

珠海汇金科技股份有限公司

2021 年年度报告

2022-024

2022年04月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈喆、主管会计工作负责人孙玉玲及会计机构负责人(会计主管人员)孙玉玲声明:保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及未来计划或经营规划等前瞻性陈述的,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,敬请投资者注意投资风险。

公司在发展过程中,可能存在产品创新开发风险、市场开拓风险、对银行业依赖的风险、毛利率下降的风险、核心技术人才稳定风险、募集资金投资项目募投项目不达预期效益的风险等,具体请参阅本报告第三节"管理层讨论与分析"中"十一、公司未来发展的展望"部分,详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施,敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 328,107,975 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.65 元(含税),送红股 0 股(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	32
第五节	环境和社会责任	51
第六节	重要事项	52
第七节	股份变动及股东情况	66
第八节	优先股相关情况	73
第九节	债券相关情况	74
第十节	财务报告	75

备查文件目录

- (一)载有公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人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)报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四)经公司法定代表人签署的2021年年度报告文本原件。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、本集团、汇金科技	指	珠海汇金科技股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	陈喆女士
瑞信投资	指	珠海瑞信投资管理有限公司
贵金科技	指	贵安新区贵金科技有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所、深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《珠海汇金科技股份有限公司章程》
《限制性股票激励计划(草案)》	指	《珠海汇金科技股份有限公司 2017 年限制性股票激励计划(草案)》
股东大会	指	珠海汇金科技股份有限公司股东大会
董事会	指	珠海汇金科技股份有限公司董事会
监事会	指	珠海汇金科技股份有限公司监事会
本报告期、报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日
期末、本期末、报告期末	指	2021年12月31日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	汇金科技	股票代码	300561
公司的中文名称	珠海汇金科技股份有限公司		
公司的中文简称	汇金科技		
公司的外文名称(如有)	SGSG Science&Technology Co., Ltd. 2	Zhuhai	
公司的外文名称缩写(如有)	SGSG		
公司的法定代表人	陈喆		
注册地址	珠海市软件园路 1 号会展中心 3#第三层		
注册地址的邮政编码	519085		
公司注册地址历史变更情 况	无		
办公地址	珠海市软件园路 1 号会展中心 3#第三层		
办公地址的邮政编码	519085		
公司国际互联网网址	http://www.sgsg.cc		
电子信箱	investor@sgsg.cc		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙玉玲	李佳星
联系地址	珠海市软件园路 1 号会展中心 3#第三 层	珠海市软件园路 1 号会展中心 3#第三 层
电话	0756-3236673	0756-3236673-667
传真	0756-3236667	0756-3236667
电子信箱	investor@sgsg.cc	investor@sgsg.cc

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn	
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《证券时报》、巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)	
公司年度报告备置地点	珠海市软件园路 1 号会展中心 3#第三层	

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
签字会计师姓名	邵桂荣、胡静

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

保荐机构名称 保荐机构办公地址		保荐代表人姓名	持续督导期间
申万宏源证券承销保荐有限 责任公司	北京市西城区太平桥大街 19号	花宇、丁相堃	至公司募集资金使用完毕为止。

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 ✓ 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入(元)	167,231,209.32	203,926,202.98	-17.99%	196,542,876.01
归属于上市公司股东的净利润 (元)	14,183,070.66	17,285,190.02	-17.95%	20,118,329.09
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润(元)	7,221,515.88	7,618,046.04	-5.21%	7,383,347.52
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-21,311,512.61	48,893,909.05	-143.59%	52,417,303.66
基本每股收益(元/股)	0.04	0.05	-20.00%	0.06
稀释每股收益(元/股)		0.05	-20.00%	0.06
加权平均净资产收益率	2.14%	2.59%	-0.45%	2.99%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增 减	2019 年末
资产总额(元)	736,607,619.49	757,055,186.51	-2.70%	783,491,877.45
归属于上市公司股东的净资产 (元)	660,663,086.89	666,671,271.63	-0.90%	669,725,192.26

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

□是√否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□是√否

六、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	39,014,583.97	44,280,646.86	51,605,769.37	32,330,209.12
归属于上市公司股东的净利润	6,213,267.05	6,609,264.85	4,996,892.89	-3,636,354.13
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	5,009,190.91	3,586,337.70	3,215,908.73	-4,589,921.46
经营活动产生的现金流量净额	-22,721,288.45	-4,631,193.06	-17,528,913.54	23,569,882.44

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

□是√否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

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

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

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

八、非经常性损益项目及金额

✓ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	5,044.63	-103,872.12	-45,531.43	
越权审批或无正式批准文件的税收返 还、减免	476,125.14	135,420.67	0.00	企业所得税返还
计入当期损益的政府补助(与公司正常 经营业务密切相关,符合国家政策规定、 按照一定标准定额或定量持续享受的政 府补助除外)	3,130,445.27	5,927,032.97	4,661,265.00	政府补助
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	4,498,476.11	5,517,786.05	262,498.63	银行理财产品收益

合计	6,961,554.78	9,667,143.98	12,734,981.57	
少数股东权益影响额(税后)		-28,787.50	0.00	
减: 所得税影响额	1,145,094.98	1,687,454.18	2,121,882.69	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		0.00	10,081,359.46	
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出	-3,441.39	-150,556.91	-102,727.40	
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				

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□ 适用 ✓ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求公司所处行业属于"软件与信息技术服务业"。公司自成立以来,一直深耕金融领域,通过科技手段,助力降低客户运营成本、系统性地控制风险、创新业务模式,协助金融行业客户转型和变革。

随着大数据、云计算、人工智能、物联网等技术的快速发展,数字化浪潮的不断推动、金融行业监管的日益加强,金融与科技融合发展已经成为行业发展趋势。银行业传统的发展模式正发生颠覆性变革,各大商业银行因势而动,加大金融科技及数字化建设的投入,探索打造适合数字经济时代发展需要的商业模式。在此背景下,银行等金融业客户更注重平衡稳增长和防风险的关系,升级内控风险管理体系,精准有效的处置重点领域风险势在必行。从科技在金融行业应用的深度和变革影响来看,金融领域的科技应用已发展到强调业务前、中、后台的全流程科技应用变革的阶段。大数据、云计算、人工智能、物联网等技术已广泛应用于金融行业典型业务场景。

2021年3月,公安部颁布GA38-2021《银行安全防范要求》,并于2021年9月1日正式实施。该标准规定了银行业金融机构的总体安全防范要求和营业场所、自助设备、业务库、保管箱库、联网监控中心等重点防范场所和部门的安全防范要求,进一步明确了智能业务库的行业标准,触发了银行客户针对智能业务库产品的市场需求。

2021年12月,国务院发布《"十四五"数字经济发展规划》,明确指出加快金融领域数字化转型,合理推动大数据、人工智能、区块链等技术在银行、证券、保险等领域的深化应用,发展智能支付、智慧网点、智能投顾、数字化融资等新模式,稳妥推进数字人民币研发,有序开展可控试点。"十四五"时期,我国数字经济转向深化应用、规范发展、普惠共享的新阶段,数字经济必将为国民经济发展提供重要支撑。

2021年12月,中国人民银行发布《金融科技发展规划(2022—2025年)》(银发[2021]335号),提出新时期金融科技发展指导意见,我国金融科技总体定位从"立柱架梁"全面迈入"积厚成势"新阶段,"以加快推进金融机构数字化转型为主线",从治理结构、发展战略、数据要素、敏捷创新、中台建设、风控机制、智能营销、智慧服务等多个层面全方位服务金融机构数字化转型。

上述政策的推出,为金融科技行业营造了良好的政策环境,带来新发展机遇,将促进行业的发展壮大与转型升级。

公司为银行客户运营安全防范、现金及重控物品管理等业务提供智能化集中管控的整体解决方案,形成了以一体化服务为特点的经营模式,业务涵盖方案设计、软件开发、硬件设计、系统集成、安装调试、技术支持、培训及售后服务全过程,是国内最早拓展金融行业现金及重控物品管理解决方案的专业公司之一,基于该领域的业务特点和管理要求率先开发了银行自助设备现金管理系统、银行现金及重控物品管理系统、银行智能业务库管理系统等解决方案。

公司用户覆盖国内国有大型商业银行、股份制商业银行、城市商业银行、农村商业银行、农村信用社及外资银行等,上述解决方案在银行营业网点覆盖率上处于同类产品领先地位。

公司所处行业为软件和信息技术服务业,受经济周期的影响比传统行业要小,具有较强的抗周期性。公司业务直接受下游银行客户变化影响,银行业客户的投资和采购计划、风险控制模式、经营情况等对公司业务有直接影响,随着银行业务的变革和转型,公司没有明显周期性特征。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司做为国内最早拓展金融行业现金及重控物品管理解决方案的专业公司之一,随着金融信息技术的不断创新,主营业务是运用物联网、移动互联网、人工智能、动态密码等技术,为金融行业客户提供运营管理、风险控制、网点转型、渠道建设等"云+端"整体解决方案和服务。公司客户覆盖国内国有大型商业银行、股份制商业银行、城市商业银行、农村商业银行、农村信用社及外资银行等。

1、公司主要产品解决方案

(1) 银行自助设备现金管理系统

通过物联网、人工智能、动态密码等技术整合运用,有效控制管理风险,提高运营效率,满足银行附行式设备、离行式设备以及外包自助设备、网点、金库的各种管理要求。

(2) 银行现金及重控物品管理解决方案

综合运用物联网技术、无线通讯技术、生物识别技术等,对银行机构、人员、款箱、现金、票据、贵金属、抵质押品等进行系统化身份识别,通过不可逆的状态确认技术及产品,实现流转过程的内控安全和智能化管理,降低银行营运成本,为客户提供银行现金及重控物品管理的全方位一体化的整体解决方案及服务。

(3) 银行智能业务库管理系统

目前银行客户普遍存在现金及重控物品需要每日由押运公司运送到银行网点而面临的运营成本过高,营业时间受影响等痛点,为解决客户痛点,同时满足银行客户系统化、痕迹化、授权规范、一体化控制银行网点营运风险,提升银行网点管理水平,提高银行网点营运效率的需求,公司综合运用物联网技术、无线通讯技术、生物识别技术和动态密码技术等,研发了银行网点智能业务库管理系统解决方案。该方案满足银行智能化运营的需求及公安部GA38-2021《银行安全防范要求》行业标准,为客户解决银行守押社会化存在的问题,提高银行网点营运效率、降低运营成本、减少网点员工无效工作时间、防范网点运营风险提供了整体解决方案。

(4) 银行支付系统人脸识别、语音识别及安全解决方案

公司将人工智能技术、物联网技术与传统金融服务场景相结合,针对银行自助机具、网点柜面、信贷风控、运营授权等业务场景,开发研制了一系列具备AI人脸识别、语音识别、国密安全控制等核心功能的系统解决方案,助力银行网点的智能化转型和智慧金融建设。

(5) 银行印章管理系统

应用物联网技术、0CR影像识别技术、机电一体化等技术,结合图形图像处理技术和工作流技术,为金融机构印章改革 提供了软硬件一体化的解决方案。方案在业务处理上兼顾效率与服务,在有效提升客户体验的同时提升员工体验。方案实现 金融机构业务印章统一管理,及"全范围、全流程、集中化"的管理。目前,随着电子印章管理系统在银行网点的普及,实 体印章管理产品的市场需求不断下降,公司将根据市场需求变化调整相关策略。

(6) 银行移动金融解决方案

根据银行客户对于普惠金融和移动营销的需求,综合运用移动互联网、人工智能、生物识别、动态密码等技术,为银行提供安全、高效的移动金融解决方案,拓展业务应用渠道、延伸服务网络、拉近银行和客户的距离,丰富交易手段,实现业务创新和流程优化。目前,银行客户对移动金融载体标准化产品需求呈现变化较快、个性化多的特点,公司将根据市场需求的变化,适时调整相关产品策略。

2、公司经营模式

公司自成立以来,坚持同心多元化发展,自主创新,为客户提供一体化整体服务方案。深入分析金融科技的发展方向,关注新技术的发展和应用,前瞻性的开发贴合行业发展趋势的解决方案,引导行业相关产品发展方向,持续巩固市场先入的品牌优势。深入对客户业务模式及需求的调研,不断打造涵盖方案设计、制度及流程优化、软硬件设计、系统集成、安装、技术支持、培训全过程的整体服务方案。同时,深度研究国家政策及导向,积极探索符合行业发展趋势、自身技术优势的新业务、新产品,实现研发成果高转化率。

(1) 开发模式

公司产品开发围绕国家政策导向,贴合行业发展趋势,从客户需求出发,了解、分析、参与设计客户业务操作的流程及关键控制点,独立自主设计研发适用的解决方案。公司拥有熟悉银行运营具体业务流程及掌握物联网、移动互联网、人工智能、动态密码等技术的研发队伍,以集成产品开发模式(IPD)和RDM信息化管理系统,运用流程管理及信息化工具来规范研发工作,实现产品适配市场,开发过程高效可控,产品成本符合设计等管理要求。公司注重技术预研,秉承产品销售一代,研发一代,预研一代的经营策略,持续对研发进行投入。

(2) 采购模式

公司以高品质、稳交付出发制定采购策略,建立了材料品质有保障,交付按计划、研发工作配合度高的供应体系。以市场需求为导向进行滚动销售预测,基于客户订单采用安全库存和经济批量订购等科学合理的方法确定采购计划和采购模式。通过持续优化项目管理、供销平衡管理,弹性供应链建设等手段不断提高市场需求响应率,保证供应安全。保持对国内外大

宗材料和电子物料市场行情变化的关注,持续对国产可替代方案进行研究和应用,通过战略性备料等手段建立起高保障的供应体系。

(3) 生产体系

公司拥有完整的生产体系、产品供应链管理系统,推行6S精益管理,培育核心竞争能力。拥有成熟、完整的质量体系,先后通过了ISO9001:2015质量管理体系认证、ISO14001:2015环境管理体系认证、OHSAS18001:2007职业健康安全管理体系认证。公司建立了以质量考核为抓手的质量认证机制,产品通过公安部检测、国家信息安全评测、德国VDS安全质量认证、美国UL安全认证、欧盟CE安全及质量认证,以满足客户对产品的质量需求,提升产品竞争力。

(4) 销售模式

公司向银行业客户提供银行风险管理整体解决方案的销售模式主要为直销,并向金融行业主流供应商提供核心技术产品或模块。

公司在北京设立了营销总部,聚焦主要客户和重点项目,同时在全国建立区域销售队伍,分别在东北、华北、西北、西南、华东、华中、华南区域成立了7家分公司,并建立遍布全国的售后服务网点,及时响应客户需求,为工、农、中、建、交、邮储银行、招商、光大、浦发、兴业、民生、华夏、平安、中信等国有银行及股份制银行,各地城商行、农信农商等区域性银行及南洋商业银行、汇丰等外资银行提供了优质、安全的解决方案和服务。

(5) 技术支持

汇金科技客户服务团队经过多年的培养和沉淀,技术力量雄厚,均经过高水平、严要求的系统培训及考核,具备同行业内领先的技术水平和综合服务素质。

公司建立了四级服务体系架构,在全国31个省、直辖市、自治区设立了直属分支机构和服务站,客户服务可覆盖300余个地级市,服务网点遍布全国。公司客户服务团队经过多年的培养和沉淀,技术力量雄厚,具备同行业内领先的技术水平和综合服务素质,同时,公司设立了400呼叫中心(400-8163-233),通过CRM-CSS信息化管理平台实现集中受理、集中调度、集中管理手段来实现一体化管理目标,以提高服务实施效率,提高信息交互准确度,提升服务主动性及质量标准。

3、主要的业绩驱动因素

公司秉承"以客户为中心、市场为导向,为客户创造价值"的核心价值理念,立足于金融行业内控风险防范领域,坚持自主研发、持续创新,不断完善金融内控风险管理整体解决方案体系,产品销售一代、研发一代、预研一代,形成了从系统解决方案、软件和硬件产品、关键部件和模块等多层面的核心技术体系。

为保证公司持续、健康发展,公司进行了中长期战略规划,加大科研投入力度,提升产品储备质量,持续投入企业管理信息化体系建设。注重研发团队的培养,公司拥有一批对银行运营管理制度、业务流程有深刻认识,对新技术在金融行业落地有前瞻视角的研发人员,对技术预研持续投入,保持持续创新能力,使公司为客户能够稳定、持续的提供优质、适配的产品和解决方案,不断增强企业的核心竞争力。

三、核心竞争力分析

公司自成立以来,一直深耕金融领域,通过科技手段,降低客户运营成本、系统性地控制风险、创新业务模式,助力金融行业客户转型和变革,矢志成为中国领先的金融领域的专业科技企业。

1、前瞻开发贴合客户业务流程的内控风险管理解决方案

公司凭借自身对银行运营板块管理制度、业务流程及主要风险点的认知、理解,通过对客户潜在需求的分析,推出了一系列内控风险解决方案,在帮助银行对业务流程进行优化完善的基础上,以具体的技术手段实现了对相关内控操作风险的有效管控。

公司关注金融业改革和金融科技的发展动向,聚焦市场需求,积极研究和开发适应金融发展需求的新产品。凭借着产品、服务的前瞻性、适用性,引导着银行内控风险管理主要产品的发展方向。

2、产品研发自主创新,持续推进技术创新

公司以自主研发为主,重视科研创新,产品开发能力和持续服务能力受到众多银行客户的认可。公司凭借对于研发的持续投入以及对于产品创新能力的不断追求,先后获得国家高新技术企业、广东省战略性新兴产业骨干企业等资质及荣誉,建设有"广东省企业工程中心"、"广东省企业技术中心"、"珠海市物联网技术研究开发中心"等高水平研发平台,研究领域涉

及人工智能、物联网、动态密码、加密通信等高新技术在金融领域的应用。同时,公司设立了产学研部,与包括中山大学、华南理工大学、北京理工大学(珠海学院)在内的多家高校及科研机构建立了研究合作关系,切实开展技术研发和应用落地的研究开发合作,具备较好的合作研发基础。截至报告期末,公司已经取得发明专利26项、实用新型专利80项、外观设计专利23项、计算机软件著作权41项,具有较强的持续研究开发能力。报告期内,公司新增授权专利23项、计算机软件著作权5项,具体如下所示:

(1) 报告期内公司新增授权专利:

序号	专利号	专利类型	专利名称	授权公告日
1	202021333548.5	实用新型	一种设有开锁机构的保管箱和保管柜	2021/6/15
2	201911417089.0	发明专利	锁具的开锁方法	2021/7/6
3	201922500991.0	实用新型	带有过载保护机构的驱动装置、锁具及带锁设备	2021/1/5
4	201922501420.9	实用新型	挡件和联动机构	2021/1/5
5	202020642853.6	实用新型	一种锁具控制系统	2021/3/2
6	202020642855.5	实用新型	一种锁具传动装置及锁具	2021/4/6
7	202020785319.0	实用新型	一种存放箱	2021/2/19
8	202020785361.2	实用新型	一种保管柜	2021/4/16
9	202021041150.4	实用新型	一种设有二道门的保管柜	2021/5/28
10	202021048347.0	实用新型	保护结构及锁具	2021/3/16
11	202021800265.7	实用新型	一种线缆收纳装置	2021/5/28
12	202021806343.4	实用新型	一种具有线缆收纳功能的保管柜	2021/7/9
13	202021952474.3	实用新型	一种设有顶柜的保管柜	2021/7/27
14	202021952814.2	实用新型	一种顶柜柜体分离式可调节空间的保管柜	2021/7/27
15	202022101068.2	实用新型	一种设有推拉箱的保管柜	2021/7/27
16	202022496712.0	实用新型	一种提款箱	2021/11/16
17	202022616940.7	实用新型	一种实物流转控制系统	2021/7/27
18	202022694501.8	实用新型	一种一次性卡封片及锁具	2021/11/16
19	202030700999.7	外观设计	指静脉控制器	2021/6/25
20	202120039472.3	实用新型	一种现金封装袋	2021/11/16
21	202130166554.X	外观设计	手持终端	2021/7/27
22	202130374592.4	外观设计	金库门锁联动机构 (带盖板)	2021/11/16
23	202130401446.6	外观设计	一种业务库设备	2021/12/10

(2) 报告期内新增计算机软件著作权

序号	著作权登记号	软件名称	取得方式	著作权 登记日
1	软著登字第7027953号	汇金业务库动态密码锁三开二联动控制软件V1.0	原始取得	2021/2/26
2	软著登字第70522816号	汇金银行网点业务库控制软件V1.0	原始取得	2021/5/31
3	软著登字第70530860号	汇金银行网点业务库管理软件V1.0	原始取得	2021/6/1
4	软著登字第7928297号	汇金双目摄像头图像检测控制软件V1.0	原始取得	2021/8/16
5	软著登字第7928428号	汇金双目摄像头加解密检测控制软件V1.0	原始取得	2021/8/16

3、行业资质齐全,项目经验丰富

公司已获得IS09000:2015质量管理体系认证、IS014001:2015环境管理体系认证、IS045001:2018职业健康安全管理体系 认证、IS027001:2013信息安全管理体系认证、IS020000-1:2018信息技术服务管理体系认证等标准体系认证证书,通过了 "CMMI 3级"、安防工程企业设计施工维护能力证书(壹级)等资质认证。

公司拥有丰富的项目经验且已经具备较强的自主创新能力,充分了解行业用户的管理制度、业务流程、应用系统现状,全程参与客户信息系统需求调研、规划设计、开发测试、安装调试、运营维护等各个环节,近年来相继为多家银行交付了现金及重控物品管理解决方案及各类产品,得到了客户的广泛认可。

4、一体化服务优势

公司为客户提供一体化服务整体解决方案,涵盖需求调研、方案设计、制度及流程优化改造、软件开发、硬件设计、系统集成、安装调试、技术支持、培训及售后全过程。

项目前期,公司将研发环节前移,直接参与银行客户具体业务流程改进的技术交流,实现研发与市场的直接对接,帮助银行识别业务流程具体操作风险,进而在开发中及时、准确地实现客户需求;项目中期,公司具备不同专业背景的技术研发团队根据解决方案提出的功能需求,能够集成应用多领域、多学科的专业技术进行软件开发、硬件设计及系统集成;在项目后期安装、实施及售后服务阶段,公司拥有具备全国服务能力的安装、服务团队,建立了全国性的技术服务网络和全天候响应机制,保持7天×24小时响应级别。公司的一体化服务模式能够更有效地服务银行客户,提高客户黏性,发掘市场机会。

5、专业的管理团队优势

公司管理团队由具备丰富企业管理经验的人才组成,主要管理人员及核心技术人员均具有多年相关行业工作经验,管理团队内部精诚合作、优势互补。公司注重风险控制,强调稳健发展,实施全面完善的财务体系,稳步发展公司业务规模,持续保持较强的抗风险能力,为公司持续健康发展奠定基础。

6、市场先入优势,树立品牌影响力

银行业作为人民财产保管的一线金融系统,对系统类及安保类产品有着极其严苛的要求和进入门槛,倾向于选择有成功 合作经验、在行业中拥有较多成功案例、品牌知名度高的供应商进行合作,只要产品质量和安全性能等方面能够持续满足客 户需求,合作关系一般较为稳定。

经过多年深耕经营,公司业务已遍及中国大陆,已为包括国有银行、股份制银行和区域性城商、农信等金融机构提供了应需、优质、安全、稳定的产品和服务,与多家客户核心业务系统进行了深度融合和紧密连接,通过对总行、省行、支行、营业网点在系统维护、系统升级、人员培训等方面的服务,产生了较强客户黏性。公司的产品及服务赢得了客户的广泛认可,树立了公司在银行业中优秀的品牌形象,建立了广泛的品牌影响力。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内,公司受新冠疫情常态化、大宗商品价格上涨及电子元器件供应紧张的影响,企业经营面领严峻的挑战。公司立足中长期发展战略,统一部署,在精心谋划做好疫情防控各项工作的基础上,统筹项目人员安排,动态调整项目计划,将疫情对部分项目暂停、延后的影响降到最低;沉着应对原材料缺货、涨价对产品设计、研发、生产的不利影响,制定了各类材料供应的应对计划,最大限度保障产品交付。2021年实现营业收入16,723.12万元,较上年同期下降17.99%,实现归属于

上市公司股东的净利润1,418.31万元,较上年同期下降17.95%。

报告期内,公司重点开展以下工作:

1、稳健做好主营业务,积极拓展新产品新业务

报告期内,公司智能业务库管理系统凭借领先技术优势、贴合客户使用场景及整体业务流程的解决方案,成功参与了多家大型国有银行总行,以及多地农商农信、城商行的智能业务库试点任务,并取得良好效果。公司的现金及重控物品实物管理解决方案在多家国有商业银行及地方城商行批量应用,并成为此类产品方案的主流应用模式,初步实现了公司战略产品在目标客户的业务布局。公司的银行自助设备现金管理系统及产品积极配合目标客户对早期产品的技术升级和迭代需求,持续更新迭代软硬件产品,进一步巩固行业地位,扩大市场份额。公司各个重点项目按计划推进,标志着公司以"云+端"为基础的金融科技方案及产品正在不断丰富,为公司健康发展提供新动能。

2、优化组织架构,提升员工创造能力

报告期内,公司根据发展战略,因势而变,围绕"守正、出新"的战略布局,持续优化组织架构,岗位职责、强抓人岗适配,提高个人和组织创造价值能力,大力推行"能力、承诺、贡献"的人才标准和绩效管理模式,提高运行效率,为公司培养和提升团队能力发挥重大作用。

3、继续深化体系建设,优化业务流程,助力企业高质量发展

报告期内,公司围绕"稳增长,聚项目,精体系,控成本"的经营指导方针,持续稳步修正和深入推进IPD (Integrated Product Development,简称IPD,集成产品开发)、LTC (Leads To Cash, 简称LTC, 从线索到现金)、ITR (Issue to Resolution, 简称ITR, 问题到解决)项目分层分级管理基础上,着力进行RDM (Research and Development Management, 研究与开发管理系统)、CRM (Customer Relationship Management, 简称CRM, 客户关系管理系统)、WMS (Warehouse Management System, 仓库管理系统)专项建设,打通信息孤岛、深度应用企业经营的各项数据,科学、准确、及时分析各项经营情况,为管理决策提供有力支撑。

4、产学研平台建设不断进步

公司依托汇金研修院继续深化与大湾区科研院所的合作,共同承担国家级/省市级研究项目。未来将借助国家及省市各级产业扶持政策,依托汇金金融科技产业园、创新研究院,整合公司自身技术及客户资源、金融科技领域上下游企业、大湾区高校智力资源,建设金融科技产业生态及创新基地,服务大湾区金融业发展,为公司发展提供持续的动力来源。

5、持续规范运作,提升企业治理水平

报告期内,公司根据上市公司规范运作相关要求,不断完善公司的法人治理结构,提升内部控制管理水平;公司通过绩效考评体系、激励体系等鼓励员工发挥积极性与创造性,不断提高为公司、为客户创造价值的能力;加强财务管理,落实执行预算管理制度,严控成本费用开支,加强各项经营周转率指标管理,提升公司整体经营效率,促进企业健康稳定发展。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位:元

	2021年		2020	同比增减			
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	四亿增恢		
营业收入合计	167,231,209.32	100%	203,926,202.98	100%	-17.99%		
分行业	分行业						
软件和信息技术 服务业	166,846,236.57	99.77%	203,926,202.98	100.00%	-18.18%		
其他	384,972.75	0.23%					

分产品					
银行自助设备现 金管理系统	82,301,974.31	49.21%	73,456,874.16	36.02%	12.04%
银行现金流转内 控系统	48,575,838.93	29.05%	39,835,894.43	19.53%	21.94%
银行印章管理系统	9,086,128.81	5.43%	35,780,072.45	17.55%	-74.61%
银行支付系统人 脸、语音识别及安 全解决方案	23,906,940.49	14.30%	41,195,499.01	20.20%	-41.97%
银行智能业务库 管理系统	1,467,622.88	0.88%			
其他	1,892,703.90	1.13%	13,657,862.93	6.70%	-86.14%
分地区					
西南	21,173,585.51	12.66%	31,180,184.03	15.29%	-32.09%
华北	37,881,039.92	22.65%	28,857,169.45	14.15%	31.27%
华东	26,162,986.62	15.65%	43,797,392.82	21.48%	-40.26%
华南	49,789,709.06	29.77%	51,051,392.25	25.03%	-2.47%
华中	16,791,074.99	10.04%	34,234,974.02	16.79%	-50.95%
东北	4,309,282.12	2.58%	4,703,885.87	2.31%	-8.39%
西北	11,123,531.10	6.65%	10,101,204.54	4.95%	10.12%
分销售模式					

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求单位:元

	2021 年度				2020 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	39,014,58	44,280,64	51,605,76	32,330,20	37,739,42	43,307,19	50,052,42	72,827,15
	3.97	6.86	9.37	9.12	6.04	2.44	4.59	9.91
归属于上市公司	6,213,267.	6,609,264.	4,996,892.	-3,636,354	6,070,972.	3,044,261.	7,020,852.	1,149,103.
股东的净利润	05	85	89	.13	85	10	60	47

说明经营季节性(或周期性)发生的原因及波动风险

公司业务直接受下游客户影响,银行业客户的投资和采购计划、风险控制模式、经营情况等对公司业务有直接影响,随着银行业务的变革和转型,公司没有明显周期性特征,各季度业务差距在缩小。

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

✓ 适用 □ 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上年 同期增减
分客户所处行业						
软件和信息技 术服务业	166,846,236.57	84,942,757.91	49.09%	-18.18%	-23.16%	3.30%
分产品						
银行自助设备 现金管理系统	82,301,974.31	41,960,892.53	49.02%	12.04%	32.30%	-7.80%
银行现金流转 内控系统	48,575,838.93	19,688,043.04	59.47%	21.94%	22.92%	-0.32%
银行支付系统 人脸、语音识 别及安全解决 方案	23,906,940.49	14,817,560.80	38.02%	-41.97%	-46.21%	4.89%
分地区						
西南	21,173,585.51	10,512,745.49	50.35%	-32.09%	-39.93%	6.48%
华北	37,881,039.92	19,137,946.98	49.48%	31.27%	22.97%	3.41%
华东	26,162,986.62	12,937,235.15	50.55%	-40.26%	-47.47%	6.78%
华南	49,789,709.06	25,144,248.21	49.50%	-2.47%	1.00%	-1.74%
华中	16,791,074.99	9,763,559.29	41.85%	-50.95%	-53.85%	3.65%

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

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020年	同比增减
软件和信息技术 服务业	销售量	台	95,009	128,140	-19.09%
	生产量	台	111,347	137,621	-25.86%
	库存量	台	48,352	32,014	51.03%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期库存量较上年同期同比增加51.03%,主要是银行支付系统人脸、语音识别及安全解决方案本期库存量12,534台,较上年同期增加126.67%。

(4)公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 ✓ 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位:元

		202	1年	2020年		
行业分类	项目	金额	占营业成本比 重	金额	占营业成本比 重	同比增减
软件和信息技 术服务业	直接材料	68,901,845.80	81.12%	92,657,207.14	83.82%	-2.70%
软件和信息技 术服务业	直接人工	2,275,746.68	2.68%	2,956,552.04	2.67%	0.01%
软件和信息技 术服务业	制造费用	4,493,602.65	5.29%	5,218,913.53	4.72%	0.57%
软件和信息技 术服务业	产品发货运费	1,933,919.35	2.28%	3,667,836.97	3.32%	-1.04%
软件和信息技 术服务业	产品安装维保费	7,337,643.43	8.64%	6,043,324.64	5.47%	3.17%

说明

公司本期软件和信息技术服务业的营业成本较上年同期下降23.16%,主要是营业收入较上年同期下降18.18%。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求 主营业务成本构成

单位:元

₽	本报	告期	上年	日小物店	
成本构成	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	同比增减
直接材料	68,901,845.80	81.12%	92,657,207.14	83.82%	-2.70%
直接人工	2,275,746.68	2.68%	2,956,552.04	2.67%	0.01%
制造费用	4,493,602.65	5.29%	5,218,913.53	4.72%	0.57%
产品发货运费	1,933,919.35	2.28%	3,667,836.97	3.32%	-1.04%
产品安装维保费	7,337,643.43	8.64%	6,043,324.64	5.47%	3.17%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

□是√否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	92,002,947.44
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	55.02%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	第一名	30,457,370.17	18.21%
2	第二名	23,864,386.60	14.27%
3	第三名	16,461,896.89	9.84%
4	第四名	11,969,601.87	7.16%
5	第五名	9,249,691.91	5.53%
合计		92,002,947.44	55.02%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	35,801,743.99
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	39.71%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	第一名	11,424,961.48	12.67%
2	第二名	9,639,159.30	10.69%
3	第三名	6,565,319.41	7.28%
4	第四名	4,229,483.03	4.69%
5	第五名	3,942,820.77	4.37%
合计	1	35,801,743.99	39.71%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 ✓ 不适用

3、费用

单位:元

	2021年	2020年	同比增减	重大变动说明
销售费用	39,474,113.50	49,379,432.43	-20.06%	本期较上年同期减少20.06%,主要

				是公司加强降本增效工作,宣传推 广费减少;业绩降低营销人员绩效 薪酬减少。
管理费用	20,332,491.75	19,402,728.20	4.79%	
财务费用	-318,677.58	-330,178.07	3.48%	
研发费用	22,289,514.97	25,946,781.83	-14.10%	本期较上年同期减少 14.10%,主要 是项目管理咨询费用比去年同期下 降。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目 名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的 影响
银行现金及重要 物品实物管理系 统(一期)	根据某大型国有银行需求,分期开发	发布阶段	现金及重要物品实物管理系统主要是围绕对银行已有的现金类、重要单证类、贵金属及权证等交易进行系统化管控的业务系统,借助与现有系统现金凭证系统、统一柜面系统、资金清算系统等进行交互,以达到实物流、信息流和账务流的同步。	根据银行业务发展需要,结合同业最佳实践,在借助应用物联网技术基础上,建设完成符合运营管理要求的现金及重要物品实物管理系统,进一步提升我司产品与客户粘合度。
智能业务库管理系统解决方案	满足 GA38-2021 《银行安全防范 要求》,达到银行 网点现金过夜要 求。	开发阶段	通过在网点部署符合公安要求的智能业务库,搭建统一的银行重控物品及现金管理智能化管理平台,以降低对押运业务的依赖,提高网点营运效率及防范网点运营风险,助力网点由成本型向效益型转型。	紧贴银行业务需求,解决 现行现金萎缩下的成本控 制要求和安防要求,市场 前景大,有望成为新的利 润增长点。
银行网点重控智 能管理解决方案 (二期)	根据某大型国有银行需求,分期开发	开发阶段	满足银行在新的经济形势下精细化管理、网点功能转型、服务转型、产品多元化的发展需要,充分应用物联网技术、互联网技术,适应集中管理、分布运营的模式,通过集中授权、科技手段、强制留痕,为银行网点搭建一套安全可靠、功能完善、高适应、扩展性强的重要物品保管的综合解决方案及产品。	结合客户对重控物品管理 系统的需求而设计,顺应 市场发展,营造新的业绩 增长点。
加配钞管理系统自主可控适配	配合银行客户完成加配钞管理系统自主可控适配	发布阶段	产品满足银行和企业客户在自主可 控适配环境下的正常使用,支持多 种自主可控适配环境,确保客户业 务正常开展	保证公司产品继续稳定运行,继续保持市场占有率。

金融 AI 裕农通解决方案	根据客户需求, 打造一款满足需 求的产品	发布阶段	公司研发的裕农通设备,是汇金智能红外双目摄像头升级产品。摄像头内置高速安全芯片,具有不可被替换、劫持、篡改、重放、伪造等功能。	顺应"AI+金融"潮流,形成新的业绩增长点;在行业内树立品牌形象和产品标准,逐步加强公司在安全金融服务领域的地位。
银行实物流转管理解决方案	解决银行实物流 转风险管控	发布阶段	通过物联网技术、生物识别技术及 动态密码等技术的整合运用,提供 了银行实物流转管理解决方案。涵 盖现金票据及贵金属等库内管理、 金库与网点间实物交接等的闭环 式、痕迹化管理。	为客户提供高效、便捷、 安全的解决方案,提高汇 金产品的粘合度。

公司研发人员情况

	2021 年	2020年	变动比例
研发人员数量(人)	89	98	-9.18%
研发人员数量占比	34.10%	34.38%	-0.28%
研发人员学历			
本科	61	68	-10.29%
硕士	4	6	-33.33%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	12	9	33.33%
30 ~40 岁	65	75	-13.33%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020年	2019年
研发投入金额 (元)	22,289,514.97	25,946,781.83	32,347,916.13
研发投入占营业收入比例	13.33%	12.72%	16.46%
研发支出资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利 润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□ 适用 ✓ 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 ✓ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 ✓ 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求单位:元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
------	---------	-----------	------

5、现金流

单位:元

项目	2021年	2020年	同比增减
经营活动现金流入小计	185,022,103.85	285,669,457.49	-35.23%
经营活动现金流出小计	206,333,616.46	236,775,548.44	-12.86%
经营活动产生的现金流量净额	-21,311,512.61	48,893,909.05	-143.59%
投资活动现金流入小计	626,647,011.47	812,794,231.14	-22.90%
投资活动现金流出小计	607,512,931.86	874,947,039.28	-30.57%
投资活动产生的现金流量净额	19,134,079.61	-62,152,808.14	130.79%
筹资活动现金流入小计	_	6,354,057.16	-100.00%
筹资活动现金流出小计	30,956,268.62	30,612,661.19	1.12%
筹资活动产生的现金流量净额	-30,956,268.62	-24,258,604.03	-27.61%
现金及现金等价物净增加额	-33,133,701.62	-37,519,664.93	11.69%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

✓ 适用 □ 不适用

经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降143.59%,主要是本年销售回款较上年减少所致;

投资活动产生的现金流量净额较上年同期上升130.79%,主要是本年购置在建工程金额较上年减少所致;

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降27.61%,主要是本年未发生银行贷款,筹资流入现金流减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

✓ 适用 □ 不适用

2021年净利润1,389.65万元,经营活动产生的现金流量净额-2,131.15万元,差异3,520.80万元,主要是公司根据市场行情对关键电子元器件进行战略储备,支付采购货款所致。

五、非主营业务情况

✓ 适用 □ 不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	4,560,708.97	33.77% 银行理财产品收益		否
公允价值变动损益	-62,232.86	-0.46%	保本浮动收益银行理财产品收益	否
资产减值	0.00	0.00%	不适用	否
营业外收入	243.74	0.00%	主要为非流动资产报废收益	否
营业外支出	34,064.83	0.25%	主要为固定资产报废损失	否
其他收益	9,659,489.13	71.52%	主要为与日常活动有关的政府补助	否

信用减值	1,518,316.67	11.24%	主要为应收账款、其他应收款坏账准备	应收账款坏账准备 具有可持续性
资产处置收益	35,424.33	0.26%	主要为固定资产处置收益	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	2021年	末	2021 年	初		
	金额	占总资 产比例	金额	占总资 产比例	比重增减	重大变动说明
货币资金	50,072,954.09	6.80%	82,900,839.71	10.95%	-4.15%	主要是 2020 年年末银行理财到 期,银行存款增加所致
应收账款	76,000,618.81	10.32%	87,144,787.42	11.51%	-1.19%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	61,581,490.54	8.36%	46,812,828.40	6.18%	2.18%	主要是本期公司对关键电子元 器件进行战略储备所致
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	329,710,423.65	44.76%	9,873,096.10	1.30%	43.46%	主要是创新科技海岸厂房项目 工程完工转为固定资产所致
在建工程	9,832,898.39	1.33%	297,739,460.09	39.33%	-38.00%	主要是创新科技海岸厂房项目 工程完工转为固定资产所致
使用权资产	4,432,201.74	0.60%	2,268,899.87	0.30%	0.30%	主要是本期新签订办公场地租 赁合同所致
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
合同负债	2,542,282.64	0.35%	6,343,496.90	0.84%	-0.49%	
长期借款		0.00%	5,631,757.16	0.74%	-0.74%	
租赁负债	1,353,289.68	0.18%	188,430.95	0.02%	0.16%	主要是本期新签订办公场地租 赁合同所致
交易性金融资 产	120,183,698.64	16.32%	178,245,931.50	23.54%	-7.22%	主要是本期闲置资金理财减少 所致
应收票据	8,976,457.33	1.22%	11,860,933.60	1.57%	-0.35%	
其他流动资产	26,579,247.90	3.61%	23,191,780.58	3.06%	0.55%	
长期应收款	16,589,404.87	2.25%	0.00	0.00%	2.25%	主要是存在一笔应收账款预计 不能在资产负债表日起一年内 (含一年)变现而重分类至本科

						目所致
无形资产	18,797,700.93	2.55%	9,796,697.08	1.29%	1.26%	主要是本期补缴地价所致

境外资产占比较高

□ 适用 ↓ 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益的 累计公允价 值变动	本期计 提的减 值	本期购买金额	本期出售金额	其他 变动	期末数
金融资产								
1.交易性 金融资产 (不含衍 生金融资 产)	178,245,9 31.50	183,698.64			564,000,000.0	622,000,00		120,183,698.64
上述合计	178,245,9 31.50	183,698.64			564,000,000.0	622,000,00 0.00		120,183,698.64
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是√否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

不适用。

七、投资状况分析

1、总体情况

✓ 适用 🗆 不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度		
36,328,879.31	61,342,123.24	-40.78%		

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 ✓ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 ✓ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

✓ 适用 □ 不适用

单位:元

资产类别	初始投 资成本	本期公允 价值变动 损益	计入权益的 累计公允价 值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	178,245, 931.50	183,698.64	0.00	564,000,000. 00	622,000,0	4,560,708	120,183,6 98.64	自有资金 及募集资 金
合计	178,245, 931.50	183,698.64	0.00	564,000,000. 00	622,000,0 00.00	4,560,708 .97	120,183,6 98.64	

5、募集资金使用情况

✓ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已 使用 豪 总额	已累计 使用募 集资金 总额	报 内 定 的 资 金 总	累 更 期 赛 金 额	累 更 用 募 金 的 资 的 资 的	尚未使 用募集 资金总 额	尚 君 等 等 多 及 向	闲置两 年以上 募集资 金金额
2016	首次公 开发行	33,296.6 1	876.83	33,079.6	2,839.76	4,199.71	12.61%	0	不适用	0
合计		33,296.6 1	876.83	33,079.6	2,839.76	4,199.71	12.61%	0		0

募集资金总体使用情况说明

2021 年度,募集资金项目投入金额合计 876.83 万元,累计使用募集资金总额 33,079.63 万元。累计变更募集资金总额 4,199.71 万元,包括 2018 年 12 月 27 日经第三届董事会第九次会议审议通过,终止"物流内控管理解决方案建设项目"的实施,并将该项目募集资金投资余额 1,359.95 万元,用于"研发中心建设项目"及"银行印章管理解决方案建设项目"的资金投入及 2021 年 6 月公司董事会同意将建设中募投项目结项并将节余募集资金 2,839.76 万元(包括手续费、利息收入、理财产品收益)永久性补充流动资金。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资 项目和超 募资金投 向	是已更目部变明含分更)	募资 承 投 总额	调整 后投资 额(1)	本报告为金额	截至期 末累计 投入金 额(2)	截至期 末投资 进度(3) =(2)/(1)	项达预可用态期目到定使状日	本报 告 实 的 益 · ·	截止报 告期末 累计效 现的益	是否 达到 预计 效益	项可性否生大化
承诺投资项	目										
银行自助 设备内控 管理解决 方案升级 改造项目	否	14,547 .65	14,54 7.65	539.16	14,838.1	102.00%	2021 年 06 月 28 日	_	_	否	否
银行现金 实物流转 内控管理 解决方案 升级改造 项目	否	7,132. 16	7,132. 16	0	6,628.06	92.93%	2021 年 06 月 28 日	_	_	否	否
研发中心建设项目	是	4,154. 45	4,889. 63	337.67	5,381.23	110.05%	2021 年 06 月 28 日	无	无	不适用	否
银行印章 管理解决 方案建设 项目	是	6,006. 54	6,631. 31	0	6,136.37	92.54%	2021 年 06 月 28 日		-	否	否
物流内控 管理解决 方案建设 项目	是	1,455. 81	95.86	0	95.86	100.00%	终止	无	无	不适用	是
承诺投资 项目小计		33,296	33,29 6.61	876.83	33,079.6						

¹ 银行自助设备内控管理解决方案升级改造项目和银行现金实物流转内控管理解决方案升级改造项目为原有项目的升级改造项目,因实施升级改造项目而增加的相关产品的产量无法准确计量,因此无法准确区分原有项目与升级改造项目所产生的效益;由于电子印章管理系统在银行网点的普及,实体印章管理产品的市场需求不断下降,公司将根据市场需求变化调整银行印章管理解决方案建设项目部分产能用于公司其他业务的开展,因而公司未对银行印章管理解决方案建设项目的效益进行测算。

26

超募资金投向	句										
不适用											
合计		33,296 .61	33,29 6.61	876.83	33,079.6			0	0		
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	银行自助设备内控管理解决方案升级改造项目及银行现金实物流转内控管理解决方案升级改造项目于 2021 年 6 月 28 号达到预计可使用状态,项目产能处于逐步爬升状态。本年度由于新冠疫情常态化及电子 元器件供应紧张的影响,项目产能未能完全达成,达到预计收益尚需一定时间。 银行印章管理解决方案建设项目:项目于 2021 年 6 月 28 号达到预计可使用状态,由于电子印章管理系统 在银行网点的普及,实体印章管理产品的市场需求不断下降,公司将根据市场需求变化调整银行印章管理 解决方案建设项目部分产能用于公司其他业务的开展。										
项目可行 性发生重 大变化的 情况说明	"物流內控管理解决方案建设项目"旨在拓展主营业务相关产品和技术在物流行业应用,扩大公司产品线,增强公司可持续发展能力。经过公司管理层近三年对物流行业发展的判断,物流行业竞争激烈,原募投项目产品应用至物流行业,盈利空间缩小,并且物流实物流转内控风险管理发展并不成熟,还没有健全的行业技术标准,规模效应还不明显,将无法实现原预计收益目标,不能达到公司及全体股东预期的投资回报,实施该项目具有不确定性。2018年12月27日,经第三届董事会第九次会议审议通过,终止"物流内控管理解决方案建设项目"的实施,并将该项目募集资金投资余额1,359.95万元,用于"研发中心建设项目"及"银行印章管理解决方案建设项目"的资金投入。2019年1月14日,公司召开2019年第一次临时股东大会审议通过该议案。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
	适用										
募集资金 投资项目	以前年歷	度发生									
实施地点变更情况	新海岸南	南围、港湾	北路西、	科技七路	会第九次会 济南侧"变更 为"珠海市高	为"珠海市	科技创新	海岸北围	、金环路北、	、金环西岛	
募集资金 投资项目 实施方式 调整情况	不适用										
744475	适用										
募集资金 投资项目 先期投入 及置换情 况	募集资金 届董事名 司使用 第 解决方案 发中心翼	募集资金到位前,公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目 3,900.47 万元。2017 年 1 月 5 日,公司第二届董事会第七次会议审议通过《关于使用募集资金置换已投入募集资金投资项目自筹资金的议案》,同意公司使用 3,900.47 万元募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。其中银行自助设备内控管理解决方案升级改造项目 2,027.03 万元,银行现金实物流转内控管理解决方案升级改造项目 778.21 万元,研发中心建设项目 70.73 万元,银行印章管理解决方案建设项目 942.81 万元,物流内控管理解决方案建设项目 81.68 万元。									
用闲置募 集资金暂	不适用										

时补充流 动资金情 况	
项目实施 出现募集 资金结余 的金额及 原因	适用 募集资金结余的金额 2,839.76 万元。在募投项目建设过程中,公司从项目实际情况出发,严格管理,秉承节约、合理、有效的原则使用募集资金,不断加强项目的预算和流程管理,优化项目设计建设方案,合理降低了成本和费用。目前募投项目均已建设完毕,部分建设尾款和质保金的支付周期较长,目前尚未进入结算环节。另外,为提高募集资金的使用效率,公司合理安排闲置募集资金进行现金管理,在资金闲置期间产生了理财收益。前述因素导致公司募集资金出现结余。
尚未使用 的募集资 金用途及 去向	鉴于公司募集资金投资项目均已建设完毕,公司结合实际经营情况,为提高资金使用效率,增强公司持续经营能力,公司董事会同意将该募投项目结项并将节余募集资金(包括手续费、利息收入、理财产品收益)永久性补充流动资金。 本公司募集资金总额 33,296.61 万元,实际使用募集资金 33,079.63 万元,尚未使用募集资金 2,839.76 万元(包括手续费、利息收入、理财产品收益),于 2021 年 8 月 2 日转入公司基本帐户,永久性补充流动资金,用于公司主营业务相关的经营活动、建设尾款和质保金等资金支付。
募集资金 使用及披 露中存在 的问题或 其他情况	2020年12月9日,公司召开第三届董事会第三十次会议和第三届监事会第二十三次会议,审议通过了《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》,同意公司在确保不影响正常经营、不改变募集资金用途的情况下,使用不超过人民币3,000万元的闲置募集资金和不超过人民币20,000万元的自有资金进行现金管理,决议自股东大会审议通过之日起12个月内有效,资金额度在决议有效期内可滚动使用,并授权董事长在该额度范围内行使投资决策权,签署相关法律文件。2020年12月28日,公司召开2020年第三次临时股东大会审议通过上述议案。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

变更后的 项目	对应的原承诺项目	变更后项 目拟投入 募集资金 总额(1)	本报告期 实际投入 金额	截至期末 实际累计 投入金额 (2)	截至期末 投资进度 (3)=(2)/(1)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期 实现的效 益	是否达到预计效益	变更后的 项目可行 性是否发 生重大变 化
研发中心建设项目	物流内控 管理解决 方案建设 项目	4,889.63	337.67	5,381.23	110.05%	2021年 06月28 日	0	不适用	否
银行印章 管理解决 方案建设 项目	物流内控 管理解决 方案建设 项目	6,631.31	0	6,136.37	92.54%	2021 年 06 月 28 日	0	否	否
合计		11,520.94	337.67	11,517.6			0		

变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	"物流內控管理解决方案建设项目"旨在拓展主营业务相关产品和技术在物流行业应用,扩大公司产品线,增强公司的可持续发展能力。经过公司管理层近三年对物流行业发展的判断,物流行业竞争激烈,原募投项目产品应用至物流行业,盈利空间缩小,并且物流实物流转内控风险管理发展并不成熟,还没有健全的行业技术标准,规模效应还不明显,将无法实现原预计收益目标,不能达到公司以及全体股东预期的投资回报,实施该项目具有不确定性。2018年12月27日,经第三届董事会第九次会议审议通过,终止"物流内控管理解决方案建设项目"的实施,并将该项目募集资金投资余额1,359.95万元,用于"研发中心建设项目"及"银行印章管理解决方案建设项目"的资金投入。2019年1月14日,公司召开2019年第一次临时股东大会审议通过该议案。
未达到计划进度或预计收益的情 况和原因(分具体项目)	银行印章管理解决方案建设项目:项目于2021年6月28号达到预计可使用状态,由于电子印章管理系统在银行网点的普及,实体印章管理产品的市场需求不断下降,公司将根据市场需求变化调整银行印章管理解决方案建设项目部分产能用于公司其他业务的开展。
变更后的项目可行性发生重大变 化的情况说明	不适用

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

九、主要控股参股公司分析

✓ 适用 🗆 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司	主要业务	注册 资本	总资产	净资产	营业 收入	营业 利润	净利润
贵安新 区贵金 科技有 限公司	子公司	智能科技产品的研发、设计及销售,人工智能及大数据的研发与销售,软件和信息技术服务领域内的技术及产品开发、技术转让、技术咨询、技术服务,计算机软硬件及辅助设备、电子设备、通信设备、信息服务产品,安全保护服务产品的设计、研发、生产、销售及维护。	伍佰 万整	19,117, 582.83	-2,025,0 71.43	0.00	-454,29 4.06	-584,8 86.94

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

贵安新区贵金科技有限公司主营业务主要是智能科技产品的研发、设计及销售,人工智能及大数据的研发与销售,软件和信息技术服务领域内的技术及产品开发、技术转让、技术咨询、技术服务,计算机软硬件及辅助设备、电子设备、通信设备、信息服务产品,安全保护服务产品的设计、研发、生产、销售及维护,本公司持股51%。

十、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 ✓ 不适用

十一、公司未来发展的展望

(一) 行业的发展趋势

当前金融科技领域深化发展,在央行"数字驱动、智慧为民、绿色低碳、公平普惠"的原则下,金融业数字化转型更深化、金融服务提质增效更显著、金融科技治理体系更健全、关键核心技术应用更深化、数字基础设施建设更先进成为未来四年的主要发展目标。大数据、人工智能、区块链等技术将进一步渗透到传统金融领域,银行等金融业客户需要平衡好转型、增长和防风险的关系,建设适配的内控风险管理体系,精准有效的处置重点领域风险将会是关注焦点。公司聚焦金融行业发展需求,围绕金融内控风险防范领域具有较大的市场空间。

(二)公司的发展战略

公司秉承"以客户为中心、市场为导向,为客户创造价值"的核心价值理念,立足于金融行业内控风险防范领域,深耕、精耕主营业务,产品销售一代、研发一代、预研一代,不断增强企业的核心竞争力,提高品牌知名度,坚持稳健经营,强化执行,实现公司健康持续发展。

公司将继续坚持"内生增长、外延发展"的双轮驱动战略,紧密结合市场需求,充分发挥公司的技术优势、管理优势及营销优势,依托资本市场的支持,积极稳妥地扩展业务板块、拓展应用领域,推动公司战略目标的稳步实现。

(三) 2022年度公司经营计划

- 1、根据公司发展战略,稳健开展各项经营活动,以市场为导向,以金融科技、金融行业转型发展为主线,加大科研投入力度,积极培育新的业务增长点和利润增长点,打造具有行业核心竞争力的同心多元化产品集群,加快内控风险管理相关技术、产品在其他领域的应用研究和市场开拓,进一步扩大公司市场影响力。
- 2、积极维护客户资源,持续地经营客户群体,实现有效突破;加强供应商的选择、培养和管理,建立良好的合作关系,完善渠道、上下游战略合作,增强服务能力。公司将在重点客户和产品上进行布局,为经营业绩的长期增长奠定基础。
- 3、公司持续提升经营管理水平,完善公司治理和内部控制制度,优化管理流程,更好地防范和降低企业经营生产过程中的各种风险,提高公司经营管理效率,适应企业的快速发展。
- 4、积极推进信息化建设工作,提升与客户及供应商的协同能力,提高内部运营效率,具备更高效更快速的客户和市场响应能力,打造安全、可靠、高效的数字化支撑平台,为公司发展战略和各项业务提供强有力的保障。
- 5、重点推动银行智能业务库管理系统及银行现金及重控物品管理解决方案的优化与推广,借助GA38-2021《银行安全防范要求》的落地实施,抓住市场机遇,聚焦能够产生业绩的项目,加强能够实现项目落地的技术及商务实力,扩大先发优势。

上述经营计划不构成公司对投资者的业绩承诺。请投资者注意投资风险。

(四)公司面临的风险和应对措施

1、产品创新开发风险

伴随着互联网、物联网等技术手段的快速发展,银行等金融机构催生了更多的信息化升级换代需求。同时,金融领域风险防范意识增强,金融行业监管力度加大,银行等金融机构需要进一步加强风险防范、提升内部操作风险管理和信息化的普及。这就需要公司及时将新技术运用于产品开发和升级,推出更多创新产品来满足客户多样化的需求。此外,金融业内控风险管理整体解决方案及相关应用产品涉及多学科、多领域的技术应用,客户对产品的具体需求往往存在一定差异,这在一定

程度上增加了新产品开发难度。如果公司不能更好的把握技术和产品的创新,不能跟随行业的发展保持公司技术和产品的先进性,将可能使公司丧失技术优势和市场竞争优势。

因此,公司将密切关注政策、行业、技术、客户的需求及发展变化趋势,持续加大在技术和产品创新方面的投入,提升应变能力,努力研发满足市场需求、客户需求的产品,保证公司的经营效益和可持续发展能力。

2、市场开拓风险

由于公司推出的风险管理整体解决方案及相关应用产品直接关系到银行等客户的资产安全和系统的稳定性,客户采购时对于新产品的应用推广需要经过严格的考核:在正式进入采购环节之前,客户会梳理、制定业务流程相关管理办法,系统的进行员工培训,新产品上线的准备周期较长,各客户在采购管理体制方面也存在一定差异。因此新产品的推广测试周期和上线准备周期的可预测性难度较高,市场开拓推广过程较长、产生收益预期不确定性较高。

因此,公司需优化销售策略,积极对外拓展合作渠道。在内部管理上,加快新产品的开发和推广速度,加强风险管控意识,不断提高综合竞争实力、提升公司行业领先优势。

3、对银行业依赖的风险

公司主要客户集中在银行业,市场需求受下游银行业变化影响。银行业客户的稳定和增长对公司经营的稳定性、成长性十分重要。若银行业经营状况不景气,致使其信息化、集约化建设速度放缓,或银行业客户的投资和采购方式、风险控制模式、经营情况等发生重大变化,将会对公司的经营状况和业务发展产生较大影响。

因此,公司将坚持内生增长和外延发展并进,加强对行业政策的分析,做好公司战略规划,保持并扩大自身优势。

4、毛利率下降的风险

金融科技领域正处于快速发展阶段,公司面临国内外竞争压力。如果公司不能扩大和维持现有的市场份额和影响力,对技术发展、需求变化等方面不能及时掌控并有效应对,公司将面临竞争地位被削弱的局面,可能因市场竞争加剧导致毛利率下降。

因此,公司要时刻关注国内外行业的市场发展动态,加强自主创新实力,做大做强,保持行业领先优势。

5、核心技术人才稳定风险

人才是企业发展的重要资源,公司不断提升研发实力,培养了一批技术水平高和工作经验丰富的核心技术人才,如果发生技术研发队伍整体或核心技术泄密现象,将可能会对公司持续发展带来不利影响。

因此,公司始终注重人才引进和培养,不断完善人才管理体系建设,建立了吸引人才、保留人才和激励员工的薪酬管理体系,提升核心技术团队的稳定性。

6、募集资金投资项目募投项目不达预期效益的风险

公司首次公开发行股票募集资金投资项目主要集中于银行内控风险管理领域,符合行业发展趋势,具有广泛而现实的银行客户基础。如果新产品未来的市场需求低于预期,或新产品的市场推广进展与公司预测产生偏差,将会导致募集资金投资项目投产后不能达到预期效益的风险。如果首次募集资金投资项目无法实现预期收益,公司则存在因折旧、摊销和研发支出大幅增加而导致经营业绩下滑的风险。

因此,公司将密切关注募投项目相关产品市场状况、技术水平及发展趋势等情况,积极整合公司资源,不断进行技术研发和创新,更高程度的满足市场需求,以增强公司的盈利水平。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内,公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求,确定了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构,不断完善公司法人治理结构,进一步规范公司运作,提高公司治理水平。

(一) 股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构,决定公司的经营方针和投资计划,审批董事会、监事会工作报告及公司的年度财务预算、决算方案等重要事项。公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》以及深圳证券交易所的相关规定和要求,规范股东大会的召集、召开和表决程序,尽可能为股东参加股东大会创造便利条件,充分行使股东的权利。公司聘请专业律师见证股东大会,确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定,维护全体股东的合法权益。报告期内,公司共召开了1次年度股东大会,5次临时股东大会,会议均由董事会召集召开。

(二)公司与控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《公司章程》等规定和要求,规范自身行为,能够依法行使其权利,并承担相应义务。公司的控股股东为个人,不存在利用其控制地位损害公司和其他股东利益的行为,不存在控股股东占用公司资金的现象,公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力,在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东,公司董事会、监事会和相应部门能够正常运作,具有独立性。

(三) 董事与董事会

公司董事会人数、构成及董事资格均符合法律法规和《公司章程》的规定。董事会均严格按照《公司法》《公司章程》及《董事会议事规则》的程序召集、召开。公司董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》》《上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等规定开展工作,出席董事会和股东大会,勤勉尽责的履行职责和义务,同时积极参加相关培训,熟悉相关法律法规。报告期内,公司共召开董事会会议11次。

(四) 监事与监事会

公司监事会严格按照《公司法》《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定开展工作,监事的推荐、选举和产生程序符合相关法律、法规要求。公司监事认真履行职责,对公司财务状况、重大事项的合法、合规性进行监督,维护公司及股东的合法权益。报告期内,公司共召开监事会会议9次。

(五) 关于信息披露与透明度

报告期内,公司严格按照有关法律法规的要求,真实、准确、完整、及时地披露有关信息。公司指定董事会秘书负责信息披露工作,证券事务代表协助董事会秘书开展工作,协调公司与投资者的关系,接待投资者来访,回答投资者咨询。公司指定巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)、《证券时报》《中国证券报》《证券日报》和《上海证券报》为公司信息披露媒体,增进投资者对公司经营发展的了解,维护与投资者的良好关系。

(六) 关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益,实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡,共同推动公司持续、健康的发展。

(七) 关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了系统的绩效评价与激励约束机制,对高级管理人员的聘任公开、透明,符合有关法律法规的要求;进一步建立和完善对中高级管理人员和核心技术人员的长期激励和约束机制。

(八) 关于内控制度的建立与执行

公司设立有审计监察部,能够独立行使审计监督权,按照《内部审计管理制度》依法检查公司会计帐目及相关资产,对公司的资金运作、资产利用情况及其他运作情况进行分析评价,保证公司资产的真实和完整。通过内部审计工作的开展,达

到规避公司经营风险、提高公司经济效益的目的。

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

□是√否

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

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

公司控股股东、实际控制人为自然人,公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。

(一)业务独立

公司具有独立的采购、生产、供应、开发、销售业务体系,能够独立支配和使用人、财、物等生产要素,顺利组织和实施生产经营活动。公司在业务上与控股股东不存在同业竞争关系,在采购、生产和销售上不依赖于其他企业或个人,能够独立有序地开展经营。

(二)人员独立

公司董事、监事及高级管理人员依合法程序选举或聘任,不在控股股东控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,不在控股股东控制的其他企业领薪,公司的财务人员独立,均不在控股股东控制的其他企业中兼职。

(三)资产独立

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施,合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利的所有权或者使用权,法人财产产权清晰,具有独立的原料采购和产品销售系统。

(四) 机构独立

公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

(五) 财务独立

公司设立了完整独立的财务部门,配备了独立的财务人员,建立了独立的财务核算体系,具有规范的财务会计制度。公司独立开立银行账户、依法独立纳税,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与 比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年年度 股东大会	年度股东大会	65.81%	2021年05月17日	2021年05月17日	详见公司于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露的《2020 年年度股东大会决议公告》(公告编 号: 2021-036)
2021 年第一 次临时股东大 会	临时股东大会	65.76%	2021年05月 27日	2021年05月 27日	详见公司于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露的《2021 年第一次临时股东大会决议公告》(公

					告编号: 2021-039)
2021 年第二 次临时股东大 会	临时股东大会	65.52%	2021年06月 28日	2021年06月29日	详见公司于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露的《2021 年第二次临时股东大会决议公告》(公 告编号: 2021-056)
2021 年第三 次临时股东大 会	临时股东大会	65.08%	2022年08月02日	2022年08月03日	详见公司于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露的《2021 年第三次临时股东大会决议公告》(公 告编号: 2021-070)
2021 年第四 次临时股东大 会	临时股东大会	64.96%	2021年09月28日	2021年09月28日	详见公司于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露的《2021 年第四次临时股东大会决议公告》(公 告编号: 2021-095)
2021 年第五 次临时股东大 会	临时股东大会	62.50%	2021年12月27日	2021年12月27日	详见公司于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露的《2021 年第五次临时股东大会决议公告》(公 告编号: 2021-119)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 ✓ 不适用

五、公司具有表决权差异安排

□ 适用 ✓ 不适用

六、红筹架构公司治理情况

□ 适用 ✓ 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终 止日期	期初持 股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期減 持股份 数量 (股)	其他 增减 变动 (股)	期末持 股数 (股)	股份增减变动的原因
陈喆	董事 长、总 经理	现任	女	58	2012年 05月27 日	2024年 05月27 日	96,417, 558	0	0	28,925 ,268	125,342 ,826	公司实 施 2020 年年度 权益分 派方案

马铮	董事、 副董 事长、 副总 经理	现任	男	64	2012年 05月27 日	2024年 05月27 日	60,830, 713	0	8,564,3 70	18,249 ,214	70,515, 557	公司实 施 2020 年年度 权益分 派方案 增加 18,249,2 14 股; 个人主 动减持 8,564,37 0
牛俊伟	董事	离任	女	50	2019年 06月19 日	2021年 12月09 日	7,965	0	0	2,390	10,355	公司实 施 2020 年年度 权益分 派方案
马德桃	董事	现任	男	52	2020年 06月29 日	2024 年 05 月 27 日	53,959	0	0	-30,56 0	23,399	公司实 施 2020 年年趋 权 派 增 16,188 股: 股权 激 售 46,748 股 连 9
高伟斌	董事	现任	男	45	2021 年 12月27 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	
于风政	独立董事	现任	男	65	2012年 05月27 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	
杨大贺	独立董事	现任	男	49	2012年 05月27 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	
田联房	独立董事	现任	男	53	2019年 02月15 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	

何锋	监事 会主 席	现任	男	44	2012年 05月27 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	
陈家贤	监事	现任	男	46	2014年 05月27 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	
张浩然	职工 代表 监事	现任	女	27	2022年 03月01 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	
杨贤帮	职工 代表 监事	离任	男	40	2017年 06月23 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	
孙玉玲	财务 总事 会 书	现任	女	49	2019年 01月21 日	2024年 05月27 日	0	0	0	0	0	
合计							157,31 0,195	0	8,564,3 70	47,146 ,312	195,892 ,137	

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

√ 是 □ 否

报告期内,牛俊伟女士由于个人原因,申请辞去公司第四届董事会董事职务。具体内容详见公司于2021年12月11日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于董事辞职及补选董事的公告》(公告编号: 2021-115)。

2022年3月1日,公司召开了职工代表大会,会议决定免去杨贤帮先生公司第四届监事会职工代表监事的职务,并选举张浩然女士为公司第四届监事会职工代表监事。具体内容详见公司于2022年3月2日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于变更职工代表监事的公告》(公告编号: 2022-016)。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因				
牛俊伟	董事	离任	2021年12月09日	因个人原因辞去公司董事职务				
高伟斌	董事	被选举	2021年12月27日	公司 2021 年第五次临时股东大会选举为董事				
杨贤帮	职工代表监事	离任	2022年03月01日	公司职工代表大会免去其职务				
张浩然	职工代表监事	被选举	2022年03月01日	公司职工代表大会选举为公司第四届监事会职工代表监事				

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、现任董事简历:

陈喆女士: 1963年出生,中国国籍,无永久境外居留权,中共党员,本科学历。1985年至1989年,于青海省统计局经济

统计处任职; 1989年至1997年,历任中国银行甘肃省分行人事处科员、副科长; 1997年至2003年,历任中国银行广东省珠海湾仔支行副行长、行长; 2005年创立本公司,任执行董事,2012年5月至今任董事长兼总经理。

马铮先生: 1957年出生,中国国籍,无永久境外居留权,中共党员,研究生学历。1976年至1987年,于空军某部服役; 1987年至2011年,历任中国银行总行人力资源部副处长、处长、中国银行(香港)有限公司人力资源部助理总经理、副总经理、俄罗斯中国银行监事等职务;现任本公司董事、副董事长、副总经理。

马德桃先生,1969年出生,中国国籍,无永久境外居留权,MBA工商管理硕士。曾就职于珠海双喜电器有限公司,担任常务副总经理。2014年4月加入公司,现任本公司董事,并负责公司客户服务、生产、质量、供应链等部门的统筹领导工作。

高伟斌先生:1976年出生,中国国籍,无永久境外居留权,硕士研究生学曾就职于长城计算机软件与系统有限公司、文思创新软件技术有限公司、国际商业机器(中国)投资有限公司、高伟达软件股份有限公司、中信科技发展有限公司。2021年5月加入公司,现任本公司董事,并负责公司产品研发中心的统筹工作。

于风政先生:1956年出生,中国国籍,无永久境外居留权,中共党员,法学博士。1972年至1992年,于长沙铁道兵学院、解放军西安政治学院服役;1992年至2002年,历任北京师范大学讲师、副教授、教授、研究生院副院长等职务;2002年至2011年,历任北京师范大学珠海分校副校长、副书记,现任北京师范大学珠海分校法律与行政学院院长;2004年起,曾兼任珠海市第六届、第七届人大常委会法律顾问、广东省法学教育研究会副会长、珠海市法学会副会长。

杨大贺先生: 1972年出生,中国国籍,无永久境外居留权,大专学历,注册会计师。曾在深圳市会计师事务所、深圳华鹏会计师事务所、中华财务咨询有限公司、北京立信会计师事务所有限公司、中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)从事审计、企业管理咨询工作,曾任中华财务咨询公司高级经理、北京立信会计师事务所审计部副经理,现任中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)审计部经理、贵州轮胎股份有限公司独立董事、广东凌霄泵业股份有限公司独立董事、广州亨龙智能装备股份有限公司董事。

田联房先生: 1968年出生,中国国籍,无永久境外居留权,中共党员,工学博士。1997年10月,于哈尔滨工业大学获得博士学位; 1997年至2000年,华南理工大学电子信息学院博士后; 2000年至2001年,美国University of Californian at Riverside访问学者; 2001年至2004年美国University of Pittsburgh访问学者; 2004年至今在华南理工大学任教,教育部"新世纪优秀人才",教育部"自主系统与网络控制"重点实验室副主任,华南理工大学兴华人才工程学术团队"模式识别与智能系统"团队负责人。

2、现任监事简历:

何锋先生: 1977年出生,中国国籍,无永久境外居留权,中共党员,本科学历。1997年至2002年,于中国人民解放军某部服役; 2003年至2005年,任珠海外经贸专修学院远程教育处副处长; 2005年加入本公司,现任公司运营中心供应链部经理。

陈家贤先生:1975年出生,中国国籍,无永久境外居留权,大专学历。具有多年电力安全和金融安全领域从业经验以及 锁类结构研发经验,先后就职于珠海金电电源工业有限公司、长园共创电力安全技术股份有限公司、珠海优特电力科技股份 有限公司任结构工程师;2010年加入公司,现任公司产品研发中心高级结构工程师。

张浩然女士: 1995 年出生,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,本科学历。2018年加入公司,现任公司人资行政部人事专员。

3、现任高级管理人员简历:

陈喆女士、马铮先生的简历,参见"现任董事简历"部分。

孙玉玲女士: 1972年出生,中国国籍,无永久境外居留权,本科学历,中级会计师。2000年至2007年,任西门子表计(珠海)有限公司会计主管; 2007年至2012年,任珠海飞利浦有限公司财务经理; 2012年至2018年,任珠海魅族有限公司财务总监; 2018年10月加入公司,任公司财务总监、董事会秘书。

在股东单位任职情况

✓ 适用 □ 不适用

任职人员姓 名	股东单位名称	在股东单位担任的 职务	任期起始日期	任期终止 日期	在股东单位是否 领取报酬津贴
陈喆	珠海瑞信投资管理有限公司	执行董事	2012年03月12日		沿

在股东单位 任职情况的

说明

公司董事长兼总经理陈喆女士持有珠海瑞信投资管理有限公司 65.13%的股份,为珠海瑞信投资管理有限公司的实际控制人。

珠海瑞信投资管理有限公司系公司员工持股平台。

在其他单位任职情况

✓ 适用 □ 不适用

任职人员 姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止 日期	在其他单位 是否领取报 酬津贴
陈喆	贵安新区贵金科技有限公司	执行董事	2017年10月23日		否
于风政	北京师范大学珠海分校	法律与行政学院 院长	2002年09月01日		是
田联房	华南理工大学	教师	2004年03月01日		是
田联房	佛山信开益科技有限公司	经理、执行董事、 法定代表人	2015年09月16日		否
田联房	广州亿圣汇智能科技有限公司	执行董事兼总经 理,法定代表人	2018年06月08日		否
田联房	珠海市信开益自动化技术有限公司	执行董事	2019年01月18日		否
田联房	广州宏宜盈贸易有限公司	监事	2018年03月08日		否
杨大贺	中勤万信会计师事务所	部门经理	2008年12月31日		是
杨大贺	贵州轮胎股份有限公司	独立董事	2019年03月20日		是
杨大贺	广东凌霄泵业股份有限公司	独立董事	2019年11月13日		是
杨大贺	广州亨龙智能装备股份有限公司	董事	2018年11月07日		是
在其他单 位任职情 况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

✓ 适用 □ 不适用

报告期内,因广东证监局对公司的现场检查中,发现公司府补助信息披露不及时、内幕信息知情人登记管理不到位,公司董事长及总经理陈喆女士、财务总监及董事会秘书孙玉玲女士收到中国证券监督管理委员会广东监管局行政监管措施决定书,具体内容详见公司于2021年3月2日在巨潮资讯网(www. cninfo. com. cn)披露的《关于收到中国证券监督管理委员会广东监管局行政监管措施决定书的公告》(公告编号: 2021-007)。除了上述情况外,公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年不存在证券监管机构处罚的情况。

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司非独立董事、监事报酬由股东大会决定,高级管理人员报酬由董事会决定。在公司担任职务的非独立董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付,非独立董事、监事不另外支付津贴;独立董事及不在公司任职的非独立董事津贴根据股东大会通过的决议进行支付。公司依据当年盈利水平及非独立董事、监事、高级管理人员的职责履行情况并结合年度绩效完成情

况综合确定报酬。公司高级管理人员基本工资已发放,年度绩效考核薪酬在董事会审议通过后按时发放;公司独立董事津贴已发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
陈喆	董事长、总经理	女	58	现任	141.60	否
马铮	董事、副董事长、副总经理	男	64	现任	110.03	否
牛俊伟	董事	女	50	离任	56.88	否
马德桃	董事	男	52	现任	54.67	否
高伟斌	董事	男	45	现任	50.33	否
于风政	独立董事	男	65	现任	5.00	否
杨大贺	独立董事	男	49	现任	5.00	否
田联房	独立董事	男	53	现任	5.00	否
何锋	监事会主席	男	44	现任	24.20	否
陈家贤	监事	男	46	现任	21.53	否
杨贤帮	职工代表监事	男	40	离任	9.26	否
孙玉玲	财务总监、董事会秘书	女	49	现任	67.67	否
合计					551.17	

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第三十 二次会议	2021年04月25日	2021年04月27日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第三届董事会第三十二次会议决议公告》 (公告编号: 2021-019)
第三届董事会第三十 三次会议	2021年05月11日	2021年05月12日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第三届董事会第三十三次会议决议公告》 (公告编号: 2021-030)
第四届董事会第一次 会议	2021年05月27日	2021年05月27日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第一次会议决议公告》(公告编号: 2021-040)
第四届董事会第二次 会议	2021年06月10日	2021年06月11日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第二次会议决议公告》(公告编号: 2021-048)
第四届董事会第三次	2021年06月28日	2021年06月29日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披

会议			露的《第四届董事会第三次会议决议公告》(公告编号: 2021-057)
第四届董事会第四次 会议	2021年07月14日	2021年07月15日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2021-064)
第四届董事会第五次 会议	2021年08月19日	2021年08月20日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第五次会议决议公告》(公告编号: 2021-076)
第四届董事会第六次 会议	2021年08月24日	2021年08月26日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第六次会议决议公告》(公告编号: 2021-081)
第四届董事会第七次 会议	2021年09月10日	2021年09月11日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第七次会议决议公告》(公告编号: 2021-083)
第四届董事会第八次 会议	2021年10月28日	2021年10月29日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第八次会议决议公告》(公告编号: 2021-102)
第四届董事会第九次 会议	2021年12月10日	2021年12月11日	详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第九次会议决议公告》(公告编号: 2021-112)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应 参加董事会 次数	现场出席董 事会次数	以通讯方式 参加董事会 次数	委托出席董 事会次数	缺席董事会 次数	是否连续两 次未亲自参 加董事会会 议	出席股东大会次数
陈喆	11	11	0	0	0	否	6
马铮	11	11	0	0	0	否	6
牛俊伟	10	10	0	0	0	否	5
马德桃	11	11	0	0	0	否	6
高伟斌	1	1	0	0	0	否	1
于风政	11	9	2	0	0	否	6
杨大贺	11	0	11	0	0	否	0
田联房	11	0	11	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

□是√否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

不适用

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次 数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职 责的情况	异议事项具 体情况(如 有)
第三届战略委员会	陈喆女士 (主任委 员)、马铮先 生、田联房 先生	1	2021年04月 23日	审议《关于 公司 2021 年 度总体经营 方针和投资 计划的议 案》	一致同意	无	无
			2021年03月 31日	审议审计监 察部提交的 《2020 年度 工作总结及 2021 年度工 作计划》	一致同意	无	无
第三届审计委员会	杨大贺先生 (主任委 员)、马德桃 先生、马铮 先生	2	2021年04月 23日	审议《关于公司 2020 年度财务决算及 2021 年度财务预算报告的议案》《关于公审审计报告的议案》《关于公司 2020 年年度报告及其摘要的议	一致同意	无	无

				案》《关于公司 2020 年度 内部控制自 我评价报告的议案》《关于续聘公司 2021 年度审计机构的议案》《2021 年 第一季度报告》及审提及等。 6 2021 年 第一季度工作			
				作总结及第 二季度工作 计划》 宙议《关于			
第三届薪酬 与考核委员 会	田联房先生 (主任委 员)、于风政 先生、马铮 先生	1	2021年04月 23日	审公董管20职告司事理年议2司事理方案以《非、人年的手》董、人度案2重、人案》关独高员度报子监管2020章、人案》于立级履报公监管20的于公监管酬以及1990年,级薪议度,级薪议	一致同意	无	无
第四届战略 委员会	陈喆女士 (主任委 员)、马铮先 生、田联房	2	2021年08月23日	审议《关于 2021 年半年 度公司经营 方针和投资 计划实施情 况的议案》	一致同意	无	无
	先生		2021年09月 10日	审议《关于 公司向特定	一致同意	无	无

				对象发行股 票相关事项 的议案》			
第四届审计 委员会	杨大贺先生 (主任委 员)、于风政	2	2021年08月23日	审议公司 《2021 年半 年度报告》 及审计监察 部提交的 《2021 年第 二季度工作 总结以及第 三季度工作 计划》	一致同意	无	无
	先生、马铮 先生		2021年10月27日	审议《2021 年第三季度 报告》及审 计监察部提 交的《2021 年第三季度 工作总结及 第四季度工 作计划》	一致同意	无	无
第四届提名 委员会	于风政先生 (主任委 员)、田联房 先生、马铮 先生	1	2021年12月09日	审议《关于 补选公司第 四届董事会 非独立董事 的议案》	一致同意	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量(人)	261
报告期末主要子公司在职员工的数量(人)	0
报告期末在职员工的数量合计(人)	261
当期领取薪酬员工总人数 (人)	261

母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	4				
专业构成					
专业构成类别	专业构成人数 (人)				
生产人员	32				
销售人员	56				
技术人员	110				
财务人员	11				
行政人员	52				
合计	261				
教育	程度				
教育程度类别	数量(人)				
硕士	11				
本科	120				
专科	91				
专科以下	39				
合计	261				

2、薪酬政策

公司本着鼓励各级员工恪尽职守,以实现员工在薪酬分配上的"责任与利益一致、能力与价值一致、风险与回报一致、业绩与收益一致"目标,且能为公司赢利与发展积极贡献的目的,在公司内部实行绩效考核管理,结合内部薪酬体系,实行以责任、能力、绩效为核心计酬依据的薪酬制度。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求

报告期内,公司职工薪酬总额(计入营业总成本部分)为4,959.77万元,占公司本期营业总成本的29.28%,职工薪酬是成本主要项目,公司利润对职工薪酬变化较为敏感。2021年核心研发人员数量占比15.39%,职工薪酬(计入成本部分)占比23.26%;2020年核心技术人员数量占公司人员数量比重为16.3%,职工薪酬(计入成本部分)占比19.18%。

3、培训计划

公司在完善"新员工入职培训"、"通用技能培训"、"管理技能培训"、"专业技能培训"的同时,利用公司内外部平台资源, 重点加强中高层管理人员的管理能力提升和销售人员专业能力的持续改善,为实现公司年度战略目标提供有利保障。

4、劳务外包情况

✓ 适用 □ 不适用

劳务外包的工时总数 (小时)	42,070
劳务外包支付的报酬总额 (元)	978,049.00

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

✓ 适用 □ 不适用

2021年4月25日,公司召开第三届董事会第三十二次会议,审议通过了公司2020年年度利润分配预案:以公司现有总股本252,450,683股为基数,向全体股东每10股派0.80元人民币现金,同时,以资本公积金向全体股东每10股转增3.00股。2021年5月17日,公司召开的2020年年度股东大会审议通过上述2020年年度利润分配方案。

2021年5月25日,公司披露了《2020年年度权益分派实施公告》(公告编号: 2021-038),本次权益分派股权登记日为2021年5月28日,除权除息日为2021年5月31日。截止报告期末,公司已经完成2020年年度权益分派实施工作。

现金分红政策的专项说明						
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是					
分红标准和比例是否明确和清晰:	是					
相关的决策程序和机制是否完备:	是					
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是					
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益 是否得到了充分保护:	是					
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明:	不适用					

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0.65
每10股转增数(股)	0
分配预案的股本基数 (股)	328,107,975
现金分红金额 (元) (含税)	21,327,018.38
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00
现金分红总额(含其他方式)(元)	21,327,018.38
可分配利润 (元)	192,641,076.29
现金分红总额(含其他方式)占利润分配总 额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20 %

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司 2021 年度利润分配预案:公司以截止 2021 年 12 月 31 日公司总股本 328,107,975 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利 0.65 元人民币(含税),不送红股,不进行资本公积金转增股本。

公司于 2022 年 4 月 21 日召开第四届董事会第十一次会议,审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》。公司 2021 年度利润分配预案符合中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号-上市公司现金分红》及《公司章程》等规定,符合公司当前的实际情况,有利于公司的持续稳定健康发展,并更好地兼顾股东的即期利益和长远利益,审议程序符合相关规定。该议案尚需提交公司 2021 年年度股东大会审议。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

✓ 适用 □ 不适用

1、股权激励

2021年7月14日,公司召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第三次会议,审议通过了《关于调整限制性股票激励计划回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》,经调整,公司预留授予的限制性股票回购价格由6.7347元/股调整为5.1190元/股;同时,因公司2020年度业绩未达到限制性股票激励计划中规定的预留部分第三个解除限售期的解除限售条件,以及部分激励对象因个人原因离职已不符合激励条件,同意公司回购注销上述情况所涉及的限制性股票77,912股。公司独立董事发表了同意的独立意见,监事会发表了核查意见。

2021年8月2日,公司召开2021年第三次临时股东大会,审议通过《关于调整限制性股票激励计划回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》和《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的议案》。公司在巨潮资讯网和《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》刊登了减资公告,自公告日起45天内未收到债权人要求提供担保或提前清偿债务的请求。

2021年10月13日,公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成相关限制性股票的注销手续,同日在巨潮资讯 网披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。本次回购注销完成后,公司总股本由328,185,887股变更为328,107,975股,公司于2021年10月20日披露了《关于完成工商变更登记的公告》。

董事、高级管理人员获得的股权激励情况

✓ 适用 🗆 不适用

单位:股

姓名	职务	年初 持有 股期 数量	报 期 授 股 期 数 量	报 期 可 权 数	报告 期 己 权 数	报期已权数权(A) 格(D)	期末 持票 規 数量	报告 期末 市价 (元/ 股)	期持限性票量	报期授限性票量	限性票授价(股)	本	期持限性票量
马德桃	董事	0	0	0	0		0		35,96 0	0	5.119 0	0	0
合计		0	0	0	0		0		35,96 0	0		0	0
备注()	报告期内,公司实施了 2020 年度权益分派方案,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股,马德桃 各注(如有)												

案)》以及相关法律、法规的有关规定,公司对上述 46748 股预留授予的尚未解除限售的限制性股票进行了回购注销。

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了公正、合理、有效的高级管理人员绩效考核评价体系和激励约束机制,对高级管理人员的履职情况和工作业绩进行年终考评,确定其年度薪酬总额,并将考核结果作为制定下一年度薪酬计划的参考依据,充分发挥和调动公司高级管理人员的工作积极性。报告期内,公司高级管理人员能够按照《公司法》《公司章程》及有关法律法规认真履行职责,较好的完成了各项任务。

2、员工持股计划的实施情况

□ 适用 ✓ 不适用

3、其他员工激励措施

□ 适用 ✓ 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内,公司严格按照各项法律法规等内部控制监管要求,结合公司内部控制制度和评价办法,在内部控制日常监督和专项监督的基础上,坚持以风险导向为原则,由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系,对公司内部控制体系进行持续的改进和优化,并对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司积极组织董事、监事、高级管理人员以及相关人员参加合规培训,加强对公司治理相关规则的理解和把握,持续提高公司管理层及关键岗位人员的合规经营意识、风险防范意识,不断推进内部控制在各个部门的完善与深入,确保公司内部控制制度得到有效执行,提升了公司规范运作水平,促进公司健康、稳定、持续发展。

报告期内,公司不存在财务报告、非财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。公司通过对内部控制体系的运行、分析与评价,有效防范了经营管理中的风险,促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022年04月25日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)

纳入评价范围单位资产总额占公司合 并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合 并财务报表营业总收入的比例		100.00%
	缺陷认定标准	
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	①财务报告重大缺陷的定性标准: A、公司控制环境无效; B、公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为; C、公司更正已公布的财务报告,注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报; D、审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部监督无效。出现上述情况之一,即可认定公司存在需要对外披露的重大缺陷。 ②财务报告重要缺陷的定性标准: A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策; B、未建立反舞弊程序和控制措施; C、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有相应的补偿性控制; D、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。出现上述情况之一,即可认定公司存在需要对外披露的重要缺陷。 ③一般缺陷是指除上述重大缺陷、重大缺陷的其他控制的	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下: 非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性高,难以发现并更正,对工作效率或效果有严重影响,或使之严重偏离预期目标为重大缺陷; 如果缺陷发生的可能性较高,较容易发现并更正,对工作效率或效果有显著影响,或使之显著偏离预期目标为重要缺陷; 如果缺陷发生的可能性较小,可以马上发现并更正,对工作效率或效果只造成轻微影响,或使之偏离预期目标为一般缺陷。
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下: ①重大缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后,该缺陷总体影响水平高于营业收入的 0.5%; ②重要缺陷考虑补偿性控制措施和实际偏差率后,该缺陷总体影响水平低于营业收入的 0.5%,但高于营业收入的 0.1%;	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下: 已经对外正式披露并对公司定期报告披露造成负面影响、企业关键岗位人员流失严重、重大决策失误、重大安全事故、受到国家政府部门处罚等,造成直接财产损失或潜在负面影响500万元(含)以上为重大缺陷;50万元(含)至500万元为重要缺陷;

	偏差率后,该缺陷总体影响水平低于营业收入的 0.1%;	
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段					
汇金科技于 2021 年 12 月 31 日在所有重大方面有效地保持了按照《企业内部控制基本规范》建立的与财务报表相关的内部控制。					
内控鉴证报告披露情况	披露				
内部控制鉴证报告全文披露日期	2022年04月25日				
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)				
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见				
非财务报告是否存在重大缺陷	否				

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□是√否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√ 是 □ 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内,公司对照上市公司治理专项自查清单,认真梳理查找存在的问题,总结公司治理经验,完成专项自查工作,并填报了上市公司治理专项自查清单。

公司根据前期公司治理自查及自查清单填报情况,已对公司治理存在的问题进行整改,具体整改情况如下:

1、公司董事、监事、高级管理人员存在未按照规定出席(列席)或委托他人代为出席股东大会、董事会、监事会等会议的情形:

具体原因:公司独立董事田联房未出席公司2018年度股东大会,财务总监马晓丽未列席公司2019年第一次临时股东大会, 上述人员因行程及工作原因不能参会,仅口头通知公司,不符合《上市公司股东大会规则》 第二十六条的规定。

整改情况:公司组织全体董事、监事、高级管理人员及董秘办工作人员认真学习了《上市公司股东大会规则》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》,对股东大会参会要求的规则进一步明确,加强上述人员的履职意识及公司治理的规范性意识。公司要求董事、监事、高级管理人员应积极出席或列席公司股东大会,如确有特殊原因导致不能出席或列席股东大会的,不再允许口头请假,严格要求相关人员向公司董事会出具书面请假条。同时,董秘办工作人员在日后工作中,将督促董事、监事、高级管理人员按时参加公司三会会议,提醒相关人员不得无故缺席会议,确保三会召集、召开程序符合有关规定,提高公司治理质量。

2、公司存在独立董事现场工作时间少于10个工作日的情形:

整改情况:公司董事会已督促独立董事安排合理时间进行现场工作,对公司生产经营状况、管理和内部控制等制度的建

设及执行情况、董事会决议执行情况等进行现场检查。同时,董秘办工作人员在日后工作中,将持续跟进公司独立董事现场 工作情况,提高公司治理质量。

公司将以认真、负责的态度持续地落实各项整改措施,持续提高公司治理水平,维护全体投资者利益,促进公司持续、健康、稳定发展。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是√否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□ 适用 ✓ 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

1、持续投入社会公益事业

公司铭记企业社会责任,不忘回馈社会,积极投身于社会公益事业。公司于2011年1月11日设立有汇金科技慈善基金会,持续关注和帮扶珠海市社会福利院的儿童,打造了公益捐助、爱心助学、"换换爱超市"定点援助建设等三大品类慈善项目,鼓励了一批积极奋发的青年,践行汇金科技慈善基金会"献出一份爱,帮助更多人"的核心理念。

2、股东和债权人权益保护

报告期内,公司严格遵守各项法律法规,持续完善企业治理结构,形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系,切实保障股东的合法权益。公司的财务政策稳健,资产、资金安全,能够维护债权人的合法利益。

3、职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》等法律法规要求,依法与员工签订《劳动合同》,并按照国家和地方法律法规为员工办理各项社会保险与公积金,为员工提供健康、有保障的工作环境。公司注重人才培养,不断完善职业培训制度,提升员工素质,为员工发展提供更多机会,实现员工与企业的共同成长。

4、供应商及客户权益保护

公司将诚实守信作为企业发展之基,与供应商和客户建立了长期稳定、合作共赢的战略合作伙伴关系,充分尊重并保护供应商、客户的合法权益,实现互利共赢。

5、投资者权益保护

公司重视投资者关系管理工作,遵守真实、准确、完整、及时、公平的原则,认真履行信息披露义务,不断完善公司治理,塑造公司在资本市场的良好形象。公司通过投资者热线电话、投资者互动平台交流等多种渠道,积极与投资者交流互动,提高投资者对公司的认知度。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变 动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈喆	股承持诺	自发行人股票上市之日在三十六个月内,间接持工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	2016 年 11 月 17 日	锁限至年16已完其期定承2011日履毕他有期诺19月,行;长效	正 覆行

自发行人股票上市之日起三十六个月内,本 公司不转让或者委托他人管理本公司持有 限承诺 公司不转让或者委托他人管理本公司持有 限承诺 10	马铮	股承持诺	配股等除权除息事项,减持底价相应进行调整。 自发行人股票上市之日起一年内,本人不转让或者委托他人公开发行人四两个人会开发行人的股票,也不要,也不要,也不要,为有的发行人的人公开发行人的人。 发行人时期离的发行人。 发行人时期票,自身持有的发行人的人。 发行人时期离的发行人。 发行人时,在首十二个月内内不转让本人自由,自接持市市之日起,不是自己,不是自己,不是自己,不是自己,不是自己,不是自己,不是自己,不是自己	2016 年 11 月 16 日	锁限至年16已完其期定承2017日履毕他有期诺17月,行;长效	正履常
	信投资		公司不转让或者委托他人管理本公司持有 的发行人公开发行股票前已发行的股票,也 不由发行人回购本公司持有的发行人公开	年 11	限承诺 至 2019 年11月	

		或者上市后 6 个月期末收盘价格低于发行价,持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。		年11月 16日	
汇金科 技	股份回购承诺	发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏,对判断发行人是否符合法律 规定的发行条件构成重大、实质影响的,将 依法回购首次公开发行的全部新股。	2014 年 06 月 27 日	长期有效	正常履行
陈喆	股份回购 承诺	发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏,对判断发行人是否符合法律 规定的发行条件构成重大、实质影响的,将 依法购回已转让的原限售股份。	2014 年 06 月 27 日	长期有效	正常履行
陈铮宏生平贺政锋贤红科战,肖宋侯杨于何陈罗汇技	其它承诺	发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭 受损失的,将依法赔偿投资者实际损失。	2014 年 06 月 27 日	长期有效	正常履行
陈 铮 宏 生 平 贺 政 丽	填补即期 回报措施 切实履行 的承诺	控股股东承诺"不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益"。全体董事、高级管理人员承诺"承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害发行人利益;承诺对本人的职务消费行为进行约束;承诺不动用发行人资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动;承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩;承诺拟公布的发行人股权激励的行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩;承诺本人忠实、勤勉地履行职责,维护发行人和全体股东的合法权益"。	2014 年 06 月 27 日	长期有效	正常 履行
汇金科 技	分红承诺	公司根据国务院发布国办发(2013)110号《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》及证监会《上市公司监管指引第3号上市公司现金分红》等规范文件的相关相求,重视对投资者的合理投资回报,制定了本次发行上市后适用的《珠海汇金科技股份有限公司公司章程(草案)》及《珠海汇金科技股份有限公司首次	2014 年 06 月 27 日	长期有效	正常履行

	陈喆	关于同业 竞争方面 的承诺	公开发行股票并上市后股东分红回报规划》,完善了公司利润分配制度,对利润分配政策尤其是现金分红政策进行了具体安排。公司承诺将严格按照上述制度进行利润分配,切实保障投资者收益权。 本人目前未以任何形式直接或间接从事与发行人相同或相似的控股公司、联营公司及合营公司,将来也不会从事与发行人相同或相似的业务;本人将不投资与发行人相同或相似的企业或项目,以避免对发行人的生产经营构成直接或间接的竞争;保证本人与本人关系密切的家庭成员不直接或间接从事、参与或进行与发行人生产、经营相竞争的任何经营活动。	2014 年 06 月 27 日	长期有效	正常履行
	陈喆	规范和减 少关 易承诺	1、不利用自身作为发行人控股股东、实际控制人之地位及控制性影响谋求发行人在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利; 2、不利用自身作为发行人控股股东、实际控制人之地位及控制性影响谋求与发行人达成交易的优先权利; 3、不以与市场价格相比显失公允的条件与发行人进行交易,亦不利用该类交易从事任何损害发行人利益的行为; 4、在发行人将来可能产生的与本人及本人控制的企业的关联交易时,本人将积极、善意促使发行人采取如下措施规范该等关联交易:(1)严格遵守发行人章程、股东大会议事规则、董事会议事规则等相关规定,履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序,及时详细进行信息披露;(2)依照市场经济原则,采取市场定价确定交易价格。	2014 年 06 月 27 日	长期有效	正常履行
	马铮、苏 州衡赢 真盛创 业投资 中心(有 限合伙)	规范和减 少关联交 易承诺	1、不利用自身作为发行人 5%以上股东之地位及影响谋求发行人在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利; 2、不利用自身作为发行人 5%以上股东之地位及影响谋求与发行人达成交易的优先权利; 3、不以与市场价格相比显失公允的条件与发行人进行交易,亦不利用该类交易从事任何损害发行人利益的行为; 4、在发行人将来可能产生的与本人/企业及本人/企业控制的企业的关联交易时,本人/企业将积极、善意促使发行人采取如下措施规范该等关联交易:(1)	2014 年 06 月 27 日	长期有效	正常履行

			严格遵守发行人章程、股东大会议事规则、 董事会议事规则等相关规定,履行关联交易 决策、回避表决等公允决策程序,及时详细 进行信息披露;(2)依照市场经济原则,采 取市场定价确定交易价格。			
股权激励承诺	汇金科 技	其他承诺	公司承诺不为激励对象依公司 2017 年限制性股票激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。	2017 年 07 月 31 日	2022 年 9月27 日	正常履行
其他对公司中小股东 所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完 毕的,应当详细说明 未完成履行的具体原 因及下一步的工作计 划	不适用					

2,	公司资产或项目存在盈利预测,	且报告期仍处在盈利预测期间,	公司就资产或项目达到原盈利预测及
其	原因做出说明		

□ 适用 ✓ 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期"非标准审计报告"相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 ✓ 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

✓ 适用 □ 不适用

报告期内,公司会计政策、会计估计发生了变更,具体如下:

1、会计政策变更

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第 21 号一租赁〉的通知》(财会[2018]35 号)(以下简称"新租赁准则"),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自 2019 年 1 月 1 日起施行;其他境内上市企业,自 2021 年 1 月 1 日起施行。公司按照上述文件的要求,对原会计政策进行了相应变更。

2021年4月25日,公司召开第三届董事会第三十二次会议和第三届监事会第二十五次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》,根据财政部的相关规定,公司于2021年1月1日起施行新租赁准则。

根据新租赁准则中衔接的相关规定,公司无需对比较财务报表进行追溯调整,只调整首次执行本准则当年年初财务报表相关项目金额。本次执行新租赁准则不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响,不存在损害公司股东利益的情况。

2、会计估计变更

根据财政部发布的《企业会计准则第 4 号一固定资产》"企业应当根据固定资产的性质和使用情况合理确定固定资产的使用寿命和预计净残值"的规定,为更加公允、真实地反映公司的资产状况和经营成果,使固定资产折旧年限与实际使用寿命更加接近、计提折旧期间更加合理,公司于 2021 年 4 月 25 日召开第三届董事会第三十二次会议和第三届监事会第二十五次会议,审议通过了《关于会计估计变更的议案》,对固定资产进行梳理后,决定自 2021 年 5 月 1 日起对房屋建筑物的折旧年限由 20 年变更为 40 年。

根据《企业会计准则第 28 号-会计政策、会计估计变更何差错更正》的相关规定,本次变更采用未来适用法,无需对已 披露的财务报告进行追溯调整,因此不会对公司已披露的财务报表产生影响。公司此次固定资产折旧年限变更是依据国家相 关准则规定及公司实际情况进行的调整,变更后的会计估计能够更加客观、真实地反映公司的财务状况和经营成果。

具体请查阅本文之"第十节财务报告 五、重要会计政策及会计估计 44 重要会计政策和会计估计变更"的内容。

七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	50
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	邵桂荣、胡静
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	邵桂荣1年、胡静3年
境外会计师事务所名称(如有)	无
境外会计师事务所报酬 (万元) (如有)	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限(如有)	无

境外会计师事务所注册会计师姓名(如有)	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限(如有)	无

是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 ✓ 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

□ 适用 √ 不适用

十、破产重整相关事项

□ 适用 ↓ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 ✓ 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

√ 适用 □ 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
汇金科技、陈 喆、孙玉玲	其他	因广东证监局 对公司的现场 检查中,发现 公司府补助信 息披露不及 时、内幕信息 知情人登记管 理不到位。	中国证监会采取行政监管措施	出具警示函的行政监管措施	2021年03月 02日	巨潮资讯网: 《关于收到中 国证券监督管 理委员会广东 监管局行政监 管措施决定书 的公告》(公告 编号: 2021-007)

整改情况说明

✓ 适用 □ 不适用

公司收到上述《行政监管措施决定书》后,高度重视,立即对相关事项进行自查,深入分析问题原因,结合公司实际情况,就《行政监管措施决定书》中提出的问题切实进行了整改,现将具体整改情况报告如下:

1、整改工作的整体安排

公司董事会第一时间向全体董事、监事、高级管理人员以及相关部门人员,传达了《行政监管措施决定书》的内容及有关精神。为切实落实整改工作,公司成立了专项整改小组,由公司董事长担任组长,公司董事会秘书负责组织相关部门人员执行落实。

公司专项整改小组要求整改责任人和相关部门,本着实事求是的原则,严格对照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件,对《行政监管措施决定书》中指出的公司存在的问题进行深入自查,逐项提出整改措施,杜绝类似情况的再次发生。

公司通过责任到人、持续改进的措施,保障整改工作落到实处,持续提升公司规范治理和信息披露水平。

2、公司实施的整改措施及完成情况

问题一: 政府补助信息披露不及时。

截至2019年3月28日,汇金科技收到与收益相关的政府补助共计463.92万元,确认利润 394.33万元,占公司2018年度经审计净利润的15.2%,公司迟至2019年9月26日才披露相关情况。上述情形不符合《上市公司信息披露管理办法》第二条、第三十条的规定。

整改措施:

结合公司实际情况,增强公司部门间沟通,完善信息披露事务和财务事务的日常沟通机制,加强对信息披露人员的专业培训,加强其规范意识。

公司制定了《政府补助信息披露流程》,详细规定了政府补助信息披露的工作职责和工作流程,切实明确董秘办、财务中心作为信息披露执行部门的责任,进一步提高信息披露的及时性。《政府补助信息披露流程》随本报告一起报送贵局。

公司将严格按照《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等规则的规定,确保在达到法定披露标准的事项发生的第一时间,按照法律法规等有关规定履行信息披露义务,保证信息披露的及时性、准确性和完整性。

整改责任人:董事长、董事会秘书、董秘办、财务中心。

整改完成时间:后续将长期规范执行。

问题二: 内幕信息知情人登记管理不到位。

一是汇金科技2019 年"发行股份、可转换公司债券及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易"重大事项,公司依法公开披露相关信息后才登记内幕信息知情人档案,且登记的副董事长知悉内幕信息时间晚于其实际知悉内幕信息的时间;二是公司2020年筹划"发行股份、可转换公司债券及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易"重大事项的内幕信息知情人档案,以及公司2018年年报、2019年一季报、2019年年报的内幕信息知情人档案中,部分内幕信息知情人登记的时间晚于其知悉时间。上述情形不符合《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》第六条、第七条的规定。

整改措施:

公司组织董秘办的工作人员、公司各中心负责人及全体董事、监事、高级管理人员,加强对《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》及公司《内幕信息知情人管理制度》的学习,提高合规意识、责任意识和风险意识。

明确内幕信息知情人应当积极配合公司做好内幕信息知情人备案工作,按照相关要求,二个交易日向董秘办提供真实、准确、完整的内幕信息知情人信息。落实内幕信息知情人档案登记管理各项要求,及时、准确、完整登记内幕信息知情人明确各岗位责任, 证券事务代表负责内幕信息知情人的登记、管理事务,董事会秘书负责核对、确认工作,确保相关信息及时、完整的进行记录。

整改责任人:董事长、董事会秘书、董秘办。

整改完成时间:后续将长期规范执行。

3、公司总结

公司将以本次整改为契机,持续加强全体董事、监事、高级管理人员及相关工作人员对证券法律法规的学习,强化规范运作意识,加强信息披露管理,切实提高公司的信息披露质量和公司规范运作水平,有效维护公司及广大投资者利益,促进公司持续、稳定、健康发展。

董事、监事、高级管理人员、持股5%以上的股东违规买卖公司股票情况

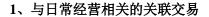
□ 适用 ✓ 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

✓ 适用 □ 不适用

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

十四、重大关联交易



□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□ 适用 ✓ 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□ 适用 ✓ 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位:万元

具体类型	委托理财的资金 来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财 已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	19,700	12,000	0	0
合计		21,700	12,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

受托机 构名称 (或受	受托机	产品类型	金额	资金来	起始日期	终止 日期	资金投	报酬确	参考 年化 收益	预期 收益 (如	报告 期实 际损	报告期	计提减	是否经	未来是	事项概
-------------------	-----	------	----	-----	------	-------	---	-----	----------	----------------	----------------	-----	-----	-----	-----	-----

托人姓 名)	构(或受托人)类型			源			向	定方式	率	有	益金额	损益实际收回情况	值准备金额(如有)	过法定程序	否还有委托理财计划	述及相关查询索引(如有)
中国银行 股份有限 公司珠海 吉大支行	银行	保本 保最 低 型	1,200	募集资金	2020 年11 月05 日	2021 年01 月06 日	其他	签署协议	3.26%	6.65	6.65	已收回		是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司珠海 吉大支行	银行	保本 保最 低 益型	5,000	自有资金	2020 年11 月06 日	2021 年01 月07 日	其他	签署协议	3.26%	27.69	27.73	已收回		是	是	巨潮 资讯 网
广发银行 股份有限 公司珠海 吉大支行	银行	保本 浮动 收益 型	4,000	自有资金	2020 年11 月27 日	2021 年02 月25 日	其他	签署协议	2.90%	28.6	31.56	已收回		是	是	巨潮 资讯 网
招商银行 股份有限 公司珠海 分行	银行	保本 浮动 收益 型	3,000	自有资金	2020 年12 月15 日	2021 年03 月15 日	其他	签署协议	2.75%	20.34	20.34	已收回		是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司珠海 吉大支行	银行	保本 保最 低型	5,000	自有资金	2021 年01 月11 日	2021 年04 月13 日	其他	签署协议	3.50%	44.11	18.9	已收回		是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司珠海 分行营业 部	银行	保证收益型	2,000	募集资金	2021 年01 月11 日	2021 年03 月15 日	其他	签署协议	3.26%	11.25	5.18	已收回		是	是	巨潮 资讯 网
交通银行珠海分行	银行	保本 浮动 收益 型	3,100	自有资金	2021 年02 月08 日	2021 年06 月15 日	其他	签署协议	2.60%	28.04	28.04	已收回		是	是	巨潮 资讯 网
广发银行 股份有限	银行	保本浮动	3,000	自有	2021 年03	2021 年05	其他	签 署	3.20%	23.67	23.67	已收		是	是	巨潮资讯

公司珠海		收益		资	月 02	月31		协				回			[XX]
吉大支行		型		金	日	日		议							
招商银行 股份有限 公司珠海 分行	银行	保本 浮动 收益 型	3,000	自有资金	2021 年03 月18 日	2021 年06 月18 日	其他	签署协议	2.95%	22.31	22.31	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司珠海 分行营业 部	银行	保本 保最 低收 益型	2,000	募集资金	2021 年03 月24 日	2021 年04 月28 日	其他	签署协议	3.07%	5.89	5.89	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司珠海 吉大支行	银行	保本 保最 低收 益型	4,600	自有资金	2021 年03 月24 日	2021 年06 月24 日	其他	签署协议	1.30%	15.07	39.65	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
广发银行 股份有限 公司	银行	保本浮动收益型	3,000	自有资金	2021 年06 月08 日	2021 年09 月10 日	其他	签署协议	2.40%	18.54	26.71	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
招商银行 股份有限 公司珠海 分行	银行	保本 浮动 收益 型	4,000	自有资金	2021 年 06 月 23 日	2021 年09 月23 日	其他	签署协议	1.65%	16.64	32.36	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
交通银行 股份有限 公司珠海 分行	银行	保本 浮动 收益 型	3,100	自有资金	2021 年06 月28 日	2021 年10 月08 日	其他	签署协议	2.75%	23.82	23.82	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司	银行	保本 保最 低收 益型	2,600	自有资金	2021 年06 月30 日	2021 年08 月04 日	其他	签署协议	1.30%	3.24	7.65	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司	银行	保本 保最 低收 益型	2,000	自有资金	2021 年06 月30 日	2021 年12 月31 日	其他	签署协议	1.50%	15.12	34.78	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司	银行	保保低低型	2,500	自有资金	2021 年08 月18 日	2021 年11 月18 日	其他	签署协议	3.42%	21.55	21.55	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
广发银行 股份有限	银 行	保本 浮动	3,000	自有	2021 年09	2022 年03	其他	签 署	1.30%	19.23		未到	是	是	巨潮 资讯

公司		收益 型		资金	月 24 日	月 23 日		协议				期			网
中国银行股份有限公司	银行	保本 保最 低 型	4,500	自有资金	2021 年09 月27 日	2021 年12 月28 日	其他	签署协议	3.41%	38.68	38.68	已收回	是	是	巨潮 资讯 网
交通银行 股份有限 公司	银行	保本 浮动 收益 型	2,000	自有资金	2021 年10 月18 日	2022 年01 月24 日	其他	签署协议	2.60%	13.96		未到期	是	是	巨潮 资讯 网
招商银行 股份有限 公司珠海 分行	银行	保本 浮动 收益 型	2,000	自有资金	2021 年12 月03 日	2022 年03 月03 日	其他	签署协议	3.11%	15.34		未到期	是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司	银行	保本 保最 低收 益型	2,500	自有资金	2021 年12 月31 日	2022 年04 月06 日	其他	签署协议	1.53%	10.06		未 到 期	是	是	巨潮 资讯 网
中国银行 股份有限 公司	银行	保本 保最 低 型	2,500	自有资金	2021 年12 月31 日	2022 年04 月07 日	其他	签署协议	5.49%	36.47		未 到 期	是	是	巨潮 资讯 网
合计			69,600							466.27	415.4				

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

(一) 股权激励限制性股票回购注销事宜

1、2021年7月14日,公司召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第三次会议,审议通过了《关于调整限制性股票

激励计划回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》和《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的议案》,该事项已经公司 2021年8月2日召开2021年第三次临时股东大会审议通过,并在巨潮资讯网和中国证券报、证券时报、上海证券报、证券日报 刊登了减资公告,自公告日起45天内未收到债权人要求提供担保或提前清偿债务的请求。详情请见公司分别于2021年7月15日、2021年8月3日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的相关公告。

2、2021年10月13日,公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》(公告编号:2021-097),公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述限制性股票注销手续。本次回购注销完成后,公司总股本由328,185,887股变更为328,107,975股。公司不再存在2017年股权激励计划未解除限售的限制性股票,2017年限制性股票激励计划实施完毕。

3、2021年10月20日,公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露了《关于完成工商变更登记的公告》(公告编号: 2021-099),公司完成了上述事项的工商变更登记手续,并取得了珠海市市场监督管理局换发的《营业执照》。

(二)公司向特定对象发行股票事宜

2021年9月10日,公司召开了第四届董事会第七次会议及第四届监事会第五次会议,审议通过了《关于公司符合向特定对象发行股票条件的议案》等公司向特定对象发行股票相关议案,该事项已经2021年9月28日召开的公司2021年第四次临时股东大会审议通过。详情请见公司分别于2021年9月11日、2021年9月28日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的相关公告。

2022年1月28日,公司召开了第四届董事会第十次会议及第四届监事会第八次会议,审议通过了《关于调整公司向特定对象发行股票方案的议案》及相关议案,该事项已经2022年2月14日召开的公司2022年第一次临时股东大会审议通过。详情请见公司分别于2022年1月29日、2022年2月14日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的相关公告。

(三)变更公司非独立董事事宜

2021年12月11日,公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露了《关于董事辞职及补选董事的公告》(公告编号: 2021-115),董事会收到公司非独立董事牛俊伟女士的书面辞职报告,牛俊伟女士由于个人原因,申请辞去公司第四届董事会董事职务。公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于补选公司第四届董事会非独立董事的议案》,同意高伟斌先生为公司第四届董事会非独立董事候选人,公司独立董事对该事项发表了同意的独立意见。该事项已经2021年12月27日召开的公司2021年第五次临时股东大会审议通过。详情请见公司于2021年12月27日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于变更董事的公告》(公告编号: 2021-120)及相关公告。

十七、公司子公司重大事项

□ 适用 ✓ 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次多	变动前 (本次变	动增减(+	-, -)		本次多	变动后
	数量	比例	发行新 股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	117,996 ,136	46.74%	0	0	35,402, 887	-65,741	35,337, 146	153,33 3,282	46.73%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	117,996 ,136	46.74%	0	0	35,402, 887	-65,741	35,337, 146	153,33 3,282	46.73%
其中: 境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持 股	117,996 ,136	46.74%	0	0	35,402, 887	-65,741	35,337, 146	153,33 3,282	46.73%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中:境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持 股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	134,454 ,547	53.26%	0	0	40,332, 317	-12,171	40,320, 146	174,77 4,693	53.27%
1、人民币普通股	134,454 ,547	53.26%	0	0	40,332, 317	-12,171	40,320, 146	174,77 4,693	53.27%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	252,450 ,683	100.00	0	0	75,735, 204	-77,912	75,657, 292	328,10 7,975	100.00

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内,公司实施了2020年年度权益分派方案,以公司方案实施时总股本252,450,683股为基数,向全体股东每10股派0.80元人民币现金,同时,以资本公积金向全体股东每10股转增3.00股。本次权益分派后,公司总股本由25,245.0683万股增加至32,818.5887万股。具体详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2020年年度权益分派实施公告》

(公告编号: 2021-038)、《关于变更注册资本及修订<公司章程>的公告》(公告编号: 2021-049)。

2、公司2020年度业绩未达到《限制性股票激励计划(草案)》中规定的预留授予限制性股票第三个解除限售期的解除限售条件,以及部分激励对象因个人原因离职已不符合激励条件,根据《限制性股票激励计划(草案)》以及相关法律、法规的有关规定,公司回购注销了2017年限制性股票激励计划预留授予的尚未解除限售的限制性股票共计77,912股。本次限制性股票回购注销完成后,公司总股本由32,818.5887万股变更为32,810.7975万股,具体详见公司于2021年10月14日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》(公告编号:2021-097)、《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉》的公告》(公告编号:2021-067)。

股份变动的批准情况

- ✓ 适用 □ 不适用
- 1、限制性股票激励计划批准情况详见"第四节十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况";
- 2、2020年度权益分派情况详见"第四节十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况"。

股份变动的过户情况

✓ 适用 □ 不适用

上述股份变动,公司已按照深圳证券交易所及中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的要求,办理了相关业务。

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

✓ 适用 □ 不适用

报告期内,公司总股本由252,450,683股增加至328,107,975股,股份变动对公司最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响如下:

2021年股份变动前后	每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)	每股净资产(元/股)
变动前	0.06	0.06	2. 62
变动后	0.04	0.04	2. 01

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 ✓ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售 股数	本期增加限售 股数	本期解除限售 股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
陈喆	72,313,168	21,693,951	0	94,007,119	高管锁定股	按相关规定持续锁定 或解锁
马铮	45,623,035	13,686,911	0	59,309,946	高管锁定股	按相关规定持续锁定 或解锁
牛俊伟	0	10,355	0	10,355	高管锁定股	高管在其就任时确定 的任期内离职,在其原 定任期届满半年后其 持有股份 100%解锁。
马德桃	35,960	16,650	46,748	5,862	高管锁定股	按相关规定持续锁定

						或解锁
周晔	0	3,900	3,900	0		己解除限售
刘继东	23,973	7,191	31,164	0	股权激励限售股	已回购注销
合计	117,996,136	35,418,958	81,812	153,333,282		

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

□ 适用 ✓ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

✓ 适用 □ 不适用

1、2021年5月31日,公司实施了2020年度权益分派,以公司当时总股本252,450,683股为基数,向全体股东每10股派0.80元人民币现金,同时,以资本公积金向全体股东每10股转增3.00股。本次权益分派后,公司总股本由25,245.0683万股增加至32,818.5887万股。

2、2021年10月13日,公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成对2017年限制性股票激励计划预留授予的尚未解除限售的限制性股票共计77,912股的注销手续。本次回购注销完成后,公司总股本由328,185,887股变更为328,107,975股。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 ✓ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末 普通股股 东总数	20,065	年度报 告披露 日前上 一月末 普通股东 数	25,990	报告期 末表恢复的股份 股份 总数(参 有)(参 见注9)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先 股股东总数 (如有)(参见注9)	0	持有特别表决权股东的股东总数(如有)	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
		持股比	报告期	报告期	持有有限	持有无限售	质押、	标记或次	F.结情况
股东名称	股东性质	例	末持股 数量	内增减 变动情	售条件的 股份数量	条件的股份 数量	股份划	态	数量

				况					
陈喆	境内自然人	38.20%	125,342, 826		94,007,119	31,335,707			
马铮	境内自然 人	21.49%	70,515,5 57		59,309,946	11,205,611			
珠海瑞信 投资管理 有限公司	境内非国有法人	2.78%	9,108,27 4		0	9,108,274			
浙斯管公万号教 银投有一利募资 日母私投	其他	2.00%	6,560,00 0	6,560,00 0	0	6,560,000			
#吴敬东	境内自然 人	0.47%	1,548,60 0		0	1,548,600			
#李争铭	境内自然 人	0.31%	1,024,50 0			1,024,500			
夏友乐	境内自然 人	0.30%	995,370			995,370			
#李卫敏	境内自然 人	0.30%	970,281			970,281			
厦门福联 兴机电设 备有限公 司	境内非国有法人	0.23%	739,470			739,470			
朱杰洲	境内自然 人	0.19%	619,304			619,304			
战略投资者或一般法 人因配售新股成为前 10名股东的情况(如 有)(参见注 4)		无							
上述股东关联关系或 一致行动的说明		公司控股股东、实际控制人陈喆女士持有珠海瑞信投资管理有限公司 65.13%的股份,为珠海瑞信投资管理有限公司的实际控制人。							
上述股东涉及委托/受 托表决权、放弃表决权 情况的说明		无							
前 10 名股	前 10 名股东中存在回		无						

购专户的特别说明(如 有)(参见注10)					
有)(参见在 10)	前 10 名无限售条件股东持股情况				
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		数量		
陈喆	31,335,707	人民币 普通股	31,335,707		
马铮	11,205,611	人民币 普通股	11,205,611		
珠海瑞信投资管理有 限公司	9,108,274	人民币 普通股	9,108,274		
浙江银万斯特投资管 理有限公司一银万增 利1号私募证券投资 基金	6,560,000	人民币普通股	6,560,000		
#吴敬东	1,548,600	人民币 普通股	1,548,600		
#李争铭	1,024,500	人民币 普通股	1,024,500		
夏友乐	995,370	人民币 普通股	995,370		
#李卫敏	970,281	人民币 普通股	970,281		
厦门福联兴机电设备 有限公司	739,470	人民币 普通股	739,470		
朱杰洲	619,304	人民币 普通股	619,304		
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人陈喆女士持有珠海瑞信投资管理有限公司 65.13%的股份,为珠海瑞信投资管理有限公司的实际控制人。				
参与融资融券业务股 东情况说明(如有)(参 见注 5)	1、公司股东吴敬东未通过普通证券账户持有公司股份,通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1548600 股; 2、公司股东李争铭除通过普通证券账户持有 58000 股外,还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 966500 股; 3、公司股东李卫敏未通过普通证券账户持有公司股份,通过上海证券有限责任公司客户信用交				

易担保证券账户持有 970281 股。

公司是否具有表决权差异安排

□ 适用 ✓ 不适用

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

□是√否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质: 自然人控股

控股股东类型: 自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈喆	中国	否
主要职业及职务	董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市 公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:境内自然人实际控制人类型:自然人

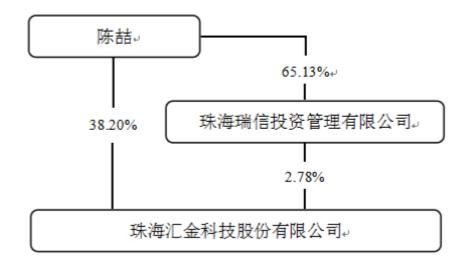
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈喆	本人	中国	否
珠海瑞信投资管理有限公司	一致行动(含协议、亲属、 同一控制)	中国	否
主要职业及职务	汇金科技董事长兼总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

- □ 适用 ✓ 不适用
- 4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%
- □ 适用 √ 不适用
- 5、其他持股在10%以上的法人股东
- □ 适用 ✓ 不适用
- 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况
- □ 适用 ✓ 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

- □ 适用 √ 不适用
- 采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况
- □ 适用 ✓ 不适用

第八节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

□ 适用 ✓ 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022年04月21日
审计机构名称	致同会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	致同审字(2022)第 442A011843 号
注册会计师姓名	邵桂荣、胡静

审计报告正文

珠海汇金科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了珠海汇金科技股份有限公司(以下简称"汇金科技")财务报表,包括2021年12月31日的合并及公司资产负债表,2021年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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,公允反映了汇金科技2021年12月31日的合并及公司财务状况以及2021年度的合并及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,我们独立于汇金科技,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

(一) 收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三-24及五-34。

1、事项描述

汇金科技的营业收入主要来自于金融安防产品的生产销售,通常在产品交付给购买方,或完成必要的安装、调试工作,购买方验收通过后确认销售收入。汇金科技2021年度合并财务报表中的营业收入为16,723.12万元,较上年减少17.99%。

由于营业收入对汇金科技财务报表存在重大影响,是汇金科技关键业绩指标之一,可能存在收入确认的相关风险。因此, 我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认,我们主要实施了以下审计程序:

- (1) 了解及评估管理层与收入确认相关的内部控制的设计有效性,并测试关键控制运行的有效性;
- (2)选取样本检查销售合同,识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件,检查与产品交付、验收、结算及退货等有关的单据,评价收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求;
 - (3) 抽样检查与收入确认相关的支持性文件,包括销售合同或订单、发货单、安装验收单等,评价收入确认是否符合

公司收入确认的具体方法:

- (4) 对销售收入和毛利率等变动的合理性执行分析性程序;
- (5) 采用积极式函证方式对重大客户执行交易函证,复核函证信息是否准确,对未回函的客户实施替代性审计程序;
- (6) 从临近资产负债表日前后确认收入的记录中选取样本核对发货单、验收单等支持性文件,以评估收入是否被记录 于恰当的会计期间。

(二) 应收账款的减值

相关信息披露详见财务报表附注三-10、32及五-4。

1、事项描述

截至2021年12月31日止,汇金科技合并财务报表中应收账款账面余额为8,400.68万元,已计提的坏账准备金额为800.62万元,账面价值为7,600.06万元,占期末资产总额的10.32%。

汇金科技管理层以预期信用损失为基础,对应收账款进行减值测试并确认坏账准备。

由于管理层在确定应收账款预计可收回金额并进行减值测试时需要运用重大会计估计和判断,且影响金额重大,因此我们将应收账款的减值识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对应收账款的减值,我们主要实施了以下审计程序:

- (1) 了解、评估和测试管理层与应收账款预期信用损失相关的内部控制设计和运行的有效性:
- (2) 采用抽样方法,检查公司编制的应收账款账龄分析表的准确性;
- (3) 获取管理层确认预期损失率所依据的数据及相关资料,检查应收账款的账龄迁徙情况、客户信誉情况及经营情况、历史坏账情况、预期信用损失判断等,并结合应收账款函证程序及期后回款情况的检查结果,评价应收账款预期信用损失率的合理性及应收账款坏账准备计提的充分性;
 - (4) 针对单项计提坏账准备的应收账款,检查管理层评估其可回收性的相关支持性证据。

四、其他信息

汇金科技管理层对其他信息负责。其他信息包括汇金科技2021年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

汇金科技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,管理层负责评估汇金科技的持续经营能力,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汇金科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督汇金科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,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,就可能导致对汇金科技的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汇金科技不能持续经营。
 - (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) 就汇金科技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,并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

致同会计师事务所 (特殊普通合伙) 中国注册会计师 (项目合伙人)

中国注册会计师

中国•北京

二〇二二年四月二十一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位:珠海汇金科技股份有限公司

2021年12月31日

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产:		
货币资金	50,072,954.09	82,900,839.71

结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	120,183,698.64	178,245,931.50
衍生金融资产		
应收票据	8,976,457.33	11,860,933.60
应收账款	76,000,618.81	87,144,787.42
应收款项融资		
预付款项	5,691,102.93	2,233,170.37
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,905,639.88	1,956,642.52
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	61,581,490.54	46,812,828.40
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,000,000.00	
其他流动资产	26,579,247.90	23,191,780.58
流动资产合计	352,991,210.12	434,346,914.10
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	16,589,404.87	
长期股权投资		
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	329,710,423.65	9,873,096.10
在建工程	9,832,898.39	297,739,460.09
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	4,432,201.74	
无形资产	18,797,700.93	9,796,697.08
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	173,780.68	352,552.45
递延所得税资产	3,744,639.11	3,805,556.69
其他非流动资产	335,360.00	1,140,910.00
非流动资产合计	383,616,409.37	322,708,272.41
资产总计	736,607,619.49	757,055,186.51
流动负债:		
短期借款		
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	92,560.00	
应付账款	52,172,046.55	55,247,402.22
预收款项		
合同负债	2,542,282.64	6,343,496.90
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	9,288,470.24	12,670,688.17
应交税费	1,044,899.51	2,306,742.47
其他应付款	623,867.72	1,577,225.51
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	2,668,000.27	441,903.01
其他流动负债	701,096.74	824,654.60
流动负债合计	69,133,223.67	79,412,112.88

非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款		5,631,757.16
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	1,353,289.68	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,402,749.45	6,988,845.51
递延收益		
递延所得税负债	27,554.80	36,889.73
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,783,593.93	12,657,492.40
负债合计	77,916,817.60	92,069,605.28
所有者权益:		
股本	328,107,975.00	252,450,683.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	95,726,355.56	171,787,273.73
减: 库存股		403,630.77
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,187,680.04	42,909,543.74
一般风险准备		
未分配利润	192,641,076.29	199,927,401.93
归属于母公司所有者权益合计	660,663,086.89	666,671,271.63
少数股东权益	-1,972,285.00	-1,685,690.40
所有者权益合计	658,690,801.89	664,985,581.23
负债和所有者权益总计	736,607,619.49	757,055,186.51

法定代表人: 陈喆

主管会计工作负责人: 孙玉玲 会计机构负责人: 孙玉玲

2、母公司资产负债表

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产:		
货币资金	49,553,994.88	82,881,348.72
交易性金融资产	120,183,698.64	178,245,931.50
衍生金融资产		
应收票据	8,976,457.33	11,860,933.60
应收账款	76,000,618.81	67,603,269.33
应收款项融资		
预付款项	5,691,102.93	2,233,170.37
其他应收款	19,745,839.88	19,790,342.52
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	61,581,490.54	46,812,828.40
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	26,579,247.90	23,061,187.70
流动资产合计	368,312,450.91	432,489,012.14
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		2,000,000.00
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	329,702,204.90	9,864,122.30
在建工程	9,832,898.39	297,739,460.09
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,432,201.74	
无形资产	18,797,700.93	9,796,697.08

开发支出		
商誉		
长期待摊费用	173,780.68	352,552.45
递延所得税资产	4,044,639.11	3,805,556.69
其他非流动资产	335,360.00	1,140,910.00
非流动资产合计	367,318,785.75	324,699,298.61
资产总计	735,631,236.66	757,188,310.75
流动负债:		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	92,560.00	
应付账款	49,411,269.23	52,486,624.90
预收款项		
合同负债	2,542,282.64	6,343,496.90
应付职工薪酬	9,288,470.24	12,670,688.17
应交税费	505,540.57	1,767,012.58
其他应付款	622,549.72	1,570,672.47
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,668,000.27	441,903.01
其他流动负债	701,096.74	824,654.60
流动负债合计	65,831,769.41	76,105,052.63
非流动负债:		
长期借款		5,631,757.16
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	1,353,289.68	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,402,749.45	6,988,845.51
递延收益		

递延所得税负债	27,554.80	36,889.73
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,783,593.93	12,657,492.40
负债合计	74,615,363.34	88,762,545.03
所有者权益:		
股本	328,107,975.00	252,450,683.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	95,726,355.56	171,787,273.73
减: 库存股		403,630.77
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,187,680.04	42,909,543.74
未分配利润	192,993,862.72	201,681,896.02
所有者权益合计	661,015,873.32	668,425,765.72
负债和所有者权益总计	735,631,236.66	757,188,310.75

3、合并利润表

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	167,231,209.32	203,926,202.98
其中:营业收入	167,231,209.32	203,926,202.98
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	169,403,491.79	206,439,244.32
其中: 营业成本	84,985,305.26	110,543,834.31
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备		
金净额		

保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,640,743.89	1,496,645.62
销售费用	39,474,113.50	49,379,432.43
管理费用	20,332,491.75	19,402,728.20
研发费用	22,289,514.97	25,946,781.83
财务费用	-318,677.58	-330,178.07
其中: 利息费用	130,585.76	
利息收入	496,698.07	400,766.51
加: 其他收益	9,659,489.13	17,829,532.98
投资收益(损失以"一"号填列)	4,560,708.97	5,271,854.55
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益		
以摊余成本计量的金 融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"-"号填 列)		
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	-62,232.86	245,931.50
信用减值损失(损失以"-"号填列)	1,518,316.67	1,044,918.32
资产减值损失(损失以"-" 号填列)		-3,311,465.24
资产处置收益(损失以"-" 号填列)	35,424.33	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	13,539,423.77	18,567,730.77
加:营业外收入	243.74	
减:营业外支出	34,064.83	254,429.03
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	13,505,602.68	18,313,301.74
减: 所得税费用	-390,873.38	1,058,081.54
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	13,896,476.06	17,255,220.20
(一) 按经营持续性分类		

1.持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	13,896,476.06	17,255,220.20
2.终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	14,183,070.66	17,285,190.02
2.少数股东损益	-286,594.60	-29,969.82
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收 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		
归属于少数股东的其他综合收益 的税后净额		
七、综合收益总额	13,896,476.06	17,255,220.20

归属于母公司所有者的综合收 益总额	14,183,070.66	17,285,190.02
归属于少数股东的综合收益总 额	-286,594.60	-29,969.82
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.04	0.05
(二)稀释每股收益	0.04	0.05

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0.00 元, 上期被合并方实现的净利润为: 0.00 元。

法定代表人: 陈喆

主管会计工作负责人: 孙玉玲

会计机构负责人: 孙玉玲

4、母公司利润表

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	167,231,209.32	203,926,202.98
减: 营业成本	84,985,305.26	110,543,834.31
税金及附加	2,640,737.29	1,486,730.02
销售费用	39,480,299.88	49,259,953.20
管理费用	20,325,274.21	19,530,586.23
研发费用	22,289,514.97	25,946,781.83
财务费用	-319,820.66	-331,054.16
其中: 利息费用	130,585.76	
利息收入	496,635.65	400,648.10
加: 其他收益	9,659,489.13	17,829,532.98
投资收益(损失以"一" 号填列)	4,560,708.97	5,271,854.55
其中: 对联营企业和合营 企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失 以"一"号填列)	-62,232.86	245,931.50
信用减值损失(损失以"-"号填列)	1,970,429.89	1,044,918.32

资产减值损失(损失以"-"		
号填列)	-2,000,000.00	-3,311,465.24
资产处置收益(损失以"-" 号填列)	35,424.33	
二、营业利润(亏损以"一"号填 列)	11,993,717.83	18,570,143.66
加: 营业外收入	243.74	
减:营业外支出	34,064.83	195,679.03
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	11,959,896.74	18,374,464.63
减: 所得税费用	-821,466.26	1,058,081.54
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	12,781,363.00	17,316,383.09
(一) 持续经营净利润(净亏 损以"一"号填列)	12,781,363.00	17,316,383.09
(二)终止经营净利润(净亏 损以"一"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	12,781,363.00	17,316,383.09
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	174,403,613.00	263,846,971.36
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增 加额		
收到原保险合同保费取得的现 金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现 金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	6,529,043.86	14,314,687.38
收到其他与经营活动有关的现 金	4,089,446.99	7,507,798.75
经营活动现金流入小计	185,022,103.85	285,669,457.49
购买商品、接受劳务支付的现金	103,233,588.66	126,288,522.98

客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增		
加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现 金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的 现金	53,127,918.12	49,902,819.53
支付的各项税费	12,648,817.93	16,739,154.90
支付其他与经营活动有关的现 金	37,323,291.75	43,845,051.03
经营活动现金流出小计	206,333,616.46	236,775,548.44
经营活动产生的现金流量净额	-21,311,512.61	48,893,909.05
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	622,000,000.00	807,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,560,708.97	5,766,936.74
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额	86,302.50	27,294.40
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	626,647,011.47	812,794,231.14
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	43,512,931.86	92,947,039.28
投资支付的现金	564,000,000.00	782,000,000.00
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		
投资活动现金流出小计	607,512,931.86	874,947,039.28
投资活动产生的现金流量净额	19,134,079.61	-62,152,808.14
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		6,354,057.16
收到其他与筹资活动有关的现 金		
筹资活动现金流入小计		6,354,057.16
偿还债务支付的现金	6,065,157.16	288,900.00
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金	20,306,593.81	20,402,240.55
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	4,584,517.65	9,921,520.64
筹资活动现金流出小计	30,956,268.62	30,612,661.19
筹资活动产生的现金流量净额	-30,956,268.62	-24,258,604.03
四、汇率变动对现金及现金等价物 的影响		-2,161.81
五、现金及现金等价物净增加额	-33,133,701.62	-37,519,664.93
加:期初现金及现金等价物余额	81,989,838.59	119,509,503.52
六、期末现金及现金等价物余额	48,856,136.97	81,989,838.59

6、母公司现金流量表

单位:元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现 金	173,903,613.00	263,846,971.36
收到的税费返还	6,529,043.86	14,314,687.38
收到其他与经营活动有关的现 金	4,088,433.23	7,502,445.30
经营活动现金流入小计	184,521,090.09	285,664,104.04
购买商品、接受劳务支付的现金	103,233,588.66	125,581,067.48
支付给职工以及为职工支付的	53,127,918.12	49,739,611.33

现金		
支付的各项税费	12,648,811.33	16,729,239.30
支付其他与经营活动有关的现金	37,321,752.81	44,702,764.72
经营活动现金流出小计	206,332,070.92	236,752,682.83
经营活动产生的现金流量净额	-21,810,980.83	48,911,421.21
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	622,000,000.00	807,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,560,708.97	5,766,936.74
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额	86,302.50	27,294.40
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	626,647,011.47	812,794,231.14
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	43,512,931.86	92,947,039.28
投资支付的现金	564,000,000.00	782,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现 金		
投资活动现金流出小计	607,512,931.86	874,947,039.28
投资活动产生的现金流量净额	19,134,079.61	-62,152,808.14
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		6,354,057.16
收到其他与筹资活动有关的现 金		
筹资活动现金流入小计		6,354,057.16
偿还债务支付的现金	6,065,157.16	288,900.00
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金	20,306,593.81	20,402,240.55
支付其他与筹资活动有关的现 金	4,584,517.65	9,921,520.64
筹资活动现金流出小计	30,956,268.62	30,612,661.19

筹资活动产生的现金流量净额	-30,956,268.62	-24,258,604.03
四、汇率变动对现金及现金等价物 的影响		-2,161.81
五、现金及现金等价物净增加额	-33,633,169.84	-37,502,152.77
加:期初现金及现金等价物余额	81,970,347.60	119,472,500.37
六、期末现金及现金等价物余额	48,337,177.76	81,970,347.60

7、合并所有者权益变动表

本期金额

		2021 年度													
						归属于	母公司	所有者	权益						mm 1.
项目		其他村	其他权益工具			减:	其他			一般	未分			少数	所有 者权
	股本	优 先 股	永续债	其他	资本 公积	库存 股		专项 储备	盈余公积	风险准备	配利润	其他	小计	股东权益	益合计
一、上年期末余额	252 ,45 0,6 83.				171, 787, 273. 73	403, 630. 77			42,9 09,5 43.7 4		199, 927, 401. 93		666, 671, 271. 63	-1,6 85,6 90.4	664, 985, 581. 23
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	252 ,45 0,6 83.				171, 787, 273. 73	403, 630. 77			42,9 09,5 43.7 4		199, 927, 401. 93		666, 671, 271. 63	-1,6 85,6 90.4	664, 985, 581. 23
三、本期增减变动金额(减少以"一"号	75, 657 ,29				-76, 060, 918.	-403 ,630.			1,27 8,13		-7,2 86,3 25.6		-6,0 08,1 84.7	-286 ,594.	-6,2 94,7 79.3

填列)	2.0		17	77		6.30	4	4	60	4
	0									
(一)综合收 益总额							14,1 83,0 70.6 6	14,1 83,0 70.6 6	-286 ,594.	13,8 96,4 76.0 6
(二)所有者 投入和减少 资本	-77 ,91 2.0 0		-325 ,714.	-403 ,630.				4.60		4.60
1. 所有者投入的普通股	-77 ,91 2.0 0		-325 ,714.	-403 ,630.				4.60		4.60
2. 其他权益 工具持有者 投入资本										
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额										
4. 其他										
(三)利润分配						1,27 8,13 6.30	-21, 469, 396. 30	-20, 191, 260. 00		-20, 191, 260. 00
1. 提取盈余公积						1,27 8,13 6.30	-1,2 78,1 36.3 0			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者 (或股东)的 分配							-20, 191, 260. 00	-20, 191, 260. 00		-20, 191, 260. 00
4. 其他										
(四)所有者 权益内部结 转	75, 735 ,20 4.0 0		-75, 735, 204. 00							

1. 资本公积 转增资本(或 股本)	75, 735 ,20 4.0 0		-75, 735, 204. 00						
 盈余公积 转增资本(或 股本) 									
3. 盈余公积 弥补亏损									
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益									
5. 其他综合 收益结转留 存收益									
6. 其他									
(五)专项储 备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期末余额	328 ,10 7,9 75. 00		95,7 26,3 55.5 6		44,1 87,6 80.0 4	192, 641, 076. 29	660, 663, 086. 89	-1,9 72,2 85.0 0	658, 690, 801.

上期金额

		2020 年年度													
项目						归属于	母公司	所有者	权益						· 1.
	股本	其他 优 先 股	水 续 债	工具 其 他	资本公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分 配利 润	其他	小计	少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
一、上年期末余额	253 ,73 6,8				180, 570, 447.	10,4 32,8 06.3			41,1 77,9 05.4		204, 672, 798.		669, 725, 192.	-1,65 5,720 .58	668,0 69,47 1.68

	48. 00		15	8		3	06	26		
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	253 ,73 6,8 48. 00		180, 570, 447. 15	10,4 32,8 06.3 8		41,1 77,9 05.4 3	204, 672, 798. 06	669, 725, 192. 26	-1,65 5,720 .58	668,0 69,47 1.68
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号 填列)	-1, 286 ,16 5.0		-8,7 83,1 73.4 2	-10, 029, 175. 61		1,73 1,63 8.31	-4,7 45,3 96.1	-3,0 53,9 20.6 3	-29,9 69.82	-3,08 3,890 .45
(一)综合收 益总额							17,2 85,1 90.0 2	17,2 85,1 90.0 2	-29,9 69.82	17,25 5,220 .20
(二)所有者 投入和减少 资本	-1, 286 ,16 5.0 0		-8,7 83,1 73.4 2	-9,9 21,5 20.6 4				-147 ,817 .78		-147, 817.7
1. 所有者投入的普通股	-1, 286 ,16 5.0 0		-8,6 35,3 55.6 4	-9,9 21,5 20.6 4						
 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			-147 ,817. 78					-147 ,817 .78		-147, 817.7

4. 其他								
(三)利润分配					1,73 1,63 8.31	-22, 030, 586.	-20, 298, 947. 84	-20,2 98,94 7.84
1. 提取盈余公积					1,73 1,63 8.31	-1,7 31,6 38.3 1		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者 (或股东)的 分配						-20, 298, 947. 84	-20, 298, 947. 84	-20,2 98,94 7.84
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				-107 ,654. 97				107, 654. 97		107,6 54.97
四、本期期末余额	252 ,45 0,6 83. 00		171, 787, 273. 73	403, 630. 77		42,9 09,5 43.7 4	199, 927, 401. 93	666, 671, 271. 63	-1,68 5,690 .40	664,9 85,58 1.23

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

												半世: フ
						20)21 年度					
项目	股本	其4 优先	也权益] 永续		资本	减:库	其他 综合	专项	盈余	未分配利	其他	所有者 权益合
		股	债	其他	公积	存股	收益	储备	公积	润		计
一、上年期末余额	252,4 50,68 3.00				171,78 7,273. 73	403,63 0.77			42,909 ,543.7 4	201, 681, 896.		668,425, 765.72
加: 会计 政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余额	252,4 50,68 3.00				171,78 7,273. 73	403,63 0.77			42,909 ,543.7 4	201, 681, 896. 02		668,425, 765.72
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号 填列)	75,65 7,292 .00				-76,06 0,918. 17	-403,6 30.77			1,278, 136.30	-8,68 8,03 3.30		-7,409,8 92.40
(一)综合收 益总额										12,7 81,3 63.0 0		12,781,3 63.00
(二)所有者 投入和减少资	-77,9 12.00				-325,7 14.17	-403,6 30.77						4.60

本								
1. 所有者投入的普通股	-77,9 12.00		-325,7 14.17	-403,6 30.77				4.60
2. 其他权益工 具持有者投入 资本								
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额								
4. 其他								
(三)利润分 配						1,278, 136.30	-21,4 69,3 96.3	-20,191, 260.00
1. 提取盈余公积						1,278, 136.30	-1,27 8,13 6.30	
2. 对所有者 (或股东)的 分配							-20,1 91,2 60.0 0	-20,191, 260.00
3. 其他								
(四)所有者 权益内部结转	75,73 5,204 .00		-75,73 5,204.					
1. 资本公积转增资本(或股本)	75,73 5,204 .00		-75,73 5,204. 00					
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益								
5. 其他综合收 益结转留存收 益								
6. 其他								

(五) 专项储 备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	328,1 07,97 5.00		95,726 ,355.5 6		44,187 ,680.0 4	192, 993, 862. 72	661,015, 873.32

上期金额

							2020 年年					
项目	股本	#f 优 先 股	也权益〕 永 续 债	其 他	资本公积	减:库存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者 权益合 计
一、上年期末余额	253, 736, 848. 00				180,5 70,44 7.15	10,43 2,806. 38			41,17 7,905 .43	206,39 6,099.0 8		671,448, 493.28
加: 会计 政策变更												
前期差错更正												
其 他												
二、本年期初余额	253, 736, 848. 00				180,5 70,44 7.15	10,43 2,806. 38			41,17 7,905 .43	206,39 6,099.0 8		671,448, 493.28
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号 填列)	-1,28 6,16 5.00				-8,783 ,173.4 2	-10,02 9,175. 61			1,731 ,638. 31	-4,714, 203.06		-3,022,72 7.56
(一)综合收 益总额										17,316, 383.09		17,316,3 83.09
(二)所有者 投入和减少 资本	-1,28 6,16 5.00				-8,783 ,173.4 2	-9,921 ,520.6 4						-147,817. 78

t. 1.1m	-1,28		-8,635	-9,921				
1. 所有者投入的普通股	6,16		,355.6	,520.6				
八的百迪放	5.00		4	4				
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			-147,8 17.78					-147,817. 78
4. 其他								
(三)利润分配						1,731 ,638. 31	-22,030 ,586.15	-20,298,9 47.84
1. 提取盈余公积						1,731 ,638. 31	-1,731, 638.31	
2. 对所有者 (或股东)的 分配							-20,298 ,947.84	-20,298,9 47.84
3. 其他								
(四)所有者 权益内部结 转								
1. 资本公积 转增资本(或 股本)								
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)								
3. 盈余公积 弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合 收益结转留 存收益								
6. 其他								
(五)专项储								

备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他				-107,6 54.97				107,654. 97
四、本期期末余额	252, 450, 683. 00		171,7 87,27 3.73	403,6 30.77		42,90 9,543 .74	201,68 1,896.0 2	668,425, 765.72

三、公司基本情况

珠海汇金科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")系2012年5月11日由珠海汇金科技有限公司整体改制变更成立,珠海汇金科技有限公司系由陈喆、马铮于2005年1月26日出资设立。

本公司境内发行的人民币普通股 A 股于2016年11月17日在深圳证券交易所上市。

本公司于2021年6月向全体股东以资本公积每10股转增3股股本,于2021年10月回购注销限制性股票77,912.00股。

截至2021年12月31日止,本公司注册资本为328,107,975元。

本公司所属行业: 软件和信息技术服务业。

本公司经营范围:电子计算机软硬件、电子产品、安全防范技术产品、通信设备的设计、研发、生产、批发、零售及其他商业批发零售(不含许可经营项目);卡封锁、卡封片、卡封箱、卡封包及其识别系统的设计、研发、生产、批发、零售;智能物联尾箱实物流转系统、智慧网点重控管理系统、智能库(柜)相关系统软硬件的设计、研发、销售;智能识别技术及设备、机器学习技术及设备的设计、研发、销售;集成电路设计、研发;智能移动终端的设计、研发、生产、批发、零售;加密算法、加密体系及相关软硬件产品的设计、研发;电子工程及智能系统工程的设计、施工;信息、通信、网络领域的技术咨询、技术服务、技术转让、技术开发;信息系统设计、集成、运行维护;电子设备安装,电子工程、智能系统工程及安全技术防护工程的设计、施工及维护。

本公司及子公司(以下简称"本集团")主要产品:银行自助设备现金管理系统、银行现金流转内控系统、银行印章管理系统、银行支付系统人脸语音识别及安全解决方案等。

本公司注册地址:广东省珠海市软件园路1号会展中心3#第三层。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第十一次会议于2022年4月21日批准。根据本公司章程,本财务报表将提交股东大会审议。

2021年度纳入合并范围的子公司共1户,详见"本附注八、合并范围的变动"、"本附注九、在其他主体中的权益披露"。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称"企业会计准则")编制。此外,本集团还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号一财务报告的一般规定》(2014年修订)披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本集团根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对应收款项坏账准备的确认标准和计提方法、固定资产折旧政策、无形资产摊销政策和收入确认原则等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计,具体会计政策参见附注五12、附注五24、附注五30、附注五39等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司2021年12月31日的合并及公司财务状况以及2021年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团会计期间采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本集团的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并,合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中,以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额 作为该项投资的初始投资成本;初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日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。

在合并财务报表中,合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与合并中取得的净资产账面价值的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日,取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉,按成本扣除累计减值准备进行后续计量;对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,购买日对这部分其他综合收益不作处理,在处置该项投资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,在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中,合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权,按照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之间的差额计入当期收益;购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

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单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。在编制合并财务报表时,本公司和 子公司的会计政策和会计期间要求保持一致,公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围,将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润 纳入合并利润表,将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分,作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示;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所有者权益中所享有的份额,其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,均调整合并资产负债表中的资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,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账 面价值的份额与商誉之和,形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转入当期损益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(5) 分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的,本公司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。

在个别财务报表中,分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于"一揽子交易"的,结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值,所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益;属于"一揽子交易"的,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。

在合并财务报表中,分步处置股权直至丧失控制权时,剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述"丧失子公司控制权的处理"。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额,分别进行如下处理:

- ①属于"一揽子交易"的,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。
- ②不属于"一揽子交易"的,作为权益性交易计入资本公积。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、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。本集团合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本集团确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

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

合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物,是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

本集团发生外币业务,按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

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

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产,并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

金融资产满足下列条件之一的,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,且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。本集团(债务人)与债权人之间签订协议, 以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债, 并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产、按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本集团在初始确认时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,将金融资产分为以下三类:以摊余成本 计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资 产。

以摊余成本计量的金融资产

本集团将同时符合下列条件且未被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,分类为以摊余成本计量的金融资产:

- ①本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;
- ②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后,对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团将同时符合下列条件且未被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,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:

- ①本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;
- ②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时,为消除或显著减少会计错配,本集团将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

管理金融资产的业务模式,是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础,确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估,以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以 未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中,本金是指金融资产在初始确认时的公允价值;利息包括对货币时间价值、与特 定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外,本集团对可能导致金融资产合 同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估,以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本集团改变管理金融资产的业务模式时,所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类,否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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,本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(3) 金融负债分类和计量

本集团的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的,相关交易费用计入其初始确认金额。

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。对于此类金融负债,按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负 债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法,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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债,是指符合下列条件之一的负债:

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下,与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同,且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同,但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具,是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具,是作为现金 或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工 具是本集团的金融负债;如果是后者,该工具是本集团的权益工具。

(4) 金融工具的公允价值

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。

本集团以公允价值计量相关资产或负债,假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行;不存在主要市场的,本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债,本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的,本集团采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团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, 优先使用相关可观察输入值, 只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输入值,是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值,是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值,是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日,本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估,以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(5) 金融资产减值

本集团以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

- ①以摊余成本计量的金融资产;
- ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资;
- ③《企业会计准则第14号——收入》定义的合同资产;
- ④租赁应收款;
- ⑤财务担保合同(以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外)。

预期信用损失的计量

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本集团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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

本集团对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本集团按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失,是指因资产负债表日后12个月内(若金融工具的预计存续期少于12个月,则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失,是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时,本集团需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限(包括考虑续约选择权)。

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

对于应收票据、应收账款、合同资产,无论是否存在重大融资成分,本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本集团依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

A、应收票据

- ①应收票据组合1: 信用等级高的银行承兑汇票
- ②应收票据组合2: 信用等级低的银行承兑汇票和商业承兑汇票
- B、应收账款
- ①应收账款组合1: 应收货款
- ②应收账款组合2: 应收客户质保金

对于划分为组合的应收票据、合同资产,本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款,本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

长期应收款

本集团的长期应收款为应收货款。

对于长期应收款,本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

其他应收款

本集团依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

- ①其他应收款组合1: 应收押金和保证金
- ②其他应收款组合2: 应收员工备用金和代垫款
- ③其他应收款组合3: 应收关联方款项
- ④其他应收款组合4: 应收其他款项

对划分为组合的其他应收款,本集团通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资,本集团按照投资的性质,根据交易对手和风险敞口的各种类型,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括:

- ①债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况;
- ②已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化;
- ③已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化;
- ④现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化,并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质,本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时,本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类,例如逾期信息和信用风险评级。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。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本集团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。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回,则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是,按照本集团收回到期款项的程序,被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移,是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方(转入方)。

本集团已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。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:放弃了对该金融资产控制的,

终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该金融资产控制的,按照其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。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利,且目前可执行该种法定权利,同时本集团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金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。

11、应收票据

12、应收账款

应收款项预期信用损失的计量

本集团通过应收款项违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失,并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时,本集团使用内部历史信用损失经验等数据,并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时,本集团使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

(1) 存货的分类

本集团存货分为原材料、委托加工物资、在产品及库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按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。

资产负债表日,存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备,资产 负债表日,以前减记存货价值的影响因素已经消失的,存货跌价准备在原己计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

16、合同资产

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本是指本集团不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的,本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

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

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的

成本以及仅因该合同而发生的其他成本;

- ②该成本增加了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。

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

17、合同成本

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

- ①本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在"存货"项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在"其他非流动资产"项目中列示。

确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在"其他流动资产"项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在"其他非流动资产"项目中列示。

18、持有待售资产

- 19、债权投资
- 20、其他债权投资
- 21、长期应收款

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响的,为本集团的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资:同一控制下企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本;非同一控制下企业合并取得的长期股权投资,按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资:支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本;发行权益性证券取得的长期股权投资,以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件,对联营企业和合营企业的投资,采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,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,对长期股权投资的账面价值进行调整,差额计入投资当期的损益。

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;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(其他资本公积)。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,并按照本集团的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,在转换日,按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号一金融工具确认和计量》进行会计处理,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;原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,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《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额,与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益;然后,按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分,在抵销基础上确认投资损益。但本集团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。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%(含20%)以上但低于50%的表决权股份时,一般认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策,不形成重大影响;本集团拥有被投资单位20%(不含)以下的表决权股份时,一般不认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策,形成重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资, 计提资产减值的方法见附注五、31。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业,并且该固定资产的成本能够可靠地计量时,固定资产才能予以确认。 本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

本集团采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧,终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下,按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值,本集团确定各类固定资产的年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	5	2.375
生产设备	年限平均法	3-15	5	31.67-6.33
运输设备	年限平均法	10	5	9.5
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5	31.67-19

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧,终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。 其中,已计提减值准备的固定资产,还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本集团租入的固定资产符合下列一项或数项标准时,确认为融资租入固定资产:

- ①在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给本集团。
- ②本集团有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值,因而在租赁开始日就可以合理确定本集团将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本集团在租赁开始日的最低租赁付款额现值,几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有本集团才能使用。

融资租赁租入的固定资产,按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者,作为入账价值。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。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手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用,计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资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将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产尚可使用年限内计提折旧;无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(4) 每年年度终了,本集团对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的,调整固定资产使用寿命;预计净残值预计数与原先估计数有差异的,调整预计净残值。

(5) 大修理费用

本集团对固定资产进行定期检查发生的大修理费用,有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分,计入固定资产成本,不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间,照提折旧。

25、在建工程

本集团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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、31。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的,开始资本化:

- ① 资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出:
- ② 借款费用已经发生;
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 借款费用资本化期间

本集团购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化;正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

本集团使用权资产是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日,使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:租赁负债的初始计量金额;在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;本集团作为承租人发生的初始直接费用;本集团作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本集团采用直线法计提折旧。本集团作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、31。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、软件使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量,并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的,自无形资产可供使用时起,采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法,在预计使用年限内摊销;无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销;使用寿命不确定的无形资产,不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下:

类 别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	50年	直线法	
软件使用权	5年	直线法	_

本集团于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,与以前估计不同的,调整原先估计数, 并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的,将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。 无形资产计提资产减值方法见附注五、31。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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,才能予以资本化,即: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; 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;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;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;归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述 条件的开发支出计入当期损益。

31、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等(存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确定:

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象,存在减值迹象的,本集团将估计其可收回金额,进行减值测试。对 因企业合并所形成的商誉、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,每年都进 行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额;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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时,本集团将其账面价值减记至可收回金额,减记的金额计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本集团确定的报告分部。

减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与

可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,确认商誉的减值损失。 资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价,并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目, 其摊余价值全部计入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间,将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付,且财务影响重大的,则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划,在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值,以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分:

- ①服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,当期服务成本,是指职工当期提供服务所导致的 设定受益计划义务现值的增加额;过去服务成本,是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划 义务现值的增加或减少。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本,本集团将上述第①和②项计入当期损益;第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。实行职工内部退休计划的,在正式退休日之前的经济补偿,属于辞退福利,自职工停止提供服务日至正常退休日期间,拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金),按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的,按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理,但相关职工薪酬成本中"重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动"部分计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本集团将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务;
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿,则补偿金额只能在基本确定能收到时,作为资产 单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验,对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在 该等或有事项已经形成一项现时义务,且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下,本集团对或有事项按 履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中,本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据,但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少,均可能影响未来年度的损益。

37、股份支付

(1) 股份支付的种类

本集团股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本集团对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具,按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具,采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素: A、期权的行权价格; B、期权的有效期; C、标的股份的现行价格; D、股价预计波动率; E、股份的预计股利; F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日,本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计,修正预计可行权的权益 工具数量。在可行权日,最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

以现金结算的股份支付,按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的,在授予日以本集团承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本

集团承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

本集团对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加;若修改增加了所授予权益工具的数量,则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具(因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外),本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

(5) 回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前,作为库存股管理,回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益,回购、转让或注销本公司股份时,不确认利得或损失。

转让库存股,按实际收到的金额与库存股账面金额的差额,计入资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股,按股票面值和注销股数减少股本,按注销库存股的账面余额与面值的差额,冲减资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。

(6) 限制性股票

股权激励计划中,本公司授予被激励对象限制性股票,被激励对象先认购股票,如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件,则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的,在授予日,本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积(股本溢价);同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求

本集团在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务,按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时,本集团属于在某一时段内履行履约义务;否则,属于在某一时点履行履约义务:

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

对于在某一时段内履行的履约义务,本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本集团就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本集团已将该商品的实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- ④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性在"合同资产"或"其他非流动资产"项目中列示;净额为贷方余额的,根据其流动性在"合同负债"或"其他非流动负债"项目中列示。

(2) 具体方法

本集团收入确认的具体方法如下:

销售商品

根据合同约定,当商品运送至客户或客户验收该商品时,客户取得商品的控制权,本集团确认收入。

服务合同

本集团在提供服务的过程中确认收入。对于合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始日即按照各单项服务的单独售价的相对比例将交易价格分摊至各项服务。各项服务的单独售价依据本集团单独销售各项服务的价格得出。

40、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助,按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助,是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助;除此之外,作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助, 其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值,或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期 计入损益。与收益相关的政府补助,用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿以 后期间的相关成本费用或损失的,则计入递延收益,于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名 义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。本集团对相同或类似的政府补助业务,采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益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返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益余额的,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。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉,或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外,均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税。 各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债,除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:

- (1) 商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

- (1) 该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日,本集团对递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量,并 反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日,本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,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。

42、租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日,本集团作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益,并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则本集团认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本集团作为承租人

在租赁期开始日,本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债,简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。 使用权资产的会计政策见附注五、29。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率或增量借款利率计算的现值进行初始计量。租赁付款额包括:固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;取决于指数或比率的可变租赁付款额;购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日,租赁期不超过12个月的租赁,包含购买选择权的租赁除外。

本集团将短期租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁,本集团按照租赁资产的类别将满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

本集团将低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁,本集团根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

(3) 本集团作为出租人

本集团作为出租人时,将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确认为融资租赁,除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

(4) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁中的租金,本集团在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

(5) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁中,在租赁期开始日本集团按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值,租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第23号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

43、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据历史经验和其它因素,包括对未来事项的合理预期,对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下:

金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式,考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的 方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时,存在以下主要判断:本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动;利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如,提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息,以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

存货跌价准备

本集团根据存货会计政策,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。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,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的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

折旧和摊销

本集团对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。本集团定期复核使用寿命,以决定 将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团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。

递延所得税资产

所得税

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用 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。

本集团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。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

✓ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

财政部于 2018 年发布了《企业会计准则第 21 号——租赁(修订))》(以下简称"新租赁准则"),本公司自 2021 年1月1日起执行该准则,对会计政策相关内容进行了调整。

本次变更经公司第三届 董事会第三十二次会议 决议通过。 对于首次执行日前已存在的合同,本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。 对首次执行日之后签订或变更的合同,本公司按照 新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者 包含租赁。新租赁准则中租赁的定义并未对本公司 满足租赁定义的合同的范围产生重大影响。

(1) 重要会计政策变更

新租赁准则要求承租人对所有租赁确认使用权资产和租赁负债,简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外,并分别确认折旧和利息费用。

新租赁准则允许承租人选择下列方法之一对租赁进行衔接会计处理:

- •按照《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定采用追溯调整法处理。
- •根据首次执行本准则的累积影响数,调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。

本公司执行新租赁准则对2021年1月1日合并资产负债表项目的影响如下:

项 目	调整前账面金额 (2020年12月31日)	重分类	重新计量	调整后账面金额 (2021年1月1日)
资产:				
使用权资产			2, 268, 899. 87	2, 268, 899. 87
负债:				
一年内到期的非流动负债			2, 080, 468. 92	2, 080, 468. 92
租赁负债			188, 430. 95	188, 430. 95

2021年1月1日使用权资产的账面价值构成如下:

项目	2021. 01. 01
使用权资产:	
对于首次执行日前的经营租赁确认的使用权资产	2, 268, 899. 87
原租赁准则下确认的融资租入资产	
合 计:	2, 268, 899. 87

(2) 重要会计估计变更

✓ 适用 □ 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用 的时点	备注
根据财政部发布的《企业会计准则第4号一固定	公司于 2021 年 4 月 25 日召		根据《企业会计准则第 28
资产》"企业应当根据固定资产的性质和使用情	开第三届董事会第三十二次		号-会计政策、会计估计变
况合理确定固定资产的使用寿命和预计净残值"	会议及第三届监事会第二十	2021年05	更何差错更正》的相关规
的规定,为更加公允、真实地反映公司的资产状	五次会议,审议通过了《关	月 01 日	定,本次变更采用未来适
况和经营成果, 使固定资产折旧年限与实际使用	于会计估计变更的议案》,独		用法, 无需对已披露的财
寿命更加接近、计提折旧期间更加合理,公司对	立董事发表了同意的意见。		务报告进行追溯调整,因

固定资产进行梳理后拟自 2021 年 5 月 1 日起对		此不会对公司已披露的
房屋建筑物的折旧年限由 20 年变更为 40 年。		财务报表产生影响。

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:	2020 12 / 1 31	2021 01/1 01	阿亚纵
货币资金	82,900,839.71	82,900,839.71	
	82,900,839.71	82,900,839.71	
结算备付金			
拆出资金	450 245 024 50	450.045.004.50	
交易性金融资产	178,245,931.50	178,245,931.50	
衍生金融资产			
应收票据	11,860,933.60	11,860,933.60	
应收账款	87,144,787.42	87,144,787.42	
应收款项融资			
预付款项	2,233,170.37	2,233,170.37	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,956,642.52	1,956,642.52	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	46,812,828.40	46,812,828.40	
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	23,191,780.58	23,191,780.58	
流动资产合计	434,346,914.10	434,346,914.10	
非流动资产:			

发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
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	9,873,096.10	9,873,096.10	
在建工程	297,739,460.09	297,739,460.09	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,268,899.87	2,268,899.87
无形资产	9,796,697.08	9,796,697.08	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	352,552.45	352,552.45	
递延所得税资产	3,805,556.69	3,805,556.69	
其他非流动资产	1,140,910.00	1,140,910.00	
非流动资产合计	322,708,272.41	324,977,172.28	2,268,899.87
资产总计	757,055,186.51	759,324,086.38	2,268,899.87
流动负债:			
短期借款			
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	55,247,402.22	55,247,402.22	
预收款项			
合同负债	6,343,496.90	6,343,496.90	<u> </u>
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 应交税费 其他应付款 其中: 应付利息	12,670,688.17 2,306,742.47 1,577,225.51	12,670,688.17 2,306,742.47	
应交税费 其他应付款	2,306,742.47		
其他应付款		2,306,742.47	
	1,577,225.51		
其中: 应付利息		1,577,225.51	
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	441,903.01	2,522,371.93	2,080,468.92
其他流动负债	824,654.60	824,654.60	
流动负债合计	79,412,112.88	81,492,581.80	2,080,468.92
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	5,631,757.16	5,631,757.16	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		188,430.95	188,430.95
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	6,988,845.51	6,988,845.51	
递延收益			
递延所得税负债	36,889.73	36,889.73	
其他非流动负债			
非流动负债合计	12,657,492.40	12,845,923.35	188,430.95
负债合计	92,069,605.28	94,338,505.15	2,268,899.87
所有者权益:			
股本	252,450,683.00	252,450,683.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	171,787,273.73	171,787,273.73	

减: 库存股	403,630.77	403,630.77	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	42,909,543.74	42,909,543.74	
一般风险准备			
未分配利润	199,927,401.93	199,927,401.93	
归属于母公司所有者权益 合计	666,671,271.63	666,671,271.63	
少数股东权益	-1,685,690.40	-1,685,690.40	
所有者权益合计	664,985,581.23	664,985,581.23	
负债和所有者权益总计	757,055,186.51	759,324,086.38	2,268,899.87

调整情况说明

作为承租人,本公司按照新租赁准则的规定,对于首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整入2021年年初留存收益。同时,本公司未对比较财务报表数据进行调整。

- •对于首次执行日之前的融资租赁,本公司按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值,分别计量使用权资产和租赁负债;
- •对于首次执行日之前的经营租赁,本公司根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并对于所有租赁按照与租赁负债相等的金额,并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。
- •在首次执行日,本公司按照附注五、31对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

本公司对首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于12个月内完成的经营租赁,采用简化处理,未确认使用权资产和租赁负债。

本公司对于首次执行日之前的经营租赁,采用了下列简化处理:

- •计量租赁负债时,具有相似特征的租赁采用同一折现率,所采用的增量借款利率的加权平均值为3.85%;使用权资产的计量不包含初始直接费用;
- •存在续租选择权或终止租赁选择权的,本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;
- •作为使用权资产减值测试的替代,本公司评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同,并根据首次执行日前计入 资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产;
- •首次执行日前的租赁变更,本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

根据新租赁准则,本公司无需对其作为出租人的租赁按照衔接规定进行调整,但需自首次执行新租赁准则之日按照新租赁准则进行会计处理。

母公司资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	82,881,348.72	82,881,348.72	
交易性金融资产	178,245,931.50	178,245,931.50	
衍生金融资产			
应收票据	11,860,933.60	11,860,933.60	

应收账款	67,603,269.33	67,603,269.33	
应收款项融资			
预付款项	2,233,170.37	2,233,170.37	
其他应收款	19,790,342.52	19,790,342.52	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	46,812,828.40	46,812,828.40	
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	23,061,187.70	23,061,187.70	
流动资产合计	432,489,012.14	432,489,012.14	
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	2,000,000.00	2,000,000.00	
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	9,864,122.30	9,864,122.30	
在建工程	297,739,460.09	297,739,460.09	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,268,899.87	2,268,899.87
无形资产	9,796,697.08	9,796,697.08	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	352,552.45	352,552.45	
递延所得税资产	3,805,556.69	3,805,556.69	
其他非流动资产	1,140,910.00	1,140,910.00	
非流动资产合计	324,699,298.61	326,968,198.48	2,268,899.87
资产总计	757,188,310.75	759,457,210.62	2,268,899.87
	L.	l	

流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	52,486,624.90	52,486,624.90	
预收款项			
合同负债	6,343,496.90	6,343,496.90	
应付职工薪酬	12,670,688.17	12,670,688.17	
应交税费	1,767,012.58	1,767,012.58	
其他应付款	1,570,672.47	1,570,672.47	
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	441,903.01	2,522,371.93	2,080,468.92
其他流动负债	824,654.60	824,654.60	
流动负债合计	76,105,052.63	78,185,521.55	2,080,468.92
非流动负债:			
长期借款	5,631,757.16	5,631,757.16	
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债		188,430.95	188,430.95
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	6,988,845.51	6,988,845.51	
递延收益			
递延所得税负债	36,889.73	36,889.73	
其他非流动负债			
非流动负债合计	12,657,492.40	12,845,923.35	188,430.95
负债合计	88,762,545.03	91,031,444.90	2,268,899.87
所有者权益:			
股本	252,450,683.00	252,450,683.00	

其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	171,787,273.73	171,787,273.73	
减:库存股	403,630.77	403,630.77	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	42,909,543.74	42,909,543.74	
未分配利润	201,681,896.02	201,681,896.02	
所有者权益合计	668,425,765.72	668,425,765.72	
负债和所有者权益总计	757,188,310.75	759,457,210.62	2,268,899.87

调整情况说明

无。

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 ✓ 不适用

45、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率	
增值税	应税收入	13、6	
城市维护建设税	应纳流转税额	7	
企业所得税	应纳税所得额	15、25	

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率	
珠海汇金科技股份有限公司	15	
贵安新区贵金科技有限公司	25	

2、税收优惠

(1) 增值税

根据国发[2011]4号《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》、财税[2011]100号《关于

软件产品增值税政策的通知》,本公司销售自行开发生产的软件产品,按适用税率征收增值税后,对实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

(2) 所得税

本公司于2020年12月通过高新技术企业复审,根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定,"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",本公司自2020年1月1日开始连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策,按15%的税率征收企业所得税。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求公司报告期内软件增值税退税652.90万元,计入其他收益。

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
库存现金	128,778.18	102,914.27	
银行存款	48,727,358.79	81,886,924.32	
其他货币资金	1,216,817.12	911,001.12	
合计	50,072,954.09	82,900,839.71	
因抵押、质押或冻结等对使用 有限制的款项总额	1,216,817.12	911,001.12	

其他说明

截至2021年12月31日止,其他货币资金1,216,817.12元为受限的保证金,已从现金流量表的现金及现金等价物中扣除。

2、交易性金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产	120,183,698.64	178,245,931.50
其中:		
其中:银行理财产品	120,183,698.64	178,245,931.50
其中:		
合计	120,183,698.64	178,245,931.50

其他说明:

3、衍生金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	8,976,457.33	11,860,933.60
合计	8,976,457.33	11,860,933.60

单位:元

	期末余额			期初余额						
类别	账面	余额	坏账	准备	心而价	账面	余额	坏账沿	性备	心而
Jen	金额	比例	金额	计提比 例	光 値	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其中:										
其中:										

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额					
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额			
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

	计提	收回或转回	核销	其他	
--	----	-------	----	----	--

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	
银行承兑票据	1,951,360.28	370,600.00	
合计	1,951,360.28	370,600.00	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位:元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

- (1) 期末无已质押的应收票据。
- (2) 期末已背书但尚未到期的信用等级高的银行承兑汇票金额为1,951,360.28元,已终止确认;期末已背书但尚未到期的信用等级低的银行承兑汇票为370,600.00元,未终止确认。
- (3) 期末无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况:

单位:元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
------	--------	------	------	---------	-----------------

应收票据核销说明:

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

	期末余额				期初余额					
类别	账面	账面余额 坏账准备				账面余额 坏账准备		准备	即 云 仏	
Д.,,	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 - 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
按单项计提坏账 准备的应收账款						22,545, 296.90	22.49%	3,003,7 78.81	13.32%	19,541,5 18.09
其中:										
按组合计提坏账 准备的应收账款	84,006, 801.38	100.00	8,006,1 82.57	9.53%	76,000, 618.81	77,680, 960.38	77.51%	10,077, 691.05	12.97%	67,603,2 69.33
其中:										
应收货款	73,876, 282.98	87.94 %	8,006,1 82.57	10.84	65,870, 100.41	64,890, 000.16	64.75%	10,077, 691.05	15.53%	54,812,3 09.11
应收质保金	10,130, 518.40	12.06 %	0.00	0.00%	10,130, 518.40	12,790, 960.22	12.76%	0.00	0.00%	12,790,9 60.22
合计	84,006, 801.38	100.00	8,006,1 82.57	9.53%	76,000, 618.81	100,22 6,257.2 8	100.00	13,081, 469.86	13.05%	87,144,7 87.42

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额					
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		

按组合计提坏账准备: 应收货款

单位:元

名称	期末余额					
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内	59,153,064.08	877,713.34	1.48%			
1-2 年	4,077,472.47	638,441.66	15.66%			
2-3 年	2,707,996.31	1,001,959.08	37.00%			
3-4 年	1,846,516.12	1,037,558.01	56.19%			
4-5 年	4,647,355.94	3,233,637.59	69.58%			
5年以上	1,443,878.06	1,216,872.89	84.28%			
合计	73,876,282.98	8,006,182.57				

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 应收质保金

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期质保金	10,130,518.40		0.00%
合计	10,130,518.40	0.00	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额		
石你	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	61,379,111.01
1至2年	5,986,494.13
2至3年	4,850,189.21
3年以上	11,791,007.03
3至4年	2,856,674.07
4至5年	5,707,786.28
5 年以上	3,226,546.68
合计	84,006,801.38

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的"软件与信息技术服务业"的披露要求

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别 期初余额			期士			
	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
应收账款	13,081,469.86	-1,967,252.48		104,256.00	-3,003,778.81	8,006,182.57
合计	13,081,469.86	-1,967,252.48		104,256.00	-3,003,778.81	8,006,182.57

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	104,256.00

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
单位一	货款	104,256.00	不能收回	总经理审批	否
合计		104,256.00			

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
第一名	5,729,317.00	6.82%	81,405.16
第二名	4,943,661.57	5.88%	81,608.35
第三名	4,425,817.09	5.27%	62,265.99
第四名	3,834,975.74	4.57%	53,876.74
第五名	3,723,800.00	4.43%	111,384.06
合计	22,657,571.40	26.97%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

6、应收款项融资

单位:元

项目	期末余额	期初余额

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

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

□ 适用 ✓ 不适用

其他说明:

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位:元

账龄	期末余额		期初余额	
次区 四文	金额	比例	金额	比例
1年以内	5,358,845.50	94.17%	1,899,914.81	85.08%
1至2年	98,131.43	1.72%	99,129.56	4.44%
3年以上	234,126.00	4.11%	234,126.00	10.48%
合计	5,691,102.93	-	2,233,170.37	1

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额4,769,644.27元,占预付款项期末余额合计数的比例83.81%。 其他说明:

8、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,905,639.88	1,956,642.52
合计	1,905,639.88	1,956,642.52

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位:元

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

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

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

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	1,640,520.55	1,714,598.74
员工备用金及代垫款	275,119.33	255,221.19
合计	1,915,639.88	1,969,819.93

2) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2021年1月1日余额	13,177.41			13,177.41
2021年1月1日余额 在本期				

本期计提	-3,177.41		-3,177.41
2021年12月31日余额	10,000.00		10,000.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	1,017,601.64
1至2年	16,574.50
2至3年	157,694.02
3年以上	723,769.72
3至4年	425,899.26
4至5年	0.00
5 年以上	297,870.46
合计	1,915,639.88

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别 期初余额		本期变动金额				抑士入笳
火 剂	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
保证金、押金	10,000.00					10,000.00
员工备用金及 代垫款	3,177.41	-3,177.41				
合计	13,177.41	-3,177.41				10,000.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

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

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
第一名	押金	454,829.60	1年以内及5年以 上	23.74%	
第二名	押金	353,950.26	3-4 年	18.48%	
第三名	押金	211,323.92	2-3 年及 5 年以上	11.03%	
第四名	投标保证金	130,000.00	1年以内	6.79%	
第五名	投标保证金	50,000.00	1年以内	2.61%	
合计		1,200,103.78		62.65%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位:元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成	账面价值

		本减值准备			本减值准备	
原材料	30,024,576.06	1,112,215.24	28,912,360.82	17,303,810.63	1,285,484.58	16,018,326.05
在产品	1,923,696.42		1,923,696.42	1,159,370.97		1,159,370.97
库存商品	24,356,462.14	129,690.68	24,226,771.46	16,481,517.57	129,690.68	16,351,826.89
发出商品	5,173,073.56		5,173,073.56	9,772,442.08		9,772,442.08
委托加工物资	1,345,588.28		1,345,588.28	3,510,862.41		3,510,862.41
合计	62,823,396.46	1,241,905.92	61,581,490.54	48,228,003.66	1,415,175.26	46,812,828.40

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			
- 次日	别彻赤砌	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额	
原材料	1,285,484.58			173,269.34		1,112,215.24	
库存商品	129,690.68					129,690.68	
合计	1,415,175.26			173,269.34		1,241,905.92	

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销 存货跌价准备的原因
原材料	预计售价减去至完工时预计将要发生的成本、预计的销售费用 以及相关税费后的金额	用于生产
库存商品	预计售价减去预计的销售费用以及相关税费后的金额	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位:元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因:

单位:元

- 1			
	项目	变动金额	变动原因

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

□ 适用 ✓ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位:元

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

其他说明:

11、持有待售资产

单位:元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明:

12、一年内到期的非流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期应收款	2,000,000.00	
合计	2,000,000.00	

重要的债权投资/其他债权投资

单位:元

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

其他说明:

13、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
待抵扣进项税额	25,854,392.11	23,061,187.70	
预缴所得税	724,855.79	130,592.88	
合计	26,579,247.90	23,191,780.58	

其他说明:

14、债权投资

单位:元

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

重要的债权投资

单位:元

债权项目		期末	余额			期初	余额	
坝伙坝日	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2021 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

其他说明:

15、其他债权投资

单位:元

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

重要的其他债权投资

单位:元

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

减值准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损	合计
	10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	失(未发生信用减值)	失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

其他说明:

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位:元

伍日		期末余额			期初余额		折现率区间
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1
应收货款	20,045,296.90	3,455,892.03	16,589,404.87				5.047%
合计	20,045,296.90	3,455,892.03	16,589,404.87				

坏账准备减值情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损	合计
	信用损失	失(未发生信用减值)	失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	0.00			
2021年1月1日余额				
在本期				
本期计提	452,113.22			452,113.22
其他变动	3,003,778.81			3,003,778.81
2021年12月31日余额	3,455,892.03			3,455,892.03

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

	期初余				本期增	减变动				期末余	
被投资 单位	额(账 面价 值)	追加投资	减少投资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综合收益 调整	其他权益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减值准备	其他	额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额
一、合营	营企业										

二、联营企业

其他说明

18、其他权益工具投资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位:元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益	指定为以公允价值计量且其变动计入其他	其他综合收益 转入留存收益
				的金额	综合收益的原	的原因
					因	

其他说明:

19、其他非流动金融资产

单位:元

= -	time to a News	Hara N. A. Name
1	期末余额	期初余额
-71	79471-747 HV	791 D4 747 HV

其他说明:

20、投资性房地产

- (1) 采用成本计量模式的投资性房地产
- □ 适用 ✓ 不适用
- (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产
- □ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位:元

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

其他说明

21、固定资产

项目	期末余额	期初余额	
固定资产	329,710,423.65	9,873,096.10	
合计	329,710,423.65	9,873,096.10	

(1) 固定资产情况

					平位: 万
项目	房屋及建筑物	生产设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	10,927,042.34	7,589,356.47	4,883,943.27	6,451,808.46	29,852,150.54
2.本期增加金额	324,235,441.01	692,417.10		267,704.54	325,195,562.65
(1) 购置		692,417.10		267,704.54	960,121.64
(2) 在建工程转入	324,235,441.01				324,235,441.01
(3)企业合并增加					
3.本期减少金 额		467,094.02	655,098.00	578,680.62	1,700,872.64
(1) 处置或 报废		467,094.02	655,098.00	578,680.62	1,700,872.64
4.期末余额	335,162,483.35	7,814,679.55	4,228,845.27	6,140,832.38	353,346,840.55
二、累计折旧					
1.期初余额	4,277,851.24	6,124,246.65	3,712,224.74	5,864,731.81	19,979,054.44
2.本期增加金 额	4,161,211.66	646,115.08	291,128.21	174,942.16	5,273,397.11
(1) 计提	4,161,211.66	646,115.08	291,128.21	174,942.16	5,273,397.11
3.本期减少金 额		443,739.31	622,343.10	549,952.24	1,616,034.65
(1) 处置或 报废		443,739.31	622,343.10	549,952.24	1,616,034.65
4.期末余额	8,439,062.90	6,326,622.42	3,381,009.85	5,489,721.73	23,636,416.90
三、减值准备					

1.期初余额					
2.本期增加金					
额					
(1) 计提					
3.本期减少金					
额					
(1) 处置或					
报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	326,723,420.45	1,488,057.13	847,835.42	651,110.65	329,710,423.65
2.期初账面价 值	6,649,191.10	1,465,109.82	1,171,718.53	587,076.65	9,873,096.10

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位:元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位:元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
汇金科技大厦	320,372,050.91	房产证办理中

其他说明

(5) 固定资产清理

单位:元

项目	期末余额	期初余额
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	79371-731 101	793 03731 101

其他说明

22、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	9,832,898.39	297,739,460.09		
合计	9,832,898.39	297,739,460.09		

(1) 在建工程情况

单位:元

项目		期末余额			期初余额	
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
创新科技海岸 厂房				297,739,460.09		297,739,460.09
汇金科技大厦 装修工程	9,832,898.39		9,832,898.39			
合计	9,832,898.39		9,832,898.39	297,739,460.09		297,739,460.09

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位:元

项目 名称	预算 数	期初余额	本期 增加 金额	本转固资金额	本期其他減少金额	期末余额	工 累 投 占 算 比	工程进度	利息	其中: 本利资本金额	本期 利息 资本 化率	资金来源
创新 科技 海岸 厂房		297,73 9,460. 09	26,495 ,980.9 2	324,23 5,441. 01		0.00	98.98	己完工	213,83 1.88	102,03 6.16	5.05%	其他
合计		297,73 9,460. 09	26,495 ,980.9 2	324,23 5,441. 01		0.00			213,83 1.88	102,03 6.16		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位:元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位:元

項日	期末余额 項目 用末余额				期初余额			
坝 目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		

其他说明:

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 ✓ 不适用

24、油气资产

□ 适用 ✓ 不适用

25、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值:		
1.期初余额	2,268,899.87	2,268,899.87
2.本期增加金额	5,876,169.72	5,876,169.72
(1) 租入	5,876,169.72	5,876,169.72
3.本期减少金额	1,766,890.35	1,766,890.35
(1) 合同到期或变更	1,766,890.35	1,766,890.35
4.期末余额	6,378,179.24	6,378,179.24
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	3,646,979.23	3,646,979.23
(1) 计提	3,646,979.23	3,646,979.23
3.本期减少金额	1,701,001.73	1,701,001.73
(1) 处置		

(2) 合同到期或变更	1,701,001.73	1,701,001.73
4.期末余额	1,945,977.50	1,945,977.50
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	4,432,201.74	4,432,201.74
2.期初账面价值	2,268,899.87	2,268,899.87

其他说明:

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位:元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	10,228,141.60			4,577,426.47	14,805,568.07
2.本期增加 金额	9,247,156.68			735,398.22	9,982,554.90
(1) 购置				735,398.22	735,398.22
(2) 内部 研发					
(3) 企业 合并增加					
(4) 补缴地价	9,247,156.68				9,247,156.68
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额	19,475,298.28			5,312,824.69	24,788,122.97

二、累计摊销				
1.期初余额	1,362,317.59		3,646,553.40	5,008,870.99
2.本期增加 金额	294,724.22		686,826.83	981,551.05
(1) 计提	294,724.22		686,826.83	981,551.05
3.本期减少 金额				
(1) 处置				
4.期末余额	1,657,041.81		4,333,380.23	5,990,422.04
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少 金额				
(1) 处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面 价值	17,818,256.47		979,444.46	18,797,700.93
2.期初账面 价值	8,865,824.01		930,873.07	9,796,697.08

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明:

27、开发支出

		本期增加金额		本期减少金额				
项目	期初余额	内部开发 支出	其他		确认为无 形资产	转入当期 损益		期末余额
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	企业合并形成 的		处置		期末余额
合计						

(2) 商誉减值准备

单位:元

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	352,552.45		178,771.77		173,780.68
合计	352,552.45		178,771.77		173,780.68

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位:元

福口	期末	余额	期初余额		
项目	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	9,258,088.49	1,388,713.28	11,506,043.72	1,725,906.56	
可抵扣亏损	8,249,491.10	1,237,423.67			
预计负债	7,402,749.45	1,110,412.42	6,988,845.51	1,048,326.83	
使用权资产折旧	53,931.62	8,089.74			
应付费用			6,875,488.69	1,031,323.30	
合计	24,964,260.66	3,744,639.11	25,370,377.92	3,805,556.69	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

番口	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差异 递延所得税负债		应纳税暂时性差异 递延所得税负债		
交易性金融工具估值	183,698.64	27,554.80	245,931.50	36,889.73	
合计	183,698.64	27,554.80	245,931.50	36,889.73	

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位:元

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产		3,744,639.11		3,805,556.69
递延所得税负债		27,554.80		36,889.73

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额	
可抵扣暂时性差异	3,455,892.03	3,003,778.81	
可抵扣亏损	954,150.39	952,754.48	
合计	4,410,042.42	3,956,533.29	

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位:元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年	892,276.59	892,276.59	
2025年	59,692.96	60,477.89	
2026年	2,180.84		
合计	954,150.39	952,754.48	

其他说明:

由于子公司贵安新区贵金科技有限公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性,因此未确认与其可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损相关的递延所得税资产。

31、其他非流动资产

单位:元

项目		期末余额			期初余额	
以 自	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	335,360.00		335,360.00	1,140,910.00		1,140,910.00
合计	335,360.00		335,360.00	1,140,910.00		1,140,910.00

其他说明:

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位:元

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

其他说明:

33、交易性金融负债

项目	末余额期初余额
----	---------

其中:	
其中:	

其他说明:

34、衍生金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

35、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	92,560.00	
合计	92,560.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
货款	16,113,393.82	17,126,921.41
安装费	1,651,405.21	2,882,227.97
工程款	33,008,208.53	27,261,745.79
其他	1,399,038.99	7,976,507.05
合计	52,172,046.55	55,247,402.22

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	2,760,777.32	未结算
合计	2,760,777.32	

其他说明:

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位:元

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

38、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
货款	2,542,282.64	6,343,496.90
合计	2,542,282.64	6,343,496.90

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位:元

	项目	变动金额	变动原因
--	----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	12,670,688.17	48,275,651.56	51,657,869.49	9,288,470.24
二、离职后福利-设定提存计划		1,847,619.30	1,847,619.30	
合计	12,670,688.17	50,123,270.86	53,505,488.79	9,288,470.24

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴 和补贴	12,589,264.71	45,147,235.31	48,734,729.71	9,001,770.31
2、职工福利费	13,773.50	345,090.03	346,786.93	12,076.60

3、社会保险费		933,328.98	933,328.98	
其中: 医疗保险 费		863,213.94	863,213.94	
工伤保险费		12,092.35	12,092.35	
生育保险费		58,022.69	58,022.69	
4、住房公积金		616,348.90	616,348.90	
5、工会经费和职工教 育经费	67,649.96	1,233,648.34	1,026,674.97	274,623.33
合计	12,670,688.17	48,275,651.56	51,657,869.49	9,288,470.24

(3) 设定提存计划列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,796,569.32	1,796,569.32	
2、失业保险费		51,049.98	51,049.98	
合计		1,847,619.30	1,847,619.30	

其他说明:

40、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	539,358.94	539,729.89
企业所得税		1,170,880.66
个人所得税	300,688.44	317,138.19
城市维护建设税	90,330.41	132,131.90
印花税	50,000.00	52,481.90
教育费附加	38,713.03	56,627.96
地方教育费附加	25,808.69	37,751.97
合计	1,044,899.51	2,306,742.47

其他说明:

41、其他应付款

项目	期末余额	期初余额	
其他应付款	623,867.72	1,577,225.51	
合计	623,867.72	1,577,225.51	

(1) 应付利息

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位:元

借款单位 逾期金额 逾期原因

其他说明:

(2) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购款		403,630.77
保证金及员工垫付款	620,815.52	1,163,359.70
其他	3,052.20	10,235.04
合计	623,867.72	1,577,225.51

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

42、持有待售负债

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

43、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		441,903.01
一年内到期的租赁负债	2,668,000.27	2,080,468.92
合计	2,668,000.27	2,522,371.93

其他说明:

44、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预收增值税	330,496.74	824,654.60
未终止确认的票据背书	370,600.00	
合计	701,096.74	824,654.60

短期应付债券的增减变动:

单位:元

债券名称	面值	发行日 期	债券期 限	发行金 额	期初余额	本期发行	按面值 计提利 息	溢折价 摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		5,631,757.16
合计		5,631,757.16

长期借款分类的说明:

本公司向交通银行股份有限公司珠海分行申请固定资产贷款,总额度22,000万元,该贷款仅限用于科技创新海岸厂房建设,贷款期限自2020年3月6日至2028年3月6日,并以位于广东省珠海市科技创新海岸北围鼎兴路北、兴中路西侧的土地及地上建

筑物做为抵押。2020年12月31日止,公司借款本金为6,065,157.16元,按与交通银行借款合同约定,该项借款每6个月偿还部分本金,其中一年内到期的借款本金433,400.00元。至2021年12月31日该借款已提前归还。 其他说明,包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位:元

项目	期末余额	期初余额

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

单位:元

债券名称	面值	发行日 期	债券期 限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值 计提利 息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外	斯	初	本期	増加	本期	减少	期	末
的金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明 其他说明

47、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,141,462.84	2,308,523.80
减:未确认的融资费用	120,172.89	39,623.93
小计	4,021,289.95	2,268,899.87

减: 一年内到期的租赁负债	2,668,000.27	2,080,468.92
合计	1,353,289.68	188,430.95

其他说明

(1) 本期确认租赁负债融资费用130,585.76元,计入到财务费用-利息支出中。

48、长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位:元

ere:

其他说明:

(2) 专项应付款

单位:元

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

其他说明:

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
计划资产:			

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债(净资产)

项目	本期发生额	上期发生额

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

50、预计负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	7,402,749.45	6,988,845.51	详见说明
合计	7,402,749.45	6,988,845.51	

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

本公司产品质量保证金主要针对银行自助设备现金管理系统、银行印章管理系统等产品进行计提,按预计故障率对销售产品数量进行估算,主要包括维修该类产品所需的差旅费、材料费等。

51、递延收益

单位:元

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

涉及政府补助的项目:

单位:元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
------	------	----------	---------------------	--------------------	--------------------	------	------	---------------------

其他说明:

52、其他非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

53、股本

单位:元

		期加入姤			本次变动增减(-	+、-)		期士入笳
		期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额
J	股份总数	252,450,683.00			75,735,204.00	-77,912.00	75,657,292.00	328,107,975.00

其他说明:

- (1) 本期增加为资本公积转增股本75,735,204股。
- (2) 本期减少为回购限制性股票77,912股

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据: 其他说明:

55、资本公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	170,016,062.53		76,060,918.17	93,955,144.36
其他资本公积	1,771,211.20			1,771,211.20
合计	171,787,273.73		76,060,918.17	95,726,355.56

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本年资本公积减少原因:

- (1) 回购限制性股票77,912. 股,冲减资本公积325,714.17元;
- (2) 公积金转增股本75,735,204.00元。

56、库存股

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	403,630.77		403,630.77	
合计	403,630.77		403,630.77	

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

库存股系本公司实施限制性股票激励计划产生,本年减少系因条件未成就而回购限售股所致。

57、其他综合收益

		本期发生额						期末
项目	期初余额	本期所得税前	减:前期计入其他综	减:前期 计入其	减:所得 税费用	税后归属于母	税后归属于少	余额

	发生额	合收益当	他综合	公司	数股东	
		期转入损	收益当			
		益	期转入			
			留存收			
			益			

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

58、专项储备

单位:元

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

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

59、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	42,909,543.74	1,278,136.30		44,187,680.04
合计	42,909,543.74	1,278,136.30		44,187,680.04

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据《公司法》、公司章程的规定,本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的,不再提取。

60、未分配利润

单位:元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	199,927,401.93	204,672,798.06
调整后期初未分配利润	199,927,401.93	204,672,798.06
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	14,183,070.66	17,285,190.02
减: 提取法定盈余公积	1,278,136.30	1,731,638.31
应付普通股股利	20,191,260.00	20,298,947.84
期末未分配利润	192,641,076.29	199,927,401.93

调整期初未分配利润明细:

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

61、营业收入和营业成本

单位:元

福口	本期別	文生 额	上期先	
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	166,846,236.57	84,942,757.91	203,445,856.08	110,257,130.11
其他业务	384,972.75	42,547.35	480,346.90	286,704.20
合计	167,231,209.32	84,985,305.26	203,926,202.98	110,543,834.31

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是√否

收入相关信息:

			毕业: 刀
合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中:			
按经营地区分类			
其中:			
市场或客户类型			
其中:			
合同类型			
其中:			
按商品转让的时间分			
类			
其中:			
按合同期限分类			
其中:			
按销售渠道分类			
其中:			

合计		
н и		

与履约义务相关的信息:

销售商品

根据合同约定,当商品运送至客户或客户验收该商品时,客户取得商品的控制权,本集团确认收入。

服务合同

本集团在提供服务的过程中确认收入。对于合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始日即按照各单项服务的单独售价的相对比例将交易价格分摊至各项服务。各项服务的单独售价依据本集团单独销售各项服务的价格得出。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	560,985.64	716,948.68
教育费附加	240,422.40	307,263.73
房产税	1,528,409.77	84,588.00
土地使用税	58,123.42	42,609.90
印花税	92,521.04	140,392.82
地方教育费附加	160,281.62	204,842.49
合计	2,640,743.89	1,496,645.62

其他说明:

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

63、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,246,296.03	21,082,402.10
交通费	1,181,493.02	705,897.64
办公费用	1,907,282.90	912,337.22
宣传推广费	8,534,575.63	17,251,743.54
业务招待费	5,374,567.61	5,808,738.06
差旅费	790,186.44	1,066,457.20
折旧及摊销	2,366,587.35	468,988.29
租赁费	57,884.90	1,816,817.11

其他	15,239.62	266,051.27
合计	39,474,113.50	49,379,432.43

其他说明:

64、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,965,586.86	8,861,526.54
折旧及摊销	5,299,747.92	1,356,778.24
中介机构服务费	1,629,374.40	3,437,044.83
办公费用	2,448,247.20	1,011,816.70
差旅费	180,829.15	68,050.52
交通费	1,103,602.02	1,413,320.63
业务招待费	1,592,443.10	2,373,072.51
租赁费		643,602.78
股权激励		-147,817.78
其他	112,661.10	385,333.23
合计	20,332,491.75	19,402,728.20

其他说明:

65、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,931,396.81	16,361,541.99
材料费	694,984.06	1,379,226.36
办公费用	583,132.65	787,454.59
差旅费	581,571.70	1,143,555.08
折旧及摊销	1,752,388.69	1,075,332.10
咨询服务费	453,611.77	2,106,465.72
检测认证费	579,823.22	775,695.84
其他	712,606.07	2,317,510.15
合计	22,289,514.97	25,946,781.83

其他说明:

66、财务费用

单位:元

项目	本期发生额 上期发生额	
利息支出	232,621.92	111,795.72
减: 利息资本化	102,036.16	111,795.72
利息收入	-496,698.07	-400,766.51
汇兑损益		2,161.81
手续费及其他	47,434.73	68,426.63
合计	-318,677.58	-330,178.07

其他说明:

67、其他收益

单位:元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	9,600,043.86	17,535,820.01
扣缴税款手续费	59,445.27	293,712.97

68、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	4,560,708.97	5,271,854.55
合计	4,560,708.97	5,271,854.55

其他说明:

69、净敞口套期收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明:

70、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-62,232.86	245,931.50

会计	-62.232.86	245 931 50
百月	-02,232.80	243,931.30

其他说明:

71、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	3,177.41	11,822.59
长期应收款坏账损失	-452,113.22	
应收账款坏账损失	1,967,252.48	1,033,095.73
合计	1,518,316.67	1,044,918.32

其他说明:

72、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失		-3,311,465.24
合计		-3,311,465.24

其他说明:

73、资产处置收益

单位:元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	35,424.33	

74、营业外收入

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废收益	243.21		243.21
其他	0.53		0.53
合计	243.74		243.74

计入当期损益的政府补助:

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

其他说明:

75、营业外支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
公益性捐赠支出		150,000.00	
非流动资产毁损报废损失	30,622.91	103,872.12	30,622.91
滞纳金	3,441.92		3,441.92
其他		556.91	
合计	34,064.83	254,429.03	34,064.83

其他说明:

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-442,456.03	1,358,850.37
递延所得税费用	51,582.65	-300,768.83
合计	-390,873.38	1,058,081.54

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	13,505,602.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,025,840.39
子公司适用不同税率的影响	-45,429.41
调整以前期间所得税的影响	-442,456.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	972,873.69
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	113,573.52

研究开发费加成扣除的纳税影响(以"-"填列)	-3,015,275.54
所得税费用	-390,873.38

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	496,698.07	400,766.51
政府补助	3,071,000.00	5,633,320.00
保证金	54,078.19	687,628.78
其他	467,670.73	786,083.46
合计	4,089,446.99	7,507,798.75

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
经营费用	36,937,042.78	43,339,619.73
保证金	305,816.00	265,333.12
代收代付款	80,432.97	90,098.18
捐赠		150,000.00
合计	37,323,291.75	43,845,051.03

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债	4,185,686.12	
回购注销股权激励	398,831.53	9,921,520.64
合计	4,584,517.65	9,921,520.64

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	13,896,476.06	17,255,220.20
加:资产减值准备	-1,518,316.67	2,266,546.92
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	5,273,397.11	2,027,483.55
使用权资产折旧	3,646,979.23	
无形资产摊销	981,551.05	840,183.82
长期待摊费用摊销	178,771.77	355,415.55
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失(收益以"一"号填 列)	-35,424.33	
固定资产报废损失(收益以	30,379.70	103,872.12

"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)	62,232.86	-245,931.50
财务费用(收益以"一"号填 列)	130,585.76	2,161.81
投资损失(收益以"一"号填 列)	-4,560,708.97	-5,271,854.55
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	60,917.58	-337,658.56
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	-9,334.93	36,889.73
存货的减少(增加以"一"号 填列)	-14,595,392.80	-5,296,959.33
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-9,513,762.02	26,804,263.01
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-15,031,667.38	10,767,427.18
其他	-308,196.63	-413,150.90
经营活动产生的现金流量净额	-21,311,512.61	48,893,909.05
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
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	48,856,136.97	81,989,838.59
减: 现金的期初余额	81,989,838.59	119,509,503.52
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-33,133,701.62	-37,519,664.93

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
其中:	
其中:	

其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	48,856,136.97	81,989,838.59
其中: 库存现金	128,778.18	102,914.27
可随时用于支付的银行存款	48,727,358.79	81,886,924.32
三、期末现金及现金等价物余额	48,856,136.97	81,989,838.59

其他说明:

本公司本年用销售商品收到的银行承兑汇票背书转让支付货款的金额为: 6,808,828.05元。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,216,817.12	保函及汇票保证金
合计	1,216,817.12	

其他说明:

截至2021年12月31日止,其他货币资金1,216,817.12元为受限的保函及汇票保证金。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中: 美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中: 美元			
欧元			
港币			
长期借款	-	1	
其中: 美元			
欧元			
港币			

其他说明:

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

□ 适用 ✓ 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税即征即退款	6,529,043.86	其他收益	6,529,043.86

应对疫情助力企业平稳增长奖励资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
珠海市促进新一代信息技术产业发展用途专项资金	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
珠海市专利促进专项资金	301,000.00	其他收益	301,000.00
高新技术企业奖励资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
珠海市两化融合发展奖补项目资金	70,000.00	其他收益	70,000.00

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明:

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位:元

							购买日至	购买日至
被购买方	股权取得	股权取得	股权取得	股权取得	吹き	购买日的	期末被购	期末被购
名称	时点	成本	比例	方式	购买日	确定依据	买方的收	买方的净
							入	利润

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

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

商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金	
额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位:元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产:		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债:		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减:少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法: 企业合并中承担的被购买方的或有负债: 其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是√否

- (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明
- (6) 其他说明
- 2、同一控制下企业合并
- (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位:元

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

其他说明:

(2) 合并成本

单位:元

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

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

	合并日	上期期末
资产:		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债:	
借款	
应付款项	
净资产	
减:少数股东权益	
取得的净资产	

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是√否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是√否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	注册地 业务性质 -		持股比例	
1公司石协	土女红吕地	在加地 业务任从	直接	间接	取得方式	
贵安新区贵金 科技有限公司	贵州	贵州	智能科技产品 的研发与销售	51.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据: 确定公司是代理人还是委托人的依据: 其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东 的损益	本期向少数股东宣告 分派的股利	期末少数股东权益余 额
贵安新区贵金科技有 限公司	49.00%	-286,594.60	0.00	-1,972,285.00

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明: 其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公	期末余额				期初余额							
司名称	流动资产	非流 动资	资产合计	流动负债	非流 动负 债	负债合计	流动资产	非流 动资 产	资产 合计	流动负债	非流 动负 债	负债合计
贵安												
新区		16,597	19,117	21 142		21,142	10.602		19,701	21,141		21 141
贵金	2,519,	,	,	21,142		,	19,692	8,973.	,			21,141
科技	959.21	,623.6	,582.8	,654.2	0.00	,654.2	,601.9	80	,575.7	,760.2	0.00	,760.2
有限		2	3	6		6	6		6	5		5
公司												

单位:元

子公司名	本期发生额			上期发生额				
称	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
贵安新区 贵金科技 有限公司	0.00	-584,886.9 4	-584,886.9 4	499,468.22	0.00	-61,162.89	-61,162.89	-17,512.16

其他说明:

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位:元

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

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

				持股	比例	对合营企业或
合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	联营企业投资 的会计处理方
						法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中: 现金和现金等价物		
非流动资产		

资产合计	
流动负债	
非流动负债	
负债合计	
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	
按持股比例计算的净资产份额	
调整事项	
商誉	
内部交易未实现利润	
其他	
对合营企业权益投资的账面价值	
存在公开报价的合营企业权益投资的	
公允价值	
营业收入	
财务费用	
所得税费用	
净利润	
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	
本年度收到的来自合营企业的股利	

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		

负债合计	
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	
按持股比例计算的净资产份额	
调整事项	
商誉	
内部交易未实现利润	
其他	
对联营企业权益投资的账面价值	
存在公开报价的联营企业权益投资的 公允价值	
营业收入	
净利润	
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	
本年度收到的来自联营企业的股利	

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失(或本期	本期末累积未确认的损失

	分享的净利润)
--	---------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	>> 1∏ 1 H	业务性质	持股比例/3	享有的份额
共问经昌石协	上安红吕吧 ————————————————————————————————————	注册地	业分任贝	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、交易性金融资产、应付账款、其他应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团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。

风险管理目标和政策

本集团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,力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标,本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险,设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序,以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统,以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险(包括汇率风险、利率风险和商品价格风险)。

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构,制定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险,这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定,涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核,并将审核结果上报本集团的审计委员会。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险,并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 信用风险

信用风险,是指交易对手未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行,本集团预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款,本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本集团持续对应收账款的财务状况实施信用评估,并在适当时购买信用担保保险。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团应收账款中,前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的26.97%(2020年:45.81%);本集团其他应收款中,欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额的62.65%(2020年:62.58%)。

(2) 流动性风险

流动性风险,是指本集团在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时,本集团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,以满足本集团经营需要,并降低现金流量波动的影响。

(3) 市场风险

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

利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款。本集团密切关注利率变动对本集团利率风险的影响。本集团目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险,并将于需要时考虑对冲重大利率风险。

汇率风险

本集团的主要经营位于中国境内,主要业务以人民币结算,基本无汇率风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

	期末公允价值			
项目	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		1		
(一) 交易性金融资产		120,183,698.64		120,183,698.64
1.以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产		120,183,698.64		120,183,698.64
(3) 衍生金融资产		120,183,698.64		120,183,698.64
持续以公允价值计量		120,183,698.64		120,183,698.64

的资产总额		
二、非持续的公允价值计量	 	

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称 注册地 业务性质	注册资本	母公司对本企业 的持股比例	母公司对本企业 的表决权比例
----------------	------	------------------	-------------------

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司, 陈喆女士为本公司的实际控制人。

本企业最终控制方是陈喆女士。

其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称

其他说明

本集团无合营企业和联营企业。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
马铮	公司股东、董事
珠海瑞信投资管理有限公司	公司股东
马德桃	董事
高伟斌	董事
牛俊伟	离任董事
田联房	独立董事
于风政	独立董事
杨大贺	独立董事
何锋	监事会主席
杨贤帮	职工代表监事
陈家贤	监事
孙玉玲	财务总监、董事会秘书

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位:元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位:元

|--|

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位:元

委托方/出包方	受托方/承包方	委托/出包资产	委托/出包起始	委托/出包终止	托管费/出包费	本期确认的托
名称	名称	类型	日	日	定价依据	管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

承租方名称 租赁资产种类 本期确认的租赁收入 上期确认的租赁收入	
--	--

本公司作为承租方:

单位:元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位:元

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

本公司作为被担保方

单位:元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位:元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
关键管理人员薪酬	5,511,700.00	5,200,000.00	

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
项目石桥	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位:元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

✓ 适用 □ 不适用

单位:元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	77,912.00

其他说明

(1) 首次授予股权激励

根据本公司 2017 年 7 月 14 日第二届董事会第十一次会议决议和 2017 年 7 月 31 日的 2017 年第一次临时股东大会审议通过的《珠海汇金科技股份有限公司 2017 年限制性股票激励计划(草案)》及其摘要,及 2017 年 9 月 27 日第二届董事会第十四次会议决议通过的《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,2017 年度由 42 名限制性股票激励对象行权,实际行权数量为 116 万份,行权价格为 24.45 元/股,授予日为 2017 年 9 月 27 日。

本次授予的限制性股票限售期为自相应授予限制性股票授予登记日起12个月。激励对象获授的限制性股票在解除限售前不

得转让、用于担保或偿还债务。限售期满后,公司为满足解除限售条件的激励对象办理解除限售事宜,未满足解除限售条件的激励对象持有的限制性股票由公司按本计划的原则回购注销。

本次首次授予部分解除限售年度为 2017-2019 年三个会计年度,分年度对公司营业收入增长率进行考核,首次授予部分各年度的业绩考核目标如下:

解除限售安排	业绩考核目标					
第一个解除限售期	以2016年营业收入为基数,2017年营业收入增长率不低于10%					
第二个解除限售期	以2016年营业收入为基数,2018年营业收入增长率不低于20%					
第三个解除限售期	以2016年营业收入为基数,2019年营业收入增长率不低于30%					

本次限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下:

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
第一个解除限售期	自相应授予登记日起12个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记	20%
	日起24个月内的最后一个交易日当日止	
第二个解除限售期	自相应授予登记日起24个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记	40%
	日起36个月内的最后一个交易日当日止	
第三个解除限售期	自相应授予登记日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记	40%
	日起48个月内的最后一个交易日当日止	

(2) 预留部分股权激励

根据 2018 年 4 月 27 日第二届董事会第二十一次会议决议,公司于 2018 年 4 月 27 日向激励对象授予预留部分限制性股票,本年度由 6 名限制性股票激励对象行权,实际行权数量为 19 万份,行权价格为 21.18 元/股,授予日为 2018 年 4 月 27 日。本次预留部分解除限售年度为 2018-2020 年三个会计年度,分年度对公司营业收入增长率进行考核,各年度的业绩考核目标如下:

解除限售安排	业绩考核目标				
预留部分第一个解除限售期	以2016年营业收入为基数,2018年营业收入增长率不低于20%				
预留部分第二个解除限售期	以2016年营业收入为基数,2019年营业收入增长率不低于30%				
预留部分第三个解除限售期	以2016年营业收入为基数,2020年营业收入增长率不低于40%				

本次限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下:

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例	
预留部分第一个解除限售期	自预留授予登记日起12个月后的首个交易日起至限制性股票授	20%	
	予登记日起24个月内的最后一个交易日当日止		
预留部分第二个解除限售期	自预留授予登记日起24个月后的首个交易日起至限制性股票授	40%	
	予登记日起36个月内的最后一个交易日当日止		
预留部分第三个解除限售期	自预留授予登记日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授	40%	
	予登记日起48个月内的最后一个交易日当日止		

- (3) 2018年5月15日,公司以截至2017年12月31日总股本8,516万股为基数向全体股东以资本公积每10股转增10股股本,分配方案公布后至实施前,公司总股本由于股权激励行权发生变动,按照"现金分红总额、送红股总额、转增股本总额固定不变"的原则,在权益分派实施公告中披露按公司最新总股本计算的分配比例。因此公司2017年年度资本公积转增方案调整为:以公司现有总股本85,350,000股为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增9.977738股,相应的公司年末发行在外的股份期权行权价格应调整为12.0588元、10.4220元。
- (4)2019年5月29日公司实施完毕2018年年度权益分派方案,以总股本170,115,232股为基数,向全体股东每10股派2.00元人民币现金(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增5股,相应的公司年末发行在外的股份期权行权价格应调整为7.9059元、6.8147元。

- (5) 2020 年 5 月 29 日公司实施完毕 2019 年年度权益分派方案,以总股本 253,736,848 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利 0.80 元人民币(含税),不送红股,不进行资本公积金转增股本,相应的公司年末发行在外的股份期权行权价格应调整为 7.8259 元、6.7347 元。
- (6)2021 年 5 月 31 日公司实施完毕 2020 年年度权益分派方案,以总股本 252,450,683 股为基数,向全体股东每 10 股派 0.80 元人民币现金(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股,相应的公司年末发行在外的股份期权行权价格应调整 5.1190 元。
- (7)由于2018、2019、2020年公司业绩均未达到考核目标,首次授予的限制性股票已全部失效,至2020年末已全部回购; 预留授予的限制性股票至2021年末已全部回购。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,771,211.20
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 ✓ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年12月31日止,本集团不存在应披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年12月31日止,本集团不存在应披露的重大未决诉讼、对外担保等或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位:元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影 响数	无法估计影响数的原因
----	----	--------------------	------------

2、利润分配情况

单位:元

拟分配的利润或股利	21,327,018.38
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1、资产负债表日后增发股份情况

公司拟向特定对象发行不超过98,432,392股,募集资金不超过29,500.00万元,发行预案已经公司2022年第一次临时股东大会审议通过,尚需深圳证券交易所审核通过并经中国证监会作出同意注册发行决定后方可实施。

2、资产负债表日后利润分配情况

于2021年4月21日,本公司第四届董事会召开第十一次会议,批准2021年度利润分配预案,以截止2021年12月31日公司总股本328,107,975股为基数,向全体股东每10股派发现金股利0.65元人民币(含税)。该项决议尚需提交股东大会批准。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位:元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容 采用未来适用法的原因	会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
--	-----------	------	------------

2、债务重组

- 3、资产置换
- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营

单位:元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

项目	分部间抵销	合计

- (3)公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因
- (4) 其他说明
- 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
- 8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

- 1、应收账款
 - (1) 应收账款分类披露

单位:元

		期末余额			期初余额					
类别	账面余额 坏账准备		账面价	账面余额		坏账准备		业 五 仏		
Д.,,	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其中:										
按组合计提坏账 准备的应收账款	84,006, 801.38	100.00	8,006,1 82.57	9.53%	76,000, 618.81	77,680, 960.38	100.00	10,077, 691.05	12.97%	67,603,2 69.33
其中:										
应收货款	73,876, 282.98	87.94 %	8,006,1 82.57	10.84	65,870, 100.41	64,890, 000.16	83.53%	10,077, 691.05	15.53%	54,812,3 09.11
应收质保金	10,130, 518.40	12.06 %	0.00	0.00%	10,130, 518.40	12,790, 960.22	16.47%	0.00	0.00%	12,790,9 60.22
合计	84,006, 801.38	100.00	8,006,1 82.57	9.53%	76,000, 618.81	77,680, 960.38	100.00	10,077, 691.05	12.97%	67,603,2 69.33

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	

按组合计提坏账准备: 应收货款

名称	期末余额			
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例	
1年以内	59,153,064.08	877,713.34	1.48%	
1至2年	4,077,472.47	638,441.66	15.66%	

2至3年	2,707,996.31	1,001,959.08	37.00%
3至4年	1,846,516.12	1,037,558.01	56.19%
4至5年	4,647,355.94	3,233,637.59	69.58%
5 年以上	1,443,878.06	1,216,872.89	84.28%
合计	73,876,282.98	8,006,182.57	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 应收质保金

单位:元

名称	期末余额				
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例		
未逾期	10,130,518.40	0.00	0.00%		
合计	10,130,518.40				

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额			
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	61,379,111.01
1至2年	5,986,494.13
2至3年	4,850,189.21
3年以上	11,791,007.03
3至4年	2,856,674.07
4至5年	5,707,786.28
5 年以上	3,226,546.68
合计	84,006,801.38

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别 期初余额	地知入始	本期变动金额				期士人施
	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额	
应收货款	10,077,691.05	-1,967,252.48		104,256.00		8,006,182.57
合计	10,077,691.05	-1,967,252.48	0.00	104,256.00	0.00	8,006,182.57

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额	
实际核销的应收账款	104,256.00	

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
单位一	货款	104,256.00	不能收回	总经理审批	否
合计		104,256.00			

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
第一名	5,729,317.00	6.82%	81,405.16
第二名	4,943,661.57	5.88%	81,608.35
第三名	4,425,817.09	5.27%	62,265.99
第四名	3,834,975.74	4.57%	53,876.74
第五名	3,723,800.00	4.43%	111,384.06
合计	22,657,571.40	26.97%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

2、其他应收款

单位:元

项目 期末余额		期初余额	
其他应收款	19,745,839.88	19,790,342.52	
合计	19,745,839.88	19,790,342.52	

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

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

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

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

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	17,841,200.00	17,834,700.00
保证金、押金	1,639,520.55	1,713,598.74
员工备用金及代垫款	275,119.33	255,221.19
合计	19,755,839.88	19,803,519.93

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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(己发生信用减值)	合计
2021年1月1日余额	13,177.41			13,177.41
2021 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	-3,177.41			-3,177.41
2021年12月31日余额	10,000.00			10,000.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	1,024,101.64
1至2年	921,274.50
2至3年	1,092,694.02
3年以上	16,717,769.72
3至4年	16,419,899.26
4 至 5 年	0.00
5 年以上	297,870.46
合计	19,755,839.88

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

24. □.1 H□ 4-1 A 8-2		本期变动金额				40 十 人 65
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
保证金、押金	10,000.00					10,000.00
员工备用金及代 垫款	3,177.41	-3,177.41				0.00
合计	13,177.41	-3,177.41				10,000.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

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

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
第一名	关联方往来	17,841,200.00	0-4 年	90.31%	
第二名	押金	454,829.60	1年以内及5年以 上	2.30%	
第三名	押金	353,950.26	3-4 年	1.79%	
第四名	押金	211,323.92	2-3 年及 5 年以上	1.07%	
第五名	投标保证金	130,000.00	1年以内	0.66%	
合计		18,991,303.78		96.13%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位:元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位:元

期末余额				期初余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
对子公司投资	2,000,000.00	2,000,000.00	0.00	2,000,000.00		2,000,000.00	
合计	2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00		2,000,000.00	

(1) 对子公司投资

单位:元

	期初余额	本期增减变动		減变动		期末余额(账	减值准备期
被投资单位	(账面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他	面价值)	末余额
贵安新区贵 金科技有限 公司	2,000,000.00			2,000,000.00		0.00	2,000,000.00
合计	2,000,000.00			2,000,000.00		0.00	2,000,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	期初余 额(账 面价 值)	追加投资	减少投资	权益法 下确认 的投资 损益	本期增 其他综 合收益 调整	其他权益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减值准备	其他	期末余 额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额
一、合营	企业										

二、联营企业

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期為	发生额	上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	166,846,236.57	84,942,757.91	203,445,856.08	110,257,130.11	
其他业务	384,972.75	42,547.35	480,346.90	286,704.20	
合计	167,231,209.32	84,985,305.26	203,926,202.98	110,543,834.31	

收入相关信息:

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中:			
按经营地区分类			
其中:			
市场或客户类型			
其中:			
合同类型			
其中:			
按商品转让的时间分 类			
其中:			
按合同期限分类			
其中:			
按销售渠道分类			
其中:			

合计		

与履约义务相关的信息:

销售商品

根据合同约定,当商品运送至客户或客户验收该商品时,客户取得商品的控制权,本集团确认收入。

服务合同

本集团在提供服务的过程中确认收入。对于合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始日即按照各单项服务的单独售价的相对比例将交易价格分摊至各项服务。各项服务的单独售价依据本集团单独销售各项服务的价格得出。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

其他说明:

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
理财产品收益	4,560,708.97	5,271,854.55	
合计	4,560,708.97	5,271,854.55	

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	5,044.63	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	476,125.14	企业所得税返还
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政 策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	3,130,445.27	政府补助
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	4,498,476.11	银行理财产品收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,441.39	
减: 所得税影响额	1,145,094.98	
合计	6,961,554.78	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□ 适用 √ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目 的情况说明

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加担亚特洛次之协关交	每股收益		
10日	加权平均净资产收益率	基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)	
归属于公司普通股股东的净利润	2.14%	0.04	0.04	
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	1.09%	0.02	0.02	

3、境内外会计准则下会计数据差异

- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 ✓ 不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称

4、其他