供应链管理提升》、《企业并购重组与资本运作》、《最新税收政策解读及实务案例解析》等专业培训或讲座 24 场次，公司本部及成员企业参加人数 342 人次，出勤率 93.5%，满意度 94.3%，总培训学时 1286 小时。鼓励员工参加职称评定，扩大专业技术人才队伍。加强企业文化建设，公司每月定期组织一次内部分享会，鼓励各员工轮流授课，进行经验分享和工作交流。通过培训，持续加强人才梯队建设，提升员工素养、技能和业务水平，全面打造学习型组织和知识型员工，形成可持续发展的核心竞争力，持续为公司人力资本的保值和增值赋。

2023 年公司将针对不同岗位不同职责开展必要的培训活动，涵盖党群纪检、财务审计、金融证券、资产运营、技术研发、人资行政等不同培训活动，不断提升员工的职业技能。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、2021 年利润分配方案的制定情况

根据公司《股东分红回报规划》（2021—2023 年）之规定，股东分红回报具体计划为：

A、公司的利润分配可以采取现金方式、股票方式或者现金与股票相结合的方式。公司董事会可以根据公司的资金需求状况提议公司进行中期现金分配。

B、公司现金分红条件：（1）归属于上市公司股东的净利润为正，且弥补以前年度亏损和依法提取公积金后，累计未分配利润为正值。（2）审计机构对公司的该年度财务报告出具无保留意见的审计报告。（3）公司现金流满足公司持续经营，且公司无重大投资计划或重大资金支出（募集资金投资项目除外）。

2、2022 年利润分配方案的执行情况

经兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2022 年母公司净利润为 25,645,532.78 元，加上年初未分配利润 213,194,203.12 元，减去本年度提取法定盈余公积金 2,564,553.28 元，母公司的期末未分配利润为 236,275,182.62 元。

2022 年合并报表中，归属于母公司所有者的净利润为-312,930,423.52 元，加上期初未分配利润-246,021,387.83 元，减去本年度提取法定盈余公积金 2,564,553.28 元，期末归属于母公司所有者的未分配利润为-561,516,364.63 元。根据《关于进一步落实上市公司分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》、《上海证券交易所上市公司现金分红指引》、《福日电子股东分红规划（2021-2023 年）》及《公司章程》之相关规定，综合考虑公司经营现金流及整体战略发展的需要，为维护股东的长远利益，拟不进行分红和送股，也不进行资本公积金转增股本。

以上预案已经公司第七届董事会第十次会议审议通过，尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

公司利润分配政策制定及审议程序符合相关规定，独立董事发表了认可意见，公司的利润分配政策充分保护中小投资者的合法权益。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用 √不适用

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司执行高级管理人员年薪制度，适用对象为公司董事长、监事会主席、总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书和其他公司章程规定的高级管理人员。董事会下设薪酬与考核委员会作为公司高级管理人员的薪酬管理机构。根据高级管理人员岗位的主要职责、范围、重要性以及市场薪酬水平制定总体年薪计划；根据公司的组织规模、经营效益和支付能力，结合高级管理人员的市场价值和价格，制定本公司高级管理人员的年薪标准；依照岗位职责、重要性、风险性及贡献大小，评估并确定高级管理人员副职岗位的分配系数并制定年薪支付方案；审查高级管理人员的履行职责情况并对其进行年度业绩考核，提出合理化建议。高级管理人员薪酬分为短期激励和中长期激励。短期激励由基本年薪、绩效年薪、超额奖金三部分构成。报告期内，公司未实施股权激励计划。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

报告期内的内部控制制度建设及实施情况具体内容详见公司于 2023 年 4 月 15 日在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的公司 2022 年度内部控制评价报告等相关公告。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

根据《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规章及《公司章程》的有关规定，公司制定了公司治理、财务管理、会计管理、审计与内控、资本运营、投资管理、安全管理、信息披露等一系列规章制度，以促进公司对子公司的管理控制，规范公司内部运作机制，维护公司和投资者合法权益，促进公司健康发展。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

公司聘请了华兴会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2022 年度内部控制有效性进行审计，审计机构认为：公司于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。公司内部控制审计机构华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。内部控制审计报告具体内容详见公司于 2023 年 4 月 15 日在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 相关公告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任**一、 环境信息情况**

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	/

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

□适用 √不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	/
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	/

具体说明

□适用 √不适用

二、 社会责任工作情况**(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

√适用 □不适用

具体内容详见公司于 2023 年 4 月 15 日在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的《福日电子 2022 年度社会责任报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

具体内容详见公司于 2023 年 4 月 15 日在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的《福日电子 2022 年度社会责任报告》

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	福日集团	“在我公司作为福日电子控股股东期间，我公司及我公司控制的企业、公司或其他经济组织将不以任何形式实际经营与福日电子主营业务或者主要产品相竞争或者构成竞争威胁的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并或受托经营管理与福日电子主营业务或者主要产品相同或者相似的公司、企业或者其他经济组织；若福日电子将来开拓新的业务领域，福日电子享有优先权，我公司及我公司控制的企业、公司或其他经济组织将不再发展同类业务。”	2013年12月16日，长期有效。	否	是	正在履行	
	解决同业竞争	信息集团	“在我公司作为福日电子实际控制人期间，我公司及我公司控制的企业、公司或其他经济组织将不以任何形式实际经营与福日电子主营业务或者主要产品相竞争或者构成竞争威胁的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并或受托经营管理与福日电子主营业务或者主要产品相同或者相似的公司、企业或者其他经济组织；若福日电子将来开拓新的业务领域，福日电子享有优先权，我公司及我公司控制的企业、公司或其他经济组织将不再发展同类业务。同时，针对LED产业的投资与经营事项，我公司特别承诺如下：1、将福日电子作为我公司控制的从事LED封装、应用产品及工程项目的唯一业务平台。2、信息集团将于2016年12月15日前将所持福建省两岸照明节能科技有限公司35%的股权转让给与信息集团及信息集团下属企业	2013年12月16日，长期有效。	否	是	正在履行	

			无关联的第三方，以解决同业竞争问题。3、作为福建兆元光电有限公司（以下简称“兆元光电”）的股东（持有 36.52%），在兆元光电 LED 外延片（MOCVD）项目完成全部总投资并开始产生效益之后，我公司将所持兆元光电的全部股权转让给福日电子，具体定价由双方根据实际情况公允确定。4、按兆元光电《章程》规定，我对兆元光电投资等重大问题决策拥有一票否决权。在我公司持有的兆元光电股权未转让给福日电子之前，若兆元光电计划从事 LED 封装及应用产品业务（包括但不限于福日电子本次收购的深圳市迈锐光电有限公司目前主营 LED 显示屏业务），我公司承诺行使上述一票否决权，因此兆元光电不会发生与福日电子在 LED 封装及应用产品方面的同业竞争。”					
	股份限售	信息集团及非公开发行认购对象	“信息集团认购公司 2020 年非公开发行的股票自发行结束之日起 18 个月内不得转让，其他发行对象认购公司本次非公开发行的股票自发行结束之日起 6 个月内不得转让。”信息集团同时承诺：“根据《上市公司收购管理办法》的相关规定，如本次非公开发行完成后，本公司持有福日电子的股份超过福日电子已发行股份的 30%，本公司承诺 3 年内不转让本次非公开发行认购的新股。”	2022 年 12 月 13 日，信息集团承诺期自发行结束之日起 18 个月内不得转让。其他认购对象承诺期自发行结束之日起 6 个月内不得转让。	是	是	正在履行	
其他对公司中小股东所作承诺	分红	公司	“根据公司《股东分红回报规划》（2021—2023 年）之规定，股东分红回报具体计划为：1、公司的利润分配可以采取现金方式、股票方式或者现金与股票相结合的方式。公司董事会可以根据公司的资金需求状况提议公司进行中期现金分配。2、公司现金分红条件：（1）归属于上市公司股东的净利润为正，且弥补以前年度亏损和依法提取公积金后，累计未分配利润为正值。（2）审计机构对公司的该年度财务报告出具无保留意见的审计报告。（3）公司现金流满足公司持续经营，且公司无重大投资计划或重大资金支出（募集资金投资项目除外）。上述重	2021 年 5 月 20 日，期限三年。	是	是	正在履行	

		<p>大投资计划或重大现金支出事项是指以下情形之一：（1）公司未来十二个月内拟对外投资（包括股权投资、债权投资、风险投资等）、收购资产或购买资产（指机器设备、房屋建筑物、土地使用权等有形或无形的资产）累计支出达到或超过公司最近一次经审计净资产的 30%；（2）公司未来十二个月内拟对外投资（包括股权投资、债权投资、风险投资等）、收购资产或购买资产（指机器设备、房屋建筑物、土地使用权等有形或无形的资产）累计支出达到或超过公司最近一次经审计资产总额的 20%。3、现金分红最低金额或比例：公司现金分红比例不少于最近三年实现的可供分配利润的 30%。4、公司可以根据发展需要，通过资本公积金转增股本或分配股票股利的方式回报投资者。5、公司在每个会计年度结束后，由公司董事会提出利润分配方案，并提交公司股东大会表决通过后实施。公司利润分配方案的制定与实施过程将积极采纳和接受所有股东（包括中小投资者）、独立董事和监事的建议和监督。”</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见附注。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	77.38
境内会计师事务所审计年限	24
境内会计师事务所注册会计师姓名	李卓良、柯雪梅
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	李卓良连续服务年限为四年，柯雪梅连续服务年限为三年。

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）	45
保荐人	兴业证券股份有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2022年4月28日、2022年6月22日公司分别召开第七届董事会第七次会议、2021年年度股东大会，会议审议通过《关于续聘华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2022年度财务报告审计及内部控制审计机构的议案》，同意聘任华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2022年度财务报告审计机构及内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
福建福日电子股份有限公司关于控股子公司福建省蓝图节能投资有限公司涉及诉讼的进展公告	具体详见本公司于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的《福建福日电子股份有限公司关于控股子公司福建省蓝图节能投资有限公司涉及诉讼的进展公告》(2022-025)

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
深圳旗开	深圳市兴飞科技有限公司、芜湖市兴飞科技有限公司		深圳兴飞公司拖欠深圳旗开退税款,经过多次协商其仍未支付,为维护公司权益,深圳旗开委托广东鹏商律师事务所代理其与深圳兴飞,芜湖兴飞供应链纠纷一案,并于2020年4月30日向深圳仲裁委员会提起仲裁,并于5月11日立案。2020年9月3日本案仲裁庭开庭。2020年12月31日深圳国际仲裁院作出裁决如下:深圳市兴飞科技有限公司、芜湖市兴飞科技有限公司共同连带向深圳旗开支付拖欠的退税款37618966.33元;2019年2月28日至2020年9月3日期间拖欠的退税款利息1681859.73元,自2020年9月4日起拖欠的退税款逾期支付利息,以人民币37618966.33元为基数,按同期全国银行间同业拆借中心公布	民事诉讼	3,940.76	是,预提减值准备金额3760.46万元	执行中		

		的贷款市场报价利率(LPR,一年期)计至全部款项支付完毕之日止;律师费50000元,保全费5000元。裁决生效后,深圳旗开向深圳市中级人民法院申请执行,案号为【(2021)粤03执1929号】。2022年7月3日,深圳市中级人民法院下达民事裁定书,受理了申请人“深圳市晶泰液晶显示技术有限公司”对“深圳市兴飞科技有限公司”提出的破产清算申请,指定广东经天律师事务所为“深圳市兴飞科技有限公司”管理人。2022年11月1日已在深圳市中级人民法院召开第一次债权人会议。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

(三) 其他说明

适用 不适用

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人注重诚信建设,严格履行承诺,未出现履行承诺不及时或不履行的情况。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
------	------

公司以自有资金出资 1,500 万元人民币，与福建省电子信息产业股权投资管理有限公司（、福建星网锐捷通讯股份有限公司、福建福光股份有限公司等合伙人共同设立产业投资基金福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）。	具体详见本公司于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的《福建福日电子股份有限公司关于参股设立产业投资基金对外投资暨关联交易的公告》（2022-009）
福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）完成了私募投资基金备案手续，取得了《私募投资基金备案证明》。	具体详见本公司于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的《福建福日电子股份有限公司关于参股设立产业投资基金完成私募投资基金备案的公告》（2022-030）

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

单位：万元

交易类别	关联人	2022 年预计金额	2022 年发生金额
向关联人借款	福日集团	50,000	40,000
	小计	50,000	40,000
向关联人申请担保	信息集团	150,000	70,000
	小计	150,000	70,000

上述关联交易已经公司第七届董事会第七次会议、2021 年年度股东大会审议通过。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计														
报告期末对子公司担保余额合计（B）														
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）														
担保总额占公司净资产的比例（%）														
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有资金	34,000	1,000	

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
吕强	26,007,802	26,007,802	0	0	非公开发行	2022年6月14日
财通基金管理有限公司	21,040,312	21,040,312	0	0	非公开发行	2022年6月14日
诺德基金管理有限公司	9,113,133	9,113,133	0	0	非公开发行	2022年6月14日
华夏基金管理有限公司	6,827,048	6,827,048	0	0	非公开发行	2022年6月14日
蔡晓盼	5,981,794	5,981,794	0	0	非公开发行	2022年6月14日
林玲玲	5,461,638	5,461,638	0	0	非公开发行	2022年6月14日
高游	5,201,560	5,201,560	0	0	非公开发行	2022年6月14日
陈景庚	3,901,170	3,901,170	0	0	非公开发行	2022年6月14日
杨岳智	3,641,092	3,641,092	0	0	非公开发行	2022年6月14日
上海铂绅投资中心（有限合伙）代“铂绅二十九号证券投资私募基金	3,381,014	3,381,014	0	0	非公开发行	2022年6月14日
南华基金管理有限公司	3,368,010	3,368,010	0	0	非公开发行	2022年6月14日
唐世福	3,250,975	3,250,975	0	0	非公开发行	2022年6月14日
樊一凡	3,250,975	3,250,975	0	0	非公开发行	2022年6月14日
UBS AG	3,250,975	3,250,975	0	0	非公开发行	2022年6月14日
太平洋证券股份有限公司	3,250,975	3,250,975	0	0	非公开发行	2022年6月14日
郭伟松	2,304,297	2,304,297	0	0	非公开发行	2022年6月14日
合计	136,540,962	136,540,962	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	29,406
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	29,221
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售条 件股份数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份状态	数量	
福建福日集团有限公司	0	94,234,189	15.89	0	无	0	国有法人
福建省电子信息(集团) 有限责任公司	0	70,985,213	11.97	27,308,192	无	0	国有法人
吕强	-10,473,400	15,534,402	2.62	0	未知	0	境内自然人
陈景庚	-216,870	8,836,700	1.49	0	未知	0	境内自然人
霍保庄	850,000	7,134,804	1.2	0	未知	0	境内自然人
蔡晓盼	49,800	6,031,594	1.02	0	未知	0	境内自然人
高游	258,600	5,891,160	0.99	0	未知	0	境内自然人
林玲玲	0	5,461,638	0.92	0	未知	0	境内自然人
平安基金—平安银行—平 安大华永智1号特定客户 资产管理计划	0	5,344,723	0.9	0	未知	0	其他
唐世福	464,100	4,612,875	0.78	0	未知	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量				
			种类	数量			
福建福日集团有限公司	94,234,189		人民币普通股	94,234,189			
福建省电子信息(集团)有限责任公司	43,677,021		人民币普通股	43,677,021			
吕强	15,534,402		人民币普通股	15,534,402			
陈景庚	8,836,700		人民币普通股	8,836,700			
霍保庄	7,134,804		人民币普通股	7,134,804			
蔡晓盼	6,031,594		人民币普通股	6,031,594			
高游	5,891,160		人民币普通股	5,891,160			
林玲玲	5,461,638		人民币普通股	5,461,638			
平安基金—平安银行—平安 大华永智1号特定客户 资产管理计划	5,344,723		人民币普通股	5,344,723			
唐世福	4,612,875		人民币普通股	4,612,875			
前十名股东中回购专户情况说明	无						
上述股东委托表决权、受托 表决权、放弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或一致行 动的说明	福建福日集团有限公司系福建省电子信息(集团)有限责任公司全资子公司,两者为一致行动人。						

表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无
---------------------	---

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	福建省电子信息（集团）有限责任公司	27,308,192	2023年6月14日	27,308,192	发行之日起锁定18个月
2	吕强	26,007,802	2022年6月14日	26,007,802	发行之日起锁定6个月
3	财通基金—湖南轻盐创业投资管理有限公司—财通基金安吉87号单一资产管理计划	6,501,951	2022年6月14日	6,501,951	发行之日起锁定6个月
4	蔡晓盼	5,981,794	2022年6月14日	5,981,794	发行之日起锁定6个月
5	中国工商银行股份有限公司—华夏磐利一年定期开放混合型证券投资基金	5,851,755	2022年6月14日	5,851,755	发行之日起锁定6个月
6	林玲玲	5,461,638	2022年6月14日	5,461,638	发行之日起锁定6个月
7	高游	5,201,560	2022年6月14日	5,201,560	发行之日起锁定6个月
8	陈景庚	3,901,170	2022年6月14日	3,901,170	发行之日起锁定6个月
9	杨岳智	3,641,092	2022年6月14日	3,641,092	发行之日起锁定6个月
10	上海铂绅投资中心（有限合伙）—铂绅二十九号证券投资私募基金	3,381,014	2022年6月14日	3,381,014	发行之日起锁定6个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述限售股股东不存在关联关系和一致行动关系。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	福建福日集团有限公司
单位负责人或法定代表人	林家迟
成立日期	1992年7月20日
主要经营业务	组织集团成员企业从事经营活动。经营集团成员企业生产产品；电子计算机及配件、电子产品及通信设备，五金、交电，百货的批发、零售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

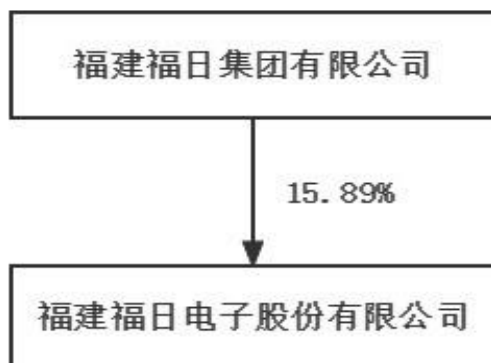
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	福建省人民国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	黄苑
成立日期	2004年5月19日
主要经营业务	管理国有资产
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

公司间接控股股东具体情况：

名称	福建省电子信息（集团）有限责任公司
单位负责人或法定代表人	卢文胜
成立日期	2000年9月7日
主要经营业务	授权内的国有资产经营管理；产权（股权）经营；对网络产品、软件与电子信息服务、通信、广播电视视听、计算机和外部设备及应用、电子基础原料和元器件、家用电器、光学产品、电子测量仪器仪表、机械加工及专用设备、交通电子等产品及电子行业以外产品的投资、控股、参股。对物业、酒店的投资。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截止2022年12月31日，持股情况如下： 1、星网锐捷（002396）：直接持有26.50%股份； 2、合力泰（002217）：直接持有21.13%股份； 同时，文开福和福建省电子信息集团签订《表

	<p>决权委托协议》，协议约定文开福将其所持有的合力泰股份的表决权独家、无偿且不可撤销地委托福建省电子信息集团行使。</p> <p>3、福日电子（600203）：直接持有 11.97%股份，通过全资子公司福建福日集团有限公司间接持有 15.89%股份，合计持有 27.86%股份。</p> <p>4、华映科技（000536）：直接持有 11.4231%股份，通过全资子公司福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）间接持有 13.7333%股份，合计持有 25.16%股份。</p> <p>5、福光股份（688010）：直接持有 22.14%股份。</p> <p>6、博思软件（300525）：直接持有 4.85%股份。</p> <p>7、金龙汽车（600686）：直接持有 1.39%股份。</p> <p>8、福能股份（600483）：直接持有 0.01%。</p> <p>9、闽东电机（832395）：直接持有 51%股份。</p> <p>10、兴业银行（601166）：直接持有 0.001%；通过全资子公司福建省经协集团有限责任公司间接持有 0.003%。</p> <p>11、阿石创（300706）：通过全资子公司福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）间接持有 0.06%。</p> <p>12、ST 实达（600734）：通过全资子公司福建星云计算机外部设备有限公司间接持有 0.03%。</p> <p>13、兴业证券（601377）：通过全资子公司福建星云计算机外部设备有限公司间接持有 0.005%。</p> <p>14、平潭发展（000592）：通过全资子公司福建省经协集团有限责任公司间接持有 0.001%。</p> <p>15、上海石化（600688）：通过全资子公司福建省和信科工集团有限公司间接持有 0.002%。</p> <p>16、安通控股（600179）：通过全资子公司福建省和信科工集团有限公司间接持有 0.0002%。</p> <p>17、锐捷网络（301165）：控股子公司福建星云锐捷通讯股份有限公司直接持有锐捷网络 44.88%股份。</p>
--	--

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

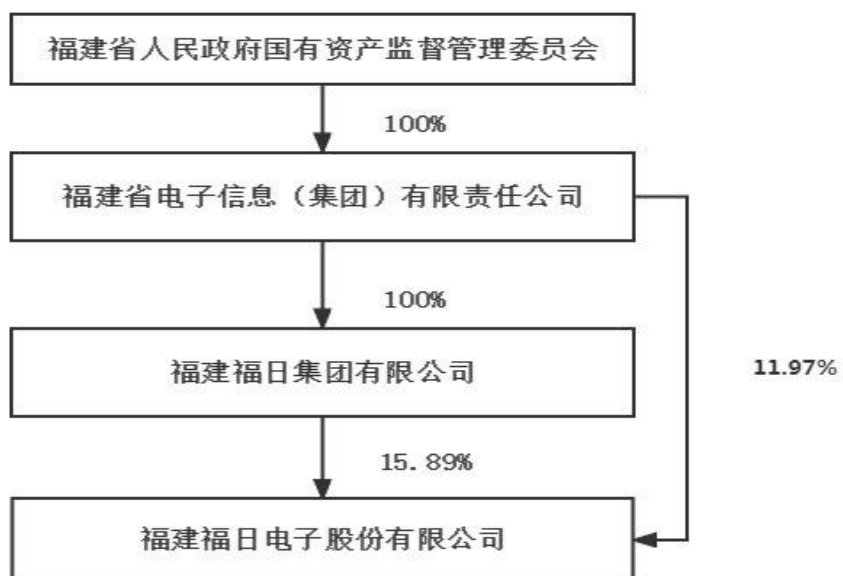
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 **80%**以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审 计 报 告

华兴审字[2023]23004540010 号

福建福日电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了福建福日电子股份有限公司（以下简称福日电子公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了福日电子公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于福日电子公司，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、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）商誉减值

1. 事项描述

截止 2022 年 12 月 31 日，福日电子公司合并资产负债表中商誉账面原值 72,984.67 万元、减值准备 24,500.81 万元、净值 48,483.86 万元。

福日电子公司管理层（以下简称管理层）对商誉至少每年进行减值测试。管理层通过比较被分摊商誉的相关资产组的可收回金额与该资产组及商誉的账面价值，对商誉进行减值测试。预测可收回金额涉及对资产组未来现金流量现值的预测，管理层需要恰当的预测对未来市场和经济环境的估计，相关资产组未来现金流的长期平均增长率和合理的确定计算相关资产组预计未来现金流量现值所采用的折现率等关键参数的选用，这涉及管理层运用重大会计估计和判断。

由于福日电子公司商誉对于财务报表整体的重要性，减值测试过程较为复杂，且管理层需要作出重大会计估计和判断，我们将商誉的减值确认为关键审计事项。

福日电子公司与商誉减值相关的信息披露参见财务报表附注五、（十九）“商誉”。

2. 审计中的应对

我们针对商誉减值相关的上述关键审计事项执行的主要审计程序包括：

（1）将相关资产组本年度（2022 年度）的实际经营结果与以前年度相应的预测数据进行比较，以评价管理层对现金流量的预测是否可靠；

（2）通过参考行业惯例，评估管理层进行现金流量预测时使用的估值方法的适当性；

（3）将现金流量预测所使用的数据与历史数据、经审批的预算及公司的商业计划进行了比较；

（4）同时，通过实施下列程序对管理层的关键假设进行评估：

A. 将详细预测期收入增长率与相关资产组的历史收入增长率以及行业历史数据进行比较；

B. 将后续预测期增长率与我们根据经济数据作出的独立预期值进行比较；

C. 将预测的毛利率与以往业绩进行比较，并考虑市场趋势；

D. 结合地域因素，如基期中国市场无风险利率及资产负债率，通过考虑并重新计算各资产组以及同行业可比公司的加权平均资本成本，评估管理层采用的折现率；

（5）对第三方估值专家的胜任能力、专业素质和客观性进行了评价；利用第三方估值专家的工作；

（6）测试相关资产组未来现金流量净现值的计算是否准确。

（二）收入确认

1. 事项描述

2022 年度，福日电子公司合并资产负债表营业收入 1,655,045.65 万元。福日电子公司主营业务为通讯及智慧家电、LED 光电、内外贸三大产业。由于经营业务多元，导致收入确认方法较为复杂，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们执行的主要审计程序如下：

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计，并测试关键控制运行的有效性；

（2）通过抽样检查销售合同及与管理层的访谈，对与收入确认有关的控制权转移时点进行了分析评估，进而评估福日电子公司收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求；

（3）通过分析性复核程序，了解收入是否出现异常波动情况并分析变动原因；

（4）抽样检查与收入确认相关的支持性文件，以评价收入确认的真实性；

（5）对主要的销售客户实施函证程序，对重要客户进行访谈，以评价收入确认的真实性和完整性；

（6）针对资产负债表日前后记录的收入，选取样本检查相关的支持性文件，以评价销售收入是否记录于恰当的会计期间。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括福日电子公司 2022 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。

五、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，管理层负责评估福日电子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福日电子公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督福日电子公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对福日电子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福日电子公司不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就福日电子公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

华兴会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：李卓良
(项目合伙人)

中国注册会计师：柯雪梅

中国福州市

二〇二三年四月十三日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：福建福日电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,546,593,335.76	2,552,539,468.77
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	10,090,540.00	162,260.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	7,308,115.98	63,325,577.37
应收账款	七、5	2,268,164,213.15	2,988,839,946.31
应收款项融资	七、6	47,728,288.10	35,131,739.19
预付款项	七、7	236,448,885.37	311,725,491.70
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	52,994,420.65	71,743,919.80
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	1,436,027,148.77	2,849,197,075.47
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	425,769,836.15	
其他流动资产	七、13	160,984,937.91	431,069,928.44
流动资产合计		6,192,109,721.84	9,303,735,407.05
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	86,087,212.19	9,474,793.53
长期股权投资	七、17	267,431,378.05	117,051,388.38
其他权益工具投资	七、18	23,888,178.16	25,406,705.51
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	981,135,041.05	735,728,881.61
在建工程	七、22	7,834,095.09	129,521,996.64
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	125,168,161.10	179,153,930.96
无形资产	七、26	263,899,438.87	244,663,284.60
开发支出	七、27	10,157,190.54	19,842,031.00
商誉	七、28	484,838,644.73	525,098,644.73
长期待摊费用	七、29	95,847,246.39	89,880,752.68
递延所得税资产	七、30	108,812,807.50	127,460,150.98
其他非流动资产	七、31	321,369,018.83	752,618,030.09
非流动资产合计		2,776,468,412.50	2,955,900,590.71
资产总计		8,968,578,134.34	12,259,635,997.76
流动负债：			
短期借款	七、32	2,004,559,895.26	1,722,307,943.42
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	七、35	1,000,798,962.68	2,168,700,440.85
应付账款	七、36	1,750,191,491.28	2,705,213,394.57
预收款项			
合同负债	七、38	191,036,838.57	1,186,555,968.90
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	七、39	130,090,130.57	136,952,196.48
应交税费	七、40	47,613,488.69	38,517,561.13
其他应付款	七、41	119,582,585.34	102,094,320.06
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	七、43	188,300,060.80	138,622,908.31
其他流动负债	七、44	29,602,238.23	140,588,524.15
流动负债合计		5,461,775,691.42	8,339,553,257.87
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	780,800,000.00	210,096,141.81
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	174,958,913.78	124,738,467.16
长期应付款	七、48	74,837,036.11	67,152,613.38
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	15,851,814.16	12,123,882.45
递延收益	七、51	19,882,665.00	13,974,877.68
递延所得税负债	七、30	8,608,219.74	4,374,401.93
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,074,938,648.79	432,460,384.41
负债合计		6,536,714,340.21	8,772,013,642.28
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	592,988,082.00	592,988,082.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	2,262,388,040.53	2,513,029,651.55
减：库存股			
其他综合收益	七、57	230,253.82	-2,324,996.51
专项储备			
盈余公积	七、59	55,005,362.11	52,440,808.83
一般风险准备			
未分配利润	七、60	-561,516,364.63	-246,021,387.83
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,349,095,373.83	2,910,112,158.04
少数股东权益		82,768,420.30	577,510,197.44
所有者权益（或股东权益）合计		2,431,863,794.13	3,487,622,355.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,968,578,134.34	12,259,635,997.76

公司负责人：卞志航 主管会计工作负责人：陈富贵 会计机构负责人：卞其鑫

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：福建福日电子股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		392,424,581.11	1,061,757,718.35
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	148,649,032.17	131,430,904.62
应收款项融资			7,112,495.07
预付款项		70,754.72	71,860.17
其他应收款	十七、2	95,406,510.86	102,018,916.99
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		3,292,841.67	1,725,770.76
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		143,277,246.46	2,671,707.54
流动资产合计		783,120,966.99	1,306,789,373.50
非流动资产:			
债权投资		574,426,244.82	618,658,258.33
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	2,570,928,480.00	1,688,433,569.97
其他权益工具投资		23,888,178.16	25,406,705.51
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		40,211,002.58	52,105,313.40
在建工程		3,862,300.57	2,480,112.65
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,948,570.83	8,802,979.65
无形资产		14,982,985.89	15,941,303.71
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		314,886.07	513,761.47
递延所得税资产		13,580,189.62	25,650,840.17
其他非流动资产		20,025,055.56	20,025,055.56
非流动资产合计		3,268,167,894.10	2,458,017,900.42
资产总计		4,051,288,861.09	3,764,807,273.92
流动负债:			
短期借款		240,275,916.68	181,104,501.60
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			20,000,000.00
应付账款		9,119,537.54	11,166,494.60
预收款项			

合同负债		766,515.12	2,222,812.63
应付职工薪酬		190,114.56	854,008.67
应交税费		1,382,643.99	354,686.54
其他应付款		1,774,240.75	3,435,241.97
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		58,291,896.15	2,678,856.50
其他流动负债		1,862,979.72	2,101,977.09
流动负债合计		313,663,844.51	223,918,579.60
非流动负债：			
长期借款		345,000,000.00	170,291,729.16
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,018,586.57	6,497,172.41
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		349,018,586.57	176,788,901.57
负债合计		662,682,431.08	400,707,481.17
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		592,988,082.00	592,988,082.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,501,287,561.01	2,501,287,561.01
减：库存股			
其他综合收益		3,050,242.27	4,189,137.79
专项储备			
盈余公积		55,005,362.11	52,440,808.83
未分配利润		236,275,182.62	213,194,203.12
所有者权益（或股东权益）合计		3,388,606,430.01	3,364,099,792.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,051,288,861.09	3,764,807,273.92

公司负责人：卞志航 主管会计工作负责人：陈富贵 会计机构负责人：卞其鑫

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
----	----	---------	---------

一、营业总收入		16,550,456,517.20	18,633,727,226.98
其中：营业收入	七、61	16,550,456,517.20	18,633,727,226.98
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		16,787,689,483.21	18,921,110,913.59
其中：营业成本	七、61	16,061,427,841.27	18,167,638,897.23
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	七、62	23,923,796.56	35,376,793.40
销售费用	七、63	113,996,246.24	91,719,759.67
管理费用	七、64	283,261,550.16	263,386,500.78
研发费用	七、65	247,281,184.80	234,413,169.60
财务费用	七、66	57,798,864.18	128,575,792.91
其中：利息费用		103,239,281.19	98,630,783.03
利息收入		19,644,937.80	6,182,741.44
加：其他收益	七、67	55,440,568.35	52,415,505.63
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	115,550,832.98	35,120,366.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		96,182,489.67	17,115,213.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）	七、70	90,540.00	162,260.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-21,778,400.76	-22,836,226.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-191,426,054.86	-102,662,514.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	21,902,242.02	2,252,634.72
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-257,453,238.28	-322,931,660.48
加：营业外收入	七、74	11,148,511.77	20,996,814.45
减：营业外支出	七、75	49,261,150.52	17,335,172.22
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-295,565,877.03	-319,270,018.25
减：所得税费用	七、76	23,511,066.86	-9,548,805.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-319,076,943.89	-309,721,212.75

(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“—”号填列)		-319,076,943.89	-309,721,212.75
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. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“—”号填列)		-312,930,423.52	-233,802,538.78
2. 少数股东损益 (净亏损以“—”号填列)		-6,146,520.37	-75,918,673.97
六、其他综合收益的税后净额	七、77	7,181,388.13	2,943,309.42
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,555,250.33	4,447,600.69
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-1,138,895.52	5,436,686.45
(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		-1,138,895.52	5,436,686.45
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		3,694,145.85	-989,085.76
(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		3,694,145.85	-989,085.76
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		4,626,137.80	-1,504,291.27
七、综合收益总额		-311,895,555.76	-306,777,903.33
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-310,375,173.19	-229,354,938.09
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,520,382.57	-77,422,965.24
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.5277	-0.4998
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.5277	-0.4998

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：卞志航 主管会计工作负责人：陈富贵 会计机构负责人：卞其鑫

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十七、4	45,901,150.49	38,857,730.07
减：营业成本	十七、4	35,887,424.84	30,611,786.18
税金及附加		134,844.81	192,205.96
销售费用		2,972,103.40	3,814,450.89
管理费用		22,076,061.98	25,813,995.51
研发费用		7,753,893.96	8,922,953.10
财务费用		11,258,802.26	27,199,078.27
其中：利息费用		23,268,903.00	27,393,413.72
利息收入		12,397,363.98	731,051.82
加：其他收益		933,705.08	10,445,000.00
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、5	78,868,220.58	113,090,350.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		48,297,410.03	-4,065,511.65
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-3,379,562.14	2,916,632.58
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-3,623,801.18	
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-20,535.76	-1,934.70
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		38,596,045.82	68,753,308.48
加：营业外收入		0.02	2,136.00
减：营业外支出		500,230.68	9,558.03
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		38,095,815.16	68,745,886.45
减：所得税费用		12,450,282.38	1,724,718.83
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		25,645,532.78	67,021,167.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		25,645,532.78	67,021,167.62
（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		-1,138,895.52	5,436,686.45
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,138,895.52	5,436,686.45

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		-1,138,895.52	5,436,686.45
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(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		24,506,637.26	72,457,854.07
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：卞志航 主管会计工作负责人：陈富贵 会计机构负责人：卞其鑫

合并现金流量表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
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		17,031,475,285.80	20,610,894,510.60
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		638,669,693.36	442,285,831.26
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	340,618,214.81	208,022,082.55
经营活动现金流入小计		18,010,763,193.97	21,261,202,424.41
购买商品、接受劳务支付的现金		16,923,364,530.67	19,503,935,466.56
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			
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			
支付给职工及为职工支付的现金		1,054,448,147.91	1,120,003,058.83
支付的各项税费		168,056,200.81	125,980,749.13
支付其他与经营活动有关的现金	七、78(2)	309,923,774.45	435,981,547.98
经营活动现金流出小计		18,455,792,653.84	21,185,900,822.50
经营活动产生的现金流量净额		-445,029,459.87	75,301,601.91
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		548,611,603.87	1,175,231,895.53
取得投资收益收到的现金		23,173,202.71	11,469,225.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,294,361.49	23,089,249.69
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		573,079,168.07	1,209,790,370.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		261,060,779.50	315,174,559.78
投资支付的现金		567,004,540.88	1,562,499,822.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		828,065,320.38	1,877,674,381.78
投资活动产生的现金流量净额		-254,986,152.31	-667,884,011.14
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		2,500,000.00	1,032,644,997.82

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,500,000.00	400,000.00
取得借款收到的现金		3,311,490,536.61	2,303,809,071.07
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78（5）	524,772,941.01	280,000,000.00
筹资活动现金流入小计		3,838,763,477.62	3,616,454,068.89
偿还债务支付的现金		2,518,512,247.36	1,668,495,076.20
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		128,764,156.54	127,225,859.31
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		46,363,005.59	55,299,980.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78（6）	1,277,527,369.03	303,294,572.04
筹资活动现金流出小计		3,924,803,772.93	2,099,015,507.55
筹资活动产生的现金流量净额		-86,040,295.31	1,517,438,561.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		22,239,141.71	-4,463,981.92
五、现金及现金等价物净增加额		-763,816,765.78	920,392,170.19
加：期初现金及现金等价物余额		1,987,397,928.78	1,067,005,758.59
六、期末现金及现金等价物余额		1,223,581,163.00	1,987,397,928.78

公司负责人：卞志航 主管会计工作负责人：陈富贵 会计机构负责人：卞其鑫

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
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		26,145,739.05	47,602,859.93
收到的税费返还		1,142,446.92	
收到其他与经营活动有关的现金		40,568,399.52	29,894,463.53
经营活动现金流入小计		67,856,585.49	77,497,323.46
购买商品、接受劳务支付的现金		57,262,919.50	38,427,504.39
支付给职工及为职工支付的现金		19,111,618.55	24,492,734.57
支付的各项税费		1,808,812.02	4,037,739.39
支付其他与经营活动有关的现金		28,149,138.98	23,222,623.21
经营活动现金流出小计		106,332,489.05	90,180,601.56
经营活动产生的现金流量净额		-38,475,903.56	-12,683,278.10

二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,234,680,921.65	508,772,014.93
取得投资收益收到的现金		9,437,165.01	95,788,318.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		27,600.00	1,230.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,244,145,686.66	604,561,563.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,138,969.18	3,875,401.90
投资支付的现金		2,136,011,300.00	432,220,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,137,150,269.18	436,095,401.90
投资活动产生的现金流量净额		-893,004,582.52	168,466,162.01
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			1,032,244,997.82
取得借款收到的现金		790,000,000.00	400,855,519.70
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		790,000,000.00	1,433,100,517.52
偿还债务支付的现金		500,855,519.70	650,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,957,725.16	32,709,265.18
支付其他与筹资活动有关的现金		4,084,254.38	3,497,963.96
筹资活动现金流出小计		527,897,499.24	686,207,229.14
筹资活动产生的现金流量净额		262,102,500.76	746,893,288.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		28.75	-12.74
五、现金及现金等价物净增加额		-669,377,956.57	902,676,159.55
加: 期初现金及现金等价物余额		1,061,609,803.32	158,933,643.77
六、期末现金及现金等价物余额		392,231,846.75	1,061,609,803.32

公司负责人: 卞志航 主管会计工作负责人: 陈富贵 会计机构负责人: 卞其鑫

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	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			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	592,988,082.00				2,513,029,651.55		-2,324,996.51		52,440,808.83		-246,021,387.83		2,910,112,158.04	577,510,197.44	3,487,622,355.48
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	592,988,082.00				2,513,029,651.55		-2,324,996.51		52,440,808.83		-246,021,387.83		2,910,112,158.04	577,510,197.44	3,487,622,355.48
三、本期增减变动金额(减少以					-250,641,611.02		2,555,250.33		2,564,553.28		-315,494,976.80		-561,016,784.21	-494,741,777.14	-1,055,758,561.35

“一” 号填 列)															
(一) 综合收 益总额						2,555,250.33						-312,930,423.52	-310,375,173.19	-1,520,382.57	-311,895,555.76
(二) 所有者 投入和 减少资 本														2,500,000.00	2,500,000.00
1. 所 有者投 入的普 通股														2,500,000.00	2,500,000.00
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								2,564,553.28						-46,363,005.59	-46,363,005.59
1. 提 取盈余 公积								2,564,553.28							
2. 提 取一般															

风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配														-46,363,005.59	-46,363,005.59
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															

2022 年年度报告

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					-250,641,611.02							-250,641,611.02	-449,358,388.98	-700,000,000.00
四、本期末余额	592,988,082.00				2,262,388,040.53	230,253.82	55,005,362.11		-561,516,364.63			2,349,095,373.83	82,768,420.30	2,431,863,794.13

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	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		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	456,447,120.00				1,619,345,663.45		-6,772,597.20	45,738,692.07			-5,516,732.29	2,109,242,146.03	709,833,142.68	2,819,075,288.71	
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	456,447,120.00			1,619,345,663.45		- 6,772,597.20		45,738,692.07		-5,516,732.29		2,109,242,146.03	709,833,142.68	2,819,075,288.71
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	136,540,962.00			893,683,988.10		4,447,600.69		6,702,116.76		- 240,504,655.54		800,870,012.01	- 132,322,945.24	668,547,066.77
(一)综合收益总额						4,447,600.69				- 233,802,538.78		-229,354,938.09	-77,422,965.24	-306,777,903.33
(二)所有者投入和减少资本	136,540,962.00			893,683,988.10								1,030,224,950.10	400,000.00	1,030,624,950.10
1.所有者投入的普通股	136,540,962.00			893,683,988.10								1,030,224,950.10	400,000.00	1,030,624,950.10
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所														

所有者权益的金额																			
4. 其他																			
(三) 利润分配								6,702,116.76		-6,702,116.76								-55,299,980.00	-55,299,980.00
1. 提取盈余公积								6,702,116.76		-6,702,116.76									
2. 提取一般风险准备																			
3. 对所有者(或股东)的分配																		-55,299,980.00	-55,299,980.00
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 期 末 余 额	592,988,082.00			2,513,029,651.55		- 2,324,996.51	52,440,808.83		- 246,021,387.83		2,910,112,158.04	577,510,197.44	3,487,622,355.48	

公司负责人：卞志航 主管会计工作负责人：陈富贵 会计机构负责人：卞其鑫

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年度
----	---------

2022 年年度报告

	实收资本 (或股本)	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	592,988,082.00				2,501,287,561.01		4,189,137.79		52,440,808.83	213,194,203.12	3,364,099,792.75
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	592,988,082.00				2,501,287,561.01		4,189,137.79		52,440,808.83	213,194,203.12	3,364,099,792.75
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							-1,138,895.52		2,564,553.28	23,080,979.50	24,506,637.26
(一) 综合收益总额							-1,138,895.52			25,645,532.78	24,506,637.26
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									2,564,553.28	-2,564,553.28	
1. 提取盈余公积									2,564,553.28	-2,564,553.28	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 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											

2022 年年度报告

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、本期期末余额	592,988,082.00				2,501,287,561.01		3,050,242.27		55,005,362.11	236,275,182.62	3,388,606,430.01

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	456,447,120.00				1,607,603,572.91		-1,247,548.66		45,738,692.07	152,875,152.26	2,261,416,988.58
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	456,447,120.00				1,607,603,572.91		-1,247,548.66		45,738,692.07	152,875,152.26	2,261,416,988.58
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	136,540,962.00				893,683,988.10		5,436,686.45		6,702,116.76	60,319,050.86	1,102,682,804.17
(一) 综合收益总额							5,436,686.45			67,021,167.62	72,457,854.07
(二) 所有者投入和减少资本	136,540,962.00				893,683,988.10						1,030,224,950.10
1. 所有者投入的普通股	136,540,962.00				893,683,988.10						1,030,224,950.10
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									6,702,116.76	-6,702,116.76	
1. 提取盈余公积									6,702,116.76	-6,702,116.76	

2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 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、本期期末余额	592,988,082.00				2,501,287,561.01		4,189,137.79	52,440,808.83	213,194,203.12	3,364,099,792.75

公司负责人：卞志航 主管会计工作负责人：陈富贵 会计机构负责人：卞其鑫

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

福建福日电子股份有限公司（以下简称福日电子、本公司或公司）是经福建省人民政府闽政体股（1998）09号文批准，由福建福日集团公司独家发起，以募集方式设立的股份有限公司。公司于1999年5月7日在福建省工商局注册登记。经中国证券监督管理委员会证监发行字[1999]41号文批准，公司于1999年4月19日向社会公开发行人每股面值1.00元的人民币普通股（A股）7,000万股，并于同年5月14日在上海证券交易所挂牌上市交易，股票简称“福日电子”，股票代码“600203”。公司总股本25,640万股，其中发起人股18,640万股，社会公众股7,000万股。2006年度公司进行股权分置改革，股权分置改革完成后，公司的总股本为24,054.41万股。2009年8月24日公司股份实现全流通。

根据本公司2013年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]259号《关于核准福建福日电子股份有限公司非公开发行股票批复》文件核准，本公司非公开发行人民币普通股（A股）43,234,836股，每股面值1元，每股发行价格为6.43元。本次发行后，本公司的注册资本和股本从人民币240,544,100.00元增加到人民币283,778,936.00元。

根据本公司2014年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]1433号《关于核准福建福日电子股份有限公司向福建省电子信息（集团）有限责任公司等发行股份购买资产的批复》文件的核准，本公司非公开发行人民币普通股（A股）96,501,809股购买相关资产，每股面值人民币1元，每股发行价8.29元。本次发行后，本公司的注册资本和股本从人民币283,778,936.00元增加到人民币380,280,745.00元。

根据本公司2015年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]3029号《关于核准福建福日电子股份有限公司非公开发行股票批复》文件核准，本公司非公开发行人民币普通股（A股）76,166,375股，每股面值1元，每股发行价格为8.58元。本次发行后，本公司的注册资本和实收资本（股本）从人民币380,280,745.00元增加到人民币456,447,120.00元。

根据本公司2020年第三次临时股东大会决议和2021年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]1168号《关于核准福建福日电子股份有限公司非公开发行股票批复》文件的核准，本公司非公开发行人民币普通股136,934,136股，每股面值1元，每股发行价格为7.69元。本次发行后，本公司的注册资本和实收资本（股本）从人民币456,447,120.00元增加到人民币592,988,082.00元。

公司营业执照统一社会信用代码：91350000705101389R，法人代表：卞志航，住所：福州开发区科技园区快安大道创新楼，经营范围：显示器件，发光二极管，照明灯具，电光源零件，通信终端设备，光伏设备及元器件，智能控制系统，电池，光学仪器，电视机，可视门铃对讲设备、大屏幕电子显示系统、公共信息自动服务系统，制冷、空调设备，幻灯及投影设备，家用厨房电器具，家用清洁卫生器具，气体、液体分离及纯净设备，燃气、太阳能及类似能源家用器具的研发、制造；显示器件项目工程设计服务；监控系统工程安装服务；电子与智能化工程、城市及道路照明工程、照明工程设计、建筑机电安装工程、电力工程设计、施工；高低压开关柜装配及销售、消防器材及自动化仪器仪表批发及零售；房屋租赁；节能技术推广服务；信息技术咨询服务；对外贸易；集成电路，半导体分立器件，机械设备，电子产品，五金产品，煤炭及制品，非金属矿及制品，金属及金属矿，建材，纺织、服装及家庭用品，燃料油，橡胶制品，家具的销售；通信设备修理；家用电器修理；软件开发；合同能源管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司的母公司为福建福日集团有限公司，实际控制人为福建省电子信息（集团）有限责任公司。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

1. 本期的合并财务报表范围包括本公司及全部子公司，具体情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

2. 本期合并财务报表范围变化详见本附注“八、合并范围的变更”。

3. 公司2022年12月31日财务报表于2023年4月13日经第七届董事会第十次会议批准通过。根据公司章程本财务报表将提交股东大会审议。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

公司自本报告期末起至少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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司以12个月作为一个营业周期。

4. 记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

3. 企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 合并报表编制范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2. 合并程序

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。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，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

(2) 处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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和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，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (A) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (B) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (C) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (D) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司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，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

1. 共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

2. 合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的月初即期汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

(1) 外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

(2) 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。

(3) 对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生

的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

(4) 外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

(1) 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。

(2) 利润表中的收入和费用项目，采用年度平均汇率折算。

(3) 按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(4) 现金流量表采用年度平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

适用 不适用

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第14号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第14号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且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。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

对于非交易性权益工具投资，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，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2. 金融负债的分类、确认依据和计量方法

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

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债

的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

(2) 其他金融负债

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

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。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。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	放弃了对该金融资产的控制	
	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的,应当将下列两项金额的差额计入当期损益:被转移金融资产在终止确认日的账面价值;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(涉及转移的金融资产为《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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的情形)之和。

(2) 转移金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,应当将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:终止确认部分在终止确认日的账面价值;终止确认部分收到的对价(包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债),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(涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认所转移的金融资产整体,并将收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融负债的终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,应当终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。如存在下列情况:

(1) 公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托,偿付债务的义务仍存在的,不应当终止确认该金融负债。

(2) 公司(借入方)与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债(或其

一部分)，且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，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。

6. 金融资产减值

（1）减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融资产的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

（2）已发生减值的金融资产

本公司对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

（4）信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本

公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(5) 评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

(6) 金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7. 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于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财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

8. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

(1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；

(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

9. 权益工具

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

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，也未计提损失准备。本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以承兑人的信用风险划分

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准

则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项,按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司以共同风险特征为依据,按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别:

项目	确定组合的依据
并表关联方组合	应收报表合并范围内的关联方款项
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参见本会计政策之第10项金融工具中划分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相关处理。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息,确定预期信用损失。本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

本公司以共同风险特征为依据,将其他应收款分为不同组别:

项目	确定组合的依据
组合一: 应收利息	款项性质
组合二: 应收股利	
组合三: 应收其他款项	
组合四: 应收并表关联方款项	应收报表合并范围内的关联方款项

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售,或者仍然处在生产过程,或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等,包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品(库存商品)等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用,按照《企业会计准则第17号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本,应当按照投资合同或协议约定的价值确定,但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法:采用个别计价法及加权平均法核算。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价,存货期末可变现净值低于账面成本的,按差额计提存货跌价准备。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

(1) 存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

(2) 存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，是指本公司已向客户转让商品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。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；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转回金额，确认为减值利得。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

1. 划分为持有待售的依据

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

(2) 可收回金额。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第10项金融工具的规定。

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于其他债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第（十）项金融工具的规定。

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司长期应收款包括应收融资租赁款及其他长期应收款。

对由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对其他长期应收款，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与合理的前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
正常类长期应收款	本组合为未逾期风险正常的长期应收款
逾期长期应收款	本组合为出现逾期风险较高的长期应收款

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业20%以上但低于50%的表决权股份

时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

2. 初始投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

A. 同一控制下的企业合并, 以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的, 在合并日按照取得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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的, 在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额, 确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本, 与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额, 调整资本溢价或股本溢价, 资本溢价或股本溢价不足冲减的, 冲减留存收益。

B. 非同一控制下的企业合并, 在购买日按照《企业会计准则第20号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的, 按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和, 作为改按成本法核算的初始投资成本。

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

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

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资, 按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

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

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

3. 后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算: 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。采用成本法核算时, 追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资, 除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外, 公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益, 不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算: 对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资, 除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, 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, 对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外, 采用权益法核算。采用权益法核算时, 公司取得长期股权投资后, 按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额, 分别确认投资收益和其他综合收益, 同时调整长期股权投资的账面价值; 公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分, 相应减少长期股权投资的账面价值; 公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动, 应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限, 公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的, 公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后, 恢复确认收益分享额。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时, 以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础, 对被投资单位的净利润进行调整, 并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销, 在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失, 按照《企业会计准则第8号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的, 按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整, 并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资, 如存在与该投资相关的股权投资借方差额, 按原剩余期限直线法摊销, 摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，公司按照本会计政策之第（二十二）项固定资产和第（二十六）项无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20—35	5%	2.71%-4.75%
运输设备	年限平均法	5—10	5%	9.50%-19.00%
机器设备	年限平均法	5—10	5%	9.50%-19.00%
管理用具	年限平均法	3—5	5%	19.00%-31.67%
节能项目资产	年限平均法	按合同年限		

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第17号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预计使用状态之日起不论工程是否办理竣工决算均转入固定资产，对于未办理竣工决算手续的待办理完后再作调整。

25. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。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，应予以资本化，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，包括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。

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已发生；

(3) 为使资产达到预计可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

3. 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

(1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

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

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

1. 使用权资产的确认依据

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) 发生的初始直接费用；

(4) 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，属于为生产存货而发生的除外。

2. 使用权资产的折旧方法及减值

(1) 本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

(2) 本公司对各类使用权资产采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

(3) 本公司按照变动后的租赁付款额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时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(4) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之第(二十七)项长期资产减值。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命情况如下：

类别	使用寿命
土地使用权	50年
计算机软件	3-10年
专利及著作权	3-10年
商标	10年
特许使用权	合同约定的受益年限

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之第(二十七)项长期资产减值。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。研究开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

职工薪酬是指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。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。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。

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(1) 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除了基本养老保险之外，本公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，本公司并无其他重大职工社会保障承诺。

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。

（2）设定受益计划

本公司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。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第A和B项计入当期损益；第C项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

（3）. 辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）. 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照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。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 不适用

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司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，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

35. 预计负债

√适用 不适用

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地

计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

36. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

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

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

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

（1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

（2）在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

（3）如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

公司发行的金融工具按照金融工具准则和金融负债和权益工具的区分及相关会计处理规定进行初始确认和计量。其后，公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理。对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

发行方发行金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入的确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经

济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。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，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

交易价格是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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，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) 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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照产出法确定提供服务的履约进度。当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控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- (1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- (3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；

(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，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

- (5) 客户已接受该商品。

2. 与公司取得收入的主要活动相关的具体确认方法

(1) 产品销售收入

公司在商品货权已转移并取得货物转移凭据后，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据时视为已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入。

根据货权转移方式的不同，客户在公司自有仓库或指定第三方仓库提货的，货权转移凭证为出库单、提货单；负责运输至客户指定仓库或工厂交货的，货权转移凭证为收货确认单；出口货物以出口报关日期为货权转移时点。

(2) EPC总承包模式下的工程项目收入

EPC总承包模式下的工程项目按照履约进度确认收入。同时满足下列条件后确认收入：A、收

入的金额能够可靠地计量；B、工程款已收到或款项预计可以收回；C、工程的履约进度能够可靠地确定，本公司EPC总承包模式下的工程项目的履约进度根据合同约定由本公司、客户、工程监理等各方共同确认；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。工程收入确认时点，根据工程预计总成本和工程履约进度确认成本金额结转入营业成本。

(3) 服务收入

对服务合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务。属于在某一时点履行的履约义务，在项目验收或根据协议合同约定的其他条件达到时确认收入。属于在某一时段内履行的履约义务，按照产出法确定提供服务的履约进度，根据履约进度确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括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是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。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。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，本公司将其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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 企业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(1)减(2)的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应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- (1) 公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3. 政府补助的计量

- (1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；
- (2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

4. 政府补助的会计处理方法

- (1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认

为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

B. 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益。

(3) 对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A. 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C. 属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

1. 递延所得税资产的确认

(1) 公司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，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②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。

(3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

2. 递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

1. 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司进行如下评估：

(1) 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

(2) 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

(3) 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 租赁的分拆和合并

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

(1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；

(2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3. 作为承租人

(1) 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法见本会计政策之第（二十五）项使用权资产。

(2) 租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法见本会计政策之第（三十一）项租赁负债。

(3) 租赁期的评估

租赁期是本公司作为承租人有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。

发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

(5) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

4. 作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。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确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值参见本会计政策之第（十）项金融工具。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

1. 售后租回交易

本公司按照本会计政策之第（三十五）项收入的规定评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

1. 回购本公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

2. 套期会计

(1) 套期会计方法及套期工具

套期会计方法是指公司将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益（或其他综合收益）以反映风险管理活动影响的方法。

套期工具是指公司为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目

的公允价值或现金流量变动的金融工具。被套期项目是指公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。

对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：

A. 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；

B. 在套期开始时，公司已正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；

C. 套期关系符合套期有效性的要求，且符合公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略。

套期同时满足下列条件时，本公司认定其符合有效性要求：

(A) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系，且该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动；

(B) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；

(C) 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

(2) 套期会计确认和计量

套期会计分为公允价值套期、现金流量套期、境外经营净投资套期套期。

A. 公允价值套期具体会计处理：

(A) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益；

(B) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

B. 现金流量套期具体会计处理：

(A) 套期工具产生的利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

a. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；

b. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

(B) 套期工具产生的利得或损失中属于无效套期的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。公司按照下列规定对现金流量套期储备进行后续处理：

a. 被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，公司将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额；

b. 对于不属于上述a. 涉及的现金流量套期，公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益；

c. 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，公司将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

C. 境外经营净投资套期具体会计处理：

(A) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，计入其他综合收益；

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失相应转出，计入当期损益。

(B) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

公司对套期关系作出再平衡的，在调整套期关系之前确定套期关系的套期无效部分，并将相关利得或损失立即计入当期损益。同时，更新在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生原因的分析，并相应更新套期关系的书面文件。

套期关系再平衡可能会导致企业增加或减少指定套期关系中被套期项目或套期工具的数量。企业增加了指定的被套期项目或套期工具的，增加部分自指定增加之日起作为套期关系的一部分进行处理；公司减少了指定的被套期项目或套期工具的，减少部分自指定减少之日起不再作为套期关系的一部分，作为套期关系终止处理。

3. 附回购条件的资产转让

售后回购是指销售商品的同时，公司同意日后再将同样或类似的商品购回的销售方式。公司根据合同或协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。若售后回购交易属于融资交易的，商

品所有权上的主要风险和报酬没有转移，不确认收入；回购价格大于原售价的差额，公司在回购期间按期计提利息费用，计入财务费用。

4. 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2021年12月，财政部发布了《企业会计准则解释第15号》（财会〔2021〕35号）（以下简称“解释第15号”），“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自2022年1月1日起施行。本公司自规定之日起开始执行。	已经董事会审议批准	详见其他说明（1）
2022年12月，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号）（以下简称“解释第16号”），“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。本公司自规定之日起开始执行。	已经董事会审议批准	详见其他说明（2）

其他说明：

(1) 财政部于2021年12月30日发布了解释第15号，本公司自2022年1月1日起施行“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”的内容。

A. 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号明确了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵消相关成本后的净额冲减固定资产成本或研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，追溯调整比较财务报表。

B. 关于亏损合同的判断

解释 15 号明确了企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

本公司执行解释第 15 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了解释第 16 号，本公司自发布之日起施行“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的内容。

A. 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号明确了分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。该规定自 2022 年 11 月 30 日起施行，对于分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，进行追溯调整比较财务报表。

B. 关于现金结算股份支付修改为权益结算股份支付的会计处理

解释 16 号明确了修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。该规定自 2022 年 11 月 30 日起施行，累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关的财务报表项目，可比期间信息不予调整。

本公司执行解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、11%、10%、9%、6%、3%、0%
城市维护建设税	应交增值税额	7%、5%
教育费附加	应交增值税额	3%
地方教育费附加	应交增值税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

1. 增值税

(1) 本公司生产的出口商品销售适用“免、抵、退”政策。

(2) 依据财政部、国家税务总局共同发布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。子公司北京讯通安添通讯科技有限公司“ONTIM手机平台系统软件 V3.0”经北京市朝阳区国家税务局朝国税软字[201709290]号税务事项通知书确认享受增值税即征即退的政策；“ONTIM手机平台系统软件 V4.0”经北京市朝阳区税务局税软字[201905090]号税务事项通知书确认享受增值税即征即退政策。2019年5月子公司优利麦克“优利麦克 TW801 手机软件”取得软件产品证书，享受增值税即征即退政策。

2. 所得税

(1) 子公司源磊科技于2021年12月23日取得证书编号为GR202144203890的高新技术企业证书，并在深圳市国家税务局备案，享受税收优惠的期间为2021年1月1日起至2023年12月31日。本报告期内按15%的税率缴纳企业所得税。

(2) 子公司北京安添于2022年11月2日取得证书编号为GR202211002257的高新技术企业证书，享受税收优惠的期间为2022年1月1日起至2024年12月31日。本报告期内按15%的税率缴纳企业所得税。

(3) 子公司迅锐通信于2022年12月14日取得证书编号为GR202244202879的高新技术企业证书，享受税收优惠的期间为2022年1月1日起至2024年12月31日。本报告期内按15%的税率缴纳企业所得税。

(4) 子公司深圳旗开于2020年12月21日取得证书编号为GR202044203100的高新技术企业证书，享受税收优惠的期间为2020年1月1日起至2022年12月31日。本报告期内按15%的税率缴纳企业所得税。

(5) 子公司迈锐光电于2022年12月14日取得证书编号为GR202244200530的高新技术企业证书，享受税收优惠的期间为2022年1月1日起至2024年12月31日。本报告期内按15%的税率缴纳企业所得税。

(6) 子公司福日照明原取得的证书编号为GR201935000612的高新技术企业证书已于2021年12月31日到期，子公司已重新办理高新技术企业认定申报，目前全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2023年1月6日对福建省认定机构2022年认定的第一批高新技术企业备案名单予以公告。本报告期内暂按15%的税率缴纳企业所得税。

(7) 子公司优利麦克于2022年12月14日取得证书编号为GR202244200611的高新技术企业证书，享受税收优惠的期间为2022年1月1日起至2024年12月31日。本报告期内按15%的税率缴纳企业所得税。

(9) 子公司西安中诺于2022年11月4日取得证书编号为GR202261002162的高新技术企业证书，享受税收优惠的期间为2022年1月1日起至2024年12月31日。本报告期内按15%的税率缴纳企业所得税。

(10) 子公司惠州迈锐于2021年12月31日取得证书编号为GR202144015220的高新技术企业证书，享受税收优惠的期间为2021年1月1日起至2023年12月31日。本报告期内按15%的税率缴纳企业所得税。

(11) 根据香港税例，香港有限公司的离岸收入可以从利得税豁免。香港有限公司所经营的业务，均非在香港境内进行，公司可以向税务局申请豁免离岸所得税。一经批准，所有离岸收入均不需支付香港的利得税。子公司香港伟迪、香港以诺享受离岸收入利得税豁免。

3. 其他

√适用 □不适用

境外公司主要税种及税率情况

1. 迈锐美国主要税项

税种	计税依据	税率
联邦所得税	应纳税所得额	21%
加州 CA 所得税	州应纳税所得额	8.84%

2. 迈锐欧洲主要税项

税种	计税依据	年税率
企业所得税	应纳税所得额	20%

3. 香港旗开主要税项

税种	计税依据	税率
利得税	应纳税所得额	16.50%

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	485,850.65	212,230.44
银行存款	1,219,767,444.92	1,990,124,991.98
其他货币资金	326,340,040.19	562,202,246.35
合计	1,546,593,335.76	2,552,539,468.77
其中：存放在境外的 款项总额	135,003,514.27	45,549,384.81
存放财务公司存款		
因抵押、质押或冻结 等对使用有限制的款 项总额	323,012,172.76	565,141,539.99

其他说明

无

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产	10,090,540.00	162,260.00
其中：		
1. 衍生金融资产	10,090,540.00	162,260.00
2. 其他		
合计	10,090,540.00	162,260.00

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	7,308,115.98	63,325,577.37

合计	7,308,115.98	63,325,577.37
----	--------------	---------------

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中:										
按组合计提坏账准备	7,652,642.40	100.00	344,526.42	4.50	7,308,115.98	64,779,353.14	100.00	1,453,775.77	2.24	63,325,577.37
其中:										
商业承兑票据	7,652,642.40	100.00	344,526.42	4.50	7,308,115.98	64,779,353.14	100.00	1,453,775.77	2.24	63,325,577.37
合计	7,652,642.40	/	344,526.42	/	7,308,115.98	64,779,353.14	/	1,453,775.77	/	63,325,577.37

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑票据	1,453,775.77		1,109,249.35		344,526.42
合计	1,453,775.77		1,109,249.35		344,526.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
一年以内	2,263,433,167.21
1 年以内小计	2,263,433,167.21
1 至 2 年	101,212,333.50
2 至 3 年	18,700,186.06
3 年以上	122,419,781.54
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	2,505,765,468.31
减: 坏账准备	237,601,255.16
应收账款账面价值	2,268,164,213.15

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	169,597,847.27	6.77	99,882,404.11	58.89	69,715,443.16	134,896,332.64	4.20	82,983,374.95	61.52	51,912,957.69
其中：										
按组合计提坏账准备	2,336,167,621.04	93.23	137,718,851.05	5.90	2,198,448,769.99	3,074,088,515.96	95.80	137,161,527.34	4.46	2,936,926,988.62
其中：										
账龄组合	2,336,167,621.04	93.23	137,718,851.05	5.90	2,198,448,769.99	3,074,088,515.96	95.80	137,161,527.34	4.46	2,936,926,988.62
其他组合										
合计	2,505,765,468.31	/	237,601,255.16	/	2,268,164,213.15	3,208,984,848.60	/	220,144,902.29	/	2,988,839,946.31

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
中铁三局集团有限公司沪苏湖2包	9,404,413.38	940,441.34	10.00	起诉后达成和解分期归还，扣除预计可收回金额后全额计提
中铁十二局集团有限公司十二局湖杭项目一分部	3,867,978.29	966,994.57	25.00	起诉后达成和解分期归还，扣除预计可收回金额后全额计提
中铁十二局集团有限公司十二局湖杭项目三分部	2,196,617.94	549,154.49	25.00	起诉后达成和解分期归还，扣除预计可收回金额后全额计提
中铁十二局集团有限公司十二局湖杭项目五分部	2,516,860.49	629,215.12	25.00	起诉后达成和解分期归还，扣除预计可收回金额后全额计提

慈溪市博远光电科技有限公司	414,425.90	414,425.90	100.00	胜诉, 收回可能性低
上虞市日峰照明电器有限公司	519,023.18	519,023.18	100.00	胜诉, 收回可能性低
奥其斯科技股份有限公司	868,720.00	868,720.00	100.00	胜诉, 收回可能性低
北京锤子数码科技有限公司	17,204,943.17	17,204,943.17	100.00	经营情况恶化, 扣减预计收回款项金额后全额计提
芜湖市兴飞通讯技术有限公司	37,604,640.69	37,604,640.69	100.00	经营情况恶化, 已提交仲裁
VOTO GLOBAL (HK) LIMITED	3,641,259.89	3,641,259.89	100.00	扣减预计可收回金额后全额计提
MMAX COMMUNICATIONS, INC.	91,358,964.34	36,543,585.76	40.00	扣减预计可收回金额后全额计提
合计	169,597,847.27	99,882,404.11	58.89	--

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,196,773,009.01	48,067,075.77	2.19
1—2 年 (含 2 年)	58,527,657.26	11,705,531.45	20.00
2—3 年 (含 3 年)	9,735,703.14	6,814,992.20	70.00
3 年以上	71,131,251.63	71,131,251.63	100.00
合计	2,336,167,621.04	137,718,851.05	5.90

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	82,983,374.95	38,084,660.55	23,038,253.16		1,852,621.77	99,882,404.11
按组合计提坏账准备	137,161,527.34	4,865,792.25	14,459.81	5,324,440.51	1,001,512.16	137,718,851.05
合计	220,144,902.29	42,950,452.80	23,052,712.97	5,324,440.51	2,854,133.93	237,601,255.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
北京锤子数码科技有限公司	15,443,320.84	现金
连徐制梁场	1,845,391.92	现金
贵溪宜兴梁场	2,340,736.30	现金
新沂西制梁场	1,567,099.59	现金
大临铁路	1,073,816.33	现金
上海工程局南沿江	767,888.18	现金
合计	23,038,253.16	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,324,440.51

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
Dinalight s.r.l	货款	5,104,275.89	败诉	董事会	否
合计	--	5,104,275.89	--	--	--

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
摩托罗拉(武汉)移动技术通信有限公司	361,263,460.87	14.42	3,612,634.61
SCHOK LLC	268,198,288.26	10.70	2,938,724.32
华为终端有限公司	178,524,410.46	7.12	1,785,244.10
荣耀终端有限公司	127,967,559.05	5.11	1,279,675.59
中铁广州工程局集团有限公司上海分公司	99,121,722.80	3.96	4,956,086.14
合计	1,035,075,441.44	41.31	14,572,364.76

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	13,535,903.83	27,531,739.19
其他票据	34,192,384.27	8,000,000.00
合计	47,728,288.10	35,531,739.19
减：坏账准备		400,000.00
应收款项融资账面价值	47,728,288.10	35,131,739.19

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	197,379,511.58	83.48	301,712,359.92	96.78
1至2年	37,573,627.99	15.89	9,182,587.35	2.95
2至3年	1,470,443.10	0.62	830,544.43	0.27
3年以上	25,302.70	0.01		
合计	236,448,885.37	100.00	311,725,491.70	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

账龄超过1年的预付款项主要系子公司福日科技及中诺通讯尚未结算的货款。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
泉州加来盟体育科技有限公司	52,677,261.40	22.28
Qualcomm CDMA Technologies Asia-Pacificpte. LTD	37,325,817.02	15.79
CHIPONE (HONG KONG) CO., LIMITED	25,038,448.78	10.59
福清市福盛达塑胶制品有限公司	8,285,568.77	3.50
浙江浩昌建材实业有限公司	6,711,257.60	2.84

合计	130,038,353.57	55.00
----	----------------	-------

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	52,994,420.65	71,743,919.80
合计	52,994,420.65	71,743,919.80

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
一年以内	29,319,224.70
1年以内小计	29,319,224.70

1 至 2 年	27,217,514.48
2 至 3 年	10,196,543.63
3 年以上	15,558,529.63
合计	82,291,812.44
减：坏账准备	29,297,391.79
其他应收款账面价值	52,994,420.65

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金（经营性）	54,438,537.43	66,972,316.52
备用金及预支工作款	505,863.75	1,296,056.58
员工个人借款	371,108.01	144,111.67
预付货款转入	3,028,015.85	3,108,454.26
其他往来款	4,299,950.74	4,654,227.07
代垫款	4,706,865.43	5,167,577.84
应收华兴证券国债款	9,210,226.00	9,210,226.00
其他	5,731,245.23	4,403,023.36
合计	82,291,812.44	94,955,993.30

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	1,407,601.88		21,804,471.62	23,212,073.50
2022年1月1日余额在本期	---	---	---	---
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-437,129.57		437,129.57	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	534,115.56		8,826,003.45	9,360,119.02
本期转回	459,021.98		2,539,819.60	2,998,841.58
本期转销				
本期核销			281,743.56	281,743.56
其他变动	886.31		4,898.11	5,784.41
2022年12月31日余额	1,046,452.20		28,250,939.59	29,297,391.79

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	9,550,226.00					9,550,226.00
按组合计提坏账准备	13,661,847.50	6,361,277.43		281,743.56	5,784.42	19,747,165.79
合计	23,212,073.50	6,361,277.43		281,743.56	5,784.42	29,297,391.79

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	281,743.56

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
荣耀终端有限公司	保证金	13,000,000.00	1-2年	15.80	2,600,000.00
福建华兴财政证券有限公司	应收华兴证券国债款	9,210,226.00	5年以上	11.19	9,210,226.00
中铁一局集团有限公司沪苏湖铁路站前Ⅶ标项目经理部	押金、保证金	6,359,231.18	1-2年、2-3年	7.73	2,190,721.24
东莞市胜远实业投资有限公司	押金、保证金	4,149,124.02	1年以内	5.04	207,456.20
展讯通信(上海)有限公司	保证金	3,693,000.00	1-2年	4.49	738,600.00
合计	/	36,411,581.20	/	44.25	14,947,003.44

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**9、存货****(1). 存货分类**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	838,310,553.25	118,977,812.43	719,332,740.82	1,472,926,021.47	48,848,263.73	1,424,077,757.74
在产品	217,284,805.18	33,836,811.20	183,447,993.98	330,007,832.89	26,705,041.39	303,302,791.50
库存商品	393,114,999.35	67,947,121.36	325,167,877.99	726,316,476.15	51,423,126.62	674,893,349.53
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
委托加工物资	194,679,220.49	27,713,360.62	166,965,859.87	199,209,954.70	15,275,228.34	183,934,726.36
发出产品	45,007,340.75	3,894,664.64	41,112,676.11	267,865,272.98	4,876,822.64	262,988,450.34
合计	1,688,396,919.02	252,369,770.25	1,436,027,148.77	2,996,325,558.19	147,128,482.72	2,849,197,075.47

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	48,848,263.73	80,452,050.23	6,383,871.49	17,493,575.13	-787,202.11	118,977,812.43
在产品	26,705,041.39	17,378,850.55		10,251,159.41	-4,078.67	33,836,811.20
库存商品	51,423,126.62	27,377,317.68		10,861,951.94	-8,629.00	67,947,121.36
委托加工物资	15,275,228.34	21,025,353.65		8,587,221.37		27,713,360.62
发出商品	4,876,822.64	1,308,681.57		2,290,839.57		3,894,664.64
合计	147,128,482.72	147,542,253.68	6,383,871.49	49,484,747.42	-799,909.78	252,369,770.25

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明适用 不适用**(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明**适用 不适用

其他说明

适用 不适用**10、合同资产****(1). 合同资产情况**适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的应收融资租赁款	6,785,890.98	
一年内到期的长期定期存单	412,092,278.01	
一年内到期的分期收款销售商品	6,891,667.16	
合计	425,769,836.15	

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
应收出口退税	6,324,756.36	9,669,967.52
待摊费用	19,576,413.75	25,056,687.86
定期存款	55,865,096.49	50,677,083.33
增值税留抵税额(含待认证、待抵扣进项)	76,009,928.51	345,308,074.27
预缴所得税	3,208,742.80	358,115.46
合计	160,984,937.91	431,069,928.44

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、 其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、 长期应收款**(1). 长期应收款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	86,087,212.19		86,087,212.19				
其中：未实现融资收益	18,245,089.90		18,245,089.90				
分期收款销售商品				9,474,793.53		9,474,793.53	
分期收款提供劳务							
合计	86,087,212.19		86,087,212.19	9,474,793.53		9,474,793.53	--

(2). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
福建省福诺创业投资合伙企业（有限合伙）	117,051,388.38			96,009,021.64						213,060,410.02	
福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）		14,197,500.00		292,899.21						14,490,399.21	
小计	117,051,388.38	14,197,500.00		96,301,920.85						227,550,809.23	
二、联营企业											
苏州华业纳星创业投资合伙企业（有限合伙）		40,000,000.00		-119,431.18						39,880,568.82	
小计		40,000,000.00		-119,431.18						39,880,568.82	
合计	117,051,388.38	54,197,500.00		96,182,489.67						267,431,378.05	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
国泰君安投资管理股份有限公司	23,888,178.16	25,406,705.51
合计	23,888,178.16	25,406,705.51

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
国泰君安投资管理股份有限公司		4,066,989.70				

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提或摊销				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	0	0	0	0
2. 期初账面价值	0	0	0	0

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、

22、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	981,135,041.05	735,728,881.61
固定资产清理		
合计	981,135,041.05	735,728,881.61

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	节能项目资产	机器设备	运输工具	管理用具	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	272,409,723.85	66,492,067.20	691,470,071.44	14,347,443.12	165,587,338.20	1,210,306,643.81
2. 本期增加金额	231,139,800.72		107,844,126.57	34,061.94	16,148,224.64	355,166,213.87
(1) 购置			61,818,469.78	34,061.94	11,950,383.64	73,802,915.36
(2) 在建工程转入	231,139,800.72		41,808,738.22		3,994,774.63	276,943,313.57
(3) 企业合并增加						
(4) 其他			4,216,918.57		203,066.37	4,419,984.94
3. 本期减少金额			4,944,663.39	831,344.95	3,356,595.14	9,132,603.48
(1) 处置或报废			4,944,663.39	831,344.95	3,356,595.14	9,132,603.48
4. 期末余额	503,549,524.57	66,492,067.20	794,369,534.62	13,550,160.11	178,378,967.70	1,556,340,254.20
二、累计折旧						
1. 期初余额	50,361,632.63	20,644,994.64	282,264,185.34	10,719,149.73	107,140,934.07	471,130,896.41
2. 本期增加金额	7,129,763.44	6,438,603.54	64,462,641.20	809,817.86	24,999,153.07	103,839,979.11
(1) 计提	7,129,763.44	6,438,603.54	64,117,584.33	809,817.86	24,999,153.07	103,494,922.24

2022 年年度报告

(2) 其他			345,056.87			345,056.87
3. 本期减少金额			3,460,745.64	714,164.32	2,649,097.37	6,824,007.33
(1) 处置或报废			3,460,745.64	714,164.32	2,649,097.37	6,824,007.33
4. 期末余额	57,491,396.07	27,083,598.18	343,266,080.90	10,814,803.27	129,490,989.77	568,146,868.19
三、减值准备						
1. 期初余额		1,615,296.06	1,712,742.97		118,826.76	3,446,865.79
2. 本期增加金额			3,594,957.86	28,843.32		3,623,801.18
(1) 计提			3,594,957.86	28,843.32		3,623,801.18
3. 本期减少金额			12,322.01			12,322.01
(1) 处置或报废			12,322.01			12,322.01
4. 期末余额		1,615,296.06	5,295,378.82	28,843.32	118,826.76	7,058,344.96
四、账面价值						
1. 期末账面价值	446,058,128.50	37,793,172.96	445,808,074.90	2,706,513.52	48,769,151.17	981,135,041.05
2. 期初账面价值	222,048,091.22	44,231,776.50	407,493,143.13	3,628,293.39	58,327,577.37	735,728,881.61

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	56,161,903.29	25,181,054.05	18,525,089.20	12,455,760.04	
管理用具	4,595,823.60	1,570,682.68	936,293.27	2,088,847.65	
合计	60,757,726.89	26,751,736.73	19,461,382.47	14,544,607.69	

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	232,001,502.58	办理中

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

23、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	7,834,095.09	129,521,996.64
工程物资		
合计	7,834,095.09	129,521,996.64

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
两融-管理信息化系统	40,625.01		40,625.01	344,767.60		344,767.60
待安装设备	1,284,457.77		1,284,457.77	22,956,563.58		22,956,563.58
南国风光伏	182,822.22	182,822.22		182,822.22	182,822.22	
市政 EMC	3,821,675.56		3,821,675.56	2,135,345.05		2,135,345.05
以诺 2 号厂房				101,383,125.69		101,383,125.69
软件	1,727,008.84		1,727,008.84	1,427,617.26		1,427,617.26
车间改造	960,327.91		960,327.91	595,526.78		595,526.78
办公楼装修				679,050.68		679,050.68
合计	8,016,917.31	182,822.22	7,834,095.09	129,704,818.86	182,822.22	129,521,996.64

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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
以诺2号厂房	246,210,100.00	101,383,125.69	131,144,331.85	232,527,457.54			94	100	2,961,697.93	2,570,372.81	4.75	自筹、银行借款
车间改造	12,844,036.70		12,844,036.70	12,844,036.70			100	100				自筹
合计	259,054,136.70	101,383,125.69	143,988,368.55	245,371,494.24			--	--	2,961,697.93	2,570,372.81		--

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

□适用 √不适用

24、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

25、油气资产

□适用 √不适用

26、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	231,862,766.74	10,594,671.86	242,457,438.60

2. 本期增加金额	149,334,129.65	908,127.35	150,242,257.00
(1) 租入	149,334,129.65	908,127.35	150,242,257.00
3. 本期减少金额	174,568,813.17	8,793,778.31	183,362,591.48
(1) 合同到期	2,407,799.62		2,407,799.62
(2) 其他	172,161,013.55	8,793,778.31	180,954,791.86
4. 期末余额	206,628,083.22	2,709,020.90	209,337,104.12
二、累计折旧			
1. 期初余额	58,356,004.66	4,947,502.98	63,303,507.64
2. 本期增加金额	56,674,291.54	3,471,223.23	60,145,514.77
(1) 计提	56,674,291.54	3,471,223.23	60,145,514.77
3. 本期减少金额	32,707,949.89	6,572,129.50	39,280,079.39
(1) 处置			
(2) 合同到期	2,388,009.37		2,388,009.37
(3) 其他	30,319,940.52	6,572,129.50	36,892,070.02
4. 期末余额	82,322,346.31	1,846,596.71	84,168,943.02
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	124,305,736.91	862,424.19	125,168,161.10
2. 期初账面价值	173,506,762.08	5,647,168.88	179,153,930.96

其他说明：

无

27、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	计算机软件	专利及著作权	商标	特权使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	56,180,695.96	115,941,360.05	370,682,314.79	74,992,000.00	3,482,900.00	621,279,270.80
2. 本期增加金额		5,328,048.07	86,361,908.53			91,689,956.60
(1) 购置		5,328,048.07	188,679.26			5,516,727.33
(2) 内部研发			86,173,229.27			86,173,229.27
3. 本期减少						

少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	56,180,695.96	121,269,408.12	457,044,223.32	74,992,000.00	3,482,900.00	712,969,227.40
二、累计摊销						
1. 期初余额	10,275,217.29	51,981,274.85	235,608,118.22	55,155,865.29	3,047,153.59	356,067,629.24
2. 本期增加金额	1,138,983.16	18,652,730.15	52,335,278.62		326,810.40	72,453,802.33
(1) 计提	1,138,983.16	18,652,730.15	52,335,278.62		326,810.40	72,453,802.33
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	11,414,200.45	70,634,005.00	287,943,396.84	55,155,865.29	3,373,963.99	428,521,431.57
三、减值准备						
1. 期初余额		22,222.25	690,000.00	19,836,134.71		20,548,356.96
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		22,222.25	690,000.00	19,836,134.71		20,548,356.96
四、账面价值						
1. 期末账面价值	44,766,495.51	50,613,180.87	168,410,826.48		108,936.01	263,899,438.87
2. 期初账面价值	45,905,478.67	63,937,862.95	134,384,196.57		435,746.41	244,663,284.60

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 63.60%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	
ONTIM-UT 手机故障采集应用软件 V1.0	627,611.22	1,403,462.47			2,031,073.69		
ONTIM-UT 手机故障数据采集服务端软件 V1.0	959,748.64	2,619,620.97			3,579,369.61		
ONTIM-短视频剪辑应用软件 V1.0	451,344.66	829,174.38			1,280,519.04		
ONTIM-5G 多频段网络移动终端系统软件 V1.0	889,888.35	3,825,742.51			4,715,630.86		
ONTIM-高清屏幕终端系统软件 V1.0	1,414,422.62	3,806,491.34			5,220,913.96		
ONTIM-购物比价应用软件 V1.0	391,102.56	903,346.19			1,294,448.75		
ONTIM-随手记日程应用软件 V1.0	525,329.74	943,017.95			1,468,347.69		
ONTIM-NFC 移动终端系统软件 V1.0	369,445.90	4,071,928.64			4,441,374.54		
ONTIM-合成相机移动终端系统软件 V1.0	550,719.14	6,375,005.28			6,925,724.42		
ONTIM-扫码移动终端系统软件 V1.0	568,608.25	3,975,072.17			4,543,680.42		
ONTIM-网盘管理应用软件 V1.0	98,678.77	1,017,102.07			1,115,780.84		
ONTIM-音乐播放器应用软件 V1.0	127,785.46	958,432.32			1,086,217.78		
ONTIM-现场记录移动终端系统软件 V1.0		4,214,913.06			4,214,913.06		
ONTIM-灵感笔记应用软件 V1.0		1,073,095.08			1,073,095.08		
ONTIM-软件升级管理应用软件 V1.0		953,866.12			953,866.12		
ONTIM-个人数字资产管理软件 V1.0		4,096,600.56			4,096,600.56		

OnTim-相机特效 应用软件 V1.0		902,355.14				902,355.14
OnTim-视频监控 应用软件 V1.0		549,644.03				549,644.03
OnTim-5G 网络数 字通讯移动终端 系统软件 V1.0		978,623.47				978,623.47
OnTim-系统优化 应用软件 V1.0		245,098.64				245,098.64
OnTim-锁屏定制 应用软件 V1.0		225,945.88				225,945.88
OnTim-随身词典 应用软件 V1.0		356,984.73				356,984.73
OnTim-配置测试 应用软件 V1.0		293,516.12				293,516.12
OnTim-AI 相机移 动终端系统软件 V1.0		322,676.29				322,676.29
CNCE 5G 手机平 台系统软件 V1.0	8,618,116.56				8,618,116.56	
CNCE 双 5G 手机 平台系统软件 V1.0	3,911,181.06	3,237,296.11			7,148,477.17	
CNCE 4G 海外手 机平台系统软件 V1.0	338,048.07	9,718,983.96			10,057,032.03	
CNCE 全网通手机 平台系统软件 V1.0		7,714,292.80			7,714,292.80	
CNCE 多摄标定与 多摄数据校准软 件 V1.0		666,653.31			666,653.31	
CNCE 相机检测与 自动化测试软件 V1.0		1,696,388.86			1,696,388.86	
CNCE 相机老化与 射频干扰检测软 件 V1.0		1,551,348.19			1,551,348.19	
CNCE eSIM 通信 平台系统软件 V1.0		679,363.94			679,363.94	
CNCE WEB ROM 管 理软件系统 V1.0		1,169,703.25				1,169,703.25
CNCE CPE 远程协 议管理软件系统 V1.0		868,586.72				868,586.72
CNCE 智能影像手 机平台系统软件 V1.0		4,244,056.27				4,244,056.27
合计	19,842,031.00	76,488,388.82			86,173,229.28	10,157,190.54

其他说明
无

29、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的	其他	处置	其他	
福建省蓝图节能投资有限公司	1,058,242.88					1,058,242.88
武汉蓝图兴业节能服务有限公司	353,311.69					353,311.69
深圳市迈锐光电有限公司	104,690,879.22					104,690,879.22
福建福日友好环境科技有限公司	2,097,849.68					2,097,849.68
深圳市源磊科技有限公司	29,267,773.00					29,267,773.00
深圳市中诺通讯有限公司	420,277,329.62					420,277,329.62
深圳市迅锐通信有限公司	105,929,215.34					105,929,215.34
深圳市优利麦克科技开发有限公司	66,172,099.77					66,172,099.77
合计	729,846,701.20					729,846,701.20

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	合并增 加	处置	其他	
福建省蓝图节能投资有限公司	1,058,242.88					1,058,242.88
武汉蓝图兴业节能服务有限公司	353,311.69					353,311.69
深圳市迈锐光电有限公司	104,690,879.22					104,690,879.22
福建福日友好环境科技有限公司	2,097,849.68					2,097,849.68
深圳市源磊科技有限公司	29,267,773.00					29,267,773.00
深圳市中诺通讯有限公司	67,280,000.00	40,260,000.00				107,540,000.00
合计	204,748,056.47	40,260,000.00				245,008,056.47

商誉账面净值

被投资单位名称	期末余额	期初余额
深圳市中诺通讯股份有限公司	312,737,329.62	352,997,329.62
深圳市迅锐通信有限公司	105,929,215.34	105,929,215.34

深圳市优利麦克科技开发有限公司	66,172,099.77	66,172,099.77
合计	484,838,644.73	525,098,644.73

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

基于管理层认为以下资产组为相对独立的资产组，本公司已将企业合并取得的商誉分摊至下列资产组或者资产组组合进行减值测试：

深圳市中诺通讯股份有限公司和北京讯通安添通讯有限公司商誉分摊至 深圳市中诺通讯股份有限公司资产组（以下简称中诺通讯资产组，包括深圳市中诺通讯有限公司、广东以诺通讯有限公司、北京讯通安添通讯科技有限公司、江西中诺电子有限公司、福日以诺（香港）电子科技有限公司、深圳市福日中诺电子科技有限公司、福建中诺通讯有限公司、深圳市中诺智联科技有限公司（不包括福日电子收购中诺通讯后由中诺通讯收购的深圳市迅锐通信有限公司及深圳市优利麦克科技开发有限公司，同时剔除了2019年12月农银金融资产投资有限公司以现金方式增资的7亿元人民币现金2020年、2021年、2022年收到的子公司深圳市迅锐通信有限公司分红2,550.00万元、1,020.00万元、1,530.00万元，再加上2020年、2021、2022年支付的股东农银金融资产投资有限公司分红4,549.35万元、4,550.00万元、3,166.30万元）；

B. 深圳市迅锐通信有限公司商誉分摊至深圳市迅锐通信有限公司资产组（以下简称迅锐通信资产组）；

C. 深圳市优利麦克科技开发有限公司商誉分摊至深圳市优利麦克科技开发有限公司资产组（以下简称优利麦克资产组）。

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

(1) 将商誉分摊至资产组或资产组组合进行减值测试

(2) 预测相关资产组或资产组组合的可收回金额

相关资产组或资产组组合的可收回金额是依据管理层预测，采用未来现金流量的现值模型计算。

A. 预测期，根据公司历史经营状况及行业发展趋势等资料，采用两阶段模型，即2023年-2027年根据公司实际情况和政策、市场等因素对资产组企业收入、成本费用、利润等进行合理预测，之后为稳定期，稳定期增长为零。

B. 减值测试中采用的关键数据包括：收入增长率、毛利率、成本费用率等。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。

C. 公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。各资产组采用的折现率如下表所示：

项目	中诺通讯资产组	迅锐通信资产组	优利麦克资产组
折现率	12.16%	12.45%	11.38%

(3) 商誉减值测试计算表

项目	中诺通讯资产组	迅锐通信资产组	优利麦克资产组
商誉账面余额(1)	420,277,329.62	105,929,215.34	66,172,099.77
商誉减值准备余额(2)	67,280,000.00		
商誉的账面价值(3)=(1)-(2)	352,997,329.62	105,929,215.34	66,172,099.77
未确认归属于少数股东权益的商誉价值(4)		101,775,128.46	16,543,024.94

包含未确认少数股东权益的商誉价值(5)=(3)+(4)	352,997,329.62	207,704,343.80	82,715,124.71
资产组的账面价值(6)	241,263,123.74	225,258,095.83	57,950,743.03
包含整体商誉的资产组的公允价值(7)=(5)+(6)	594,260,453.36	432,962,439.63	140,665,867.74
资产组预计未来现金流量的现值(可收回金额)(8)(按万元取整)	554,000,000.00	448,740,000.00	147,690,000.00
整体商誉减值损失(大于0时)(9)=(7)-(8)	40,260,453.36		
并购时点持股比例(10)	100%	51%	80%
按比例计算应确认的当期商誉减值损失(11)=(9)*(10)	40,260,000.00		

A. 本公司对深圳市中诺通讯有限公司（包含北京讯通安添通讯科技有限公司）商誉的减值测试，系根据福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司出具的联合中和评报字（2023）第1068号《福建福日电子股份有限公司因编制财报目的需要对该经济行为所涉及的福建福日电子股份有限公司并购深圳市中诺通讯有限公司100%的股权所形成的商誉相关的包括商誉在内资产组或者资产组组合的预计未来现金流量的现值资产评估报告》确定的深圳市中诺通讯有限公司截止2022年12月31日资产组价值的评估结果为基础确定，根据减值测试的结果，本期计提商誉减值损失4,026万元。

B. 本公司对深圳市迅锐通信有限公司商誉的减值测试，系根据福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司出具的联合中和评报字（2023）第1082号《深圳市中诺通讯有限公司因编制财报目的需要对该经济行为所涉及的深圳市中诺通讯有限公司并购深圳市迅锐通信有限公司51%股权所形成的商誉相关的包括商誉在内资产组或者资产组组合的预计未来现金流量的现值资产评估报告》确定的深圳市迅锐通信有限公司截止2022年12月31日资产组价值的评估结果为基础确定，根据减值测试的结果，本期末商誉未发生减值损失。

C. 本公司对深圳市优利麦克科技开发有限公司商誉的减值测试，系根据福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司出具的联合中和评报字（2023）第1066号《深圳市中诺通讯有限公司因编制财报目的需要对该经济行为所涉及的深圳市中诺通讯有限公司并购深圳市优利麦克科技开发有限公司80%股权所形成的商誉相关的包括商誉在内资产组或者资产组组合的预计未来现金流量的现值资产评估报告》确定的深圳市优利麦克科技开发有限公司截止2022年12月31日资产组价值的评估结果为基础确定，根据减值测试的结果，本期末商誉未发生减值损失。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

30、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	81,016,866.23	48,161,741.28	17,696,036.83	23,666,748.04	87,815,822.64
模具费用摊销	6,254,758.88	3,838,794.66	6,639,322.19		3,454,231.35
螺洲大桥仓库改造	513,761.47		198,875.40		314,886.07

其他	2,095,366.10	4,757,991.55	2,591,051.32		4,262,306.33
合计	89,880,752.68	56,758,527.49	27,125,285.74	23,666,748.04	95,847,246.39

其他说明：

无

31、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
职工薪酬	25,126,137.34	4,429,736.95	29,993,557.26	5,482,880.21
资产减值准备	327,132,010.70	67,973,073.22	239,364,550.60	48,598,619.07
未弥补亏损	277,329,020.57	67,737,308.62	295,632,693.70	71,539,605.96
预提费用	851,888.90	212,972.23	540,711.06	135,177.77
合并抵销未实现损益	12,196,075.61	2,166,557.12	56,171,752.40	13,913,307.35
其他权益工具公允价值变动				
预计负债	4,823,244.93	723,486.74	7,968,132.18	1,195,219.83
合计	647,458,378.05	143,243,134.88	629,671,397.20	140,864,810.19

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	90,540.00	22,635.00	162,260.00	40,565.00
其他权益工具公允价值变动	4,066,989.70	1,016,747.43	5,585,517.05	1,396,379.26
被收购子公司的评估增值	13,057,654.92	3,264,413.64	23,414,703.27	4,871,556.58
境外子公司所得税率差	13,985,369.07	2,097,805.36	53,032,287.44	7,954,843.12
内部票据贴现待摊费用	11,893,907.06	2,973,476.77	14,062,868.72	3,515,717.18
定期存单利息	21,375,224.40	5,343,806.10		
合伙企业投资收益	113,278,651.31	28,319,662.82		
合计	177,748,336.46	43,038,547.12	96,257,636.48	17,779,061.14

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	34,430,327.38	108,812,807.50	13,404,659.21	127,460,150.98
递延所得税负债	34,430,327.38	8,608,219.74	13,404,659.21	4,374,401.93

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	322,048,231.44	320,832,170.37
可抵扣亏损	1,227,469,610.67	725,854,600.54
合计	1,549,517,842.11	1,046,686,770.91

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年到期		25,975,943.92	
2023 年到期	134,998,304.25	136,426,616.31	
2024 年到期	62,569,176.74	64,145,107.49	
2025 年到期	51,017,670.20	48,970,653.46	
2026 年到期	308,332,803.70	313,739,879.59	
2027 年到期	313,421,408.11	43,295,601.98	
2028 年到期	18,329,435.42	18,329,435.42	
2029 年到期	31,942,637.50	19,077,756.41	
2030 年到期	14,450,535.23	12,947,611.20	
2031 年到期	65,768,412.88	42,945,994.76	
2032 年到期	226,639,226.64		
合计	1,227,469,610.67	725,854,600.54	

其他说明：

□适用 √不适用

32、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	3,766,923.30		3,766,923.30	7,145,066.24		7,145,066.24
预付房屋款	800,838.00		800,838.00	800,838.00		800,838.00
无形资产预付款	60,000.00		60,000.00	451,509.43		451,509.43
长期定期存单	304,741,257.53		304,741,257.53	705,861,795.91		705,861,795.91
增值税留抵税额				14,112,764.26		14,112,764.26
节能项目资产	183,996,463.09	171,996,463.09	12,000,000.00	193,350,394.36	169,104,338.11	24,246,056.25

合计	493,365,481.92	171,996,463.09	321,369,018.83	921,722,368.20	169,104,338.11	752,618,030.09
----	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

其他说明：

无

33、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,133,054,236.11	1,011,433,183.21
抵押借款	176,721,939.70	167,952,739.32
保证借款	454,507,802.77	341,817,519.29
信用借款	240,275,916.68	201,104,501.60
合计	2,004,559,895.26	1,722,307,943.42

短期借款分类的说明：

(一) 质押借款期末数1,133,054,236.11元，其中：

A. 质押借款中 200,000,000.00 元系本公司集团内以银行承兑汇票结算并贴现的未到期金额，以大额存单质押；

B. 质押借款中 125,000,000.00 元系本公司集团内以商业承兑汇票结算并贴现的未到期金额，质押一定比例保证金，同时由福建福日电子股份有限公司提供连带责任保证；

C. 质押借款中 378,000,000.00 元系本公司集团内以信用证结算并贴现的未到期金额，质押一定比例保证金，同时由福建福日电子股份有限公司提供连带责任保证；

D. 质押借款中 380,000,000.00 元系本公司集团内以信用证结算并贴现的未到期金额，以应收联通华盛通信有限公司、中国移动通信集团终端有限公司未来两年到期的全部应收账款质押，同时由福建福日电子股份有限公司和子公司广东以诺提供担保；

E. 质押借款中 50,054,236.11 元系本公司集团内以应收北京得特创新科技有限公司的全部应收账款质押，同时由福建福日电子股份有限公司提供担保。

(二) 抵押借款期末数176,721,939.70元，其中：

A. 抵押借款中 46,604,856.36 元系惠州迈锐以证号为粤(2021)惠州市不动产权第 5040539 号质押给银行作为借款之抵押担保。

B. 抵押借款中 100,117,083.34 元系广东以诺房地产抵押，同时由福建福日电子股份有限公司提供连带责任担保；

C. 抵押借款中 30,000,000.00 元系本公司集团内以信用证结算并贴现的未到期金额，子公司广东以诺房地产抵押，同时由福建福日电子股份有限公司提供连带责任担保；

(三) 保证借款期末数454,507,802.77元，其中：

A. 保证借款中 25,000,000.00 元系子公司深圳旗开以信用证结算并贴现的未到期金额，同时由福建福日电子股份有限公司提供连带责任保证；

B. 保证借款中 429,507,802.77 元系由福建福日电子股份有限公司提供担保；

(四) 信用借款期末数240,275,916.68元系福建福日电子股份有限公司信用借款；

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

34、交易性金融负债

适用 不适用

35、衍生金融负债

□适用 √不适用

36、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,000,798,962.68	2,141,652,859.75
商业承兑汇票		27,047,581.10
合计	1,000,798,962.68	2,168,700,440.85

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

37、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	1,619,167,324.72	2,552,565,280.82
工程款设备款	58,610,459.68	52,559,138.47
加工费	61,819,752.21	87,069,703.14
预提费用	9,493,637.15	11,433,559.20
其他办公用品	207,089.09	822,554.94
设备租金	83,418.09	264,467.28
运费	405,542.79	94,330.12
水电费	404,267.55	404,360.60
其他		
合计	1,750,191,491.28	2,705,213,394.57

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
辽宁科技大学工程技术有限公司	40,454,509.62	翼钢节能项目工程尚未竣工结算
合计	40,454,509.62	--

其他说明

□适用 √不适用

38、预收款项**(1). 预收账款列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

39、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收客户货款	191,036,838.57	1,186,555,968.90
合计	191,036,838.57	1,186,555,968.90

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

40、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	汇率调整	期末余额
一、短期薪酬	135,837,036.16	984,039,344.17	998,690,947.02	15,584.96	121,201,018.27
二、离职后福利-设定提存计划	1,115,160.32	60,694,592.93	60,651,885.32		1,157,867.93
三、辞退福利		20,549,283.40	12,818,039.03		7,731,244.37
四、一年内到期的其他福利					
合计	136,952,196.48	1,065,283,220.50	1,072,160,871.37	15,584.96	130,090,130.57

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	汇率调整	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	134,521,129.17	910,783,350.70	925,453,388.64	15,093.75	119,866,184.98
二、职工福利费		8,881,125.97	8,881,125.97		
三、社会保险费	553,025.26	26,283,754.20	26,083,686.11		753,093.35
其中：医疗保险费	525,991.26	23,968,544.72	23,780,569.07		713,966.91
工伤保险费	27,034.00	1,104,072.24	1,103,313.19		27,793.05
生育保险费		1,211,137.24	1,199,803.85		11,333.39
补充医疗保险费					
其他					
四、住房公积金	3,288.47	31,978,454.17	31,948,333.04	491.21	33,900.81
五、工会经费和职工教育经费	759,593.26	6,112,659.13	6,324,413.26		547,839.13
合计	135,837,036.16	984,039,344.17	998,690,947.02	15,584.96	121,201,018.27

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,081,367.36	57,745,968.98	57,704,509.52	1,122,826.82
2、失业保险费	33,792.96	2,009,091.83	2,007,843.68	35,041.11
3、企业年金缴费		939,532.12	939,532.12	

合计	1,115,160.32	60,694,592.93	60,651,885.32	1,157,867.93
----	--------------	---------------	---------------	--------------

其他说明：

适用 不适用

41、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	4,603,367.43	8,059,454.38
个人所得税	11,380,984.76	11,138,132.61
增值税	27,066,383.33	14,281,244.56
城市维护建设税	1,037,833.12	849,480.61
教育费附加及地方教育费附加	780,786.26	618,634.74
房产税		
土地使用税	33,333.57	33,333.53
江海堤防工程维护管理费 (防洪费)	723.02	5,448.04
印花税	2,566,505.30	3,391,419.71
营业税	143,158.95	140,000.00
其他税费	412.95	412.95
合计	47,613,488.69	38,517,561.13

其他说明：

无

42、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	119,582,585.34	102,094,320.06
合计	119,582,585.34	102,094,320.06

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付发行费用		1,368,867.93
预提费用	24,594,490.61	43,286,183.97
其他往来款	9,122,083.88	11,903,677.06
客户保证金、押金	19,098,944.73	16,901,188.95
其他	66,767,066.12	28,634,402.15
合计	119,582,585.34	102,094,320.06

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

43、持有待售负债

□适用 √不适用

44、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	60,203,305.55	2,565,005.81
其中：本金	59,200,000.00	2,565,005.81
应付利息	1,003,305.55	
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款	76,318,779.19	68,936,061.99
1 年内到期的租赁负债	51,777,976.06	67,121,840.51
合计	188,300,060.80	138,622,908.31

其他说明：

1. 一年内到期的长期借款 5,122,222.22 元，系本公司向华夏银行福州江滨支行申请的信用借款。

2. 一年内到期的长期借款 50,453,750.00 元，系本公司质押所持中诺通讯 34.4149% 股权，向福建海峡银行福州鼓楼支行申请的借款。

3. 一年内到期的长期借款 2,581,500.00 元，系子公司福日实业和中诺通讯向进出口银行申请的保证借款。

4. 一年内到期的长期借款 2,045,833.33 元，系子公司广东以诺华夏银行深圳分行申请的保证借款。

45、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	9,046,163.23	140,588,524.15

个人借款	20,556,075.00	
合计	29,602,238.23	140,588,524.15

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

46、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	250,000,000.00	
抵押借款		39,804,412.65
保证借款	435,800,000.00	
信用借款	95,000,000.00	170,291,729.16
合计	780,800,000.00	210,096,141.81

长期借款分类的说明:

1. 质押借款 250,000,000.00 元系本公司以所持中诺通讯 34.4149% 股权为质押, 向福建海峡银行福州鼓楼支行申请的长期借款;

2. 保证借款 435,800,000.00 元, 其中 48,000,000.00 元系以诺通讯在华夏银行深圳分行的长期借款; 149,000,000.00 元系福日实业在进出口银行福州分行的长期借款; 238,800,000.00 元借款系中诺通讯在进出口银行深圳分行的长期借款。

3. 信用借款 95,000,000.00 元系公司在华夏银行福州江滨支行的长期借款。

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

47、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动: (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

48、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	203,044,154.88	131,896,008.70
减：未确认融资费用	28,085,241.10	7,157,541.54
合计	174,958,913.78	124,738,467.16

其他说明：

无

49、长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	74,837,036.11	67,152,613.38
专项应付款		
合计	74,837,036.11	67,152,613.38

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付固定资产售后回租融资款	151,155,815.30	136,088,675.37
小计	151,155,815.30	136,088,675.37
减：一年内到期长期应付款	76,318,779.19	68,936,061.99
合计	74,837,036.11	67,152,613.38

其他说明：

无

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

50、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

51、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保	3,656,001.02	4,063,969.23	对外担保被诉
未决诉讼	1,517,164.09		
产品质量保证		392,681.00	
待执行的亏损合同	6,950,717.34	11,395,163.93	
其他			
合计	12,123,882.45	15,851,814.16	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

对外担保预计负债及未决诉讼详见附注十四、2或有事项（1）。

52、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	13,231,948.56	10,190,900.00	3,540,183.56	19,882,665.00	尚未达到确认条件的其他收益
未实现售后回租损益	742,929.12		742,929.12		递延确认的售后回租损益
合计	13,974,877.68	10,190,900.00	4,283,112.68	19,882,665.00	--

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
小间距 LED 显示屏 3D 全息项目	170,959.96			42,740.04			128,219.92	与资产相关
屏体弧形拼接装置及 LED 屏原创项目	187,999.96			47,000.04			140,999.92	与资产相关
产业集群工业互联网数字化升级项目	296,880.02			112,012.05			184,867.97	与资产相关
交院项目节能补贴	23,333.65			23,333.65				与资产相关
低光衰、高光效白光片式 LED 光源器件产业化项目	1,079,166.92			369,999.96			709,166.96	与资产相关
360° 发光的高光效 LED 条形（灯丝状）光源的研发	125,416.91			42,999.96			82,416.95	与资产相关
基于氮化铝陶瓷基板的无极调光 LED 模组研发	350,000.16			69,999.96			280,000.20	与资产相关
深圳市经济贸易和信息化委员会 2018 年技术改造投资	2,274,930.00			414,000.00			1,860,930.00	与资产相关

补贴项目第一批资助计划奖金							
2019 年技术装备及管理智能化提升项目第一批资助计划补贴款	4,451,844.63			804,447.24			3,647,397.39 与资产相关
消费类无人机产品生产线自动化技术改造		3,850,000.00		146,057.54			3,703,942.46 与资产相关
东莞市工业和信息化局设备事后奖励项目（智能终端制造技术改造项目）		4,660,900.00		431,512.70			4,229,387.30 与资产相关
自动化智能化改造项目	1,129,849.20			249,999.96			879,849.24 与资产相关
手机自动化生产线技术改造项目	452,037.42			79,410.00			372,627.42 与资产相关
东莞市经济和信 息化专项资金绿色制造专题项目	258,550.48			35,662.08			222,888.40 与资产相关
手机 SMT 生产线及仓储智能化改造项目	1,376,097.10			310,002.75			1,066,094.35 与资产相关
基于工业互联网的智能制造运营管理平台	1,024,882.15			295,338.96			729,543.19 与资产相关
面向 5G NR RedCap 模组的关键技术研究政府补助		1,680,000.00		65,666.67			1,614,333.33 与资产和收益相关
电极式零辐射移动智能母婴连续监护系统项目研发	20,000.20						20,000.20 与资产相关
pilltracker 智能药物管理系统	9,999.80						9,999.80 与资产相关
合计	13,231,948.56	10,190,900.00		3,540,183.56			19,882,665.00

其他说明：

适用 不适用

53、其他非流动负债

适用 不适用

54、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	592,988,082.00						592,988,082.00
------	----------------	--	--	--	--	--	----------------

其他说明：

无

55、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

56、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,480,073,117.75		250,641,611.02	2,229,431,506.73
其他资本公积	32,956,533.80			32,956,533.80
合计	2,513,029,651.55		250,641,611.02	2,262,388,040.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积减少 250,641,611.02 元，系公司本期收购子公司中诺通讯少数股东权益及子公司惠州迈锐少数股东权益，支付的对价与收购享有的权益份额之间的差额，具体详见本附注九、2 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

57、库存股

适用 不适用

58、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	4,189,137.79	-1,518,527.35		-379,631.83	-1,138,895.52		3,050,242.27
其中：其他权益工具投资公允价值变动	4,189,137.79	-1,518,527.35		-379,631.83	-1,138,895.52		3,050,242.27
二、将重分类进损益的其他综合收益	-6,514,134.30	8,320,283.65			3,694,145.85	4,626,137.80	-2,819,988.45
外币财务报表折算差额	-6,514,134.30	8,320,283.65			3,694,145.85	4,626,137.80	-2,819,988.45
其他综合收益合计	-2,324,996.51	6,801,756.30		-379,631.83	2,555,250.33	4,626,137.80	230,253.82

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

59、专项储备

□适用 √不适用

60、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	52,440,808.83	2,564,553.28		55,005,362.11
合计	52,440,808.83	2,564,553.28		55,005,362.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

61、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-246,021,387.83	-5,516,732.29
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	-246,021,387.83	-5,516,732.29
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-312,930,423.52	-233,802,538.78
减：提取法定盈余公积	2,564,553.28	6,702,116.76
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-561,516,364.63	-246,021,387.83

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

62、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	16,245,380,070.47	15,767,708,471.10	18,221,603,384.09	17,806,480,507.52
其他业务	305,076,446.73	293,719,370.17	412,123,842.89	361,158,389.71
合计	16,550,456,517.20	16,061,427,841.27	18,633,727,226.98	18,167,638,897.23

(2). 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	1,655,045.65		1,863,372.72	
营业收入扣除项目合计金额	30,507.64		41,212.38	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	1.84%		2.21%	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	30,507.64	主要为销售材料收入、母公司的设备租赁收入	41,212.38	主要为销售材料收入、母公司的设备租赁收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	30,507.64		41,212.38	
二、不具备商业实质的收入				

1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	1,624,538.01		1,822,160.34	

(3). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(4). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为

2,490,250,557.34 元，其中：

1,900,846,397.20 元预计将于 2023 年度确认收入

其他说明：

无

63、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,721,351.80	6,577,074.03
教育费附加	3,504,449.21	4,965,122.37
房产税	2,335,500.61	2,183,475.83
土地使用税	397,453.96	1,234,635.01
印花税	12,942,274.12	20,399,682.22
其他	22,766.86	16,803.94
合计	23,923,796.56	35,376,793.40

其他说明：

无

64、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	62,118,042.98	59,853,862.18
业务招待费	2,892,170.00	3,569,648.57
差旅交通费	3,164,847.99	3,458,651.68
广告宣传费	3,782,461.78	460,278.68
租赁费	1,074,429.01	1,023,615.54
折旧费	795,769.40	737,411.47
使用权资产折旧	667,761.65	1,010,257.53
办公费	3,521,273.00	2,171,959.96
保险费	4,654,294.45	5,157,776.64
代理服务费	7,015,086.58	1,097,026.25
售后服务费	18,128,447.50	9,642,808.71
首板样品及设计费	622,869.40	798,672.56
物料消耗	545,915.39	324,553.17
其他	5,012,877.11	2,413,236.73

合计	113,996,246.24	91,719,759.67
----	----------------	---------------

其他说明：

无

65、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	146,266,844.81	136,302,685.80
办公费	13,132,928.71	14,573,748.97
业务招待费	2,215,973.26	1,922,406.01
差旅交通费	3,827,124.32	4,819,679.88
租赁费	11,048,750.49	21,466,001.06
折旧费	13,744,157.43	8,037,354.71
使用权资产折旧	30,417,014.28	24,159,460.59
无形资产摊销	28,151,642.07	21,209,708.18
长期待摊费用摊销	3,516,612.50	2,113,706.95
专业服务费	14,129,463.02	15,311,024.18
信息披露费	245,283.02	707,547.16
董事费	180,000.00	180,000.00
其他	16,385,756.25	12,583,177.29
合计	283,261,550.16	263,386,500.78

其他说明：

无

66、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	27,309,891.78	35,979,436.15
职工薪酬	134,590,077.31	130,921,926.60
办公费	1,143,081.07	1,020,762.79
业务招待费	347,414.73	221,575.90
差旅交通费	1,723,230.36	2,170,334.84
租赁费	1,062,408.58	1,419,060.10
折旧费	8,677,904.92	6,753,474.85
使用权资产折旧	1,891,992.73	1,987,245.92
无形资产摊销	27,826,863.03	27,898,973.40
长期待摊费用摊销	1,739,979.22	2,001,291.83
专业服务费	3,226,315.78	3,164,563.06
测试费	29,137,133.51	9,661,840.37
其他	8,604,891.78	11,212,683.79
合计	247,281,184.80	234,413,169.60

其他说明：

无

67、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	103,239,281.19	98,630,783.03
减：利息收入	19,644,937.80	6,182,741.44
加：汇兑损益	-51,102,921.58	10,506,050.60
加：手续费及其他	14,466,114.39	16,385,924.74
加：租赁负债的利息费用	10,841,327.98	9,235,775.98
合计	57,798,864.18	128,575,792.91

其他说明：

注：本期计入财务费用的政府贴息补助共计 1,116,747.00 元。

68、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退收入	16,247,558.36	12,626,604.62
个税手续费返还	480,672.16	404,529.25
稳岗补贴	1,077,603.85	576,561.37
以工代训补贴		2,108,000.00
福日电子 2021 年节能专项资金	363,000.00	
福州市企业技术中心区级配套四项惠企政策	445,000.00	
福州经济技术开发区公共就业服务中心一次性扩岗补助	3,000.00	
高新园区 2020 企业扶持金		9,700,000.00
2020 年工业互联网专项资金		300,000.00
2019 年度高新技术企业入库奖励经费		200,000.00
2019 年扶持外贸展会补助资金		5,200.00
2020 年度外贸展会奖励资金	2,000.00	
小间距 LED 显示屏的 3D 全息影像平台的研发项目	42,740.04	42,740.04
屏体弧形拼接装置及 LED 显示屏原创研发项目	47,000.04	47,000.04
温桃润外贸优质增长扶持计划事项		249,399.00
企业建档立卡人员一次性补贴 1 月		10,000.00
深圳市民营及中小企业创新发展培育扶持计划补贴		45,949.00
第二十七批企业职工适岗培训补贴		1,695.00
扩岗补助	16,500.00	
高新处报 2022 年高新技术企业第一批创新号 202225 号支助	200,000.00	

科技创新局, 2022 年创新资金	300,000.00	
商务局, 2020 年 7-12 月出口信用资助款	173,335.00	
产业发展专项基金-2020、2021 年商贸业稳增长专项补助	1,000,000.00	
外贸处 2021.01-06 月保费资助项目款	120,000.00	
一次性留工培训补助	92,875.00	
2022 年 6 月减免税款 (销售 2008 年 12 月 31 日前的旧设备, 可 3%减按 2%征收率)	251.59	
商贸业稳增长补贴	169,900.00	
防疫消杀补贴	5,000.00	
增值税减免税额 (重点人群采集减免增值税)	36,050.00	
科技发展专项高企认定奖补	100,000.00	
一次性留工补助	203,250.00	
一次性扩岗补助	13,500.00	
企业研发市级财政补助	45,000.00	31,000.00
市级知识产权专项		3,000.00
发展专项资金		281,500.00
2021 年 11 月第二批企业新型学徒制培训补贴		204,000.00
2021 年度省级新增规模以上工业企业奖励资金	50,000.00	
福州经济技术开发区财政局补贴-2019 年度企业研发经费补助	87,600.00	
省级科技创新券补助		14,300.00
高新出库奖励		340,000.00
高新入库奖励		200,000.00
出口信用保险补贴	748,144.71	714,411.00
展会补贴		428,591.00
扩大出口规模奖励金		170,000.00
外贸企业运用避险产品奖励金	88,381.00	39,250.00
商务厅 2021 年上半年汇率避险补贴		1,000.00
收 (省级 2020 年下半年外贸发展资金) 拓展欧盟市场出口增量资金	14,900.00	
收 2019 年度扩大进出口规模奖励金	1,236,400.00	
收 2020 年支持企业利用信保工具扶持资金	318,354.00	

收 2022 年第一批外贸资金 (鼓励实体扩大 6 月出口专 项奖励)	320,900.00	
交院项目节能补贴	23,333.65	23,333.28
福州市总工会-20 年 1 至 3 季 度工会费返还-卓小丹-12.22 (闽人社文【2020】24 号)	6,509.74	1,562.81
出口信用保险补贴	2,502,268.00	995,266.00
低光衰,高光效白光 LED 片 式光源器件产业化项目资金 补助	369,999.96	369,999.96
360° 发光的高光效 LED 条形 (灯丝状)光源的研发项目 资金补助	42,999.96	42,999.96
基于氮化铝陶瓷基板的无极 调光 LED 模组研发项目资金 补助	69,999.96	69,999.96
2018 年技术改造投资补贴项 目第一批资助计划奖金	414,000.00	414,000.00
2019 年技术装备及管理智能 化提升项目第一批资助计划 补贴款	804,447.24	804,447.24
2020 年度企业研究开发资助 计划第一批		524,000.00
2021 年促消费提升扶持计划 消费增长出口转内销项目补 贴		10,000.00
陈微波报 2021 年技改倍增专 项技术改造投资项目第一批 资助计划		100,000.00
一次性奖励补贴(吸纳建档立 卡人员)	65,000.00	250,000.00
收到绿色低碳扶持计划第二 批款		867,216.00
电费补贴	143,576.55	516,183.78
2022 年高新技术企业培育资 助第一批拨款	200,000.00	
大力开拓国际市场补贴款	8,000.00	
2022 年度第一批一次性留工 培训补助资金补贴款	262,750.00	
深圳市工业企业防疫消杀支 出补贴项目	50,000.00	
2022 年一次性扩岗补贴款(第 二批)	1,500.00	
产业发展专项资金	2,000,000.00	
2022 年总部经济专项资金	368,400.00	
2022 年产业发展专项资金	1,000,000.00	
批发零售及餐饮企业稳增长 奖励	850,000.00	

第二季度鼓励限上批发、零售业扩大经营	1,000,000.00	
第一批工业企业防疫消杀	10,000.00	
2022 年技改项目政府补助	146,057.54	
东莞市工业和信息化局设备事后奖励项目（智能终端制造技术改造项目）	431,512.70	
自动化智能化改造项目	249,999.96	250,000.05
手机自动化生产线技术改造项目	79,410.00	79,410.00
东莞市经济和信息化两化融合应用		656.39
东莞市经济和信息化专项资金绿色制造专题项目	35,662.08	35,662.14
手机 SMT 生产线及仓储智能化改造项目	310,002.75	814,819.73
基于工业互联网的智能制造运营管理平台	295,338.96	382,295.95
产业集群工业互联网数字化升级项目	112,012.05	254,619.98
东莞市财政国库中心 2022 年东莞市“倍增计划”服务包奖励项目	2,918,000.00	
广东省社会保险基金管理局一次性留工补助	1,030,250.00	
东莞市商务局中央财政 2021 年度外经贸发展专项资金	800,000.00	
东莞市商务局拨付 2022 年度外经贸发展专项资金	750,000.00	
东莞市大朗镇经济发展局大朗镇 2021 年倍增计划配套奖励金	398,387.80	
东莞市工业和信息化局 2022 年一季度制造业企业营增量奖励项目	354,900.00	
技能提升补贴	251,500.00	
应付社保款项-社会保障失业保险	125,728.07	
大朗镇国库拨付企业职业等级认定奖补资金	50,000.00	
就业创业补贴	20,000.00	20,000.00
大朗镇国库拨付研发人才用人单位引才补贴	20,000.00	
一次性扩岗补助	19,500.00	
东莞市工业和信息化局企业情况综合数据采集经费	495.00	
2022 年企业招用建档立卡贫困人口减免增值税税款	280,800.00	

东莞市商务局保企业、促复苏、稳增长专项资金管理办法		5,760.00
东莞市商务局倍增计划专项资金		3,225,514.60
企业失业保险费返还		302,126.74
就业见习补贴		43,860.00
2020 年度外经贸发展专项资金		123,600.00
智能通讯终端工程技术研究中心依托单位		400,000.00
企业情况综合数据采集经费		300.00
东莞市一镇一品产业人才培养补贴		100,000.00
东莞市重点工业企业市场开拓扶持项目		2,599,300.00
新型学徒制补贴		535,500.00
北京市朝阳区社会保险基金管理中心-“互联网+职业技能”培训补贴	680,000.00	1,000.00
增值税加计抵减	384,207.97	
六税两费政策减免退税款	101,329.64	
中小微企业招用高校毕业生一次性就业补贴款	110,000.00	
2021 年度技术输出方奖励款	33,000.00	
企业招用高校毕业生社会保险补贴款	299,200.00	
扩岗补助	27,000.00	
促进残疾人就业补贴	9,065.55	5,966.40
2022 年高新技术企业培育资助第一批资助资金	200,000.00	
2022 年科技创新专项资金	276,300.00	
第一批一次性留工培训补助资金	45,000.00	
深圳市龙华区工业和信息化局的工业企业防疫消杀-第一批	5,000.00	
2019 年第一批计算机软著		4,500.00
2021 年第 1 批吸纳建档立卡人员一次性补贴		5,000.00
2020 年度企业研究开发资助计划第一批资助资金		509,000.00
湖北地区和湖北籍劳动者就业支持		6,000.00
2021 年科技创新专项资金		252,351.00
2022 年高新技术企业培育资助	500,000.00	
2022 年市工信局工业企业扩产增效扶持计划补贴	1,690,000.00	

残疾人用人单位政府补助	4,296.12	
5G redcap 政府补助项目	65,666.67	
企业研究开发资助		736,000.00
2020 年国家高新技术企业认定奖补资金项目		50,000.00
2021 年度南山区国家高新技术企业倍增支持计划项目		100,000.00
保就业补助金	40,794.68	
电极式零辐射移动智能母婴连续监护系统项目研发		56,999.97
pill tracker 智能药物管理系统		124,523.37
2022 年高新技术企业培育资助第一批拨款 深科技创新 202225 号	500,000.00	
2022 年度第一批一次性留工培训补助资金	58,250.00	
科技创新局项目款（2022 年科技创新专项资金-中小微创新 100 强企业）	11,700.00	
2022 年就业专项资金(应对疫情助企纾困“十条”措施用工支持(区业))	58,500.00	
龙华区企业新型学徒制企业预支补贴（贰零贰壹年第贰批）	159,000.00	
深圳市龙华区工业和信息化局-产业发展专项资金 2020、2021 年工业稳增长	3,703,300.00	
深圳市龙华区工业和信息化局-产业发展专项资金-2022 年助企“十条”防疫--深龙华府办（2022）4 号	82,200.00	
深圳市龙华区人力资源和社会保障局 2022 年第二批龙华区吸纳脱贫人口就业补贴--深府规 [2018]30 号	110,000.00	
深圳市龙华区人力资源和社会保障局 2022 年助企纾困“十条”补助-用工支持补贴-深龙华人【2022】11 号	200,000.00	
深圳市龙华区工业和信息化局-2022 年产能扩大奖励（深工信规（2022）2 号）	3,110,000.00	
深圳市龙华区工业和信息化局-工业企业防疫消杀第一批	50,000.00	
龙华区 2020 年工业稳增长专项补助		1,000,000.00
工业企业扩大产能奖励项目		6,157,000.00

深圳市龙华区“百十五”企业资助		500,000.00
一次性留工补助东莞市	5,500.00	
合计	55,440,568.35	52,415,505.63

其他说明：

无

69、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	96,182,489.67	17,115,213.28
处置交易性金融资产取得的投资收益	-1,180,401.59	2,618,482.12
债权投资在持有期间取得的利息收入	31,328,008.56	20,399,526.53
银行理财产品投资收益	61,440.72	66,389.23
其他	-10,840,704.38	-5,079,244.71
合计	115,550,832.98	35,120,366.45

其他说明：

无

70、净敞口套期收益

□适用 √不适用

71、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	90,540.00	162,260.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	90,540.00	162,260.00
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	90,540.00	162,260.00

其他说明：

无

72、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,109,249.35	1,691,769.22
应收账款坏账损失	-19,912,199.64	-19,180,766.42
应收款项融资坏账损失	400,000.00	-400,000.00
其他应收款坏账损失	-6,361,277.43	-4,947,229.27
其他非流动资产损失	2,985,826.96	
合计	-21,778,400.76	-22,836,226.47

其他说明：

无

73、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-147,542,253.68	-80,092,514.20
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-3,623,801.18	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-40,260,000.00	-22,570,000.00
十二、其他		
合计	-191,426,054.86	-102,662,514.20

其他说明：

无

74、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
持有待售资产或处置组的处置利得		
非流动资产处置利得	21,902,242.02	2,252,634.72
非货币性资产交换利得		
合计	21,902,242.02	2,252,634.72

其他说明：

无

75、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废合计		46,215.32	
其中：固定资产报废利得		46,215.32	
无形资产报废利得			
非货币性资产交换利得			

客户违约赔偿收入	9,771,865.70	20,315,288.19	9,771,865.70
政府补助			
其他	1,376,646.07	635,310.94	1,376,646.07
合计	11,148,511.77	20,996,814.45	11,148,511.77

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

76、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失合计	245,236.15	164,587.88	245,236.15
其中：固定资产报废损失	245,236.15	164,587.88	245,236.15
其他长期资产报废损失	24,063,010.49	14,883.15	24,063,010.49
无形资产报废损失			
非货币性资产交换损失			
赔偿金、违约金	18,515,635.62	5,862,053.26	18,515,635.62
对外担保损失	407,968.21	407,968.21	407,968.21
其他	6,029,300.05	10,885,679.72	6,029,300.05
合计	49,261,150.52	17,335,172.22	49,261,150.52

其他说明：

无

77、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	215,723.93	8,814,749.14
递延所得税费用	23,295,342.93	-18,363,554.64
合计	23,511,066.86	-9,548,805.50

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-295,565,877.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	-73,891,469.26
子公司适用不同税率的影响	13,443,610.90

调整以前期间所得税的影响	4,254,225.52
非应税收入的影响	-5,833.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,267,481.88
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-709,739.45
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	100,860,444.72
研究开发费加成扣除的纳税影响	-23,836,922.89
税法规定的额外可扣除费用	-
合并产生的影响	-3,011,454.31
前期已确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损预计以后年度不可抵扣的影响	3,140,723.16
其他	-
所得税费用	23,511,066.86

其他说明：

适用 不适用

78、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57

79、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	33,681,797.14	27,983,606.21
保证金转回	231,666,446.58	111,681,427.54
政府补助	45,677,162.07	37,433,463.84
利息收入	19,644,937.80	6,182,741.45
租金收入	7,377,267.30	4,920,011.67
其他	2,570,603.92	19,820,831.84
合计	340,618,214.81	208,022,082.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	22,263,203.83	86,900,994.23
付现费用	239,488,724.16	177,909,875.04
银行手续费	14,927,327.24	9,227,518.27
保证金支出增加额	30,631,174.33	161,046,288.76
其他	2,613,344.89	896,871.68
合计	309,923,774.45	435,981,547.98

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
售后回租式融资	99,000,000.00	130,000,000.00
融资保证金	5,772,941.01	
关联方借款	420,000,000.00	150,000,000.00
合计	524,772,941.01	280,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买子公司少数股东权益	700,000,000.00	
股票、债券发行费用	1,368,867.93	236,540.96
偿还售后回租融资	92,408,485.01	84,494,197.16
支付的融资租赁费用		
融资保证金	5,006,978.92	2,002,000.00
关联方借款	400,000,000.00	150,000,000.00
其他	78,743,037.17	66,561,833.92
合计	1,277,527,369.03	303,294,572.04

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

80、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-319,076,943.89	-309,721,212.75
加：资产减值准备	191,426,054.86	102,662,514.20
信用减值损失	21,778,400.76	22,836,226.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	103,489,389.07	88,927,199.37
使用权资产摊销		
使用权资产折旧	60,145,514.77	67,993,239.83

无形资产摊销	72,453,802.33	68,970,216.51
长期待摊费用摊销	27,125,285.74	24,428,753.51
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）	-21,902,242.02	-6,345,889.51
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	24,308,246.64	4,059,106.16
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-90,540.00	-162,260.00
财务费用（收益以“-”号填列）	84,050,387.45	77,798,224.28
投资损失（收益以“-”号填列）	-118,446,439.78	-36,301,538.39
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	21,271,390.53	-13,524,528.17
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,218,398.52	-4,839,026.47
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,277,875,194.76	-1,649,557,485.79
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,437,885,733.51	-978,508,541.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,309,541,093.12	2,616,586,603.86
其他	-	
经营活动产生的现金流量净额	-445,029,459.87	75,301,601.91
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	1,223,581,163.00	1,987,397,928.78
减：现金的期初余额	1,987,397,928.78	1,067,005,758.59
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	-763,816,765.78	920,392,170.19

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,223,581,163.00	1,987,397,928.78
其中：库存现金	485,850.65	212,230.44
可随时用于支付的银行存款	1,219,441,665.30	1,986,482,991.98
可随时用于支付的其他货币资金	3,653,647.05	702,706.36

可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,223,581,163.00	1,987,397,928.78
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		

其他说明：

适用 不适用

81、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

82、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	323,012,172.76	注1
应收账款	8,226,938.54	注2
固定资产	612,285,486.48	注3
无形资产	25,742,313.81	注3
一年内到期的其他非流动资产	412,092,278.01	注4
其他流动资产-定期存款	55,865,096.49	注5
其他非流动资产-长期定期存款	284,716,201.97	注6
合计	1,721,940,488.06	

其他说明：

注1. 货币资金受限情况

(1) 期末其他货币资金中保函保证金4,205,970.13元、银行承兑汇票保证金285,092,336.00元、信用证保证金33,006,978.92元、远期结售汇保证金381,108.09元、被冻结的存款325,779.62。

(2) 期末银行存款325,779.62元诉讼冻结款使用受限。

注2. 应收账款受限情况

子公司深圳中诺以应收应收联通华盛通信有限公司、中国移动通信集团终端有限公司应收账款8,226,938.54元为质押，在光大银行深圳分行开具信用证，并集团内以信用证结算并贴现。

注3. 无形资产和固定资产受限情况

(1) 子公司惠州市迈锐光电有限公司以证号为粤（2021）惠州市不动产权第5040539号质押给银行作为借款之抵押担保。截止2022年12月31日，该房屋建筑物净值120,720,584.48元，土地使用权净值10,313,450.10元。

(2) 子公司广东以诺向租赁公司售后回租机器设备，同时以该批设备为本次售后回租的应付融资租赁款提供抵押保证。截止2022年12月31日，该设备的净值174,901,560.40元；

(3) 子公司广东以诺以证号为粤（2016）东莞不动产权第0074387、0074386、0074388号的房屋建筑物及东府国用(2012)第特22号的土地使用权、2号厂房质押给银行作为借款之抵押担保。截止2022年12月31日，该房屋建筑物净值297,855,081.66元，土地使用权净值15,428,863.71元；

(4) 子公司福日中诺向租赁公司售后回租机器设备，同时以该批设备为本次售后回租的应付融资租赁款提供抵押保证。截止2022年12月31日，该设备的净值18,808,259.94元；

注4. 一年内到期的其他非流动资产受限情况

公司将持有的长期大额存单作为银行承兑汇票的开票保证金质押给银行。

注5. 其他流动资产受限情况

子公司深圳迈锐以定期存款作为银行承兑汇票的开票保证金质押给银行。

注6. 其他非流动资产受限情况

公司将持有的长期大额存单作为银行承兑汇票的开票保证金质押给银行。

83、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

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	-	-	
其中：美元	36,471,377.47	6.9646	254,008,555.52
欧元	487,212.67	7.4229	3,616,530.93
港币	269,968.16	0.8933	241,154.45
应收账款	-	-	
其中：美元	104,263,226.25	6.9646	726,151,665.55
欧元	68,237.78	7.4229	506,522.22
港币			
其他应收款	-	-	
其中：美元	1,683,171.48	6.9646	11,722,616.09
港币	84,300.00	0.8933	75,302.66
应付账款			
其中：美元	106,487,942.36	6.9646	741,645,923.36
应付职工薪酬			
其中：美元	5,464.82	6.9646	38,060.29
港币	161,157.06	0.8933	143,956.77
应交税费			
其中：欧元	6,538.79	7.4229	48,536.78
其他应付款			
其中：美元	549,512.21	6.9646	3,827,132.73
欧元	2,660.00	7.4229	19,744.91

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

本公司的孙公司迈锐美国的经营地为美国，记账本位币为美元；迈锐欧洲的经营地为荷兰，记账本位币为欧元；香港旗开、香港以诺、香港伟迪的经营地为香港，记账本位币为美元。

84、 套期

□适用 √不适用

85、 政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
财政拨款	45,677,162.07	递延收益、其他收益、财务费用	39,026,445.63

注：财政拨款为公司2022年度收到的政府补助款。

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

86、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

新设子公司

（1）东莞市福日源磊科技有限公司（以下简称“东莞源磊”）

东莞源磊成立于2022年3月7日，为本公司出资设立的全资子公司，注册资本：人民币3,000万元；法定代表人：陈仁强；注册地址：广东省东莞市东坑镇初坑正达路2号；经营范围：电子专用材料研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；照明器具制造；照明器具销售；半导体照明器件制造；半导体照明器件销售；光电子器件制造；光电子器件销售；显示器件制造；显示器件销售；电子元器件批发；电子元器件制造；住房租赁；非居住房地产租赁（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。截止2022年12月31日，本公司已实际出资3,000万元。

（2）深圳市中诺智联科技有限公司（以下简称“中诺智联”）

中诺智联成立于2022年8月15日，系由子公司中诺通讯和珠海横琴中诺智联合伙企业（有限合伙）共同出资设立，注册资本：人民币500万元，由子公司中诺通讯认缴350万元（持股比例70%），由珠海横琴中诺智联合伙企业（有限合伙）认缴150万元（持股比例30%）；法定代表人：马兹斌；注册地址：深圳市龙华区民治街道北站社区汇隆商务中心2号楼3703；经营范围：软件开发；软件销售；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；物联网技术服务；物联网设备制造；物联网设备销售；网络设备制造；互联网设备制造；移动通信设备制造；移动终端设备制造；智能家庭消费设备制造；数字家庭产品制造；智能无人飞行器制造；智能车载设备制造；智能车载设备销售；幻灯及投影设备制造；塑料制品制造；安全、消防用金属制品制造；汽车零部件及配件制造；计算机软硬件及外围设备制造；5G 通信技术服务；集成电路制造；集成电路设计；可穿戴智能设备制造；电机及其控制系统研发；通信设备制造；五金产品制造；太阳能热利用产品销售；储能技术服务；虚拟现实设备制造；人工智能行业应用系统集成服务；国内贸易代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：技术进出口；货物进出口；进出口代理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。截止2022年12月31日，中诺智联各方股东认缴的注册资本均已全部实际出资。

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
福建福日实业发展有限公司	福州	福州	贸易	100.00%		设立
福建福日信息技术有限公司	福州	福州	贸易		100.00%	设立
深圳市迈锐光电有限公司	深圳	深圳	制造业		69.59%	收购
惠州市迈锐光电有限公司（注1）	惠州	惠州	制造业		100.00%	设立
MRLEDINC.	加州	加州	贸易		69.59%	设立
MRLEDEUROPEB. V.	荷兰	荷兰	贸易		69.59%	设立
福建福日照明有限公司	福州	福州	制造业	51.00%		设立
福建福日科技有限公司	福州	福州	贸易	65.00%		设立
福建省蓝图节能投资有限公司	福州	福州	节能业务	76.20%		收购
武汉蓝图兴业节能服务有限公司	武汉	武汉	节能业务		68.58%	收购
福建福日友好环境科技有限公司	福州	福州	节能业务	51.00%		收购
东莞市福日源磊科技有限公司	东莞	东莞	制造业	100.00%		设立
深圳市源磊科技有限公司	深圳	深圳	制造业	70.00%		收购+增资
福建福日源磊科技有限公司	福州	福州	制造业		70.00%	设立
嘉兴市福日源磊科技有限公司	嘉兴	嘉兴	制造业		50.40%	设立
深圳市中诺通讯有限公司（注2）	深圳	深圳	制造业	100.00%		收购
江西中诺电子工业有限公司	吉安	吉安	制造业		100.00%	收购
广东以诺通讯有限公司	东莞	东莞	制造业		100.00%	收购
北京讯通安添通讯科技有限公司	北京	北京	技术服务		100.00%	收购
西安中诺通讯有限公司	西安	西安	技术服务		100.00%	设立
福日以诺（香港）电子科技有限公司	香港	香港	贸易		100.00%	设立
深圳市福日中诺电子科技有限公司	深圳	深圳	贸易		100.00%	设立
福建中诺通讯有限公司	福州	福州	制造业		100.00%	设立
深圳市中诺智联科技有限公司	深圳	深圳	制造业		70.00%	设立
深圳市迅锐通信有限公司	深圳	深圳	制造业		51.00%	收购
深圳市旗开电子有限公司	深圳	深圳	制造业		51.00%	收购
旗开电子（香港）有限公司	香港	香港	制造业		51.00%	收购
深圳市优利麦克科技开发有限公司	深圳	深圳	制造业		80.00%	收购
GREATTALENTTECHNOLOGYLIMITED	香港	香港	制造业		80.00%	收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：

注 1：公司及子公司深圳迈锐原分别持有惠州迈锐 49%、51% 股权，本期公司及深圳迈锐将持有的惠州迈锐股权全部转让与子公司福日实业，从而惠州迈锐成为公司全资子公司。

注 2：公司和农银金融资产投资有限公司原分别持有子公司中诺通讯 65.59%、34.41% 股权，公司于本期完成收购农银金融资产投资有限公司持有的中诺通讯全部股权，从而中诺通讯成为公司全资子公司。

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期归属于少数股东的其他综合损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
福日照明	49.00%	1,491,570.01			-27,027,395.36
福日科技	35.00%	782,900.96			7,866,477.64
蓝图节能	23.80%	48,802,210.51			-12,166,479.93
迈锐光电	30.41%	-11,698,431.28	-152,666.02		-47,022,609.30
友好环境	49.00%	4,585,258.19			-285,535.99
源磊科技	30.00%	-9,850,071.17			38,072,121.90
中诺通讯	0.00(34.41)	-47,823,248.65	1,997,167.28	31,663,035.59	
迅锐通信	49.00%	15,161,404.00	2,210,703.59	14,699,970.00	110,376,566.97
优利麦克	20.00%	-7,463,238.70	570,932.95		11,590,148.61
中诺智联	30.00%	-134,874.24			1,365,125.76
合计		-6,146,520.37	4,626,137.80	46,363,005.59	82,768,420.30

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
福日照明	41,340,426.73	2,481,157.57	43,821,584.30	97,656,254.03	1,323,279.98	98,979,534.01	19,969,766.18	243,086.29	20,212,852.47	78,414,822.60		78,414,822.60
福日科技	166,387,013.31	18,375,195.80	184,762,209.11	162,286,558.73		162,286,558.73	221,663,645.80	18,582,720.11	240,246,365.91	220,007,575.41		220,007,575.41
蓝图节能	142,813.47	12,166,038.73	12,308,852.20	47,026,433.38	227,390,404.74	274,416,838.12	53,074.70	57,098,543.09	57,151,617.79	46,935,456.83	266,101,219.07	313,036,675.90
迈锐光电	228,870,502.43	9,142,853.29	238,013,355.72	376,140,488.14	16,501,638.70	392,642,126.84	355,636,713.00	192,587,955.15	548,224,668.15	439,268,516.94	266,071,267.57	705,339,784.51
友好环境	8,683,919.47	2,082,125.21	10,766,044.68	1,131,959.05	21,066,247.91	22,198,206.96	9,553,983.87	2,339,512.37	11,893,496.24	1,506,478.99	20,327,650.30	21,834,129.29
源磊科技	193,885,918.37	128,537,833.68	322,423,752.05	98,739,480.13	99,076,721.56	197,816,201.69	264,785,922.16	162,583,808.35	427,369,730.51	169,484,834.21	102,188,240.51	271,673,074.72
中诺通讯	3,721,010,966.20	1,812,328,341.59	5,533,339,307.79	3,727,687,853.52	434,284,253.81	4,161,972,107.33	6,408,637,825.92	1,635,247,837.13	8,043,885,663.05	6,119,706,849.15	239,473,918.00	6,359,180,767.15
迅锐通信	615,437,936.24	24,486,001.48	639,923,937.72	410,789,666.72	3,876,175.17	414,665,841.89	572,045,041.41	23,015,702.52	595,060,743.93	364,869,863.46	10,386,065.43	375,255,928.89
优利麦克	545,049,877.09	6,033,175.23	551,083,052.32	480,960,882.76	12,171,426.53	493,132,309.29	311,240,455.53	5,872,273.39	317,112,728.92	218,902,893.09	5,797,564.04	224,700,457.13
合计	5,520,809,373.31	2,015,632,722.58	7,536,442,095.89	5,402,419,576.46	815,690,148.40	6,218,109,724.86	8,163,586,428.57	2,097,571,438.40	10,261,157,866.97	7,659,097,290.68	910,345,924.92	8,569,443,215.60

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
福日照明	42,736,677.74	3,044,020.42	3,044,020.42	1,556,242.81	25,146,679.58	1,554,139.77	1,554,139.77	692,339.99
福日科技	1,761,193,145.74	2,236,859.88	2,236,859.88	28,123,164.04	1,618,152,465.17	5,345,205.94	5,345,205.94	8,748,939.53
蓝图节能		-6,222,927.81	-6,222,927.81	-1,226,243.89		-11,117,426.03	-11,117,426.03	-1,162,939.86
迈锐光电	441,515,370.85	-26,791,207.98	-7,975,980.29	12,947,655.56	464,732,600.67	-65,527,694.39	-64,924,605.34	34,576.14

友好环境	231,840.01	-1,491,529.23	-1,491,529.23	324,211.33	4,565,217.81	-591,095.12	-591,095.12	-1,259,719.15
源磊科技	240,803,911.63	-32,089,105.43	-32,089,105.43	14,894,964.53	322,868,634.65	-30,676,643.99	-30,676,643.99	7,743,503.22
中诺通讯	13,022,809,264.57	-277,296,999.21	-268,474,689.85	-206,754,447.42	14,634,674,114.12	-188,422,545.82	-191,519,011.90	55,334,449.82
迅锐通信	1,092,028,181.92	30,941,640.82	35,453,280.79	105,586,968.93	1,240,096,924.20	34,622,789.87	33,206,394.52	-148,040,498.44
优利麦克	1,607,774,640.41	-37,316,193.51	-34,461,528.76	-42,658,134.79	925,138,042.69	9,037,230.31	7,764,323.22	-33,671,345.29
合计	18,209,093,032.87	-344,985,442.05	-309,981,600.28	-87,205,618.90	19,235,374,678.89	-245,776,039.46	-250,958,718.93	-111,580,694.04

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

√适用 □不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

(1) 公司和非全资子公司深圳迈锐（少数股东持股30.41%）分别持有子公司惠州迈锐49%、51%股权，本期深圳迈锐将其持有的惠州迈锐51%股权，以人民币1.00元对价转让与全资子公司福日实业，从而惠州迈锐成为公司全资子公司。

(2) 公司和农银金融资产投资有限公司分别持有子公司中诺通讯65.59%、34.41%股权，本期公司以人民币7亿元对价收购农银金融资产投资有限公司持有的中诺通讯全部股权，从而中诺通讯成为公司全资子公司。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	中诺通讯	惠州迈锐
购买成本/处置对价	700,000,000.00	0.31
--现金	700,000,000.00	0.31
--非现金资产的公允价值		
...		
购买成本/处置对价合计	700,000,000.00	0.31
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	458,783,990.67	-9,425,601.38
差额	241,216,009.33	9,425,601.69
其中：调整资本公积	-241,216,009.33	-9,425,601.69
调整盈余公积		
调整未分配利润		

其他说明

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
福建省福诺创业投资合伙企业（有限合伙）	福州	福州	投资管理	24.75	24.75	权益法

福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业(有限合伙)	福州	福州	投资管理	15.00		权益法
苏州华业纳星创业投资合伙企业企业(有限合伙)	苏州	苏州	投资管理		22.22	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	福诺基金	福锐基金	福诺基金	福锐基金
流动资产	2,175,851.01	4,825,941.28	1,586,865.59	
其中：现金和现金等价物	2,175,851.01	4,774,078.26	1,586,865.59	
非流动资产	425,944,968.99	91,776,720.10	234,515,911.15	
资产合计	428,120,820.00	96,602,661.38	236,102,776.74	
流动负债				
非流动负债				
负债合计				
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	428,120,820.00	96,602,661.38	236,102,776.74	
按持股比例计算的净资产份额	211,919,805.90	14,490,399.21	116,870,874.48	
调整事项	1,140,604.12		180,513.90	
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值	213,060,410.02	14,490,399.21	117,051,388.38	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
财务费用	-4,576.99	-34,682.41	-15,305.48	
所得税费用				
净利润	192,018,043.26	1,952,661.38	34,231,715.95	
终止经营的净利润				
其他综合收益				

综合收益总额	192,018,043.26	1,952,661.38	34,231,715.95	
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

无

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	纳星基金	纳星基金
流动资产	179,239,629.26	
非流动资产		
资产合计	179,239,629.26	
流动负债	777,123.29	
非流动负债		
负债合计	777,123.29	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	178,462,505.97	
按持股比例计算的净资产份额	39,654,368.83	
调整事项	226,199.99	
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	39,880,568.82	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润	-537,494.03	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-537,494.03	
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。公司管理层管理及监控这些风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注七、5和附注七、8的披露。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款、售后回租融资租赁款。公司带息债务情况参见附注七、32、43、45、48。

2、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可根据需要签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，截至2022年12月31日，有关外币货币性项目的余额情况参见附注七、82。

(三) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			10,090,540.00	10,090,540.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			10,090,540.00	10,090,540.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产			10,090,540.00	10,090,540.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			23,888,178.16	23,888,178.16
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			47,728,288.10	47,728,288.10
持续以公允价值计量的资产总额			81,707,006.26	81,707,006.26
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				

二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

项目	估值技术
衍生金融工具	根据银行提供的估值报告
应收款项融资	其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近
其他权益工具投资	根据被投资单位账面净资产估值

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
福建福日集团有限公司	福州	投资及电子产品	10,096.35 万元	15.89	15.89

本企业的母公司情况的说明

本公司的母公司为福建福日集团有限公司，系福建省电子信息（集团）有限责任公司的全资子公司，为国有法人，截止2022年12月31日对本公司直接持股比例为15.89%。截止2022年12月31日福建省电子信息（集团）有限责任公司对本公司的直接持股比例为11.97%，系本公司的实际控制人。

本企业最终控制方是福建省电子信息（集团）有限责任公司

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见九、在其他主体中的权益附注1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见九、在其他主体中的权益附注3。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
福建省和格实业集团有限公司	同受同一实际控制人控制
志品（福州）技术工程有限公司	同受同一实际控制人控制
福建闽东电机股份有限公司	同受同一实际控制人控制
福建兆元光电有限公司	同受同一实际控制人控制
三禾电器（福建）有限公司	同受同一实际控制人控制
福建省应急通信运营有限公司	同受同一实际控制人控制
福建省数字福建云计算运营有限公司	同受同一实际控制人控制
福建省星云大数据应用服务有限公司	同受同一实际控制人控制
长威信息科技发展股份有限公司	受本公司实际控制人重大影响
福建省信安商业物业管理有限公司	同受同一实际控制人控制
福建福日电子配件有限公司	同受同一实际控制人控制
福建省菲格园区开发管理有限公司	同受同一实际控制人控制
华映科技（集团）股份有限公司	同受同一实际控制人控制
福建华佳彩有限公司	同受同一实际控制人控制
科立视材料科技有限公司	同受同一实际控制人控制
江西合力泰科技有限公司	同受同一实际控制人控制
福建合力泰科技有限公司	同受同一实际控制人控制
深圳市合力泰光电有限公司	同受同一实际控制人控制
福建厦门经贸集团有限公司	同受同一实际控制人控制
福建省晋华集成电路有限公司	同受同一实际控制人控制
四创科技有限公司	同受同一实际控制人控制
福建福顺微电子有限公司	受本公司实际控制人重大影响
福建省福芯电子科技有限公司	同受同一实际控制人控制
福建省东南健康医疗大数据中心建设运营有限公司	同受同一实际控制人控制

华映科技（集团）股份有限公司	同受同一实际控制人控制
无锡蓝沛新材料科技股份有限公司	同受同一实际控制人控制
福建省联标国际发展有限公司	同受同一实际控制人控制

其他说明
无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
福建兆元光电有限公司	采购货物	27,556,575.64			28,027,279.97
江西合力泰科技有限公司	采购货物	78,348,250.82			99,025,800.73
福建合力泰科技有限公司	采购商品	11,253,809.47			237,768,193.75
福建华佳彩有限公司	采购商品	-680,530.14			186,357,280.21
科立视材料科技有限公司	采购商品				34,946,898.38
福建省联标国际发展有限公司	采购商品				146,676,324.15
福建省福芯电子科技有限公司	采购商品				3,318.58
福建省东南健康医疗大数据中心建设运营有限公司	采购商品				5,004,160.13
华映科技（集团）股份有限公司	采购商品				14,666,430.98
无锡蓝沛新材料科技股份有限公司	采购商品				17,699.12
福建省和格实业集团有限公司	物业水电				27,428.58
福建省信安商业物业管理有限公司	物业水电	90,634.05			84,081.73
福建省菲格园区开发有限公司	物业水电				6,506.66
合计		116,568,739.84			752,611,402.97

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
三禾电器(福建)有限公司	光伏发电	66,988.52	45,367.23
福建闽东电机股份有限公司	光伏发电	102,101.48	83,627.40
福建兆元光电有限公司	光伏发电	463,085.87	471,889.93

福建华佳彩有限公司	灯具	630,393.30	
福建省海峡星云信息科技有限公司	灯具		136,371.68
福建厦门经贸集团有限公司	灯具	38,495.58	119,641.60
科立视材料科技有限公司	灯具		3,539.82
福建省和格实业集团有限公司	灯具		1,557.52
福建省晋华集成电路有限公司	led 显示屏		423,849.56
四创科技有限公司	led 显示屏		118,063.72
志品（福州）技术工程有限公司	led 显示屏		488,495.58
福建省电子信息（集团）有限责任公司	led 显示屏	706,517.70	517,838.95
江西合力泰科技有限公司	材料	4,201,437.37	
长威信息科技发展股份有限公司	led 显示屏	119,638.58	
合计		6,328,658.40	2,410,242.99

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
福建福顺微电子有限公司	设备	106,194.68	106,194.68
合计		106,194.68	106,194.68

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
福建省和格实业集团有限公司	经营租赁	44,762.27	49,142.86			2,745,254.38	2,905,657.20	361,641.88	472,424.21		11,189,693.55
福建省信安商业物业管理有限公司	经营租赁	1,698.12	2,547.18	-	-	1,800.00	861,696.97	18,227.26	40,787.08	-	1,642,836.12

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
福建省电子信息（集团）有限责任公司	700,000,000.00	2019年12月20日	2022年12月20日	是

关联担保情况说明

适用 不适用

2019年12月本公司与子公司中诺通讯、农银金融资产投资有限公司（以下简称“农银投资”）、福建省电子信息（集团）有限责任公司（以下简称“信息集团”）共同签订《深圳市中诺通有限公司之增资协议》、《深圳市中诺通有限公司之股权转让协议》。本期支付的担保费用为信息集团在《深圳市中诺通有限公司之股权转让协议》中股份转让承诺的担保费（2021年1月-12月3,500,000.00元，2022年1-12月2,310,958.91元）。

(5). 关联方资金拆借适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
福建福日集团有限公司	60,000,000.00	2022/1/17	2022/1/18	
福建福日集团有限公司	50,000,000.00	2022/1/17	2022/1/19	
福建福日集团有限公司	40,000,000.00	2022/1/17	2022/1/20	
福建福日集团有限公司	100,000,000.00	2022/5/26	2022/6/1	
福建福日集团有限公司	110,000,000.00	2022/8/12	2022/8/24	
福建福日集团有限公司	40,000,000.00	2022/8/12	2022/8/25	

(6). 关联方资产转让、债务重组情况适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,310,952.96	6,441,078.96
合计	4,310,952.96	6,441,078.96

(8). 其他关联交易适用 不适用

关联方	关联交易内容	本期发生额	上年发生额
福建省菲格园区开发管理有限公司	违约赔偿金		2,860,954.27
合计			2,860,954.27

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	福建兆元光电有限公司	175,936.13	8,796.81	171,724.62	8,586.23
	福建省数字福建云计算运营有限公司	213,373.20	213,373.20	213,373.20	213,373.20
	三禾电器(福建)有限公司	10,730.61	536.53	9,920.57	496.03
	福建闽东电机股份有限公司	63,265.99	3,163.30	28,275.34	1,413.77
	志品(福州)技术工程有限公司	27,600.00	1,380.00	386,400.00	19,320.00
	福建省应急通信运营有限公司			118,980.00	83,286.00
	福建厦门经贸集团有限公司	5,361.00	218.55	4,056.00	202.80
	福建省晋华集成电路有限公司			335,265.00	16,763.25
	四创科技有限公司			48,106.00	2,405.30
	江西合力泰科技有限公司	3,238,514.40	32,385.14		
	福建省电子信息(集团)有限责任公司	798,365.00	39,918.25		
	小计	4,533,146.33	299,771.78	1,316,100.73	345,846.58
	深圳市合力泰光电有限公司	4,776.07		4,776.07	
	福建华佳彩有限公司	5,000,000.01		5,000,000.01	
	小计	5,004,776.07		5,004,776.08	
	福建省和格实业集团有限公司	530,934.12	530,934.12	530,934.12	530,934.12
	福建省信安商业物业管理有限公司	182,848.83	158,572.83	182,848.82	182,848.82
	小计	713,782.95	689,506.95	713,782.94	713,782.94

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	江西合力泰科技有限公司	2,872,862.96	28,522,633.35
	福建合力泰科技有限公司		47,229,508.16
	科立视材料科技有限公司		13,407,332.70
	华映科技(集团)股份有限公司		3,123,137.00
	小计	2,872,862.96	92,282,611.21
应付账款	江西合力泰科技有限公司	16,057,851.68	73,610,550.32
	福建合力泰科技有限公司	4,542,712.20	74,957,357.20
	福建兆元光电有限公司	8,061,379.48	14,512,530.06
	福建华佳彩有限公司		746,234.65
	科立视新材料科技有限公司		4,501,827.91
	华映科技(集团)股份有限公司	1,988,453.00	4,188,369.92
	无锡蓝沛新材料科技股份有限公司	17,699.12	17,699.12
	小计	30,668,095.48	172,534,569.18
	福建省信安商业物业管理有限公司	567,197.09	
	福建省电子信息(集团)有限责任公司		882,191.78
	福建省菲格园区开发管理有限公司		4,226,414.21
	小计	567,197.09	5,108,605.99
租赁负债	福建省和格实业集团有限公司	4,018,586.57	6,842,457.38
	福建省信安商业物业管理有限公司		
	小计	4,018,586.57	6,842,457.38
一年内到期的非流动负债	福建省和格实业集团有限公司	2,715,923.93	2,452,509.88
	福建省信安商业物业管理有限公司		644,517.27
	小计	2,715,923.93	3,097,027.15

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

√适用 □不适用

关联方投资

公司于2022年1月19日召开第七届董事会2022年第一次临时会议,审议通过《关于公司参股设立产业投资基金对外投资暨关联交易的议案》。公司以自有资金出资1,500万元人民币,与福建省电子信息产业股权投资管理有限公司、福建星网锐捷通讯股份有限公司、福建福光股份有限公司等合伙人共同设立产业投资基金福锐星光,该基金以半导体、先进制造、新材料等高科技领域优质项目为主要投资方向,基金总规模为1亿元,本公司占总认缴出资额的15%。

福锐星光已于2022年1月21日注册成立,企业名称为福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业(有限合伙),公司已按福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业(有限合伙)之合伙协议相关规定认缴出资14,197,500.00元。

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1. 截止2022年12月31日，本公司已开出未到期的银行保函金额为12,611.69万元。

2. 截止2022年12月31日，本公司已开出未到期的国内信用证金额为84,522.00万元，其中集团内以信用证结算并贴现的未到期金额79,222万元已体现为短期借款。

3. 公司于2023年1月13日召开第七届董事会2023年第一次临时会议，会议审议通过《关于公司参股设立产业投资基金对外投资的议案》。公司拟作为有限合伙人与江苏亚禾投资管理有限公司等共同设立产业投资基金亚禾福聚，基金规模为人民币6,000万元，其中公司将出资2,500万元，持有亚禾福聚41.66%份额。

4. 2023年1月3日福股会纪【2023】1号经营班子会议、3月3日福股会纪【2023】6号总裁办公会会议审议通过深圳市中诺通讯有限公司设立控股子公司广东中诺智慧电子科技有限公司事项，广东中诺智慧电子科技有限公司于2023年3月7日取得营业执照，注册资本人民币1000万元，其中深圳市中诺通讯有限公司持有其51%股权。

5. 除上述事项外，公司无其他需披露的重要承诺事项。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

1. 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

A. 2022年11月8日，白成向深圳市龙华区劳动人事仲裁委员会提出劳动仲裁申请书，请求裁决子公司优利麦克支付经济赔偿金、工资、年假补偿金和律师费共计153.44万元，该劳动仲裁案已于2023年2月15日进行开庭审理，目前尚未形成仲裁结果。

B. 2022年8月20日，合肥贝禹电子科技有限公司向深圳龙华区人民法院起诉子公司优利麦克，请求法院判决子公司优利麦克支付货款1,014,939.86元及逾期支付利息32,437.75元。该案于2023年2月13日经深圳中院民事裁定书【(2023)粤03民辖终162号】裁定：撤销龙华区人民法院(2022)粤0309民初12317号之一民事裁定，本案移交四川省宜宾市翠屏区人民法院处理，目前四川省宜宾市翠屏区人民法院尚未开庭审理。

C. 2022年7月13日，深圳麦瑞思通信有限公司向龙华区人民法院起诉子公司优利麦克，请求判令子公司优利麦克支付货款4,253,994.65元及付清日为止（暂计至7月14日）的利息75,216.06元，目前该案件尚未开庭审理。

2. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

2012年4月12日，子公司蓝图节能与余盛、管牡丹、许钢、林志强、练生茂、练菲、练涛、福州蓝盛机电设备有限公司签订《借款协议书》，练涛因生产经营资金不足，向余盛、管牡丹、许钢、林志强借款人民币780万元，借款期限12个月（2012年4月12日至2013年4月12日），借款使用

费为每个月15万元，按月支付，直至借款本金全部还清为止，剩余借款本金600万元在2013年4月12日由练涛一次性还清。子公司蓝图节能与练生茂、练菲、练涛、福州蓝盛机电设备有限公司对上述借款本金及使用费承担连带责任保证责任，保证期间为从借款本金及使用费履行期限届满之日起至借款本金及使用费全部偿还完毕之日止。具体的借款情况如下：

出借人	借款人	保证人	借款日期	借款金额
余盛	练涛	蓝图节能、练生茂、练菲、福州蓝盛机电设备有限公司	2012年5月2日	100.00万元
管牡丹			2012年4月27日、2012年4月28日、2012年5月3日	300.00万元
许纲			2012年4月16日	180.00万元
林志强			2012年4月16日	200.00万元
合计				780.00万元

(1) 2014年9月4日，余盛向法院提起诉讼，要求子公司蓝图节能股东练涛偿还借款100万元及利息54万元，合计154万元，要求子公司蓝图节能承担连带保证责任。2017年10月31日，福州市中级人民法院以(2017)闽01民初560号民事判决书判决：一、练涛应于本判决生效之日起10日内偿还余盛借款本金12.3783万元及利息（以本金12.3783万元为基数，按月息2%的标准，从2013年9月4日起计至款项还清之日止）；二、蓝图节能对练涛债务承担连带清偿责任，并在承担连带清偿责任后，有权向练涛追偿。三、驳回余盛的其他诉讼请求。之后余盛向福建省高院提起上诉。

2019年2月28日，福建省高院以(2018)闽民终754号民事判决书终审判决：一、撤销福州市中级人民法院(2017)闽01民初560号民事判决第二、三项；二、变更福州市中级人民法院(2017)闽01民初560号民事判决第一项为“练涛应于本判决生效之日起十日内偿还余盛借款本金19.7043万元及利息（以本金19.7043万元为基数，按月利率2%的标准，从2013年9月4日起计至款项还清之日止）；三、变更福州市中级人民法院(2017)闽01民初560号民事判决第二项为“福建省蓝图节能投资有限公司对本判决第二项确定的债务承担连带清偿责任，并在承担连带清偿责任后，有权向练涛追偿”；四、驳回余盛的其他诉讼请求。

2019年7月，余盛向福州市中级人民法院申请强制执行，蓝图节能已按相关要求向福州市中级人民法院申报财产情况，蓝图节能因此被列为被强制执行执行人，蓝图节能被限制高消费，目前福州市中级人民法院已终结本次执行。

(2) 2014年9月9日，管牡丹向法院提起诉讼，要求子公司蓝图节能偿还借款本金300万元并支付利息162万元，合计462万元。2017年10月31日，福州市中级人民法院以(2017)闽01民初561号民事判决书判决：一、蓝图节能应于本判决生效之日起10日内偿还管牡丹借款本金37.135万元及利息（以本金37.135万元为基数，按月息2%的标准，从2013年9月4日起计至款项还清之日止）；二、驳回原告管牡丹其他诉讼请求。之后，管牡丹向福建省高院提起上诉。

2018年8月30日，福建省高院以(2018)闽民终753号民事判决书终审判决：一、撤销福州市中级人民法院(2017)闽01民初561号民事判决第二项；二、变更福州市中级人民法院(2017)闽01民初561号民事判决第一项为“福建省蓝图节能投资有限公司应于本判决生效之日起十日内偿还管牡丹借款本金39.4086万元及利息（以本金39.4086万元为基数，按月利率2%的标准，从2013年9月4日起计至款项还清之日止）；三、驳回管牡丹的其他诉讼请求。

2018年12月，管牡丹向福州市中级人民法院申请强制执行，蓝图节能已按相关要求向福州市中级人民法院申报财产情况，蓝图节能因此被列为被强制执行执行人，蓝图节能被限制高消费，目前福州市中级人民法院已终结本次执行。

(3) 2014年12月12日，许纲、林志强向福州市中级人民法院提起诉讼，要求子公司蓝图节能股东练涛向许纲偿还借款180万元及利息100万元，要求练涛向林志强偿还借款200万元及利息110万元，要求子公司蓝图节能承担连带保证责任。

2017年10月31日，福州市中级人民法院（一审）判决练涛应于本判决生效之日起10日内偿还许纲借款本金22.281万元及利息（以本金22.281万元为基数，按月息2%的标准，从2013年9月4日起计至款项还清之日止），偿还林志强借款本金24.7567万元及利息（以本金24.7567万元为基数，按月息2%的标准，从2013年9月4日起计至款项还清之日止），蓝图节能、蓝盛公司、练生茂、练

菲对以上债务承担连带清偿责任，并在承担连带清偿责任后，有权向练涛追偿。之后许钢、林志强向福建省高院提起上诉。

2018年8月31日，福建省高级人民法院以（2018）闽民终752号民事判决书终审判决：驳回上诉，维持原判。2018年12月10日，许钢、林志强向最高人民法院申请再审。2019年3月19日，最高人民法院以（2019）最高法民申272号民事裁定书驳回许钢、林志强的再审申请。

2020年3月，许钢向福州市中级人民法院申请强制执行，蓝图节能因此被列为被强制执行人，蓝图节能被限制高消费，目前福州市中级人民法院已终结本次执行。

截止2022年12月31日，子公司蓝图节能已根据上述判决结果计提预计负债406.39万元。

3. 上述事项外，公司无其他需披露的或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

2013年7月29日本公司制定《企业年金方案》，并于2013年8月29日取得福建省人力资源和社会保障厅《关于福建福日电子股份有限公司企业年金方案备案的复函》（闽企年函[2013]27号）。根据《企业年金方案》的规定，企业年金缴费以企业上一年度职工工资总额为基数，企业缴费按不超过本公司上一年度职工工资总额的5%提取，并从经营成本列支，个人缴费按不超过上一年度本人工资总额的1%提取，由企业在职职工的工资中代为扣除。2014年2月11日，本公司与平安养老保险股份有限公司签订《平安养颐人生企业年金集合计划受托管理合同》。按该合同的约定，年金基金财产由企业和受益人缴费、企业年金基金财产投资运作收益及受托财产托管账户所产生的银

行利息组成；委托人首年受托财产预计为72.52万元，并按年度进行年金缴费；年金缴费资金选择省心收益投资组合；本集合计划的加入期限为三年，期限截止日为2017年2月11日，加入期限届满前一个月，委托人没有书面提出退出的，加入期限自动延长相同期限。

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定业务分部。本公司的业务分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以业务分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的业务分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10%或者以上；

(3) 该分部的分部资产占有所有分部资产合计额的10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到75%：

(1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；

(2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	母公司	中诺通讯	源磊科技	东莞源磊	迈锐光电	福日实业	福日科技	蓝图节能	其他分部	分部间抵销	合计
营业收入	4,590.12	1,302,280.93	24,080.39	5,134.51	44,151.54	104,828.86	176,119.31		4,296.85	-10,436.86	1,655,045.65
营业成本	3,588.74	1,268,097.41	23,181.75	4,847.50	37,464.71	100,539.03	175,264.24		3,596.53	-10,437.13	1,606,142.78
净利润	2,564.55	-27,729.70	-3,208.91	-622.36	-2,679.12	-585.59	223.69	-622.29	155.25	596.79	-31,907.69
资产总额	405,128.89	553,333.93	32,242.38	21,132.74	55,516.72	121,622.32	18,476.22	1,230.89	5,458.76	-317,285.04	896,857.81
负债总额	66,268.24	416,197.21	19,781.62	18,755.10	68,057.06	104,825.55	16,228.66	27,441.68	12,117.77	-96,001.46	653,671.43
所有者权益总额	338,860.64	137,136.72	12,460.76	2,377.64	-12,540.34	16,796.77	2,247.57	-26,210.80	-6,659.01	-221,283.57	243,186.38

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

√适用 □不适用

翼钢节能项目

子公司蓝图节能与酒钢集团翼城钢铁有限责任公司（以下简称翼城公司）于2011年5月17日签订《酒钢集团翼城钢铁有限责任公司干熄焦余热发电项目及捣固焦改造项目节能技术服务合同》，之后又签订了相关《协议书》、《补充协议书》和《酒钢集团翼城钢铁有限责任公司干熄焦及余热发电工程技术协议》。约定由蓝图节能以合同能源管理方式就翼城公司的干熄焦余热发电项目和捣固焦改造项目进行专项节能服务，翼城公司以项目节能效益分享的形式向蓝图节能支付相应的节能服务费用。《节能技术服务合同》及补充协议中约定，干熄焦余热发电项目与捣固焦改造项目的总投资为22,000万元人民币。合同期限为111个月，自2013年6月1日起算，项目建设工期为15个月，自2013年6月1日至2014年8月31日。利益分配按照回收红焦余热转换为电量的形式，以山西省含税电价0.49元/度作为基础电价，翼城公司分享14.29%的节能效益，蓝图节能分享85.71%的节能效益，除去运营成本，蓝图节能预计分享效益34,000万元。合同在实际履约过程中，蓝图节能依照《节能技术服务合同》、《技术协议》以及相关协议，完成了在目前的客观条件下能够做到的项目建设工作。建设项目无负荷试车已合格，按照合同约定，翼城公司应提供热负荷试车所需介质，但翼城公司因经营状况发生重大变化，不能按约提供所需介质，并于2015年10月30日起停产。而干熄焦余热发电项目和捣固焦改造项目的建设和运行完全依附于焦炉生产线及其他生产的正常稳定，翼城公司的停产，直接导致其根本无法提供热负荷试车、联动热负荷试车以及后续投产运营所需的能源介质，也无法兑现向蓝图节能做出的收益保证。

因此，蓝图节能于2016年8月30日向山西省高级人民法院对翼城钢铁提起诉讼。

2018年9月11日，最高人民法院以（2017）最高法民终654号民事判决书终审判决如下：

一、维持山西省高级人民法院（2016）晋民初61号民事判决第一项，即解除原告蓝图节能与被告翼城公司签订的《酒钢集团翼城钢铁有限责任公司干熄焦余热发电项目及捣固焦改造项目节能技术服务合同》、《协议书》、《补充协议书》及《酒钢集团翼城钢铁有限责任公司干熄焦及余热发电工程技术协议》；二、变更山西省高级人民法院（2016）晋民初61号民事判决第二项为酒钢集团翼城钢铁有限责任公司在本判决生效后十日内支付福建省蓝图节能投资有限公司投资费用17,100.23812万元及利息（以资金实际到账金额起息，按中国人民银行同期同类贷款基准利率计算至款项付清之日止）；三、驳回福建省蓝图节能投资有限公司的其他诉讼请求。

翼城县法院2018年6月23日受理了翼城钢铁公司破产清算申请。2020年2月25日，翼城县法院出具（2018）晋1022破1号之三号民事裁定书，宣告翼城钢铁公司破产。

子公司蓝图节能以前年度基于翼城钢铁公司已宣告破产的实际情况充分计提翼钢节能项目资产的减值准备。2022年3月25日，公司收到翼钢公司管理人支付的翼钢公司破产清算第一次债权分配款合计48,008,447.81元人民币。

8、其他

√适用 □不适用

租赁

1. 融资租赁出租人

项目	金额
一、收入情况	—

项目	金额
销售损益	
租赁投资净额的融资收益	2,895,819.80
与未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后将收到的未折现租赁收款额	
第1年	10,874,577.47
第2年	10,874,577.47
第3年	11,599,549.28
第4年	11,962,035.19
第5年	11,962,035.19
5年以上	57,936,123.67
三、未折现租赁付款额与租赁投资净额的调节	—
剩余年度将收到的未折现租赁收款额小计	
减：未实现融资收益	
加：未担保余值的现值	
租赁投资净额	

2. 承租人信息披露

(1) 承租人信息

项目	金额
租赁负债的利息费用	10,841,327.98
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	35,963,196.31
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	997,941.73
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	114,334,070.27
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	
其他	

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
一年以内	39,730,426.36
1 年以内小计	39,730,426.36
1 至 2 年	17,490,155.13
2 至 3 年	4,292,301.07
3 年以上	94,448,566.94
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	155,961,449.50
减：坏账准备	7,312,417.33
应收账款账面价值	148,649,032.17

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	155,961,449.50	100.00	7,312,417.33	4.69	148,649,032.17	134,821,171.17	100.00	3,390,266.55	2.51	131,430,904.62
其中：										
账龄组合	58,964,133.78	37.81	7,312,417.33	12.40	51,651,716.45	37,905,508.35	28.12	3,390,266.55	8.94	34,515,241.80
其他组合	96,997,315.72	62.19			96,997,315.72	96,915,662.82	71.88			96,915,662.82
合计	155,961,449.50	100.00	7,312,417.33	4.69	148,649,032.17	134,821,171.17	100.00	3,390,266.55	2.51	131,430,904.62

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	39,141,682.73	1,957,084.14	5.00
1—2 年 (含 2 年)	17,328,441.16	3,465,688.23	20.00
2—3 年 (含 3 年)	2,014,549.76	1,410,184.83	70.00
3 年以上	479,460.13	479,460.13	100.00
合计	58,964,133.78	7,312,417.33	12.40

按组合计提坏账的确认标准及说明：

√适用 □不适用

组合计提项目：并表关联方组合

组合	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
列入合并范围内母子公司之间应收账款	96,997,315.72		
合计	96,997,315.72		

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	3,390,266.55	3,922,150.78				7,312,417.33
合计	3,390,266.55	3,922,150.78				7,312,417.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
惠州市迈锐光电有限公司	74,929,904.45	48.04	
福州市市政工程中心	25,126,056.44	16.11	1,814,622.72
深圳市迈锐光电有限公司	21,964,152.59	14.08	
世源科技工程有限公司晋江分公司	8,086,671.53	5.19	1,504,213.25
仓山区城乡建设局	4,804,291.93	3.08	575,082.13
合计	134,911,076.94	86.50	3,893,918.10

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	95,406,510.86	102,018,916.99
合计	95,406,510.86	102,018,916.99

其他说明：

适用 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
一年以内	3,811,026.34
1 年以内小计	3,811,026.34
1 至 2 年	3,195.00
2 至 3 年	15,513,399.37
3 年以上	86,309,846.88
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	105,637,467.59
减：坏账准备	10,230,956.73
其他应收款账面价值	95,406,510.86

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金（经营性）	1,718,025.62	775,003.92
预付货款转入	820,994.00	820,994.00
关联方往来款	93,779,920.85	101,794,757.26
其他往来款	66,120.12	111,584.68
代垫款	42,181.00	79,896.50
应收华兴证券国债款	9,210,226.00	9,210,226.00
合计	105,637,467.59	112,792,462.36

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2022年1月1日 余额	7,955.82		10,765,589.55	10,773,545.37
2022年1月1日 余额在本期	---	---	---	---
--转入第二阶 段				
--转入第三阶 段	159.75		-159.75	
--转回第二阶 段				
--转回第一阶 段				
本期计提	85,475.47		21,760.51	107,235.98
本期转回	7,796.07		642,028.55	649,824.62
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31 日余额	85,794.97		10,145,161.76	10,230,956.73

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	9,210,226.00					9,210,226.00
按组合计提坏账准备	1,563,319.37		542,588.64			1,020,730.73
合计	10,773,545.37		542,588.64			10,230,956.73

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
福建福日照明有限公司（科光）	关联方往来款	65,227,592.69	4-5年（含5年）	61.75	
深圳市迈锐光电有限公司	应收关联方利息	16,232,418.85	2-3年（含3年）	15.37	
华兴证券	应收华兴证券国债款	9,210,226.00	5年以上	8.72	9,210,226.00
福建福日实业发展有限公司由信息家电更名	关联方往来款	8,264,548.78	5年以上	7.82	
惠州市迈锐光电有限公司	关联方往来款	1,523,450.00	3-4年（含4年）	1.44	
合计	--	100,458,236.32	--	95.10	9,210,226.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,551,101,475.78	101,193,600.00	2,449,907,875.78	1,731,101,475.78	101,193,600.00	1,629,907,875.78
对联营、合营企业投资	121,020,604.22		121,020,604.22	58,525,694.19		58,525,694.19
合计	2,672,122,080.00	101,193,600.00	2,570,928,480.00	1,789,627,169.97	101,193,600.00	1,688,433,569.97

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
福建福日实业发展有限公司	182,393,926.65	90,000,000.00		272,393,926.65		
福建福日照明有限公司	24,480,000.00			24,480,000.00		24,480,000.00
福建福日科技有限公司	7,202,127.52			7,202,127.52		
福建省蓝图节能投资有限公司	18,950,900.00			18,950,900.00		18,950,900.00
福建福日友好环境科技有限公司	14,284,700.00			14,284,700.00		9,117,700.00
深圳市源磊科技有限公司	183,850,000.00			183,850,000.00		48,645,000.00
深圳市中诺通讯有限公司	1,299,939,821.61	700,000,000.00		1,999,939,821.61		
东莞市福日源磊科技有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
合计	1,731,101,475.78	820,000,000.00		2,551,101,475.78		101,193,600.00

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
福建省福诺创业投资合伙企业（有限合伙）	58,525,694.19			48,004,510.82						106,530,205.01	
福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）		14,197,500.00		292,899.21						14,490,399.21	
小计	58,525,694.19	14,197,500.00		48,297,410.03						121,020,604.22	
二、联营企业											
小计											
合计	58,525,694.19	14,197,500.00		48,297,410.03						121,020,604.22	

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	45,476,371.72	35,423,752.70	37,689,588.47	29,226,036.76
其他业务	424,778.77	463,672.14	1,168,141.60	1,385,749.42
合计	45,901,150.49	35,887,424.84	38,857,730.07	30,611,786.18

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		86,710,200.00
权益法核算的长期股权投资收益	48,297,410.03	-4,065,511.65
处置长期股权投资产生的投资收益	1.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入	30,570,809.55	30,445,662.09
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	78,868,220.58	113,090,350.44

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益	-2,406,003.62	
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）	39,829,084.83	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
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	-26,435,925.46	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-1,028,420.87	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	26,024,080.12	
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	5,119,211.72	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	480,672.16	
减：所得税影响额	3,571,826.85	
少数股东权益影响额	2,703,079.55	
合计	35,307,792.48	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	-11.71	-0.5277	-0.5277
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-13.04	-0.5873	-0.5873

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：卞志航

董事会批准报送日期：2023年4月13日

修订信息

适用 不适用