



昌宝科技

NEEQ: 873230

广东昌宝科技股份有限公司

Changbao Technology Co.,Ltd



年度报告

—2022—

公司年度大事记



- 1、2022 年 7 月，公司获得佛山市工业和信息化局颁发“佛山市‘专精特新’企业”证书，编号：20220860，有效期 3 年。
- 2、2022 年 12 月 19 日，公司获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省税务局颁发“高新技术企业”证书，证书编号：GR202244000639，有效期 3 年。
- 3、2022 年 12 月，公司获得广东省工业和信息化厅颁发“创新型中小企业”证书，有效期：2022 年 12 月 20 日至 2025 年 12 月 19 日。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	9
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	11
第四节	重大事件	20
第五节	股份变动、融资和利润分配	24
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	29
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	33
第八节	财务会计报告	37
第九节	备查文件目录	118

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人林兆容、主管会计工作负责人劳美斯及会计机构负责人（会计主管人员）劳美斯保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

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

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
1、实际控制人不当控制的风险	公司实际控制人为林兆容、朱娟。股东林兆容与朱娟为夫妻关系，股东林兆容直接持有公司 8,059,243 股，占公司股份总额 50.37%；股东朱娟直接持有公司 6,229,937 股，占公司股份总额 38.94%；二人合计直接持有公司 14,289,180 股，占公司股份总额 89.31%。如果实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司及其他中小股东利益带来风险。 应对措施：公司自挂牌以来，积极筹划融资方案，准备增资扩股，招募新的股东，减少实际控制人不当控制的风险。
2、客户集中风险	2022 年，公司前五名客户销售额为 48,259,853.46 元，占年度销售 90.15%；其中对第一大客户的销售额占销售的比例为 70.73%，公司客户集中度比较高。若前五大客户减少或终止从公司继续采购商品，对公司业绩将会产生较大影响。 应对措施：国外和国内市场同时抓，开发更多客户。近一年以来，公司已经成功开发合作新的外国客户，如加拿大客户 Acruxo Numedia Inc.、AOMS Technologies，斯里兰卡客户

	CCTV WORLD TECHNOLOGY、RANMEK INTERNATIONAL (PVT) LTD, 罗马尼亚客户 SETIS COMMUNICATIONS SRL、南非客户 DIVERSE GLOBAL IMPORTS PTY LTD 等。另一方面, 2022 年度国内销售有了明显的增长, 前五大客户中, 内销客户占了两名, 内销占比从 2021 年 4.90% 上升至 7.96%, 较上年增幅超过 50%。往后公司仍会借助阿里巴巴等平台拓展业务。
3、汇率波动风险	2022 年, 公司国外销售的金额为 48,573,466.77 元, 占主营业务收入的比例为 92.04%, 且绝大部分以美元为计算货币。若人民币对美元汇率发生波动, 将对公司业绩产生较大影响。 应对措施: 公司将逐渐缩短客户结算周期、调整结算货币及利用套期保值工具等方式降低汇率波动对公司业绩的影响。
4、出口国家或地区政治、经济政策变化的风险	目前公司产品主要出口美国、加拿大等国家, 其中对美国的出口金额达到 37,956,818.56 元, 占主营业务的收入比例为 71.92%。2018 年中美贸易战爆发以来, 美国先后几次对几千亿的中国产品加征关税, 其中包含了公司的产品。贸易战爆发以来, 公司销售额大幅下降, 主要原因也是对美出口额明显下降。 应对措施: 公司在不断开发其他国家地区客户资源, 并积极开展国内业务。
5、税收政策风险	财政部、税务总局对增值税税率作出了调整。从 2019 年 4 月 1 日起, 纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物, 原适用 16% 的, 税率分别调整为 13%。原适用 16% 税率且出口退税率为 13% 的出口货物, 出口退税率调整至 13%。由于公司出口产品适用 16% 的出口退税率, 出口退税率的调整对出口产品的定价有一定影响。 根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财税[2021]12 号)、《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(2022 年第 13 号)、《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2023 年第 6 号) 等规定, 自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 12.5% 计入应纳税所得额, 自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税; 自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。 此外, 本公司于 2022 年通过高新技术企业认定, 证书编号为 GR202244000639, 发证日期为 2022 年 12 月 19 日, 有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》, 国家需要重点扶持的高新技术企业, 减按 15% 的税率征收企业所得税。 目前公司可以根据自身情况选择适用更有利的企业所得税优惠政策, 但一旦公司不符合小微企业或者高新技术企业的

	情形，或者应税利润超出优惠范围，公司将按照 25%计征企业所得税，影响公司净利润。 应对措施：公司不断提升产品优势，如种类多样性，质量稳定性，交货及时性；作为一家高新技术企业，应充分发挥技术方面的优势，致力于产品升级、新产品研发，争取高新技术企业的资格能一直延续下去；同时合理降低生产以及经营成本，不断开发新产品，以此提高公司利润率，以降低上述风险带来的不利影响。
6、公司经营场所搬迁风险	公司位于广东省佛山市顺德区杏坛镇昌教中心公路 1 号的经营场所土地为集体土地，尚未取得房产证、土地证，如未来该房产被认定为违章建筑而拆除或者租赁关系被认定无效，使得公司不能继续使用该房产，届时可能会使昌宝科技面临生产经营场地搬迁的风险，对其生产经营产生不利影响，亦可能直接导致公司遭受经济损失。 应对措施：公司实际控制人林兆容、朱娟已出具承诺。主要内容为“若公司因租赁房产被拆除或拆迁，或租赁合同被认定无效或出现任何纠纷，因此给挂牌企业造成经济损失（包括但不限于拆除、处罚的直接损失，或因拆迁可能产生的拆迁费用，固定配套设施损失、停工损失、被有关部门罚款或者被有关当事人追索而支付的赔偿等），本人将就挂牌企业实际遭受的经济损失，对挂牌企业给予全额补偿，以使挂牌企业不因此遭受经济损失。”
7、公司治理的内控风险	自 2018 年 7 月 18 日有限公司整体变更为股份公司后，公司制定了较为完备的《公司章程》、“三会”议事规则、《广东昌宝科技股份有限公司关联交易管理制度》、《广东昌宝科技股份有限公司对外担保管理制度》、《广东昌宝科技股份有限公司对外投资管理制度》、《广东昌宝科技股份有限公司投资者关系管理制度》、《广东昌宝科技股份有限公司防范主要股东及关联方资金占用制度》、《广东昌宝科技股份有限公司募集资金管理制度》等治理制度，完善了现代化企业发展所需的内部控制体系。但是，由于股份公司成立的时间较短，各项管理制度的执行尚未经过实践检验，公司未来经营中可能存在现有公司治理内控制度执行不力及因内部管理不适应发展需要而影响公司经营的风险。 应对措施：针对上述风险，公司将进一步建立和完善公司治理机制，严格依照《公司法》、《公司章程》、制定了三会议事规则、《关联交易管理制度》等规章制度，要求公司管理层规范运作，认真执行各项内部管理制度。在中介机构的帮助下，公司管理层对公司治理中的运作有了初步的理解，公司董事、监事及高级管理人员也将加强学习，严格遵守各项规章制度，以提高公司治理水平，降低不规范的风险。
8、宏观经济及政策风险	近年来，我国宏观经济保持较快增长，国家不断提倡发展低碳、绿色、高效、节能型经济。“十二五”、“十三五”规划提出优化电网结构，推进智能电网建设，鼓励支持新能源的

	建设和使用，随着核电、风电、海洋能源等一大批新能源项目的成立，相关特种装备、支持船舰、港口装卸设备所需的特种装备电缆迎来了新的发展机遇。另外，国家出台了一系列与电线电缆行业有关的政策，推动电线电缆行业整合、掌握重点技术、提高行业集中度，这一系列政策的推出有利于我国电线电缆行业技术水平和竞争实力的提升。但如果未来国家宏观经济或政策方向发生变化导致下游行业业务下滑，将直接影响公司的业务发展和经营业绩。 应对措施：针对上述风险，公司实时关注市场动态，提升对宏观经济和市场的敏感度，了解行业政策并判其对电线电缆行业的影响，以便于公司及时适应经济环境变化，并通过强化技术和运营能力等方式以缓解或抵抗宏观经济波动及政策带来的不利影响。
9、市场竞争加剧风险	我国现在已是世界线缆第一制造大国，但集中度极低，产品也多为中低端产品，产品同质化问题严重，以价格竞争为主，利润点较低，导致行业整体产品质量参差不齐、品牌信誉也难以树立。此外，科研基础薄弱、研发投入少、高端研发人才匮乏等不足制约了企业的自主研发、自主创新能力。与国际大型电线电缆企业相比，我国电线电缆企业在投入的资金、人力、物力均有一定差距，使得我国电线电缆企业在高端、特种电线电缆产品领域难以取得突破性进展并在市场占据一席之地。如果公司不能尽快缩小与国外先进企业的技术差距，及时进行产业升级和提高技术研发能力以尽快抢占高端客户市场，则公司未来的发展将面临一定的竞争压力。 应对措施：针对上述风险，公司将继续专注通讯线缆领域的研究，维护并加深与原有客户的合作，加强新产品的开发升级，提高产品技术含量以满足市场和客户的最新需求；同时，持续优化产品制造技术，提高生产效率，加强成本管理，进一步提高公司利润率；此外，公司将以新三板挂牌为契机，借助资本市场的力量并购同行业，快速实现产业化和规模化，更好地应对市场竞争。
10、应收账款风险	2022 年末和 2021 年末，公司应收账款账面净值分别为 14,424,181.51 元和 17,726,621.15 元，报告期末应收账款余额较上年末减少了 3,302,439.64 元，尽管降幅明显，但在资产中仍占不低的比例。如果公司应收账款不能按期或无法回收而发生坏账，将对公司的经营业绩和生产经营产生不利影响。 应对措施：针对上述风险，公司将加强应收票据及应收账款的管理，与客户保持良好的沟通联系，加紧催收力度以保证应收票据及应收账款收回的可能性；实施客户信用与资质变化信息反馈制度，并依据客户的回款情况及时调整公司对其销售政策；对金额大放账时间长的应收账款投保信用险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
昌宝科技、股份公司、公司	指	广东昌宝科技股份有限公司
昌宝有限、有限公司	指	广东昌宝通讯电缆电线有限公司（股份公司前身）
宝思蓝、子公司	指	佛山市顺德区宝思蓝电子有限公司
高级管理人员	指	总经理、董事会秘书、财务负责人
管理层	指	对公司管理、经营、决策负有领导职责的人员，包括董事、监事和高级管理人员等
三会	指	股东大会、董事会、监事会
股东会	指	广东昌宝通讯电缆电线有限公司股东会
股东大会	指	广东昌宝科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东昌宝科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东昌宝科技股份有限公司监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》和《监事会议事规则》
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、开源证券	指	开源证券股份有限公司
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
公司章程	指	《广东昌宝科技股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	广东昌宝科技股份有限公司
英文名称及缩写	Changbao Technology Co., Ltd.
	Changbao
证券简称	昌宝科技
证券代码	873230
法定代表人	林兆容

二、 联系方式

董事会秘书	劳美斯
联系地址	佛山市顺德区杏坛镇昌教中心公路 1 号
电话	0757-27385189
传真	0757-27772529
电子邮箱	webmaster@changbao.com.cn
公司网址	www.changbao.com.cn
办公地址	佛山市顺德区杏坛镇昌教中心公路 1 号
邮政编码	528325
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2001 年 6 月 29 日
挂牌时间	2019 年 3 月 14 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-电气机械和器材制造业-电线、电缆、光缆及电工器材制造-电线、电缆制造
主要业务	研发、制造、销售：通讯电缆，光纤，光缆，通信器材
主要产品与服务项目	数字通讯电缆、同轴电缆、聚氯乙烯绝缘电缆、聚氯乙烯护套电缆等电线电缆产品、光纤光缆
普通股股票交易方式	☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易
普通股总股本（股）	16,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（林兆容）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（林兆容），一致行动人为（朱娟）

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91440606729237889G	否
注册地址	广东省佛山市顺德区杏坛镇昌教中心公路 1 号	否
注册资本	16,000,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	开源证券			
主办券商办公地址	西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	开源证券			
会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	黄辉	肖国强		
	4 年	2 年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层			

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	53,532,927.07	58,339,316.09	-8.24%
毛利率%	16.80%	17.62%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	103,263.66	149,177.93	-30.78%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-153,381.07	377,500.97	-140.63%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	0.59%	0.86%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-0.88%	2.17%	-
基本每股收益	0.01	0.01	-30.11%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	42,463,248.59	43,999,676.61	-3.49%
负债总计	24,909,454.06	26,549,145.74	-6.18%
归属于挂牌公司股东的净资产	17,553,794.53	17,450,530.87	0.59%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.10	1.09	0.92%
资产负债率%（母公司）	60.04%	61.62%	-
资产负债率%（合并）	58.66%	60.34%	-
流动比率	1.50	1.58	-
利息保障倍数	1.37	1.70	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-6,562,469.49	-4,598,875.10	-42.70%
应收账款周转率	3.33	4.48	-
存货周转率	2.58	3.60	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-3.49%	50.23%	-
营业收入增长率%	-8.24%	70.76%	-
净利润增长率%	-30.78%	-1.41%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	16,000,000	16,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	-1,771.23
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	218,770.21
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	112,548.06
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-72,880.96
非经常性损益合计	256,666.08
所得税影响数	-21.35
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	256,644.73

(八) 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 会计政策变更

①执行《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号)导致的会计政策变更

2021 年 12 月 30 日,财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 15 号〉的通知》(财会〔2021〕35 号)(以下简称“准则解释第 15 号”),对“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”、“关于资金集中管理相关列报”等会计处理问题进行了规范说明,并自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起施行,执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②执行《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号)导致的会计政策变更

2022 年 12 月 13 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 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”和“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司自 2022 年 12 月 13 日起施行。执行上述两项事项未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 会计估计变更

公司报告期内不存在重要会计估计变更。

(十) 合并报表范围的变化情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

本公司是电线、电缆制造企业，一直致力于通讯线缆的研发、生产、销售，主要产品有数据通信线缆、同轴线缆、音频传输线、视频控制线缆、特种线缆。产品广泛应用于各类综合布线工程。 公司历来注重产品研发，组建了“顺德区高频数据通讯线缆工程技术研究开发中心”，依托十几年积累的技术底蕴，不断进行技术和产品的创新研发，已获得 3 项发明专利和 3 项实用新型专利。公司构建了稳定的、高素质的经营管理和技术团队，先后取得 CE 认证、ETL 认证、UL 认证等资质，为国内外通信线缆经销商提供质量可靠、通信性能稳定、性价比最优的产品，形成了以销定产的生产经营模式。 公司主要客户是国内及海外多家通信线缆经销商，采取经销商销售的模式，通过数据通信线缆、同轴线缆、音频传输线、视频控制线缆等主营产品销售，建立与客户长期稳定的合作关系，实现公司的收入和盈利。 报告期内，公司的商业模式未发生较大变化。 报告期后至披露日，公司的商业模式未发生较大变化。
--

与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
“科技型中小企业”认定	☐ 是
“技术先进型服务企业”认定	☐ 是
其他与创新属性相关的认定情况	广东省创新型中小企业 -
详细情况	根据《2022 年佛山市专精特新企业入库指南》，公司于 2022 年 7 月被佛山市工业和信息化局认定为 佛山市“专精特新”企业，有效期 3 年。 2022 年 12 月 19 日，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号），公司被广东省科学技术厅认定为 2022 年认定的第一批高新技术企业，证书编号：GR202244000639，有效期 3 年。 根据广东省工业和信息化厅制定的《优质中小企业梯度培育管理实施方案（2022 年版）》，公司于 2022 年 12 月被广东省工业和信息化厅认定为创新型中小企业，有效期从 2022 年 12 月 20 日至 2025 年 12 月 19 日。 以上资格的认定，是相关部门对公司创新能力、技术水平、专业化程度等综合发展实力的充分认可，有助于推动公司未来的高质量发展，同时有利于提升公司的市场竞争力，将对公司整体业务的发展产生积极影响。公司将更好的专注于核心业务，持续加大研发投入，不断提高创新能力、研发能力，培育公司新的经济增长点。

行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

报告期内变化情况:

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	1,266,007.83	2.98%	175,473.17	0.40%	621.48%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应收账款	14,424,181.51	33.97%	17,726,621.15	40.29%	-18.63%
存货	17,602,248.56	41.45%	16,972,405.51	38.57%	3.71%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
固定资产	4,734,959.06	11.15%	5,274,843.29	11.99%	-10.24%
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
无形资产	168,675.83	0.40%	180,313.07	0.41%	-6.45%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
短期借款	13,640,000.00	32.12%	3,500,000.00	7.95%	289.71%
长期借款	0.00	0.00%	2,550,000.00	5.80%	-100.00%
交易性金融资产	882,029.14	2.08%	200,747.81	0.46%	339.37%
其他应收款	461,714.94	1.09%	84,254.02	0.00%	448.00%
预付款项	223,777.59	0.53%	214,234.82	0.49%	4.45%
其他流动资产	2,462,692.03	5.80%	2,625,762.70	5.97%	-6.21%
应付账款	4,575,961.81	10.78%	8,827,401.75	20.06%	-48.16%
合同负债	248,564.10	0.59%	310,942.13	0.71%	-20.06%
应交税费	131,557.34	0.31%	113,652.98	0.26%	15.75%
其他应付款	3,276,253.39	7.72%	10,400,945.97	23.64%	-68.50%

一年内到期的非流动负债	2,550,000.00	6.01%	360,000.00	0.82%	608.33%
资产合计	42,463,248.59	-	43,999,676.61	-	-3.49%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、报告期末，货币资金增长 621.48%，是由于报告期内银行借款增多，补充了营运资金；
- 2、报告期末应收账款较上年期末减少 18.63%，是因为报告期内营业收入有所下降；
- 3、报告期内短期借款较上年期末增长较大，是因为公司为满足日常经营需要新增了一笔银行贷款；
- 4、长期借款、一年内到期的非流动负债的大幅变动，是由于原长期借款将在一年内到期，在报告期末已转入一年内到期的非流动负债；
- 5、报告期末交易性金融资产增长较大，是由于报告期内公司营运资金较上年充足，因而可用于期货投资的资金增多；
- 6、报告期内其他应收款大幅增加是因为把应收出口退税款计入到“其他应收款”项目中；
- 7、应付账款减少是由于报告期内公司可用于支付供应商货款资金增多；
- 8、报告期末其他应付款大幅减少，是因为公司在报告期内已偿还了相当一部分前期来自于关联方的财务资助。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	53,532,927.07	-	58,339,316.09	-	-8.24%
营业成本	44,542,017.79	83.20%	48,060,360.62	82.38%	-7.32%
毛利率	16.80%	-	17.62%	-	-
销售费用	438,213.60	0.82%	750,721.27	1.29%	-41.63%
管理费用	5,299,715.67	9.90%	5,586,627.07	9.58%	-5.14%
研发费用	2,806,611.12	5.24%	2,881,977.02	4.94%	-2.62%
财务费用	240,142.90	0.45%	220,002.87	0.38%	9.15%
信用减值损失	-202,747.91	-0.38%	-158,617.23	-0.27%	-27.82%
资产减值损失	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
其他收益	77,660.38	0.15%	3,377.75	0.01%	2,199.17%
投资收益	104,043.06	0.19%	-260,738.43	-0.45%	139.90%
公允价值变动收益	8,505.00	0.02%	-21,855.00	-0.04%	138.92%
资产处置收益	0.00	0.00%	-181.63	0.00%	100%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	19,207.15	0.04%	104,382.98	0.18%	-81.60%
营业外收入	143,480.27	0.27%	52,741.78	0.09%	172.04%
营业外支出	74,652.21	0.14%	4,135.04	0.01%	1,705.36%
净利润	103,263.66	0.19%	149,177.93	0.26%	-30.78%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入较上年下降，是由于销售量有所下降；
- 2、营业成本下降，是由于销售量较上年同期有所减少，销售成本随之下降；
- 3、销售费用在报告期内降幅明显，一方面是广告费用下降，另一方面是由于报告期内出口销售收入减少，报关费相应有所下降；
- 4、财务费用较上年有所增长是由于新增了一笔银行贷款，利息费用增加；
- 5、信用减值损失增长是随着应收款账龄增长计提坏账准备有所增加；
- 6、其他收益增长较大是由于报告期内来自政府补助增多；
- 7、投资收益、公允价值变动损益增加，是因为商品期货是否盈利取决于时间、价格波动；
- 8、营业利润减少是由于营业收入下降导致产生的毛利减少，而且本期利息费用增加，导致利润减少；
- 9、营业外收入增长较大是由于报告期内来自政府补助增多；
- 10、营业外支出增长较大是由于报告期内公司在环保方面受到了处罚，支付了罚款；
- 11、净利润减少是由于营业收入下降，形成的毛利减少，加上利息支出的增加，最终导致净利润减少。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	52,777,050.78	56,797,093.53	-7.08%
其他业务收入	755,876.29	1,542,222.56	-50.99%
主营业务成本	44,015,579.26	47,487,221.70	-7.31%
其他业务成本	526,438.53	573,138.92	-8.15%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分点
数字通信电缆	45,337,591.78	38,008,476.83	16.17%	-13.07%	-13.47%	0.39%
控制线	6,038,668.48	4,854,825.60	19.60%	166.63%	175.17%	-2.50%
同轴通信电缆	133,880.81	120,622.12	9.90%	58.70%	224.61%	-46.05%
音频传输线	1,014,605.39	842,918.77	16.92%	1.62%	8.79%	-5.48%
装配线	252,304.32	188,735.94	25.20%	-80.54%	-80.87%	1.30%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期	营业成本比上年同	毛利率比上年同期增减
-------	------	------	------	-----------	----------	------------

				增减%	期 增减%	百分点
内销	4,203,584.01	3,687,374.15	12.28%	51.14%	61.09%	-5.42%
出口	48,573,466.77	40,328,205.11	16.97%	-10.08%	-10.77%	0.65%

收入构成变动的原因:

- 1、报告期内国内销售订单增多，因而国内销售收入增长较大。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	CHIPTECH INC DBA VERTICAL CABLE	37,862,098.03	70.73%	否
2	Infinite Cables Inc.	3,701,566.02	6.91%	否
3	蓝思系统集成有限公司	3,032,089.17	5.66%	否
4	Kodicam Corp.	2,304,796.27	4.31%	否
5	信佳电子（东莞）有限公司	1,359,303.97	2.54%	否
合计		48,259,853.46	90.15%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	广东华创盈五金科技有限公司	32,535,352.50	68.09%	否
2	佛山市友铜贸易有限公司	2,250,337.50	4.71%	否
3	广州敬信高聚物科技有限公司	1,922,095.00	4.02%	否
4	东莞市雄聚塑胶材料有限公司	1,526,494.20	3.19%	否
5	佛山市星蓝科技有限公司	1,377,420.50	2.88%	否
合计		39,611,699.70	82.89%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-6,562,469.49	-4,598,875.10	-42.70%
投资活动产生的现金流量净额	-1,077,163.55	509,391.00	-311.46%
筹资活动产生的现金流量净额	8,840,216.00	2,638,926.02	234.99%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生现金流量下降，是由于上年度获得来源于关联方的财务资助比较多，而报告期内对部分上述财务资助进行了清偿，导致现金流出较大；
- 2、投资活动产生的现金流量下降，一方面是报告期内公司跟银行签订了远期结售汇协议，需适时存入远期结售汇保证金，另一方面流入到商品期货交易的资金也有所增长；

3、筹资活动产生的现金流量净额增长明显，是由于报告期内公司新增了一笔短期银行借款。

(三) 投资状况分析

1. 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
佛山市顺德区宝思蓝电子有限公司	控股子公司	制造、销售：电线、电缆、通讯线缆	880,000.00	1,245,864.53	1,209,529.70	341,760.00	18,811.91

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

2. 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

三、持续经营评价

公司自成立以来业务发展稳定，市场及业务范围不断扩展，主营业务收入规模及盈利能力持续增加，品牌和市场地位不断增强。公司整体经营情况稳定，资产负债结构合理，财务政策稳健，运营资金流动性较好，具有较强的偿债能力及抗市场风险的能力。

报告期内，公司经营记录连续，纳税记录完整，诚信合法经营，业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，具有良好的独立自主经营的能力。公司拥有自己稳定的商业模式，拥有与当前经营紧密相关的要素或资源，并与主要供应商、客户保持着稳定、连续的合作关系，同时不存在法律、法规或公司章程规定终止经营或丧失持续经营能力的情况，也未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

综上所述，报告期内公司拥有良好的持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务	800,000.00	374,550.15
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		

企业集团财务公司关联交易情况

□适用 √不适用

(四)经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

临时公告索引	事项类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2022-004	对外投资	国内商品期货、期权投资	投资额度不超过 500 万元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

为降低材料现货交易价格波动风险，公司利用账面自有资金在 2022 年度进行商品期货、期权投资。

公司利用自有资金投资商品期货、期权，是在确保公司日常运营所需流动资金和资金安全的前提下实施的。且投资标的可随时变现，灵活度高，公司因重大项目投资或经营需要资金时，公司将终止上述投资交易行为以保证公司资金需求。因此投资商品期货、期权交易不会影响公司的日常经营，通过适度的期货、期权投资，提高资金的使用效率，获得一定的投资收益，有利于进一步提高公司整体业绩水平。

(五)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2018 年 10 月 28 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2018 年 10 月 28 日		挂牌	减少和规范关联交易承诺	个人或企业减少和规范与公司的关联交易。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018 年 10 月 28 日		挂牌	社会保险和公积金缴纳事项承诺	若有关部门要求补缴社会保险费和住房公积金，实际控制人承诺承担相关费用和罚款。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018 年 10 月 28 日		挂牌	对生产经营场所搬迁所造成的损失的赔偿承诺	实际控制人就挂牌企业搬迁造成的损失，给予挂牌企业全额赔偿。	正在履行中
公司	2019 年 7 月 17 日		发行	不存在直接或间接聘请第三方行为承诺	股票发行项目执行过程中公司不存在直接或间接聘请其他第三方的情	已履行完毕

					形。	
公司	2019 年 7 月 17 日		发行	挂牌公司与财务顾问关联关系承诺	公司与开源证券不存在除推荐挂牌、持续督导及财务顾问关系以外的其他关系。	已履行完毕
其他	2019 年 7 月 30 日		发行	不存在股份代持承诺	参与股份认购人员不存在通过委托持股、信托持股或其他协议安排代他人持股的情形。	已履行完毕
其他股东	2019 年 7 月 30 日		发行	放弃股份优先认购承诺	原股东放弃股份优先认购权。	已履行完毕
公司	2019 年 7 月 30 日		发行	募集资金使用承诺	公司在取得股份登记函前，不使用募集资金。	已履行完毕
公司	2019 年 7 月 30 日		发行	募集资金使用承诺	公司不改变募集资金使用用途	已履行完毕
公司	2019 年 11 月 1 日		发行	未列入失信联合惩戒对象承诺	股票发行项目执行过程中，相关人员未列入失信联合惩戒对象	已履行完毕

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	否	否

承诺事项详细情况：

1、避免同业竞争承诺

申请挂牌时，公司董事、监事、高级管理人员已出具《避免同业竞争承诺函》，承诺：个人、企业不从事或参与同公司存在同业竞争的行为。

2、减少和规范关联交易承诺

公司董事、监事、高级管理人员就个人诚信状况均出具了书面声明，并出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》。

3、社会保险和公积金缴纳事项承诺

公司实际控制人已出具《关于社会保险和公积金缴纳事项承诺》，承诺：“若应有权部门的要求或决定，公司需为未缴纳社会保险和住房公积金的职工补缴社会保险和住房公积金，或公司因未为职工缴纳社会保险和住房公积金而受到处罚，本人承诺将在必须支付相关费用或罚款的情况下承担全部支付责任”。

4、对生产经营场所搬迁所造成的损失的赔偿承诺

公司实际控制人林兆容、朱娟已出具承诺，承诺：若公司因租赁房产被拆除或拆迁，或租赁合同被认定无效或出现任何纠纷，因此给挂牌企业造成经济损失（包括但不限于拆除、处罚的直接损失，或因拆迁可能产生的拆迁费用，固定配套设施损失、停工损失、被有关部门罚款或者被有关当事人追索而支付的赔偿等），本人将就挂牌企业实际遭受的经济损失，对挂牌企业给予全额补偿，以使挂牌企业不因此遭受经济损失。

5、不存在直接或间接聘请第三方行为承诺

公司出具《不存在直接或间接聘请第三方行为的承诺函》，承诺：股票发行项目执行过程中不存在直接或间接聘请除律师事务所、会计师事务所、资产评估机构、评级机构等依法需聘请的证券服务机构之外的第三方的情形。

6、关于挂牌公司与财务顾问关联关系承诺

公司出具《挂牌公司与财务顾问关联关系承诺函》，承诺：公司与开源证券股份有限公司除推荐挂牌业务、挂牌后持续督导业务和此次财务顾问业务外，不存在其他业务往来。公司本次股票发行业务与开源证券股份有限公司不存在任何利益冲突，亦不存在任何利益输送关系。本公司与开源证券股份有限公司本次股票发行业务项目组成员及其所在部门不存在任何利益冲突，亦不存在任何利益输送关系。

7、不存在股份代持承诺

参与本次股票发行的人员，签署《不存在股份代持的承诺函》，承诺：在参与公司股票发行过程中的行为均符合相关法律法规、部门规章及全国中小企业股份转让系统相关业务规则的规定，不存在通过委托持股、信托持股或其他协议安排代他人持股的情形。

8、放弃股份优先认购承诺

不参与本次股票发行的原股东出具《放弃股份优先认购承诺函》，承诺：放弃其优先认购权以及在本次股票发行方案通过公司临时股东大会审议前不转让其持有的公司股权。

9、募集资金使用承诺

公司签署承诺函，承诺在本次股票发行取得全国中小企业股份转让系统出具的股份登记函之前，不使用本次股票发行募集的资金。

10、本次发行募集资金使用用途承诺

公司出具《关于本次发行募集资金使用用途承诺》，承诺：本次募集资金将用于补充公司流动资金，用于支付员工工资及支付供应商货款。本次发行所募集资金不存在用于持有交易性金融资产和可供出售的金融资产或借予他人、委托理财等财务性投资的情形，亦不属于直接或者间接投资于以买卖有价证券为主营业务的公司的行为，且不属于用于股票及其他衍生品种、可转换公司债券等的交易的情形。公司所募集资金不涉及投向房地产理财产品、购买住宅 24 类房产或从事住宅房地产开发业务，或者进行房地产投资、宗教投资等用途。

11、相关人员未列入失信联合惩戒对象

在股票发行过程中，公司承诺：截至 2019 年 11 月 1 日，公司及其控股股东、实际控制人、控股子公司、全体董事、监事、高级管理人员、以及 2019 年第一次股票发行对象皆未被列入失信被执行人名单，未受到联合惩戒，不存在因违反《国务院关于建立完善守信联合激励和失信联合惩戒制度加快推进社会诚信建设的指导意见》（国发【2016】33 号）相关规定而被列入失信联合惩戒对象名单的情形。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	2,569,810	16.06%	0	2,569,810	16.06%
	其中：控股股东、实际控制人	1,779,810	11.12%	0	1,779,810	11.12%
	董事、监事、高管	220,000	1.38%	0	220,000	1.38%
	核心员工	70,000	0.44%	0	70,000	0.44%
有限售条件股份	有限售股份总数	13,430,190	83.94%	0	13,430,190	83.94%
	其中：控股股东、实际控制人	12,509,370	78.18%	0	12,509,370	78.18%
	董事、监事、高管	868,656	5.43%	0	868,656	5.43%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		16,000,000	-	0	16,000,000	-
普通股股东人数		13				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	林兆容	8,059,243	0	8,059,243	50.37%	6,419,433	1,639,810	0	0
2	朱娟	6,229,937	0	6,229,937	38.94%	6,089,937	140,000	0	0
3	劳惠东	550,000	0	550,000	3.44%	412,500	137,500	0	0
4	韦露馨	500,000	0	500,000	3.13%	0	500,000	0	0
5	黄文伟	304,328	0	304,328	1.90%	254,328	50,000	0	0
6	梁发森	104,328	0	104,328	0.65%	104,328	0	0	0
7	劳美斯	100,000	0	100,000	0.63%	75,000	25,000	0	0
8	姚健宇	52,164	0	52,164	0.33%	52,164	0	0	0

9	何广钟	40,000	0	40,000	0.25%	0	40,000	0	0
10	平国东	30,000	0	30,000	0.19%	22,500	7,500	0	0
合计		15,970,000	0	15,970,000	99.83%	13,430,190	2,539,810	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

林兆容、朱娟是夫妻关系。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☐是 ☒否

（一）控股股东情况

公司控股股东为自然人林兆容。林兆容直接持有公司 8,059,243 股，占公司股份总额 50.37%。

林兆容：男，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1997 年毕业于暨南大学会计学学士；1997 年 7 月至 2002 年 7 月，任中国农业银行顺德杏坛支行职员；2002 年 8 月至 2018 年 7 月，任广东昌宝通讯电缆电线有限公司（原名“佛山市顺德区昌宝通讯电缆电线有限公司”）执行董事、经理；2018 年 7 月至今，任广东昌宝科技股份有限公司董事长、总经理。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

公司实际控制人为林兆容、朱娟。林兆容、朱娟是夫妻关系，两人已签署《一致行动人协议》，根据协议可确定夫妇两人为一致行动人，共同实际控制公司。股东林兆容直接持有公司 8,059,243 股，占公司股份总额 50.37%；股东朱娟直接持有公司 6,229,937 股，占公司股份总额 38.94%。二人合计直接持有公司 14,289,180 股，占公司股份总额 89.31%。

公司实际控制人情况：

林兆容情况见上表三（一）控股股东情况。

朱娟：女，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2004 年毕业于西安翻译学院本科学士；2004 年 3 月至 2004 年 6 月，任职于天时利灯饰有限公司外贸业务员；2004 年 7 月至 2018 年 7 月，任广东昌宝通讯电缆电线有限公司（原名“佛山市顺德区昌宝通讯电缆电线有限公司”）业务主管、外贸部经理；2018 年 7 月至今，任广东昌宝科技股份有限公司董事、副董事长兼外贸部经理。

报告期内，公司实际控制人为林兆容、朱娟夫妇，未发生变化。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一）报告期内的普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	保证借款	广东顺德农村商业银行股份有限公司杏坛支行	银行	1,000,000	2021年8月31日	2022年8月30日	6.15%
2	保证借款	广东顺德农村商业银行股份有限公司杏坛支行	银行	1,000,000	2021年9月1日	2022年8月31日	6.15%
3	保证借款	广东顺德农村商业银行股份有限公司杏坛支行	银行	1,500,000	2021年9月2日	2022年9月1日	6.15%
4	保证借款	佛山农村商业银行	银行	2,550,000	2021年8月12日	2023年8月3日	5.85%

		银行股份 有限公司高 明荷城 支行					
5	保证借 款	广东顺 德农村 商业银 行股份 有限公司杏坛 支行	银行	3,500,000	2022 年 9 月 2 日	2023 年 9 月 1 日	5.55%
6	保证借 款	广东顺 德农村 商业银 行股份 有限公司杏坛 支行	银行	500,000	2022 年 9 月 2 日	2023 年 9 月 1 日	5.55%
7	组合借 款	广东南 海农村 商业银 行股份 有限公司科创 支行	银行	3,640,000	2022 年 3 月 29 日	2023 年 3 月 28 日	5.20%
8	组合借 款	广东南 海农村 商业银 行股份 有限公司科创 支行	银行	3,000,000	2022 年 4 月 1 日	2023 年 3 月 31 日	4.90%
9	组合借 款	广东南 海农村 商业银 行股份 有限公司科创 支行	银行	3,000,000	2022 年 4 月 1 日	2023 年 3 月 1 日	4.90%
合计	-	-	-	19,690,000	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

十、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
林兆容	董事长、总经理	男	否	1975 年 1 月	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 9 日
朱娟	董事兼副董事长	女	否	1982 年 1 月	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 9 日
梁发森	董事	男	否	1969 年 8 月	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 9 日
黄文伟	董事	男	否	1975 年 10 月	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 9 日
劳惠东	董事	女	否	1969 年 9 月	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 9 日
平国东	监事会主席	男	否	1981 年 9 月	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 9 日
黄敏霞	监事	女	否	1987 年 8 月	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 9 日
严剑华	监事	男	否	1982 年 10 月	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 9 日
劳美斯	董事会秘书、财务负责人	女	否	1981 年 9 月	2021 年 12 月 20 日	2024 年 12 月 9 日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					2	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

林兆容、朱娟是夫妻关系。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系；公司董事、监事、高级管理人员与实际控制人之间亦不存在亲属关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

关键岗位变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

☐适用 ☒不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	财务负责人具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情况	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	否	

(六) 独立董事任职履职情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	6	0	0	6
销售人员	5	0	2	3
技术人员	7	1	0	8

财务人员	6	1	3	4
生产人员	21	8	10	19
质检人员	9	0	3	6
维修人员	3	0	0	3
采购人员	2	1	1	2
行政人员	8	3	3	8
员工总计	67	14	22	59

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	7	7
专科	9	8
专科以下	51	44
员工总计	67	59

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、 员工薪酬政策 公司实施全员劳动合同制，严格遵守各项相关的法律法规。为调动公司员工的工作积极性、增强公司竞争力、保证公司目标达成，公司制定了相应绩效考核办法。公司后续将不断优化薪酬福利政策，提供行业内有竞争力的薪酬福利待遇，以此稳定现有核心员工团队并吸引更多的优秀人才加入。 2、 人才引进与招聘 公司对人才的引进非常重视，根据各部门人员需求，大力开展线上与线下相结合的招聘渠道。同时通过一系列招聘网进行定向招聘，为高端人才需求提供了充实的保障，为公司长久发展提供了新的动力。 3、 培训计划 公司重视人才的培养，员工在职期间，将根据个人职业发展规划，给予相应的培训机会，提升员工个人能力。报告期内，公司在培训上投入了一定的资金给予支持，不断完善公司现有的培训体系，以实现公司与员工的双赢共进。 4、 需公司承担费用的离退休职工公司 目前没有承担离退休职工的费用。
--

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
何广钟	无变动	采购员	40,000	0	40,000
平国东	无变动	制造部副部长	30,000	0	30,000
黎结嫦	无变动	品管科副科长	10,000	0	10,000
陈廷军	无变动	制造部副部长	10,000	0	10,000
刘运和	无变动	设备顾问	10,000	0	10,000

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	☐ 是 ☒ 否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	☐ 是 ☒ 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	☒ 是 ☐ 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》及《非上市公众公司监督管理办法》等法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护广大投资者利益。公司已建立各司其职、各负其责、相互配合、相互制约的法人治理结构，并形成包括《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》、《投资者关系管理制度》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作规定》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《承诺管理制度》、《利润分配管理制度》、《信息披露管理制度》、《广东昌宝科技股份有限公司募集资金管理制度》一系列管理制度。

报告期内，公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，公司董事、监事和高级管理人员均忠实履行义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

为保护所有股东特别是小股东的合法权益，充分保障股东依法享有知情权、参与重大决策权、质询权、表决权、享有资产收益等权利，《公司章程》中已对公司股东的权利和行使权利的方式做了明确的规定。同时，公司已经制定了《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《关联交易管理制度》、《信息披露事务管理制度》等，明确了对外担保、关联交易、募集资金使用、信息披露及对外捐赠等事项的决策程序、审查内容和责任等。以上制度符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，为所有股东提供了合适的保护和平等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集召开和表决程序符合有关法律法规的要求，董事、监事均按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司重大决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度的程序和规则进行，截至报告期末，公司三会依法运作，未出现违法违规现象和重大缺陷，董监高能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

√是 □否

根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定及公司经营需求，公司于 2022 年对公司章程相关条款进行了两次修订。

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	2	3	2

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

□适用 √不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合《公司法》、《公司章程》和相关议事规则的规定，公司股东、董事、监事均能 按要求出席相关会议，履行相关权利义务。三会决议内容完整，要件齐备，会议决议均能够正常签署并能够得到执行。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》和《监事会议事规则》等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对本年度内的监督事项无异议。

1、公司依法运作情况：监事会根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》及其它相关法律、法规赋予的职权，认真履行职责，列席股东大会和董事会，对公司股东大会、董事会的召集、召开、表决程序、决议事项，董事会对股东大会决议的执行情况，以及公司 2022 年董事、高级管理人员执行职务情况等进行了监督。

监事会认为：公司能够严格依法规范运作，董事会运作规范、经营决策科学合理，认真执行股东大会的各项决议，忠实履行了诚信义务；公司建立了较为完善的内部控制制度；信息披露及时、准确；公司董事、高级管理人员认真执行公司职务，无违反法律法规、《公司章程》或损害公司利益的行为。

2、检查公司财务情况：通过对公司 2022 年度的财务状况和经营成果进行了有效的监督、检查和审核，监事会认为公司财务制度健全，会计档案及财务管理符合公司财务管理制度的要求。公司 2022 年度财务报告真实地反映了公司的财务状况和经营成果。

3、公司关联交易情况：通过对公司 2022 年度发生的关联交易的监督，监事会认为公司在报告期内发生关联交易事项严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》的规定履行决策程序，不存在损害公司或中小股东利益的情况。

（二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

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

1、 资产独立

公司资产独立完整，具有完整的生产、销售等部门，拥有独立于股东的生产系统和配套设施，合法拥有与经营有关的生产设备、办公设备等资产。公司没有以其资产、权益或信誉为控股股东和实际控制人及其控制的其他企业提供担保。报告期内，公司运作规范，不存在资产被股东单位或其他关联方占用的情况。

2、 业务独立

公司已依法建立了符合现代企业制度要求的法人治理结构和内部组织架构，独立进行研发、销售、经营和管理；公司拥有独立的采购、研发和销售系统，具有完整的业务流程；公司拥有独立的经营场所以及研发、采购、销售部门和渠道；公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力。公司不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行经营的情形，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争。

3、 人员独立

公司董事、监事和高级管理人员均系按照《公司法》、《公司章程》等规定的程序产生，不存在控股股东及实际控制人干预公司董事会和股东大会已经作出的人事任免决定的情形。

公司高级管理人员专职在公司工作，并在公司处领取薪酬，不存在公司高级管理人员在控股股东、实际控制人所控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务及领取薪酬的情形；公司财务人员不存在在控股股东、实际控制人所控制的其他企业中兼职的情形。公司独立与员工签署劳动合同，并办理相关社会保险参保手续；公司的人事管理与股东单位分离，独立执行劳动、人事制度。公司人员独立。

4、 财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制定了独立的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税。公司运作规范，截至年报披露之日，不存在为股东及其控制的其他企业提供担保的情况。有限公司阶段由于自身内控制度不完善，存在股东占用公司资金的情形，股份公司成立后，建立专门的关联交易决策制度，并严格执行公司章程、股东大会和董事会的议事规则中对关联方交易的规

定，未发生资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方占用而损害公司利益的情况。

5、 机构独立公司机构设置完整。按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会、经营管理层等决策经营管理及监督机构，明确了各机构的职权范围，建立了规范、有效的法人治理机构和适合自身业务特点及业务发展需要的组织，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预本公司正常生产经营活动的现象。综上，公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面不存在不能保证独立性或不能保持自主经营能力的情况。

(三) 对重大内部管理制度的评价

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

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正及重大信息遗漏等情况。公司信息披露负责人及公司管理层严格遵守上述制度，执行情况良好。为进一步提高公司的规范运作水平，确保公司董事、监事、高级管理人员及相关工作人员忠实、勤勉的履行职责，保证公司信息披露的真实准确、完整、及时，公司第一届董事会第六次会议以及第一届监事会第二次会议于 2019 年 4 月 16 日均审议通过了《年度报告重大差错责任追究制度》。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 其他事项段 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	中兴华审字（2023）第 410147 号			
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层			
审计报告日期	2023 年 4 月 25 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	黄辉 4 年	肖国强 2 年		
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	4 年			
会计师事务所审计报酬	23.80 万元			

审计报告正文：

审 计 报 告

中兴华审字（2023）第 410147 号

广东昌宝科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广东昌宝科技股份有限公司（以下简称“昌宝公司”）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、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了昌宝公司 2022 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2022 年度合并及母公司的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，我们独立于昌宝公司，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、管理层和治理层对财务报表的责任

昌宝公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估昌宝公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算昌宝公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督昌宝公司的财务报告过程。

四、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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（6）就昌宝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

意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·北京

中国注册会计师：黄辉
（项目合伙人）

中国注册会计师：肖国强

2023 年 4 月 25 日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、1	1,266,007.83	175,473.17
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	882,029.14	200,747.81
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、3	14,424,181.51	17,726,621.15
应收款项融资			
预付款项	六、4	223,777.59	214,234.82
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、5	461,714.94	84,254.02
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、6	17,602,248.56	16,972,405.51
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产	六、7	2,462,692.03	2,625,762.70
流动资产合计		37,322,651.60	37,999,499.18
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		0.00	0.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、8	4,734,959.06	5,274,843.29
在建工程		0.00	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、9	168,675.83	180,313.07
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、10	218,723.36	540,970.40
递延所得税资产	六、11	18,238.74	4,050.67
其他非流动资产			
非流动资产合计		5,140,596.99	6,000,177.43
资产总计		42,463,248.59	43,999,676.61
流动负债：			
短期借款	六、12	13,640,000.00	3,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、13	4,575,961.81	8,827,401.75
预收款项	六、14	73,134.68	9,216.70
合同负债	六、15	248,564.10	310,942.13
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	六、16	413,262.74	476,838.83
应交税费	六、17	131,557.34	113,652.98
其他应付款	六、18	3,276,253.39	10,400,945.97
其中：应付利息			
应付股利			

应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、19	2,550,000.00	360,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		24,908,734.06	23,998,998.36
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六、20	0.00	2,550,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	六、11	720.00	147.38
其他非流动负债			
非流动负债合计		720.00	2,550,147.38
负债合计		24,909,454.06	26,549,145.74
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、21	16,000,000.00	16,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、22	982,525.67	982,525.67
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、23	24,173.92	15,728.74
一般风险准备			
未分配利润	六、24	547,094.94	452,276.46
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		17,553,794.53	17,450,530.87
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		17,553,794.53	17,450,530.87
负债和所有者权益（或股东权益）总计		42,463,248.59	43,999,676.61

法定代表人：林兆容

主管会计工作负责人：劳美斯

会计机构负责人：劳美斯

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,232,309.37	139,950.35
交易性金融资产		882,029.14	200,747.81
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、1	14,432,146.89	17,765,099.85
应收款项融资			
预付款项		223,777.59	214,234.82
其他应收款	十四、2	461,309.51	83,443.16
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		17,602,248.56	16,972,405.51
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,462,692.03	2,625,762.70
流动资产合计		37,296,513.09	38,001,644.20
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、3	1,007,094.68	1,007,094.68
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		4,712,244.82	5,252,129.05
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		168,675.83	180,313.07
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		218,723.36	540,970.40
递延所得税资产		18,238.74	4,050.67
其他非流动资产			
非流动资产合计		6,124,977.43	6,984,557.87
资产总计		43,421,490.52	44,986,202.07

流动负债：			
短期借款		13,640,000.00	3,500,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		4,929,968.21	9,193,603.35
预收款项		73,134.68	9,216.70
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		403,173.50	455,305.06
应交税费		113,277.13	104,093.72
其他应付款		4,111,293.39	11,235,985.97
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		248,564.10	310,942.13
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,550,000.00	360,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		26,069,411.01	25,169,146.93
非流动负债：			
长期借款			2,550,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		720.00	147.38
其他非流动负债			
非流动负债合计		720.00	2,550,147.38
负债合计		26,070,131.01	27,719,294.31
所有者权益（或股东权益）：			
股本		16,000,000.00	16,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,109,620.35	1,109,620.35
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		24,173.92	15,728.74
一般风险准备			

未分配利润		217,565.24	141,558.67
所有者权益（或股东权益）合计		17,351,359.51	17,266,907.76
负债和所有者权益（或股东权益）总计		43,421,490.52	44,986,202.07

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		53,532,927.07	58,339,316.09
其中：营业收入	六、25	53,532,927.07	58,339,316.09
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		53,501,180.45	57,796,918.57
其中：营业成本	六、25	44,542,017.79	48,060,360.62
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、26	174,479.37	297,229.72
销售费用	六、27	438,213.60	750,721.27
管理费用	六、28	5,299,715.67	5,586,627.07
研发费用	六、29	2,806,611.12	2,881,977.02
财务费用	六、30	240,142.90	220,002.87
其中：利息费用		739,784.00	271,073.98
利息收入		5,045.38	1,068.03
加：其他收益	六、31	77,660.38	3,377.75
投资收益（损失以“-”号填列）	六、32	104,043.06	-260,738.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	六、34	8,505.00	-21,855.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、35	-202,747.91	-158,617.23

资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-181.63
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,207.15	104,382.98
加：营业外收入	六、36	143,480.27	52,741.78
减：营业外支出	六、37	74,652.21	4,135.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		88,035.21	152,989.72
减：所得税费用	六、38	-15,228.45	3,811.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		103,263.66	149,177.93
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		103,263.66	149,177.93
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		103,263.66	149,177.93
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		103,263.66	149,177.93
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		103,263.66	149,177.93
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.01	0.01
（二）稀释每股收益（元/股）		0.01	0.01

法定代表人：林兆容

主管会计工作负责人：劳美斯

会计机构负责人：劳美斯

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业收入	十四、4	53,629,381.23	58,421,343.22
减：营业成本	十四、4	44,794,190.87	48,313,898.27
税金及附加		173,338.41	294,989.16
销售费用		438,213.60	750,721.27
管理费用		5,168,198.63	5,469,098.44
研发费用		2,806,611.12	2,881,977.02
财务费用		238,422.46	220,079.11
其中：利息费用		739,784.00	271,073.98
利息收入		4,982.32	991.79
加：其他收益		76,806.49	3,377.75
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	104,043.06	-260,738.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		8,505.00	-21,855.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-202,747.91	-158,617.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-181.63
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,987.22	52,565.41
加：营业外收入		143,480.27	52,741.78
减：营业外支出		71,775.90	354.04
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		68,717.15	104,953.15
减：所得税费用		-15,734.60	2,629.55
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		84,451.75	102,323.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		84,451.75	102,323.60
（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		84,451.75	102,323.60
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.01	0.01
（二）稀释每股收益（元/股）		0.01	0.01

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		58,648,262.25	49,447,253.57
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,077,613.20	4,712,558.60
收到其他与经营活动有关的现金	六、39	4,153,475.40	17,239,072.65
经营活动现金流入小计		67,879,350.85	71,398,884.82
购买商品、接受劳务支付的现金		53,900,358.71	58,060,702.01
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			

支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		7,219,486.77	7,461,258.69
支付的各项税费		183,933.93	454,894.22
支付其他与经营活动有关的现金	六、39	13,138,040.93	10,020,905.00
经营活动现金流出小计		74,441,820.34	75,997,759.92
经营活动产生的现金流量净额		-6,562,469.49	-4,598,875.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		24,178,956.94	22,843,500.00
取得投资收益收到的现金		104,043.06	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		24,283,000.00	22,843,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		39,541.90	62,109.00
投资支付的现金		24,901,500.00	22,272,000.00
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	六、39	419,121.65	
投资活动现金流出小计		25,360,163.55	22,334,109.00
投资活动产生的现金流量净额		-1,077,163.55	509,391.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		14,000,000.00	6,518,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		14,000,000.00	6,518,000.00
偿还债务支付的现金		4,220,000.00	3,608,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		739,784.00	271,073.98
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		200,000.00	
筹资活动现金流出小计		5,159,784.00	3,879,073.98
筹资活动产生的现金流量净额		8,840,216.00	2,638,926.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-530,080.35	419,860.05
五、现金及现金等价物净增加额		670,502.61	-1,030,698.03
加：期初现金及现金等价物余额		175,473.17	1,206,171.20
六、期末现金及现金等价物余额		845,975.78	175,473.17

法定代表人：林兆容

主管会计工作负责人：劳美斯

会计机构负责人：劳美斯

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		58,787,768.76	49,555,014.64
收到的税费返还		5,077,613.20	4,712,539.93
收到其他与经营活动有关的现金		4,152,558.45	17,199,036.41
经营活动现金流入小计		68,017,940.41	71,466,590.98
购买商品、接受劳务支付的现金		54,298,271.01	58,300,141.61
支付给职工以及为职工支付的现金		7,066,219.54	7,326,458.70
支付的各项税费		163,143.38	419,781.69
支付其他与经营活动有关的现金		13,050,951.61	10,020,905.00
经营活动现金流出小计		74,578,585.54	76,067,287.00
经营活动产生的现金流量净额		-6,560,645.13	-4,600,696.02
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		24,178,956.94	22,843,500.00
取得投资收益收到的现金		104,043.06	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		24,283,000.00	22,843,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		39,541.90	62,109.00
投资支付的现金		24,901,500.00	22,272,000.00
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		419,121.65	
投资活动现金流出小计		25,360,163.55	22,334,109.00
投资活动产生的现金流量净额		-1,077,163.55	509,391.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		14,000,000.00	6,518,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		14,000,000.00	6,518,000.00
偿还债务支付的现金		4,220,000.00	3,608,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		739,784.00	271,073.98
支付其他与筹资活动有关的现金		200,000.00	
筹资活动现金流出小计		5,159,784.00	3,879,073.98
筹资活动产生的现金流量净额		8,840,216.00	2,638,926.02

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-530,080.35	419,860.05
五、现金及现金等价物净增加额		672,326.97	-1,032,518.95
加：期初现金及现金等价物余额		139,950.35	1,172,469.30
六、期末现金及现金等价物余额		812,277.32	139,950.35

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利 润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	16,000,000.00				982,525.67				15,728.74		452,276.46		17,450,530.87
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	16,000,000.00				982,525.67				15,728.74		452,276.46		17,450,530.87
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									8,445.18		94,818.48		103,263.66
（一）综合收益总额											103,263.66		103,263.66
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									8,445.18		-8,445.18		0.00

1. 提取盈余公积									8,445.18		-8,445.18		0.00
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	16,000,000.00				982,525.67				24,173.92		547,094.94		17,553,794.53

项目	2021 年												少数 股东 权益	所有者权益合 计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存	其他 综合	专项 储备	盈余 公积	一般 风险	未分配利 润			
		优	永续	其他										

		先 股	债			股	收益			准备			
一、上年期末余额	16,000,000.00				982,525.67				12,289.18		306,538.09		17,301,352.94
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	16,000,000.00				982,525.67				12,289.18		306,538.09		17,301,352.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									3,439.56		145,738.37		149,177.93
（一）综合收益总额											149,177.93		149,177.93
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配									3,439.56		-3,439.56		0.00
1．提取盈余公积									3,439.56		-3,439.56		0.00
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配													
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1．资本公积转增资本（或股													

本)													
2. 盈余公积转增资本 (或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	16,000,000.00				982,525.67				15,728.74		452,276.46		17,450,530.87

法定代表人：林兆容

主管会计工作负责人：劳美斯

会计机构负责人：劳美斯

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	16,000,000.00				1,109,620.35				15,728.74		141,558.67	17,266,907.76

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	16,000,000.00				1,109,620.35				15,728.74		141,558.67	17,266,907.76
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									8,445.18		76,006.57	84,451.75
(一) 综合收益总额											84,451.75	84,451.75
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									8,445.18		-8,445.18	0.00
1. 提取盈余公积									8,445.18		-8,445.18	0.00
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	16,000,000.00				1,109,620.35				24,173.92		217,565.24	17,351,359.51

项目	2021 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	16,000,000.00				1,109,620.35				5,496.38		49,467.43	17,164,584.16
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	16,000,000.00				1,109,620.35				5,496.38		49,467.43	17,164,584.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									10,232.36		92,091.24	102,323.60

(一) 综合收益总额											102,323.60	102,323.60
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								10,232.36		-10,232.36		0.00
1. 提取盈余公积								10,232.36		-10,232.36		0.00
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												

6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	16,000,000.00				1,109,620.35				15,728.74		141,558.67	17,266,907.76

三、 财务报表附注

广东昌宝科技股份有限公司

2022 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、 公司注册地、组织形式和总部地址

广东昌宝科技股份有限公司(前身顺德市昌宝通讯电缆电线有限公司, 以下称“公司”或“昌宝科技”)成立于 2001 年 6 月 29 日, 现持有佛山市顺德区市场监督管理局核发的统一社会信用代码号为 91440606729237889G 的《营业执照》, 公司住所为佛山市顺德区杏坛镇昌教中心公路 1 号, 法定代表人为林兆容, 注册资本为 1,600 万元。

2、 公司的业务性质和主要经营活动

公司属电气机械和器材制造业, 经营范围主要包括: 研发、制造、销售: 通讯电缆, 光纤, 通信器材, 铜线拉丝, 电线, 电缆, 电缆连接线, 视频通用器件; 加工、维修: 通讯电缆机械设备及零部件; 货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物或技术进出口除外)。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)。

3、 财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 25 日批准报出。

4、 合并报表范围

本公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 1 户, 详见本附注七“在子公司中的权益”。本公司本期合并范围与上期相比未发生变化。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)的编制。

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报, 本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司 2022 年

12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2022 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事电线、电缆制造。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、22“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、28“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

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

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1） 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2） 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权

而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权

力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理

（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立

的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

（1） 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2） 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3） 外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（2）金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益

的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

（4）金融负债的终止确认

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

的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

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

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

10、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预

期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（3）已发生信用减值的金融资产的判断标准

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(4) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期等，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

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

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1	账龄组合
组合 2	应收关联方款项

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账 龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	0.00
1-2 年	5.00

账 龄	应收账款计提比例 (%)
2-3 年	10.00
3 年以上	20.00

③其他应收款

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

项 目	确定组合的依据
组合 1	应收押金和保证金。
组合 2	应收代垫款
组合 3	应收其他应收款项
组合 4	账龄组合

11、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资和周转材料等

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存
货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在
正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、
估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据
为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，
提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变
现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入
当期损益。

(4) 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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于
无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同

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

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，

将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合

收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综

合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、固定资产

（1）固定资产确认条件

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2）各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	平均年限法	20.00	5.00	4.75
生产设备	平均年限法	10.00	5.00	9.5
运输设备	平均年限法	5.00	5.00	19.00
其他设备	平均年限法	5.00	5.00	19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

15、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

16、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状

态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

17、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
一种通讯线缆的连接装置专利权	20 年	平均年限法
网线剥线器专利权	10 年	平均年限法
一种家用网线	20 年	平均年限法
一种防摩擦的网线专利权	20 年	平均年限法
一种高 Q 交叉耦合的缝隙波导微波滤波器	20 年	平均年限法
一种基于矩形同轴线结构的 W 波段微型滤波器天线	20 年	平均年限法
一种具有阻燃功能的电梯专用扁电缆	10 年	平均年限法
一种电子通信使用绝缘柔性防火电缆	10 年	平均年限法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作

为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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 管理层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，能够证明其有用性；
- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

18、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

19、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流

量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

21、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

22、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

基于以上原则，客户取得相关商品控制权的时点和具体原则按国内销售和出口销售分别确定如下：

国内销售：①客户现款提货，于收款交货后，即认为产品控制权及产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，商品控制权转移，公司确认销售收入；②预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品控制权及产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认，即认为产品控制权及产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

国外销售：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据作为产品控制权及产品风险报酬的转移时点，根据出库单、出口专用发票和报关单入账，确认销售收入。

23、合同成本

本集团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。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

24、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，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，应当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。

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业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。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同

的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

26、租赁

以下租赁会计政策适用于 2021 年度及以后：

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月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，本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，本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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④租赁变更

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

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除特殊情况规定直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法或其他系统、合理的摊销方法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本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 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

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

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

以下租赁会计政策适用于 2020 年

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

(1) 本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(3) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(4) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值

之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

27、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

①执行《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号)导致的会计政策变更

2021 年 12 月 30 日,财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 15 号〉的通知》(财会〔2021〕35 号)(以下简称“准则解释第 15 号”),对“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”、“关于资金集中管理相关列报”等会计处理问题进行了规范说明,并自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起施行,执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②执行《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号)导致的会计政策变更

2022 年 12 月 13 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 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”和“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司自 2022 年 12 月 13 日起施行。执行上述两项事项未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 会计估计变更

公司报告期内不存在重要会计估计变更。

28、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注四、22、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（3） 租赁的归类

以下与租赁相关的重大会计判断和估计适用于 2022 年度。

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

以下与租赁相关的重大会计判断和估计适用于 2020 年度。

本集团根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本集团是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及

其可变现净值。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计

量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（5）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（6）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以

前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(7) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(8) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按13%的税率计算销项税；出口产品（电缆、电线）实行“免、抵、退”办法，退税率为16%、13%、10%、6%、0%；2019年4月1日起，税率调整为13%，退税率调整为13%、10%、9%、6%、0%
增值税（租金收入）	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的25%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。

2、税收优惠及批文

(1) 本公司于2022年通过高新技术企业认定，证书编号为GR202244000639，发证日期为2022年12月19日，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税[2021]12号）、《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023年第6号）、《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022年第13号）规定，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指 2022 年 1 月 1 日，“期末”指 2022 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2021 年 12 月 31 日，“本期”指 2022 年度，“上期”指 2021 年度。

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	15,262.05	20,383.67
银行存款	824,280.28	148,674.71
其他货币资金	426,465.50	6,414.79
合 计	1,266,007.83	175,473.17
其中：存放在境外的款项总额	-	-

（1）截至 2022 年 12 月 31 日止，公司货币资金期末余额无抵押或有潜在回收风险的款项。

（2）截至 2022 年 12 月 31 日止，公司货币资金受限制的情况：远期结售汇保证金期末余额为 420,032.05 元。

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	882,029.14	200,747.81
其中：债务工具投资	-	-
权益工具投资	-	-
衍生金融资产	882,029.14	200,747.81
混合工具投资	-	-
其他	-	-
合 计	882,029.14	200,747.81
其中：重分类至其他非流动金融资产的部分	-	-

3、应收账款

（1）按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	11,028,038.86	14,744,785.90
1 至 2 年	326,137.75	3,139,272.27
2 至 3 年[注]	3,429,235.32	-
3 至 4 年	-	-
4 至 5 年	-	-
5 年以上	-	-

账 龄	期末余额	上年年末余额
小 计	14,783,411.93	17,884,058.17
减：坏账准备	359,230.42	157,437.02
合 计	14,424,181.51	17,726,621.15

注：由于汇率变动影响，账龄为 2 至 3 年的期末余额比账龄为 1 至 2 年的上年年末余额大。

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	14,783,411.93	100.00	359,230.42	2.43	14,424,181.51
其中：账龄组合	14,783,411.93	100.00	359,230.42	2.43	14,424,181.51
合 计	14,783,411.93	100.00	359,230.42	2.43	14,424,181.51

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	17,884,058.17	100.00	157,437.02	0.88	17,726,621.15
其中：账龄组合	17,884,058.17	100.00	157,437.02	0.88	17,726,621.15
合 计	17,884,058.17	100.00	157,437.02	0.88	17,726,621.15

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内	11,028,038.86		14,744,785.90	-
1 至 2 年	326,137.75	16,306.89	3,139,272.27	157,437.02
2 至 3 年	3,429,235.32	342,923.53	-	-
3 至 4 年	-	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-	-
5 年以上	-	-	-	-

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
合 计	14,783,411.93	359,230.42	17,884,058.17	157,437.02

(3) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	157,437.02	201,793.40	-	-	359,230.42
合 计	157,437.02	201,793.40	-	-	359,230.42

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款余额 的比例 (%)	账龄	坏账损失
CHIPTECH INC DBA VERTICAL CABLE	9,654,236.59	65.30	一年以内	-
On Fame Cable Manufacturing Singapore Pt	2,896,378.65	19.59	1至2年, 2至3年	277,215.98
ZDS General Trading LLC	781,294.40	5.28	2至3年	78,129.44
蓝思系统集成有限公司	528,134.84	3.57	1年以内	-
广东裕朗新材料科技有限公司	499,753.05	3.38	1年以内; 1至2年	3,885.00
合 计	14,359,797.53	97.12		359,230.42

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	223,777.59	100.00	214,234.82	100.00
1 至 2 年	-	-	-	-
2 至 3 年	-	-	-	-
3 年以上	-	-	-	-
合 计	223,777.59	100.00	214,234.82	100.00

(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	期末余额	占预付款项余额的比例 (%)
佛山市顺德区皇奇纸类制品有限公司	162,832.90	72.77
阿里巴巴（中国）网络技术有限公司	47,095.82	21.05
广东顺控发展股份有限公司	4,282.20	1.91
广东金盾电子科技有限公司	3,800.00	1.70
兰溪市新天龙金属制品有限公司	3,258.42	1.46
合 计	221,269.34	98.89

5、其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	433,050.02	60,654.11
1 至 2 年	6,019.52	3,946.25
2 至 3 年	3,946.25	4,562.17
3 至 4 年	4,562.17	7,547.97
4 至 5 年	7,547.97	4,396.42
5 年以上	12,133.30	7,736.88
小 计	467,259.23	88,843.80
减：坏账准备	5,544.29	4,589.78
合 计	461,714.94	84,254.02

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
代扣代缴款项	63,350.40	88,843.80
应收出口退税	403,908.83	—
小 计	467,259.23	88,843.80
减：坏账准备	5,544.29	4,589.78
合 计	461,714.94	84,254.02

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
年初余额	4,589.78	—	—	4,589.78

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)	
年初其他应收款账面余额在本期:	-	-	-	-
——转入第二阶段	-	-	-	-
——转入第三阶段	-	-	-	-
——转回第二阶段	-	-	-	-
——转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	954.51	-	-	954.51
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	5,544.29	-	-	5,544.29

(4) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	4,589.78	954.51	-	-	5,544.29
合 计	4,589.78	954.51	-	-	5,544.29

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
应收出口退税	应收出口退税	403,908.83	1 年以内	86.44	
个人社保费	代扣代缴款项	63,350.40	1 年以内, 1 至 2 年, 2 至 3 年, 3 至 4 年, 4 至 5 年, 5 年以上	13.56	5,544.29
合 计	——	467,259.23		100.00	5,544.29

6、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,638,206.31	—	2,638,206.31
在产品	12,147,607.09	—	12,147,607.09
库存商品	2,524,860.63	—	2,524,860.63
发出商品	57,432.61	—	57,432.61
委托加工物资	41,773.69	—	41,773.69
周转材料	192,368.23	—	192,368.23
合 计	17,602,248.56	—	17,602,248.56

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,295,389.06	—	3,295,389.06
在产品	10,661,983.90	—	10,661,983.90
库存商品	2,651,608.04	—	2,651,608.04
发出商品	23,630.63	—	23,630.63
委托加工物资	85,283.03	—	85,283.03
周转材料	254,510.85	—	254,510.85
合 计	16,972,405.51	—	16,972,405.51

7、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税留抵税额	2,395,298.06	2,563,901.39
待摊费用	67,393.97	61,861.31
合 计	2,462,692.03	2,625,762.70

8、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	4,734,959.06	5,274,843.29
固定资产清理		—
合 计	4,734,959.06	5,274,843.29

(1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	生产设备	运输工具	电子设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	8,218,353.82	13,581,470.14	1,768,811.48	3,743,472.47	27,312,107.91

项 目	房屋及建筑物	生产设备	运输工具	电子设备	合 计
2、本期增加金额	-	-	-	36,092.65	36,092.65
（1）购置	-	-	-	17,975.92	17,975.92
（2）在建工程转入				18,116.73	18,116.73
3、本期减少金额	-	-	-	35,424.54	35,424.54
（1）处置或报废				35,424.54	35,424.54
4、期末余额	8,218,353.82	13,581,470.14	1,768,811.48	3,744,140.58	27,312,776.02
二、累计折旧	-	-	-	-	-
1、年初余额	5,522,834.24	11,567,284.44	1,680,370.91	3,266,775.03	22,037,264.62
2、本期增加金额	279,919.32	169,074.15		125,212.18	574,205.65
（1）计提	279,919.32	169,074.15		125,212.18	574,205.65
3、本期减少金额				33,653.31	33,653.31
（1）处置或报废				33,653.31	33,653.31
4、期末余额	5,802,753.56	11,736,358.59	1,680,370.91	3,358,333.90	22,577,816.96
三、减值准备	-	-	-	-	-
四、账面价值	-	-	-	-	-
1、期末账面价值	2,415,600.26	1,845,111.55	88,440.57	385,806.68	4,734,959.06
2、年初账面价值	2,695,519.58	2,014,185.70	88,440.57	476,697.44	5,274,843.29

（2） 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑	2,415,600.26	公司位于广东省佛山市顺德区杏坛镇昌教中心公路1号的经营场所土地为集体土地，尚未取得房产证、土地证

9、无形资产

项目	发明专利	管理软件	合计
一、账面原值			
1、年初余额	199,385.50	31,009.00	230,394.50
2、本期增加金额	-	-	-
（1）购置	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-
4、期末余额	199,385.50	31,009.00	230,394.50
二、累计摊销	-	-	-
1、年初余额	19,072.43	31,009.00	50,081.43
2、本期增加金额	11,637.24	-	11,637.24

项目	发明专利	管理软件	合计
(1) 计提	11,637.24	-	11,637.24
3、本期减少金额	-	-	-
4、期末余额	30,709.67	31,009.00	61,718.67
三、减值准备			
四、账面价值			
1、期末账面价值	168,675.83	-	168,675.83
2、年初账面价值	180,313.07	-	180,313.07

10、 长期待摊费用

项 目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
会员年费	10,000.00	-	10,000.00	-	-
塑胶线盘	3,207.99	19,247.79	7,485.27	-	14,970.51
软件服务	353,134.07	100,000.00	257,300.84	-	195,833.23
咨询费	150,000.00	-	150,000.00	-	-
宿舍修缮	6,149.44	-	6,149.44	-	-
办公室修缮工程	18,478.90	-	10,559.28	-	7,919.62
合 计	540,970.40	119,247.79	441,494.83	-	218,723.36

11、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 递延所得税资产明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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	364,774.71	18,238.74	162,026.80	4,050.67
合 计	364,774.71	18,238.74	162,026.80	4,050.67

(2) 递延所得税负债明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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
交易性金融资产公允价值变动	14,400.00	720.00	5,895.00	147.38
合 计	14,400.00	720.00	5,895.00	147.38

12、 短期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款[注 1]	4,000,000.00	3,500,000.00
抵押借款[注 2]	9,640,000.00	-

项 目	期末余额	上年年末余额
合 计	13,640,000.00	3,500,000.00

注：1、保证借款系向广东顺德农村商业银行股份有限公司杏坛支行的银行借款，保证人为林兆容、朱娟和梁发森。

2、抵押借款系向广东南海农村商业银行股份有限公司科创支行的银行借款，抵押物为朱娟个人房产，保证人为林兆容和朱娟。

13、 应付账款

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	4,518,836.06	8,770,386.46
1—2 年	110.49	306.00
2—3 年	306.00	0.28
3 年以上	56,709.26	56,709.01
合 计	4,575,961.81	8,827,401.75

14、 预收款项

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	63,746.98	200.00
1—2 年	—	510.06
2—3 年	557.17	3,506.64
3 年以上	8,830.53	5,000.00
合 计	73,134.68	9,216.70

15、 合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
SAMILING FUTURE TRADE	23,616.96	21,620.00
KODICAM CORPORATION	—	247,274.38
Y AIS LOGISTICS	24,285.56	22,232.07
DIVERSE GLOBAL IMPORTS PTY LTD	—	19,815.68
Alto Hifi AG	75,733.06	—
VORCX PLT	109,678.52	—
OA O YUPZ PROMSVYAZ	15,250.00	—
合 计	248,564.10	310,942.13

16、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	476,838.83	6,787,690.33	6,851,266.42	413,262.74
二、离职后福利-设定提存计划	-	407,800.50	407,800.50	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合 计	476,838.83	7,195,490.83	7,259,066.92	413,262.74

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	474,330.83	6,331,469.10	6,394,741.19	411,058.74
2、职工福利费	-	241,056.43	241,056.43	-
3、社会保险费	-	188,258.80	188,258.80	-
其中：医疗保险费	-	171,649.26	171,649.26	-
工伤保险费	-	16,609.54	16,609.54	-
生育保险费	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
4、住房公积金	-	-	-	-
5、工会经费和职工教育经费	2,508.00	26,906.00	27,210.00	2,204.00
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
合 计	476,838.83	6,787,690.33	6,851,266.42	413,262.74

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-	399,089.04	399,089.04	-
2、失业保险费	-	8,711.46	8,711.46	-
3、企业年金缴费	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-
合 计	-	407,800.50	407,800.50	-

17、 应交税费

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税	16,965.43	8,485.62
企业所得税	391.52	9,924.49
个人所得税	57,820.35	56,949.58

项 目	期末余额	上年年末余额
房产税	78.00	156.00
印花税	6,677.05	1,783.60
城市维护建设税	25,946.11	20,255.40
教育费附加	12,628.45	9,658.97
地方教育费附加	8,418.97	6,439.32
环境保护税	2,631.46	—
合 计	131,557.34	113,652.98

18、 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款	3,276,253.39	10,400,945.97
合 计	3,276,253.39	10,400,945.97

(1) 按款项性质列示

项 目	期末余额	上年年末余额
员工生育医疗款	—	27,941.97
党员活动经费	4,540.00	5,340.00
运输费	1,497.39	—
往来款	3,265,216.00	10,362,664.00
押金及保证金	5,000.00	5,000.00
合 计	3,276,253.39	10,400,945.97

19、 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年内到期的长期借款	2,550,000.00	360,000.00
合 计	2,550,000.00	360,000.00

20、 长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	2,550,000.00	2,550,000.00
减：一年内到期的长期借款[附注六、19]	2,550,000.00	—
合 计	—	2,550,000.00

注：保证借款系向佛山农村商业银行股份有限公司高明荷城支行的银行借款，保证人为林兆容和朱娟。

21、股本

项目	年初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	16,000,000.00	-	-	-	-	-	16,000,000.00

22、资本公积

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	707,830.19	-	-	707,830.19
其他资本公积	274,695.48	-	-	274,695.48
合 计	982,525.67	-	-	982,525.67

23、盈余公积

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	15,728.74	8,445.18		24,173.92
合 计	15,728.74	8,445.18		24,173.92

24、未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上年末未分配利润	452,276.46	306,538.09
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后年初未分配利润	452,276.46	306,538.09
加：本期归属于母公司股东的净利润	103,263.66	149,177.93
减：提取法定盈余公积	8,445.18	3,439.56
提取任意盈余公积		-
提取一般风险准备		-
应付普通股股利		-
转作股本的普通股股利		-
期末未分配利润	547,094.94	452,276.46

25、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	52,777,050.78	44,015,579.26	56,797,093.53	47,487,221.70
其他业务	755,876.29	526,438.53	1,542,222.56	573,138.92
合计	53,532,927.07	44,542,017.79	58,339,316.09	48,060,360.62

26、税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	54,184.63	94,958.71
教育费附加	27,070.01	47,345.86
地方教育费附加	18,884.14	31,563.90
房产税	40,505.19	81,010.39
土地使用税	10,660.00	21,320.00
车船使用税	3,107.36	3,107.36
印花税	14,940.57	17,923.50
环境保护税	5,127.47	—
合计	174,479.37	297,229.72

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

27、销售费用

项目	本期金额	上期金额
报关费	264,202.90	349,783.74
办公费	10,188.34	15,505.79
差旅费	40,452.28	60,505.30
广告费	118,941.11	279,711.57
展览费		19,334.87
其他费用	4,428.97	25,880.00
合计	438,213.60	750,721.27

28、管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,581,388.95	4,009,805.77
折旧摊销费	103,411.26	100,338.62
租赁费	13,961.68	56,004.68
业务招待费	9,113.60	5,896.30
办公费	365,256.98	352,895.77
差旅费	—	6,808.00
修理费	70,145.66	47,487.41
劳动保护费	10,672.42	15,155.77
财产保险费	220,257.54	231,238.58
中介及咨询服务费	594,057.79	499,056.59
挂牌费用	18,867.92	18,867.92

项目	本期金额	上期金额
认证费	78,072.65	67,072.23
环保支出	10,711.67	23,220.63
其他费用	223,797.55	152,778.80
合计	5,299,715.67	5,586,627.07

29、 研发费用

项目	本期金额	上期金额
折旧及长期摊销费用	110,946.72	110,946.72
工资	1,777,378.56	1,805,979.23
直接投入	832,927.30	915,089.18
其他费用	85,358.54	49,961.89
合计	2,806,611.12	2,881,977.02

30、 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	739,784.00	271,073.98
减:利息收入	5,045.38	1,068.03
利息净支出	734,738.62	270,005.95
汇兑损益	-713,793.56	-60,085.68
手续费及其他	219,197.84	10,082.60
合计	240,142.90	220,002.87

31、 其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助	75,289.96	3,377.75	75,289.96
代扣个人所得税手续费返还	2,122.82	-	-
增值税减免	247.60	-	-
合计	77,660.38	3,377.75	75,289.96

32、 投资收益

项目	本期金额	上期金额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	104,043.06	-260,738.43
合计	104,043.06	-260,738.43

33、 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	8,505.00	-21,855.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	8,505.00	-21,855.00
合计	8,505.00	-21,855.00

34、信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收款坏账损失	-201,793.40	-157,437.02
其他应收款坏账损失	-954.51	-1,180.21
合计	-202,747.91	-158,617.23

35、资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失	-	-181.63	-
合计	-	-181.63	-

36、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	143,480.25	38,509.11	143,480.25
其他	0.02	14,232.67	0.02
合计	143,480.27	52,741.78	143,480.27

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
科技进步奖	-	30,000.00	与收益相关
2022 年促进经济高质量发展	-	21,206.31	与收益相关
顺德区中小微企业投保出口信用保险项目资金	-	1,830.80	与收益相关
2022 年度第一期经促局“顺德区成长型企业投保出口信用保险专项资金”	30,441.40	30,472.00	与收益相关
2022 年中央财政专利转化专项计划资金及省促进经济高质量发展专项资金佛山市市场监督	-	5,000.00	与收益相关
高质量发展扶持企业资金退款	-	-50,000.00	与收益相关
市经济科技发展专项资金（节能项目）	50,000.00	-	与收益相关
佛山市商务局资信产品补贴	2,560.00	-	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
佛山市商务局企业投保出口信用保险补贴	15,236.00	-	与收益相关
省促进经济高质量发展专项资金	45,242.85	-	与收益相关
合计	143,480.25	38,509.11	--

37、 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	1,771.23	-	1,771.23
其中：固定资产	1,771.23	-	1,771.23
罚款支出	70,004.67	356.94	70,004.67
无法收回的代扣代缴税费	2,876.31	3,778.10	2,876.31
合计	74,652.21	4,135.04	74,652.21

38、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	-1,613.00	8,932.10
递延所得税费用	-13,615.45	-5,120.31
合计	-15,228.45	3,811.79

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	88,035.21
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,200.88
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	-2,167.86
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,196.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年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	58,340.94
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	-4,198.05
研发费加计扣除的影响	-67,892.22
其他	-4,708.71
所得税费用	-15,228.45

39、 现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
往来款	3,928,447.37	17,156,960.00
政府补助	218,770.21	41,424.06
利息收入	4,134.98	1,068.03
其他	2,122.84	39,620.56
合计	4,153,475.40	17,239,072.65

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
往来款	11,223,105.87	10,020,905.00
费用性支出	1,914,935.06	-
合计	13,138,040.93	10,020,905.00

(3) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付远期结售汇保证金	419,121.65	-
合计	419,121.65	-

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付融资服务费	200,000.00	-
合计	200,000.00	-

40、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	103,263.66	149,177.93
加：资产减值准备	-	-
信用减值损失	202,747.91	158,617.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	574,205.65	763,143.92
无形资产摊销	11,637.24	10,536.52
长期待摊费用摊销	441,494.83	497,384.61
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失		181.63

补充资料	本期金额	上期金额
(收益以“—”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	1,771.23	—
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	-8,505.00	21,855.00
财务费用(收益以“—”号填列)	1,269,864.35	-148,786.07
投资损失(收益以“—”号填列)	-104,043.06	260,738.43
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-14,188.07	-3,880.19
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	572.62	-1,240.12
存货的减少(增加以“—”号填列)	-629,843.05	-7,257,773.98
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	2,850,557.45	-10,696,386.08
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-11,262,005.25	11,647,556.07
其他	—	—
经营活动产生的现金流量净额	-6,562,469.49	-4,598,875.10
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	845,975.78	175,473.17
减:现金的年初余额	175,473.17	1,206,171.20
加:现金等价物的期末余额	—	—
减:现金等价物的年初余额	—	—
现金及现金等价物净增加额	670,502.61	-1,030,698.03
(2) 现金及现金等价物的构成		
项目	期末余额	年初余额
一、现金	845,975.78	175,473.17
其中:库存现金	15,262.05	20,383.67
可随时用于支付的银行存款	824,280.28	148,674.71
可随时用于支付的其他货币资金	6,433.45	6,414.79
可用于支付的存放中央银行款项		—
二、现金等价物		
其中:三个月内到期的债券投资		—
三、期末现金及现金等价物余额	845,975.78	175,473.17

41、 所有权或使用权受限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	420,032.05	远期结售汇保证金
合 计	420,032.05	

42、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	81,469.66
其中：美元	11,697.68	6.9646	81,469.66
欧元	-	-	-
港元	-	-	-
应收账款	--	--	13,331,909.64
其中：美元	1,914,239.10	6.9646	13,331,909.64
欧元	-	-	-
港元	-	-	-
其他应付款	--	--	1,497.39
其中：美元	215.00	6.9646	1,497.39
欧元	-	-	-
港元	-	-	-

43、 政府补助

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2022 年度第一期经促局“顺德区成长型企业投保出口信用保险专项资金”	30,441.40	营业外收入	30,441.40
市经济科技发展专项资金（节能项目）	50,000.00	营业外收入	50,000.00
佛山市商务局资信产品补贴	2,560.00	营业外收入	2,560.00
佛山市商务局企业投保出口信用保险补贴	15,236.00	营业外收入	15,236.00
省促进经济高质量发展专项资金	45,242.85	营业外收入	45,242.85
稳岗补贴	13,035.07	其他收益	13,035.07
2020 年规上企业新增用电补贴资金	30,640.00	其他收益	30,640.00
一次性留工补助	28,915.00	其他收益	28,915.00
佛山市跨境电商新业态专项资金	2,346.00	其他收益	2,346.00
制造业小型微利企业社保费缴费补贴	353.89	其他收益	353.89

七、在子公司中的权益

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	
佛山市顺德区宝思蓝电子有限公司	广东顺德	广东顺德	外协加工	100.00	-	同一控制企业合并

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收账款、预付账款、其他应收款、应付账款、预收账款、其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其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定和分析本公司所面临的各种风险，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之内。

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司以美元计价的出口销售业务外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2022 年 12 月 31 日，除下表所述资产或负债为美元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。下列外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
现金及现金等价物	11,697.68	2,764.61
应收账款	1,914,239.10	2,545,511.50
预收账款	9,783.00	630.00
合同负债	33,500.00	48,769.88
其他应付款	215.00	-

（2）利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与银行存款和浮动利率银行借款有关。目前银行借款利率浮动根据央行基准利率调整，调整和浮动范围不大，该风险可控。

（3）其他价格风险：本公司管理层认为暂无该类风险情况。

2、信用风险

2022 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保。

本公司的信用风险主要来自各类应收应付款项，这些金融资产的信用风险源自交易对方违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司通过与经认可的、信誉良好的第三方进行交易来控制信用风险。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，已确保本公司不致面临重大坏账风险。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

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

九、公允价值

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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	882,029.14	-	-	882,029.14
衍生金融资产	882,029.14	-	-	882,029.14
持续以公允价值计量的资产总额	882,029.14	-	-	882,029.14

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

公司持有的期货合约存在公开市场报价，基于资产负债表日在活跃市场上未经调整的报价确认公允价值变动。

十、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

序号	发起人姓名	认缴出资额（元）	持股数（股）	持股比例	出资方式
1	林兆容	8,059,243.00	8,059,243	50.37%	（货币）净资产折股
2	朱娟	6,229,937.00	6,229,937	38.94%	（货币）净资产折股
合计	—	14,289,180.00	14,289,180	89.31%	—

注：实质控制人为林兆容、朱娟。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、在子公司中的权益。

3、本公司的合营和联营企业情况
无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东裕朗新材料科技有限公司	控股股东亲属的公司
佛山市顺德区杜亨工程塑料有限公司	董事亲属控制的公司
林兆容、朱娟、梁发森、黄文伟、劳惠东	董事
平国东、严剑华、黄敏霞	监事
林兆容、劳美斯	高管

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期确认的收入	上期确认的收入
广东裕朗新材料科技有限公司	出租部分厂房	14,857.20	14,857.20
广东裕朗新材料科技有限公司	转供电	359,692.95	422,199.91

(2) 关联受托管理/委托管理情况
无

(3) 关联承包情况
无

(4) 关联租赁情况

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
广东裕朗新材料科技有限公司	房屋建筑物	14,857.20	14,857.20

(5) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
朱娟、林兆容、梁发森	本公司	3,500,000.00	2021-8-27	2022-9-1	是
朱娟、林兆容	本公司	3,000,000.00	2021-8-11	2023-8-3	否
朱娟、林兆容、梁发森	本公司	3,500,000.00	2022-9-2	2023-9-1	否
朱娟、林兆容、梁发森	本公司	500,000.00	2022-9-2	2023-9-1	否
林兆容、朱娟	本公司	3,640,000.00	2022-3-29	2023-3-28	否
林兆容、朱娟	本公司	3,000,000.00	2022-4-1	2023-3-31	否
林兆容、朱娟	本公司	3,000,000.00	2022-4-1	2023-3-31	否

(6) 关联方资金拆借

关联方	期初余额	本期借入	本期归还	期末余额
林兆容	1,431,249.00	2,857,000.00	3,955,000.00	333,249.00
朱娟	6,431,415.00	610,000.00	4,505,448.00	2,535,967.00
佛山市顺德区杜亨工程塑料有限公司	2,500,000.00	-	2,104,000.00	396,000.00

(7) 关联方资产转让、债务重组情况
无

(8) 关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	1,662,038.40	1,591,124.69

(9) 其他关联交易
无

6、关联方应收应付款项

项目名称	期末余额	上年年末余额
应收账款:		
广东裕朗新材料科技有限公司	499,753.05	315,090.45
合计	499,753.05	315,090.45
其他应付款:		
林兆容	333,249.00	1,431,249.00
朱娟	2,535,967.00	6,431,415.00
佛山市顺德区杜亨工程塑料有限公司	396,000.00	2,500,000.00
广东裕朗新材料科技有限公司	5,000.00	5,000.00
合计	3,270,216.00	10,367,664.00

7、关联方承诺

无

十一、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

自资产负债表日至2023年4月25日止，本公司无影响报告期间财务状况、经营成果和现金流量的资产负债表日后重大非调整事项。

2、其他重要的资产负债表日后非调整事项

不存在需要说明的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

不存在需要说明的其他重要事项。

十四、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	11,036,004.24	14,783,264.60
1 至 2 年	326,137.75	3,139,272.27
2 至 3 年	3,429,235.32	—
3 至 4 年		—
4 至 5 年		—
5 年以上		—
小计	14,791,377.31	17,922,536.87
减：坏账准备	359,230.42	157,437.02
合计	14,432,146.89	17,765,099.85

注：由于汇率变动影响，账龄为 2 至 3 年的期末余额比账龄为 1 至 2 年的上年年末余额大。

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	14,791,377.31	100.00	359,230.42	2.43	14,432,146.89
其中：账龄组合	14,783,411.93	99.95	359,230.42	2.43	14,424,181.51
应收关联方款项组合	7,965.38	0.05			7,965.38
合计	14,791,377.31	100.00	359,230.42	2.43	14,432,146.89

(续)

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	17,922,536.87	100.00	157,437.02	0.88	17,765,099.85
其中：账龄组合	17,884,058.17	99.79	157,437.02	0.88	17,726,621.15
应收关联方款项组合	38,478.70	0.21	-	-	38,478.70
合计	17,922,536.87	100.00	157,437.02	0.88	17,765,099.85

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	11,028,038.86	-	-
1-2 年	326,137.75	16,306.89	5.00
2 至 3 年	3,429,235.32	342,923.53	10.00
合计	14,783,411.93	359,230.42	-

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款余额的比例 (%)	账龄	坏账准备
CHIPTECH INC DBA VERTICAL CABLE	9,654,236.59	65.27	1 年以内	-
On Fame Cable Manufacturing Singapore Pt	2,896,378.65	19.58	1 至 2 年、 2 至 3 年	277,215.98
ZDS General Trading LLC	781,294.40	5.28	2 至 3 年	78,129.44
蓝思系统集成有限公司	528,134.84	3.57	1 年以内	-
广东裕朗新材料科技有限公司	499,753.05	3.38	1 年以内、 1 至 2 年	3,885.00
合计	14,359,797.53	97.08		359,230.42

2、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	461,309.51	83,443.16

项目	期末余额	上年年末余额
合计	461,309.51	83,443.16

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	432,644.59	59,843.25
1 至 2 年	6,019.52	3,946.25
2 至 3 年	3,946.25	4,562.17
3 至 4 年	4,562.17	7,547.97
4 至 5 年	7,547.97	4,396.42
5 年以上	12,133.30	7,736.88
小计	466,853.80	88,032.94
减：坏账准备	5,544.29	4,589.78
合计	461,309.51	83,443.16

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
代扣代缴款项	62,944.97	88,032.94
应收出口退税	403,908.83	—
小计	466,853.80	88,032.94
减：坏账准备	5,544.29	4,589.78
合计	461,309.51	83,443.16

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
年初余额	4,589.78	—	—	4,589.78
年初其他应收款账面余额在本期：	—	—	—	—
——转入第二阶段	—	—	—	—
——转入第三阶段	—	—	—	—
——转回第二阶段	—	—	—	—
——转回第一阶段	—	—	—	—

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)	
本期计提	954.51	-	-	954.51
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
年末余额	5,544.29	-	-	5,544.29

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	4,589.78	954.51	-	-	5,544.29
合计	4,589.78	954.51	-	-	5,544.29

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
应收出口退税	应收出口退税	403,908.83	1 年以内	86.52	-
个人社保费	代扣代缴款项	62,944.97	1 年以内、1 至 2 年、2 至 3 年、3 至 4 年、4 至 5 年、5 年以上	13.48	5,544.29
合计	——	466,853.80	——	100.00	5,544.29

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	1,007,094.68	-	1,007,094.68	1,007,094.68	-	1,007,094.68
合计	1,007,094.68	-	1,007,094.68	1,007,094.68	-	1,007,094.68

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备期 末余额
佛山市顺德区宝思 蓝电子有限公司	1,007,094.68	-	-	1,007,094.68	-	-
合计	1,007,094.68	-	-	1,007,094.68	-	-

4、营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	52,777,050.78	44,267,752.34	56,797,093.53	47,740,759.35
其他业务	852,330.45	526,438.53	1,624,249.69	573,138.92
合计	53,629,381.23	44,794,190.87	58,421,343.22	48,313,898.27

5、投资收益

项目	本期金额	上期金额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	104,043.06	-260,738.43
合计	104,043.06	-260,738.43

十五、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,771.23	
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	218,770.21	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	112,548.06	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-72,880.96	
小计	256,666.08	
所得税影响额	-21.35	
少数股东权益影响额（税后）	-	
合计	256,644.73	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.59	0.0065	0.0065
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-0.88	-0.0096	-0.0096

广东昌宝科技股份有限公司

2023年4月25日

第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室
