



崇达技术股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 4 月

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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、准确、完整，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。

公司负责人姜雪飞、主管会计工作负责人余忠及会计机构负责人(会计主管人员)赵金秋声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如涉及未来计划等前瞻性陈述，均不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分详细描述了公司未来经营中可能存在的宏观经济及下游行业的周期性波动风险、原材料价格波动风险、贸易争端引致的经营风险等，并提出相应的解决措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.9 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理	30
第五节 环境和社会责任	47
第六节 重要事项	54
第七节 股份变动及股东情况.....	67
第八节 优先股相关情况	73
第九节 债券相关情况	74
第十节 财务报告	77

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、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；
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 三、载有公司董事长签名并盖章的 2022 年度报告原件；
- 四、以上备查文件置备于公司证券法务部、深圳证券交易所供投资者查询。

释义

释义项	指	释义内容
释义项	指	释义内容
本公司、公司、崇达技术	指	崇达技术股份有限公司
深圳崇达	指	深圳崇达多层线路板有限公司，公司之全资子公司
大连崇达	指	大连崇达电路有限公司，公司之全资子公司
江门崇达	指	江门崇达电路技术有限公司，公司之全资子公司
香港崇达	指	崇达科技有限公司，公司之全资子公司
珠海崇达	指	珠海崇达电路技术有限公司，公司之全资子公司
大连电子	指	大连崇达电子有限公司，公司持有其 60% 股权
普诺威	指	江苏普诺威电子股份有限公司，公司持有其 48.43% 股权
三德冠	指	深圳市三德冠精密电路科技有限公司，公司持有其 49% 股权
中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
律师事务所	指	北京市中伦（深圳）律师事务所
天健、审计机构	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
中证鹏元	指	中证鹏元资信评估股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《崇达技术股份有限公司章程》
可转债	指	可转换公司债券
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 12 月 31 日
PCB	指	印制电路板（Printed Circuit Board，简称 PCB；或 Printed Wire Board，简称 PWB），又称印刷电路板、印刷线路板，是指在绝缘基材上按预定设计形成点间连接及印制元件的印制板
FPC	指	挠性线路板（Flexible PCB），也称挠性板、软板，由柔性基材制成的印制电路板，其优点是可以弯曲，便于电器部件的组装
IC 载板	指	集成电路载板（Integrated Circuit Substrate），又称为封装基板，直接用于搭载芯片，可为芯片提供电连接、保护、制成、散热等功效，以实现多引脚化、缩小封装产品体积、改善电性能及散热性或多芯片模块化等目的

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	崇达技术	股票代码	002815
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	崇达技术股份有限公司		
公司的中文简称	崇达技术		
公司的外文名称（如有）	Suntak Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Suntak		
公司的法定代表人	姜雪飞		
注册地址	深圳市光明新区光明街道观光路 3009 号招商局光明科技园 A3 栋 C 单元 207		
注册地址的邮政编码	518107		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	深圳市宝安区新桥街道新玉路横岗下大街 16 号		
办公地址的邮政编码	518132		
公司网址	http://www.suntakpcb.com		
电子信箱	zqb@suntakpcb.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	余忠	朱琼华
联系地址	深圳市宝安区新桥街道新玉路横岗下大街 16 号	深圳市宝安区新桥街道新玉路横岗下大街 16 号
电话	0755-26055208	0755-26055208
传真	0755-26068695	0755-26068695
电子信箱	zqb@suntakpcb.com	zqb@suntakpcb.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 (http://www.szse.cn)
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》、巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	深圳证券交易所、公司证券法务部办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91440300192337600C
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	燕玉嵩、杨涟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	5,870,929,751.29	5,995,769,518.49	-2.08%	4,367,714,599.51
归属于上市公司股东的净利润（元）	636,693,673.76	553,871,774.83	14.95%	440,619,182.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	636,247,900.29	521,405,011.94	22.03%	392,483,769.75
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,186,651,411.57	1,223,432,417.58	-3.01%	526,466,567.60
基本每股收益（元/股）	0.73	0.63	15.87%	0.50
稀释每股收益（元/股）	0.73	0.63	15.87%	0.50
加权平均净资产收益率	13.42%	12.72%	0.70%	11.16%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产（元）	9,490,566,129.57	8,694,154,261.60	9.16%	7,683,984,221.64
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,008,726,875.74	4,543,880,882.82	10.23%	4,196,722,795.60

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,502,142,252.00	1,535,939,601.34	1,447,770,444.81	1,385,077,453.14
归属于上市公司股东的净利润	157,379,645.37	156,116,607.79	180,645,450.09	142,551,970.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	155,831,019.76	163,544,967.41	190,353,153.86	126,518,759.26
经营活动产生的现金流量净额	161,561,413.30	249,312,028.77	288,776,423.22	487,001,546.28

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-66,699,724.61	-18,397,071.33	-10,346,832.19	
计入当期损益的政府补助（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）	52,622,341.22	36,237,851.26	49,970,463.02	
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			3,146,897.24	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	18,124,863.56	21,728,594.94	12,661,527.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	370,348.54	374,474.37	-564,695.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-11,418,140.30	555,513.98	2,459,892.46	
减：所得税影响额	-2,500,484.86	7,715,052.07	8,628,830.16	
少数股东权益影响额（税后）	-4,945,600.20	317,548.26	563,009.94	
合计	445,773.47	32,466,762.89	48,135,412.48	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

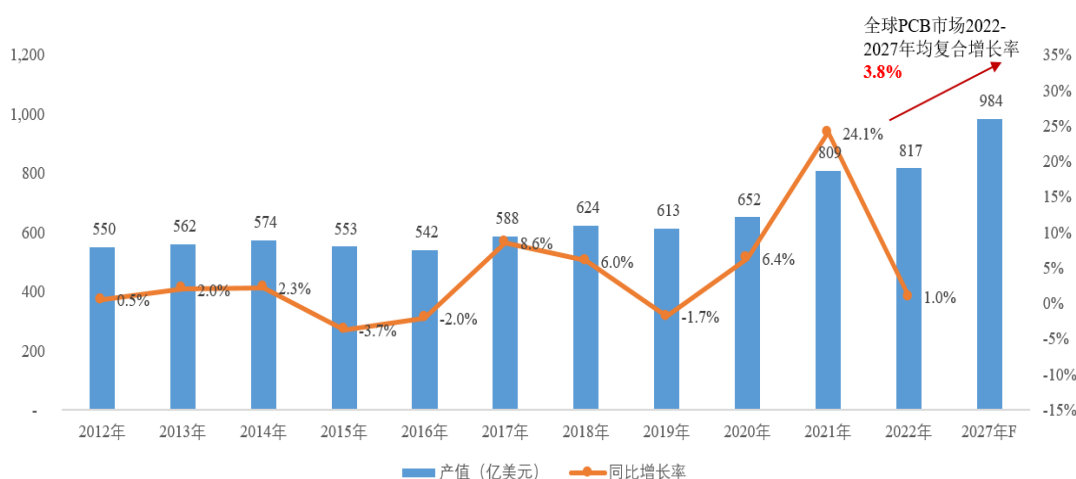
一、报告期内公司所处行业情况

（一）公司所处行业发展情况

1、2022 年全球 PCB 市场概述

总体市场方面，受全球宏观经济波动、俄乌地缘性政治冲突、能源市场动荡、美元升值带来的汇率变化等问题的影响，全球 PCB 市场虽然在 2022 年初延续了 2021 年的高速增长，但自 2022 年第二季度以来市场景气度持续下滑。根据 PrismaMark 统计，2022 年 PCB 市场增长 1.0%，达到 817 亿美元，主要由封装基板市场推动。全球 PCB 市场规模在未来五年仍将保持稳步增长的态势，2022-2027 年均复合增长率为 3.8%，到 2027 年全球 PCB 行业产值将达到 983.88 亿美元。

2012-2027 全球 PCB 产值及增长情况预计（金额单位：亿美元）



产品应用市场方面，2022 年全球电子整机市场需求进一步下降，PC（个人电脑）、电视、游戏和消费电子产品的 PCB 需求普遍疲软，终端客户调整库存，减少供应链，高库存和需求疲软影响了大部分细分市场，而服务器、新能源汽车以及苹果供应链等 PCB 表现较为亮眼。此外，2022 年上半年，封装基板尤其是 FC-BGA（应用于倒装芯片球栅阵列封装的高密度 IC 封装基板）市场较为强劲，2022 年下半年需求开始放缓。

2、2022 年各国家/地区 PCB 产值情况

根据 PrismaMark 统计，2022 年，中国大陆、日本、亚洲其他（不包括中国大陆和日本）、欧洲、美洲的 PCB 产值的增长率分别为-1.4%、-0.4%、5.9%、-5.9%、3.8%。2022 年以来，由于俄乌地缘性政治冲突、中美贸易摩擦等外部政策因素影响，PCB 制造业区域发展趋势方面，一些跨国 PCB/封装基板公司陆续宣布在马来西亚、越南或泰国等东南亚地区投资新建工厂，但从综合和有效的 PCB 行业基础设施投入、具有竞争力（低）的生产成本、人均高产值、劳动力和人才储备充足、经验丰富的运营商和工程师等资源要素考虑，中国大陆仍然是最具成本竞争力的 PCB 生产基地。

2022 年，中国大陆 PCB 产值占全球总量的 52%，当前全球 PCB 行业已形成以亚洲为主导、中国大陆为核心的产业格局。受益于中国在劳动力成本、生产制造环境、产业政策等方面的显著优势以及中国电子产业的完整产业链，根据 PrismaMark 统计，2022-2027 年中国大陆 PCB 产值将保持年均 3.3% 的复合增长率，全球印制电路板产业产能将继续向中国大陆转移。

2021年-2027年各国家/地区 PCB 市场产值分布及变化（金额单位：亿美元）

地区和国家	2021年 产值	2022年 E		2022年产值同比 增长率	2027年 F 产值	2022-2027 年均 复合增长率
		产值	占比			
美洲	32	34	4%	3.8%	41	4.2%
欧洲	20	19	2%	-5.9%	23	3.6%
日本	73	73	9%	-0.4%	84	2.9%
中国大陆	441	426	52%	-3.6%	511	3.3%
亚洲（除中国大 陆、日本）	242	257	31%	6.0%	325	4.8%
总计	809	817	100%	1.0%	984	3.8%

3、2022 年不同种类 PCB 产品的变化情况

根据 Prismark 统计，与 2021 年相比，2022 年的单/双面板产值增加-7.4%，多层板产值增加-3.9%，HDI 板产值增加-0.4%，封装基板产值迅速增加了 20.9%，挠性线路板产值增加-1.5%，其他 PCB 产品类型在 2022 年呈现不同程度的下滑，仅有封装基板显示出相对强劲的增长，包括中央处理器单元、图形处理器单元、人工智能和大型设备的高阶封装。

由于 5G 通信、服务器和数据存储、人工智能、云计算、新能源和智能驾驶、智能穿戴、智能家居、万物互联等产品技术升级与应用场景拓展，进一步驱动 PCB 向高速、高频和集成化、小型化、轻薄化的方向发展。Prismark 对未来各种 PCB 产值预测如下：

2021年-2027年全球不同种类 PCB 产值及年增长率预测（金额单位：亿美元）

种类	2021年 产值	2022年 E		2022年产值同 比增长率	2027年 F 产值	2022-2027 年均复 合增长率
		产值	占比			
单/双面板	96	89	10.9%	-7.4%	98	2.0%
多层板	311	298	36.5%	-3.9%	352	3.4%
HDI 板	118	118	14.4%	-0.4%	146	4.4%
挠性板	141	138	16.9%	-1.5%	165	3.5%
封装基板	144	174	21.3%	20.9%	223	5.1%
合计	809	817	100.0%	1.0%	984	3.8%

（二）公司所处行业地位情况

公司是我国印制电路板行业的优秀企业，公司可一站式满足客户不同产品的需求，凭借精准的市场定位以及长期、持续的专注，公司在满足客户多样化需求、快速交货方面，形成了独特、有效的服务模式和柔性化生产模式，在印制电路板市场构建了较强的竞争力。

2022 年，根据 Prismark 发布的全球 PCB 百强企业排行榜，公司在全球 PCB 企业中排名第 28 名。公司位居第二十一届（2021）中国印制电路行业排行榜综合 PCB 企业第 15 名、内资 PCB 企业第 5 名。同时，公司是广东省企业 500 强、广东省制造业 100 强、广东省电子信息制造业百强企业，“崇达”为广东省著名商标。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司从事的主要业务和产品

公司专注于印制电路板的设计、研发、生产和销售，可满足各层级客户不同产品的交付需求。公司主要产品类型包括高多层板、HDI 板、高频高速板、厚铜板、背板、软硬结合板、埋容板、立体板、铝基板、FPC、IC 载板等，产品广泛应用于通信、服务器、手机、电脑、汽车、工业控制、医疗仪器、安防和航空航天等领域。

（二）公司的经营模式

1、销售模式

为了对客户和订单进行有效管理，公司将销售部划分为八大行业组：通讯组、工控/光模块/安防组、汽车组、医疗/EMS 组、服务器组、手机/LED 组、电脑组、贸易组。公司以每个行业的战略客户为重心，将供应链、技术、制造、品质等管理职能有效整合，以便快速高效响应客户需求。

公司对客户的信用政策根据客户的信用状况建立，并同时购买应收账款信用保险以防范风险。公司根据客户的行业地位、负债率情况等公开的或非公开的相关信息以及销售额、准时回款率等情况等进行综合评判，辅以不同级别的审批制度，对不同信用状况的客户采用不同的信用政策，并同时向中国出口信用保险公司、美亚保险（AIG）等购买应收账款信用保险以管控可能存在的坏账风险。

2、采购模式

公司产品需要的原材料品种较多，为此公司制定了相配套的采购机制和库存标准，并且采用先进的物料应用系统进行自动化和流程化控制，及时有效地供给生产。

公司的主要原材料包括：覆铜板、半固化片、铜箔、氰化金钾、铜球、油墨等，原材料多根据订单的品种和数量进行采购。原材料品种较多，采购和库存管理较为复杂，公司经过多年的积累和创新，运用先进的 ERP 系统，对种类繁杂的物料进行合理控制，实时触发物料入库、消耗、在库、在途等情况，让管理者能及时了解物料的变动信息，从而达到对物料成本的精准控制。

3、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，实行柔性化生产。通过对系统结构、人员组织、运作方法、市场营销、管理方式和软件等方面的优化改革，建立柔性化的生产线，实行柔性化生产和管理，合理规划生产组织方式及人员配备，使公司的整个生产系统能够对客户纷繁多样的需求做出及时、快速的响应。采用高柔性化的生产线和柔性管理方式，坚持以客户需求为主导进行产品生产，提供满意的客户服务。

三、核心竞争力分析

（一）研发优势：继续加大研发投入，大拼板技术、知识产权数量行业领先

2022 年，公司研发费用投入 3.03 亿元，研发费用同比增长 15.66%。为顺应高技术 PCB 产品的市场发展趋势，报告期内公司完成了 Mini LED 用电路板技术、电路板信号完整性技术、高精度阻抗控制技术、多种表面处理印制电路板、基于 Cavity 工艺的麦克风封装基板、基于 Tenting 工艺的射频封装基板、基于 ETS 工艺的 SiP 封装基板、高信号完整性的精细化线路 mSAP 制作工艺等多项技术开发工作。

2022 年第四季度，珠海崇达一厂建成了全球第一条 28*49 英寸大拼板生产线，并有效解决了大拼板量产的稳定性、均匀性、报废率、运转复杂等行业工艺难点，大拼板工艺目前已实现批量生产。控股子公司普诺威 SiP 封装基板（系统级封装）事业部成功通产，进一步提升了公司封装基板的集成密度，采用 mSAP、ETS 和超微孔技术，将 Trace Pitch 提升到 30um，最小成品板厚量产能力达到 0.11mm，并且具备了平面嵌入式电容、嵌入式电阻、芯片嵌入与半嵌入等工艺能力。

公司整体技术研发实力持续得到社会各界认可，2022 年度公司荣誉国家级知识产权示范企业，深圳市仅崇达、康佳、创维等九家企业入围该荣誉奖项，代表知识产权管理领域最高荣誉；《AI 服务器用印制电路板》入选广东省名优产品称号，另有《5G 基站 AAU 模块高频/高速 PCB 新产品研发及产业化》、《刚挠结合三阶 HDI 制作技术及产品》和《服务器用高多层印制电路板制作技术及产品》项目通过第三方科技成果评价机构评审，评价等级国内领先水平；公司十分重视智能制造，成果通过智能制造能力成熟度叁级企业评审。同时报告期内公司荣誉国家高新技术企业、省级企业技术中心、广东省名优高新技术产品、“无限创新”江门科学技术奖等多项科技荣誉，控股子公司普诺威荣获集成电路领域国家级专精特新“小巨人”企业奖项。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司拥有有效专利数量 302 项，其中有效发明专利 265 项、实用新型专利 37 项；拥有计算机软件著作权 27 项。报告期内新增专利申请 42 项，其中新增发明专利申请 37 项、新增实用新型专利申请 5 项。同时，公司也在积极与高校开辟新型 PCB 行业产学研合作，提升新产品的研发力度和创新型研发机制。

公司的子公司深圳崇达、江门崇达、大连崇达、珠海崇达、大连电子和普诺威均为高新技术企业，深圳崇达被列为国家火炬计划重点高新技术企业，同时被认定为深圳市市级研究开发中心（技术中心类），深圳崇达实验室取得中国合格评定国家认可委员会颁发的 CNAS 证书和 NADCAP 认证（美国国家航空航天和国防合同方授信项目）；江门崇达被认定为广东省智能工控印制电路板工程技术研究中心、广东省省级企业技术中心；大连崇达被认定为辽宁省省级企业技术中心；普诺威被认定为江苏省高精密内嵌数字式印制电路板工程技术研究中心。

（二）管理优势：PCB 智能制造领先企业，创新工段管理标准化

公司通过与 IBM、Oracle 的合作，建立了行业领先的 ERP 系统和智能的柔性生产线，为持续的管理创新奠定了 IT 和流程基础，加上智能设备的更新换代、机器换人的技术改造、生产流程的优化与自动化，公司已成为 PCB 智能制造领先企业，公司人均创收、人均创利水平始终处于行业前列。

工段管理标准化是 PCB 行业一项重要的管理创新，公司通过对 PCB 生产的 10 多个工序分解为 100 多个工段，每个工段进行独立核算，对每个工段的设备、材料、人工、费用、工艺、流程时间等建立标准规范，实现品质、交期、成本等各方面的标准化、规范化，降低了管理难度、提升了运营效益。

公司通过长期的积累，具备合理安排生产及对客户繁多的产品及服务需求作出快速、高效的管理技术和能力。如：利用先进的 ERP 系统，结合条码管理技术，通过制定生产 WIP 表（生产流程排划表）和 LOT 卡（产品生产批量管制卡），安排各种产品有序进线生产，保证繁多品种的排线生产；通过专业技能培训，让生产线操作人员熟练掌握 2~3 个相连工序的生产操作技术，便于方便机动调节人员配置，保证生产的衔接顺畅；通过对关键工序的集中质量控制并配合 PQA（制程品质稽核），做好产品的质量控制工作；引进设备监控软件提高设备利用率等。

（三）产品优势：全产品线布局且产品结构不断优化升级

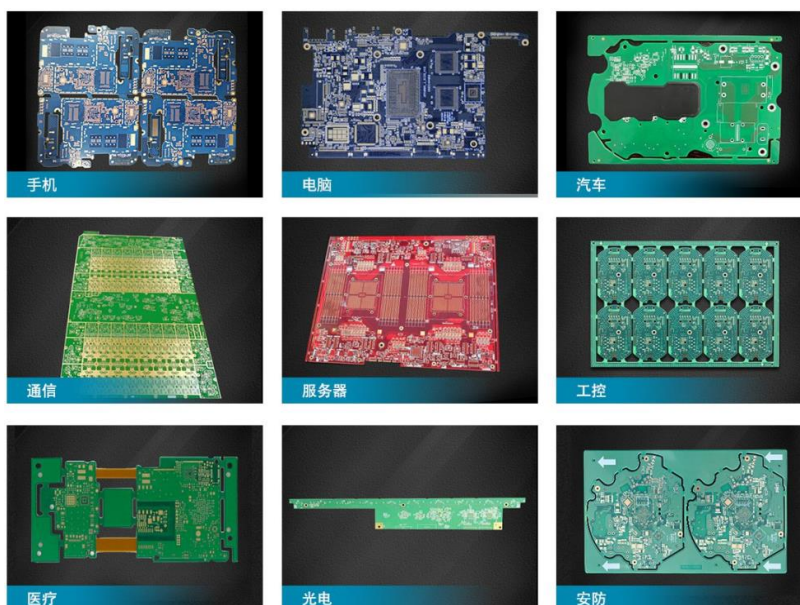
随着下游行业的快速发展，高端 PCB 板的市场需求越来越旺盛。公司具有较强的生产技术及研发优势，经过多年的发展和积累，公司在产品技术、品牌建设、客户资源、成本管理、质量控制等方面形成了独特的优势，已发展成为国内领先的 PCB 板生产企业，具有能够规模化、稳定、可靠生产高端产品的能力，主要产品类型覆盖高多层板、HDI 板、高频高速板、厚铜板、背板、软硬结合板、埋容板、立体板、铝基板、FPC、IC 载板，广泛应用于通信、服务器、手机、电脑、汽车、工业控制、医疗仪器、安防和航空航天等领域，可满足客户不同类型产品的需求。

高端板由于技术和工艺壁垒、资金和规模壁垒等因素，市场准入门槛较高。公司持续推动产品结构持续优化升级，驱动高端 PCB 产品扩容，提高产品附加值。公司在高多层板、HDI 板、IC 载板等高端板的收入提升至 55% 以上，公司整体实力和市场竞争优势持续提升。

2022 年，公司控股子公司普诺威积极布局先进封装基板制造产业，聚焦先进封装基板产品结构完善，以现有 MEMS 封装基板为基础开拓 Sensor、射频滤波器基板市场，并逐步布局 PA、SiP 等先进封装基板。2022 年第四季度，普诺威完成传统封装基板向先进封装基板的转型，SiP 封装基板事业部一期产线成功通产，一期满产后月产能达 3500 平方米，目前产能正在爬坡中，产品主要应用于消费类电子、汽车电子、工控产品等。

为抓住行业发展机遇、抢占未来市场先机、巩固自身竞争优势，公司通过非公开发行股票向特定对象募集了 20 亿元，用于建设珠海崇达二期项目，该募投项目主要定位于高多层板、HDI 板、软硬结合板等高端 PCB 板，主要应用于通信、服务器、智能手机、电脑等领域。

未来，随着珠海崇达二期（含珠海二厂和三厂）的投产、普诺威 SiP 封装基板事业部的产能爬坡，公司在高端板的产能储备将有较快提升。



（四）客户优势：重点开拓战略客户，各行业取得显著成果

公司深耕 PCB 行业二十八载，凭借着专业的市场定位以及多年技术与经验的沉淀形成了独特、有效的服务模式和快速反应客户需求的能力，行业内知名客户群不断丰富。

2022 年，公司荣获中兴最佳综合绩效奖，大华战略供应商奖、博世可持续发展供应商奖、云尖战略合作伙伴奖、歌尔最佳品质奖、Fineline 特别贡献奖、光峰科技优秀合作伙伴等荣誉。

2022 年，公司深入推动手机、电脑、汽车、通讯、服务器等重点行业的大客户销售策略，为公司产能释放做客户储备。手机、电脑行业，公司主要通过华勤、龙旗等客户间接供应联想、vivo、三星、小米、华为、亚马逊，产品主要应用于手机的主板、副板、模组，电脑的主板、内存、硬盘等 PCB 产品。通信行业主要客户有中兴、歌尔、烽火、康普（CommScope）、安费诺（Amphenol）、Intel、艾默生（Emerson）等，主要应用于 5G 基站、收发信、线卡、交换机等产品。服务器行业主要客户有中兴、新华三（H3C）、云尖、宝德等客户，产品主要应用于超级计算机、服务器主板、存储设备、GPU（图形处理器，Graphics Processing Unit）等产品。汽车电子方面，公司目前主要客户松下（Panasonic）、普瑞均胜、泰科电子（TE Connectivity）等客户，主要应用在电子驱动系统、中控系统、车身电子、通讯娱乐系统等。

同时，为缓解中美贸易摩擦带来的影响，公司近年来持续加大开拓国内大客户、大批量产品的市场，成为中兴 5G 基站产品的核心供应商。2022 年，公司在中国大陆的收入持续提升，内销收入同比增长了 8.08%，占公司销售收入比例从 2021 年的 38.65% 提升至 2022 年的 42.66%，公司内外销结构持续优化，抗风险能力不断增强。外销收入占比主要分布如下：美洲 14.98%、欧洲 22.69%、除中国大陆外的亚洲 19.67%。

（五）生产优势：各工厂协同发展，产能释放节奏加快

为更好地统筹和优化集团资源要素配置，快速响应客户的各类产品需求，集团各子公司（工厂）产品分工定位明确，充分发挥各自的优势，其中：深圳崇达以 5G 通信、超级计算机、服务器/存储、航空航天/军工、医疗等 12 层以上高密度 PCB 产品为主；江门崇达一厂重点发展工控、汽车、EMS、医疗等 10 层以下 PCB 产品；江门崇达二厂主要生产高密度互连板（HDI）、软硬结合板、薄板等高端 PCB 产品，产品主要应用于手机、LED、平板电脑、笔记本电脑、工控 HDI 等领域；珠海崇达一厂重点发展光电、汽车、电脑、安防等 4-8 层 PCB 产品；大连崇达主要生产 4-10 层的多品种小批量 PCB 产品，产品供应给贸易、EMS 等海外客户；普诺威主要生产 IC 载板、内埋器件系列封装载板产品，产品主要产品智能手机、平板、TWS 耳机、可穿戴设备、电脑等消费电子以及工控电子、汽车电子等领域。公司通过对各工厂的采购渠道、客户渠道、生产技术、管理经验等资源进行整合，充分发挥各工厂之间的协同效应，优化生产成本降低了生产费用。

珠海崇达拥有 400 亩土地，用于建设年设计产能 640 万平方米的电路板项目，计划建设三座工厂，其中珠海崇达一期设计年产能 270 万平方米。2021 年第二季度珠海崇达一期正式试产，2022 年第四季度珠海崇达一期的第二条产线通产，主要生产光电、汽车、电脑类等 PCB 产品，目前产能正在爬坡中。珠海崇达二期（含珠海二厂和三厂）为公司 2022 年非公开发行的募投项目，主要定位于高多层板、HDI 板、软硬结合板等高端板产品，重点应用于通信、服务器、智能手机、电脑等领域，珠海崇达二期的两座工厂目前正在建设中，截止本报告披露日两座厂房已完成封顶，未来珠海崇达二期的投产将为公司快速发展提供强有力的保障。

四、主营业务分析

1、概述

参见“第三节 管理层讨论与分析”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	5,870,929,751.29	100%	5,995,769,518.49	100%	-2.08%
分行业					
主营业务收入	5,541,272,240.32	94.38%	5,679,610,399.08	94.73%	-2.44%
其他业务收入	329,657,510.97	5.62%	316,159,119.41	5.27%	4.27%
分产品					
PCB	5,541,272,240.32	94.38%	5,679,610,399.08	94.73%	-2.44%
其他业务收入	329,657,510.97	5.62%	316,159,119.41	5.27%	4.27%
分地区					
出口	3,366,407,224.13	57.34%	3,678,530,271.54	61.35%	-8.48%
内销	2,174,865,016.19	37.04%	2,001,080,127.54	33.38%	8.68%
其他业务收入	329,657,510.97	5.62%	316,159,119.41	5.27%	4.27%
分销售模式					
直销	4,060,611,519.89	69.16%	4,031,012,291.66	67.23%	0.73%
经销	1,480,660,720.43	25.22%	1,648,598,107.42	27.50%	-10.19%
其他业务收入	329,657,510.97	5.62%	316,159,119.41	5.27%	4.27%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
印制线路板	5,541,272,240.32	4,253,173,067.19	23.25%	-2.44%	-4.02%	1.26%
分产品						
印制线路板	5,541,272,240.32	4,253,173,067.19	23.25%	-2.44%	-4.02%	1.26%
分地区						
出口	3,366,407,224.13	2,463,896,474.33	26.81%	-8.48%	-14.68%	5.32%

内销	2,174,865,016.19	1,789,276,592.86	17.73%	8.68%	15.95%	-5.15%
分销售模式						
直销	4,060,611,519.89	3,090,775,019.69	23.88%	0.73%	0.88%	-0.11%
经销	1,480,660,720.43	1,162,398,047.50	21.49%	-10.19%	-14.98%	4.43%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
印制线路板	销售量	元	5,541,272,240.32	5,679,610,399.08	-2.44%
	生产量	元	5,449,149,317.16	5,858,402,253.46	-6.99%
	库存量	元	429,316,306.08	521,439,229.24	-17.67%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

1、资产负债表项目变动原因说明（金额单位：元）

资产	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	增减幅度	增减原因
货币资金	1,188,514,479.58	650,489,657.31	83%	控股子公司增资及赎回银行理财所致
应收票据	187,064,076.80	91,848,100.09	104%	收到的客户商业承兑汇票及银行承兑汇票增长所致
预付款项	12,605,034.28	5,215,223.48	142%	预付货款增长所致
持有待售资产	42,477.87	2,754,746.39	-98%	持有待售资产处置所致
其他流动资产	38,643,143.97	177,247,073.45	-78%	待抵扣进项税金及购买的理财产品减少所致
在建工程	986,995,713.04	422,497,035.45	134%	主要为珠海崇达园新建厂房未达到验收条件所致
其他非流动资产	60,644,061.73	41,055,838.19	48%	预付工程设备款增长所致
应付职工薪酬	64,186,453.55	98,878,925.56	-35%	2022 年无年终奖所致
其他应付款	208,824,689.52	85,699,657.99	144%	限制性股权激励款及待支付联营公司股权转让款所致
其他流动负债	5,732,248.49	28,015,704.02	-80%	未终止确认应收票据款项的应付账款核算，21 年同期在其他流动负债核算所致
长期借款	93,104,727.95	16,227,830.44	474%	银行借款增长所致
租赁负债	39,859,679.71	58,209,282.88	-32%	计入所有权资产的房租摊销所致
递延所得税负债	229,672.09	481,553.96	-52%	主要为交易性金融资产账面损益调整金额减少对应计提递延所得税负债减少所致
减：库存股	77,047,400.00		100%	本年实行限制性股权激励所致
其他综合收益	-12,209.73	15,143.92	-181%	外币报表折算所致
少数股东权益	465,750,072.05	202,645,551.62	130%	控股子公司增资所致

2、利润表项目变动原因说明（金额单位：元）

项目	2022 年度	2021 年度	增减幅度	增减原因
财务费用	-27,695,162.11	82,294,722.77	-133.65%	汇兑收益增加所致
其中：利息收入	15,470,440.48	11,551,904.85	33.92%	银行存款利息收入增长所致
其他收益	53,386,268.98	36,996,826.98	44.30%	收到的政府补贴增长所致
投资收益	-28,397,751.16	7,061,553.38	-502.15%	计提联营企业的投资收益减少所致
其中：对联营企业和合营	-37,129,183.47	1,613,059.81	-2401.79%	计提联营企业的投资收益减少所致

企业的投资收益				
公允价值变动收益	9,393,431.25	16,280,101.37	-42.30%	理财产品收益减少所致
信用减值损失	530,010.56	-20,070,131.67	-102.64%	计提的坏账损失减少所致
资产减值损失	-78,392,706.20	-114,560,193.08	-31.57%	计提的存货跌价损失和持有待售资产减值损失减少所致
资产处置收益	-62,316,128.12	-18,397,071.33	238.73%	处置设备增长所致
营业外支出	6,398,087.47	662,208.82	866.17%	报废设备及支付碳排放权增长所致
少数股东损益	38,683,381.05	57,916,790.25	-33.21%	控股子公司利润下降所致
其他综合收益的税后净额	-27,353.65	5,851.93	-567.43%	外币报表折算所致
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-27,353.65	5,851.93	-567.43%	外币报表折算所致
将重分类进损益的其他综合收益	-27,353.65	5,851.93	-567.43%	外币报表折算所致
外币财务报表折算差额	-27,353.65	5,851.93	-567.43%	外币报表折算所致
归属于少数股东的综合收益总额	38,683,381.05	57,916,790.25	-33.21%	控股子公司利润下降所致

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
印制线路板	生产成本-原材料	3,103,762,317.45	72.98%	3,202,980,275.90	72.28%	-3.10%
印制线路板	生产成本-人工	361,651,854.23	8.50%	410,498,222.75	9.26%	-11.90%
印制线路板	生产成本-制造费用	719,386,407.15	16.91%	666,021,878.18	15.03%	8.01%
印制线路板	生产成本-加工费	68,372,488.36	1.61%	151,608,032.17	3.42%	-54.90%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 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

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,591,736,652.56
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	28.73%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%
--------------------------	-------

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	472,732,651.47	8.53%
2	客户二	365,411,259.31	6.59%
3	客户三	341,370,559.01	6.16%
4	客户四	234,539,294.54	4.23%
5	客户五	177,682,888.23	3.21%
合计	--	1,591,736,652.56	28.73%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,125,850,455.00
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.77%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	334,088,801.00	10.91%
2	供应商二	250,687,349.00	8.19%
3	供应商三	236,535,578.00	7.73%
4	供应商四	183,376,368.00	5.99%
5	供应商五	121,162,358.00	3.96%
合计	--	1,125,850,455.00	36.77%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	128,397,436.62	118,781,976.34	8.10%	
管理费用	288,351,982.59	269,203,222.15	7.11%	
财务费用	-27,695,162.11	82,294,722.77	-133.65%	汇兑波动，对应汇兑损益减少所致
研发费用	303,348,273.06	262,274,212.85	15.66%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
Mini LED 用电路板技术开发	提升细分市场竞争力	已完成	完成 Mini LED 用电路板生产方案及工艺参数优化，以推进 Mini LED 用电路板产品开发	提升该领域技术领先优势及市场竞争力
电路板信号完整性技术开	提升电路板信号完整性	已完成	完成最佳控制参数优化，提升信号完整性	提升该领域技术领

发	技术制作能力		技术水平	先优势
5G 基站用电路板技术开发	加强 5G 通信电路板制造技术创新	进行中	深耕 5G 通信领域产品的研发, 开发新技术、新工艺	提升产品性能及市场竞争力
不溶性阳极溶铜电镀技术开发	提升产品品质及市场竞争力	进行中	提升电镀效率和品质, 提升技术加工能力	提升产品品质及市场竞争力
高精度阻抗控制技术的研究开发	提升产品性能及市场竞争力	完成	建立阻抗管控技术制作指引, 提升阻抗控制、设计精度	提升产品性能及市场竞争力
大尺寸拼板制作技术开发	提升生产效率	进行中	完成大拼板尺寸批量制作, 提高生产效率, 降低制造成本	提升市场竞争力
多种表面处理印制电路板的开发	提升细分市场竞争力	完成	开发多种表面处理印制电路板工艺, 满足电子产品组装及应用环境的多样化需求	提升产品技术及市场竞争力
机械钻孔可靠性机理研究	提升产品性能	完成	优化机械钻微孔工艺参数, 提升技术加工能力	提升产品性能及市场竞争力
智能手机电路板任意层互连技术开发	提升细分市场竞争力	进行中	完成智能手机任意层互连 HDI 板产品研发及量产, 提升 HDI 技术加工能力, 扩大产品布局	提升产品技术及市场竞争力
4 阶工控电路板技术开发	提升细分市场竞争力	进行中	开发 4 阶工控电路板产品, 提升工控电路板制作能力、促进产品结构升级, 提升市场竞争力	提升产品技术及市场竞争力
新能源汽车电路板技术开发	提升新能源汽车及充电桩等配套产品电路板技术能力	进行中	深度参与行业客户汽车产品的研发, 导入汽车电子领域战略客户重点产品的认证	提升产品技术及市场竞争力
基于 Cavity 工艺的麦克风封装基板的开发	提高产品结构的有效性	已完成	槽内可剥胶预埋护线阻流工艺, 同侧双声孔全防水长声道进音结构。	提升产品性能及市场竞争力
基于 Tenting 工艺的射频封装基板的开发	提升产品性能及市场竞争力	已完成	采用无基板结构, 通过将 PP 压成 Core 后进行叠层, 满足产品整体对 Dk 的要求。	提升产品性能及市场竞争力
高平整度 MEMS 传感器封装基板的开发	提升细分市场竞争力	已完成	油墨整平技术实现油墨的高平整度, 超低铜牙搭配超解析干膜实现细密线路	提升产品性能及市场竞争力
AP 封装基板厚铜微间距特殊表面平整度制作工艺的开发	提升产品品质及市场竞争力	已完成	通过选择不同粗糙度的 PET 膜, 实现不同规格粗糙度需求的油墨表现	提升产品品质及市场竞争力
高可靠高精密封封装基板的开发	提升产品性能及市场竞争力	已完成	可分离基板加工技术实现表层内嵌精密线路设计, 实现多层板高对准度系统设计	提升产品性能及市场竞争力
基于 ETS 工艺的 SIP 封装基板的开发	提升产品良率	已完成	通过采用 OSP 工艺, 搭配选化干膜, 提高耐热冲击性能和焊接性能。	提升产品性能及市场竞争力
高信号完整性的精细化线路 mSAP 制作工艺的研发	提升产品性能利用率	已完成	电镀技术在线路电镀增厚的同时实现了盲孔的电镀填平, 克服了传统工艺小孔、细线无法同时制作的缺陷。	提升产品技术及市场竞争力
基于丝网印刷结合整平工艺提升湿膜两面 R 值能力的生产工艺的研发	提升市场竞争力	已完成	完全打开厂内 MEMS 封装载板的特殊整平工艺接单需求需求	提升产品性能及市场竞争力
可嵌入倒装芯片的封装载板的研发	提升产品性能利用率	已完成	成本投入小, 改善效果显著, 利于终端产品空间的拓展	提升产品技术及市场竞争力
Cavity 封装载板槽孔壁整平工艺的研发	提升细分市场竞争力	已完成	新工艺去除槽孔壁碎屑、毛刺及 Epoxy&PTFE, 改善效果显著	提升产品技术及市场竞争力
高精密低翘曲射频封装基板的开发	提升产品性能及市场竞争力	进行中	通过控制铺铜设计、压合程式以及油墨选用, 达到降低或减少翘曲的目的	提升产品技术及市场竞争力
基于 mSAP 工艺的 SIP 封装基板的开发	提升产品性能及市场竞争力	进行中	mSAP 差分闪蚀药水, 降低图形底部铜层的咬蚀, 实现线性度更高的图形	提升产品技术及市场竞争力
嵌入式芯片封装基板的开发	提升产品性能及市场竞争力	进行中	通过镭射堆叠和填孔电镀技术实现芯片和载板的互连	提升产品技术及市场竞争力

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量 (人)	879	908	-3.19%
研发人员数量占比	16.64%	15.09%	1.55%
研发人员学历结构			

本科	347	329	5.50%
硕士	11	8	37.50%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	291	354	-17.80%
30~40 岁	494	474	4.20%

公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	303,348,273.06	262,274,212.85	15.66%
研发投入占营业收入比例	5.17%	4.37%	0.80%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	6,017,172,142.41	5,278,466,806.16	13.99%
经营活动现金流出小计	4,830,520,730.84	4,055,034,388.58	19.12%
经营活动产生的现金流量净额	1,186,651,411.57	1,223,432,417.58	-3.01%
投资活动现金流入小计	3,168,212,121.49	3,973,737,956.55	-20.27%
投资活动现金流出小计	4,048,548,817.12	4,718,391,160.59	-14.20%
投资活动产生的现金流量净额	-880,336,695.63	-744,653,204.04	18.22%
筹资活动现金流入小计	669,133,895.07	291,847,875.19	129.27%
筹资活动现金流出小计	506,642,378.63	607,824,375.67	-16.65%
筹资活动产生的现金流量净额	162,491,516.44	-315,976,500.48	-151.43%
现金及现金等价物净增加额	494,721,241.35	141,139,315.48	250.52%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

项目	本期数	上年同期数	增减幅度	增减原因
收到其他与经营活动有关的现金	343,864,683.36	180,549,528.44	90.45%	收回汇票及信用证保证金增长所致
支付的各项税费	176,658,592.79	135,460,956.18	30.41%	支付的企业所得税及房产税增长所致
支付其他与经营活动有关的现金	537,974,372.34	262,309,121.88	105.09%	汇票及信用证保证金增长所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	21,706,185.59	63,780,207.59	-65.97%	收到的设备处置款项减少所致
支付其他与投资活动有关的现金	29,251,320.00		100.00%	银行定期存款增长所致

吸收投资收到的现金	411,732,622.00		100.00%	控股子公司增资所致
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	375,036,053.00		100.00%	控股子公司增资所致
偿还债务支付的现金	151,026,782.58	296,411,130.81	-49.05%	归还银行借款减少所致
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	17,862,796.80	8,438,120.00	111.69%	控股子公司分红增长所致
支付其他与筹资活动有关的现金	50,469,747.32	72,822,196.79	-30.69%	主要为2021年库存股回购所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	25,915,008.97	-21,663,397.58	-219.63%	汇率波动所致
现金及现金等价物净增加额	494,721,241.35	141,139,315.48	250.52%	控股子公司增资所致
期末现金及现金等价物余额	1,074,552,768.53	579,831,527.18	85.32%	控股子公司增资所致

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-28,397,751.16	-3.71%	主要为计提联营企业的投资收益	否
公允价值变动损益	9,393,431.25	1.23%	主要为交易性金融资产收益	否
资产减值	-78,392,706.20	-10.24%	按公司减值政策计提	是
营业外收入	793,736.48	0.10%	主要为核销的长期往来款	否
营业外支出	6,398,087.47	0.84%	主要为设备报废及支付碳排放权所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,188,514,479.58	12.52%	650,489,657.31	7.48%	5.04%	控股子公司增资及赎回银行理财产品所致
应收账款	1,240,933,487.46	13.08%	1,319,346,380.66	15.18%	-2.10%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	740,466,894.79	7.80%	915,018,596.59	10.52%	-2.72%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	408,265,466.39	4.30%	421,395,194.71	4.85%	-0.55%	
固定资产	3,510,886,702.49	36.99%	3,265,542,402.65	37.56%	-0.57%	
在建工程	986,995,713.04	10.40%	422,497,035.45	4.86%	5.54%	珠海崇达园未完成验收所致
使用权资产	54,359,280.55	0.57%	73,253,084.40	0.84%	-0.27%	
短期借款	183,700,332.86	1.94%	151,043,727.62	1.74%	0.20%	
合同负债	7,938,658.79	0.08%	9,570,745.90	0.11%	-0.03%	
长期借款	93,104,727.95	0.98%	16,227,830.44	0.19%	0.79%	

租赁负债	39,859,679.71	0.42%	58,209,282.88	0.67%	-0.25%	
------	---------------	-------	---------------	-------	--------	--

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	763,865,555.85	9,393,431.25			2,909,124,018.53	3,127,250,000.00		555,133,005.63
金融资产小计	763,865,555.85	9,393,431.25			2,909,124,018.53	3,127,250,000.00		555,133,005.63
上述合计	763,865,555.85	9,393,431.25			2,909,124,018.53	3,127,250,000.00		555,133,005.63
金融负债	0.00	0.00				0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	84,294,256.20	开具应付票据及信用证所存入保证金存款
货币资金	29,667,454.85	持有至到期的定期存款
应收票据	40,000,000.00	质押开票据
固定资产	141,857,194.13	借款抵押
合计	295,818,905.18	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
181,000,985.00	150,000,000.00	20.67%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
普诺威	IC载板的生产 and 销售	增资	70,175,908.00	48.43%	自有资金	无	长期	IC载板	已完成交割	0.00	0.00	否	2022年06月30日	具体内容详见巨潮资讯网的《关于控股子公司江苏普诺威电子股份有限公司增资扩股暨引进外部投资者的公告》
普诺威	IC载板的生产 and 销售	收购	29,825,077.00	48.43%	自有资金	无	长期	IC载板	已完成交割	0.00	0.00	否	2022年06月30日	具体内容详见巨潮资讯网的《关于控股子公司江苏普诺威电子股份有限公司增资扩股暨引进外部投资者的公告》
三德冠	FPC生产和销售	收购	81,000,000.00	49.00%	自有资金	无	长期	FPC软板	已完成注册资本工商变更登记	0.00	0.00	否		不适用
合计	--	--	181,000,985.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017年	公开发行可转换公司债券（崇达转债）	78,984	3,238.97	72,115.4	0	0	0.00%	9,172.44	继续投入募投项目	0
2020年	公开发行可转换公司债券（崇达转债2）	138,357.86	30,510.32	122,522.84	0	0	0.00%	19,723.66	继续投入募投项目	0
合计	--	217,341.86	33,749.29	194,638.24	0	0	0.00%	28,896.1	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>1、经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市崇达电路技术股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2017]2095号）核准，公司获准向社会公开发行面值总额8亿元可转换债券，期限6年，每张面值100元，共计800万张，募集资金总额为人民币80,000万元，扣除发行费用（承销和保荐费用848.00万元，以及上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等其他发行费用168.00万元）1,016.00万元后，实际到账募集资金净额为人民币78,984万元。该次募集资金到账时间为2017年12月21日，本次募集资金到位情况已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了瑞华验字【2017】48290003验证报告。截至2022年12月31日，本公司以募集资金累计投入募投项目72,115.40万元，募集资金投资项目未发生变更，也无对外转让的情况；未使用完毕的募集资金余额为人民币9,172.44万元，剩余募集资金将继续用于募集资金投资项目支出。</p> <p>2、经中国证券监督管理委员会《关于核准崇达技术股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2020]1487号）核准，公司获准向社会公开发行面值总额14亿元可转换债券，期限6年，每张面值100元，共计1400万张，募集资金总额为人民币140,000万元，扣除发行费用（承销和保荐费用1400.00万元，以及上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等其他发行费用242.14万元）1,642.14万元后，实际到账募集资金净额为人民币138,357.86万元。该次募集资金到账时间为2020年9月11日，本次募集资金到位情况已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了天健验【2020】7-106号验证报告。截至2022年12月31日，本公司以募集资金累计投入募投项目122,522.84万元，募集资金投资项目未发生变更，也无对外转让的情况；未使用完毕的募集资金余额为人民币19,723.66万元，剩余募集资金将继续用于募集资金投资项目支出。</p>										

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、崇达技术总部运营及研发中心	否	26,984	26,984	1,633.04	18,945.64	70.21%	2023年12月31日		不适用	否
2、超大规格印制线路板技术改造项目	否	20,000	20,000	1,605.93	20,840.32	104.20%	2022年06月30日	7,125.07	是	否
3、高多层线路板技术改造项目	否	20,000	20,000		20,329.44	101.65%	2021年06月30日	6,689.39	是	否

4、补充流动资金一	否	12,000	12,000		12,000	100.00%	2018年01月18日		不适用	否
5、珠海崇达电路技术有限公司新建电路板项目（一期）	否	100,000	100,000	30,510.32	83,897.97	83.90%	2023年12月31日	8,865.96	不适用	否
6、补充流动资金二	否	38,357.86	38,357.86		38,624.87	100.70%	2020年11月30日		不适用	否
承诺投资项目小计	--	217,341.86	217,341.86	33,749.29	194,638.24	--	--	22,680.42	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	217,341.86	217,341.86	33,749.29	194,638.24	--	--	22,680.42	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	“崇达技术总部运营及研发中心”募集资金于2017年12月21日到位，由于总部大厦工程建设项目延期等原因，公司需对生产工艺和设备选型进行优化，项目建设期较原计划时间有所延长，公司经审慎研究，决定放缓该募投项目剩余募集资金的投资进度，将“崇达技术总部运营及研发中心”达到预定可使用状态的时间调整到2023年12月31日。“珠海崇达电路技术有限公司新建电路板项目（一期）”募集资金于2020年9月11日到位，由于工程建设项目延期等原因，公司需对生产工艺和设备选型进行优化，项目建设期较原计划时间有所延长，公司经审慎研究，决定放缓该募投项目剩余募集资金的投资进度，将“珠海崇达电路技术有限公司新建电路板项目（一期）”达到预定可使用状态的时间调整到2023年12月31日。公司于2023年4月14日召开董事会和监事会，审议通过了《关于公司调整部分募集资金投资项目实施进度的议案》。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无重大变化									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 1、公司“崇达转债”募集资金投资项目在募集资金实际到位之前已由公司利用自筹资金先行投入。公司于2018年1月29日召开董事会和监事会，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。截至2018年1月15日，本公司以自筹资金对募集资金项目先行投入61,526,457.03元，已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了鉴证报告（瑞华核字（2018）48290001号）《关于深圳市崇达电路技术股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》。 2、公司“崇达转2”募集资金投资项目在募集资金实际到位之前已由公司利用自筹资金先行投入。公司于2020年10月30日召开董事会和监事会，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。截至2020年10月10日，本公司以自筹资金对募集资金项目先行投入133,821,299.71元，已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具了鉴证报告（天健审（2020）7-851号）《关于崇达技术股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2022年4月14日，公司召开的第四届董事会第十九次会议、四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司（含下属全资子公司）使用不超过人民币3.5亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，用于公司与主营业务相关的生产经营等，使用期限自董事会审议批准之日起不超过12个月。 截至2022年12月31日止，公司使用“崇达转债”暂时闲置募集资金补充流动资金8,000万元，使用“崇达转2”暂时闲置募集资金补充流动资金8,200万元。									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 鉴于公司“超大规格印制线路板技术改造项目”、“高多层线路板技术改造项目”、“补充流动资金”募集资金专用账户所存放的募集资金已按规定用途使用完毕，为规范募集资金账户的管理，公司对银行账号为34167001040072479、774469839450、4000022729201702957、4000022729201702310、749774001745的5个专项账户进行销户，并将结余资金（含利息收入）									

	956,470.64 元转入公司自有资金账户用于永久性补充流动资金。
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2022 年 12 月 31 日，“崇达转债”的募集资金存放专项账户的存款余额为 11,724,425.91 元，加上暂时补充流动资金 8,000 万元，尚未使用的募集资金余额为 91,724,425.91 元。 截止 2022 年 12 月 31 日，“崇达转 2”的募集资金存放专项账户的存款余额为 115,236,629.08 元，加上暂时补充流动资金 8,200 万元，尚未使用的募集资金余额为 197,236,629.08 元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳崇达	子公司	PCB 的生产 和销售	70,000.00	179,833.4 7	83,546.69	171,519.7 0	494.76	846.99
江门崇达	子公司	PCB 的生产 和销售	80,000.00	309,569.1 6	200,150.8 6	289,707.6 3	44,421.60	39,255.89
大连崇达	子公司	PCB 的生产 和销售	55,000.00	155,039.3 2	97,654.54	122,096.1 8	26,928.68	23,672.40
香港崇达	子公司	从事公司 产品的销 售、原材 料和设备 的采购及 售后服务	100 万港币	83,404.61	2,640.70	320,235.5 6	-632.95	-527.35
珠海崇达	子公司	PCB 的生产 和销售	130,000.0 0	186,646.6 0	141,556.4 8	55,044.32	11,600.53	10,233.60

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、公司全资子公司深圳崇达多层线路板有限公司，注册资本为人民币 70,000 万元，成立于 1999 年 8 月 27 日，经营范围：一般经营项目：双面电路板、多层电路板、多层柔性电路板、HDI 电路板、多层刚柔结合型电路板的销售；货物及技术进出口。（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；许可经营项目：双面电路板、多层电路板、多层柔性电路板、HDI 电路板、多层刚柔结合型电路板的生产（限新桥横岗下工业区新玉路 3 栋）；线路板钻孔加工（限新桥横岗下工业区第一排 5 号厂房一楼、四楼、4 号厂房一楼）；主营业务：PCB 的生产和销售。

2、公司全资子公司江门崇达电路技术有限公司，注册资本为人民币 80,000 万元，成立于 2010 年 7 月 9 日，经营范围：双面线路板、多层线路板、柔性线路板的设计、生产和销售；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）；主营业务：PCB 的生产和销售。

3、公司全资子公司大连崇达电路有限公司，注册资本为人民币 55,000 万元，成立于 2008 年 3 月 21 日，经营范围：印制电路板加工、设计和销售；货物及技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外，法律、行政法规限制的项目取得行业许可后方可经营）；主营业务：PCB 的生产和销售。

4、公司全资子公司崇达科技有限公司，注册资本为 100 万港币，成立于 2009 年 1 月 21 日，经营范围：主要从事公司产品的销售，原材料和设备的采购及售后服务。

5、公司全资子公司珠海崇达电路技术有限公司，注册资本为人民币 130,000 万元，成立于 2017 年 9 月 4 日，经营范围：双面线路板、多层线路板、柔性线路板的设计、生产和销售；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、宏观经济及下游行业的周期性波动风险

PCB 行业作为电子元器件基础行业，受宏观经济及下游行业的周期性波动影响较大。公司主要产品在下游行业分布广泛，呈现客户数量多、客户和订单较为分散的特点，因此在一定程度上分散了宏观经济对公司的影响。但是，目前全球经济回升基础仍不稳固，若金融危机再次发生或经济回升速度减慢，仍有可能引致下游行业需求萎缩从而使公司面临盈利能力降低的风险。

2、原材料价格波动风险

本公司原材料成本占比约 70%，占比较高；其中，主要原材料包括覆铜板、铜球、铜箔、半固化片和氧化金钾，受铜价、石油和黄金的价格影响较大。若原材料价格大幅波动，而本公司不能有效地将原材料价格上涨的压力转移或不能通过技术工艺创新抵消原材料成本上涨的压力，又或在价格下降时未能做好存货管理，都将会对本公司的经营业绩产生不利影响。

公司将继续推进“提效率、升品质、降成本”以及全面推行“集团化管理”、“各工厂工段对标”的管理活动，提升人均产值、人均效益，降低产品单位成本；同时通过加大拼板面积，提升材料利用率；通过多家供应商采购分盘，减少对主要供应商的依赖，提升采购议价能力。

3、汇率波动风险

公司产品以外销为主，外销收入占比约 60%，且主要以美元结算，汇率的波动将对公司的经营带来一定的影响。若人民币升值，公司相对国外竞争对手的价格优势可能被削弱，导致公司产品销售收入增长率下降，同时对国外销售收入将产生汇兑损失。当前人民币国际化后将加大与美元汇率的波动性，由此将加大公司产品定价预期管理难度，可能对公司经营业绩造成不利影响。

为此，公司采用了以下规避汇率波动的影响措施：（1）在境内使用美元贷款，货款回来时直接以美元偿还贷款；（2）加大进口原材料的采购，以美元直接支付采购款；（3）公司部分的设备需要进口，公司一般使用美元采购设备；（4）增加人民币订单，积极开拓国内市场；（5）在适当时机，开展远期结售汇，一定程度上锁定汇率。

4、租赁厂房及搬迁风险

深圳崇达租赁的生产经营厂房因深圳市历史遗留问题原因未取得房屋产权证书，该部分物业租赁合同均已根据《深圳经济特区房屋租赁条例》在深圳市宝安区房屋租赁管理办公室办理备案登记。深圳崇达承租的主体厂房将于 2025 年 4 月到期，目前无搬迁计划；但如上所述，深圳崇达租赁的房产由于历史原因未能取得产权证书，因此存在可能搬迁的风险，从而对公司的正常经营产生不利影响。

公司 2017 年 2 月在深圳市光明新区取得 5,731.82 平方米土地建设总部大楼，可以防范可能突然出现的搬迁风险对公司经营活动的不利影响，同时 2017 年 9 月公司在珠海高栏港开发区购买了 400 亩土地，珠海崇达一期已于 2021 年二季度试产，将进一步降低该部分租赁厂房对公司的生产经营的影响。

5、贸易争端引致的经营风险

2019 年以来美国多次宣布对我国商品加征进口关税，虽然公司直接对美国出口收入金额较低，但如果未来中美贸易争端进一步升级，将增加了宏观经济环境的复杂性和不确定性，损害国际贸易正常经济秩序，对公司的对美出口业务发展产生一定的影响，从而在一定程度上影响公司的经营业绩。

针对上述风险，公司将继续推进经营策略的变革和转型，增强自身对抗外在风险的能力，并采取如下应对措施：（1）在稳定现有海外市场业务的基础上，加大开发和引进国内优质大客户；（2）不断提升公司技术水平和研发实力，推出更具竞争优势的高新技术产品，提升产品平均层数，提高产品附加值；（3）密切关注中美贸易争端的发展，积极维持与客户和供应商的合作关系，保持紧密的沟通与联系。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 04 月 28 日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net/)	其他	其他	全体投资者	2021 年年度网上业绩说明会	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 崇达技术 2022 年 4 月 28 日投资者关系活动记录表
2022 年 06 月 22 日	腾讯视频会议	其他	机构	开源证券、安信证券、南方基金、申万菱信基金、浙商基金、广发基金、银华基金、浦银基金、信达澳亚基金、平安养老基金、中银基金、华富基金、鑫元基金、华泰资管、人保资管、韶夏资管、汇丰电子、华泰证券	公司 2022 年第二季度经营情况	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 崇达技术 2022 年 6 月 22 日-23 日投资者关系活动记录表
2022 年 08 月 25 日	腾讯视频会议	其他	机构	华泰证券、盈峰投资、恒泰证券、睿郡资管、开源证券、浙商基金、中欧瑞博、中道投资、广东省粤科金融集团有限公司	公司 2022 年上半年经营情况、非公开发行股票进展	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 崇达技术 8 月 25 日-26 日投资者关系活动记录表
2022 年 08 月 30 日	腾讯视频会议	其他	机构	招商基金、远致瑞信、兴全基金、北方信托、格力金投、金航基金、南方	公司 2022 年上半年	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

日				基金、睿郡资产、韶夏资管等	经营情况、非公开发行股票进展	.com.cn) 崇达技术 2022 年 8 月 25 日-26 日投资者关系活动记录表
2022 年 11 月 09 日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net/)	其他	其他	全体投资者	公司 2022 年前三季度经营情况、非公开发行股票进展	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 崇达技术 2022 年 11 月 9 日投资者关系活动记录表

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律法规的要求，促进股东大会、董事会、监事会及管理层形成规范、科学的经营决策机制，充分保护投资者权益，特别是中小投资者权益，强化规范运作。报告期内，公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求；公司董事、监事及高级管理人员严格按照相关法律法规及公司内部规章制度要求履行各自的权利和义务，保障公司信息披露透明，依法运作、诚实守信。

1、关于股东与股东大会

公司严格遵守法律法规，规范的召集、召开股东大会。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定。公司股东大会提案审议符合程序，股东大会采取现场与网络投票相结合的方式进行了表决，确保所有股东，特别是中小股东充分行使表决权，并聘请律师见证，保证股东大会会议召集、召开和表决程序的合法性；公司平等对待所有股东，确保中小股东与大股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利。

2、关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务、经营能力和完备的运营体系，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定；公司的重大决策按《公司章程》等规定履行相应的审批程序，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，公司控股股东严格规范自身行为，通过股东大会行使股东权利，不存在直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，也不存在损害公司及中小股东利益的情形。

3、关于董事与董事会

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选举董事。公司董事会成员 7 人，其中独立董事 3 人，其中会计专业 1 名，法律专业 1 名，管理专业 1 名。公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。董事会按照《董事会议事规则》召开会议，执行股东大会决议并依法行使职权；全体董事本着认真、勤勉、诚信的态度，按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》、《董事会议事规则》等的要求认真履行勤勉尽责的义务，行使《公司章程》赋予的职权，按时出席董事会和股东大会，熟悉有关法律法规，确保对公司重大事项决策的审慎性、科学性、合理性；公司的独立董事在工作中保持充分的独立性，积极参加董事会会议，认真审议各项议案，对有关的事项发表了独立意见，发挥了重要的决策参考以及监督制衡作用，切实维护公司和中小股东的利益。董事会下设各专门委员会运作正常，认真履行内部审计、薪酬考核等相关职责，为董事会决策提供科学和专业的意见参考，加强了公司董事会工作的规范运作。

4、关于监事与监事会公司严格按照《公司法》、《公司章程》等的有关规定产生监事，监事会有 3 名监事，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数及构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等文件的规定，认真履行职责，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性等进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。监事诚信、勤勉的履行职责，监事会召集、召开和表决符合有关规定。公司监事会机构和制度的建立及执行，对完善公司治理结构和规范公司运作发挥了积极的作用。

5、关于绩效评价和激励约束机制

公司董事、监事、高级管理人员的任免程序公开、透明，依照法律、法规及《公司章程》的有关规定进行，公司薪酬考核方案对经营班子的考核进行明确约定。公司将不断完善董事、监事、高级管理人员绩效评价标准和激励约束机制。

2022 年实施了 2022 年限制性股票激励计划，依据《2022 年限制性股票激励计划》、《2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》等规定，公司于 2022 年 6 月 24 日，向 227 名激励对象授予了 1,333 万股限制性股票，持续加大激励中高层管理人员、核心技术人员。

6、关于相关利益者

公司在保持稳健发展、实现股东利益最大化的同时，高度关注社会福利、环保等社会公益事业，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者沟通和交流，以实现公司、股东、员工、债权人、客户、社会等各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳健发展和社会的繁荣。

7、关于信息披露与透明度

公司严格按照中国证监会及交易所的相关法律法规和公司《信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务及内幕信息管理，履行信息披露义务并做好信息披露前的保密和内幕知情人登记备案工作，确保所有投资者公平地获取公司信息，维护投资者的合法权益。董事会指定以董事会秘书为核心的信息披露团队负责日常信息披露工作、接待股东来访及咨询，在指定媒体和网络上真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并指定《证券时报》、《证券日报》《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的报纸和网站。

8、投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理，通过电话沟通、网上业绩说明会、现场交流等多种方式，及时耐心地解答投资者提出的问题，将投资者的需求、建议及合理诉求及时向管理层汇报。2022 年公司通过线上线下调研会、业绩说明会、深交所“互动易”、投资者热线等方式积极与投资者交流，传递公司生产经营情况和行业动态、市场讯息等信息。

9、内部审计制度

公司建立了内部审计制度，设置内部审计部门，配置了专职内部审计人员。在审计委员会的指导下，按照《内部审计工作制度》的要求，内部审计部门对公司及子公司的关联交易、对外担保、内控制度和执行、重大费用的使用以及资产情况进行审计和监督，提升公司规范运作水平，切实保障股东的合法权益。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

□是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

（一）资产独立情况

本公司由深圳市集锦线路板科技有限公司整体变更为股份公司，承继了原有限责任公司所有的资产、负债及权益，具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法使用与生产经营有关的资产，具有独立的原料采购和产品销售系统。截至目前，本公司没有以资产或信用为公司股东提供担保，也未以本公司名义向公司股东提供借款或其他资助。本公司不存在任何资产、资金被控股股东、实际控制人及其关联方占用的情况。

（二）人员独立情况

本公司拥有独立的人事、工资、福利制度，拥有从事印制电路板业务的各类专业人员。本公司董事、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生和任职；本公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人控制的其他企业领薪，未从事与本公司业务相同或相似的业务，未在与本公司业务相同或相似的公司服务，未从事损害本公司利益的活动；公司财务人员未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立情况

本公司设立了独立的财务会计部门，制定了符合企业会计准则的财务会计管理制度，配备了专职财务人员，建立了独立的财务会计核算体系；公司独立进行财务决策，不受控股股东及实际控制人干预；公司独立开立银行账户，独立纳税。

（四）机构独立情况

本公司设有股东大会、董事会、监事会等决策和监督执行机构，各机构均独立于公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，并依照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》等规定规范运行。各股东依照《公司法》和《公司章程》的规定提名董事参与公司管理。自公司设立以来，未发生股东违规干预本公司正常生产经营活动的情况。

本公司内部职能部门与控股股东及实际控制人控制的其他企业完全分开，独立运作，不受控股股东和实际控制人的干预。本公司设立了与经营业务相适应的组织机构和部门，完全拥有机构设置的自主权。

（五）业务独立情况

截至目前，本公司控股股东和实际控制人姜雪飞、实际控制人朱雪花除本公司外未投资、控制其他与本公司存在竞争关系的企业，姜雪飞、朱雪花作出了避免同业竞争的承诺；公司拥有从事业务所需的独立经营场所和经营性资产，各职能部门各司其职，均拥有一定数量的专职工作人员，并建立了完整的业务流程，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在依赖控股股东和实际控制人及其控制的企业的情况。

综上所述，本公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面与各股东及其关联方相互独立，拥有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	66.89%	2022 年 02 月 16 日	2022 年 02 月 17 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-011）
2021 年度股东大会	年度股东大会	66.37%	2022 年 05 月 10 日	2022 年 05 月 11 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2021 年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-041）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	63.60%	2022 年 07 月 27 日	2022 年 07 月 28 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-067）
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	63.63%	2022 年 10 月 27 日	2022 年 10 月 28 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-087）

2022 年第四次临时股东大会	临时股东大会	64.62%	2022 年 11 月 28 日	2022 年 11 月 29 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2022 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-102)
-----------------	--------	--------	------------------	------------------	---

2、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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股数 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
姜雪飞	董事长、总经理	现任	男	54	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日	497,821,720			0.00	497,821,720	
朱雪花	董事	现任	女	54	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日	55,245,440			0.00	55,245,440	
余忠	董事、副总经理、董事会秘书	现任	男	49	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日	7,402,400			480,000.00	7,882,400	股权激励授予股份
彭卫红	董事、副总经理	现任	女	49	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日	6,436,560			480,000.00	6,916,560	股权激励授予股份
钟明霞	独立董事	现任	女	59	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日				0.00		
周俊祥	独立董事	现任	男	58	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日				0.00		
黄治国	独立董事	现任	男	46	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日				0.00		
杨林	监事会主席	现任	男	45	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日	39,968			0.00	39,968	
孙新	职工代表监事	现任	男	47	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日				0.00		
何玉娟	股东代表监事	现任	女	33	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日				0.00		
姜曙光	副总经理	现任	男	56	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日	23,759,960		2,113,600.00		21,646,360	个人通过大宗交易和集中竞价减持股份
赵金秋	财务总监	现任	男	51	2022 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 28 日	236,332			239,000.00	475,332	股权激励授予股份
李泽宏	独立董事	离任	男	53	2019 年 11 月 28 日	2022 年 11 月 28 日				0.00		
刘保海	股东代表监事	离任	男	45	2019 年 11 月 28 日	2022 年 11 月 28 日				0.00		
袁进	职工代表监事	离任	男	58	2019 年 11 月 28 日	2022 年 11 月 28 日	17,000			0.00	17,000	
合计	--	--	--	--	--	--	590,959	0.00	2,113,600.00	1,199,000.00	590,044	--

广东天龙科技集团股份有限公司副总经理兼财务负责人，2022 年 3 月至今任公司审计总监。自 2022 年 11 月起任公司职工代表监事。

3、何玉娟女士，中国国籍，无境外永久居留权，1990 年 3 月出生，本科学历，中南林业科技大学会计学专业，中级经济师。2014 年参加工作，入职深圳市爱施德股份有限公司担任资金会计，2015 年 6 月入职公司投资部，现任公司投融资专员。自 2022 年 11 月起任公司股东代表监事。

（三）高级管理人员

1、总经理姜雪飞先生，简历同上。

2、副总经理彭卫红女士，简历同上。

3、副总经理姜曙光先生，中国国籍，无境外永久居留权，中国国籍，无境外永久居留权，1967 年 3 月出生，东北财经大学 EMBA 硕士。2008 年 3 月起任大连崇达电路有限公司执行董事、总经理。自 2010 年 8 月起任公司副总经理。

4、副总经理、董事会秘书余忠先生，简历同上。

5、财务总监赵金秋先生，中国国籍，无境外永久居留权，1972 年 9 月出生，会计学专业本科学历，高级会计师。2005 年 11 月至今，历任公司财务部经理、高级经理、深圳崇达财务总监等职务。自 2018 年 8 月起任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

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	在其他单位是否领取报酬津贴
姜雪飞	深圳崇达	董事长	1999 年 08 月 27 日		否
姜雪飞	江门崇达	执行董事	2010 年 07 月 09 日		否
姜雪飞	香港崇达	董事	2009 年 01 月 21 日		否
姜雪飞	珠海崇达	执行董事	2017 年 09 月 04 日		否
姜雪飞	大连电子	董事	2019 年 09 月 11 日		否
姜雪飞	深圳市致知科技有限公司	监事	2017 年 12 月 08 日		否
朱雪花	深圳崇达	董事	1999 年 08 月 27 日		否
朱雪花	大连崇达	监事	2008 年 03 月 21 日		否
朱雪花	普诺威	董事	2020 年 03 月 13 日		否
朱雪花	深圳市致知科技有限公司	执行董事/总经理	2017 年 12 月 08 日		否
朱雪花	深圳市三粒豆食品有限公司	监事	2020 年 07 月 01 日		否
余 忠	深圳崇达	董事	2010 年 08 月 14 日		否
余 忠	三德冠	董事	2018 年 09 月 10 日		否
余 忠	大连电子	董事	2019 年 09 月 11 日		否
余 忠	普诺威	董事	2020 年 03 月 13 日		否
彭卫红	深圳崇达	总经理	2019 年 04 月 15 日		否
杨林	深圳崇达	监事	2019 年 04 月 15 日		否
杨林	普诺威	监事	2020 年 09 月 14 日		否
姜曙光	大连崇达	执行董事/总经理	2008 年 03 月 21 日		否
赵金秋	江门崇达	监事	2010 年 07 月 09 日		否
赵金秋	珠海崇达	监事	2017 年 09 月 04 日		否
赵金秋	普诺威	董事	2020 年 09 月 14 日		否
何玉娟	三德冠	监事	2022 年 11 月 02 日		否
黄治国	长沙市玉台塾管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2014 年 12 月 29 日		是
黄治国	湖南职闯网络科技有限公司	执行董事、总经理	2017 年 12 月 29 日		否
黄治国	湖南东方雷达教育科技股份有限公司	董事	2016 年 03 月 29 日		否
黄治国	上海相宜本草化妆品股份有限公司	董事	2021 年 01 月 01 日		是

钟明霞	深圳大学法学院	教授	2003 年 12 月		是
钟明霞	深圳市则成电子股份有限公司	独立董事	2022 年 07 月 30 日		是
钟明霞	贵州泰永长征技术股份有限公司	独立董事	2021 年 10 月 21 日		是
钟明霞	江苏鱼跃医疗设备股份有限公司	独立董事	2022 年 12 月 08 日		是
钟明霞	波顿香料股份有限公司	独立董事	2022 年 09 月 01 日		是
周俊祥	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	高级合伙人	2019 年 11 月 01 日		是
周俊祥	深圳市建筑科学研究院股份有限公司	独立董事	2020 年 11 月 04 日		是
周俊祥	深圳市方直科技股份有限公司	独立董事	2018 年 09 月 28 日		是
周俊祥	辽宁振兴银行股份有限公司	独立董事	2017 年 09 月 28 日		是
周俊祥	深圳市华舟海洋发展股份有限公司	独立董事	2022 年 01 月 21 日		是
周俊祥	Kingdee International Software Group Co. Ltd	独立董事	2021 年 12 月 31 日		是
周俊祥	深圳长城开发科技股份有限公司	独立董事	2022 年 11 月 11 日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事和高级管理人员报酬经公司董事会、股东大会审议确定。2022 年度在本公司领取报酬的董事、监事及高级管理人员的年度报酬（包括基本工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费和各项保险费、公积金以及以其他形式从公司获得的税前实发报酬总额）均依据公司岗位职责、绩效考核以及行业相关岗位的薪酬水平制定的有关薪酬管理和等级标准相关规定进行发放。报告期内，公司董事、监事及高级管理人员的报酬已按月支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
姜雪飞	董事长、总经理	男	54	现任	225.96	否
朱雪花	董事	女	54	现任	193.18	否
余忠	董事、副总经理、董事会秘书	男	49	现任	192.32	否
彭卫红	董事、副总经理	女	49	现任	208.47	否
钟明霞	独立董事	女	59	现任	16.5	否
李泽宏	独立董事	男	53	离任	15	否
周俊祥	独立董事	男	58	现任	16.5	否
黄治国	独立董事	男	46	现任	1.5	否
杨林	监事	男	45	现任	105.87	否
袁进	职工代表监事	男	58	离任	103.17	否
刘保海	监事	男	45	离任	0	否
孙新	监事	男	47	现任	76.58	否
何玉娟	监事	女	33	现任	18.99	否
姜曙光	副总经理	男	56	现任	134.24	否
赵金秋	财务总监	男	51	现任	129.33	否
合计	--	--	--	--	1,437.61	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十八次会议	2022 年 01 月 26 日	2022 年 01 月 27 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第十八次会议决议》(公告编号: 2022-002)
第四届董事会第十九次会议	2022 年 04 月 14 日	2022 年 04 月 16 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第十九次会议决议》(公告编号: 2022-018)
第四届董事会第二十次会议	2022 年 04 月 27 日	2022 年 04 月 28 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第二十次会议决议》(公告编号: 2022-033)
第四届董事会第二十一次会议	2022 年 06 月 08 日	2022 年 06 月 09 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第二十一次会议决议》(公告编号: 2022-047)
第四届董事会第二十二次会议	2022 年 07 月 11 日	2022 年 07 月 12 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第二十二次会议决议》(公告编号: 2022-060)
第四届董事会第二十三次会议	2022 年 08 月 15 日	2022 年 08 月 17 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第二十三次会议决议》(公告编号: 2022-069)
第四届董事会第二十四次会议	2022 年 08 月 22 日	2022 年 08 月 23 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第二十四次会议决议》(公告编号: 2022-073)
第四届董事会第二十五次会议	2022 年 09 月 13 日	2022 年 09 月 14 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第二十五次会议决议》(公告编号: 2022-077)
第四届董事会第二十六次会议	2022 年 10 月 11 日	2022 年 10 月 12 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第二十六次会议决议》(公告编号: 2022-080)
第四届董事会第二十七次会议	2022 年 10 月 27 日		《第四届董事会第二十七次会议决议》(本次会议审议通过 2022 年第三季度报告单项议案)
第四届董事会第二十八次会议	2022 年 11 月 11 日	2022 年 11 月 12 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第二十八次会议决议》(公告编号: 2022-091)
第五届董事会第一次会议	2022 年 11 月 28 日	2022 年 11 月 29 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第五届董事会第一次会议决议》(公告编号: 2022-098)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
姜雪飞	12	12	0	0	0	否	5
朱雪花	12	12	0	0	0	否	5
余忠	12	12	0	0	0	否	5
彭卫红	12	12	0	0	0	否	5
李泽宏	11	0	11	0	0	否	5
钟明霞	12	0	12	0	0	否	5

周俊祥	12	0	12	0	0	否	5
黄治国	1	0	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司章程》和《独立董事工作条例》等法律法规的规定，勤勉尽责、忠实履行职务，积极主动了解公司的生产经营情况和规范运作情况，关注网络传媒上有关公司的报道，定期审阅公司提供的信息报告，积极参与探讨公司经营发展中存在的机遇与挑战，及时提示风险。本年度独立董事对公司控股股东及其他关联方占用公司资金和公司对外担保情况、公司 2021 年度利润分配方案、募集资金存放与实际使用情况的专项报告、变更公司注册资本及修改《公司章程》、《2021 年度内部控制自我评价报告》、公司使用自有资金和募集资金购买理财产品、公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金、公司 2022 年限制性股票激励计划相关事项、续聘 2022 年度审计机构等事项出具了独立、公正的独立意见；报告期内，公司独立董事对董事会议案和其他事项没有提出异议。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	姜雪飞、彭卫红、李泽宏	1	2022 年 01 月 26 日	《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》、《关于公司 2022 年度非公开发行股票方案的议案》、《关于公司 2022 年度非公开发行股票预案的议案》、《关于公司 2022 年度非公开发行股票募集资金使用可行性分析报告的议案》、《关于〈未来三年（2022 年-2024 年）股东回报规划〉的议案》、《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》、《关于公司非公开发行股票摊薄即期回报、填补回报措施及相关主体承诺的议案》	持续性地完善公司内部相关制度，与国家相关政策、法规同步更新，推动公司治理的持续改善和提高。严格按照证监会关于非公开发行股票相关的规定，有条不紊的实施本次非公开发行股票的工作，做好工作计划安排。	无	无
审计委员会	周俊祥、钟明霞、朱雪花	7	2022 年 04 月 14 日	《关于〈2021 年年度报告〉及〈2021 年年度报告摘要〉的议案》、《关于 2021 年度利润分配方案的议案》、《关于 2021 年度财务决算报告的议案》、《关于〈2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》、《关于〈2021 年度内部控制自我评价报告〉的议案》、《关于〈2021 年第	无	无	无

				四季度内部审计工作报告》的议案》、《关于公司计提 2021 年度资产减值准备的议案》、《关于审计部 2022 年度审计工作计划的议案》			
			2022 年 04 月 27 日	《关于〈公司 2021 年第一季度报告全文及正文〉的议案》、《关于〈2021 年第一季度内部审计工作报告〉的议案》	无	无	无
			2022 年 07 月 11 日	《关于公司为参股子公司提供担保暨关联交易的议案》	公司应当按照现行监管规则的规定，将本议案提交公司董事会、股东大会审议，并在对外公告中充分提示风险。本次关联担保事宜，其他股东虽然按照持股比例提供同等条件担保，但公司仍要实时关注参股子公司的经营情况，杜绝任何担保违规的风险。	无	无
			2022 年 08 月 15 日	《关于公司〈2022 年半年度报告〉及其摘要的议案》、《关于〈2022 年第二季度内部审计工作报告〉的议案》、《关于公司〈2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》	无	无	无
			2022 年 10 月 11 日	《关于公司为参股子公司提供担保暨关联交易的议案》	公司应当按照现行监管规则的规定，将本议案提交公司董事会、股东大会审议，并在对外公告中充分提示风险。本次关联担保事宜，其他股东虽然按照持股比例提供同等条件担保，但公司仍要实时关注参股子公司的经营情况，杜绝任何担保违规的风险。	无	无
			2022 年 10 月 27 日	《关于公司〈2022 年第三季度报告〉的议案》、《关于〈2022 年第三季度内部审计工作报告〉的议案》	无	无	无
			2022 年 11 月 11 日	《关于续聘 2022 年度审计机构的议案》	审计委员会要进一步强化与年审机构的事前、事中以及事后沟通，确保 2022 年度审计工作顺利开展	无	无
提名委员会	钟明霞、姜雪飞、周俊祥	2	2022 年 11 月 11 日	《关于董事会非独立董事换届选举的议案》、《关于董事会独立董事换届选举的议案》	公司应当审慎核查相关候选人员的任职资格，除了根据候选人已提供的资料核查真实性、完整性，还应当结合各个权威信息公示平台的信息，全面核查候选人是否符合监管规定的董事和独立董事任职条件，并向深圳证券交易所	无	无

					监管员及时反馈情况。		
			2022 年 11 月 28 日	《关于提名第五届董事会董事长的议案》 《关于提名第五届董事会专门委员会委员的议案》 《关于提名公司总经理的议案》 《关于提名公司副总经理的议案》 《关于提名公司董事会秘书的议案》 《关于提名公司财务总监的议案》 《关于提名公司证券事务代表的议案》	公司应当审慎核查相关候选人员的任职资格，除了根据候选人已提供的资料核查真实性、完整性，还应当结合各个权威信息公示平台的信息，全面核查候选人是否符合监管规定的董事和独立董事任职条件，并向深圳证券交易所监管员及时反馈情况。	无	无
薪酬与考核委员会	李泽宏、周俊祥、余忠	4	2022 年 01 月 26 日	《关于调整独立董事薪酬的议案》	本次独立董事薪酬调整虽然参考了公司发展、所处行业上市公司薪酬水平和地区经济发展状况，同时结合公司实际经营情况、盈利状况及独立董事履职工作量和专业性，但应当充分听取中小股东的建议，提交股东大会审议。	无	无
			2022 年 04 月 14 日	《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划有关事项的议案》	公司要结合相关法律法规和自身实际情况，继续研究推出有效的激励计划，健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，促进公司健康发展，继续通过优化薪酬体系、完善绩效考核制度等方式来充分调动公司管理层和业务骨干的积极性。	无	无
			2022 年 06 月 08 日	《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》	无	无	无
			2022 年 10 月 11 日	《关于调整 2022 年限制性股票激励计划的议案》、《关于调整〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》	公司在制定股权激励业绩考核指标时，应当充分审慎考虑公司未来发展战略、所处行业上市公司股权激励业绩考核要求，同时结合公司实际经营情况。	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	309
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	4,972
报告期末在职员工的数量合计（人）	5,281
当期领取薪酬员工总人数（人）	5,281
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,055
销售人员	75
技术人员	1,402
财务人员	45
行政人员	253
管理人员	451
合计	5,281
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	39
本科	960
大专	951
大专以下	3,331
合计	5,281

2、薪酬政策

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，向员工提供稳定而具有竞争力的薪酬，以充分调动员工的积极性和创造性。

3、培训计划

为提高员工整体素质和工作效率，公司每年由人力资源部制定下一年的培训计划，具体包括培训的内容、时间、参加人员。主要培训内容包括员工素质、职业技能、生产安全管理等各个方面，采取请进来、走出去的培训方式。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司上市以来一直把给予投资者合理的投资回报、与投资者分享经营成果当作应尽的责任和义务，把现金分红当作实现投资回报的重要形式。公司利润分配方案，严格按照《公司章程》中关于现金分红政策的执行，符合相关规定的要求，并充分听取了独立董事及中小投资者的意见，经股东大会批准后实施，充分维护全体股东的合法权益。

为完善和健全公司持续、稳定、科学的分红决策和监督机制，引导投资者树立长期投资和理性投资理念，根据中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43号）等文件要求，结合公司实际经营发展情况、社会资金成本、外部融资环境等因素，公司董事会制定了《崇达技术股份有限公司未来三年（2022-2024年）股东回报规划》，该事项已由公司独立董事发表独立意见，并经公司于2022年1月26日召开的第四届董事会第十八次会议及2022年2月16日召开的2022年第一次临时股东大会审议通过，利润分配政策调整的程序合规、透明。

2022年5月10日，公司2021年年度股东大会审议通过了公司2021年年度利润分配方案，以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币3.1元（含税），不转增股本，不送红股。公司于2022年5月13日发布了《2021年度权益分派实施公告》，公司以股权登记日（2022年5月19日）的总股本为基数，实际派发现金股利270,982,693.81元。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
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
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司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红利分配预案

适用 不适用

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

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	2.9
分配预案的股本基数（股）	拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数
现金分红金额（元）（含税）	-
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	-
可分配利润（元）	348,016,847.17
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	-
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
鉴于公司可转换公司债券自2021年3月11日进入转股期，截至未来分配方案实施时的股权登记日，公司总股本存在变动的可能性，公司拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金人民币2.9元（含税），不转增股本，不送红股。剩余未分配利润结转以后年度分配。若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，将按照每股分配比例不变的原则对分配总额进行相应调整。本利润分配方案尚需提交2022年度股东大会审议，存在不确定性。	

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实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1、2022 年 4 月 14 日，公司召开第四届董事会第十九次会议及第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案，作为本激励计划激励对象的关联董事已回避表决。公司独立董事及监事就本次激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在明显损害公司及全体股东利益的情形发表了意见。

2、2022 年 4 月 16 日至 2022 年 4 月 26 日期间，公司对授予的激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示，在公示期内，公司未接到任何针对本次激励对象提出的异议。2022 年 4 月 27 日，公司召开第四届监事会第十八次会议，监事会对本次激励计划的激励对象名单进行了审核并对公示情况进行了说明。

3、2022 年 5 月 10 日，公司召开 2021 年度股东大会审议通过了《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划有关事项的议案》，作为本激励计划激励对象的关联股东已回避表决。公司对内幕信息知情人、激励对象在公司 2022 年限制性股票激励计划草案公告前 6 个月内买卖公司股票的情况进行自查，未发现存在利用与本激励计划相关的内幕信息进行股票买卖的行为。

4、2022 年 6 月 8 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予价格、授予数量及激励对象的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，作为本激励计划激励对象的关联董事已回避表决。独立董事对上述议案发表了独立意见，监事会对激励对象人员名单再次进行了核实。

5、2022 年 6 月 23 日，公司披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予登记完成的公告》，公司完成了 2022 年限制性股票激励计划的首次授予登记工作，向 227 名激励对象共计授予 1,333.00 万股限制性股票，授予的限制性股票的上市日期为 2022 年 6 月 24 日。

6、2022 年 10 月 11 日，公司召开第四届董事会第二十六次会议和第四届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划的议案》，同意调整《2022 年限制性股票激励计划》中公司层面业绩考核指标，并相应修订了《2022 年限制性股票激励计划》及其摘要和《2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》中公司层面业绩考核指标相关条款，除上述内容调整外，本激励计划的其他内容不变。作为本激励计划激励对象的关联董事已回避表决，独立董事对本次调整相关议案发表了同意的独立意见。2022 年 10 月 12 日，公司披露了《崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（修订稿）》（以下简称“《激励计划（修订稿）》”）。

7、2022 年 10 月 27 日，公司召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划的议案》、《关于调整〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》，同意调整《2022 年限制性股票激励计划》中公司层面业绩考核指标。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股	报告期新授予股票期权	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票	限制性股票的授予价格	期末持有限制性股票数

		票 期 权 数 量	数 量			股)			量		票 数 量	(元/ 股)	量
余忠	董事、 副总经理、 董事会秘书	0	0	0	0	0	0	9.91	0	0	480,000	5.78	480,000
彭卫红	董事、 副总经理	0	0	0	0	0	0	9.91	0	0	480,000	5.78	480,000
赵金秋	财务总监	0	0	0	0	0	0	9.91	0	0	239,000	5.78	239,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	1,199,000	--	1,199,000
备注（如有）	无												

高级管理人员的考评机制及激励情况

为加强对公司董事、监事和高级管理人员薪酬的管理，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法规文件的规范性要求，经充分的调查研究，结合公司章程的有关规定，综合考虑公司经营规模等实际情况，公司制定了《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》，并已经2017年度股东大会审议通过。同时公司建立了高级管理人员的选择、考评、激励与约束机制。公司高级管理人员均由董事会聘任，直接对董事会负责，承担董事会下达的经营指标。公司根据高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。公司董事会薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考评，制定薪酬方案。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司进一步按照《企业内部控制基本规范》《企业内部控制应用指引》等相关规定，对公司的内部控制体系进行持续改进、优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理要求，持续完善公司内部制度建设体系。公司的内部控制能够涵盖公司经营管理的各个方面，内部控制设计健全、合理，内部控制执行基本有效，不存在重大遗漏。

(1) 内部环境。公司建立了与业务相适应的组织结构，组织机构分工明确、职能健全清晰、相互牵制，全面贯彻不相容职务相互分离的原则，形成相互制衡机制。

(2) 风险评估。公司根据战略目标及发展思路，结合行业特点全面系统地收集相关信息及时进行风险评估，权衡风险与收益，确定风险应对策略，做到风险可控。

(3) 控制活动。结合公司管理现状及发展需要，坚持合法性、规范性、可行性、可操作性相结合的原则，持续梳理完善制度，制定了《内部控制制度》、《募集资金管理办法》《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《重大信息内部报告和保密制度》、《关联交易管理制度》、《子公司管理制度》等制度。

(4) 信息与沟通。为加强公司信息披露工作质量和规范信息披露程序，确保公司对外信息披露工作的真实性、准确性、及时性，保护公司、股东、债权人及其他利益相关者的合法权益，制定了《信息披露管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《投资者关系管理制度》等制度。

(5) 监督。公司建立了法人治理机制，独立董事、监事会能充分、独立地对公司管理层履行监督职责和独立评价和建议。在董事会审计委员会领导下设置有专门的内部审计机构，依法独立开展内部审计工作，确保对管理层的有效监督和内部控制有效运行，制定了《监事会议事规则》、《独立董事工作条例》、《董事会审计委员会议事规则》《内部审计工作制度》等制度。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 18 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《崇达技术股份有限公司 2022 年度内部控制自我评价报告》详见公司指定信息披露媒体巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1. 财务报告重大缺陷的迹象包括：A、公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为或涉及公司内区域性集体串通的舞弊行为；B、因存在重大错报，公司更正已公布的整份财务报告；C、由外部审计或监管部门发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；D、审计委员会和审计部门无法对财务报告内部控制形成有效的常规性监督；E、因存在一个或多个内部控制缺陷，导致出现内部控制出现系统性、区域性的失效，可能导致公司严重偏离控制目标的情况；F、公司严重违规并被处以重罚或承担刑事责任等。2. 财务报告重要缺陷的迹象包括：A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策；B、公司缺乏反舞弊程序和控制措施；C、对于重要的非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；D、对于期末财务报告</p>	<p>1. 具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：A、对于公司重大事项公司缺乏民主决策程序或虽有程序但未必有效执行；B、公司或公司高级管理人员因违法违规被监管部门公开处罚；C、公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重，本年度上述两类人员流失率超过 30%；D、内控制度存在系统性、区域性的缺失或失效；E、审计委员会、审计部无法正常履职；F、前一次发现的公司重大或重要缺陷未得到有效整改；G、媒体负面新闻频现。2. 具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：A、公司重要的业务决策程序缺失或失效；B、未依程序及授权办理，造成较大损失的；C、公司关键岗位业务人员流失严重，本年度流失率达到 30%以上；D、缺陷涉及到中层管理人员或</p>

	过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实性、完整性、准确性的目标。3. 一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	关键业务管理人员的舞弊行为；E、公司重要业务制度或系统存在内部控制缺失或失效。3. 一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。
定量标准	1. 错报导致对合并营业收入潜在影响程度：重大缺陷标准：错报影响 \geq 合并营业收入的 1.5%；重要缺陷标准：合并营业收入的 1% \leq 错报影响 $<$ 合并营业收入的 1.5%；一般缺陷标准：错报影响 $<$ 合并营业收入的 1%；2. 错报导致对合并资产总额潜在影响程度：重大缺陷标准：错报影响 \geq 合并资产总额的 1%；重要缺陷标准：合并资产总额的 0.5% \leq 错报影响 $<$ 合并资产总额的 1%；一般缺陷标准：错报影响 $<$ 合并资产总额的 0.5%；3. 错报导致对合并净利润潜在影响程度：重大缺陷标准：错报影响 \geq 合并净利润的 5%；重要缺陷标准：合并净利润的 3% \leq 错报影响 $<$ 合并净利润的 5%；一般缺陷标准：错报影响 $<$ 合并净利润的 3%。达到上述评定项目任一标准即判定为相应标准的缺陷，符合两项按标准之金额孰低原则判定。	1. 直接财产损失金额对合并营业收入的影响程度：重大缺陷标准：损失金额 \geq 合并营业收入的 1.5%；重要缺陷标准：合并营业收入的 1% \leq 损失金额 $<$ 合并营业收入的 1.5%；一般缺陷标准：损失金额 $<$ 合并营业收入的 1%；2. 直接财产损失金额对合并资产总额的影响程度：重大缺陷标准：损失金额 \geq 合并资产总额的 1%；重要缺陷标准：合并资产总额的 0.5% \leq 损失金额 $<$ 合并资产总额的 1%；一般缺陷标准：损失金额 $<$ 合并资产总额的 0.5%；3. 直接财产损失金额对合并净利润的影响程度：重大缺陷标准：损失金额 \geq 合并净利润的 5%；重要缺陷标准：合并净利润的 3% \leq 损失金额 $<$ 合并净利润的 5%；一般缺陷标准：损失金额 $<$ 合并净利润的 3%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，崇达技术公司于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》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。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 18 日
内部控制审计报告全文披露索引	《崇达技术股份有限公司 2022 年度内部控制审计报告》详见公司指定信息披露媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司参加了中国证监会组织的上市公司治理专项行动自查活动，公司高度重视，对照上市公司治理专项自查清单逐条进行自查。对于本次治理自查过程中发现的部分董监高人员未按照规定出席（列席）股东大会的情形，公司完善股东大会召开时间的安排工作，公司根据与董监高人员确认可现场参加股东大会时间，确保所有董监高人员严格按照规定及时现场参会，对于部分董监高人员确实因故无法参加会议的，已按要求提前履行书面请假手续。

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员均通过现场或通讯方式参加了股东大会。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

法律法规/行业标准名称	时间	发布单位
中华人民共和国环境保护法	2015年1月1日	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国水污染防治法	2018年1月1日	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国大气污染防治法	2018年10月26日	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国环境噪声污染防治法	2018年12月29日	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国固体废物污染环境防治法	2020年4月29日	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国土壤污染防治法	2019年1月1日	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国清洁生产促进法	2012年03月01日	全国人民代表大会常务委员会
恶臭污染物排放标准 GB14554-93	1994年1月15日	生态环境部
危险废物贮存污染控制标准 GB18597-2001	2002年7月1日	生态环境部
电镀污染物排放标准 GB21900-2008	2008年8月1日	生态环境部
工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	2008年10月1日	生态环境部
挥发性有机物无组织排放控制标准 GB37822—2019	2019年7月1日	生态环境部
电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020	2021年7月1日	生态环境部
国家危险废物名录	2021年1月1日	生态环境部
企业环境信息依法披露管理办法	2022年2月8日	生态环境部
广东省环境保护条例	2022年11月30日	广东省人民代表大会常务委员会
广东省水污染防治条例	2021年9月29日	广东省人民代表大会常务委员会
广东省固体废物污染环境防治条例	2018年11月29日	广东省人民代表大会常务委员会
广东省大气污染防治条例	2019年3月1日	广东省人民代表大会常务委员会
大气污染物排放限值 DB4427-2001	2002年1月1日	广东省生态环境厅
印刷行业挥发性有机化合物排放标准 DB44/815-2010	2010年11月1日	广东省生态环境厅
电镀水污染物排放标准 DB44/1597-2015	2015年8月20日	广东省生态环境厅
水污染物排放限值 DB44/26-2001	2002年1月1日	广东省生态环境厅
广东省突发环境事件应急预案	2022年4月26日	广东省生态环境厅
深圳经济特区生态环境保护条例	2021年9月1日	深圳市人民代表大会常务委员会
珠海市环境保护条例	2020年7月29日	珠海市人民代表大会常务委员会
珠海市排水条例	2018年9月27日	珠海市人民代表大会常务委员会
《污水综合排放标准》(DB21/1627-2008)	2008年7月1日	辽宁省环境保护局

环境保护行政许可情况

(一) 现有排污许可证情况

公司按照要求编制建设项目环境影响评价报告并取得环境保护部门的批复；根据项目进展办理环保竣工验收，取得验收报告；按照要求办理并取得取水、排水、排污等许可证。

公司名称	最新排污许可证申领时间	排污许可证到期日
深圳崇达	2022年11月25日	2027年11月24日
江门崇达	2022年11月24日	2027年11月23日
大连崇达	2022年4月25日	2027年4月24日
珠海崇达	2022年8月12日	2027年8月11日

大连电子	2022 年 12 月 02 日	2027 年 12 月 01 日
------	------------------	------------------

(二) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

(1) 深圳崇达：重庆市环境保护工程设计研究院有限公司协助公司于 2008 年 4 月 25 日编制了《建设项目环境影响报告表》；2010 年 9 月 8 日深圳市人居环境委员会以深环批[2010]101330 号文对报告表进行了批复，2010 年 8 月 22 日深圳市人居环境委员会以深环建验[2010]085 号文对项目进行了验收；因公司发展需要扩建，2011 年 9 月 19 日深圳市人居环境委员会以深环批[2011]100802 号文对扩建项目进行了批复，2013 年 9 月 12 日深圳市人居环境委员会以深环建验[2013]181 号文对扩建项目进行了验收。

(2) 江门崇达：深圳市环境工程科学技术和北京永新环保有限公司于 2011 年 4 月编制了《江门崇达电路技术有限公司 PCB 生产基地建设项目环境影响报告书》；2011 年 5 月 6 日，广东省环境保护厅以粤环审（2011）149 号文对报告书进行了批复。PCB 生产基地计划分三个阶段建设，第一阶段工程于 2013 年 5 月建成，2014 年 12 月 23 日通过省环保厅竣工环保验收，取得《广东省环境保护厅关于江门崇达电路技术有限公司 PCB 生产基地建设项目（第一阶段）竣工环境保护验收意见的函》粤环审（2014）437 号。第二阶段工程于 2015 年 4 月开工建设，2018 年 1 月 25 日废水废气通过自主验收，取得《江门崇达电路技术有限公司 PCB 生产基地建设项目（第二阶段）竣工环境保护验收》意见。2018 年 4 月 13 日通过噪声、固体废物污染防治设施验收，取得《广东省环境保护厅关于江门崇达电路技术有限公司 PCB 生产基地建设项目（第二阶段）噪声、固体废物污染防治设施验收意见的函》粤环审[2018]118 号。2016 年 6 月 22 日，江门市环境保护局对江门崇达新增燃气锅炉建设项目进行了批复，审批号为江环审[2016]101 号；2019 年 3 月 21 日江门崇达新增燃气锅炉建设项目（第一阶段）通过环保验收，审批号为江海环验[2019]18 号。

(3) 大连崇达：公司于 2014 年 1 月编制大连崇达电路有限公司 PCB 建设项目环评报告，同年 6 月 27 日取得大连市环境保护局批复。2016 年 12 月项目建成，2017 年 10 月 16 日取得大连金普新区环保局同意验收批复《大金普环验【2017】第 120 号。2019 年 5 月编制《大连崇达电路有限公司 PCB 建设项目二期环境影响报告表》，同年 5 月 30 日取得大连市金普新区环境保护局批准决定，大金普环评准字【2019-0070】号。

(4) 珠海崇达：深圳市汉字环境科技有限公司于 2017 年编制《珠海崇达电路技术有限公司新建电路板项目（年产电路板 640 万平方米）环境影响报告书》。2018 年 3 月 29 日，广东省环境保护厅以粤环审【2018】89 号文对报告书进行批复。

(5) 大连电子：公司于 2010 年 9 月编制大连崇达电子有限公司搬迁改造项目环评报告，2011 年 12 月 12 日取得大连市环境保护局环批字[2011]第 0701010 号批复，2022 年 9 月 22 日取得大连市环境保护局大环评准字[2022]070071 号关于大连崇达电子有限公司扩建项目环境影响报告表的批准决定批复。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量 (kg)	核定的排放总量 (kg)	超标排放情况
深圳崇达多层线路板有限公司	废水	总镍	处理达标后排入沙井污水处理厂	1 个	公司废水处理站	0.05mg/L	电镀水污染物排放标准 DB 44/1597-2015 表 1, 水污染物排放限值的纳管标准及水质净化厂进水设计水质要求的较严值	18.94	198.00	无
		总铜				0.04mg/L		16.06	无	无
		PH				7.45		--	--	无
		总磷				0.18mg/L		63.64	无	无
		氨氮				14.60mg/L		5310.54	11880.00	无
		总氮				19.98mg/L		7264.05	15840.00	无

		COD	25 米以上高空有组织排放	23 个	厂房楼顶	53.17mg/L	电镀污染物排放污染标准 GB 21900-2008 表 5 标准	19334.43	63360.00	无
		总氰化物				0.003mg/L		0.97	无	无
	废气	氰化氢				0.0450mg/m ³		9.285	无	无
		氯化氢				0.9221mg/m ³		1051.689	无	无
		氟化物				0.2025mg/m ³		39.888	无	无
		硫酸雾				0.2761mg/m ³		472.812	无	无
		氮氧化物				2.3219mg/m ³		1014.012	无	无
		挥发性有机物				6.7697mg/m ³		4539.626	无	无
		苯				0.0020mg/m ³		1.305	无	无
		颗粒物				11.2714mg/m ³		1163.170	无	无
江门崇达电路技术有限公司	废水	COD	处理达标后排放至江海污水处理厂	1 个	公司废水处理站	23.162mg/L	《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015) (COD、氨氮、总氮、总磷、石油类等) 按 200% 执行	14110.95	112000	无
		氨氮				0.386mg/L		224.66	17920	无
		总铜				0.077mg/L		47.15	无	无
		总镍				0.015mg/L		9.28	无	无
		总磷				0.198mg/L		122.61	无	无
		总氮				14.983mg/L		9219.18	33600	无
		总氰化物				0.002mg/L		1.44	无	无
		石油类				0.092mg/L		54.33	无	无
		悬浮物				10.583mg/L		6357.58	无	无
		总银				0.005mg/L		2.60	无	无
		pH				7.764		/	无	无
		废气				氰化氢		25 米以上高空有组织排放	41 个	厂房楼顶
	氯化氢		2.475mg/m ³	2407	无	无				
硫酸雾	<5mg/m ³		8739	无	无					
颗粒物	<20mg/m ³		广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	8089	无	无				
氮氧化物	4.8mg/m ³			7020	无	无				
甲醛	0.467mg/m ³			248	无	无				
苯	0.366mg/m ³			459	无	无				
甲苯	0.0801mg/m ³			55	无	无				
二甲苯	0.708mg/m ³			371	无	无				
非甲烷总烃	2.872mg/m ³			3363	无	无				
VOCs	7.23mg/m ³			9530	无	无				
锡及其化合物	0.0043mg/m ³	0.6	无	无						

		氨				4.15mg/m ³	《恶臭污染物排放标准》 (GB 14554-93)	1049	无	无				
		氮氧化物	25 米以上 高空有组织排放	2 个	厂房 楼顶 (锅 炉)	82.833mg/m ³	《锅炉大气标准》 (DB44/765-2019)	1205	无	无				
大连 崇达 电路 有限 公司	废水	总铜	处理达标 后排向大 连德泰小 窑湾污水 处理公司	1 个	公司 废水 总排 口	0.05mg/L	《污水综合排放标准》 GB8978-1996	27.579	无	无				
		总银				0.03mg/L		15.695	21.413	无				
		总镍				0.055mg/L		41.051	232.745	无				
		PH 值				7.775		--	--	无				
		总氮				26.85mg/L		10221.882	46800	无				
		总磷				1.23 mg/L		438.132	无	无				
		悬浮物				13.83 mg/L		14910.639	无	无				
		石油类				0.127 mg/L		73.217	无	无				
		总氰化物				0.0038 mg/L		4.849	无	无				
		氨氮				19.4mg/L		7452.146	28080	无				
	COD	162.16 mg/L	70547.752	280800	无									
	废气	氨气	25 米高空 有组织排 放	19 个	厂房 楼顶	2.37mg/m ³	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	3555.905	无	无				
		氰化氢				0.1175mg/m ³	28.53	无	无					
		硫酸雾				0.368mg/m ³	2894.1	无	无					
		氮氧化物				12.35mg/m ³	6811.74	无	无					
		氯化氢				2mg/m ³	1278.95	无	无					
		甲醛				0.5mg/m ³	82.5	无	无					
		颗粒物				4.45mg/m ³	2353.1	无	无					
		锡及其化合物				0.000115mg/m ³	0.93	无	无					
		氮氧化物				44.2mg/m ³	2319.17	无	无					
烟尘		8.81mg/m ³				369.42	无	无						
二氧化硫		4.7125mg/m ³				295.27	无	无						
烟气黑度		2.03mg/m ³				0	--	无						
大连 崇达 电子 有限 公司		废水				总铜	处理达标 后排向长 兴岛北部 污水处理 厂	1 个	公司 废水 总排 口	0.75mg/L	《污水综合排放标准》 GB8978-1996 《辽宁省污水综合排放 标准》DB21/1627-2008	37.58	无	无
						PH 值				8.1		--	--	无
	总氮		27.6mg/L	2063.4	无	无								
	总磷		1.46 mg/L	237.5	无	无								
	悬浮物		15.mg/L	1648.11	无	无								
	动植物油类		0.22mg/L	27.25	无	无								
	氨氮		15.1mg/L	1444.95	无	无								
	COD		102 mg/L	10940	无	无								
	废气	挥发性有机 物	25 米高空 有组织排 放	3 个	公司 废气 排放 口	0.139mg/m ³	大气污染物综合排放标 准》GB16297-1996 中 “新污染源二级标准限 值”	8.176	无	无				
		颗粒物				11mg/m ³		523.632	无	无				
硫酸雾		0.28mg/m ³				22.7		无	无					

珠海崇达电路技术有限公司	废水	氯化氢	处理达标后排放至南水水质净化厂	1 个	公司废水处理站	2mg/m ³		72.52	无	无
		总铜				0.03mg/L	广东省《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015)中表 2 珠三角排放限值 100%	6.19	无	无
		PH 值				7.88	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)表 2 珠三角排放限值	/	无	无
		COD				24.5mg/L	广东省《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015)中表 2 珠三角排放限值 200%	5861.24	无	无
		氨氮				0.4mg/L		95.48	无	无
		总磷				0.31mg/L		69.85	无	无
		悬浮物				3.83mg/L		917.35	无	无
		总氰化物				0.004mg/L		0.98	无	无
		氟化物				0.26mg/L		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)表 2 珠三角排放限值	58.77	无
		甲醛				0.08mg/L	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准	16.42	无	无
		阴离子表面活性剂				0.07mg/L	《水污染物排放限值》(DB4426-2001)第二时段一级标准	7.55	无	无
		总有机碳				7.44mg/L	《水污染物排放限值》(DB4426-2001)第二时段一级标准	803.32	无	无
		石油类				0.05mg/L	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)表 2 珠三角排放限值	5.18	无	无
		总氮				3.34mg/L	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)表 2 珠三角排放限值 200%	359.91	无	无
	废气	苯	30 米高空有组织排放	14 个	厂房楼顶	0.004mg/m ³	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)表 2 最高允许排放浓度 II 时段标准	0.8	无	无
		总挥发性有机物				17.06mg/m ³	17957.81	无	无	
		硫酸雾				0.55mg/m ³	《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)表 5 新建企业大气污染物排放浓度限值	845.74	无	无
		氯化氢				2.09mg/m ³		3213.20	无	无
		氰化氢				0.09mg/m ³		8.61	无	无
		氮氧化物				3mg/m ³	1516.56	无	无	
		颗粒物				20mg/m ³	《大气污染物排放限值》(DB44/ 27—2001)第二时段二级标准	4646.12	无	无
甲醛		0.84mg/m ³				219.83		无	无	
锡及其化合物		0.0004mg/m ³				0.20		无	无	
铅及其化合物		0mg/m ³				0		无	无	
氮氧化物		26.83mg/m ³				《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-		454.58	无	无
颗粒物		2.05mg/m ³					36.18	无	无	

		二氧化硫	放		(锅炉)	6.75mg/m ³	2019)表2 燃气锅炉标准	105.52	无	无
--	--	------	---	--	------	-----------------------	----------------	--------	---	---

对污染物的处理

公司始终以保护环境为前提，为有效合理解决废水、废气、噪音、固体废物等方面污染源的问题，公司不断加大环保投入，运行一系列环保举措及防污设施建设，持续推进清洁生产、节能减排，具体防治污染设施情况如下：

1、废水：

(1) 深圳崇达：公司建有一座设计处理能力为 3000m³/d 的废水处理站，各类废水分别预处理后合并进入综合废水处理系统，处理达标后排放市政管网。废水排放口安装了一套在线自动监控装置，包括超声波流量计、在线 pH 计、化学需氧量在线自动监测仪、总铜在线自动监测仪、总镍在线自动监测仪、氨氮在线自动监测仪、总磷在线自动监测仪，废水在线监控系统已与深圳市市站平台、深圳市生态平台、国发平台（国控）联网。

(2) 江门崇达：公司建有一座设计处理能力为 8500m³/d 的废水处理站，各类废水分别预处理后合并进入综合废水处理系统，处理达标后外排至江海污水处理厂。废水排放口安装了一套在线自动监控装置，包括超声波流量计、在线 pH 计、化学需氧量在线自动监测仪、氨氮在线自动监测仪和总铜在线自动监测仪。废水在线监控系统已与国控平台联网。

(3) 大连崇达：公司建有一座设计处理能力为 1680m³/d 的废水处理站，各类废水分别预处理后合并进入综合废水处理系统，处理达标后排入市政管网，进入小窑湾污水处理厂集中处理。废水排放口安装了一套在线自动监控装置，包括在线 pH 计、化学需氧量在线自动监测仪、总铜在线自动监测仪、总镍在线自动监测仪，废水在线监控系统已与大连市环保局、金普新区环保局联网。

(4) 珠海崇达：公司建有一座一期设计处理能力为 6000m³/d 的废水处理站，各类废水分别预处理后合并进入综合废水处理系统，处理达标后排入市政管网，进入南水水质净化厂集中处理。废水排放口安装了一套在线自动监控装置，包括在线 pH 计、化学需氧量在线自动监测仪、总铜在线自动监测仪、氨氮在线自动监测仪、总镍在线自动检测仪，废水在线监控系统已与国发平台联网。

(5) 大连电子：公司建有一座设计处理能力为 350m³/d 的废水处理站，2022 年 12 月扩建投入使用一座新建设计处理能力为 1700m³/d 的废水处理站，各类废水分别预处理后合并进入综合废水处理系统，处理达标后排入市政管网，进入北部污水处理厂集中处理。

2、废气：公司主要废气排放源为生产过程中产生的工业粉尘及各类化学气体，工序产生的含尘废气经除尘器处理后达标高空排放，收集下来的粉尘交由专业回收机构回收。生产过程中产生的酸、碱、有机废气经废气处理系统分类处理，达标后高空排放。

3、噪音：公司噪声主要源自冷却塔、风机、废气洗涤塔、废水物化处理站水泵等设备，公司通过优化设置布局，优化工艺参数，采取选用噪音较低的设备替代噪音高的设备，建隔音房、隔音墙以屏蔽、隔离噪音等综合措施，减少噪声对周围环境的影响。

4、固体废物：公司生产过程中产生的废弃物主要有般废物、危险废物。般废物交由资质的回收单位进行回收；生活垃圾由环卫部门定期回收处理；危险废物交由深圳市宝安东江环保技术有限公司、江门市东江环保技术有限公司、大连东泰产业废弃物处理有限公司、珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司、清远市新绿环境科技有限公司、佛山富龙环保科技有限公司、广东飞南资源利用股份有限公司、珠海汇华环保技术有限公司等具有处置资质的单位进行处理。

环境自行监测方案

公司根据《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法》，同时深圳崇达和江门崇达根据《广东省国控企业自行监测及信息公开工作方案》要求，按照环境影响评价报告书及其批复、环境监测技术规范要求制定了自行监测方案；按方案要求委托监测，并在省级环境信息公开平台公开监测结果。

突发环境事件应急预案

公司制定了《突发环境事件应急预案》，包括综合应急预案、突发废水超标排放现场处置预案、突发废气超标排放现场处置预案、突发危险化学品环境事件现场处置预案、突发危险废物环境事件现场处置预案、火灾次生环境事件现场处置预案、环保治理设施有限空间作业安全事故现场处置预案等，深圳崇达的应急预案已在深圳市环境监察支队备案，江门崇达的应急预案已在江门市江海区环境保护局备案，大连崇达的应急预案已在大连金州新区环境保护监察大队备案，珠海崇达的突发环境事件应急预案已在珠海市生态环境局高栏港分局备案，大连电子应急预案已在大连市瓦房店市长兴岛经济区生态环境分局备案。公司各子公司定期会进行各项应急预案演练。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2022 年公司在环保系统的维护运行和环保设施的升级改造等方面投入 8,642.40 万元，2022 年公司缴纳环境保护税 17.33 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内，公司减少碳排放、履行社会责任的工作情况，具体内容详见公司于 2023 年 4 月 18 日刊登于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《崇达技术：2022 年度社会责任报告》。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司履行社会责任的工作情况，具体内容详见公司于 2023 年 4 月 18 日刊登于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《崇达技术：2022 年度社会责任报告》

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	姜雪飞、朱雪花、姜曙光、彭卫红、余忠	股份锁定及限售承诺	在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让发行人股份不超过其所持有股份总数的25%；在离职后半年内不转让其所持有的发行人股份；申报离任6个月后的12个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人的股票数量占其所持有股份总数的比例不超过50%。	2016年10月12日	长期	正在履行
	姜雪飞、朱雪花	填补被摊薄即期回报承诺	对公司填补回报措施能够得到切实履行作出承诺：不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2017年07月19日	长期	正在履行
	姜雪飞、朱雪花	避免同业竞争	将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其他权益）直	2016年10月12日	长期	正在履行

			接或间接从事或参与任何与崇达技术构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与生产任何与崇达技术产品相同、相似或可能取代崇达技术产品的业务活动。			
	姜雪飞、朱雪花、余忠、姜曙光、彭卫红	规范关联交易	1、本人将尽可能的避免和减少本人或本人控制的其他企业或其他组织、机构（以下简称“本人控制的其他企业”）与股份公司之间的关联交易。2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人或本人控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及股份公司章程的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与股份公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护股份公司及其他股东的利益。3、本人保证不利用在股份公司中的地位 and 影响，通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。本人或本人控制的其	2016 年 10 月 12 日	长期	正在履行

			他企业保证不利用本人在股份公司中的地位和影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求股份公司违规提供担保。4、本人承诺书自签字之日即行生效并不可撤销，并在公司存续且依照中国证监会或证券交易所相关规定本人被认定为股份公司关联人期间内有效。			
	姜雪飞、朱雪花	其它承诺	若本公司及本公司全资子公司深圳崇达、大连崇达、江门崇达因社保费用问题，受到员工个人追偿或当地主管部门的处罚，姜雪飞、朱雪花同意以自身资产无条件连带承担，并承担公司及公司全资子公司因此产生的相关费用及损失。如本公司及子公司因住房公积金问题而遭受任何处罚、损失，或应有权部门要求需公司及子公司为员工补缴住房公积金，本人愿承担该等处罚、损失及相应责任。	2016 年 10 月 12 日	长期	正在履行
	崇达技术、姜雪飞、朱雪花、余忠、姜曙光、彭卫红	其它承诺	本公司承诺本招股说明不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和	2016 年 09 月 21 日	长期	正在履行

			<p>连带的法律责任。如本招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将以二级市场价格依法回购本次公开发行的全部新股。如本招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖公司股票的过程中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。如本公司未能履行首次公开发行上市时已做出的公开承诺，则采取或接受以下措施：（1）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；（2）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（3）有违法所得的，按相关法律法规处理；（4）如该违反的承诺属可以继续履行的，将继续履行该承诺；（5）根据届时规定可以采取的其他措施。</p>			
	姜雪飞、朱雪花	其它承诺	<p>公司及其全资子公司在上市前享受的税收优惠被国家有关部门予以追缴，将承担因此给公司及其</p>	2016 年 10 月 12 日	长期	正在履行

			全资子公司造成的负担及损失。			
	姜雪飞、朱雪花	其它承诺	如在本公司与出租宝恒源实业、新全物业签署的租赁合同有效期内，因租赁厂房拆迁或其他原因无法继续租用，将全额承担由此给本公司造成的损失。	2016年10月12日	长期	正在履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
其他承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

1、变更原因

(1) 财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 14 号〉的通知》（财会〔2021〕1 号）（以下简称“解释第 14 号”），明确了有关社会资本方对政府和社会资本合作（简称“PPP”）项目合同的会计处理。解释第 14 号自公布之日起施行，2021 年 1 月 1 日至施行日新增的相关业务也应根据该解释进行调整。由于上述会计准则修订，公司需对有关 PPP 项目会计政策进行相应调整。(2) 财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（以下简称“解释第 15 号”），明确了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以及关于资金集中管理相关列报。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；“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行。

2、变更日期

根据前述规定，公司于上述文件规定的起始日开始执行上述企业会计准则。

公司会计政策变更遵循上述准则和通知。以上具体内容，详见公司于 2022 年 4 月 16 日登载于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2022-028）。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	燕玉嵩、杨涟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	燕玉嵩 1 年、杨涟 1 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司在报告期内聘请了天健作为公司 2022 年度内部控制审计会计师事务所，收费 20 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好、不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

(1) 关联担保

2022 年 7 月 11 日，公司召开第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第二十次会议，并于 2022 年 7 月 27 日召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司为参股子公司提供担保暨关联交易的议案》，同意公司按持股比例 49%为三德冠融资提供连带责任担保，担保额度为不超过人民币 17,150 万元，三德冠其他股东楼宇星、楼帅、吕亚均按照其持股比例提供连带责任担保。关联董事、股东余忠先生已对该议案回避表决。

2022 年 10 月 11 日，公司召开第四届董事会第二十六次会议、第四届监事会第二十二次会议，并于 2022 年 10 月 27 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于为参股子公司提供担保暨关联交易的议案》，同意公司按持股比例 49%为三德冠之全资子公司珠海市三德冠精密电路科技有限公司（以下简称“珠海三德冠”）融资提供连带责任担保，担保额度为不超过人民币 17,150 万元，三德冠其他股东楼宇星、楼帅、吕亚均按照其持股比例提供连带责任担保。关联董事、股东余忠先生已对该议案回避表决。

2022 年 11 月 25 日，公司分别签署了担保合同，同意为三德冠与中国银行股份有限公司深圳福永支行、珠海三德冠与北京银行股份有限公司深圳分行形成的债务提供连带责任保证，公司按照 49%的持股比例，对三德冠的最高担保金额为人民币 3,920 万元整及银行为实现债权的其他应付款项之和，对珠海三德冠的最高担保金额为人民币 16,170 万元整及银行为实现债权的其他应付款项之和。

(2) 日常经营相关的非重大关联交易

2022 年度，公司与三德冠之间发生的日常关联交易如下表所示：

关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	2022 年度发生金额（万元）
三德冠	为关联人提供商品和原材料	参照市场价格	153.30
	购买关联人提供的商品和劳务		201.40
合计	-	-	354.70

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于为参股子公司提供担保暨关联交易的公告	2022 年 07 月 12 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2022 年第二次临时股东大会决议公告	2022 年 07 月 28 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
关于为参股子公司提供担保暨关联交易的公告	2022 年 10 月 12 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2022 年第三次临时股东大会决议公告	2022 年 10 月 28 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
关于为参股子公司提供担保的进展公告	2022 年 11 月 26 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1、公司租赁一处房产，用于办公，出租人为招商局光明科技园有限公司，地址为深圳市光明新区光明街道观光路 3009 号招商局光明科技园 A3 栋 C 单元 207，合同正常执行中。

2、公司租赁一处房产（公租房），用于宿舍，出租人为深圳市光明新区住房和建设局，地址为深圳市光明新区高新产业配套东宿舍·东明公寓 79 套，合同正常执行中。

3、公司租赁一处房产（公租房），用于宿舍，出租人为深圳市光明新区住房和建设局，地址为深圳市光明新区高新产业配套西宿舍·光谷苑 13 套，合同正常执行中。

4、深圳崇达租赁一处房产，用于生产、办公，出租人为深圳市宝恒源实业有限公司，地址为深圳市宝安区新桥街道横岗下工业区新玉路 3 栋，合同正常执行中。

5、深圳崇达租赁一处房产，用于员工食堂，出租人为深圳市宝恒源实业有限公司，地址为深圳市宝安区新桥街道横岗下工业区宝恒源工业园 B 幢一楼，合同正常执行中。

6、深圳崇达租赁一处房产，用于宿舍，出租人为深圳市宝恒源实业有限公司，地址为深圳市宝安区新桥街道横岗下工业区宝恒源工业园 B 幢二至六层，合同正常执行中。

7、深圳崇达租赁一处房产，用于宿舍，出租人为深圳市宝恒源实业有限公司，地址为深圳市宝安区新桥街道芙蓉工业区新大工业园前面第 1 排第 1 栋 3 楼-11 楼，合同正常执行中。

8、深圳崇达租赁一处房产，用于办公，出租人为深圳市新桥合力股份合作公司，地址为深圳市宝安区新桥街道新桥横岗下大街 16 号厂房，合同正常执行中。

9、深圳崇达租赁一处房产，用于宿舍，出租人为深圳市新桥合力股份合作公司，地址为深圳市宝安区新桥街道新桥横岗下大街 16 号宿舍，合同正常执行中。

10、深圳崇达租赁一处房产，用于生产，出租人为深圳市新桥合力股份合作公司，地址为深圳市宝安区新桥街道新桥横岗下大街 20 号厂房，合同正常执行中。

11、深圳崇达租赁一处房产，用于宿舍，出租人为深圳市新桥合力股份合作公司，地址为深圳市宝安区新桥街道新桥横岗下大街 20 号宿舍，合同正常执行中。

12、深圳崇达租赁一处房产，用于生产，出租人为深圳市新桥合力股份合作公司，地址为深圳市宝安区新桥街道新桥横岗下大街 22 号厂房，合同正常执行中。

13、深圳崇达租赁一处房产，用于宿舍，出租人为深圳市新桥合力股份合作公司，地址为深圳市宝安区新桥街道新桥横岗下大街 22 号宿舍，合同正常执行中。

14、深圳崇达租赁一处房产，用于生产，出租人为深圳市中恒嘉业投资发展有限公司，地址为深圳市宝安区燕罗街道水泉路旁嘉业合成科技园 A 栋一楼、B 栋一楼部分及二楼 2A01 号、2B01 部分厂房，合同正常执行中。

15、深圳崇达租赁一处房产，用于宿舍，出租人为深圳市兆祥物业管理有限公司，地址为深圳市宝安区松岗街道塘下涌广田路 224 号 B 栋 3 楼、501、601 号宿舍，合同正常执行中。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳崇达	2021 年 04 月 13 日	20,000	2021 年 04 月 29 日	10,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	是	否
江门崇达	2020 年 12 月 12 日	7,000	2021 年 01 月 07 日	7,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起两年	是	否
大连崇达	2021 年 04 月 13 日	8,000	2021 年 05 月 20 日	7,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	是	否
深圳崇达、江门崇达	2019 年 03 月 20 日	4,000 万美元	2020 年 02 月 25 日	3,500 万美元	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起两年	是	否

江门崇达	2020年04月30日	30,000	2020年12月29日	20,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起两年	是	否
大连电子	2021年04月15日	500	2022年04月14日	500	连带责任保证	无	大连电子股东孙利刚为公司提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	是	否
大连电子	2021年04月16日	500	2022年05月05日	500	连带责任保证	无	大连电子股东孙利刚为公司提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	是	否
深圳崇达	2021年04月13日	35,000	2021年09月22日	35,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	是	否
江门崇达	2020年04月30日	30,000	2020年08月10日	30,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起两年	是	否
普诺威	2021年04月13日	2,200	2021年05月25日	2,200	连带责任保证	普诺威房产抵押2,000万	普诺威股东马洪伟、朱小红为公司提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	是	否
普诺威	2021年04月13日	3,300	2021年05月25日	3,300	连带责任保证	无	普诺威股东马洪伟、朱小红为公司提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	是	否
深圳崇达、江门崇达	2021年04月13日	30,000	2021年07月08日	15,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳崇达、江门崇达	2022年04月16日	30,000	2022年10月18日	3,500万美元	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳崇达	2021年04月13日	40,000	2022年01月04日	35,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳崇达	2021年04月13日	20,000	2021年08月25日	20,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳崇达	2022年04月16日	35,000	2022年07月21日	30,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳崇达	2022年04月16日	30,000	2022年11月21日	10,000	连带责任保证	无	无	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳崇达	2022年04月16日	20,000	2022年07月18日	20,000	连带责任保证	无	无	2022.07.18-2023.07.18	否	否
江门崇	2022年04	30,00	2022年08	30,000	连带责	无	无	债务履行期	否	否

达	月 16 日	0	月 09 日		任保证			限届满之日起三年		
大连崇达	2019 年 11 月 13 日和 2020 年 4 月 30 日	24,000	2020 年 05 月 21 日	24,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起两年	否	否
大连崇达	2022 年 01 月 27 日	14,000	2022 年 02 月 22 日	14,000	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
大连电子	2021 年 04 月 14 日	1,000	2022 年 04 月 27 日	1,000	连带责任保证	无	大连电子股东孙利刚为公司提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	否	否
珠海崇达	2022 年 04 月 16 日	100,000	2022 年 11 月 07 日	100,000	连带责任保证	无	无	主债权的清偿期届满之日起三年	否	否
三德冠	2022 年 07 月 12 日	17,150	2022 年 11 月 25 日	3,920	连带责任保证	无	无	主债权的清偿期届满之日起三年	否	是
三德冠	2022 年 10 月 12 日	17,150	2022 年 11 月 25 日	16,170	连带责任保证	无	无	主债权的清偿期届满之日起三年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			634,300			报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)			285,466.1	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			634,300			报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)			343,466.1	
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			634,300			报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)			285,466.1	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			634,300			报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)			343,466.1	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				68.57%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
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余额 (E)				1,000						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	83,986.46	75,166.28	0	0
银行理财产品	募集资金	34,000	10,000	0	0
合计		117,986.46	85,166.28	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	445,942,551	50.93%	13,330,000	0	0	-2,718,766	10,611,234	456,553,785	51.36%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	445,942,551	50.93%	13,196,000	0	0	-2,718,766	10,477,234	456,419,785	51.34%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	445,942,551	50.93%	13,196,000	0	0	-2,718,766	10,477,234	456,419,785	51.34%
4、外资持股	0	0.00%	134,000	0	0	0	134,000	134,000	0.02%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	134,000	0	0	0	134,000	134,000	0.02%
二、无限售条件股份	429,703,832	49.07%	0	0	0	2,719,499	2,719,499	432,423,331	48.64%
1、人民币普通股	429,703,832	49.07%	0	0	0	2,719,499	2,719,499	432,423,331	48.64%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	875,646,383	100.00%	13,330,000	0	0	733	13,330,733	888,977,116	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、高管锁定股变动。2022 年度，由于部分高管持股数量变动导致股份性质变动，高管锁定股减少 2,718,766 股。

2、2022 年限制性股票股权激励计划首期授予登记完成。2022 年 6 月 24 日，公司首期授予 1,333 万股股权激励限制性股票完成登记（发行新股）并上市。

3、可转债转股。2022 年度，公司“崇达转 2”转股，导致无限售流通股累计增加 733 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
姜雪飞	373,366,290	0		373,366,290	高管锁定股	依照高管股份相关管理规定解除限售
朱雪花	41,434,080	0		41,434,080	高管锁定股	依照高管股份相关管理规定解除限售
姜曙光	18,983,595		1,163,625	17,819,970	高管锁定股	依照高管股份相关管理规定解除限售
余忠	5,551,800	480,000		6,031,800	高管锁定股、股权激励限售股	依照高管股份相关管理规定解除限售；根据 2022 年限制性股票激励计划安排解除限售
彭卫红	6,436,560	480,000	1,609,140	5,307,420	高管锁定股、股权激励限售股	依照高管股份相关管理规定解除限售；根据 2022 年限制性股票激励计划安排解除限售
杨林	29,976	0		29,976	高管锁定股	依照高管股份相关管理规定解除限售
袁进	12,750	4,250		17,000	高管锁定股	依照高管股份相关管理规定解除限售
赵金秋	127,500	288,749		416,249	高管锁定股、股权激励限售股	依照高管股份相关管理规定解除限售；根据 2022 年限制性股票激励计划安排解除限售
胡永栓	0	12,131,000		12,131,000	股权激励限售股	根据 2022 年限制性股票

等 224 名股权激励对象						激励计划安排解除限售
合计	445,942,551	13,383,999	2,772,765	456,553,785	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

根据有关规定和公司《崇达技术股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，公司发行的可转债转股期限自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止，即自 2021 年 3 月 11 日至 2026 年 9 月 6 日（由于 2026 年 9 月 6 日为非交易日，实际转股截止日期为 2026 年 9 月 4 日）。2022 年度，公司“崇达转 2”转股，导致无限售流通股累计增加 733 股。2022 年 6 月 24 日，公司首期授予 1,333 万股股权激励限制性股票完成登记（发行新股）并上市。公司股份总数、股东结构、资产和负债结构未因转股、股权激励导致重大变化。

3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	39,804	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	36,788	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	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（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
姜雪飞	境内自然人	56.00%	497,821,720	0	373,366,290	124,455,430		
朱雪花	境内自然人	6.21%	55,245,440	0	41,434,080	13,811,360		
姜曙光	境内自然人	2.43%	21,646,360	-2,113,600	17,819,970	3,826,390	质押	8,350,000
深圳市超淦贸易有限公司	境内非国有法人	1.66%	14,745,000	0	0	14,745,000		
余忠	境内自然人	0.89%	7,882,400	480,000	6,031,800	1,850,600		
彭卫红	境内自然人	0.78%	6,916,560	480,000	5,307,420	1,609,140		

王立新	境内自然人	0.77%	6,866,100	14,000	0	6,866,100		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.66%	5,892,951	-11,892,608	0	5,892,951		
何亚平	境内自然人	0.44%	3,920,000	743,000	0	3,920,000		
毛顺华	境内自然人	0.38%	3,353,600	3,353,600	0	3,353,600		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）				无				
上述股东关联关系或一致行动的说明				姜雪飞先生持有公司 56%的股权，姜雪飞先生与朱雪花女士为夫妻关系，为公司的控股股东、实际控制人；姜曙光先生与姜雪飞先生为兄弟关系。				
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明				无				
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）				无				
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量			股份种类				
				股份种类	数量			
姜雪飞	124,455,430			人民币普通股	124,455,430			
深圳市超淦贸易有限公司	14,745,000			人民币普通股	14,745,000			
朱雪花	13,811,360			人民币普通股	13,811,360			
王立新	6,866,100			人民币普通股	6,866,100			
香港中央结算有限公司	5,892,951			人民币普通股	5,892,951			
何亚平	3,920,000			人民币普通股	3,920,000			
姜曙光	3,826,390			人民币普通股	3,826,390			
毛顺华	3,353,600			人民币普通股	3,353,600			
中国对外经济贸易信托有限公司－外贸信托－睿郡稳享私募证券投资基金	3,202,479			人民币普通股	3,202,479			
中国银行股份有限公司－华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	2,584,600			人民币普通股	2,584,600			
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明				除前述说明外，公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。				
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）				无				

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
姜雪飞	中国	否
主要职业及职务	姜雪飞先生为公司董事长兼总经理。	
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	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

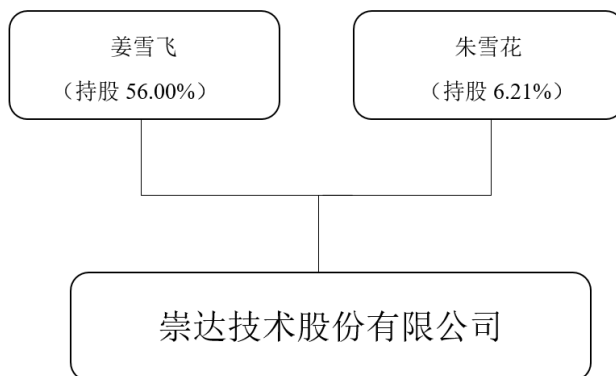
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
姜雪飞	本人	中国	否
朱雪花	本人	中国	否
姜曙光	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	姜雪飞先生为董事长兼总经理，朱雪花女士为公司董事，姜曙光先生为公司副总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、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%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整情况

1、2021年5月20日，公司实施完成2020年度权益分派，向全体股东每10股派发现金股利2.50元人民币（含税）。根据《募集说明书》的相关规定，“崇达转2”的转股价格自2021年5月20日起由19.54元/股调整为19.29元/股。

2、2021年6月1日，公司完成股权激励限制性股票6,911,100股的回购注销工作，根据《募集说明书》的相关规定，“崇达转2”的转股价格自2021年6月3日起由19.29元/股调整为19.38元/股。

3、2022年5月20日，公司实施完成2021年度权益分派，向全体股东每10股派发现金股利3.10元人民币（含税）。根据《募集说明书》的相关规定，“崇达转2”的转股价格自2022年5月20日起由19.38元/股调整为19.07元/股。

4、2022年6月24日，公司向227名激励对象首次授予的2022年股权激励限制性股票合计1,333.00万股已完成登记并上市。根据《募集说明书》的相关规定，“崇达转2”的转股价格自2022年6月24日起由19.07元/股调整为18.87元/股。

以上具体内容详见公司披露在巨潮资讯网的《关于可转债转股价格调整的公告》（公告编号：2021-030、2021-033、2022-044、2022-055）。

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额	累计转股金额	累计转股数	转股数量占转股开始日前公	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的

				(元)	(股)	司已发行 股份总额 的比例		比例
崇达转 2	2021 年 3 月 11 日- 2026 年 9 月 6 日	14,000,00 0	1,400,000 ,000.00	222,300.0 0	11,439.00	0.00%	1,399,777 ,700.00	99.98%

3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量(张)	报告期末持有可转债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	姜雪飞	境内自然人	4,437,400	443,740,000.00	31.70%
2	西北投资管理(香港)有限公司-西北飞龙基金有限公司	境外法人	922,651	92,265,100.00	6.59%
3	兴业银行股份有限公司-天弘永利债券型证券投资基金	其他	515,168	51,516,800.00	3.68%
4	中国建设银行股份有限公司-华富安华债券型证券投资基金	其他	304,990	30,499,000.00	2.18%
5	基本养老保险基金三零九组合	其他	259,967	25,996,700.00	1.86%
6	中国工商银行股份有限公司-兴全恒益债券型证券投资基金	其他	258,698	25,869,800.00	1.85%
7	中信银行股份有限公司-工银瑞信产业债债券型证券投资基金	其他	204,311	20,431,100.00	1.46%
8	中国建设银行股份有限公司企业年金计划-中国工商银行股份有限公司	其他	171,319	17,131,900.00	1.22%
9	中国建设银行股份有限公司-华富强化回报债券型证券投资基金	其他	162,836	16,283,600.00	1.16%
10	UBS AG	境外法人	162,138	16,213,800.00	1.16%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

2022年6月13日,中证鹏元于出具了《2020年崇达技术股份有限公司可转换公司债券2022年跟踪评级报告》(中鹏信评【2022】跟踪第【278】号01),中证鹏元评定公司主体信用等级为AA,评级展望为稳定,认为公司可转债还本付息安全性很强。本次信用评级报告已于2022年6月15日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上。

公司经营情况稳定,现金流充裕,资产规模及盈利能力稳步增长,资产负债率保持合理水平,资信情况良好,公司将保持稳定、充裕的资金,为未来只重复可转换公司债券利息、偿付债券做出安排。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.68	1.64	2.44%
资产负债率	42.32%	45.41%	-3.09%
速动比率	1.37	1.26	8.73%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	63,624.79	52,140.5	22.03%
EBITDA 全部债务比	76.03%	77.57%	-1.54%
利息保障倍数	12.16	11.68	4.11%
现金利息保障倍数	19.62	21.03	-6.70%
EBITDA 利息保障倍数	18.15	17.50	3.71%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 14 日
审计机构名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天健审(2023)7-158 号
注册会计师姓名	燕玉嵩、杨涟

审计报告正文

崇达技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了崇达技术股份有限公司（以下简称崇达技术公司）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，公允反映了崇达技术公司 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，我们独立于崇达技术公司，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）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十五)、五(二)1。

崇达技术公司的营业收入主要来自于线路板销售。2022 年度崇达技术公司的营业收入为人民币 5,870,929,751.29 元,其中线路板销售业务为人民币 5,541,272,240.32 元,占销售收入的比重为 94.38%。

由于营业收入是崇达技术公司关键业绩指标之一，可能存在崇达技术公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、发货单、运输单、客户签收单及对账单等；对于出口收入，获取国家外汇管理局出口信息数据并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、装箱单、提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)、五(一)4。

截至 2022 年 12 月 31 日，崇达技术公司应收账款账面余额为人民币 1,308,252,152.30 元，坏账准备为人民币 67,318,664.84 元，账面价值为人民币 1,240,933,487.46 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于单独进行减值测试的应收账款，获取并检查管理层对未来现金流量现值的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据，如客户信用记录、违约或延迟付款的记录及期后实际还款情况等

5. 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

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，管理层负责评估崇达技术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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

崇达技术公司治理层（以下简称治理层）负责监督崇达技术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：

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对崇达技术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崇达技术公司不能持续经营。

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

(六) 就崇达技术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）。

在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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师（项目合伙人）：燕玉嵩

中国·杭州

中国注册会计师：杨涟

二〇二三年四月十四日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：崇达技术股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,188,514,479.58	650,489,657.31
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	555,133,005.63	763,865,555.85
衍生金融资产		
应收票据	187,064,076.80	91,848,100.09
应收账款	1,240,933,487.46	1,319,346,380.66
应收款项融资	58,911,480.63	72,395,181.01
预付款项	12,605,034.28	5,215,223.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	34,684,696.10	41,806,497.18
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	740,466,894.79	915,018,596.59

合同资产		
持有待售资产	42,477.87	2,754,746.39
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	38,643,143.97	177,247,073.45
流动资产合计	4,056,998,777.11	4,039,987,012.01
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		
长期股权投资	408,265,466.39	421,395,194.71
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	3,510,886,702.49	3,265,542,402.65
在建工程	986,995,713.04	422,497,035.45
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	54,359,280.55	73,253,084.40
无形资产	271,311,228.21	286,858,316.57
开发支出		
商誉	476,017.08	476,017.08
长期待摊费用	84,573,458.43	97,015,380.93
递延所得税资产	56,055,424.54	46,073,979.61
其他非流动资产	60,644,061.73	41,055,838.19
非流动资产合计	5,433,567,352.46	4,654,167,249.59
资产总计	9,490,566,129.57	8,694,154,261.60
流动负债：		
短期借款	183,700,332.86	151,043,727.62
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	519,629,364.26	689,294,071.90
应付账款	1,358,356,143.38	1,336,800,796.80
预收款项		
合同负债	7,938,658.79	9,570,745.90
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	64,186,453.55	98,878,925.56

应交税费	52,100,299.92	53,991,329.91
其他应付款	208,824,689.52	85,699,657.99
其中：应付利息		
应付股利	9,073.60	2,910.40
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	18,349,603.17	17,521,767.00
其他流动负债	5,732,248.49	28,015,704.02
流动负债合计	2,418,817,793.94	2,470,816,726.70
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	93,104,727.95	16,227,830.44
应付债券	1,359,310,839.36	1,307,554,767.15
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	39,859,679.71	58,209,282.88
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	10,261,636.44	9,237,891.17
递延收益	94,504,832.29	85,099,774.86
递延所得税负债	229,672.09	481,553.96
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,597,271,387.84	1,476,811,100.46
负债合计	4,016,089,181.78	3,947,627,827.16
所有者权益：		
股本	888,977,116.00	875,646,383.00
其他权益工具	146,861,475.60	146,862,944.45
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,349,953,564.41	1,186,605,328.04
减：库存股	77,047,400.00	
其他综合收益	-12,209.73	15,143.92
专项储备		
盈余公积	253,102,755.76	215,252,038.55
一般风险准备		
未分配利润	2,446,891,573.70	2,119,499,044.86
归属于母公司所有者权益合计	5,008,726,875.74	4,543,880,882.82
少数股东权益	465,750,072.05	202,645,551.62
所有者权益合计	5,474,476,947.79	4,746,526,434.44
负债和所有者权益总计	9,490,566,129.57	8,694,154,261.60

法定代表人：姜雪飞 主管会计工作负责人：余忠 会计机构负责人：赵金秋

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
----	------------------	----------------

流动资产：		
货币资金	20,834,326.36	15,267,561.39
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	16,595,007.70	14,004,722.89
应收款项融资		
预付款项	1,354,731.57	268,404.07
其他应收款	491,082,919.06	355,842,885.64
其中：应收利息		
应收股利	490,000,000.00	355,000,000.00
存货		
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	1,210,384.74	1,179,765.13
流动资产合计	531,077,369.43	386,563,339.12
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,863,654,655.46	3,761,031,578.23
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	7,331,099.79	9,021,691.26
在建工程	1,862,225.82	1,467,758.62
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	51,545.95	81,000.79
无形资产	6,811,883.98	10,153,240.74
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	843,335.56	1,964,167.60
递延所得税资产		
其他非流动资产	219,000.00	69,000.00
非流动资产合计	3,880,773,746.56	3,783,788,437.24
资产总计	4,411,851,115.99	4,170,351,776.36
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	1,542,125.23	4,334,799.06
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	8,625,304.92	10,142,526.49
应交税费	1,572,108.32	1,529,351.54
其他应付款	222,049,535.77	160,151,238.06
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	29,777.19	28,426.81
其他流动负债		
流动负债合计	233,818,851.43	176,186,341.96
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	1,359,310,839.36	1,307,554,767.15
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	23,257.56	53,034.75
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	1,359,334,096.92	1,307,607,801.90
负债合计	1,593,152,948.35	1,483,794,143.86
所有者权益：		
股本	888,977,116.00	875,646,383.00
其他权益工具	146,861,475.60	146,862,944.45
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,258,787,373.11	1,169,985,446.54
减：库存股	77,047,400.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	253,102,755.76	215,252,038.55
未分配利润	348,016,847.17	278,810,819.96
所有者权益合计	2,818,698,167.64	2,686,557,632.50
负债和所有者权益总计	4,411,851,115.99	4,170,351,776.36

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	5,870,929,751.29	5,995,769,518.49

其中：营业收入	5,870,929,751.29	5,995,769,518.49
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,994,156,578.16	5,205,498,934.42
其中：营业成本	4,261,351,034.72	4,439,097,525.72
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	40,403,013.28	33,847,274.59
销售费用	128,397,436.62	118,781,976.34
管理费用	288,351,982.59	269,203,222.15
研发费用	303,348,273.06	262,274,212.85
财务费用	-27,695,162.11	82,294,722.77
其中：利息费用	67,203,633.21	65,116,241.38
利息收入	15,470,440.48	11,551,904.85
加：其他收益	53,386,268.98	36,996,826.98
投资收益（损失以“-”号填列）	-28,397,751.16	7,061,553.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-37,129,183.47	1,613,059.81
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）	9,393,431.25	16,280,101.37
信用减值损失（损失以“-”号填列）	530,010.56	-20,070,131.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-78,392,706.20	-114,560,193.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-62,316,128.12	-18,397,071.33
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	770,976,298.44	697,581,669.72
加：营业外收入	793,736.48	1,036,683.19
减：营业外支出	6,398,087.47	662,208.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	765,371,947.45	697,956,144.09

减：所得税费用	89,994,892.64	86,167,579.01
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	675,377,054.81	611,788,565.08
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	675,377,054.81	611,788,565.08
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	636,693,673.76	553,871,774.83
2.少数股东损益	38,683,381.05	57,916,790.25
六、其他综合收益的税后净额	-27,353.65	5,851.93
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-27,353.65	5,851.93
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-27,353.65	5,851.93
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	-27,353.65	5,851.93
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	675,349,701.16	611,794,417.01
归属于母公司所有者的综合收益总额	636,666,320.11	553,877,626.76
归属于少数股东的综合收益总额	38,683,381.05	57,916,790.25
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.73	0.63
（二）稀释每股收益	0.73	0.63

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：姜雪飞 主管会计工作负责人：余忠 会计机构负责人：赵金秋

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	167,099,543.34	113,572,178.01
减：营业成本	3,708,801.86	3,664,347.37

税金及附加	1,121,411.42	694,580.00
销售费用	64,288,829.36	52,560,883.44
管理费用	76,411,980.18	59,193,022.39
研发费用	2,399,602.95	2,315,611.96
财务费用	58,806,054.30	56,965,930.55
其中：利息费用	60,168,323.09	57,759,680.68
利息收入	1,350,338.40	795,425.50
加：其他收益	571,456.51	448,816.46
投资收益（损失以“-”号填列）	474,713,816.53	361,251,979.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-37,129,183.47	1,613,059.81
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	105,496.20	-187,333.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-57,000,544.85	-49,369,895.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	378,753,087.66	250,321,369.75
加：营业外收入		
减：营业外支出	245,915.53	34,352.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	378,507,172.13	250,287,017.27
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	378,507,172.13	250,287,017.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	378,507,172.13	250,287,017.27
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		

(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	378,507,172.13	250,287,017.27
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	5,379,828,330.75	4,820,361,458.10
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	293,479,128.30	277,555,819.62
收到其他与经营活动有关的现金	343,864,683.36	180,549,528.44
经营活动现金流入小计	6,017,172,142.41	5,278,466,806.16
购买商品、接受劳务支付的现金	3,234,908,974.70	2,760,706,064.51
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	880,978,791.01	896,558,246.01
支付的各项税费	176,658,592.79	135,460,956.18
支付其他与经营活动有关的现金	537,974,372.34	262,309,121.88
经营活动现金流出小计	4,830,520,730.84	4,055,034,388.58
经营活动产生的现金流量净额	1,186,651,411.57	1,223,432,417.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,127,250,000.00	3,888,820,000.00
取得投资收益收到的现金	19,255,935.90	21,137,748.96
处置固定资产、无形资产和其他长	21,706,185.59	63,780,207.59

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	3,168,212,121.49	3,973,737,956.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,159,197,497.12	978,021,160.59
投资支付的现金	2,860,100,000.00	3,740,370,000.00
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	29,251,320.00	
投资活动现金流出小计	4,048,548,817.12	4,718,391,160.59
投资活动产生的现金流量净额	-880,336,695.63	-744,653,204.04
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	411,732,622.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	375,036,053.00	
取得借款收到的现金	257,401,273.07	291,847,875.19
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	669,133,895.07	291,847,875.19
偿还债务支付的现金	151,026,782.58	296,411,130.81
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	305,145,848.73	238,591,048.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	17,862,796.80	8,438,120.00
支付其他与筹资活动有关的现金	50,469,747.32	72,822,196.79
筹资活动现金流出小计	506,642,378.63	607,824,375.67
筹资活动产生的现金流量净额	162,491,516.44	-315,976,500.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	25,915,008.97	-21,663,397.58
五、现金及现金等价物净增加额	494,721,241.35	141,139,315.48
加：期初现金及现金等价物余额	579,831,527.18	438,692,211.70
六、期末现金及现金等价物余额	1,074,552,768.53	579,831,527.18

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	174,913,687.59	106,760,252.69
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,149,893.21	2,266,615.01
经营活动现金流入小计	177,063,580.80	109,026,867.70
购买商品、接受劳务支付的现金	5,136,495.82	1,468,672.71
支付给职工以及为职工支付的现金	93,268,707.90	76,082,888.77
支付的各项税费	9,361,044.68	5,314,024.82
支付其他与经营活动有关的现金	38,967,263.64	25,189,857.57
经营活动现金流出小计	146,733,512.04	108,055,443.87
经营活动产生的现金流量净额	30,330,068.76	971,423.83
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		40,824,169.70
取得投资收益收到的现金	376,843,000.00	150,314,750.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,248.12

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		202,979,754.25
投资活动现金流入小计	376,843,000.00	394,120,922.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,241,643.53	3,401,709.49
投资支付的现金	140,500,985.00	200,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	142,742,628.53	203,401,709.49
投资活动产生的现金流量净额	234,100,371.47	190,719,212.58
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	77,047,400.00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		88,679,184.91
筹资活动现金流入小计	77,047,400.00	88,679,184.91
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	279,849,281.29	223,087,935.24
支付其他与筹资活动有关的现金	56,089,395.49	52,962,361.37
筹资活动现金流出小计	335,938,676.78	276,050,296.61
筹资活动产生的现金流量净额	-258,891,276.78	-187,371,111.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	27,601.52	10,462.55
五、现金及现金等价物净增加额	5,566,764.97	4,329,987.26
加：期初现金及现金等价物余额	15,267,561.39	10,937,574.13
六、期末现金及现金等价物余额	20,834,326.36	15,267,561.39

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	
	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、上年期末余额	875,646,383.00			146,862,944.45	1,186,605,328.04		15,143.92		215,252,038.55		2,119,904.86		4,543,880.88	202,645,551.62	4,746,643.44
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	875,646,383.00	0.00	0.00	146,862,944.45	1,186,605,328.04	0.00	15,143.92	0.00	215,252,038.55	0.00	2,119,499.04	0.00	4,543,880.88	202,645,551.62	4,746,526.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	13,330,733.00	0.00	0.00	-1,468.85	163,348,236.37	77,047,400.00	-27,353.65	0.00	37,850,717.21	0.00	327,392,528.84	0.00	464,845,992.92	263,104,520.43	727,950,513.35
（一）综合收益总额							-27,353.65				636,693,673.76		636,666,320.11	38,683,381.05	675,349,701.16
（二）所有者投入和减少资本	13,330,733.00	0.00		-1,468.85	163,348,236.37	77,047,400.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99,630,100.52	224,421,139.38	324,051,239.90
1.所有者投入的普通股	13,330,733.00			-1,468.85	63,731,598.53	77,047,400.00							13,462.68		13,462.68
2.其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3.股份支付计入所有者权益的金额					25,070,328.04								25,070,328.04		25,070,328.04

4. 其他					74,546,309.80							74,546,309.80	224,421,139.38	298,967,449.18
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37,850,717.21	0.00	-309,301,144.92	0.00	-271,450,427.71	-271,450,427.71
1. 提取盈余公积									37,850,717.21		-37,850,717.21	0.00		0.00
2. 提取一般风险准备												0.00		0.00
3. 对所有者(或股东)的分配											-271,450,427.71	-271,450,427.71		-271,450,427.71
4. 其他												0.00		0.00
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00		0.00
3. 盈余公积弥补												0.00		0.00

亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		0.00
6. 其他													0.00		0.00
(五) 专项储备															
1. 本期提取													0.00		0.00
2. 本期使用													0.00		0.00
(六) 其他													0.00		0.00
四、本期期末余额	888,977,116.00		0.00	146,861,475.60	1,349,953,564.41	77,047,400.00	-12,209.73	0.00	253,102,755.76	0.00	2,446,891,573.70	0.00	5,008,726,875.74	465,750,072.05	5,474,476,947.79

上期金额

单位：元

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			
	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、上年期末余额	882,546,777.00			146,884,798.82	1,217,313,341.57	49,820,207.61	9,291.99		190,223,336.82		1,809,565,457.01		4,196,722,795.60	153,154,492.69	4,349,877,288.29	
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	882,546,777.00			146,884,798.82	1,217,313,341.57	49,820,207.61	9,291.99		190,223,336.82		1,809,565,457.01		4,196,722,795.60	153,154,492.69	4,349,877,288.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-6,900,394.00			-21,854.37	-30,708,013.53	-49,820,207.61	5,851.93		25,028,701.73		309,933,587.85		347,158,087.22	49,491,058.93	396,649,146.15
（一）综合收益总额							5,851.93				553,871,774.83		553,877,626.76	57,916,790.25	611,794,417.01
（二）所有者投入和减少资本	-6,900,394.00			-21,854.37	-30,708,013.53	-49,820,207.61							12,189,945.71	-8,425,731.32	3,764,214.39
1.所有者投入的普通股	-6,900,394.00			-21,854.37	-33,375,553.25	-49,820,207.61							9,522,405.99		9,522,405.99
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.					2,66								2,66		2,66

股份支付计入所有者权益的金额					7,539.72								7,539.72		7,539.72
4. 其他														-8,425.731.32	-8,425.731.32
(三) 利润分配								25,028,701.73			-243,938,186.98			-218,909,485.25	-218,909,485.25
1. 提取盈余公积								25,028,701.73			-25,028,701.73				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-218,909,485.25			-218,909,485.25	-218,909,485.25
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	875,646,383.00			146,862,944.45	1,186,605,328.04		15,143.92		215,252,038.55		2,119,499.04		4,543,880.88	202,645,551.62	4,746,526.43

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度												所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									

一、上年期末余额	875,646,383.00			146,862,944.45	1,169,985,446.54				215,252,038.55	278,810,819.96		2,686,557,632.50
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	875,646,383.00			146,862,944.45	1,169,985,446.54				215,252,038.55	278,810,819.96		2,686,557,632.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	13,330,733.00			-1,468.85	88,801,926.57	77,047,400.00			37,850,717.21	69,206,027.21		132,140,535.14
（一）综合收益总额				0.00	0.00	0.00				378,507,172.13		378,507,172.13
（二）所有者投入和减少资本	13,330,733.00			-1,468.85	88,801,926.57	77,047,400.00						25,083,790.72
1. 所有者投入的普通股	13,330,733.00			-1,468.85	63,731,598.53	77,047,400.00						13,462,680.00
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					25,070,328.04							25,070,328.04
4. 其他												0.00
(三) 利润分配									37,850,717.21	-309,301,144.92		-271,450,427.71
1. 提取盈余公积									37,850,717.21	-37,850,717.21		
2. 对所有者(或股东)的分配										-271,450,427.71		-271,450,427.71
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												

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	888,977,116.00		0.00	146,861,475.60	1,258,787,373.11	77,047,400.00			253,102,755.76	348,016,847.17		2,818,698,167.64

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	882,546,777.00			146,884,798.82	1,200,693,460.07	49,820,207.61			190,223,336.82	272,461,989.67		2,642,990,154.77
加：会计政策变更												

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	882,546,777.00			146,884,798.82	1,200,693,460.07	49,820,207.61			190,223,336.82	272,461,989.67		2,642,990,154.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-6,900,394.00			-21,854.37	-30,708,013.53	-49,820,207.61			25,028,701.73	6,348,830.29		43,567,477.73
（一）综合收益总额										250,287,017.27		250,287,017.27
（二）所有者投入和减少资本	-6,900,394.00			-21,854.37	-30,708,013.53	-49,820,207.61						12,189,945.71
1. 所有者投入的普通股	-6,900,394.00				-33,375,553.25	-49,820,207.61						9,544,260.36
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					2,667,539.72							2,667,539.72
4. 其他				-21,854.37								-21,854.37

(三) 利润分配									25,028,701.73	-243,938.186.98		-218,909.485.25
1. 提取盈余公积									25,028,701.73	-25,028,701.73		
2. 对所有者(或股东)的分配										-218,909.485.25		-218,909.485.25
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	875,646,383.00			146,862,944.45	1,169,985,446.54				215,252,038.55	278,810,819.96		2,686,557,632.50

三、公司基本情况

崇达技术股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由姜雪飞、朱雪花、汇投控股集团有限公司、深圳市同威创业投资有限公司等发起设立，于 2010 年 8 月 6 日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300192337600C 的营业执照，截至 2022 年 12 月 31 日止公司注册资本 888,976,640 元，股份总数 888,977,116 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 456,553,785 股；无限售条件的流通股份 A 股 432,423,331 股。公司股票已于 2016 年 10 月 12 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电子元件及电子专用材料制造（C398）下的电子电路制造（C3982）行业。主要经营活动为双面线路板、多层线路板、HDI 线路板、特种线路板、IC 载板、柔性线路板的生产（由分支机构经营）和销售。产品主要有：线路板。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 14 日第五届董事会第七次会议批准对外报出。

公司将江门崇达电路技术有限公司、大连崇达电路有限公司和深圳崇达多层线路板有限公司等 7 家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及子公司采用人民币为记账本位币，江苏普诺威电子（香港）有限公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，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，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息

的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
 - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，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：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、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、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收出口退税组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收押金保证金及代扣代缴款组合		
其他应收款——应收关联方组合	客户性质	
其他应收款——账龄组合	账龄	

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——关联方组合	客户性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

6. 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，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司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额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司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且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（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，即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

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，再根据处置组中的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。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

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转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组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非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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。

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。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20.00-50.00	5.00%-10.00%	1.80%-4.50%
机器设备	年限平均法	5.00、10.00	5.00%-10.00%	18.00%、9.00%
运输工具	年限平均法	5.00	5.00%-10.00%	18.00%
电子及其他设备	年限平均法	5.00	5.00%-10.00%	18.00%
环保设备	年限平均法	5.00、10.00	5.00%-10.00%	18.00%、9.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权、商标权及软件等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，

无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	30.00-50.00
专利权	10.00
商标权	10.00
软件	3.00、5.00

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（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，能证明其有用性；（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该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司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）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法, 采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计, 计量设定受益计划所产生的义务, 并确定相关义务的所属期间。同时, 对设定受益计划所产生的义务予以折现, 以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2) 设定受益计划存在资产的, 将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的, 以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

3) 期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分, 其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利, 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: (1) 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; (2) 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

向职工提供的其他长期福利, 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会计处理; 除此之外的其他长期福利, 按照设定受益计划的有关规定进行会计处理, 为简化相关会计处理, 将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务, 履行该义务很可能导致经济利益流出公司, 且该义务的金额能够可靠的计量时, 公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量, 并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号），对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，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。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

(1) 内销

内销产品主要存在直接销售和 VMI 仓寄售两种方式。1) 直接销售的模式下，在公司已根据合同约定将产品交付给购货方，经购货方验收并与公司核对；2) VMI 仓寄售的模式下，根据客户已经消耗使用数量，经双方核对后，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(2) 外销

本公司出口销售主要采取 FOB、FCA 和 DAP 等贸易方式：1) 采用 FOB 贸易方式的，公司在货物在指定装运港装运，并获取装箱单及报关单时确认收入；2) 采用 FCA 贸易方式的，公司在将货物在指定的地点交给客户指定的承运人时确认收入；3) 采用 DAP 贸易方式的，公司在将货物交付到客户指定的地点，并由其签收，产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

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

40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，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。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，

用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）使用权资产

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

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司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，公司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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，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，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，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。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，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。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，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，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

44、重要会计政策和会计估计变更

(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
--------------	------	----

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00%、6.00%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7.00%、5.00%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
房产税	按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴	1.20%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3.00%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳崇达多层线路板有限公司	15.00%
大连崇达电路有限公司	15.00%
江门崇达电路技术有限公司	15.00%
江苏普诺威电子股份有限公司	15.00%
崇达科技有限公司	16.50%
大连崇达电子有限公司	15.00%
珠海崇达电路技术有限公司	15.00%
除上述以外的其他纳税主体	25.00%

2、税收优惠

1. 2021 年 12 月 23 日深圳崇达多层线路板有限公司取得了由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的高新技术企业证书(编号为 GR202144202081)，有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高

高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号）之规定，深圳崇达多层线路板有限公司 2021-2023 年度享受该企业所得税优惠政策，减按 15%税率缴纳企业所得税。

2. 2021 年 10 月 22 日大连崇达电路有限公司取得由大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的高新技术企业证书(证书编号 GR202121200228)，有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号）之规定，大连崇达电路有限公司 2021-2023 年度享受企业所得税优惠政策，减按 15%税率缴纳企业所得税。

3. 2020 年 12 月 1 日，江门崇达电路技术有限公司取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书(证书编号 GR202044001673)，根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号）之规定，江门崇达电路技术有限公司 2020 年-2022 年度享受企业所得税优惠政策，减按 15%税率缴纳企业所得税。

4. 2021 年 12 月 15 日，大连崇达电子有限公司通过了全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室的高进技术企业复审认定，根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号）之规定，大连崇达电子有限公司 2021 年-2023 年度享受企业所得税优惠政策，减按 15%税率缴纳企业所得税。

5、2022 年 10 月 12 日，江苏普诺威电子股份有限公司通过了全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室的高进技术企业复审认定，取得由江苏省科学技术局、江苏省财政局、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书(证书编号 GR202232000435)有效期三年，根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号）之规定，江苏普诺威电子股份有限公司 2022 年-2024 年度享受企业所得税优惠政策，减按 15%税率缴纳企业所得税。

6、2022 年 12 月 19 日，珠海崇达电路技术有限公司取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书(证书编号 GR202244003230)，有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号）之规定，珠海崇达电路技术有限公司 2022 年-2024 年度享受企业所得税优惠政策，减按 15%税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	78,723.72	54,639.89
银行存款	1,104,141,499.66	579,776,887.29

其他货币资金	84,294,256.20	70,658,130.13
合计	1,188,514,479.58	650,489,657.31
其中：存放在境外的款项总额	78,535,358.19	54,754,456.23

其他说明：

其他货币资金均为本公司向银行申请开具银行承兑汇票所存入的保证金存款。

2、交易性金融资产

单位：元

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	555,133,005.63	763,865,555.85
其中：		
其中：理财产品	555,133,005.63	763,865,555.85
其中：		
合计	555,133,005.63	763,865,555.85

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	64,614,866.43	19,371,663.43
商业承兑票据	122,449,210.37	72,476,436.66
合计	187,064,076.80	91,848,100.09

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏	188,300,937.51	100.00%	1,236,860.71	0.66%	187,064,076.80	92,580,185.31	100.00%	732,085.22	0.79%	91,848,100.09

账准备的应收票据										
其中：										
商业承兑汇票	123,686,071.08	65.69%	1,236,860.71	1.00%	122,449,210.37	73,208,521.88	79.08%	732,085.22	1.00%	72,476,436.66
银行承兑汇票	64,614,866.43	34.31%			64,614,866.43	19,371,663.43	20.92%			19,371,663.43
合计	188,300,937.51	100.00%	1,236,860.71	0.66%	187,064,076.80	92,580,185.31	100.00%	732,085.22	0.79%	91,848,100.09

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	64,614,866.43		
商业承兑汇票组合	123,686,071.08	1,236,860.71	1.00%
合计	188,300,937.51	1,236,860.71	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	732,085.22	504,775.49				1,236,860.71
合计	732,085.22	504,775.49				1,236,860.71

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
商业承兑票据	40,000,000.00
合计	40,000,000.00

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		52,545,326.25

合计		52,545,326.25
----	--	---------------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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的应收账款	1,931,682.79	0.15%	1,931,682.79	100.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,306,320,469.51	99.85%	65,386,982.05	5.01%	1,240,933,487.46	1,388,840,677.34	100.00%	69,494,296.68	5.00%	1,319,346,380.66
其中：										
合计	1,308,252,152.30	100.00%	67,318,664.84	5.15%	1,240,933,487.46	1,388,840,677.34	100.00%	69,494,296.68	5.00%	1,319,346,380.66

按单项计提坏账准备：1,931,682.79

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备	1,931,682.79	1,931,682.79	100.00%	
合计	1,931,682.79	1,931,682.79		

按组合计提坏账准备：65,386,982.05

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,306,020,837.72	65,301,041.89	5.00%
1-2 年	237,435.15	23,743.52	10.00%
3 年以上	62,196.64	62,196.64	100.00%
合计	1,306,320,469.51	65,386,982.05	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,306,020,837.72
1 至 2 年	2,169,117.94
2 至 3 年	0.00
3 年以上	62,196.64
3 至 4 年	62,196.64
合计	1,308,252,152.30

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		1,931,682.79				1,931,682.79
按组合计提坏账准备	69,494,296.68	-		1,129,060.53		65,386,982.05
合计	69,494,296.68	-		1,129,060.53		67,318,664.84

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	1,129,060.53

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 A	78,755,647.06	6.02%	3,937,782.35
客户 B	78,367,543.57	5.99%	3,918,377.18
客户 C	66,121,367.70	5.05%	3,306,068.39
客户 D	65,386,155.39	5.00%	3,269,307.77
客户 E	63,290,002.83	4.84%	3,164,500.14
合计	351,920,716.55	26.90%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	58,911,480.63	72,395,181.01
合计	58,911,480.63	72,395,181.01

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于全国性商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将承兑人为全国性商业银行的已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认，但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。其他已背书或贴现的银行承兑汇票不予终止确认。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	12,470,128.62	98.93%	4,359,913.63	83.60%
1 至 2 年	134,905.66	1.07%	855,309.85	16.40%
合计	12,605,034.28		5,215,223.48	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
供应商 1	3,478,071.72	27.59
供应商 2	990,367.26	7.86
供应商 3	883,946.21	7.01
供应商 4	456,000.00	3.62
供应商 5	363,810.72	2.89
小 计	6,172,195.91	48.97

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	34,684,696.10	41,806,497.18
合计	34,684,696.10	41,806,497.18

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况适用 不适用

单位：元

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 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金及代扣代缴款	10,696,949.30	10,262,084.08
备用金及其他	3,366,596.19	5,357,425.78
应收出口退税	20,917,241.95	28,754,062.75
合计	34,980,787.44	44,373,572.61

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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	145,841.80	1,839.20	2,419,394.43	2,567,075.43
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-3,227.90	3,227.90		
本期计提	14,894.20	3,227.90	-6,336.84	11,785.26
本期核销			2,282,769.35	2,282,769.35
2022 年 12 月 31 日余额	157,508.10	8,295.00	130,288.24	296,091.34

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	29,468,408.21
1 至 2 年	1,371,473.74
2 至 3 年	1,710,581.05
3 年以上	2,430,324.44
3 至 4 年	2,430,324.44
合计	34,980,787.44

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款	2,282,769.35

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

本期实际核销其他应收款 2,282,769.35 元。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
单位 1	应收出口退税	20,224,739.50	1 年以内	57.82%	
单位 2	押金及保证金	1,597,947.80	3 年以上	4.57%	
单位 3	押金及保证金	1,302,920.00	2-3 年	3.72%	
单位 4	押金及保证金	1,083,918.00	1-2 年	3.10%	
单位 5	押金及保证金	1,078,200.00	1 年以内	3.08%	
合计		25,287,725.30		72.29%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	170,333,482.06	4,031,201.57	166,302,280.49	227,049,557.19	4,732,897.90	222,316,659.29
在产品	159,647,360.00	14,799,051.78	144,848,308.22	187,879,330.61	16,616,622.55	171,262,708.06
库存商品	285,436,605.33	50,405,985.47	235,030,619.86	373,247,615.71	33,450,529.32	339,797,086.39
发出商品	209,448,153.50	15,162,467.28	194,285,686.22	190,067,013.63	8,424,870.78	181,642,142.85
合计	824,865,600.89	84,398,706.10	740,466,894.79	978,243,517.14	63,224,920.55	915,018,596.59

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	4,732,897.90	1,140,483.64		1,842,179.97		4,031,201.57
在产品	16,616,622.55	14,221,080.09		16,038,650.86		14,799,051.78
库存商品	33,450,529.32	39,737,267.21		22,781,811.06		50,405,985.47
发出商品	8,424,870.78	13,931,121.37		7,193,524.87		15,162,467.28
合计	63,224,920.55	69,029,952.31		47,856,166.76		84,398,706.10

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
持有待售的固定资产	789,465.91	746,988.04	42,477.87	42,477.87	0.00	2023年04月30日
合计	789,465.91	746,988.04	42,477.87	42,477.87	0.00	

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税金	17,802,714.51	71,445,158.37
购买的理财产品		100,464,656.96

出口保险、培训费及其他	2,954,352.45	2,649,729.13
预交企业所得税	17,886,077.01	2,687,528.99
合计	38,643,143.97	177,247,073.45

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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	

坏账准备减值情况

单位：元

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 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	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	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金股利或	计提减值准备	其他		

				损益	调整		利润			
一、合营企业										
二、联营企业										
深圳市三德冠精密电路有限公司	421,395,194.71	81,000,000.00		-37,129,183.47			57,000,544.85		408,265,466.39	106,370,440.23
小计	421,395,194.71	81,000,000.00		-37,129,183.47			57,000,544.85		408,265,466.39	106,370,440.23
合计	421,395,194.71	81,000,000.00		-37,129,183.47			57,000,544.85		408,265,466.39	106,370,440.23

其他说明：

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	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
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,510,886,702.49	3,265,542,402.65
合计	3,510,886,702.49	3,265,542,402.65

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	环保设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,557,101,117.68	2,662,240,903.75	29,091,052,508	151,668,796.49	152,985,704.67	4,553,087,575.17
2. 本期增加金额	2,207,633.62	632,415,208.34	375,907.95	46,127,617.91	48,034,612.10	729,160,979.92
(1) 购置		47,215,679.92	375,907.95	24,916,723.88	2,352,640.71	74,860,952.46
(2) 在建工程转入	2,207,633.62	583,499,488.76		21,210,894.03	17,306,757.41	624,224,773.82
(3) 企业合并增加						
(4) 其他		1,700,039.66			28,375,213.98	30,075,253.64
3. 本期减少金额	29,045,213.98	327,196,232.84	604,997.95	5,657,626.38	2,618,512.82	365,122,583.97
(1) 处置或报废	670,000.00	325,717,300.99	604,997.95	5,657,626.38	2,618,512.82	335,268,438.14
(2) 其他转出		1,478,931.85				1,478,931.85
(3) 内部重分类	28,375,213.98					28,375,213.98
4. 期末余额	1,530,263,537.32	2,967,459,879.25	28,861,962.58	192,138,788.02	198,401,803.95	4,917,125,971.12

二、累计折旧						
1. 期初余额	159,816,842.69	951,764,041.58	18,422,370.76	87,262,477.67	66,798,343.52	1,284,064,076.22
2. 本期增加金额	45,827,808.69	260,917,814.94	1,511,297.99	19,530,932.56	4,866,535.12	332,654,389.30
(1) 计提	45,827,808.69	260,430,317.41	1,511,297.99	19,530,932.56	4,866,535.12	332,166,891.77
(2) 其他		487,497.53				487,497.53
3. 本期减少金额	451,021.67	205,808,221.34	542,360.96	4,166,979.25	2,321,341.07	213,289,924.29
(1) 处置或报废	451,021.67	205,808,221.34	542,360.96	4,166,979.25	2,321,341.07	213,289,924.29
4. 期末余额	205,193,629.71	1,006,873,635.18	19,391,307.79	102,626,430.98	69,343,537.57	1,403,428,541.23
三、减值准备						
1. 期初余额		3,481,096.30				3,481,096.30
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额		670,368.90				670,368.90
(1) 处置或报废		670,368.90				670,368.90
4. 期末余额		2,810,727.40				2,810,727.40
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,325,069,907.61	1,957,775,516.67	9,470,654.79	89,512,357.04	129,058,266.38	3,510,886,702.49
2. 期初账面价值	1,397,284,274.99	1,706,995,765.87	10,668,681.82	64,406,318.82	86,187,361.15	3,265,542,402.65

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
珠海崇达电路技术有限公司房产	590,871,264.77	待珠海崇达园建成后一并办理

其他说明：

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	986,995,713.04	422,497,035.45
合计	986,995,713.04	422,497,035.45

(1) 在建工程情况

单位：元

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
江门崇达待安装生产设备(一期)	39,169,213.93		39,169,213.93	15,274,546.40		15,274,546.40
江门崇达小批量PCB生产基地(二期)	46,975,932.13		46,975,932.13	21,673,909.97		21,673,909.97
深圳崇达待安装生产设备	8,096,304.38		8,096,304.38	6,768,925.59		6,768,925.59
大连崇达小批量PCB生产基地工程	125,035,582.28		125,035,582.28	79,739,234.88		79,739,234.88
崇达大厦	187,189,688.70		187,189,688.70	174,997,181.60		174,997,181.60
珠海崇达园	393,287,491.12		393,287,491.12	49,427,576.40		49,427,576.40
大连崇达生产线改造	21,766,618.54		21,766,618.54	3,690,265.49		3,690,265.49
普诺威待安装设备	98,043,973.89		98,043,973.89	59,738,404.82		59,738,404.82
其他	1,862,225.82		1,862,225.82	1,467,758.62		1,467,758.62
大连电子待安装设备	65,568,682.25		65,568,682.25	9,719,231.68		9,719,231.68

合计	986,995,713.04		986,995,713.04	422,497,035.45		422,497,035.45
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
江门崇达待安装生产设备（一期）	200,000,000.00	15,274,546.40	96,571,121.13	72,676,453.60		39,169,213.93	92.85%	已陆续投入使用				其他
江门崇达小批量PCB生产基地（二期）	1,040,000.00	21,673,909.97	161,451,825.61	136,149,803.45		46,975,932.13						其他
深圳崇达待安装生产设备		6,768,925.59	86,197,330.24	75,269,899.37	9,600,052.08	8,096,304.38	56.67%	已陆续投入使用	1,551,101.53	1,291,598.60	4.25%	其他
大连崇达小批量PCB生产基地工程	850,000,000.00	79,739,234.88	45,296,347.40			125,035,582.28	65.42%	尚未完工				其他
崇达大厦	269,840,000.00	174,997,181.60	12,192,507.10			187,189,688.70	27.82%	已完工投产	6,357,472.58	57,198.41	2.86%	其他
珠海崇达园	2,600,000.00	49,427,576.40	481,491,488.26	137,611,410.75	20,162.79	393,287,491.12		已投入使用				其他
大连崇达生产线改造		3,690,265.49	51,968,545.10	33,892,192.05		21,766,618.54		已陆续投入使用				其他
普诺威待	300,000,000.00	59,738,404	203,404,76	163,271,89	1,827,303.	98,043,973	67.80%	已陆续投				其他

安装设备	0.00	.82	7.77	5.61	09	.89		入使用				
其他		1,467,758.62	1,729,807.64		1,335,340.44	1,862,225.82						其他
大连电子待安装设备		9,719,231.68	61,321,415.34	5,353,118.99	118,845.78	65,568,682.25		已陆续投入使用				其他
合计	5,259,840,000.00	422,497,035.45	1,201,625,155.59	624,224,773.82	12,901,704.18	986,995,713.04			7,908,574.11	1,348,797.01		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、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

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		

1. 期初余额	91,754,021.08	91,754,021.08
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	91,754,021.08	91,754,021.08
二、累计折旧		
1. 期初余额	18,500,936.68	18,500,936.68
2. 本期增加金额	18,893,803.85	18,893,803.85
(1) 计提	18,893,803.85	18,893,803.85
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	37,394,740.53	37,394,740.53
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	54,359,280.55	54,359,280.55
2. 期初账面价值	73,253,084.40	73,253,084.40

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	317,133,834.29	4,440,000.00		73,427,246.56	946,143.96	395,947,224.81
2. 本期增加金额	97,050.77			1,707,513.76		1,804,564.53
(1) 购置	97,050.77			1,707,513.76		1,804,564.53
(2) 内部研发						

(3)) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1)) 处置						
4. 期末余额	317,230,885.06	4,440,000.00		75,134,760.32	946,143.96	397,751,789.34
二、累计摊销						
1. 期初余额	48,271,564.59	2,041,238.94		58,358,224.49	417,880.22	109,088,908.24
2. 本期增加金额	10,333,731.98	960,000.00		5,963,306.52	94,614.39	17,351,652.89
(1)) 计提	10,333,731.98	960,000.00		5,963,306.52	94,614.39	17,351,652.89
3. 本期减少金额						
(1)) 处置						
4. 期末余额	58,605,296.57	3,001,238.94		64,321,531.01	512,494.61	126,440,561.13
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	258,625,588.49	1,438,761.06		10,813,229.31	433,649.35	271,311,228.21
2. 期初账面价值	268,862,269.70	2,398,761.06		15,069,022.07	528,263.74	286,858,316.57

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

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		
合计								

其他说明：

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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		处置		
大连崇达电子有限公司	476,017.08					476,017.08
合计	476,017.08					476,017.08

(2) 商誉减值准备

单位：元

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		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

大连崇达电子有限公司资产组或资产组组合

1) 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

资产组或资产组组合的构成	大连崇达电子有限公司资产组
资产组或资产组组合的账面价值	66,224,811.7
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	商誉账面价值为 793,361.80 元，全部分摊至大连崇达电子有限公司资产组
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	67,018,173.5
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

2) 商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 10.01%，预测期以后的现金流量根据增长率 0%推断得出，该增长率和 PCB 行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。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。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。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

其他说明：

29、长期待摊费用

单位：元

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
大连崇达 PCB 基地厂房、车间改造工程	4,115,553.40	130,275.23	2,304,916.37		1,940,912.26
深圳崇达租入厂房装修、环保工程支出	62,810,741.82	15,112,849.74	18,583,572.89		59,340,018.67
公司数据中心、服务器维护费支出	1,519,195.52	532,436.36	1,208,296.32		843,335.56
江门崇达车间改造、绿化工程支出	21,666,847.16	4,635,324.60	12,905,891.92	399,785.98	12,996,493.86
Oracle 远程软件服务费等	444,972.08		444,972.08		
大连崇达电子费用	1,925,295.08	1,410,542.27	622,267.50		2,713,569.85
普诺威装修费	3,999,775.87	7,225,571.38	5,351,577.93		5,873,769.32
珠海崇达网络服务费	533,000.00		123,000.00		410,000.00
珠海崇达车间改造工程		463,076.85	7,717.94		455,358.91
合计	97,015,380.93	29,510,076.43	41,552,212.95	399,785.98	84,573,458.43

其他说明：

30、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

单位：元

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
资产减值准备	157,357,582.12	24,149,105.81	148,853,136.50	23,001,171.30
内部交易未实现利润	11,923,534.11	2,119,303.20	11,371,029.87	1,876,219.93
可抵扣亏损	73,005,149.14	11,131,995.11	44,495,418.34	6,674,312.75
递延收益	94,504,832.29	14,175,724.84	85,099,774.86	12,764,966.24
预计负债	10,261,636.44	1,539,245.47	9,237,891.17	1,385,683.68
租赁负债	3,848,513.52	577,277.03	2,477,504.71	371,625.71
股份支付	15,751,820.54	2,362,773.08		
合计	366,653,068.16	56,055,424.54	301,534,755.45	46,073,979.61

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
交易性金融资产	1,233,005.63	184,950.85	2,315,555.85	481,553.96
直线法摊销房租导致的差异	298,141.60	44,721.24		
合计	1,531,147.23	229,672.09	2,315,555.85	481,553.96

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

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		56,055,424.54		46,073,979.61
递延所得税负债		229,672.09		481,553.96

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	174,181,827.34	64,593,035.01
资产减值准备	106,491,265.41	49,593,323.65
股权激励费用	9,318,507.49	
租赁负债	1,488.80	460.77
合计	289,993,089.04	114,186,819.43

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		7,969,472.12	
2023 年	46,504,853.45	46,504,853.45	
2024 年	38,885,465.40	38,885,465.40	
2025 年	12,404,461.16	12,404,461.16	
2026 年	58,713,965.79	58,713,965.79	
2027 年	17,673,081.54		
合计	174,181,827.34	164,478,217.92	

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

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	60,644,061.73		60,644,061.73	41,055,838.19		41,055,838.19
合计	60,644,061.73		60,644,061.73	41,055,838.19		41,055,838.19

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	171,724,824.60	131,017,198.53
信用借款	11,975,508.26	
抵押、保证借款		20,026,529.09
合计	183,700,332.86	151,043,727.62

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	519,629,364.26	689,294,071.90
合计	519,629,364.26	689,294,071.90

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	831,893,799.97	946,404,877.23
工程设备款	516,746,505.48	382,408,914.04
其他	9,715,837.93	7,987,005.53
合计	1,358,356,143.38	1,336,800,796.80

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 A	4,497,858.41	未达到预期使用效果
供应商 B	3,519,500.00	未达到预期使用效果
供应商 C	2,830,857.50	未达到预期使用效果
供应商 D	2,200,245.19	未达到预期使用效果
供应商 E	1,435,906.49	未达到预期使用效果
供应商 F	1,219,181.95	未达到预期使用效果
合计	15,703,549.54	

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	7,938,658.79	9,570,745.90
合计	7,938,658.79	9,570,745.90

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	98,878,925.56	778,661,989.31	813,354,461.32	64,186,453.55
二、离职后福利-设定提存计划		67,099,832.42	67,099,832.42	
合计	98,878,925.56	845,761,821.73	880,454,293.74	64,186,453.55

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	98,397,118.70	695,274,429.01	730,062,513.63	63,609,034.08
2、职工福利费	299,845.64	30,630,080.72	30,521,273.30	408,653.06
3、社会保险费		24,498,590.94	24,498,590.94	
其中：医疗保险费		20,266,973.88	20,266,973.88	

工伤保险费		1,986,737.83	1,986,737.83	
生育保险费		2,244,879.23	2,244,879.23	
4、住房公积金		18,996,458.32	18,996,458.32	
5、工会经费和职工教育经费	181,961.22	9,262,430.32	9,275,625.13	168,766.41
合计	98,878,925.56	778,661,989.31	813,354,461.32	64,186,453.55

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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		65,224,491.04	65,224,491.04	
2、失业保险费		1,875,341.38	1,875,341.38	
合计		67,099,832.42	67,099,832.42	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	523,985.04	500,872.05
企业所得税	36,621,758.83	45,084,186.75
个人所得税	2,322,672.49	2,895,450.46
城市维护建设税	2,839,998.96	2,701,250.34
房产税	6,378,073.76	558,435.35
土地使用税	388,714.86	136,226.15
环保税	1,367.11	1,190.67
印花税	1,085,739.30	173,523.68
教育费附加	1,146,683.61	1,162,131.85
地方教育附加	791,305.96	778,062.61
合计	52,100,299.92	53,991,329.91

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	9,073.60	2,910.40
其他应付款	208,815,615.92	85,696,747.59
合计	208,824,689.52	85,699,657.99

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	9,073.60	2,910.40
合计	9,073.60	2,910.40

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	19,304,135.26	16,682,357.11
预提费用	36,825,098.23	32,291,006.15
限制性股票回购款	77,047,400.00	
股权转让款	40,500,000.00	
往来款及其他	35,138,982.43	36,723,384.33
合计	208,815,615.92	85,696,747.59

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 G	2,200,000.00	保证金
供应商 H	2,200,000.00	保证金
供应商 I	2,200,000.00	保证金
供应商 J	2,100,000.00	保证金
供应商 K	1,401,736.81	佣金
合计	10,101,736.81	

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	18,349,603.17	17,521,767.00
合计	18,349,603.17	17,521,767.00

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认应收票据款项	4,800,000.00	26,870,396.13
待转销项税	932,248.49	1,145,307.89
合计	5,732,248.49	28,015,704.02

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	46,654,413.47	16,227,830.44
保证借款	46,450,314.48	
合计	93,104,727.95	16,227,830.44

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	1,359,310,839.36	1,307,554,767.15
合计	1,359,310,839.36	1,307,554,767.15

(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）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转换	期末余额
崇达转2	1,400,000.00	2020/9/7	6年	1,400,000.00	1,307,554.76		10,118,356.17	50,050,569.62		14,000.00	1,359,310,839.36
合计		---		1,400,000.00	1,307,554.76		10,118,356.17	50,050,569.62		14,000.00	1,359,310,839.36

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

经中国证券监督管理委员会证监出具的《关于核准崇达技术股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》许可（（2020）1487号）核准，公司于2020年9月7日发行票面金额为100元的可转换公司债券14,000,000张。债券票面年利率为：第一年0.30%、第二年0.60%、第三年1.00%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%。每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息。可转债到期后5个交易日内，公司将按债券面值的110%（含最后一期利息）的价格赎回未转股的可转债。

“崇达转2”转股期为自2021年3月11日至2026年9月6日，初始转股价格为19.54元/股。因公司实施权益分派方案、增发股票等原因，“崇达转2”的转股价格自2022年6月24日起调整为18.87元/股。自2022年1月1日至2022年12月31日期间，共有面值为人民币14,000.00元的“崇达转2”已转换成公司A股普通股，累计转股数量733股。

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	39,859,679.71	58,209,282.88
合计	39,859,679.71	58,209,282.88

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量赔款	10,261,636.44	9,237,891.17	因公司产品质量问题给客户造成损失，预计应付的赔偿金额
合计	10,261,636.44	9,237,891.17	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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	85,099,774.86	27,955,000.00	18,549,942.57	94,504,832.29	收到与资产相关政府补助
合计	85,099,774.86	27,955,000.00	18,549,942.57	94,504,832.29	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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
深圳多层线路板有限公司小批量特种	1,200,000.00			600,000.00			600,000.00	与资产相关

PCB 技术改造								
深圳多层 线路板有 限公司技 术中心科 研仪器设 备改造升 级项目	300,000.0 0			300,000.0 0				与资产相 关
固定资产 技术改造 补贴	9,543,616 .80			1,379,799 .95			8,163,816 .85	与资产相 关
2020 年技 术改造倍 增专项技 术改造投 资项目	597,261.8 8			222,290.0 4			374,971.8 4	与资产相 关
2020 年技 术改造倍 增专项技 术装备及 管理智能 化提升项 目	877,449.6 9			287,659.5 5			589,790.1 4	与资产相 关
2019 年技 术改造补 贴项目	3,210,313 .46			1,030,707 .74			2,179,605 .72	与资产相 关
技术改造 扶持计划 技术改造 投资项目	1,730,831 .88			399,543.3 1			1,331,288 .57	与资产相 关
2022 年企 业技术改 造项目扶 持计划第 二批		7,850,000 .00		753,176.0 6			7,096,823 .94	与资产相 关
2014 年收 技改贷款 贴息	1,305,629 .72			572,350.5 7			733,279.1 5	与资产相 关
2015 年市 级技术改 造专项资 金机器人 应用专题 项目补助 款	402,832.2 3			168,065.6 8			234,766.5 5	与资产相 关
2017 年技 改事后奖 补补贴	3,259,548 .32			1,018,239 .96			2,241,308 .36	与资产相 关
2017 年市 级技术改 造专项资 金机器人 应用专题 项目补助 款	814,431.8 9			397,447.8 1			416,984.0 8	与资产相 关
2017 年内	452,156.9			135,830.0			316,326.8	与资产相

外经贸发展与口岸建设专项资金（进口贴息）	1			9			2	关
2018 年内外经贸发展与口岸建设专项资金（进口贴息）	558,965.06			179,613.91			379,351.15	与资产相关
2018 年高新区财政局机器人应用补贴	937,781.84			432,153.20			505,628.64	与资产相关
江门 2019 年设备进口贴息	150,248.45			128,887.78			21,360.67	与资产相关
2019 年技改事后奖补资金	12,091,582.35			3,731,402.54			8,360,179.81	与资产相关
2020 年省级促进经济高质量发展专项技改补贴	18,390,260.27			5,044,080.22			13,346,180.05	与资产相关
2022 年省级促进经济高质量发展专项企业-技改补贴补贴收入		8,590,000.00		1,616,445.59			6,973,554.41	与资产相关
大连崇达电路有限公司汽车线路板生产线建设项目	550,000.00			120,000.00			430,000.00	与资产相关
大连 2019 年设备进口贴息	241,864.11			32,248.57			209,615.54	与资产相关
老工业地区振兴发展中央补助资金	28,485,000.00	11,515,000.00					40,000,000.00	与资产相关
小计	85,099,774.86	27,955,000.00		18,549,942.57			94,504,832.29	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	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	875,646,383.00				13,330,733.00	13,330,733.00	888,977,116.00

其他说明：

1) 公司于 2022 年 5 月 10 日召开 2021 年度股东大会审议通过了《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》、《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划有关事项的议案》及 2022 年 6 月 8 日召开第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予价格、授予数量及激励对象的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，决定向 227 名激励对象授予 1,333.00 万股限制性股票，授予价格每股 5.78 元人民币，相应增加股本 13,330,000.00 元，增加库存股 77,047,400.00 元，增加资本公积 63,717,400.00 元。

2) 2022 年度可转换公司债券共转股 733 股。

54、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

经证监会《关于核准崇达技术股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2020]1487 号），公司于 2020 年 9 月 7 日发行票面金额为 100 元的可转换公司债券 14,000,000 张。债券票面年利率为：第一年 0.30%、第二年 0.60%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 1.80%、第六年 2.00%。每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息。可转债到期后 5 个交易日内，公司将按债券面值的 110%（含最后一期利息）的价格赎回未转股的可转债。可转债的初始转股价格为 19.54 元/股，不低于募集说明书公告日前 20 个交易日公司 A 股股票交易均价（若在该 20 个交易日内发生过除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前 1 个交易日公司 A 股股票交易均价。可转债转股期自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
崇达转 2	13,997,917.00	146,862,944.45			140.00	1,468.85	13,997,777.00	146,861,475.60

合计	13,997,917.00	146,862,944.45			140.00	1,468.85	13,997,777.00	146,861,475.60
----	---------------	----------------	--	--	--------	----------	---------------	----------------

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

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）	1,111,933,637.16	138,277,908.33		1,250,211,545.49
其他资本公积	74,671,690.88	25,070,328.04		99,742,018.92
合计	1,186,605,328.04	163,348,236.37		1,349,953,564.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

如附注五（一）34（2）1）所述，本公司因实行股权激励收到激励对象缴纳的出资合计人民币 77,047,400.00 元，其中 13,330,000.00 元计入股本，63,717,400.00 元计入资本公积（股本溢价）；

本期因实施限制性股票激励计划，依据对限制性股票解锁数量的最佳估计和授予日的公允价值，计入本年的股权激励费用 25,070,328.04 元，相应增加资本公积（其他资本公积）25,070,328.04 元；

本期对因收购子公司江苏普诺威电子股份有限公司少数股东股权及与其他投资方对该公司非同比例增资，根据增资后按新持股比例计算的享有子公司账面净资产份额，与增资前母公司按原持股比例在原子公司账面净资产中份额之间的差额计入资本公积（股本溢价）69,849,793.22 元；

本期因子公司江苏普诺威电子股份有限公司实施股权激励政策，由员工持股平台单方增资，同时确认当年股份支付费用，该次股权激励完成后本公司按新持股比例计算的享有增资后子公司账面净资产份额，与增资前按原持股比例在原子公司账面净资产中的份额之间的差额计入资本公积（股本溢价）4,696,516.58 元；

5. 本期崇达转 2 本期部分转股，增加资本公积（股本溢价）14,198.53 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份		77,047,400.00		77,047,400.00
合计		77,047,400.00		77,047,400.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股增加变动情况说明详见本财务报告附注五（一）34 股本之说明。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	15,143.92	- 27,353.65				- 27,353.65		- 12,209.73
外币 财务报表 折算差额	15,143.92	- 27,353.65				- 27,353.65		- 12,209.73
其他综合 收益合计	15,143.92	- 27,353.65				- 27,353.65		- 12,209.73

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	215,252,038.55	37,850,717.21		253,102,755.76
合计	215,252,038.55	37,850,717.21		253,102,755.76

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、章程的规定，本公司按母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,119,499,044.86	1,809,565,457.01
调整后期初未分配利润	2,119,499,044.86	1,809,565,457.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	636,693,673.76	553,871,774.83

减：提取法定盈余公积	37,850,717.21	25,028,701.73
应付普通股股利	271,450,427.71	218,909,485.25
期末未分配利润	2,446,891,573.70	2,119,499,044.86

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,541,272,240.32	4,253,173,067.19	5,679,610,399.08	4,431,108,409.00
其他业务	329,657,510.97	8,177,967.53	316,159,119.41	7,989,116.72
合计	5,870,929,751.29	4,261,351,034.72	5,995,769,518.49	4,439,097,525.72

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中：			
常规 PCB	5,142,004,784.38		5,142,004,784.38
IC 载板	399,267,455.94		399,267,455.94
其他	329,657,510.97		329,657,510.97
按经营地区分类			
其中：			
国内	2,504,522,527.16		2,504,522,527.16
国外	3,366,407,224.13		3,366,407,224.13
市场或客户类型			
其中：			
合同类型			
其中：			
按商品转让的时间分类			
其中：			
在某一时点确认收入	5,870,929,751.29		5,870,929,751.29
按合同期限分类			
其中：			

按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 9,570,745.90 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	12,915,575.98	11,902,501.28
教育费附加	5,624,553.50	5,292,495.09
房产税	13,200,262.95	9,828,476.62
土地使用税	1,039,403.39	1,138,490.63
印花税	3,618,007.46	1,910,936.07
地方教育附加	3,745,820.54	3,531,638.10
环境保护税	244,475.38	234,782.72
车船税	14,914.08	7,954.08
合计	40,403,013.28	33,847,274.59

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	58,426,755.70	57,124,092.38
销售佣金	41,033,012.69	36,961,135.31
业务招待费	14,372,200.33	7,840,495.27
中介机构费用	9,187,009.74	8,095,398.54
差旅费	1,685,575.24	1,267,803.19
维保费用	1,023,745.27	4,957,295.73
其他	1,017,620.76	1,017,714.00
车辆与运费	718,781.90	507,228.71
广告宣传费	597,921.45	284,752.44
办公费	174,790.96	207,389.25
折旧与摊销	160,022.58	518,671.52
合计	128,397,436.62	118,781,976.34

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	150,881,437.55	155,352,589.65
股权激励费用	30,236,493.75	9,718,996.65
折旧与摊销	52,129,349.25	52,928,153.53
中介机构费用	17,017,907.69	21,770,232.27
办公费	13,764,998.48	12,894,294.18
维修费	8,306,400.26	4,052,110.02
车辆费	3,623,783.56	3,286,641.54
业务招待费	3,265,198.68	2,025,556.47
环保费	683,701.08	141,784.92
差旅费	962,533.31	1,031,140.74
租赁费	608,093.82	930,835.14
其他	6,872,085.16	5,070,887.04
合计	288,351,982.59	269,203,222.15

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	143,867,289.61	131,780,576.57
股权激励费用	6,835,274.28	0.00
材料费用	110,516,328.89	96,056,341.37
折旧与摊销	18,500,036.38	15,163,673.11
水电费	17,723,037.12	14,769,204.47
咨询与检验费	4,433,402.49	3,434,627.39
办公费	614,397.58	552,306.39
差旅费	301,403.53	226,266.26
业务招待费	87,453.39	34,240.61
其他	469,649.79	256,976.68
合计	303,348,273.06	262,274,212.85

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	67,203,633.21	65,116,241.38
减：利息收入	15,470,440.48	11,551,904.85
汇兑损益	-85,148,220.29	21,681,638.19
银行手续费等	2,565,329.91	3,203,980.33
租赁负债利息	3,154,535.54	3,844,767.72
合计	-27,695,162.11	82,294,722.77

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助[注]	18,549,942.57	19,424,448.08
与收益相关的政府补助[注]	34,072,398.65	16,813,403.18
增值税加计抵减	180,628.06	203,461.74
代扣个人所得税手续费返还	583,299.70	555,513.98
合计	53,386,268.98	36,996,826.98

68、投资收益

单位：元

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	-37,129,183.47	1,613,059.81
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,315,297.46	5,448,493.57
持有至到期投资	416,134.85	
合计	-28,397,751.16	7,061,553.38

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

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	9,393,431.25	16,280,101.37
合计	9,393,431.25	16,280,101.37

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	530,010.56	-20,070,131.67

合计	530,010.56	-20,070,131.67
----	------------	----------------

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-21,173,785.55	-52,132,110.81
三、长期股权投资减值损失	-57,000,544.85	-49,369,895.38
五、固定资产减值损失		-3,481,096.30
十三、其他	-218,375.80	-9,577,090.59
合计	-78,392,706.20	-114,560,193.08

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-62,316,128.12	-18,397,071.33

74、营业外收入

单位：元

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
非货币性资产交换利得	20,840.71		20,840.71
无需支付的款项	400,408.66	734,150.02	400,408.66
其他	372,487.11	302,533.17	372,487.11
合计	793,736.48	1,036,683.19	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

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

非货币性资产交换损失	4,404,437.20	229,373.21	4,404,437.20
对外捐赠	201,000.00		201,000.00
罚款	49,818.49	194,800.00	49,818.49
碳排放权支出	1,591,103.04		1,591,103.04
其他	151,728.74	238,035.61	151,728.74
合计	6,398,087.47	662,208.82	6,398,087.47

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	100,228,219.44	105,697,142.88
递延所得税费用	-10,233,326.80	-19,529,563.87
合计	89,994,892.64	86,167,579.01

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	765,371,947.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	191,342,986.86
子公司适用不同税率的影响	-88,403,928.74
调整以前期间所得税的影响	937,239.88
非应税收入的影响	9,282,295.87
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,759,764.99
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	20,970,872.85
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-92,977.92
研发费用加计扣除	-49,801,361.15
所得税费用	89,994,892.64

其他说明：

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)38之说明。

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	62,027,398.65	19,512,378.90
往来款及其他	15,085,331.00	49,250,780.22
利息收入	15,470,440.48	11,551,904.85
汇票及信用证保证金收回	251,281,513.23	100,234,464.47
合计	343,864,683.36	180,549,528.44

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	197,886,237.03	227,672,657.93
支付经营性往来款	75,586,630.86	16,571,367.59
汇票及信用证保证金	264,501,504.45	18,065,096.36
合计	537,974,372.34	262,309,121.88

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买定期存款	29,251,320.00	
合计	29,251,320.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
库存股回购		53,020,968.00
偿还租赁本金	20,644,670.32	19,801,228.79
购买少数股东股权款	29,825,077.00	
合计	50,469,747.32	72,822,196.79

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	675,377,054.81	611,788,565.08
加：资产减值准备	77,862,695.64	134,630,324.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	332,166,891.77	297,577,875.58
使用权资产折旧	18,893,803.85	18,500,936.68
无形资产摊销	17,351,652.89	14,624,573.34
长期待摊费用摊销	41,552,212.95	49,963,929.89
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）	62,316,128.12	18,397,071.33
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,383,596.49	229,373.21
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,393,431.25	-16,280,101.37
财务费用（收益以“-”号填列）	46,925,785.82	90,352,989.26
投资损失（收益以“-”号填列）	28,397,751.16	-7,061,553.38
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-9,981,444.93	-19,599,139.18
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-251,881.87	69,575.31
存货的减少（增加以“-”号填列）	153,377,916.25	-377,240,705.35
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-80,891,923.11	-190,618,403.25

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-208,507,165.05	588,378,109.03
其他	37,071,768.03	9,718,996.65
经营活动产生的现金流量净额	1,186,651,411.57	1,223,432,417.58
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	1,074,552,768.53	579,831,527.18
减：现金的期初余额	579,831,527.18	438,692,211.70
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	494,721,241.35	141,139,315.48

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,074,552,768.53	579,831,527.18
其中：库存现金	78,723.72	54,639.89
可随时用于支付的银行存款	1,074,474,044.81	579,776,887.29
三、期末现金及现金等价物余额	1,074,552,768.53	579,831,527.18

其他说明：

80、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：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	29,667,454.85	持有至到期的定期存款
应收票据	40,000,000.00	质押开票据
固定资产	141,857,194.13	借款抵押
货币资金	84,294,256.20	开具应付票据及信用证所存入保证金存款
合计	295,818,905.18	

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			199,095,197.17
其中：美元	26,522,208.48	6.9646	184,716,573.17
欧元	334,374.90	7.4229	2,482,031.45
港币	11,781,566.74	0.8933	10,524,701.20
日元	26,700,270.00	0.0524	1,397,972.74
应收账款			804,430,635.66
其中：美元	101,308,364.04	6.9646	705,572,232.18
欧元	151,728.34	7.4229	1,126,264.29
港币	10,079,429.15	0.8933	9,003,651.68
日元	8,109,549.06	0.0524	424,599.77
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			29,418,117.43
其中：美元	3,901,338.02	6.9646	27,171,258.77
欧元	230,387.00	7.4229	1,710,139.66
日元	17,700,000.00	0.0524	926,736.60
短期借款			62,531,256.73

其中：美元	8,978,441.94	6.9646	62,531,256.73
-------	--------------	--------	---------------

其他说明：

(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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
留工培训补助资金	103,375.00	其他收益	103,375.00
“无限创新”江门科学技术奖励	10,000.00	其他收益	10,000.00
外贸高质量创新发展资金补助	55,463.90	其他收益	55,463.90
2022 年燃气锅炉低氮燃烧改造补助	210,000.00	其他收益	210,000.00
知识产权扶持资金	151,350.00	其他收益	151,350.00
企业内训机构资助项目	500,000.00	其他收益	500,000.00
留工培训补助	626,000.00	其他收益	626,000.00
高新技术企业培育资助	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
企业研发投入补贴	863,100.00	其他收益	863,100.00
专精特新“小巨人”企业高质量发展奖补	1,736,300.00	其他收益	1,736,300.00
高新技术企业补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
研发投入后补助	878,000.00	其他收益	878,000.00
以工代训以训稳岗项目	127,380.00	其他收益	127,380.00
中小企业创新创业大赛奖励	20,000.00	其他收益	20,000.00
2021 年瞪羚独角兽补助资金	700,000.00	其他收益	700,000.00
科技创新平台补助资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
高校毕业生一次性就业补贴	27,000.00	其他收益	27,000.00
2022 珠海促进实体经济高质量发展专项资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
吸纳脱贫人口就业补贴	35,000.00	其他收益	35,000.00
一次性留工补助	203,915.00	其他收益	203,915.00
吸纳就业困难人员社保补贴	21,829.00	其他收益	21,829.00
2021 年度专利财政奖补资金	10,200.00	其他收益	10,200.00
珠海市招商引资政策扶持奖励资金	20,800,000.00	其他收益	20,800,000.00
省级促进小微工业企业上规模发展金补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021 年外资外贸优秀企业奖	50,000.00	其他收益	50,000.00
2019 年度企业研发投入后补助资金	40,000.00	其他收益	40,000.00
以工代训以训稳岗项目	25,640.00	其他收益	25,640.00
在线仪运维补助	91,800.00	其他收益	91,800.00
2022 年昆山市货运补贴项目	20,500.00	其他收益	20,500.00
2021 年度苏州市社会信用体系建设项目	116,000.00	其他收益	116,000.00
2020-2021 年度昆山市环境保护专项补助资金项目	50,000.00	其他收益	50,000.00
2022 年度节水型载体创建补助	30,000.00	其他收益	30,000.00

智能制造诊断拟立项目	30,000.00	其他收益	30,000.00
职业技能培训补贴	11,000.00	其他收益	11,000.00
数字人民币（江苏省专精特新小巨人）	2,150,000.00	其他收益	2,150,000.00
稳岗补贴	2,391,024.75	其他收益	2,391,024.75
扩岗补助	42,000.00	其他收益	42,000.00
出口信用保险资助	4,721,737.37	销售费用	4,721,737.37
其他	145,521.00	其他收益	145,521.00
深圳多层线路板有限公司小批量特种 PCB 技术改造	600,000.00	其他收益	600,000.00
深圳多层线路板有限公司技术中心科研仪器设备改造升级项目	300,000.00	其他收益	300,000.00
固定资产技术改造补贴	1,379,799.95	其他收益	1,379,799.95
2020 年技术改造倍增专项技术改造投资项目	222,290.04	其他收益	222,290.04
2020 年技术改造倍增专项技术装备及管理智能化提升项目	287,659.55	其他收益	287,659.55
2019 年技术改造补贴项目	1,030,707.74	其他收益	1,030,707.74
技术改造扶持计划技术改造投资项目	399,543.31	其他收益	399,543.31
2014 年收技改贷款贴息	572,350.57	其他收益	572,350.57
2022 年企业技术改造项目扶持计划第二批	753,176.06	其他收益	753,176.06
2015 年市级技术改造专项资金机器人应用专题项目补助款	168,065.68	其他收益	168,065.68
2017 年技改事后奖补补贴	1,018,239.96	其他收益	1,018,239.96
2017 年市级技术改造专项资金机器人应用专题项目补助款	397,447.81	其他收益	397,447.81
2017 年内外经贸发展与口岸建设专项资金（进口贴息）	135,830.09	其他收益	135,830.09
2018 年内外经贸发展与口岸建设专项资金（进口贴息）	179,613.91	其他收益	179,613.91
2018 年高新区财政局机器人应用补贴	432,153.20	其他收益	432,153.20
江门 2019 年设备进口贴息	128,887.78	其他收益	128,887.78
2019 年技改事后奖补资金	3,731,402.54	其他收益	3,731,402.54
2020 年省级促进经济高质量发展专项技改补贴	5,044,080.22	其他收益	5,044,080.22
2022 年省级促进经济高质量发展专项企业-技改补贴补贴收入	1,616,445.59	其他收益	1,616,445.59
大连崇达电路有限公司汽车线路板生产线建设项目	120,000.00	其他收益	120,000.00
大连 2019 年设备进口贴息	32,248.57	其他收益	32,248.57
小 计	57,344,078.59		57,344,078.59

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

本期计入当期损益的政府补助金额为 57,394,078.59 元。

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购	购买日至期末被购
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	----------	----------

								买方的收入	买方的净利润
--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--------

其他说明：

本公司 2022 年度未发生合并范围的变化

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		

净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	

--或有对价	
--------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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：

6、其他

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

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	
深圳崇达多层线路板有限公司	深圳市	深圳市	制造业	100.00%		设立
大连崇达电路有限公司	大连市	大连市	制造业	100.00%		设立
崇达科技有限公司	香港	香港	商业	100.00%		设立
江门崇达电路技术有限公司	江门市	江门市	制造业	100.00%		设立
珠海崇达电路技术有限公司	珠海市	珠海市	制造业	100.00%		设立
大连崇达电子有限公司	大连市	大连市	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并
江苏普诺威电子股份有限公司	昆山市	昆山市	制造业	48.43%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司持有子公司江苏普诺威电子股份有限公司 48.43% 的股权，该公司董事会由 5 人组成，其中 3 人由本公司委派，本公司可以通过董事会控制该公司。

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
大连崇达电子有限公司	40.00%	6,468,708.10		29,729,757.56
江苏普诺威电子股份有限公司	51.57%	32,214,672.95	17,868,960.00	436,020,314.49

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
大连崇达电子有限公司	34,731,000.73	120,651,145.11	155,382,145.84	110,160,697.22	11,298,554.10	121,459,251.32	69,851,980.83	56,466,935.70	126,318,916.53	96,974,493.26	11,593,299.00	108,567,792.26
江苏普诺威电子股份有限公司	533,178,185.87	391,541,559.91	924,719,745.78	165,410,607.34	10,310,659.48	175,721,266.82	270,509,417.69	201,414,143.12	471,923,560.81	160,543,760.28	9,245,075.41	169,788,835.69

单位：元

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
大连崇达电子有限公司	179,983,475.18	16,171,770.25	16,171,770.25	47,190,932.32	138,089,719.21	289,412.16	289,412.16	-12,558,564.38
江苏普诺威电子股份有限公司	411,236,621.83	69,765,673.31	69,713,143.84	103,074,771.96	497,340,854.95	128,456,944.81	128,456,944.81	147,112,091.61

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(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

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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	
深圳市三德冠精密电路科技有限公司	深圳	深圳	制造业	49.00%		权益法核算

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：

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：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
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		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--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		
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		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	292,448,073.54	606,793,211.00
非流动资产	503,033,835.90	434,420,700.17
资产合计	795,481,909.44	1,041,213,911.17
流动负债	257,492,978.31	480,087,241.55
非流动负债	102,727,227.04	50,091,121.71

负债合计	360,220,205.35	530,178,363.26
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额	213,278,235.00	204,414,219.00
调整事项		
--商誉	194,987,231.39	216,980,975.71
--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	408,265,466.39	421,395,194.71
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	374,803,411.79	881,628,656.02
净利润	-75,709,103.98	3,982,514.36
终止经营的净利润		
其他综合收益	-64,739.84	50,135.16
综合收益总额	-75,773,843.82	4,032,649.52
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

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：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 26.90%（2021 年 12 月 31 日：30.24%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	276,805,060.81	285,375,634.33	186,241,331.55	3,346,883.51	95,787,419.27
应付票据	519,629,364.26	519,629,364.26	519,629,364.26		
应付账款	1,358,356,143.38	1,358,356,143.38	1,358,356,143.38		
其他应付款	208,815,615.92	208,815,615.92	208,815,615.92		
其他流动负债	4,800,000.00	4,800,000.00	4,800,000.00		
一年内到期的非流动负债	18,349,603.17	20,666,685.50	20,666,685.50		
租赁负债	39,859,679.71	42,291,254.96		34,534,374.34	7,756,880.62
应付债券	1,359,310,839.36	1,586,200,000.00	21,000,000.00	1,565,200,000.00	
小 计	3,785,926,306.61	4,026,134,698.35	2,319,509,140.61	1,603,081,257.85	103,544,299.89

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	167,271,558.06	173,985,212.04	155,478,885.73	2,114,665.61	16,391,660.70
应付票据	689,294,071.90	689,294,071.90	689,294,071.90		
应付账款	1,336,800,796.80	1,336,800,796.80	1,336,800,796.80		
其他应付款	85,696,747.59	85,696,747.59	85,696,747.59		
其他流动负债	26,870,396.13	26,870,396.13	26,870,396.13		
一年内到期的非流动负债	17,521,767.00	20,644,670.33	20,644,670.33		
租赁负债	58,209,282.88	62,957,940.45		41,427,654.12	21,530,286.33
应付债券	1,307,554,767.15	1,599,991,700.00	13,791,700.00	46,200,000.00	1,540,000,000.00
小 计	3,689,219,387.51	3,996,241,535.24	2,328,577,268.48	89,742,319.73	1,577,921,947.03

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 276,805,060.81 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 167,271,558.06 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。。

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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

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

单位：元

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			555,133,005.63	555,133,005.63
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			555,133,005.63	555,133,005.63
银行理财			555,133,005.63	555,133,005.63
2. 应收款项融资			58,911,480.63	58,911,480.63
持续以公允价值计量的资产总额			614,044,486.26	614,044,486.26
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

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

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

1. 公司对于计入交易性金融资产的理财产品，期末按照票面金额以及很可能取得的收益率计量公允价值变动。

2. 对于银行承兑汇票，采用票面金额确定其公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
姜雪飞		实际控制人		56.00%	56.00%
朱雪花		实际控制人		6.21%	6.21%

本企业的母公司情况的说明

股东姜雪飞与朱雪花为夫妻关系，系一致行动人

本公司最终控制方是姜雪飞与朱雪花。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注六之说明。

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七之说明。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
姜曙光	实际控制人之一姜雪飞之兄

其他说明：

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市三德冠精密电路科技有限公司	商品和劳务	2,013,996.08	2,013,996.08	否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市三德冠精密电路科技有限公司	商品和原材料	1,533,015.86	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	14,376,015.87	14,014,114.33

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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
应收账款	深圳市三德冠精密电路科技有限公司	177,890.14	8,894.51		
其他应收款	深圳市三德冠精密电路科技有限公司	87,609.95	4,380.50		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市三德冠精密电路科技有限公司	60,478.81	0.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	13,330,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

其他说明：

(1) 本公司股份支付

本公司于 2022 年 5 月 10 日召开 2021 年度股东大会审议通过了《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》、《关于〈崇达技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》

的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划有关事项的议案》及 2022 年 6 月 8 日召开第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予价格、授予数量及激励对象的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，决定向 227 名激励对象授予 1,333.00 万股限制性股票，授予价格每股 5.78 元人民币，相应增加股本 13,330,000.00 元，增加库存股 77,047,400.00 元，增加资本公积 63,717,400.00 元。

2022 年 10 月 11 日，公司召开第四届董事会第二十六次会议和第四届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划的议案》，同意调整《2022 年限制性股票激励计划》中公司层面业绩考核指标，调整后实际执行的行权条件如下：

本计划授予的限制性股票，在 2022-2024 年三个会计年度中，分年度进行业绩考核并除限售，以达到业绩考核条件作为激励对象的解除限售条件。

首次授予的限制性股票各年度业绩考核条件如下表所示：

解除限售期	公司业绩考核条件	
	基准增长率	目标增长率
第一个解除限售期	以 2021 年净利润为基数，2022 年净利润增长率不低于 10%	以 2021 年净利润为基数，2022 年净利润增长率不低于 30%
第二个解除限售期	以 2021 年净利润为基数，2023 年净利润增长率不低于 21%	以 2021 年净利润为基数，2023 年净利润增长率不低于 75%
第三个解除限售期	以 2021 年净利润为基数，2024 年净利润增长率不低于 34%	以 2021 年净利润为基数，2024 年净利润增长率不低于 150%

预留授予的限制性股票各年度业绩考核条件如下表所示：

解除限售期	公司业绩考核条件	
	基准增长率	目标增长率
第一个解除限售期	以 2021 年净利润为基数，2023 年净利润增长率不低于 21%	以 2021 年净利润为基数，2023 年净利润增长率不低于 75%
第二个解除限售期	以 2021 年净利润为基数，2024 年净利润增长率不低于 34%	以 2021 年净利润为基数，2024 年净利润增长率不低于 150%

2. 子公司股份支付

2022 年 12 月 6 日，子公司江苏普诺威电子股份有限公司（以下简称普诺威公司）召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司增加注册资本暨实施股权激励的议案》的议案。

本次增资以 2022 年 6 月 30 日普诺威对外增发价格 14.05 元/股作为入股价格，定价合理，普诺威公司就上述事项确认股份支付费用 12,001,440.00 元。

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价—授予价格
可行权权益工具数量的确定依据	公司股权激励计划相关考核管理办法
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	92,841,134.07
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	25,070,328.04

其他说明：

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

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(一) 重要承诺事项

1. 已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

项 目	2022 年 12 月 31 日
已签约但尚未于财务报表中确认的	154,524,512.60
—购建长期资产承诺	154,524,512.60

2. 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

项 目	金 额
不可撤销经营租赁付款额：	
2023 年度	20,635,071.49
2024 年度	20,737,258.13
2025 年度	13,773,405.71
2026 年度及以后	7,756,880.62

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

单位名称	币种	未结清保函余额	有效期	金融机构名称
深圳供电局有限公司	人民币	7,170,000.00	2022年3月10日—2023年3月10日	招商银行股份有限公司深圳分行
小 计		7,170,000.00		

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	2023年4月14日，公司第五届董事会第七次会议，审议通过了2022年度利润分配议案，公司拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币2.9元(含税)，不转增股本不送红股。剩余未分配利润结转以后年度分配。本方案尚需2022年度股东大会审议。
-----------	--

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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

(4) 其他说明

本公司主要业务为生产和销售线路板产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品、地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1之说明。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

租赁

1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)14之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下:

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	608,093.82	930,835.14
合 计	608,093.82	930,835.14

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	3,154,535.54	3,844,767.72
与租赁相关的总现金流出	21,252,764.14	20,732,063.93

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说明。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	16,680,983.56	100.00%	85,975.86	0.52%	16,595,007.70	14,196,829.28	100.00%	192,106.39	1.35%	14,004,722.89
其中:										
合计	16,680,983.56	100.00%	85,975.86	0.52%	16,595,007.70	14,196,829.28	100.00%	192,106.39	1.35%	14,004,722.89

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	1,719,517.28	85,975.86	5.00%
关联方组合组合	14,961,466.28		
合计	16,680,983.56	85,975.86	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	16,680,983.56
合计	16,680,983.56

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	192,106.39	-106,130.53				85,975.86
关联方组合组合						
合计	192,106.39	-106,130.53				85,975.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 F	9,429,183.36	56.53%	
客户 G	3,526,505.84	21.14%	
客户 H	2,005,777.08	12.02%	
客户 I	530,400.32	3.18%	26,520.02
客户 J	523,373.72	3.14%	26,168.69
合计	16,015,240.32	96.01%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	490,000,000.00	355,000,000.00
其他应收款	1,082,919.06	842,885.64
合计	491,082,919.06	355,842,885.64

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳崇达多层线路板有限公司	40,000,000.00	50,000,000.00
江门崇达电路技术有限公司	270,000,000.00	180,000,000.00
珠海崇达电路技术有限公司	20,000,000.00	25,000,000.00
大连崇达电路有限公司	160,000,000.00	100,000,000.00
合计	490,000,000.00	355,000,000.00

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收关联方组合	31,131.71	815,054.78
应收押金保证金及代扣代缴款组合	1,039,735.02	
备用金及其他	12,686.66	27,830.86
合计	1,083,553.39	842,885.64

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

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 在本期				
本期计提	634.33			634.33
2022年12月31日余额	634.33			634.33

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	763,983.65
1至2年	199,455.74
3年以上	120,114.00
3至4年	120,114.00
合计	1,083,553.39

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
客户 6	代扣代缴款	481,931.99	1 年以内	44.48%	
客户 7	代扣代缴款	236,499.40	1 年以内	21.83%	
客户 8	代扣代缴款	199,523.74	1-2 年	18.41%	
客户 9	保证金	82,314.00	3 年以上	7.60%	
客户 10	关联方往来	23,813.97	1 年以内	2.20%	
合计		1,024,083.10		94.52%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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	3,455,389.18 9.07		3,455,389.18 9.07	3,339,636.38 3.52		3,339,636.38 3.52
对联营、合营企业投资	514,635,906.62	106,370,440.23	408,265,466.39	470,765,090.09	49,369,895.38	421,395,194.71
合计	3,970,025,095.69	106,370,440.23	3,863,654,655.46	3,810,401,473.61	49,369,895.38	3,761,031,578.23

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
珠海崇达电路技术有限公司	1,300,077.533.57	1,177,177.66				1,301,254.711.23	
大连崇达电路有限公司	551,905,569.42	2,154,568.09				554,060,137.51	
江门崇达电路技术有限公司	915,084,291.82	6,740,513.76				921,824,805.58	
深圳崇达多层线路板有限公司	378,627,933.23	5,679,561.04				384,307,494.27	
崇达科技有限公司	881,350.00					881,350.00	
大连崇达电子有限公司	38,128,711.93					38,128,711.93	
江苏普诺威电子股份有限公司	154,930,993.55	100,000,985.00				254,931,978.55	
合计	3,339,636,383.52	115,752,805.55				3,455,389,189.07	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	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											
二、联营企业											
深圳市	421,39	81,000		-				57,000		408,26	106,37

三德冠精密电路科技有限公司	5,194.71	,000.00		37,129,183.47				,544.85		5,466.39	0,440.23
小计	421,395,194.71	81,000,000.00		- 37,129,183.47				57,000,544.85		408,265,466.39	106,370,440.23
合计	421,395,194.71	81,000,000.00		- 37,129,183.47				57,000,544.85		408,265,466.39	106,370,440.23

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	167,099,543.34	3,708,801.86	113,572,178.01	3,664,347.37
合计	167,099,543.34	3,708,801.86	113,572,178.01	3,664,347.37

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中：			
服务费	163,396,715.50		163,396,715.50
常规 PCB	3,702,827.84		3,702,827.84
按经营地区分类			
其中：			
国内	167,099,543.34		167,099,543.34
市场或客户类型			
其中：			
合同类型			
其中：			
按商品转让的时间分类			
其中：			
在某一时点确认收入	167,099,543.34		167,099,543.34
按合同期限分类			
其中：			
按销售渠道分类			
其中：			

合计				
----	--	--	--	--

与履约义务相关的信息：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 0.00 元。与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：
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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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	511,843,000.00	365,314,750.00
权益法核算的长期股权投资收益	-37,129,183.47	1,613,059.81
处置长期股权投资产生的投资收益		-5,675,830.30
合计	474,713,816.53	361,251,979.51

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-66,699,724.61	
计入当期损益的政府补助（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）	52,622,341.22	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	18,124,863.56	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	370,348.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-11,418,140.30	
减：所得税影响额	-2,500,484.86	
少数股东权益影响额	-4,945,600.20	
合计	445,773.47	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	13.42%	0.73	0.73
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.41%	0.73	0.73

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 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净资产差异情况

适用 不适用

(2) 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净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他