

恒宝股份有限公司

2020 年年度报告

2021 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人钱京、主管会计工作负责人徐霄凌及会计机构负责人(会计主管人员)刘春莲声明：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。

公司面临国内宏观经济增速放缓、市场竞争加剧、产品更新换代加速、人力成本持续上升等方面的影响。受全球经济增长放缓的影响，公司新业务、新市场开拓的难度增大、风险加剧，海外收入面临汇率波动的风险，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	3
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	11
第五节 重要事项.....	30
第六节 股份变动及股东情况.....	49
第七节 优先股相关情况.....	49
第八节 可转换公司债券相关情况.....	50
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	50
第十节 公司治理.....	51
第十一节 公司债券相关情况.....	63
第十二节 财务报告.....	64
第十三节 备查文件目录.....	197

释义

释义项	指	释义内容
公司或本公司或恒宝股份	指	恒宝股份有限公司
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
《证券法》	指	中华人民共和国证券法
《公司章程》	指	恒宝股份有限公司章程
中国证监会或证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所或深交所	指	深圳证券交易所
新加坡国际	指	恒宝国际有限责任公司
智能系统	指	江苏恒宝智能系统技术有限公司
一卡易股份	指	深圳一卡易科技股份有限公司
一卡易网络	指	深圳一卡易网络科技有限公司
钱客多	指	深圳钱客多科技有限公司
云宝金服	指	云宝金服（北京）科技有限公司
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	恒宝股份	股票代码	002104
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	恒宝股份有限公司		
公司的中文简称	恒宝股份		
公司的外文名称（如有）	Hengbao Co.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Hengbao Co.,LTD.		
公司的法定代表人	钱京		
注册地址	江苏省丹阳市横塘工业区		
注册地址的邮政编码	212355		
办公地址	江苏省丹阳市横塘工业区		
办公地址的邮政编码	212355		
公司网址	http://www.hengbao.com		
电子信箱	hengbao@hengbao.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈妹妹	王坚
联系地址	江苏省丹阳市横塘工业区	江苏省丹阳市横塘工业区
电话	0511-86644324	0511-86644324
传真	0511-86644324	0511-86644324
电子信箱	ir@hengbao.com	ir@hengbao.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	深圳证券交易所、江苏省丹阳市横塘工业区公司证券事务部

四、注册变更情况

组织机构代码	91320000253710940L
公司上市以来主营业务的变化情况(如有)	无变更
历次控股股东的变更情况(如有)	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	南京市建邺区嘉陵江东街 50 号康缘智汇港 19 层
签字会计师姓名	胡海萌 汪军

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入(元)	1,052,163,738.15	1,535,467,255.35	-31.48%	1,690,305,333.68
归属于上市公司股东的净利润(元)	1,724,407.34	86,769,193.40	-98.01%	145,493,021.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	-28,655,807.70	75,470,025.95	-137.97%	92,113,790.14
经营活动产生的现金流量净额(元)	515,155,453.08	-44,451,823.26	-1,258.91%	588,243,108.85
基本每股收益(元/股)	0.0025	0.1238	-97.98%	0.2046
稀释每股收益(元/股)	0.0025	0.1238	-97.98%	0.2046
加权平均净资产收益率	0.09%	4.54%	-4.45%	7.82%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产(元)	2,362,507,462.60	2,349,715,249.41	0.54%	2,250,514,166.49
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,929,301,833.83	1,928,289,808.98	0.05%	1,894,006,700.33

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

项目	2020 年	2019 年	备注
营业收入（元）	1,052,163,738.15	1,535,467,255.35	无
营业收入扣除金额（元）	69,203,134.19	79,189,833.63	无
营业收入扣除后金额（元）	982,960,603.96	1,456,277,421.72	无

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	179,054,120.01	275,269,471.36	263,039,228.70	334,800,918.08
归属于上市公司股东的净利润	-10,979,880.94	35,838,142.44	20,877,968.59	-44,011,822.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-13,457,778.59	31,500,075.12	16,128,625.14	-62,826,729.37
经营活动产生的现金流量净额	-35,653,025.88	314,232,191.96	88,694,203.29	147,882,083.71

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 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）	-1,032,868.81	-577,486.26	52,214,754.01	

计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	10,239,371.19	6,066,506.77	4,089,727.52	
委托他人投资或管理资产的损益	19,279,626.12	10,740,380.01	6,218,101.06	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	8,360,901.05		17,179.89	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,463,693.75	-161,362.36	-578,687.38	
减：所得税影响额	5,784,369.84	2,067,154.54	6,298,897.23	
少数股东权益影响额（税后）	3,146,138.42	2,701,716.17	2,282,946.90	
合计	30,380,215.04	11,299,167.45	53,379,230.97	--

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

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、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 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

恒宝股份是中国金融科技、物联网、数字安全和数字化服务领域的领军企业，致力于为银行、通信、政府公共服务部门、防务、交通和先进制造等领域提供金融科技、物联网和数字安全及数字化服务整套解决方案，从安全设备到支付安全、身份与隐私保护、移动支付解决方案、云认证访问服务、智能设备远程管理、数字化服务、数据安全和区块链技术，公司以雄厚的技术实力和多年在金融、物联网和数字安全领域独特的经验助力客户为数十亿用户设备提供服务。

业务方面，公司主要面向致力于为银行、通信、政府公共服务部门、防务、交通等多个行业提供高端智能化产品及数字安全解决方案等服务。具体包括：通信和物联网连接、安全产品、系统平台、身份认证识别、数据安全、移动支付解决方案、智能终端、智能卡、智能卡模块封装，以及金融科技服务等。此外，公司在区块链技术产品工程化已有一定的储备，在数字安全和数据交易等方面均进行了布局。

目前，公司的客户遍布海内外。一方面，在国内取得了国家十大部委等政府机关的信赖，并与100多家银行、三大通信运营商建立了稳健的合作；另一方面，为助力“一带一路”建设，与银联国际达成了多项战略合作，先后在柬埔寨、缅甸、澳大利亚等地区，首发恒宝银联卡，是银联海外新兴支付业务布局中，参与项目最多、合作最紧密的企业，也是国内入围银行智能卡及数据安全解决方案等服务提供商最全的企业之一。

具体产品方面表现如下：

安全产品为商业银行、行业客户和物联网客户提供基于智能手机的移动互联网身份识别或安全支付端到端解决方案和物联网通讯过程中的信息加密和传递加密。在可信执行环境（TEE）体系成为共识的背景下，提供集TEE、TA、eSE、TSM、TAM的完整的安全解决方案。公司与产业链合作方紧密合作，提供适合不同应用场景的安全解决方案。公司在产品技术、应用拓展，产业链合作等方面具备一定的先发优势。

智能IC卡产品主要原材料为CPU芯片，公司通过参加商业银行、城市一卡通等客户的公开招投标获得发卡资格和订单，并按照招投标确定的价格和订单数量销售给客户。该业务主要的业绩驱动因素为卡片销售价格的变化幅度。

通信和物联网连接是以CPU芯片为基础，为运营商的通讯设备和物联网终端设备提供连接服务。该业务主要驱动因素为连接设备数量。公司一直以来在三大运营商占有较高比例。尤其在物联网市场不断增长的情况下，连接设备会大幅增长。

智能终端是移动互联网时代方便持卡人随时随地进行IC卡有卡支付和圈存的移动终端，传统燃气、交通等民生便民应用对线上充值与支付需求明确。mPOS、智能POS等互联网POS产品是移动互联网时代传统POS的更新换代产品。税控盘是国税总局规定的增值税纳税人必备的税控设备，销售价格由国家发改委确定。公司终端产品主要的业绩驱动因素为产品销售量和成本控制。

系统平台产品主要面向商业银行及行业客户提供行业一卡通、移动支付整体解决方案，面向商业银行及行业客户提供金融IC卡即时发卡以及社保卡、居民健康卡等行业卡的即时补换卡整体解决方案。其中移动支付整体解决方案聚合了手机PAY、行业HCE、二维码、手机TA盾最新技术，是国内外商业银行业务需求热点，也是公司培育的新的业务增长点。

金融科技服务主要面向金融领域，立足于公司长久以来在金融行业的丰富经验，通过技术手段的应用，尤其是计算机互联网技术以提高金融服务质量和效率、降低金融机构运营成本。公司主要专注于在支付科技、交易科技、税务科技、监管科技和保险科技领域的开拓，并且一直致力于区块链技术在这些领域的应用。金融科技服务是在金融领域的新增长业务。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
------	--------

股权资产	无重大变化。
固定资产	报告期末，固定资产比年初增加 76.34%，主要是因为全资子公司智能系统和润芯购买办公楼及办公楼装修达到可使用状态转固所致。
无形资产	报告期末，无形资产比年初减少 61.34%，主要是因为收购子公司一卡易形成的无形资产发生减值所致。
在建工程	报告期末，在建工程比年初减少 83.40%，主要是因为子公司智能系统和润芯购买办公楼及办公楼装修达到可使用状态转固所致。
交易性金融资产	报告期末，公司交易性金融资产比年初增加 127.82%，主要是因为报告期末公司持有理财产品金额比年初增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

作为中国数据安全领域的领军企业，公司致力于为银行、通信、政府公共服务部门、防务、交通等领域提供数据安全、身份认证、智能模组、平台服务、大数据和区块链技术解决方案等，从安全设备到支付安全、身份与隐私保护、移动支付解决方案、云认证访问服务及物联网等，公司以雄厚的技术实力和多年在数字安全领域独特的经验助力客户为数十亿用户设备提供安全数据服务。随着公司战略升级，为客户提供更加安全化和智能化的连接服务解决方案目标的确立，公司不断提升核心竞争力和综合运营能力，加快资源整合速度，在新产品研发能力、运营管理水平、市场拓展等方面成为行业领导者。

1、技术优势。公司是国家火炬重点高新技术企业、国家规划布局内重点软件企业、国家高新技术企业和“双软”认证的企业、也是江苏省智能卡工程技术研究开发中心。公司以智能卡、安全终端、移动支付及系统整体解决方案为主要技术方向，不断探索新产品市场。报告期内公司继续加大移动支付、安全终端、平台产品等研发投入。

2、规模优势。公司经过智能卡产业多年发展，产品线齐全、产能领先，拥有丰富的制造和供应链优势，有助于公司更好地降低成本，并且在更大的范围内调控资源，提供产品市场竞争能力。

3、行业优势。公司凭借突出的市场能力、技术能力和服务能力，是三大通信运营商、各大商业银行、住建部、交通部、卫生部、国税总局、铁路公司等重要客户相关产品的主要供应商。公司是目前国内智能卡行业中拥有各种资质最多的企业之一，这些资质是智能卡企业进入重要细分市场的必要条件。

4、产品结构优势。公司的业务覆盖通信、金融支付、政府公共服务部门三大应用领域，产品覆盖智能卡、安全终端和移动支付及系统平台解决方案、运营服务，产品结构丰富，打通三端形成闭环。

5、管理优势。经过多年的发展实践，公司已拥有较完善的法人治理结构和良好的现代化企业运营机制。公司通过建立健全内部控制，持续不断的深化内部管理提升机制，使得公司应变能力和抗风险能力不断加强。

6、国际市场业务优势。公司于2010年2月、2018年11月和2019年5月在新加坡、肯尼亚和印度尼西亚分别设立了恒宝国际有限责任公司和恒宝（中东非洲）有限责任公司和“PT.Chipstone Technologies Indonesia”，未来公司将进一步加强海外市场的开发力度，将海外市场的发展拓展成公司新的利润增长空间。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司实现营业收入105,216.37万元，较上年同期减少31.48%，主要是因为报告期内公司特种通信物联网业务采用净额法确认；归属于上市公司股东的净利润172.44万元，较上年同期减少98.01%； 主要是因为报告期内，公司合并报表范围内子公司一卡易经营业绩持续下滑，同时鉴于公司已无法控制一卡易的财务和经营决策，无法正常行使股东权利并实质实施控制的事实影响，经公司委托北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）评估，公司对合并一卡易形成的商誉与无形资产共计提10,871.28万元资产减值损失，相应减少公司2020年度利润。

报告期内，面对持续复杂的内外部形势及市场环境，公司始终秉承“开放创新、成就客户、质量为本、持续发展、尊重员工”的核心价值观，通过持续提升供应链与管理协同效益、优化产品销售结构，维持公司智能卡产品的利润水平；加强产品质量控制，优化产品性能，提升服务质量，进一步提高客户满意度；不断调整市场策略，拓展新业务，优化产品结构积极应当对国内智能卡行业景气度下降的不利局面，保证公司健康稳定发展。

（一）业务发展概况

金融业务方面，公司继续保持与各大金融机构良好合作，各项集采项目执行情况良好。报告期内持续推进芯片国产化开发与导入工作，整合供应链上下游，持续推进产品设计及工艺水平，进一步挖掘产品差异化价值，并在2020年ICMA年度设计大赛中，斩获ID and Access Control Cards类——Finalist 大奖；报告期内，获得美国运通生产企业资质及双应用国密算法产品资质、万事达国密算法双应用产品资质，公司自助制卡设备获得3C资质、刷脸终端产品通过BCTC人脸识别技术（终端安全）检测。

通信及物联网业务方面，公司继续保持三大运营商集采市场份额，同时积极把握数字化安全机遇，通过在身份识别与信息安全方面积累的核心技术能力，加大数字身份及安全业务开发力度，推进eSIM整体解决方案，物联网整体解决方案在相关领域落地实施。

政务市场领域，公司持续挖掘二代社保卡存量市场，开拓三代社保卡增量市场，保持社保卡市场优势地位，并积极跟进残联、交通等其他领域智能卡的发展；同时公司继续深挖客户需求，积极推进系统平台业务发展，结合客户需求，提供端到端整体解决方案。

（二）知识产权建设及项目建设情况

报告期内，公司积极推进产学研合作，与高校联合开展产品和研发合作，进一步提升公司整体研发实力。报告期内公司成功申报江苏省科技成果转化项目（面向互联网安全支付的有源可视蓝牙智能卡研发及产业化）、江苏省战略新兴产业标准化试点项目，江苏省制造业和现代服务业深度融合试点项目（恒宝股份有限公司个性化定制与应用服务融合试点）、国家商务部国际服务外包业务—国际（离岸）接包中心和研发中心项目、江苏省政策引导类计划海外研发机构项目等；截至2020年末，公司及子公司总计持有专利432件，其中有效的授权专利209件，申请中专利223件，发明专利占比76%；注册商标30件；持有软件著作权312件。其中，2020年全年新增专利申请70件，新增授权专利62件，新增注册商标2件，新增软件著作权27件。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,052,163,738.15	100%	1,535,467,255.35	100%	-31.48%
分行业					
工业	982,960,603.96	93.42%	1,456,277,421.72	96.62%	-32.50%
信息软件	60,292,817.16	5.73%	75,525,990.57	2.74%	-20.17%
其他业务收入	8,910,317.03	0.85%	3,663,843.06	0.64%	143.20%
分产品					
票证类	5,792,081.29	0.55%	5,799,914.52	0.38%	-0.14%
制卡类	828,949,360.25	78.79%	904,981,567.64	58.94%	-8.40%
模块类	88,628,897.06	8.42%	146,100,983.75	9.51%	-39.34%
网络版会员软件	45,155,452.35	4.29%	47,100,301.76	3.07%	-4.13%
电子智能支付设备	15,137,364.81	1.44%	28,425,688.81	1.85%	-46.75%
特种物联网业务	59,590,265.36	5.66%	399,394,955.81	26.01%	-85.08%
其他业务收入	8,910,317.03	0.85%	3,663,843.06	0.24%	143.20%
分地区					
华北地区	392,580,883.07	37.31%	436,958,475.25	28.46%	-10.16%
华东地区	185,233,329.13	17.61%	596,141,899.54	38.82%	-68.93%
西南地区	167,849,292.15	15.95%	169,796,852.31	11.06%	-1.15%
西北地区	82,718,825.08	7.86%	89,569,512.76	5.83%	-7.65%
东北地区	92,267,346.96	8.77%	97,581,254.48	6.36%	-5.45%
境外地区	60,809,744.76	5.78%	65,156,207.13	4.24%	-6.67%
其他地区	70,704,317.00	6.72%	80,263,053.88	5.23%	-11.91%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						

工业	982,960,603.96	695,319,465.09	29.26%	-32.50%	-38.65%	7.09%
分产品						
票证类	5,792,081.29	4,375,443.12	24.46%	-0.14%	10.99%	-7.57%
制卡类	828,949,360.25	604,727,960.55	27.05%	-8.40%	-6.81%	-1.24%
模块类	88,628,897.06	80,616,879.19	9.04%	-39.34%	-37.54%	-2.62%
特种物联网业务	59,590,265.36	5,599,182.23	90.60%	-85.08%	-98.41%	78.59%
分地区						
华北地区	342,745,979.69	253,438,651.29	26.06%	-14.04%	-13.63%	-0.35%
华东地区	183,191,328.53	104,990,475.47	42.69%	-68.48%	-77.95%	24.63%
西南地区	162,619,409.38	122,621,324.64	24.60%	-3.75%	-3.05%	-0.54%
西北地区	73,669,006.82	54,470,863.64	26.06%	-2.24%	-5.53%	2.57%
东北地区	89,745,979.69	66,064,686.34	26.39%	-2.71%	-5.95%	2.54%
境外地区	60,809,744.76	40,776,061.44	32.94%	-6.67%	-17.36%	8.67%
其他地区	70,179,155.09	52,957,402.27	24.54%	-6.06%	-11.80%	4.92%

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	2020 年	2019 年	同比增减
制卡类	销售量	万张	57,857	66,218	-12.63%
	生产量	万张	59,155	67,406	-12.24%
	库存量	万张	6,564	5,266	24.65%
模块类	销售量	万只	17,347	30,839	-43.75%
	生产量	万只	22,192	31,014	-28.45%
	库存量	万只	5,626	781	620.36%
票证类	销售量	万张	5,607	6,874	-18.43%
	生产量	万张	5,579	6,896	-19.10%
	库存量	万张	110	138	-20.29%
特种物联网业务	销售量	万套	0.207	0.87	-76.21%
	生产量	万套	0.207	0.87	-76.21%
	库存量	万套	0	0	

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1、报告期，公司模块类产品的销售量、生产量比去年同期减少43.75%、28.45%，主要是因为受市场因素的影响，模块类产品销售收入比去年同期减少所致。库存量比去年同期增加620.36%，主要是因销售量同比减少所致。

2、报告期，公司特种物联网业务销售量、生产量比去年同期减少76.21%，主要是因为特种物联网业务接单量同比减少所致。

(4) 公司已签订的重大销售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

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
营业成本	原材料	648,730,309.82	88.32%	1,006,893,475.22	86.11%	-35.57%
营业成本	人工费用	56,333,718.87	7.67%	63,777,370.07	5.45%	-11.67%
营业成本	电费	5,146,585.15	0.70%	5,979,128.44	0.51%	-13.92%
营业成本	制造费用	18,215,000.06	2.48%	88,983,499.79	7.61%	-79.53%
营业成本	其他	6,066,635.35	0.83%	3,775,934.29	0.32%	60.67%
合计		734,492,249.25	100.00%	1,169,409,407.81	100.00%	-37.19%

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
票证类	营业成本	4,375,443.12	0.60%	3,942,277.50	0.34%	10.99%
制卡类	营业成本	604,727,960.55	82.33%	648,936,065.39	55.49%	-6.81%
模块类	营业成本	80,616,879.19	10.98%	129,066,071.39	11.04%	-37.54%
网络版会员软件	营业成本	20,107,634.28	2.74%	7,361,978.21	0.63%	173.13%
电子智能支付设备	营业成本	12,998,514.53	1.77%	25,612,694.53	2.19%	-49.25%
特种物联网业务	营业成本	5,599,182.23	0.76%	351,429,823.08	30.05%	-98.41%
其他业务	营业成本	6,066,635.35	0.82%	3,060,497.71	0.26%	98.22%

合计		734,492,249.25	100.00%	1,169,409,407. 81	100.00%	-37.19%
----	--	----------------	---------	----------------------	---------	---------

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内，公司在上海设立恒宝润芯数字科技有限公司子公司和云玥科技(上海)有限公司孙公司，在新加坡设立Keyfort Pte. Ltd.和Chipstone Technologies Pte Ltd.孙公司，纳入合并范围。

(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）	188,147,794.47
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	17.88%
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	82,536,809.77	7.84%
2	第二名	36,078,761.06	3.43%
3	第三名	26,606,390.66	2.53%
4	第四名	23,511,504.30	2.23%
5	第五名	19,414,328.68	1.85%
合计	--	188,147,794.47	17.88%

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）	344,249,068.37
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	48.68%
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	195,750,521.02	27.68%
2	第二名	47,123,321.49	6.66%
3	第三名	41,376,482.88	5.85%
4	第四名	36,624,232.91	5.18%
5	第五名	23,374,510.08	3.31%
合计	--	344,249,068.37	48.68%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	63,509,759.30	88,136,353.75	-27.94%	无重大变化。
管理费用	79,542,294.55	72,317,016.29	9.99%	无重大变化。
财务费用	-2,815,271.16	-4,119,517.06	-31.66%	报告期，公司财务费用比去年同期增加 130.42 万元，主要是因为报告期公司汇兑损益同比增加及利息收入同比减少，两者共同影响所致。
研发费用	127,474,839.43	127,039,035.87	0.34%	无重大变化。
营业收入	1,052,163,738.15	1,535,467,255.35	-31.48%	报告期，公司营业收入比去年同期减少 31.48%，主要是特种物联网业务采用净额法核算影响所致。
营业成本	734,492,249.25	1,169,409,407.81	-37.19%	报告期，公司营业成本比去年同期减少 37.19%，主要是特种物联网业务采用净额法核算影响所致。
其他收益	11,245,637.71	19,888,949.79	-43.46%	报告期，公司其他收益比去年同期减少 43.46%，主要是因为增值税即征即退还同比减少所致。
投资收益	27,627,189.19	16,273,521.96	69.77%	报告期，公司投资收益比去年同期增加 69.77%，主要是因为理财产品收益同比增加所致。
公允价值变动收益	3,542,886.64			报告期，公司公允价值变动收益比去年同期增加 354.29 万元，主要是因为期末理财产品以公允价值计量影响所致。
信用减值损失	-5,235,020.59	-2,085,162.69	151.06%	报告期，公司信用减值损失比去年同期增加 151.06%，主要是因为报

				告期应收账款账龄结构变动，三年以上的应收账款余额同比增加，计提的坏账准备同比增加影响所致。
资产减值损失	-112,816,892.94	-16,589,413.46	580.05%	报告期，公司资产减值损失比去年同期增加 580.05%，主要是因为报告期计提无形资产减值 5,619.83 万元和商誉减值 5,251.45 万元影响所致。
资产处置收益	-1,023,212.06	-577,486.26	77.18%	报告期，公司资产处置收益比去年同期减少 44.57 万元，主要是因为公司处置非流动资产损失增加所致。
营业外收入	2,634,881.58	330,139.66	698.11%	报告期，公司营业外收入比去年同期增加 698.11%，主要是因为子公司一卡易收到客户违约定金 241.14 万元影响所致。
所得税费用	-4,647,861.02	4,078,886.76	-213.95%	报告期，公司所得税费用去年同期减少 213.95%，主要是因为报告期公司利润总额同比减少，计提所得税费用同比减少所致。
少数股东损益	-28,196,814.78	263,923.84	-10,783.69%	报告期，公司少数股东损益比去年同期减少 10,783.69%，主要是因为公司收购子公司一卡易形成的无形资产发生减值 5,619.83 万元影响所致。
其他综合收益的税后净额	-712,382.49	109,733.04	-749.20%	报告期，公司其他综合收益的税后净额比去年同期减少 749.20%，主要是因为报告期汇率变动及权益法下核算的联营企业上海恒毓投资中心（有限合伙）确认权益法下可转损益的其他综合收益共同影响所致。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

研发投入是公司在市场中长久生存的保障，是公司提高自主创新能力的途径，是公司提升产品核心竞争力的根本。公司的研发目的是既要保证在现有业务中占有一席之地，也要增强在新拓展业务领域的竞争力。

公司掌握了多项自主研发的核心技术，公司的智能卡技术在移动通信、金融等领域应用先后获得了数百项专利和软件著作权。除了技术专利之外，从实际的生产过程中发现问题，解决问题，积极改进生产效率，获得了诸多生产方面的自主知识产权，大大提高了生产的效率和质量。

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	357	392	-8.93%
研发人员数量占比	27.59%	28.47%	-0.88%
研发投入金额（元）	127,474,839.43	127,039,035.87	0.34%
研发投入占营业收入比例	12.12%	8.27%	3.85%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,661,406,488.56	1,747,422,732.98	-4.92%
经营活动现金流出小计	1,146,251,035.48	1,791,874,556.24	-36.03%
经营活动产生的现金流量净额	515,155,453.08	-44,451,823.26	-1,258.91%
投资活动现金流入小计	2,729,705,470.53	682,994,893.84	299.67%
投资活动现金流出小计	3,340,872,702.36	857,860,161.34	289.44%
投资活动产生的现金流量净额	-611,167,231.83	-174,865,267.50	249.51%
筹资活动现金流入小计	66,000,000.00		
筹资活动现金流出小计	5,363,812.20	53,009,074.03	-89.88%
筹资活动产生的现金流量净额	60,636,187.80	-53,009,074.03	-214.39%
现金及现金等价物净增加额	-39,200,506.29	-272,191,486.76	-85.60%

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

1、经营活动现金流出小计：报告期，公司经营活动现金流出比去年同期减少36.03%，主要是因为公司预付大额特种通信物联网业务配套采购硬件款同比减少所致。

2、经营活动产生的现金流量净额：报告期，公司经营活动产生的现金流量净额比去年同期增加5.60亿元，主要是因为公司本报告期没有预付大额特种通信物联网业务配套采购硬件款，而去年同期预付了5.93亿元，两者共同影响所致。

3、投资活动现金流入小计：报告期，公司投资活动现金流入比去年同期增加20.47亿元，主要是因为公司收回投资收到的现金和取得投资收益收到的现金同比增加20.45亿元影响所致。

4、投资活动现金流出小计：报告期，公司投资活动现金流出比去年同期增加24.83亿元，主要是因为子公司润芯支付了购房款1.22亿元和投资支付的理财款同比增加23.62亿元共同影响所致。

5、投资活动产生的现金流量净额：报告期，公司投资活动产生的现金流量净额比去年同期减少4.36亿元，主要是因为投资支付的现金比收回投资收到的现金同比增加多3.25亿元，及购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比增加1.24亿元共同影响所致。

6、筹资活动现金流入小计：报告期，公司筹资活动现金流入比去年同期增加6,600.00万元，主要是因为子公司润芯为支付购房款取得银行借款6,100.00万元影响所致。

7、筹资活动现金流出小计：报告期，公司筹资活动现金流出比去年同期减少89.88%，主要是因为去年同期股票回购支付现金5,300.91万元影响所致。

8、筹资活动产生的现金流量净额：报告期，公司筹资活动产生的现金流量净额比去年同期增加1.14亿元，主要是因为子公司润芯为支付购房款取得银行借款6,100.00万元，及去年同期股票回购支付现金5,300.91万元共同影响所致。

9、现金及现金等价物净增加额：报告期，公司现金及现金等价物净增加额比去年同期增加2.33亿元，主要是因为公司报告期上述经营、投资、筹资活动产生的现金流量与去年同期相比发生变化，共同影响所致。

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

报告期公司经营活动产生的现金净流量51,515.55万元，本年度净利润-2,647.24万元，两者的差异为54,162.79万元。主要是因为本报告期公司投资的控股子公司一卡易无形资产和商誉发生大幅减值，及大额特种通信物联网业务在本期结算且回款，但相匹配的配套硬件采购款已于上期支付，两者共同影响所致。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	27,627,189.19	-88.78%	权益法核算的长期股权投资收益及委托他人投资或管理资产的投资收益等组成	否
公允价值变动损益	3,542,886.64	-11.38%	期末理财产品以公允价值计量	否
资产减值	-112,816,892.94	362.52%	计提存货跌价准备、计提无形资产减值、计提商誉减值准备共同形成	否
营业外收入	2,634,881.58	-8.47%	政府奖励款、违约金等形成	否
营业外支出	196,786.82	-0.63%	捐款捐赠等形成	否
信用减值	-5,235,020.59	16.82%	计提应收款项坏账准备形成	否
其他收益	11,245,637.71	-36.14%	软件产品退税及科研项目政府补助款等形成	软件产品退税具有可持续性；科研项目政府补助款不具有可持续性

资产处置收益	-1,023,212.06	3.29%	处置非流动资产形成	否
--------	---------------	-------	-----------	---

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	466,594,220.10	19.75%	503,576,108.14	21.43%	-1.68%	无重大变化。
应收账款	149,066,277.62	6.31%	121,175,949.73	5.16%	1.15%	无重大变化。
存货	244,435,874.23	10.35%	201,828,732.88	8.59%	1.76%	无重大变化。
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	不适用。
长期股权投资	216,686,984.39	9.17%	210,630,598.55	8.96%	0.21%	无重大变化。
固定资产	313,581,913.10	13.27%	177,832,871.02	7.57%	5.70%	报告期末，固定资产比年初增加 76.34%，主要是因为报告期子公司润芯和智能系统购买办公楼及办公楼装修达到可使用状态转固所致。
在建工程	3,837,623.75	0.16%	23,124,534.68	0.98%	-0.82%	报告期末，在建工程比年初减少 83.40%，主要是因为报告期子公司润芯和智能系统购买办公楼及办公楼装修达到可使用状态转固所致。
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	不适用。
长期借款	40,660,000.00	1.72%		0.00%	1.72%	报告期末，长期借款比年初增加 4,066.00 万元，主要是因为报告期子公司润芯为支付购房款取得银行借款影响所致。
交易性金融资产	863,892,886.64	36.57%	379,200,000.00	16.14%	20.43%	报告期末，公司交易性金融资产比年初增加 127.82%，主要是因为报告期末公司到期未赎回的理财产品比年初增加所致。
应收票据			229,523.40	0.01%	-0.01%	报告期末，公司应收票据比年初减少 22.95 万元，主要是因为报告期

						公司商业承兑汇票到期结算及无新增商业承兑汇票业务共同影响所致。
应收款项融资	47,636.80	0.00%	23,256.45	0.00%	0.00%	报告期末，公司应收款项融资比年初增加 104.83%，主要是因为报告期公司银行承兑汇票结算业务增加影响所致。
预付款项	7,388,008.89	0.31%	508,668,368.08	21.65%	-21.34%	报告期末，公司预付款项比年初减少 98.55%，主要是因为报告期公司预付采购款的特种通信物联网业务配套采购硬件设备部分交付并结算所致。
其他流动资产	13,964,446.39	0.59%	2,690,045.47	0.11%	0.48%	报告期末，公司其他流动资产比年初增加 419.12%，主要是因为报告期子公司润芯增值税留抵影响所致。
其他权益工具投资	6,030,000.00	0.26%	21,030,000.00	0.90%	-0.64%	报告期末，公司其他权益工具投资比年初减少 71.33%，主要是因为报告期公司收回南京盛宇涌鑫股权投资中心（有限合伙）部分股权影响所致。
无形资产	47,767,184.37	2.02%	123,553,374.44	5.26%	-3.24%	报告期末，公司无形资产比年初减少 61.34%，主要是因为报告期控股子公司深圳一卡易合并报表的无形资产发生减值 5,619.83 万元影响所致。
商誉	4,425,017.47	0.19%	56,939,563.90	2.42%	-2.23%	报告期末，公司商誉比年初减少 92.23%，主要是因为报告期控股子公司合并报表的商誉发生减值 5,251.45 万元影响所致。
长期待摊费用	10,792,283.86	0.46%	5,234,172.30	0.22%	0.24%	报告期末，公司长期待摊费用比年初增加 106.19%，主要是因为报告期公司增加长期服务费影响所致。
应付票据	1,150,000.00	0.05%		0.00%	0.05%	报告期末，公司应付票据比年初增加 115.00 万元，主要是因为报告期公司采用银行承兑汇票结算方式的采购业务增加所致。
合同负债	75,481,072.03	3.19%	55,106,019.76	2.35%	0.84%	无重大变化。
应交税费	8,161,297.22	0.35%	12,479,326.39	0.53%	-0.18%	报告期末，公司应交税费比年初减少 34.60%，主要是因为报告期公司

						应交增值税、应交所得税和应交个人所得税减少所致。
其他应付款	15,107,199.16	0.64%	22,780,263.36	0.97%	-0.33%	报告期末，公司其他应付款比年初减少 33.68%，主要是因为报告期公司应付而未付的费用减少所致。
一年内到期的非流动负债	20,419,681.25	0.86%		0.00%	0.86%	报告期末，公司一年内到期的非流动负债比年初增加 2,041.97 万元，主要是子公司润芯一年内到期的长期借款重分类影响所致。
其他流动负债	8,461,491.75	0.36%	4,589,601.78	0.20%	0.16%	报告期末，公司其他流动负债比年初增加 84.36%，主要是因为合同负债产生的待转销项税比年初增加所致。
递延收益	6,055,828.29	0.26%	2,115,431.25	0.09%	0.17%	报告期末，公司递延收益比年初增加 186.27%，主要是因为报告期公司收到研发项目补贴增加所致。
递延所得税负债	2,938,563.62	0.12%	13,353,340.81	0.57%	-0.45%	报告期末，公司递延所得税负债比年初减少 77.99%，主要是因为报告期控股子公司深圳一卡易合并报表的无形资产发生减值，冲回递延所得税负债影响所致。
其他综合收益	756,218.76	0.03%	1,468,601.25	0.06%	-0.03%	报告期末，其他综合收益比年初减少 48.51%，主要是因为报告期汇率变动影响所致。
少数股东权益	60,782,859.96	2.57%	88,979,674.74	3.79%	-1.22%	报告期末，少数股东权益比年初减少 31.69%，主要是因为报告期控股子公司深圳一卡易的少数股东损益减少影响所致。

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（不含衍生金融工具）	379,200.00	3,542,886.64			3,171,650.00	2,690,500.00		863,892.86

融资产)								
4.其他权益 工具投资	21,030,000. 00					15,000,000. 00		6,030,000 .00
金融资产 小计	400,230,00 0.00	3,542,886.6 4			3,171,650,0 00.00	2,705,500,0 00.00		869,922,8 86.64
应收款项 融资	23,256.45				204,641.64	180,261.29		47,636.80
上述合计	400,253,25 6.45	3,542,886.6 4			3,171,854,6 41.64	2,705,680,2 61.29		869,970,5 23.44
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

(1) 公司以其所有的座落于北京西城区金融大街的不动产为抵押，向中国农业银行股份有限公司丹阳支行取得2亿元人民币授信额度。截至期末，上述抵押物账面原值为人民币43,690,478.23 元，账面价值为人民币32,120,791.63元。授信额度用于开具信用证及保函。报告期末，已使用授信额度人民币4,736,727.02元。

(2) 公司以其所有的座落于丹阳市云阳镇横塘化工路、横塘工业园、云阳镇东马场的不动产为抵押物、保证金的质押及钱京的个人保证，向中国银行股份有限公司丹阳支行取得2亿元人民币授信额度。截至期末，上述抵押物账面原值为人民币135,979,538.15元，账面价值为人民币56,334,854.81元。授信额度用于开具信用证及保函。报告期末，已使用授信额度人民币9,320,638.86元。

五、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
607,758,134.94	405,377,514.38	49.92%

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、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、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

七、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	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏恒宝智能系统技术有限公司	子公司	电子标签、读写机具、终端产品的研发、生产、销售及服务；电子标签的行业解决方案、软件开	35,000.00 万元	400,720.01 4.73	392,518.02 5.63	59,590,265 .36	43,256,997 .78	34,475,397 .18

		发及系统集成; 计算机软、硬件的开发; 计算机系统集成服务; 通信设备、电子设备、移动智能设备、物联网产品的开发、销售、安装、维修; 上述相关产业的信息咨询服务; 磁卡、IC 卡、文化用品、信封的销售。						
恒宝国际 有限责任 公司	子公司	研发、提供智能卡及相关解决方案	新加坡元 1,980,000. 00 美元 7,283,527. 00	62,901,382 .36	43,945,050 .39	42,696,378 .87	-3,344,269. 12	-3,346,930. 10
北京东方 英卡数字 信息技术 有限公司	子公司	生产智能卡(限分支机构经营); 货物进出口、技术进出口、代理进出口; 技术检测; 技术服务。	5,000.00 万元	11,963,166 .98	11,941,554 .10	0.00	-2,548,442. 27	-2,548,442. 27
深圳一卡 易科技股 份有限公 司	子公司	计算机软硬件的技术开发与销售(不含专营、专控、专卖商品及限制	3,000.00 万元	139,106,45 1.68	123,917,39 4.61	60,310,772 .02	-63,837,49 6.28	-50,891,43 1.59

		项目)。						
云宝金服 (北京)科 技有限公 司	子公司	技术开发、 技术服务； 软化开发； 接受金融 机构委托 从事金融 信息技术 服务外包； 投资管理； 数据处理； 互联网信 息服务。	5,000.00 万元	23,583,079 .64	9,380,814. 51	21,063,255 .76	-1,209,070. 44	-1,209,069. 14
恒宝(中东 非洲)有限 责任公司	子公司	研发、销 售、系统集 成；提供智 能卡、金融 科技、物联 网、数据服 务及相关 解决方案。	10 亿肯尼 亚先令	218,332.25	200,913.37	0.00	-226,422.0 8	-226,422.0 8
恒宝润芯 数字科技 有限公司	子公司	数字科技、 互联网科 技、智能科 技、软件科 技、信息科 技、电子科 技领域内 的技术开 发、技术服 务、技术咨 询、技术转 让，互联网 数据服务， 互联网安 全服务，信 息咨询服 务(不含许 可类信息 咨询服 务)，集成 电路设计， 计算机系	2 亿元	282,690,36 7.32	131,516,92 9.77	0.00	511,929.77	511,929.77

		统服务, 信息系统集成服务, 智能控制系统集成, 大数据服务, 数据处理, 物联网技术服务, 电子产品、计算机软硬件及辅助设备、智能产品、集成电路芯片及产品的销售, 住房租赁, 非居住房地产租赁。货物进出口; 技术进出口; 检验检测服务。						
上海恒毓投资中心(有限合伙)	参股公司	创业投资, 投资管理, 投资咨询, 实业投资。	50,743.00 万元	549,966.96 5.44	549,966.96 5.44	125,333.33	8,951,906. 96	8,958,245. 32

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
云玥科技(上海)有限公司	新设	对报告期年度生产经营和业绩无重大影响。
恒宝物联网有限公司	新设	对报告期年度生产经营和业绩无重大影响。
恒宝润芯数字科技有限公司	新设	对报告期年度生产经营和业绩无重大影响。
海南省恒宝数字科技有限公司	新设	对报告期年度生产经营和业绩无重大影响。
Keyfort Pte. Ltd.	新设	对报告期年度生产经营和业绩无重大影响。

Chipstone Technologies Pte Ltd.	新设	对报告期年度生产经营和业绩无重大影响。
---------------------------------	----	---------------------

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

1、公司未来将采取如下战略：

(1) 公司将立足差异化基本战略，整合优势资源，通过提升供应链水平、产品工艺与技术水平，继续巩固和深化现有产品，把握创新金融IC卡产品需求持续提升的契机，继续加大eSIM卡、M2M卡、三代社保等产品及整体解决方案的市场拓展，继续巩固和深化现有产品业务和市场地位，确保公司现有业务平稳增长，为公司技术研发和新产品创新提供有力保障。

(2) 公司将结合国家十四个五年规划和2035年远景目标纲要提出的加快数字化发展、建设数字中国新契机，同时面向物联网、5G、区块链、金融科技、数据安全、大数据等新兴领域，加大新产品、新技术投入，实现进一步的技术突破，并且定期与国内外标准组织技术交流，与产业伙伴分工协作，稳步推进行业持续良性发展，保持行业领先。

(3) 公司将持续并加大在通讯模组、RFID、移动智能终端和身份识别等安全产品领域的开发和创新投入；整合生物识别等技术，孵化手持终端、自助服务终端等卡类周边设备，提供多场景数据综合服务解决方案；探索和研究物联网、区块链等前沿技术，参与数字化社会运营，以丰富公司现有产品线，并进一步平衡产品结构，打造多层次产品结构。并且公司将加强“智能农业”、“智能仓储物流”、“智慧医疗”等行业应用领域的研究与技术储备，积极寻找机会点，实现市场突破。

(4) 数字人民币时代的到来，将推动支持数字货币支付的手机SIM卡、可视卡、指纹卡、可穿戴设备等数字人民币硬件钱包及数字货币整体解决方案的需求，有利于推动金融IC卡、通信SIM卡、智能支付终端、物联网终端等市场的持续发展。公司将把握数字货币发展契机，利用公司在数字安全领域、金融科技等方面的技术积累及客户资源，积极探索数字货币市场机会。

(5) 公司将积极响应国家军民融合大战略，充分利用公司在军工数字化和装备智能化领域的产品和应用经验，逐步将公司产品拓展至防务军工市场，稳定提升公司在防务军工市场的业务收入。

(6) 公司将投入研发传感器、测试仪器和软件分析平台，布局结构健康监测领域，为高端装备的结构进行全生命周期和精准管理，作为公司业务新的增长点。

2、公司可能面临的风险及对策

(1) 新产品、新业务市场拓展带来的经营风险

公司正在积极调整产品结构和业务模式，产业战略布局已取得初步成果。从单纯硬件产品向系统平台服务、数字化解决方案与服务运营模式转型。由于产品结构和业务模式变革，产品初期竞争力，可能仍受限于公司在初期业务支撑能力、市场拓展能力、落地商业模式等因素不够完善，在打开新市场会存在一定客观难度。

对策：

根据市场发展动态及时调整市场策略和行动计划，抓住重点机会实施突破，抢占市场窗口期，形成典型示范的效果。

持续加强人才队伍建设，构筑人才高地，持续提升企业竞争力，加快新业务破冰能力和新产品上线速度，降低新业务、新市场拓展带来的风险；同时公司将完善薪酬管理体系建设，保障人才战略有效实施。

保持与产业链战略合作方紧密合作，采取资源共享和优势互补的方法，充分利用业务模式转型与战略布局的机会，发展多种关联新业务，提升竞争力和话语权，并通过整体业务来降低某个单一新业务的市场风险，为公司持续稳定的发展奠定基础。

(2) 市场竞争加剧对公司主营业务和利润带来的风险

目前，公司主营业务的竞争能力主要体现在企业资金实力、设计开发能力、产品品质水平、产品成本控制能力，整体解决方案能力和售后服务能力等环节。尤其最近几年，产业链内企业相互渗透，行业内投资并购和合作发展情况越来越多，加

剧了行业市场竞争的程度，产品价格成为后进企业最直接的竞争手段，有时会导致市场恶性竞争。

对策：

通过技术创新手段，供应链优化，提高生产效率，降低产品成本，保持产品价格竞争力。通过差异化产品和解决方案规避同质化竞争风险，丰富和扩大产品家族，利用上市公司平台积极、灵活地开展行业资源整合。提高公司队伍管理水平，全面提升公司核心竞争力。

利用公司市场营销能力优势，确保公司关键盈利产品在主流市场领先地位，保证整体盈利水平领先地位。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、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。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司严格按照中国证监会及公司章程的规定执行利润分配政策。

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：	是

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2020年度权益分配方案：不进行现金分红和资本公积转增股本。

2019年度权益分配方案：不进行现金分红和资本公积转增股本。

2018年度权益分配方案：不进行现金分红和资本公积转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2020 年	0.00	1,724,407.34	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2019 年	0.00	86,769,193.40	0.00%	53,009,074.03	61.09%	53,009,074.03	61.09%
2018 年	0.00	145,493,021.11	0.00%	46,010,428.76	31.62%	46,010,428.76	31.62%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
<p>根据《公司章程》第一百五十八条规定：“</p> <p>公司的利润分配：</p> <p>(一)公司利润分配政策的基本原则：</p> <p>1、公司利润分配应有利于公司发展，并重视对投资者合理的投资回报，公司每年以当年合并报表实现归属母公司可供分配利润规定比例向股东分配股利。</p> <p>2、公司的利润分配政策保持连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。</p> <p>3、公司优先采用现金分红的利润分配方式。</p> <p>(二)公司利润分配具体政策如下：</p> <p>1、利润分配的形式：公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。</p> <p>2、公司现金分红的具体条件和比例：</p> <p>公司主要采取现金分红的利润分配政策，即公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，采取现金方式分配股利，如无重大投资计划或重大现金支出事项的发生，公司必须进行现金分红，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%。且最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。”</p> <p>公司目前正在积极进行业务的战略延伸，为实现公司长远稳定的发展，未来给投资者带来更好的投资回报，公司拟定 2020 年度利润分配预案为：全体股东每 10 股派发现金红利 0.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。</p>	<p>累计未分配利润 1,023,779,759.10 元继续用于补充流动资金并转入以后年度分配。</p>

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱京、钱平、江浩然、胡三龙、潘梅芳、曹志新	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>(一) 首次公开发行股票前持有公司 5%以上股份的股东承诺：在作为恒宝股份有限公司股东期间，不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与恒宝股份有限公司构成竞争的任何业务或活动，也不会与恒宝股份有限公司有竞争关系的企业或组织内任职。截至报告期末，未发现同业竞争情况。</p> <p>(二) 公司控股股东钱京承诺：自</p>	2007 年 01 月 10 日	1、首次公开发行股票前持有公司 5%以上股份的股东在作为恒宝股份有限公司股东期间； 2、担任公司董事、监事、高级管理人员的股东钱京、钱平、江浩然、曹志新在其任职期间	严格履行

			<p>公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其持有的发行人股份，也不由发行人回购其持有的股份。截止报告期末，该承诺已履行完毕。</p> <p>(三) 公司其他股东钱平、江浩然、胡三龙、潘梅芳和曹志新承诺：其所持有的股份中，因 2005 年度利润分配增加的股份（合计 864 万股），自工商变更之日（2006 年 4 月 20 日）起三十六个月内不转让；其他股份（合计 4,320 万股）自公司股票上市交易之日起一年内不转让。截止报告期末，该承诺已履行完毕。(四) 担任公司董</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>事、监事、高级管理人员的股东钱京、钱平、江浩然、曹志新还承诺：除前述锁定期外，在其任职期间每年转让的股份不得超过其上年底所持有本公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的本公司股份。该承诺正在履行中。</p>			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	钱京	其他承诺	<p>根据《国家秘密载体印制资质管理办法》规定：“国家秘密载体印制资质申请单位（以下简称申请单位）应具备以下基本条件：</p> <p>（一）在中华人民共和国境内注册的企业法人或者事业单位法人；</p> <p>（二）参与国家秘密载体印制业务</p>	2019年12月20日	公司在持有国家秘密载体印制甲级涉密防伪票据证书资质期间	严格履行

			<p>的人员为中华人民共和国境内公民，国家另有规定的除外”，“有境外(含香港、澳门、台湾)组织、机构、人员控股或者参与经营管理的，不得授予国家统一考试试卷、涉密防伪票据证书印制资质”等规定，为确保公司持有涉密资质期间，公司实际控制人始终为中方，钱京先生承诺如下：恒宝股份有限公司在持有国家秘密载体印制甲级涉密防伪票据证书资质期间，不向影响保密条款的自然人或机构出售股票。</p>			
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

四、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

详见第十二节、五-44重要会计政策和会计估计变更

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、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

子公司云宝金服（北京）科技有限公司于2020年3月设立子公司云玥科技（上海）有限公司，2020年3月该公司纳入合并范围。

本公司于2020年4月设立子公司海南省恒宝数字科技有限公司，截止2020年12月31日该公司尚未实际经营。

本公司于2020年5月设立子公司恒宝物联网有限公司，截止2020年12月31日该公司尚未实际经营。

本公司于2020年6月出资设立子公司恒宝润芯数字科技有限公司，2020年6月该公司纳入合并范围。

子公司恒宝国际有限责任公司于2019年11月出资设立子公司Chipstone Technologies Pte.Ltd和孙公司Keyfort Pte.Ltd，2020年1月Chipstone Technologies Pte Ltd和Keyfort Pte.Ltd纳入合并范围。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
------------	-------------------

境内会计师事务所报酬（万元）	72
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡海萌、汪军
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

公司原审计机构上会会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“上会事务所”）在执业过程中坚持独立审计原则，勤勉尽职，公允独立地发表审计意见，客观、公正、准确地反映公司财务报表及内部控制情况，切实履行了审计机构的职责，从专业角度维护了公司及股东的合法权益。

为了确保上市公司审计工作的客观性，考虑公司业务发展和未来审计的需要，经公司认真考察、审计委员会审查、独立董事事前认可，董事会审议通过，公司拟更换年度审计服务的会计师事务所，聘任具备证券、期货业务资格的中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度财务会计报告和内部控制审计机构，聘期一年，自公司2020年第三次临时股东大会审议通过起生效，并提请股东大会授权公司经营管理层依照市场公允、合理的定价原则，与中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）协商确定其2020年度审计费用，办理并签署相关服务协议等事项。

公司已就更换会计师事务所事项与上会事务所进行了事先沟通，征得了其理解和支持，上会事务所知悉本事项并确认无异议。上会事务所在为公司提供审计服务期间，勤勉、尽责、切实履行了审计机构应尽的职责，公司对上会事务所及其团队多年来的辛勤工作和良好服务表示诚挚的感谢！

公司于2020年10月29日召开了第七届董事会第九次临时会议和第七届监事会第六次临时会议，2020年11月17日召开了2020年第三次临时股东大会，审议通过了《关于更换会计师事务所的议案》，独立董事发表了事前认可意见和独立意见，同意聘请上会为公司 2020年年度财务会计报告和内部审计机构，聘期一年。

2020年10月29日，公司在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上刊登的《关于更换会计师事务所的公告》（公告编号：2020-050）。

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

十、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼、重大仲裁事项汇总	1,153.8	否	部分尚待开庭、部分正在审理、部分已审结	无	已审结部分按判决结果执行		不适用

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、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。

十五、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、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。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

深圳一卡易子公司2019年租入深圳市龙华街道三联社区创业路19号弓村新城商业中心（汇海广场）C座20层01-03号，深圳市汇海宏融投资发展有限公司所属的写字楼1584平方米作为经营、办公场所，租赁期限为2019年11月15日至2022年11月14日。2019年11月15日至2021年11月14日年租金为1,710,720.00元，2021年11月15日至2022年11月14日年租金1,847,580.00元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

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
银行理财产品	自筹	317,165	86,389.29	0
合计		317,165	86,389.29	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、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。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(1) 保障股东特别是中小股东的权益的责任：规范运作公司“三会”，及时准确完整地披露相关信息；建立投资者关系平台，及时回答投资者的提问；做好投资者调研接待，真实完整介绍公司的经营现状和发展战略，确保广大投资者能公开、公平地获得公司信息，了解公司经营状况。

(2) 保护员工合法权益的责任：严格按照国家相关法律法规建立员工用工制度和保障制度，注重员工工作环境的改造和优化，特殊工种享有特种补贴，公司通过了OHSAS18001：2007职业健康安全管理体系；积极发挥工会的作用，维护员工个人合法权益；建立员工培训和持续教育制度，注重员工素质的培养和提高，建立人才成长通道；重视企业文化建设，构建企业与员工共同发展的环境。

(3) 保护债权人、消费者合法权益的责任：公司是江苏省“重合同守信用”单位，镇江市“A纳税信用等级”单位，“AAA资信等级”单位，通过了ISO9001：2008质量管理体系、ISO14001：2004环境管理体系，注重与供应商的交流和沟通，以互惠互利、质量优先为前提，共同发展；重视产品质量的提高和服务的优化，保护消费者的合法权益。

(4) 保护环境的社会责任：公司是高新企业，提供高端智能卡及解决方案，无“三废”污染；厂区实施园林式建设和规划，环境优美。

(5) 其他社会责任：注重社区社会责任，每年为社区内的学校、敬老院等提供资助和服务，构建和谐的社区文化。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

(2) 年度精准扶贫概要

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	---	---
二、分项投入	---	---
1.产业发展脱贫	---	---
2.转移就业脱贫	---	---
3.易地搬迁脱贫	---	---
4.教育扶贫	---	---
5.健康扶贫	---	---
6.生态保护扶贫	---	---
7.兜底保障	---	---
8.社会扶贫	---	---
9.其他项目	---	---
三、所获奖项（内容、级别）	---	---

(4) 后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

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

不适用

本公司严格按照有关环保法规及相应标准对废水、固废进行有效综合治理，积极践行企业环保责任。公司建立了ISO14001 环境管理体系，将环境保护、节能减排工作纳入重要工作管理。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

公司于2021年3月31日召开第七届董事会第十二次临时会议、第七届监事会第九次临时会议审议通过了《关于深圳一卡易股份科技股份有限公司不再纳入公司合并报表范围的议案》，一卡易股份自2021年1月1日开始不再纳入公司2021年合并报表范围，详见公司于2021年4月1日在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上刊登的《恒宝股份第七届董事会第十二次临时会议决议公告》（公告编号：2021-022）、《恒宝股份第七届监事会第九次临时会议决议公告》（公告编号：2021-023）、《关于深圳一卡易科技股份有限公司不再纳入公司合并报表范围的公告》（公告编号：2021-024）、《关于对深圳一卡易科技股份有限公司失去控制的公告》（公告编号：2021-020）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	108,881,625	15.62%				-77,000	-77,000	108,804,625	15.61%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	108,881,625	15.62%				-77,000	-77,000	108,804,625	15.61%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	108,881,625	15.62%				-77,000	-77,000	108,804,625	15.61%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	588,039,729	84.38%				77,000	77,000	588,116,729	84.39%
1、人民币普通股	588,039,729	84.38%				77,000	77,000	588,116,729	84.39%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	696,921,354	100.00%				0	0	696,921,354	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

- 1.报告期内公司董监高限售股解禁变动；
- 2.报告期内公司高管股份锁定。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份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

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
赵长健	308,000	0	77,000	231,000	高管锁定股	高管锁定股每年年初按上年末持股数的25%解除限售
合计	308,000	0	77,000	231,000	--	--

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

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	70,924	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	72,714	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
钱京	境内自然人	20.65%	143,925,147	0	107,943,860	35,981,287	质押	71,199,996
易方达基金—中央汇金资产管理有限责任公司—易方达基金—汇金资管单一资产管理计划	其他	2.02%	14,048,600	0		14,048,600		
蔡晓	境内自然人	0.44%	3,044,375	0		3,044,375		
全学哲	境内自然人	0.35%	2,438,900	2,438,900		2,438,900		
蒋丽娜	境内自然人	0.34%	2,350,000	-200,000		2,350,000		
薛大鹏	境内自然人	0.32%	2,245,140	2,245,140		2,245,140		
叶强	境内自然人	0.29%	2,025,000	-115,000		2,025,000		
马晓兰	境内自然人	0.29%	2,021,710	-6,071,090		2,021,710		
孙瑞军	境内自然人	0.26%	1,795,200	-94,600		1,795,200		
朱翼翀	境内自然人	0.24%	1,693,600	1,693,600		1,693,600		

		00	00		00	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无					
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第一大股东钱京与其他股东不存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况。					
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 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类				
		股份种类	数量			
钱京	35,981,287	人民币普通股	35,981,287			
易方达基金—中央汇金资产管理有限责任公司—易方达基金—汇金资管单一资产管理计划	14,048,600	人民币普通股	14,048,600			
蔡晓	3,044,375	人民币普通股	3,044,375			
全学哲	2,438,900	人民币普通股	2,438,900			
蒋丽娜	2,350,000	人民币普通股	2,350,000			
薛大鹏	2,245,140	人民币普通股	2,245,140			
叶强	2,025,000	人民币普通股	2,025,000			
马晓兰	2,021,710	人民币普通股	2,021,710			
孙瑞军	1,795,200	人民币普通股	1,795,200			
朱翼翀	1,693,600	人民币普通股	1,693,600			
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司第一大股东钱京与其他股东不存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况。					
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前十大股东中，蔡晓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公司股票 3,044,375 股；叶强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公司股票 2,025,000 股；马晓兰通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 803,700 股，通过普通账户持有公司股票 1,218,010 股；孙瑞军通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 1,647,800 股，通过普通账户持有公司股票 147,400 股；朱翼翀通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 1,570,900 股，通过普通账户持有公司股票 122,700 股。					

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
钱京	中国	否
主要职业及职务	2016 年 5 月起进入公司，先后担任公司企业管理部总经理、副总裁及董事会秘书。报告期间担任公司董事长、总裁，现任公司董事长。	
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

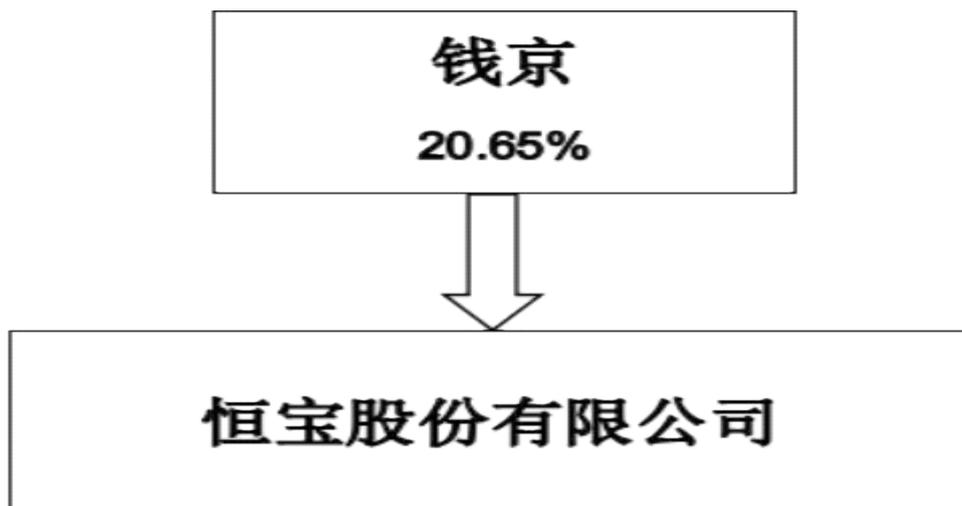
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
钱京	本人	中国	否
主要职业及职务	2016 年 5 月起进入公司，先后担任公司企业管理部总经理、副总裁及董事会秘书。报告期间担任公司董事长、总裁，现任公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、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

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

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)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)
钱京	董事长	现任	男	37	2019年06月27日	2022年06月26日	143,925,147				143,925,147
胡兆凤	董事, 总裁	现任	女	61	2019年06月27日	2022年06月26日					
高强	董事, 副总裁	现任	男	50	2019年06月27日	2022年06月26日	640,000				640,000
徐霄凌	董事, 副总裁	现任	女	42	2019年09月16日	2022年06月26日					
陆道如	董事	现任	男	53	2019年06月27日	2022年06月26日					
蔡正华	独立董事	现任	男	35	2019年06月27日	2022年06月26日					
陈雪娇	独立董事	现任	女	37	2019年06月27日	2022年06月26日					
丁虹	独立董事	现任	女	44	2019年09月16日	2022年06月26日					
蒋小平	监事会主席	现任	男	47	2019年06月27日	2022年06月26日					
朱锦善	监事	现任	男	56	2019年06月27日	2022年06月26日					

干玲	监事	现任	女	43	2019年 06月 27日	2022年 06月 26日	1,687				1,687
陈妹妹	董事会 秘书, 副总裁	现任	女	34	2019年 07月 10日	2022年 06月 26日					
钟迎九	董事	离任	男	51	2019年 06月 27日	2020年 06月 18日	198,00 0				198,00 0
合计	--	--	--	--	--	--	144,76 4,834	0	0	0	144,76 4,834

二、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
钟迎九	董事	离任	2020年06月 18日	因工作调整，钟迎九先生辞去公司第七届董事会董事职务。

三、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

钱京先生：1983年8月出生，拥有英国利物浦大学（University of Liverpool）法律硕士学位和英国华威大学（University of Warwick）会计与金融荣誉学士学位。2006年9月至2007年12月在普华永道会计师事务所任税务顾问；2008年1月至2009年12月在上海亚洲商务咨询有限公司任高级经理；2010年1月至2013年5月在江苏恒神股份有限公司任董事长；2016年5月起进入公司，先后担任公司企业管理部总经理、副总裁、总裁、董事会秘书。现任公司董事长。

高强先生：1970年1月出生，大专学历，历任江苏赛博电子有限公司营销公司副总经理、市场部副部长；2003年进入恒宝股份，先后担任公司营销中心总经理、通信事业部总经理、金融事业部总经理、销售总监。现任公司董事、副总裁。

徐霄凌女士：1978年6月出生，无境外永久居留权，毕业于英国南安普顿大学，硕士学历。2004年10月至2007年1月在普华永道会计师事务所担任高级审计师；2007年1月至2012年9月，在英格索兰（中国）投资有限公司先后担任亚太区合规经理和亚太区财务经理；2012年10月至2019年8月，在安朗杰安防技术（中国）有限公司先后担任亚太区合规经理、中国区财务总监和监事会监事。现任公司董事、副总裁兼财务总监。

陈妹妹女士：1986年2月出生，硕士研究生。2014年4月起就职本公司，先后担任公司证券事务并购部证券事务代表、流程和持续改进部高级经理。现任公司董事会秘书、副总裁。

陆道如先生：1967年12月出生，毕业于北京大学，本科学历，1989年8月至1994年7月任中国原子能科学院助理研究员；1994年7月至1995年10月，任北京华海科技有限责任公司工程师；1995年10月至1999年3月，任安徽慧宁有限责任公司研发经理；1999年4月至2000年7月，任华旭金卡有限公司高级工程师；2000年7月至2007年11月，任法国金普斯/金雅拓有限责任公司技术专家、团队经理；2007年11月就职本公司，担任公司研发部部长，现任公司董事。

胡兆凤女士：1959年8月出生，毕业于江苏省镇江市第一中学，1976年7月至1980年2月为镇江汝山长江大队第四生产队下放知识青年；1980年3月至1996年5月为镇江前进印刷厂员工；1996年6月至2009年8月为镇江新世纪商场员工；2009年9月退休。现任公司董事、总裁。

蒋小平先生：1973年11月29日出生，大专学历，助理工程师职称。曾任江苏丹棉集团有限公司党政办副主任兼纪委干事。历任公司综合事务部经理兼人力资源丹阳分部经理，现任监事会主席。

朱锦善先生：1964年1月21日出生，大专学历，中共党员，助理政工师职称。1980年12月至2008年1月就职于镇江江河纸业有 限公司，曾任党委办公室副主任。现任公司监事。

干玲女士：1977年8月出生，中专学历。2004年2月起就职本公司，担任公司接待主管一职。现任公司职工代表监事。

蔡正华先生：1985年3月出生，华东政法大学法学学士和硕士学位，律师。历任上海博和律师事务所、北京大成（上海）律 师事务所、上海市太平洋律师事务所等上海知名律师事务所，2017年加盟北京盈科（上海）律师事务所，现为北京盈科（上 海）律师事务所高级合伙人，刑民交叉部主任。现任公司独立董事。

陈雪娇女士：1983年11月出生，本科学历，律师。历任江苏石塔律师事务所律师助理、江苏王江南律师事务所律师。现任公 司独立董事。

丁虹女士：1976年2月出生，无境外永久居留权，拥有复旦大学世界经济学士度和上海交通大学-法国马赛商学院工商管理 硕士学位，注册会计师。历任德勤会计师事务所高级审计师、上海新康电子有限公司高级财务分析与成本经理、英格索兰 工业技术有限公司财务与业务流程经理、上海新康电子有限公司财务经理。现任威世电子上海区财务总监。现任公司独立董 事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

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

四、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

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司独立董事津贴发放标准由董事会提出，股东大会审议通过后实施；高 级管理人员薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会提出，董事会审议通过后实施。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：董事会按照工作绩效、职责履行、业务能力以及公司经营业绩确定总裁、副 总裁、财务总监和董事会秘书的薪酬标准。

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	是否在公司关
----	----	----	----	------	--------	--------

					税前报酬总额	关联方获取报酬
钱京	董事长	男	38	现任	60	否
胡兆凤	董事, 总裁	女	62	现任	26	否
高强	董事, 副总裁	男	51	现任	82.5	否
徐霄凌	董事, 副总裁	女	43	现任	106.6	否
陈妹妹	董事会秘书, 副总裁	女	35	现任	21.83	否
陆道如	董事	男	54	现任	69.54	否
蔡正华	独立董事	男	36	现任	7.14	否
丁虹	独立董事	女	45	现任	7.14	否
陈雪娇	独立董事	女	38	现任	7.14	否
蒋小平	监事会主席	男	48	现任	27.27	否
朱锦善	监事	男	57	现任	7.65	否
干玲	监事	女	44	现任	8.97	否
钟迎九	董事	男	52	离任	15.43	否
合计	--	--	--	--	447.21	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,143
主要子公司在职员工的数量（人）	182
在职员工的数量合计（人）	1,325
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,325
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	641
销售人员	140
技术人员	406
财务人员	22
行政人员	116
合计	1,325

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	63
本科	354
大专	273
其他	635
合计	1,325

2、薪酬政策

公司持续履行了“对内具有公平性，对外具有竞争力”的薪酬体系，遵循“按劳分配、效率优先、兼顾公平及可持续发展”的分配原则，采取“以能定级、以岗定薪、以绩定奖”的分配形式，合理拉开收入差距。

3、培训计划

2020年，疫情当下，公司停工不停学，复工正常学，展开多种形式的培训，进行全员充电，以提高全员战斗力。

- 1、为打造韧性供应链，2020年，公司聘请培训顾问单位举办系列相关工作坊活动及培训。
- 2、组织供应链相关人员进行为期一月的制造业供应链基础课线上培训。
- 3、为打造产品力，应对新挑战，公司积极培养内部培训讲师，并持续开展产品管理体系系列培训。
- 4、针对生产岗位，持续开展技能提升类培训及思维创新类培训。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，积极开展投资者关系管理活动，规范公司运作，进一步提高了公司治理水平。

截至报告期末，公司整体运行规范，公司治理实际情况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》和《公司章程》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开及议事程序，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东能严格规范自己的行为，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司目前有独立董事三名，占全体董事的三分之一，董事会人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。全体董事能够依据《董事会议事规则》、《深圳证券交易所中小企业板块上市公司董事行为指引》等制度开展工作，勤勉尽责履行义务。

2020年公司董事会认真履行《公司法》和《公司章程》等法律法规赋予的职责，严格执行股东大会决议，积极推进公司治理和内部控制活动，较大地发挥了董事会的作用，推动了公司治理水平的提升，促进了公司各项业务的发展。公司全体董事在2020年里，认真负责，勤勉尽职，为公司的决策和董事会的规范运作献计献策。

1、董事会日常工作情况

2020年度公司共召开了七次董事会会议，具体如下：

（1）2020年2月28日召开了第七届董事会第无次临时会议，审议《关于聘任公司总裁的议案》；

（2）2020年4月14日召开了第七届董事会第六次临时会议，审议《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》、《关于使用闲置自有资金进行证券投资的议案》、《关于对外投资设立全资子公司的议案》、《关于修订〈风险投资管理制度〉的议案》、《关于召开2020年第一次临时股东大会的议案》；

（3）2020年4月27日召开了第七届董事会第二次会议，审议《2019年度总裁工作报告》、《2019年度董事会工作报告》、《2019年年度报告及摘要》、《2019年度财务决算报告》、《2020年度财务预算方案》、《2019年度利润分配方案》、《关于续聘上会会计师事务所为公司2020年度审计机构的议案》、《关于2019年度内部控制的自我评价报告》、《关于申请银行综合授信额度的议案》、《2020年一季度报告》、《关于召开2019年度股东大会的议案》；

（4）2020年5月21日召开了第七届董事会第七次临时会议，审议《关于拟购买房产的议案》、《关于对全资子公司增资和变更经营范围的议案》；

（5）2020年8月7日召开了第七届董事会第八次临时会议，审议《关于提高使用闲置自有资金进行现金管理额度的议案》、《关于召开2020年第二次临时股东大会的议案》、《关于拟为全资子公司提供担保的议案》；

（6）2020年8月25日召开了第七届董事会第三次会议，审议《2020年半年度报告及摘要》、《关于公司会计政策变更的议案》；

（7）2020年10月29日召开了第七届董事会第九次临时会议，审议《2020年第三季度报告及摘要》、《关于变更会计师事务所的议案》、《关于召开2020年第三次临时股东大会的议案》；

2、董事会执行股东大会决议的情况

报告期内，公司董事会根据《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程的要求》，严格按照股东大会各项决议和授权，认真执行了股东大会通过的相关决议。

3、信息披露管理情况

公司董事会依照《公司法》、《证券法》和《公司章程》等法律、法规等规范性文件，认真自觉履行信息披露义务，严把信息披露关，切实提高公司规范运作水平和透明度。报告期内，公司信息披露真实、准确、及时、完整，无虚假记载，误导性陈述或重大遗漏，确保了披露信息的准确性、可靠性和有效性。

4、投资者关系管理情况

报告期内，公司通过网络互动、专线电话等多种渠道主动加强与投资者，特别是中小投资者的联系和沟通；公司积极采用现场会议和网络投票相结合的方式召开股东大会，便于广大投资者对公司经营活动的积极参与。

5、董事会及各专门委员会履职及运作情况

详见本报告第十节第六点“董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况”

（四）关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定选聘监事，监事会的人数及构成符合法律、法规的要求。公司目前有职工代表监事一名，占全体监事的三分之一，监事人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》等的要求，认真履行职责，对公司重大事项、财务状况、公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性等进行监督，切实维护公司及股东的权益。

2020年度，公司监事会根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》等的有关规定，本着对全体股东负责的精神，恪尽职守，认真履行各项职责和义务，充分行使对公司董事及高级管理人员的监督职能，为公司的规范运作和发展起到了积极作用。

1、监事会工作情况

（1）公司于2020年4月14日召开了第七届监事会第四次临时会议，审议通过了《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》。

（2）公司于2020年4月27日召开了第七届监事会第二次会议，审议通过了《2019年度监事会工作报告》、《2019年年度报告及摘要》、《2019年度财务决算报告》、《2020年度财务预算方案》、《2019年度利润分配方案》、《关于续聘上会会计师事务所为公司2020年度审计机构的议案》、《关于2019年度内部控制的自我评价报告》和《2020年一季度报告》。

（3）公司于2020年8月7日召开了第七届监事会第五次临时会议，审议通过了《关于提高使用闲置自有资金进行现金管理额度的议案》。

（4）公司于2020年8月25日召开了第七届监事会第三次会议，审议通过了《2020年半年度报告及摘要》和《关于公司会计政策变更的议案》。

（5）公司于2020年10月29日召开了第七届监事会第六次临时会议，审议通过了《2020年第三季度报告》和《关于变更会计师事务所的议案》。

2、监事会对2020年度公司有关事项的独立意见

（1）公司依法运作情况

2020年度公司董事会能严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规和规章的规定，依法管理、依法经营，决策程序合法，建立并完善了各项内部管理和内部控制制度。公司董事、经理层执行职务时能够勤勉尽责，没有发现违反法律、法规、公司章程或损害公司和股东利益的行为。公司董事会严格按照信息披露的要求，及时、准确、完整的进行对外信息的披露，没有发现公司应披露而未披露的事项。

（2）检查公司财务的情况

2020年度公司监事会认真审阅了定期报告和相关财务报表，并对公司财务管理进行了细致的检查。监事会认为公司财务制度健全、内部控制完善、财务运作规范、财务状况良好。公司2020年度财务报告真实反映了公司的财务状况和经营成果。

（3）募集资金使用情况

2020年度公司没有募集资金使用情况。

（4）报告期公司收购、出售情况

2020年度公司没有收购、出售情况。

（5）关联交易情况

1) 存在控制关系且已纳入本公司合并会计报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2) 本年度公司无需要披露的重大关联交易情况。

(6) 财务审计报告

中兴华会计师事务所对公司2020年度财务报告进行了审计，并出具了标准无保留的审计意见。

(7) 对内部控制自我评价报告的意见

监事会对公司2020年度内部控制的自我评价报告发表如下审核意见：公司现已建立了较为完善的内部控制体系，符合国家相关法律法规的要求以及公司生产经营管理实际需要，并能得到有效执行，该体系的建立对公司经营管理的各个环节起到了较好的风险防范和控制作用，公司内部控制的自我评价报告真实、客观地反映了公司内部控制制度的建设及运行情况。

(五) 关于绩效评价和激励约束机制

公司逐步完善董事、监事和经理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司经理人员的聘任严格按照《公司法》和《公司章程》的规定进行，公开、透明，符合法律法规的规定。

(六) 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健发展。

(七) 关于信息披露与透明度

公司已指定董事会秘书为公司的投资者关系管理负责人，负责公司信息披露和投资者关系管理，接待股东的来访和咨询。公司指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮网为公司信息披露的报纸和网站，严格按照有关法律法规的规定和公司制定的《信息披露事务管理制度》真实、准确、完整、及时地披露信息，确保所有股东有公平的机会获得信息。

(八) 报告期内，公司建立和修订的制度文件

序号	名称	披露时间	信息披露载体	新建/修订
1	风险投资管理制度	2020年4月15日	巨潮资讯网	修订

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

(一) 业务

公司拥有独立完整的供应、生产和销售系统，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。公司控股股东为自然人，在业务上与公司之间不存在竞争关系。

(二) 人员

公司劳动、人事及工资管理完全独立。公司总裁、副总裁、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬。

(三) 资产

公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，拥有独立的土地使用权、房屋产权，拥有独立的采购和销售系统。公司没有以资产、权益或信誉为控股股东的债务提供过担保，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司其他股东利益的情况。

(四) 机构

公司设立了健全的组织机构体系，股东大会、董事会、监事会及生产经营管理部门独立运作，并制定了相应的内部管理和控制制度，与控股股东或其职能部门之间不存在从属关系。

(五) 财务

公司设立有独立的财务部门，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开设了独立的银行账户，独立纳税，独立进行财务决策，不存在控股股东干预本公司资金使用的情况。

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	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	20.75%	2020 年 04 月 30 日	2020 年 05 月 06 日	2020 年第一次临时股东大会决议公告（2020-021）
2019 年度股东大会	年度股东大会	20.92%	2020 年 05 月 20 日	2020 年 05 月 21 日	2019 年度股东大会决议公告（2020-025）
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	20.90%	2020 年 08 月 25 日	2020 年 08 月 26 日	2020 年第二次临时股东大会决议公告（2020-040）
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	20.77%	2020 年 11 月 16 日	2020 年 11 月 17 日	2020 年第三次临时股东大会决议公告（2020-053）

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、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	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
蔡正华	7	0	7	0	0	否	3
陈雪娇	7	2	5	0	0	否	4
丁虹	7	0	7	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

无

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会

(1) 会议情况

报告期内，公司董事会审计委员会共召开了4次会议，全体委员均出席了会议。

(2) 履职情况

①对2019年财务报告的稽核

审计委员会对公司2019年度财务报表进行了审计，出具了审计意见。审计委员会对公司2019年财务报表的审计意见为：公司财务报表已经按照企业会计准则和《企业会计制度》的规定编制，在所有重大方面公允反映了公司2019年12月31日的财务状况以及2019年度的经营成果和现金流量。

②对续聘会计师事务所提出建议，建议继续聘任上会会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司2020年度财务审计机构。

③对内部控制的核查

公司董事会审计委员会对公司2019年度内部控制情况进行了全面检查并出具了《2019年度内部控制自我评价报告》，认为：公司建立了较为完善的法人治理结构，内部控制体系较为健全，符合相关法律法规和监管部门的要求。公司内部控制制度能够得到贯彻执行，并在公司经营管理的各个环节和对外投资、关联交易、信息披露等方面发挥较好的管理控制作用，没有发现公司内部控制存在重大缺陷或重大风险。公司内部控制制度为公司控制和防范经营管理风险、保护投资者合法权益提供了保障，促进了公司规范运作和健康持续发展，公司内部控制是有效的。

④对变更会计师事务所（特殊普通合伙）提出建议，同意聘任中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度审计机构，并将《关于变更会计师事务所的议案》提交公司董事会审议。

2、薪酬与考核委员会

报告期内公司薪酬与考核委员召开了1次会议，全体委员均出席了会议，会议审议通过了公司董事、监事和高级管理人员2019年度的薪酬，绩效考核数据真实。

3、战略发展委员会

报告期内公司战略发展委员会召开了3次会议，全体委员均出席了会议，会议通过了公司组织机构调整的方案。公司战略发展委员会认为：公司组织机构的调整是适合公司的发展，符合公司的发展战略的。

4、提名委员会

报告期内提名委员会共召开了一次会议，全体成员均出席了会议，会议通过口头表决的方式，通过了提名胡兆凤女士为公司总裁。

七、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。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立和完善了高级管理人员的绩效考评体系。公司高级管理人员实行薪酬与工作绩效直接挂钩的考评机制，通过对公司高级管理人员签订的目标责任状的完成情况进行年终工作绩效考评，根据考评结果决定其报酬和奖励。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和网站巨潮网 (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收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 财务报告重大缺陷的迹象包括：① 公司高级管理人员舞弊；② 公司更正已公布的财务报告；③ 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；④ 公司对内部控制的监督无效。(2) 财务报告重要缺陷的迹象包括：① 未依照公认会计准则选择和应用会计政策、未建立反舞弊程序和控制措施；② 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实施且没有相应的补偿性控制；③ 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</p>	<p>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较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、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高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷；另外，以下迹象</p>

	制的财务报表达到真实、准确的目标。 (3) 财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	通常表明非财务报告内部控制可能存在重大缺陷：(1) 公司决策程序不科学，如决策失误，导致企业并购后未能达到预期目标；(2) 违犯国家法律、法规，如产品质量不合格；(3) 管理人员或关键技术人员纷纷流失；(4) 媒体负面新闻频现；(5) 内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；(6) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。
定量标准	将财务报告内部控制的缺陷划分为重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷。重大缺陷：错报 \geq 利润总额的 5%；重要缺陷：利润总额的 3% \leq 错报 $<$ 利润总额的 5%；一般缺陷错报 $<$ 利润总额的 3%。	根据对内部控制目标实现影响程度，非财务报告内部控制缺陷分为一般缺陷、重要缺陷和重大缺陷。一般缺陷：资产总额存在错报，错报金额 $<$ 资产总额 0.5%，营业收入存在错报，错报金额 $<$ 营业收入总额 0.5%；重要缺陷：资产总额存在错报，资产总额 0.5% \leq 错报金额 $<$ 资产总额 1%，营业收入存在错报，营业收入总额 0.5% \leq 错报金额 $<$ 营业收入总额 1%；重大缺陷：资产总额存在错报，错报金额 \geq 资产总额 1%，营业收入存在错报，错报金额 \geq 营业收入总额 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

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十二节 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	2021 年 04 月 28 日
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中兴华审字（2021）第 020944 号
注册会计师姓名	胡海萌 汪军

审计报告正文

恒宝股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了恒宝股份有限公司（以下简称“恒宝股份”）的财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了恒宝股份2020年12月31日合并及母公司的财务状况以及2020年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于恒宝股份，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

关键审计事项是根据我们的职业判断，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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1、长期资产减值

（1）关键审计事项

如财务报表附注四-4、附注四-19、附注四-30、附注六-14及附注六-15所述，报告期末恒宝股份合并财务报表中商誉减值准备余额为81,973,223.67元，本期计提52,514,546.43元；合并财务报表中无形资产减值准备余额为84,197,288.00元，本期计提56,198,300.00元。

本期计提的资产减值准备全部来自于2015年恒宝股份非同一控制下企业合并深圳一卡易科技股份有限公司形成的商誉和辨认的无形资产。

由于本期资产减值准备计提金额重大，资产减值测试涉及恒宝股份管理层的重大判断和估计，故将商誉及无形资产减值测试作为关键审计事项。

（2）审计应对

我们对恒宝股份长期资产减值的关键审计事项执行的主要审计程序包括：

①了解及评价恒宝股份与商誉减值测试、无形资产减值测试相关的内部控制设计的有效性，并测试关键控制执行的有效性；

②检查商誉及无形资产原值形成的原始依据；

③获取并复核恒宝股份管理层评价商誉、无形资产是否存在减值迹象所依据的资料，考虑恒宝股份管理层评价减值迹象存在的恰当性和完整性；

④利用外部评估专家对存在减值迹象的资产进行评估，并评价估值专家的胜任能力、专业素质和客观性，估值专家的工作结果或结论的相关性和合理性，工作结果或结论与其他审计证据的一致性，估值专家的工作涉及使用重要的假设和方法，评价这些假设和方法在具体情况下的相关性和合理性，分析利用专家工作进行减值测试的合理性；

⑤邀请估值专家与审计团队共同对商誉减值测试和无形资产减值测试评估方法、计算过程、关键参数合理性、折现率等进行复核；

⑥重新计算商誉减值测试相关资产组的可收回金额并与包括商誉在内的可辨认资产组的账面价值进行比较，核实商誉减值准备计提金额的准确性。重新计算无形资产可收回金额，核实无形资产减值准备计提金额的准确性。

四、其他信息

恒宝股份管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括恒宝股份2020年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估恒宝股份的持续经营能力，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恒宝股份、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督恒宝股份的财务报告过程。

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所导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对恒宝股份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恒宝股份不能持续经营。

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

(六) 就恒宝股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：胡海萌
 （项目合伙人）
 中国·北京 中国注册会计师：汪军
 2021年4月28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：恒宝股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	466,594,220.10	503,576,108.14
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	863,892,886.64	379,200,000.00
衍生金融资产		
应收票据		229,523.40
应收账款	149,066,277.62	121,175,949.73
应收款项融资	47,636.80	23,256.45
预付款项	7,388,008.89	508,668,368.08
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		

其他应收款	6,989,764.44	8,789,026.91
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	244,435,874.23	201,828,732.88
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	13,964,446.39	2,690,045.47
流动资产合计	1,752,379,115.11	1,726,181,011.06
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	216,686,984.39	210,630,598.55
其他权益工具投资	6,030,000.00	21,030,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	313,581,913.10	177,832,871.02
在建工程	3,837,623.75	23,124,534.68
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	47,767,184.37	123,553,374.44
开发支出		
商誉	4,425,017.47	56,939,563.90
长期待摊费用	10,792,283.86	5,234,172.30
递延所得税资产	5,837,778.65	5,189,123.46
其他非流动资产	1,169,561.90	
非流动资产合计	610,128,347.49	623,534,238.35
资产总计	2,362,507,462.60	2,349,715,249.41
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	1,150,000.00	
应付账款	190,277,997.66	217,186,217.57
预收款项		59,695,621.54
合同负债	75,481,072.03	
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	3,709,637.83	4,835,564.77
应交税费	8,161,297.22	12,479,326.39
其他应付款	15,107,199.16	22,780,263.36
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	20,419,681.25	
其他流动负债	8,461,491.75	
流动负债合计	322,768,376.90	316,976,993.63
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	40,660,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,055,828.29	2,115,431.25

递延所得税负债	2,938,563.62	13,353,340.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	49,654,391.91	15,468,772.06
负债合计	372,422,768.81	332,445,765.69
所有者权益：		
股本	696,921,354.00	696,921,354.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	833,192.07	833,192.07
减：库存股		
其他综合收益	756,218.76	1,468,601.25
专项储备		
盈余公积	207,011,309.90	207,011,309.90
一般风险准备		
未分配利润	1,023,779,759.10	1,022,055,351.76
归属于母公司所有者权益合计	1,929,301,833.83	1,928,289,808.98
少数股东权益	60,782,859.96	88,979,674.74
所有者权益合计	1,990,084,693.79	2,017,269,483.72
负债和所有者权益总计	2,362,507,462.60	2,349,715,249.41

法定代表人：钱京

主管会计工作负责人：徐霄凌

会计机构负责人：刘春莲

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	203,505,999.51	412,178,039.79
交易性金融资产	491,689,713.10	300,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		229,523.40
应收账款	148,198,198.96	124,777,747.48
应收款项融资	47,636.80	23,256.45
预付款项	3,725,255.84	12,411,654.45
其他应收款	95,178,248.76	140,023,871.55

其中：应收利息		
应收股利		
存货	235,444,348.17	194,898,822.09
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		
流动资产合计	1,177,789,401.14	1,184,542,915.21
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	866,151,080.20	798,496,769.28
其他权益工具投资	6,000,000.00	21,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	156,406,421.84	172,314,665.59
在建工程	3,837,623.75	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	43,665,484.37	47,853,374.44
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	9,067,533.73	2,836,434.98
递延所得税资产	4,599,651.91	4,486,875.60
其他非流动资产	1,169,561.90	
非流动资产合计	1,090,897,357.70	1,046,988,119.89
资产总计	2,268,686,758.84	2,231,531,035.10
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	1,150,000.00	

应付账款	175,891,233.35	215,634,170.88
预收款项		3,361,804.24
合同负债	63,154,008.35	
应付职工薪酬	46,181.34	45,716.10
应交税费	7,660,004.18	10,577,748.62
其他应付款	78,058,431.39	21,021,856.71
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		
其他流动负债	8,107,475.60	
流动负债合计	334,067,334.21	250,641,296.55
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,055,828.29	2,092,500.00
递延所得税负债	2,116,414.65	1,998,340.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,172,242.94	4,090,840.81
负债合计	342,239,577.15	254,732,137.36
所有者权益：		
股本	696,921,354.00	696,921,354.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	15,636,112.82	15,636,112.82
减：库存股		
其他综合收益	2,526,837.18	

专项储备		
盈余公积	207,011,309.90	207,011,309.90
未分配利润	1,004,351,567.79	1,057,230,121.02
所有者权益合计	1,926,447,181.69	1,976,798,897.74
负债和所有者权益总计	2,268,686,758.84	2,231,531,035.10

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	1,052,163,738.15	1,535,467,255.35
其中：营业收入	1,052,163,738.15	1,535,467,255.35
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,009,062,689.32	1,461,406,850.28
其中：营业成本	734,492,249.25	1,169,409,407.81
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	6,858,817.95	8,624,553.62
销售费用	63,509,759.30	88,136,353.75
管理费用	79,542,294.55	72,317,016.29
研发费用	127,474,839.43	127,039,035.87
财务费用	-2,815,271.16	-4,119,517.06
其中：利息费用	443,493.45	97,138.75
利息收入	4,794,438.14	5,456,589.18
加：其他收益	11,245,637.71	19,888,949.79
投资收益（损失以“－”号填列）	27,627,189.19	16,273,521.96

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,529,548.66	1,195,549.74
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	3,542,886.64	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,235,020.59	-2,085,162.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-112,816,892.94	-16,589,413.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,023,212.06	-577,486.26
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-33,558,363.22	90,970,814.41
加：营业外收入	2,634,881.58	330,139.66
减：营业外支出	196,786.82	188,950.07
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-31,120,268.46	91,112,004.00
减：所得税费用	-4,647,861.02	4,078,886.76
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-26,472,407.44	87,033,117.24
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-26,472,407.44	87,033,117.24
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	1,724,407.34	86,769,193.40
2.少数股东损益	-28,196,814.78	263,923.84
六、其他综合收益的税后净额	-712,382.49	109,733.04
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-712,382.49	109,733.04
（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	-712,382.49	109,733.04
1.权益法下可转损益的其他综合收益	2,526,837.18	
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-3,239,219.67	109,733.04
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	-27,184,789.93	87,142,850.28
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,012,024.85	86,878,926.44
归属于少数股东的综合收益总额	-28,196,814.78	263,923.84
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0025	0.1238
(二) 稀释每股收益	0.0025	0.1238

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：钱京

主管会计工作负责人：徐霄凌

会计机构负责人：刘春莲

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	915,758,098.80	1,244,446,584.43
减：营业成本	689,495,629.81	957,257,616.66
税金及附加	5,737,441.97	7,756,936.25
销售费用	41,121,058.46	61,917,543.72
管理费用	46,951,780.31	39,788,027.25
研发费用	110,884,872.72	108,618,023.28
财务费用	-4,620,770.15	-5,815,188.95
其中：利息费用	1,820.83	
利息收入	6,097,429.39	6,745,378.52
加：其他收益	7,723,089.56	16,212,100.15
投资收益（损失以“-”号填列）	18,665,020.24	11,236,691.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,529,548.66	1,195,549.74
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,689,713.10	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,793,683.43	1,235,217.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-106,578,781.43	-3,387,416.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-589,790.16	-569,729.29
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-55,696,346.44	99,650,489.80
加：营业外收入	222,690.25	329,248.83
减：营业外支出	188,399.37	161,103.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-55,662,055.56	99,818,635.41
减：所得税费用	-2,783,502.33	2,467,577.12
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-52,878,553.23	97,351,058.29

（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-52,878,553.23	97,351,058.29
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	2,526,837.18	
（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	2,526,837.18	
1.权益法下可转损益的其他综合收益	2,526,837.18	
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	-50,351,716.05	97,351,058.29
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	1,126,513,019.61	1,702,222,258.77
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	10,613,749.84	14,448,595.38
收到其他与经营活动有关的现金	524,279,719.11	30,751,878.83
经营活动现金流入小计	1,661,406,488.56	1,747,422,732.98
购买商品、接受劳务支付的现金	777,872,509.25	1,391,266,558.85
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	215,166,297.35	213,442,216.46
支付的各项税费	59,600,460.94	65,877,572.24
支付其他与经营活动有关的现	93,611,767.94	121,288,208.69

金		
经营活动现金流出小计	1,146,251,035.48	1,791,874,556.24
经营活动产生的现金流量净额	515,155,453.08	-44,451,823.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,705,500,000.00	668,760,000.00
取得投资收益收到的现金	24,097,640.53	15,420,185.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	107,830.00	-1,185,291.36
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	2,729,705,470.53	682,994,893.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	169,222,702.36	45,352,431.89
投资支付的现金	3,171,650,000.00	809,610,000.00
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		2,897,729.45
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,340,872,702.36	857,860,161.34
投资活动产生的现金流量净额	-611,167,231.83	-174,865,267.50
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	66,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	66,000,000.00	
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	363,812.20	
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		53,009,074.03

金		
筹资活动现金流出小计	5,363,812.20	53,009,074.03
筹资活动产生的现金流量净额	60,636,187.80	-53,009,074.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,824,915.34	134,678.03
五、现金及现金等价物净增加额	-39,200,506.29	-272,191,486.76
加：期初现金及现金等价物余额	498,859,117.75	771,050,604.51
六、期末现金及现金等价物余额	459,658,611.46	498,859,117.75

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	1,022,683,722.03	1,350,681,864.17
收到的税费返还	8,183,413.65	11,986,005.54
收到其他与经营活动有关的现金	134,485,827.78	144,859,302.27
经营活动现金流入小计	1,165,352,963.46	1,507,527,171.98
购买商品、接受劳务支付的现金	692,602,883.52	850,811,255.81
支付给职工以及为职工支付的现金	179,535,154.60	175,563,576.81
支付的各项税费	37,908,287.36	51,605,768.26
支付其他与经营活动有关的现金	106,588,238.58	342,628,656.00
经营活动现金流出小计	1,016,634,564.06	1,420,609,256.88
经营活动产生的现金流量净额	148,718,399.40	86,917,915.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,447,000,000.00	300,000,000.00
取得投资收益收到的现金	15,135,471.58	10,383,354.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,617,830.00	-1,188,491.36
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		

收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,463,753,301.58	309,194,863.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,511,827.60	19,723,632.79
投资支付的现金	1,786,072,660.00	486,289,600.00
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	1,820,584,487.60	506,013,232.79
投资活动产生的现金流量净额	-356,831,186.02	-196,818,369.39
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	5,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	5,000,000.00	
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,820.83	
支付其他与筹资活动有关的现金		53,009,074.03
筹资活动现金流出小计	5,001,820.83	53,009,074.03
筹资活动产生的现金流量净额	-1,820.83	-53,009,074.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-356,933.76	6,595.94
五、现金及现金等价物净增加额	-208,471,541.21	-162,902,932.38
加：期初现金及现金等价物余额	409,449,484.47	572,352,416.85
六、期末现金及现金等价物余额	200,977,943.26	409,449,484.47

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度
----	---------

	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末 余额	696 ,92 1,3 54. 00				833, 192. 07		1,46 8,60 1.25		207, 011, 309. 90		1,02 2,05 5,35 1.76		1,92 8,28 9,80 8.98	88,9 79,6 74.7 4	2,01 7,26 9,48 3.72
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	696 ,92 1,3 54. 00				833, 192. 07		1,46 8,60 1.25		207, 011, 309. 90		1,02 2,05 5,35 1.76		1,92 8,28 9,80 8.98	88,9 79,6 74.7 4	2,01 7,26 9,48 3.72
三、本期增 减变 动金 额（ 减 少以 “—” 号 填列）							-712 ,382. 49				1,72 4,40 7.34		1,01 2,02 4.85	-28, 196, 814. 78	-27, 184, 789. 93
（一）综合 收益 总额							-712 ,382. 49				1,72 4,40 7.34		1,01 2,02 4.85	-28, 196, 814. 78	-27, 184, 789. 93
（二）所有 者投 入和 减少 资本															
1. 所有者 投入 的普 通股															
2. 其他权 益工 具持 有者 投入 资本															

余额	,92				192.		218.		011,		3,77		9,30	82,8	0,08
	1,3				07		76		309.		9,75		1,83	59.9	4,69
	54.								90		9.10		3.83	6	3.79
	00														

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	712 ,02 8,8 00. 00				74,5 00,1 00.8 1	46,0 10,4 28.7 6	1,35 8,86 8.21		207, 516, 674. 80		944, 612, 685. 27		1,89 4,00 6,70 0.33	88,71 5,750 .90	1,982 ,722, 451.2 3
加：会计 政策变更								4,67 7.32		408, 578. 92		413, 256. 24		413,2 56.24	
前期差错更正															
同一控制下企 业合并															
其他															
二、本年期初 余额	712 ,02 8,8 00. 00				74,5 00,1 00.8 1	46,0 10,4 28.7 6	1,35 8,86 8.21		207, 521, 352. 12		945, 021, 264. 19		1,89 4,41 9,95 6.57	88,71 5,750 .90	1,983 ,135, 707.4 7
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)	-15 ,10 7,4 46. 00				-73, 666, 908. 74	-46, 010, 428. 76	109, 733. 04		-510 ,042. 22		77,0 34,0 87.5 7		33,8 69,8 52.4 1	263,9 23.84	34,13 3,776 .25
(一)综合收 益总额							109, 733. 04				86,7 69,1 93.4		86,8 78,9 26.4	263,9 23.84	87,14 2,850 .28

										0		4		
(二)所有者投入和减少资本	-15,107,446.00				-73,666,908.74	-46,010,428.76				-10,245,148.05			-53,009,074.03	-53,009,074.03
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他	-15,107,446.00				-73,666,908.74	-46,010,428.76				-10,245,148.05			-53,009,074.03	-53,009,074.03
(三)利润分配									9,735,105.83		-9,735,105.83			
1. 提取盈余公积									9,735,105.83		-9,735,105.83			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积														

转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	696,921,354.00				833,192.07		1,468,601.25		207,011,309.90		1,022,055,351.76		1,928,289,808.98	88,979,674.74	2,017,269,483.72

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	696,921,354.00				15,636,112.82				207,011,309.90	1,057,230,121.02		1,976,798,897.74
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	696,921,354.00				15,636,112.82				207,011,309.90	1,057,230.12		1,976,798,897.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							2,526,837.18			-52,878,553.23		-50,351,716.05
（一）综合收益总额							2,526,837.18			-52,878,553.23		-50,351,716.05
（二）所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
（三）利润分配												
1.提取盈余公积												
2.对所有者（或股东）的分配												
3.其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股												

本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	696,921,354.00				15,636,112.82		2,526,837.18		207,011,309.90	1,004,351,567.79		1,926,447,181.69

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	712,028,800.00				89,303,021.56	46,010,428.76			207,516,674.80	969,572,072.66		1,932,410,140.26
加：会计政策变更									4,677.32	42,095.90		46,773.22
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	712,028,800.00				89,303,021.56	46,010,428.76			207,521,352.12	969,614,168.56		1,932,456,913.48

	00											
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-15,107,446.00				-73,666,908.74	-46,010,428.76			-510,042.22	87,615,952.46		44,341,984.26
(一)综合收益总额										97,351,058.29		97,351,058.29
(二)所有者投入和减少资本	-15,107,446.00				-73,666,908.74	-46,010,428.76			-10,245,148.05			-53,009,074.03
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	-15,107,446.00				-73,666,908.74	-46,010,428.76			-10,245,148.05			-53,009,074.03
(三)利润分配									9,735,105.83	-9,735,105.83		
1. 提取盈余公积									9,735,105.83	-9,735,105.83		
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积												

转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	696,921,354.00				15,636,112.82				207,011,309.90	1,057,230,121.02		1,976,798,897.74

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

恒宝股份有限公司（以下简称“恒宝股份”或“公司”）前身系江苏恒宝实业发展有限公司，经江苏省人民政府于2000年9月28日以苏政复[2000]187号文批准依法整体变更为江苏恒宝股份有限公司，设立时股本为人民币4,000万元，由钱元宝等7位自然人共同发起设立。2007年公司更名为恒宝股份有限公司；2007年1月10日公司在深圳证券交易所上市，股票代码：002104。

根据2004年7月9日公司2004年第一次临时股东大会决议，原股东张义荣、徐钦鸿、钱科文和陈玉涛将其持有公司的部分股权转让给江浩然、潘梅芳和曹志新。股权转让后公司注册资本仍为人民币4,000万元，钱元宝等6位自然人为股东。

根据公司2004年度股东大会决议和修改后章程的规定，并经江苏省人民政府于2005年6月24日以苏政复[2005]45号《关于同意江苏恒宝股份有限公司增资扩股批复》同意，公司将2004年度实际未分配利润，以2004年末4,000万元股本为基数按每10股送8股转增资本人民币3,200万元，变更后的注册资本为人民币7,200万元。股东仍为钱元宝等6位自然人。

根据公司2005年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司将2005年度实际未分配利润，以2005年末7,200万元股本为基数按每10股送2股转增注册资本人民币1,440万元，变更后的注册资本为人民币8,640万元。股东仍为钱元宝等6位自然人。

根据公司2005年度股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监发行字[2006]157号文核准，公司于2006年12月25日向社会公开发行人民币普通股（A股）2,880万股，变更后的注册资本为人民币11,520万元。

根据公司2006年度股东会决议和修改后的章程规定，公司将资本公积按每10股转增7股的比例转增股本，转增基准日期为2006年12月31日，变更后注册资本为人民币19,584万元。

根据公司2007年度股东会决议和修改后的章程规定，公司将资本公积按每10股转增5股的比例转增股本，转增基准日期

为2007年12月31日，变更后注册资本为人民币29,376万元。

根据公司2009年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司以2009年末29,376万元股本为基数按每10股送5股转增注册资本人民币14,688万元，公司申请增加注册资本人民币14,688万元，变更后的注册资本人民币44,064万元。

根据公司2013年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司以2013年末44,064万元股本为基数按每10股送6股转增注册资本人民币26,438.40万元，公司申请增加注册资本人民币26,438.40万元，变更后的注册资本人民币70,502.40万元。

根据公司2014年第一次临时股东大会决议和股票期权与限制性股票激励计划规定，公司向激励对象定向发行有限售条件的流通股，增加注册资本人民币817.60万元，变更后的注册资本人民币71,320万元。

2015年8月，公司因股票期权首次行权增加股本34.40万股，变更后的股本总数为71,354.40万股。

2016年4月，公司因部分员工离职，回购并注销限制性股票4万股；2016年8月，公司因股票期权第二次行权增加股本数量14.40万股，变更后的股本总数为71,364.80万股。

2017年4月12日，公司原实际控制人钱元宝先生因病医治无效去世，其相应股份由其子钱京先生依法继承。至此，钱京先生持有公司股份143,925,147股，占公司总股本20.17%，成为公司实际控制人。

2017年9月，因2016年度业绩考核结果未满足股票期权和限制性股票激励计划授予的限制性股票第三期解锁条件，公司回购并注销限制性股票161.92万股，变更后股本总数为71,202.88万股。

2018年9月至2019年7月，公司以集中竞价方式累计回购发行在外的人民币流通股1,510.7446万股。公司于2019年7月26日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述1,510.7446万股回购股份注销手续，变更后股本总数为69,692.1354万股。

公司统一社会信用代码：91320000253710940L，注册地址及总部地址：江苏省丹阳市横塘工业区，法定代表人：钱京。

2、公司的业务性质和主要经营活动

公司所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业，经营范围为智能卡、磁条卡、票证、票据、密码信封、智能标签、智能终端、商用密码产品及相关系统软件、读写机具的研发、生产、销售、检测、咨询、技术服务；计算机软硬件、网络设备、办公自动化设备、移动支付、物联网、网络信息安全产品的开发、生产、销售及系统集成和技术服务；半导体模块封装生产、检测及技术咨询；自营和代理各类商品和技术的进出口，道路货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

3、财务报告的批准报出

本财务报表经本公司董事会于2021年4月28日决议批准报出。

4、合并报表范围

本公司2020年度纳入合并范围的子公司共18户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围比上期增加6户，详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、39“收入”的描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、45、其他“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况及2020年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

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

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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) 在同一控制下的企业合并中，公司作为购买方取得对其他参与合并企业的控制权，如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；如以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并

方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。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。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等,应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,应当抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。

(2) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并,按下列情况确定长期股权投资的初始投资成本:

①一次交换交易实现的企业合并,长期股权投资的初始投资成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值;

②通过多次交换交易分步实现的企业合并,长期股权投资的初始投资成本为每一单项交易成本之和;

③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;

④在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,在购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的,将其计入长期股权投资的初始投资成本。

(3) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并,对长期股权投资的初始投资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。

对长期股权投资的初始投资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,按照下列方法处理:

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核;

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额应当计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制,是指投资方拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

母公司应当将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。子公司,是指被公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分,以及企业所控制的结构化主体等)。

如果母公司是投资性主体,则母公司应当仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表;其他子公司不应当予以合并,母公司对其他子公司的投资应当按照公允价值计量且其变动计入当期损益。当母公司同时满足下列条件时,该母公司属于投资性主体:

(1) 该母公司是以向投资者提供投资管理服务为目的,从一个或多个投资者处获取资金;

(2) 该母公司的唯一经营目的,是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报;

(3) 该母公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

编制合并报表时,公司与被合并子公司采用的统一的会计政策和期间。合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础,在抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后,由公司合并编制。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司,编制合并资产负债表时,调整合并资产负债表的期初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。公司在报告期内处置子公司,将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权,在合并财务报表中,因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,应当调整资本公积-股本溢价,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与处置长期股权投资

相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积-股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。公司确认其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：

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

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照权益法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，是指公司库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易在初始确认时，采用交易发生当日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价将外币金额折算为人民币金额。

(2) 于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

① 外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。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。

② 以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目，是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。

非货币性项目，是指货币性项目以外的项目。

(3) 境外经营实体的外币财务报表的折算方法：

① 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；

② 利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算；

③ 按照上述①、②折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

(4) 公司对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表，按照下列方法进行折算：

对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。

在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

(5) 公司在处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

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。当公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

①分类和初始计量

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：

以摊余成本计量的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

1) 债务工具

公司持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

<1>以摊余成本计量：

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。公司将自资产负债表日起一年内（含一年到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内（含一年）的债权投资列示为其他流动资产。

<2>以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内（含一年）到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内（含一年）的其他债权投资列示为其他流动资产。

<3>以公允价值计量且其变动计入当期损益：

公司将持有的未划分为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债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

2) 权益工具

公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权

益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

②减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

于每个资产负债表日，公司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，公司按照未来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，公司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，公司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，公司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。

公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，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。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、合同资产和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，公司均可以按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

因预付款项无法收回转入的其他应收款，公司作为处于第三阶段的金融工具，按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合一	银行承兑汇票
组合二	应收合并范围内公司款项
组合三	按行业类型及客户信用等级组合分类的客户
组合四	其他应收款项

对于划分为组合的应收账款，公司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，编制应收账款客户信用等级与整个存续预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

对于划分为组合的因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资，公司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。除此以外的应收票据、应收款项融资和划分为组合的其他应收款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。

③终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 3) 该金融资产已转移，虽然公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

④金融资产的核销

如果公司及其子公司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公司及其子公司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，按照公司及其子公司收到到期款项的程序，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。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同，以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企业合并中，公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该指定满足下列条件之一：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出，不得撤销。

公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下（含一年）的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

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

(3) 金融工具的公允价值确定

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

(4) 后续计量

初始确认后，公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

①扣除已偿还的本金。

②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

11、应收票据

详见重要会计政策及估计 10、金融工具。

12、应收账款

详见重要会计政策及估计 10、金融工具。

13、应收款项融资

详见重要会计政策及估计 10、金融工具。

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

详见重要会计政策及估计 10、金融工具。

15、存货

(1) 存货是指在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程及提供劳务过程中耗用的材料和物料。存货同时满足下列条件的，予以确认：

- ①与该存货有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该存货的成本能够可靠地计量。

(2) 存货的分类

存货包括原材料、在产品、半成品、库存商品以及周转材料。

(3) 发出存货的计价方法

发出存货时按月末一次加权平均法计价。

(4) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

各类存货可变现净值的确定依据如下：

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

②需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值。

③资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,应当分别确定其可变现净值,并与其相对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目计提,与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,合并计提存货跌价准备。

(5) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(6) 低值易耗品和包装物的摊销方法

对低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

16、合同资产

合同资产会计政策适用于2020年度及以后。

本公司将客户尚未支付合同对价,但本公司已经依据合同履行了履约义务,且不属于无条件(即仅取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五、10“金融工具”。

17、合同成本

合同成本会计政策适用于2020年度及以后。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。

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

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

18、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产和处置组确认标准

公司若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的,则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件:

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;

②出售极可能发生,即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

其中,处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号—资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的,该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的,无论出售后是否保留部分权益性投资,在拟出售的对子公司

投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（2）会计处理方法

初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：

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

②可收回金额。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

长期股权投资是指公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的投资。

（1）初始投资成本确定

除对外合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

①以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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

②以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

③通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》确定；

④通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

①下列长期股权投资采用成本法核算：

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②对被投资单位具有共同控制(指合营企业)或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的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；对长期股权投资的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。

在权益法核算时，当取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益，并调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司对被投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于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所有者权益。

长期股权投资按照权益法核算在确认投资损益时，先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整，再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。

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公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。

(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，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。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，是指对一个企业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。

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

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20年-50年	5.00%	1.90%-4.75%
通用设备	年限平均法	5年	5.00%	19.00%
专用设备	年限平均法	10年	5.00%	9.50%
运输设备	年限平均法	5年	5.00%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据：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。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人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承租人会行使这种选择权；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承租人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，如不作较大改造只有承租人才能使用。融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值。融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

25、在建工程

- (1) 包括公司基建、更新改造等发生的支出，该项支出包含工程物资；
- (2) 在建工程达到预定可使用状态时转入固定资产。

26、借款费用

(1) 公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的（通常是指1年及1年以上）购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(2) 借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

①资产支出已发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、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。

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。

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。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

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

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

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用的一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。

借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间相应摊销的折价或者溢价的金额，调整每期利息金额。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的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前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的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发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

无

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量，于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

②公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素：

- 1) 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- 2) 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- 3) 以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况；
- 4) 在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- 5) 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；
- 6) 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；
- 7) 与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

③对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按直线法摊销。公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

④使用寿命有限的无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50年	直线法
专有技术	10年	直线法
商标使用权	5年	直线法
计算机软件	5-10年	直线法

(2) 内部研究开发支出会计政策

①内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：

1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。

2) 开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

②内部研究开发项目在研究阶段的支出于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

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

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

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

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,且不大于公司确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,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,减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值,但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额(如可确定的)和该资产预计未来现金流量的现值(如可确定的)两者之间较高者,同时也不低于零。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上(不含1年)的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费、预付房租及服务费、产品推广费等。长期待摊费用在预计受益期内按直线法摊销,如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的,则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

合同负债会计政策适用于2020年度及以后。

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

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴,职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费,住房公积金、工会经费和职工教育经费,短期带薪缺勤、短期利润分享计划,非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得员工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

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

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。

于报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 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；
- 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，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时；
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

企业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，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，企业应当将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ①服务成本；
- ②其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- ③重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

无

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- (1) 该义务是企业承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债应当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。

37、股份支付

无

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

以下收入会计政策适用于2020年度及以后：

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

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

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

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

基于以上原则，本公司收入确认的具体政策如下：

公司国内商品销售收入确认的具体原则为：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受，该商品的法定所有权已转移，实物已转移，商品所有权上的主要风险已转移，已经收回货款或取得收款权利凭证且相关的经济利益很可能流入。公司出口商品销售收入确认的具体原则为：公司已根据合同约定将产品报关，经商检、报关确认通关后，该商品的法定所有权已转移，实物已转移，商品所有权上的主要风险已转移，本公司就该商品享有现时收款权利。n

以下收入会计政策适用于2019年度：

(1) 营业收入包括销售商品收入、提供劳务收入以及让渡资产使用权收入。

①商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

②提供劳务收入

劳务总收入和总成本能够可靠地计量；与交易相关的经济利益能够流入公司；劳务的完成程度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。

③让渡资产使用权收入的确认

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。相关的经济利益很可能流入公司；收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

(2) 基于以上原则，本公司收入确认的具体政策如下：

①销售商品

公司国内商品销售收入确认的具体原则为：于产品已经发出，客户验收完成，开具发票确认收入；

公司出口商品销售收入确认的具体原则为：于产品运至客户指定交货地点，且取得海关审批返回的出口报关单时确认收入。

②让渡资产使用权

使用费收入，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

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

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

企业对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

与公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

（3）政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到的金额计量。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认；政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时，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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

企业所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，两者之间存在差异的，确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用（或收益）。在计算确定当期所得税（即当期应交所得税）以及递延所得税费用（或收益）的基础上，将两者之和确认为利润表中的所得税费用（或收益），但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

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

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

①公司作为承租人对经营租赁的处理

1) 租金的处理

在经营租赁下需将支付或应付的租金计入相关资产成本或当期损益。

2) 初始直接费用的处理

对于承租人在经营租赁中发生的初始直接费用，计入当期损益。

3) 或有租金的处理

在经营租赁下，承租人对或有租金在实际发生时计入当期损益。

4) 出租人提供激励措施的处理

出租人提供免租期的，承租人应将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内应当确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，承租人将该费用从租金费用总额中扣除，按扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

②公司作为出租人对经营租赁的处理

1) 租金的处理

出租人应采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。

2) 初始直接费用的处理

经营租赁中出租人发生的初始直接费用，是指在租赁谈判和签订租赁合同的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，计入当期损益。金额较大的应当资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。

3) 租赁资产折旧的计提

对于经营租赁资产中的固定资产，采用出租人对类似应折旧资产通常所采用的折旧政策计提折旧。

4) 或有租金的处理

在实际发生时计入当期收益。

5) 出租人对经营租赁提供激励措施的处理

出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人确认租金收入。出租人承担了承租人某些费用的，出租人将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

6) 经营租赁资产在财务报表中的处理

在经营租赁下，与资产所有权有关的主要风险和报酬仍然留在出租人一方，因此出租人将出租资产作为自身拥有的资产在资产负债表中列示，如果出租资产属于固定资产，则列在资产负债表固定资产项下，如果出租资产属于流动资产，则列在资产负债表有关流动资产项下。

(2) 融资租赁的会计处理方法

无

43、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。并在财务报表附注中披露各报告分部的财务信息，包括营业收入，营业成本，资产总额，负债总额等。

经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：

- ①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- ②企业管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- ③企业能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(2) 股份回购

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，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。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。

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
根据 2017 年 7 月 5 日财政部发布《关于印发修订<企业会计准则第 14 号--收入>的通知》(财会(2017)22 号), 公司自 2020 年 1 月 1 日起施行新收入准则。	2020 年 8 月 25 日召开的第七届董事会第三次会议审议通过。	

执行新收入准则导致的会计政策

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”）。本公司于2020年1月1日起开始执行前述新收入准则。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。为执行新收入准则，本公司重新评估主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定，选择仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2020年1月1日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

——本公司将特种物联网业务收入由总额法变更为净额法核算，该项变更对2020年度营业收入和营业成本影响较大，对2020年年末及2020年年初资产总额、负债总额和净资产未产生影响。

——本公司将因转让商品而预先收取客户的合同对价从“预收款项”项目变更为“合同负债”项目列报。

——本公司将原计入销售费用的运输费用，调整至合同履行成本。

对2020年1月1日财务报表的影响

报表项目	2019年12月31日（变更前）金额		2020年1月1日（变更后）金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
预收款项	59,695,621.54	3,361,804.24		
合同负债			55,106,019.76	3,075,151.56
其他流动负债			4,589,601.78	286,652.68

对2020年12月31日/2020年度的影响

采用变更后会计政策编制的2020年12月31日合并及公司资产负债表各项目、2020年度合并及公司利润表各项目，与假定采用变更前会计政策编制的这些报表项目相比，受影响项目对比情况如下：

A、对2020年12月31日资产负债表的影响

报表项目	2020年12月31日新收入准则下金额		2020年12月31日旧收入准则下金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
预收款项			83,942,563.78	71,261,483.95
合同负债	75,481,072.03	63,154,008.35		
其他流动负债	8,461,491.75	8,107,475.60		

B、对2020年度利润表的影响

报表项目	2020年度新收入准则下金额		2020年度旧收入准则下金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
营业收入	1,052,163,738.15	915,758,098.80	1,488,230,995.32	915,758,098.80
营业成本	734,492,249.25	689,495,629.81	1,152,464,519.96	671,423,193.82
销售费用	63,509,759.30	41,121,058.46	81,604,745.76	59,193,494.45

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

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

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	503,576,108.14	503,576,108.14	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	379,200,000.00	379,200,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	229,523.40	229,523.40	
应收账款	121,175,949.73	121,175,949.73	
应收款项融资	23,256.45	23,256.45	
预付款项	508,668,368.08	508,668,368.08	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	8,789,026.91	8,789,026.91	
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	201,828,732.88	201,828,732.88	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	2,690,045.47	2,690,045.47	
流动资产合计	1,726,181,011.06	1,726,181,011.06	
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	210,630,598.55	210,630,598.55	
其他权益工具投资	21,030,000.00	21,030,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	177,832,871.02	177,832,871.02	
在建工程	23,124,534.68	23,124,534.68	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	123,553,374.44	123,553,374.44	
开发支出			
商誉	56,939,563.90	56,939,563.90	
长期待摊费用	5,234,172.30	5,234,172.30	
递延所得税资产	5,189,123.46	5,189,123.46	
其他非流动资产			
非流动资产合计	623,534,238.35	623,534,238.35	
资产总计	2,349,715,249.41	2,349,715,249.41	
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	217,186,217.57	217,186,217.57	
预收款项	59,695,621.54		-59,695,621.54
合同负债		55,106,019.76	55,106,019.76
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	4,835,564.77	4,835,564.77	
应交税费	12,479,326.39	12,479,326.39	
其他应付款	22,780,263.36	22,780,263.36	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		4,589,601.78	4,589,601.78
流动负债合计	316,976,993.63	316,976,993.63	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,115,431.25	2,115,431.25	

递延所得税负债	13,353,340.81	13,353,340.81	
其他非流动负债			
非流动负债合计	15,468,772.06	15,468,772.06	
负债合计	332,445,765.69	332,445,765.69	
所有者权益：			
股本	696,921,354.00	696,921,354.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	833,192.07	833,192.07	
减：库存股			
其他综合收益	1,468,601.25	1,468,601.25	
专项储备			
盈余公积	207,011,309.90	207,011,309.90	
一般风险准备			
未分配利润	1,022,055,351.76	1,022,055,351.76	
归属于母公司所有者权益合计	1,928,289,808.98	1,928,289,808.98	
少数股东权益	88,979,674.74	88,979,674.74	
所有者权益合计	2,017,269,483.72	2,017,269,483.72	
负债和所有者权益总计	2,349,715,249.41	2,349,715,249.41	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	412,178,039.79	412,178,039.79	
交易性金融资产	300,000,000.00	300,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	229,523.40	229,523.40	
应收账款	124,777,747.48	124,777,747.48	
应收款项融资	23,256.45	23,256.45	
预付款项	12,411,654.45	12,411,654.45	
其他应收款	140,023,871.55	140,023,871.55	
其中：应收利息			

应收股利			
存货	194,898,822.09	194,898,822.09	
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			
流动资产合计	1,184,542,915.21	1,184,542,915.21	
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	798,496,769.28	798,496,769.28	
其他权益工具投资	21,000,000.00	21,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	172,314,665.59	172,314,665.59	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	47,853,374.44	47,853,374.44	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,836,434.98	2,836,434.98	
递延所得税资产	4,486,875.60	4,486,875.60	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,046,988,119.89	1,046,988,119.89	
资产总计	2,231,531,035.10	2,231,531,035.10	
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	215,634,170.88	215,634,170.88	
预收款项	3,361,804.24		-3,361,804.24
合同负债		3,075,151.56	3,075,151.56
应付职工薪酬	45,716.10	45,716.10	
应交税费	10,577,748.62	10,577,748.62	
其他应付款	21,021,856.71	21,021,856.71	
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			
其他流动负债		286,652.68	286,652.68
流动负债合计	250,641,296.55	250,641,296.55	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,092,500.00	2,092,500.00	
递延所得税负债	1,998,340.81	1,998,340.81	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,090,840.81	4,090,840.81	
负债合计	254,732,137.36	254,732,137.36	
所有者权益：			
股本	696,921,354.00	696,921,354.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	15,636,112.82	15,636,112.82	
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	207,011,309.90	207,011,309.90	
未分配利润	1,057,230,121.02	1,057,230,121.02	
所有者权益合计	1,976,798,897.74	1,976,798,897.74	
负债和所有者权益总计	2,231,531,035.10	2,231,531,035.10	

调整情况说明

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、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

重大会计判断和估计

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

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

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

(1) 收入确认

以下与收入确认相关的重大会计判断和估计适用于2020年度及以后：

如本附注五、39、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

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

(2) 金融工具减值

公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(3) 存货跌价准备

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

(4) 长期资产减值准备

公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资

产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

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

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

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

（5）商誉减值准备

在对商誉进行减值测试时，需对包含商誉的相关资产组或资产组组合的可收回金额进行估计，该金额根据其公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金净流量的现值两者孰高确定。在计算未来现金流量现值时，需要对包含商誉的资产组或资产组组合的未来现金流量进行预计，同时确定一个适当地反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的税前折现率。

（6）折旧和摊销

公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（7）递延所得税资产

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

（8）所得税

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税额扣除可抵扣进项税额后的差额部分计缴	13%、6%
城市维护建设税	按应交增值税计缴	7%
企业所得税	应纳税所得额按税率计算	详见下表
教育费附加	按应交增值税计缴。	5%

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
恒宝股份	10%
江苏恒宝智能系统技术有限公司（简称“恒宝智能”）	25%

北京东方英卡数字信息技术有限公司（简称“东方英卡”）	25%
恒宝国际有限责任公司（简称“恒宝国际”）	17%
恒宝科技（印度）私人有限公司	25.17%
Modularsoft Sdn.Bhd（简称“MOD”）	24%
Asia Smart Cards Centre(M)Sdn.Bhd.（简称“ASCC”）	24%
Chipstone Technologies Pte Ltd	17%
Keyfort Pte.Ltd	17%
云宝金服（北京）科技有限公司（简称“云宝金服”）	25%
云玥科技（上海）有限公司	25%
深圳一卡易科技股份有限公司（简称“一卡易股份”）	15%
深圳钱客多信息科技有限公司（简称“钱客多”）	25%
深圳一卡易网络科技有限公司（简称“一卡易网络”）	20%
恒宝（中东非洲）有限责任公司	30%
PT.Chipstone Technologies Indonesia	22%
海南省恒宝数字科技有限公司	25%
恒宝物联网有限公司	25%
恒宝润芯数字科技有限公司（简称“恒宝润芯”）	25%

2、税收优惠

（1）公司及下属子公司一卡易股份、一卡易网络根据财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知（财税[2011]100号）的相关规定，软件产品按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分享受即征即退政策。

（2）根据财税[2012]27号及财税[2016]49号规定，国家规划布局内的重点软件企业和集成电路设计企业，当年未享受免税优惠，减按10%的税率征收企业所得税。

（3）公司下属子公司一卡易股份于2018年11月9日取得编号为GR844204114的高新技术企业证书，有效期三年，一卡易股份2020年享受国家关于高新企业税收优惠政策，企业所得税减按15%税率征收。

（4）根据财税[2019]13号规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。公司下属子公司一卡易网络的企业所得税按上述规定征收。

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	113,411.98	345,269.50
银行存款	459,545,199.48	497,627,500.87
其他货币资金	6,935,608.64	5,603,337.77
合计	466,594,220.10	503,576,108.14
其中：存放在境外的款项总额	41,190,563.29	25,959,933.23
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	6,935,608.64	5,603,337.77

其他说明

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	863,892,886.64	379,200,000.00
其中：		
银行理财产品	863,892,886.64	379,200,000.00
其中：		
合计	863,892,886.64	379,200,000.00

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

商业承兑票据		229,523.40
合计		229,523.40

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

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

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	170,336,682.46	100.00%	21,270,404.84	12.49%	149,066,277.62	138,037,392.90	100.00%	16,861,443.17	12.22%	121,175,949.73
其中：										
其中：行业类型及客户信用等级组合	170,336,682.46	100.00%	21,270,404.84	12.49%	149,066,277.62	138,037,392.90	100.00%	16,861,443.17	12.22%	121,175,949.73
合计	170,336,682.46	100.00%	21,270,404.84	12.49%	149,066,277.62	138,037,392.90	100.00%	16,861,443.17	12.22%	121,175,949.73

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：行业类型及客户信用等级

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
金融卡客户 I	24,797,875.90	2,219,502.58	8.95%
金融卡客户 II	34,470,676.04	5,463,484.16	15.85%
通信卡客户 I	28,463,300.96	1,516,277.95	5.33%
通信卡客户 II	4,466,796.98	1,068,520.60	23.92%
模块封装客户	49,542,448.72	5,656,142.88	11.42%
其他	28,595,583.86	5,346,476.67	18.70%
合计	170,336,682.46	21,270,404.84	--

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		
	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）	145,528,666.49
1 至 2 年	4,353,628.88
2 至 3 年	8,567,779.39
3 年以上	11,886,607.70
3 至 4 年	11,886,607.70
合计	170,336,682.46

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	16,861,443.17	4,728,474.77			-319,513.10	21,270,404.84
合计	16,861,443.17	4,728,474.77			-319,513.10	21,270,404.84

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	31,763,200.85	18.65%	317,632.01
第二名	10,647,650.70	6.25%	106,476.51
第三名	8,989,800.15	5.28%	89,898.00
第四名	7,121,136.70	4.18%	71,211.37
第五名	5,353,026.58	3.14%	26,765.13
合计	63,874,814.98	37.50%	

(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
应收票据	47,636.80	23,256.45
合计	47,636.80	23,256.45

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：

公司视日常管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，且符合终止确认的条件，故将银行承兑汇票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。

截至2020年12月31日止，应收款项融资中无已背书或已贴现但尚未到期的应收票据。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	7,078,010.63	95.81%	508,628,084.35	99.99%
1 至 2 年	269,714.53	3.65%	25,322.30	0.01%
2 至 3 年	25,322.30	0.34%	4,703.43	0.00%
3 年以上	14,961.43	0.20%	10,258.00	0.00%
合计	7,388,008.89	--	508,668,368.08	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与公司关系	期末余额	占总金额比例
第一名	非关联方	1,284,000.00	17.38%
第二名	非关联方	678,000.00	9.18%
第三名	非关联方	634,179.20	8.58%
第四名	非关联方	609,037.17	8.24%
第五名	非关联方	562,406.82	7.62%
合计		3,767,623.19	51.00%

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	6,989,764.44	8,789,026.91
合计	6,989,764.44	8,789,026.91

(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
押金及保证金	7,373,600.38	10,507,321.62
代垫款及备用金	8,755,838.05	6,939,045.99
合计	16,129,438.43	17,446,367.61

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	772,162.04		7,885,178.66	8,657,340.70
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	685,499.01		-178,953.19	506,545.82
其他变动	-24,212.53			-24,212.53
2020 年 12 月 31 日余额	1,433,448.52		7,706,225.47	9,139,673.99

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）	5,751,775.63
1 至 2 年	2,470,377.33
2 至 3 年	201,060.00
3 年以上	7,706,225.47
3 至 4 年	7,706,225.47
合计	16,129,438.43

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	8,657,340.70	506,545.82			-24,212.53	9,139,673.99
合计	8,657,340.70	506,545.82			-24,212.53	9,139,673.99

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	代垫款	4,233,360.84	3 年以上	26.25%	4,233,360.84
第二名	保证金	800,000.00	3 年以上	4.96%	800,000.00
第三名	保证金	777,600.00	3 年以上	4.82%	777,600.00
第四名	保证金	534,000.00	1 年以内	3.31%	5,340.00
第五名	备用金	500,000.00	1 年以内	3.10%	5,000.00
合计	--	6,844,960.84	--	42.44%	5,821,300.84

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	81,008,671.88	8,599,469.55	72,409,202.33	29,052,240.78	5,537,315.03	23,514,925.75
在产品	29,834,352.80		29,834,352.80	28,292,542.23		28,292,542.23
库存商品	144,302,792.29	2,485,307.67	141,817,484.62	151,621,882.45	1,985,697.73	149,636,184.72
周转材料	374,834.48		374,834.48	385,080.18		385,080.18
合计	255,520,651.45	11,084,777.22	244,435,874.23	209,351,745.64	7,523,012.76	201,828,732.88

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,537,315.03	3,381,133.44		318,978.92		8,599,469.55
库存商品	1,985,697.73	722,913.07		223,303.13		2,485,307.67
合计	7,523,012.76	4,104,046.51		542,282.05		11,084,777.22

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位: 元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	11,598,657.05	1,199,842.54
预缴企业所得税	2,365,789.34	1,490,202.93
合计	13,964,446.39	2,690,045.47

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	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)	
2020 年 1 月 1 日余额	---	---	---	---

在本期				
-----	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	---	---	---	---
在本期	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海恒毓投资	210,630,598.5			3,529,548.66	2,526,837.18					216,686,984.3	

中心 (有限 合伙)	5									9	
小计	210,63 0,598.5 5			3,529,5 48.66	2,526,8 37.18					216,68 6,984.3 9	
合计	210,63 0,598.5 5			3,529,5 48.66	2,526,8 37.18					216,68 6,984.3 9	

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
南京盛宇涌鑫股权投资中心（有限合伙）	3,000,000.00	18,000,000.00
江苏丹阳农村商业银行股份有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00
耐思生活环保科技（北京）有限公司	30,000.00	30,000.00
合计	6,030,000.00	21,030,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	313,581,913.10	177,832,871.02
合计	313,581,913.10	177,832,871.02

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	172,031,751.53	393,150,836.41	6,445,871.56	29,350,863.39	600,979,322.89
2.本期增加金额	147,418,263.03	4,629,085.15	8,146,558.47	2,008,032.69	162,201,939.34
(1) 购置	113,449,822.66	4,722,400.17	8,147,737.01	2,020,933.33	128,340,893.17
(2) 在建工程转入	33,968,440.37				33,968,440.37
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算		-93,315.02	-1,178.54	-12,900.64	-107,394.20
3.本期减少金额	43,600.00	2,348,495.90	429,463.00	146,695.38	2,968,254.28
(1) 处置或报废	43,600.00	2,348,495.90	429,463.00	146,695.38	2,968,254.28
4.期末余额	319,406,414.56	395,431,425.66	14,162,967.03	31,212,200.70	760,213,007.95
二、累计折旧					

1.期初余额	86,973,747.66	306,726,730.87	4,846,144.89	24,599,828.45	423,146,451.87
2.本期增加金额	5,707,160.17	16,862,419.86	1,246,668.55	1,499,799.74	25,316,048.32
(1) 计提	5,707,160.17	16,954,188.62	1,247,844.48	1,514,110.52	25,423,303.79
(2) 外币报表折算		-91,768.76	-1,175.93	-14,310.78	-107,255.47
3.本期减少金额	41,420.00	1,246,879.22	407,989.85	135,116.27	1,831,405.34
(1) 处置或报废	41,420.00	1,246,879.22	407,989.85	135,116.27	1,831,405.34
4.期末余额	92,639,487.83	322,342,271.51	5,684,823.59	25,964,511.92	446,631,094.85
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	226,766,926.73	73,089,154.15	8,478,143.44	5,247,688.78	313,581,913.10
2.期初账面价值	85,058,003.87	86,424,105.54	1,599,726.67	4,751,034.94	177,832,871.02

(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) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 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
恒宝智能南京办公用房	33,161,689.91	正在办理
恒宝润芯上海办公用房	111,926,605.50	正在办理

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,837,623.75	23,124,534.68
合计	3,837,623.75	23,124,534.68

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
恒宝智能南京办公楼项目				23,124,534.68		23,124,534.68
恒宝股份办公楼装修	3,837,623.75		3,837,623.75			
合计	3,837,623.75		3,837,623.75	23,124,534.68		23,124,534.68

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
恒宝智能南京办公楼项目	32,695,600.00	23,124,534.68	10,843,905.69	33,968,440.37								其他
恒宝股份办公楼装修	6,100,000.00		3,837,623.75			3,837,623.75	62.91%	62.91%				其他
合计	38,795,600.00	23,124,534.68	14,681,529.44	33,968,440.37		3,837,623.75	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明		

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他说明：						

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

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	商标使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	30,525,565.74	91,747,249.47	134,478,000.00	20,000,000.00	276,750,815.21
2.本期增加金额		-2,425.12			-2,425.12
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算		-2,425.12			-2,425.12
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	30,525,565.74	91,744,824.35	134,478,000.00	20,000,000.00	276,748,390.09
二、累计摊销					
1.期初余额	7,442,726.79	38,977,725.98	60,778,000.00	18,000,000.00	125,198,452.77
2.本期增加	624,664.00	3,560,800.95	13,400,000.00	2,000,000.00	19,585,464.95

金额					
(1) 计提	624,664.00	3,563,226.07	13,400,000.00	2,000,000.00	19,587,890.07
(2) 外币报表折算		-2,425.12			-2,425.12
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	8,067,390.79	42,538,526.93	74,178,000.00	20,000,000.00	144,783,917.72
三、减值准备					
1. 期初余额		27,998,988.00			27,998,988.00
2. 本期增加金额			56,198,300.00		56,198,300.00
(1) 计提			56,198,300.00		56,198,300.00
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额		27,998,988.00	56,198,300.00		84,197,288.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	22,458,174.95	21,207,309.42	4,101,700.00		47,767,184.37
2. 期初账面价值	23,082,838.95	24,770,535.49	73,700,000.00	2,000,000.00	123,553,374.44

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

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

		支出			形资产	损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
北京东方英卡数字信息技术有限公司[注 1]	11,137,414.67					11,137,414.67
深圳一卡易科技股份有限公司[注 2]	70,835,809.00					70,835,809.00
收购马来西亚境内两家子公司[注 3]	4,425,017.47					4,425,017.47
合计	86,398,241.14					86,398,241.14

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京东方英卡数字信息技术有限公司[注 4]	11,137,414.67					11,137,414.67
深圳一卡易科技股份有限公司	18,321,262.57	52,514,546.43				70,835,809.00
合计	29,458,677.24	52,514,546.43				81,973,223.67

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

注1：公司于2010年以人民币26,000,000.00元收购东方英卡100%股权，收购价格与可辨认净资产公允价值份额的差额人民币11,137,414.67元确认为商誉。

注2：公司于2015年以人民币136,980,000.00元收购一卡易股份45.66%股权，收购价格与可辨认净资产公允价值份额的差额人民币70,835,809.00元确认为商誉。

注3：公司之下属子公司恒宝国际有限责任公司于2019年以一揽子交易方式收购马来西亚境内MOD和ASCC100%股权，收购价格455,498.65美元（折人民币3,052,979.70元）。收购价格与可辨认净资产公允价值份额的差额634,301.98美元（折人民币4,425,017.47元）确认为商誉。

注4：公司根据以往对东方英卡构成的整体资产组进行测试的结果，于2012年度对收购东方英卡产生的商誉全额计提减值准备，公司预计未来东方英卡仍持续亏损，已计提的商誉减值准备在本期不存在价值回升的情况。

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：

一卡易股份商誉减值测试

①减值测试过程

项目	金额
不含商誉的资产组账面价值	62,863,967.48
包含整体商誉的资产组账面价值	177,876,114.72
未来可收回金额	7,150,000.00
减值损失	170,726,114.72
其中：商誉减值损失	115,012,147.24
归属于母公司的商誉减值金额	52,514,546.43

②鉴于公司于2021年2月下旬至今对一卡易股份已无法正常行使股东权利并已实质失去控制（详见附注十五-资产负债表日后事项），进行商誉测试时，公司假设在现实情况下，如果公司继续持有一卡易股份股权，不考虑后续投入更多资源，至多维持2020年的收益水平，并据此测算资产组的可收回金额。

③公司聘请北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）出具北方亚事评报字[2021]第01-386号评估报告对一卡易股份于2020年12月31日的商誉进行减值测试。根据评估结果，包含商誉的资产组可收回金额为人民币7,150,000.00元，报告期内公司对一卡易股份商誉计提减值准备人民币52,514,546.43元，累计计提减值准备金额人民币70,835,809.00元。

（4）MOD&ASCC商誉减值测试

①减值测试过程

项目	金额
不含商誉的资产组账面价值	1,813,854.67
包含整体商誉的资产组账面价值	6,238,872.14
未来可收回金额	9,920,000.00
商誉减值损失	0.00
归属于母公司的商誉减值金额	0.00

②进行商誉减值测试时，公司将相关资产组（含商誉）的账面价值与其未来可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。公司商誉分摊于2020年度未发生变化。

③公司聘请北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）出具北方亚事评报字[2021]第01-407号评估报告对MOD&ASCC于2020年12月31日的商誉进行减值测试。根据评估结果，包含商誉的资产组可收回金额为人民币9,920,000.00

元，报告期内公司MOD&ASCC的商誉未发生减值。

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	1,453,864.10	166,971.79	1,068,126.69		552,709.20
预付房租及服务 费	1,710,691.82	1,981,928.33	852,227.57		2,840,392.58
产品推广费	2,069,616.38	401,087.19	924,259.30		1,546,444.27
软件使用费		10,033,264.81	4,180,527.00		5,852,737.81
合计	5,234,172.30	12,583,252.12	7,025,140.56		10,792,283.86

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	34,074,924.65	4,074,448.43	27,728,481.15	3,005,943.24
递延收益	6,055,828.29	605,582.83	2,115,431.25	212,689.69
预提费用	10,138,000.58	1,013,800.06	19,704,905.34	1,970,490.53
按合份额计算的应 分尚未分的被投资合 伙企业的利润	375,891.74	37,589.17		
内部未实现利润抵销 而确认的递延所得税 资产	425,432.63	106,358.16		
合计	51,070,077.89	5,837,778.65	49,548,817.74	5,189,123.46

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

非同一控制下企业合并形成的公允价值调整差异	4,101,700.00	615,255.00	75,700,000.00	11,355,000.00
应纳税补贴收入	5,605,045.47	560,504.55	8,331,762.23	833,176.22
固定资产折旧差异	13,869,387.92	1,386,938.79	11,651,645.90	1,165,164.59
资产账面价值大于计税基础	2,614,449.39	375,865.28		
合计	26,190,582.78	2,938,563.62	95,683,408.13	13,353,340.81

(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		5,837,778.65		5,189,123.46
递延所得税负债		2,938,563.62		13,353,340.81

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	35,418,919.40	33,312,303.48
可抵扣亏损	62,465,333.78	55,343,505.23
合计	97,884,253.18	88,655,808.71

(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
2020 年		10,189.77	
2021 年	19,093,545.60	19,093,545.60	
2022 年	7,583,629.83	7,583,629.83	
2023 年	6,920,242.53	6,920,242.53	
2024 年	8,297,199.54	8,297,199.54	
2025 年	9,090,192.60	4,451,265.51	
2026 年	2,184,512.98	2,294,312.69	
2027 年	2,788,133.48		
无期限	6,507,877.22	6,693,119.76	

合计	62,465,333.78	55,343,505.23	--
----	---------------	---------------	----

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长期资产预付款	1,169,561.90		1,169,561.90			
合计	1,169,561.90		1,169,561.90			

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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,150,000.00	
合计	1,150,000.00	

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
材料及服务类款项	182,935,319.04	214,497,601.90
设备款项	7,342,678.62	2,688,615.67
合计	190,277,997.66	217,186,217.57

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

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
预收货款	83,942,563.78	59,695,621.54
计入其他流动负债（附注七、44）	-8,461,491.75	-4,589,601.78
合计	75,481,072.03	55,106,019.76

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	4,731,503.02	202,931,179.39	204,067,411.11	3,595,271.30
二、离职后福利-设定提存计划	104,061.75	8,512,039.97	8,501,735.19	114,366.53
三、辞退福利		2,018,640.00	2,018,640.00	
合计	4,835,564.77	213,461,859.36	214,587,786.30	3,709,637.83

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,683,594.09	184,449,165.74	185,610,059.10	3,522,700.73
2、职工福利费		1,591,723.57	1,591,723.57	
3、社会保险费	467.83	6,440,795.50	6,434,284.31	6,979.02
其中：医疗保险费	467.83	5,964,361.03	5,958,130.01	6,698.85
工伤保险费		138,307.69	138,307.69	
生育保险费		338,126.78	337,846.61	280.17
4、住房公积金	1,725.00	10,178,053.45	10,160,368.24	19,410.21

5、工会经费和职工教育经费	45,716.10	271,441.13	270,975.89	46,181.34
合计	4,731,503.02	202,931,179.39	204,067,411.11	3,595,271.30

(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	104,061.75	8,251,543.10	8,241,378.41	114,226.44
2、失业保险费		260,496.87	260,356.78	140.09
合计	104,061.75	8,512,039.97	8,501,735.19	114,366.53

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	2,379,527.96	4,801,538.74
企业所得税	4,217,308.01	5,300,152.84
个人所得税	675,691.65	1,254,202.70
城市维护建设税	217,021.28	369,732.20
教育费附加	154,497.51	264,094.44
房产税	252,841.70	254,153.03
土地使用税	116,125.00	116,125.00
印花税	148,283.00	112,687.00
其他	1.11	6,640.44
合计	8,161,297.22	12,479,326.39

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	15,107,199.16	22,780,263.36
合计	15,107,199.16	22,780,263.36

(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
预提成本费用款项	14,677,049.16	21,167,690.16
押金及保证金	139,150.00	1,155,150.00
应付暂收款项	291,000.00	366,000.00
其他		91,423.20
合计	15,107,199.16	22,780,263.36

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	8,011,207.56	尚未结算
合计	8,011,207.56	--

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	20,419,681.25	
合计	20,419,681.25	

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	8,461,491.75	4,589,601.78
合计	8,461,491.75	4,589,601.78

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

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
保证借款	40,660,000.00	
合计	40,660,000.00	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券**(1) 应付债券**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(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

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,115,431.25	5,420,000.00	1,479,602.96	6,055,828.29	项目补助专项资金

合计	2,115,431.25	5,420,000.00	1,479,602.96	6,055,828.29	--
----	--------------	--------------	--------------	--------------	----

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
促进制造业与互联网融合发展的大数据项目补助资金	1,200,000.00			400,000.00			800,000.00	与资产相关
基于国产芯片和国密算法的物联网安全认证 ESIM 的研发及产业化补助资金	480,000.00			128,000.00			352,000.00	与资产相关
5G 移动通信网络身份识别模块研发及产业化补助资金	412,500.00			195,283.02			217,216.98	与资产相关
云会员移动互联网营销服务平台补助资金	22,931.25			22,931.25				与资产相关
面向互联网安全支付的有源可视蓝牙智能卡研发及产业化		3,180,000.00		198,750.00			2,981,250.00	与资产相关
5G 移动通信国产安全识别模		2,000,000.00		512,820.51			1,487,179.49	与资产相关

块项目								
基于国密标准的国产芯片 5G 移动通信智能卡行业应用产品		240,000.00		21,818.18			218,181.82	与资产相关
合计	2,115,431.25	5,420,000.00		1,479,602.96			6,055,828.29	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	696,921,354.00						696,921,354.00

其他说明：

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

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

其他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
其他资本公积	833,192.07			833,192.07
合计	833,192.07			833,192.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,468,601.25	-712,382.49				-712,382.49		756,218.76
其中：权益法下可转损益的其他综合收益		2,526,837.18				2,526,837.18		2,526,837.18
外币财务报表折算差额	1,468,601.25	-3,239,219.67				-3,239,219.67		-1,770,618.42
其他综合收益合计	1,468,601.25	-712,382.49				-712,382.49		756,218.76

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	207,011,309.90			207,011,309.90
合计	207,011,309.90			207,011,309.90

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	1,022,055,351.76	944,612,685.27
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		408,578.92
调整后期初未分配利润	1,022,055,351.76	945,021,264.19
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,724,407.34	86,769,193.40
减：提取法定盈余公积		9,735,105.83
期末未分配利润	1,023,779,759.10	1,022,055,351.76

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,043,253,421.12	728,425,613.90	1,531,803,412.29	1,166,348,910.10
其他业务	8,910,317.03	6,066,635.35	3,663,843.06	3,060,497.71
合计	1,052,163,738.15	734,492,249.25	1,535,467,255.35	1,169,409,407.81

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

√ 是 □ 否

单位：元

项目	2020 年	2019 年	备注
营业收入	1,052,163,738.15	1,535,467,255.35	无

营业收入扣除项目	69,203,134.19	79,189,833.63	无
其中：			
网络版会员软件	45,155,452.35	47,100,301.76	子公司一卡易股份的业务，期后控制权存在不确定性
电子智能支付设备	15,137,364.81	28,425,688.81	子公司一卡易股份的业务，期后控制权存在不确定性
材料销售	7,255,014.41	2,704,081.43	材料销售非公司主营业务
其他	1,655,302.62	959,761.63	非公司主营业务
与主营业务无关的业务收入小计	69,203,134.19	79,189,833.63	无
不具备商业实质的收入小计	0.00	0.00	无
营业收入扣除后金额	982,960,603.96	1,456,277,421.72	无

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

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 75,481,072.03 元，其中，73,436,741.29 元预计将于 2021 年度确认收入，575,975.35 元预计将于 2022 年度确认收入，240,218.39 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,590,255.87	4,131,981.06

教育费附加	1,849,223.90	2,950,889.51
房产税	1,464,986.53	620,796.05
土地使用税	476,342.20	487,033.18
印花税	450,834.80	396,741.80
其他	27,174.65	37,112.02
合计	6,858,817.95	8,624,553.62

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及社保福利费	42,204,368.34	44,384,780.25
运输费		21,798,506.86
业务招待费	6,166,389.61	5,683,961.70
差旅费	2,376,606.58	5,108,613.65
广告宣传费	3,310,146.99	3,899,056.13
租赁及物业费	1,411,912.24	1,516,332.67
销售佣金	2,001,344.90	1,440,167.60
第三方机构服务费	3,187,351.02	1,266,356.75
售后维护费	901,793.02	1,030,000.00
办公费	474,760.28	865,484.27
其他	1,051,002.38	725,263.91
折旧摊销费	424,083.94	417,829.96
合计	63,509,759.30	88,136,353.75

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧及摊销费	30,677,198.25	26,161,652.06
工资及社保福利费	23,555,286.41	21,190,215.25
办公费	7,336,683.25	7,393,325.02
第三方机构服务费	5,794,718.92	6,141,916.70
租赁及物业费	3,968,467.64	4,451,515.53

业务招待费	3,541,308.82	3,611,871.17
差旅费	3,636,839.56	2,808,592.84
其他	1,031,791.70	557,927.72
合计	79,542,294.55	72,317,016.29

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及社保福利费	87,545,633.01	96,734,945.25
检测及服务费	17,024,967.93	10,154,472.19
材料费	10,891,988.16	9,900,334.53
差旅费	3,162,972.35	4,965,000.65
折旧及摊销费	8,457,081.51	4,870,095.68
其他	392,196.47	414,187.57
合计	127,474,839.43	127,039,035.87

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	443,493.45	97,138.75
减：利息收入	4,794,438.14	5,456,589.18
汇兑损益	1,185,687.21	811,974.21
手续费	349,986.32	427,959.16
合计	-2,815,271.16	-4,119,517.06

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
增值税即征即退返还	990,324.28	13,995,166.87
政府补助	10,122,796.57	5,763,954.82
个人所得税手续费返还	132,516.86	129,828.10

合计	11,245,637.71	19,888,949.79
----	---------------	---------------

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	3,529,548.66	1,195,549.74
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	4,818,014.41	4,337,592.21
委托他人投资或管理资产的投资收益	19,279,626.12	10,740,380.01
合计	27,627,189.19	16,273,521.96

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	3,542,886.64	
合计	3,542,886.64	

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	-506,545.82	527,393.40
应收账款坏账损失	-4,728,474.77	-2,612,556.09
合计	-5,235,020.59	-2,085,162.69

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	-4,104,046.51	-3,387,416.54
十、无形资产减值损失	-56,198,300.00	
十一、商誉减值损失	-52,514,546.43	-13,201,996.92
合计	-112,816,892.94	-16,589,413.46

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损失	-1,023,212.06	
其他资产处置损失		-577,486.26
合计	-1,023,212.06	-577,486.26

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
政府补助	116,574.62	302,551.95	116,574.62
违约金收入[注]	2,411,350.03		2,411,350.03
其他	106,956.93	27,587.71	106,956.93
合计	2,634,881.58	330,139.66	2,634,881.58

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
促进总部经济发展的企业奖励资金	丹阳市政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	105,774.62	162,551.95	与收益相关
中小企业国际市场	丹阳市政府	补助	因符合地方政府招	否	否		80,000.00	与收益相关

开拓资金			商引资等地方性扶持政策而获得的补助					
丹阳市云阳街道财政所扶持资金	丹阳市政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		40,000.00	与收益相关
江苏省丹阳高新技术产业开发区高层次人才引进补助资金	丹阳市政府	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		20,000.00	与收益相关
其他	丹阳市政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	10,800.00		与收益相关
合计						116,574.62	302,551.95	

其他说明：

注：本年度子公司钱客多与深圳市联合利丰供应链股份有限公司达成协议：钱客多与深圳市联合利丰供应链股份有限公司签订的原委托深圳市联合利丰供应链股份有限公司以钱客多信息公司名义向境外公司NIPPON Platform Co.,Ltd销售电子智能支付设备的销售贷款的合同，因NIPPON Platform Co.,Ltd要求终止合同，钱客多退还预收货款3,401,840.08元中的990,490.05元后终止合同，上述预收货款扣除退还金额后的2,411,350.03元计入营业外收入。

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
对外捐赠	148,110.98	141,936.49	148,110.98
非流动资产毁损报废损失	9,656.75		9,656.75

其中：固定资产	9,656.75		9,656.75
其他	39,019.09	47,013.58	39,019.09
合计	196,786.82	188,950.07	196,786.82

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	6,415,571.36	7,836,928.26
递延所得税费用	-11,063,432.38	-3,758,041.50
合计	-4,647,861.02	4,078,886.76

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-31,120,268.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,112,026.85
子公司适用不同税率的影响	2,520,907.88
调整以前期间所得税的影响	-9,660,637.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	331,958.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-46,869.92
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	2,264,826.28
研发费用加计扣除	-1,556,851.28
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	-431,265.53
商誉减值的影响	5,251,454.64
小微企业税收优惠	-209,357.68
所得税费用	-4,647,861.02

其他说明

77、其他综合收益

详见附注附注七、57。

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
押金及保证金	7,593,048.56	9,858,327.20
政府补助	14,179,768.23	6,488,161.77
利息收入	4,794,438.14	5,456,589.18
净额法核算收入的代收款项	492,756,000.00	
往来款		4,837,069.03
收回 3 个月以上到期的保函保证金	4,716,990.39	3,945,311.42
其他	239,473.79	166,420.23
合计	524,279,719.11	30,751,878.83

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
付现费用	77,860,608.47	90,505,540.34
支付 3 个月以上到期的保函保证金	6,935,608.64	4,716,990.39
押金及保证金	4,485,327.32	12,229,480.00
往来款	1,894,792.06	12,189,669.39
捐赠支出	148,110.98	141,936.49
其他	2,287,320.47	1,504,592.08
合计	93,611,767.94	121,288,208.69

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

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股票回购款项		53,009,074.03
合计		53,009,074.03

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-26,472,407.44	87,033,117.24
加：资产减值准备	118,051,913.53	18,674,576.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	25,423,303.79	27,428,304.78
使用权资产折旧		
无形资产摊销	19,587,890.07	21,701,145.71
长期待摊费用摊销	7,025,140.56	1,769,911.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	1,023,212.06	577,486.26
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	9,656.75	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-3,542,886.64	
财务费用（收益以“—”号填	1,629,180.66	59,805.05

列)		
投资损失(收益以“—”号填列)	-27,627,189.19	-16,273,521.96
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-648,655.19	-1,095,407.01
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-10,414,777.19	-2,662,634.49
存货的减少(增加以“—”号填列)	-46,711,187.86	-8,671,750.09
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	455,194,823.92	-230,394,464.32
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	2,627,435.25	57,401,607.58
其他		
经营活动产生的现金流量净额	515,155,453.08	-44,451,823.26
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	459,658,611.46	497,972,770.37
减: 现金的期初余额	497,972,770.37	771,050,604.51
加: 现金等价物的期末余额		886,347.38
减: 现金等价物的期初余额	886,347.38	
现金及现金等价物净增加额	-39,200,506.29	-272,191,486.76

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	459,658,611.46	497,972,770.37
其中：库存现金	113,411.98	345,269.50
可随时用于支付的银行存款	459,545,199.48	497,627,500.87
二、现金等价物		886,347.38
其中：三个月内到期的保函保证金		886,347.38
三、期末现金及现金等价物余额	459,658,611.46	498,859,117.75

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,935,608.64	保函保证金
固定资产	70,480,706.79	抵押（注）
无形资产	17,974,939.65	抵押（注）
合计	95,391,255.08	--

其他说明：

注：详见第四节四、3。

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	1,639,166.34	6.5249	10,695,396.45
欧元	231,261.29	8.025	1,855,871.85
港币			
新加坡元	157,010.24	4.9314	774,280.30
应收账款	--	--	
其中：美元	1,917,165.18	6.5249	12,509,311.08
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	1,031,286.67	6.5249	6,729,042.39

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

企业名称	经营地址	记账本位币
恒宝国际有限责任公司	新加坡	美元
恒宝科技（印度）私人有限公司	印度	印度卢比
恒宝（中东非洲）有限责任公司	肯尼亚	肯尼亚先令
Modularsoft Sdn.Bhd.	马来西亚	林吉特
Asia Smart Cards Centre(M)Sdn.Bhd.	马来西亚	林吉特
Chipstone Technologies Pte Ltd.	新加坡	美元
Keyfort Pte.Ltd.	新加坡	美元

PT.Chipstone Technologies Indonesia	印度尼西亚	印度尼西亚卢比
-------------------------------------	-------	---------

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
省级工业和信息产业转型升级专项资金-5G 移动通信国产安全识别模块项目	2,000,000.00	递延收益	512,820.51
江苏省丹阳高新技术产业开发区科技发展资助类项目资金	610,000.00	其他收益	610,000.00
稳岗补贴	212,538.71	其他收益	212,538.71
省科学技术奖配套奖励资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
丹阳市省级商务发展专项资金	60,000.00	其他收益	60,000.00
国家级服务外包专项资金	538,900.00	其他收益	538,900.00
省科技成果转化专项资金-面向互联网安全支付的有源可视蓝牙智能卡研发及产业化	2,820,000.00	其他收益	2,820,000.00
省科技成果转化专项资金-面向互联网安全支付的有源可视蓝牙智能卡研发及产业化	3,180,000.00	递延收益	198,750.00
省级工程技术研究中心立项和绩效评估奖励经费	300,000.00	其他收益	300,000.00
丹阳市促进实体发展专项资金	250,000.00	其他收益	250,000.00
丹阳市科技创新专项资金竞争类项目-基于国密标准的国产芯片 5G 移动通信智能卡行业应用产品	240,000.00	递延收益	21,818.18

丹阳市商务局信保保费项目补贴	73,500.00	其他收益	73,500.00
丹阳市商务资质认证奖励项目补贴	60,000.00	其他收益	60,000.00
丹阳市商务局重点服务项目外包在岸业务项目补贴	200,000.00	其他收益	200,000.00
境外研发中心项目资金	127,600.00	其他收益	127,600.00
丹阳市劳动就业管理中心疫情补贴	257,485.00	其他收益	257,485.00
丹阳市科技创新专项资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
2019 年首批认定的市级总部企业政策兑现资金计划	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
丹阳市科学技术局项目补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
新加坡人力资源部就业支持计划 jsscheme、momsubsidy	620,443.17	其他收益	620,443.17
马来西亚疫情政府就业补助	307,316.73	其他收益	307,316.73
2018 年软件著作权补贴	31,500.00	其他收益	31,500.00
深圳市龙华区科技创新局（展会补贴）	33,210.00	其他收益	33,210.00
2020 年第 8 批深圳市龙华区人力资源局龙华以工代训补贴	36,500.00	其他收益	36,500.00
2019 年研发支助政府补贴	454,000.00	其他收益	454,000.00
深圳市科技创新委员会 2020 年科技创新专项补助	300,200.00	其他收益	300,200.00
促进总部经济发展的企业奖励资金	105,774.62	营业外收入	105,774.62
其他	10,800.00	营业外收入	10,800.00
合计	14,179,768.23		9,493,156.92

（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

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	合并成本

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

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：

子公司云宝金服（北京）科技有限公司于2020年3月设立子公司云玥科技（上海）有限公司，2020年3月该公司纳入合并范围。

本公司于2020年4月设立子公司海南省恒宝数字科技有限公司，截止2020年12月31日该公司尚未实际经营。

本公司于2020年5月设立子公司恒宝物联网有限公司，截止2020年12月31日该公司尚未实际经营。

本公司于2020年6月出资设立子公司恒宝润芯数字科技有限公司，2020年6月该公司纳入合并范围。

子公司恒宝国际有限责任公司于2019年11月出资设立子公司Chipstone Technologies Pte.Ltd和孙公司Keyfort Pte.Ltd, 2020年1月Chipstone Technologies Pte Ltd和Keyfort Pte.Ltd纳入合并范围。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏恒宝智能系统技术有限公司	江苏南京	江苏南京	制造业	100.00%		设立
北京东方英卡数字信息技术有限公司	北京	北京	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并取得
恒宝国际有限责任公司	新加坡	新加坡	贸易	100.00%		设立
恒宝科技（印度）私人有限公司	印度	印度	贸易		100.00%	设立
Modularsoft Sdn.Bhd	马来西亚	马来西亚	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并取得
Asia Smart Cards Centre(M)Sdn. Bhd.	马来西亚	马来西亚	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
Chipstone Technologies	新加坡	新加坡	贸易		100.00%	设立

Pte.Ltd						
Keyfort Pte.Ltd	新加坡	新加坡	贸易		100.00%	设立
云宝金服（北京）科技有限公司	北京	北京	金融服务		100.00%	设立
云玥科技（上海）有限公司	上海	上海	金融服务		100.00%	设立
深圳一卡易科技股份有限公司	广东深圳	广东深圳	互联网信息		51.10%	非同一控制下企业合并取得
深圳钱客多信息科技有限公司	广东深圳	广东深圳	互联网信息		51.10%	非同一控制下企业合并取得
深圳一卡易网络科技有限公司	广东深圳	广东深圳	互联网信息		51.10%	非同一控制下企业合并取得
恒宝（中东非洲）有限责任公司	肯尼亚	肯尼亚	贸易		100.00%	设立
PT.Chipstone Technologies Indonesia	印度尼西亚	印度尼西亚	贸易		99.00%	设立
海南省恒宝数字科技有限公司	海南澄迈	海南澄迈	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
恒宝物联网有限公司	江苏镇江	江苏镇江	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
恒宝润芯数字科技有限公司	上海	上海	科技推广和应用服务业		100.00%	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
-------	----------	--------------	----------------	------------

一卡易股份	48.90%	-28,196,814.78		60,782,859.96
-------	--------	----------------	--	---------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
一卡易股份	132,357,108.77	6,749,342.91	139,106,451.68	14,494,099.88	694,957.19	15,189,057.07	140,082,195.47	79,073,555.34	219,155,750.81	32,968,993.36	11,377,931.25	44,346,924.61

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
一卡易股份	60,310,772.02	-50,891,431.59	-50,891,431.59	-14,186,929.39	75,525,990.57	2,185,765.55	2,185,765.55	15,253,783.78

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

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	
上海恒毓投资 中心（有限合 伙）	上海	上海	投资	39.40%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	101,809,419.63	258,964,791.76
非流动资产	448,157,545.81	275,630,636.03
资产合计	549,966,965.44	534,595,427.79
归属于母公司股东权益	549,966,965.44	534,595,427.79
按持股比例计算的净资产份额	216,686,984.39	210,630,598.55
对联营企业权益投资的账面价值	216,686,984.39	210,630,598.55
营业收入	125,333.33	-8,657.89
净利润	8,958,245.32	3,034,390.21
其他综合收益	6,413,292.33	
综合收益总额	15,371,537.65	3,034,390.21

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

公司在经营过程中面临各种金融风险：市场风险、信用风险和流动性风险。

公司风险管理的基本策略是确定和分析所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对

各种风险进行监督，从而将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 汇率风险

公司面临的汇率风险主要来自于公司境外子公司以外币计价的资产和负债以及公司以外币进行的采购和销售业务。公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。截至2020年12月31日止，除本报告附注七、82所述资产及负债的外币余额外，公司的其他资产及负债均为人民币余额。上述外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对公司的经营业绩产生影响。

(2) 利率风险

公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。

(3) 其他价格风险

公司持有的其他金融资产投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

公司持有的其他金融资产投资列示如下：

项目	期末金额	期初余额
交易性金融资产（银行理财）	863,892,886.64	379,200,000.00
其他权益工具投资	6,030,000.00	21,030,000.00
合计	869,922,886.64	400,230,000.00

2、信用风险

公司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、应收账款、其他应收款和应收票据等。

公司银行存款主要存放于国有银行和其他信用评级较高的银行，公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，公司设定相关政策以控制信用风险敞口。公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它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。定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保公司的整体信用风险在可控的范围内。此外，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

流动风险为公司在到期日无法履行其财务义务的风险。公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，降低流动性风险。

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计	--	--	--	--

量				
(一) 交易性金融资产		863,892,886.64		863,892,886.64
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		863,892,886.64		863,892,886.64
(三) 其他权益工具投资			6,030,000.00	6,030,000.00
应收款项融资		47,636.80		47,636.80
持续以公允价值计量的资产总额		863,940,523.44	6,030,000.00	869,970,523.44
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

无

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

- (1) 公司持有的银行理财产品公允价值根据本金加上截止资产负债表日的预期收益确定；
- (2) 对于持有的银行承兑汇票，其剩余期限较短，且预期以背书方式出售，故采用票面价值确定其公允价值。

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

对于不在活跃市场上交易的金融工具，公司采用估值技术确定其公允价值。因被投资企业南京盛宇涌鑫股权投资中心(有限合伙)、江苏丹阳农村商业银行股份有限公司及耐思生活环保科技(北京)有限公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

本企业最终控制方是钱京。

其他说明：

截止2020年12月31日，钱京先生对本企业的持股比例和表决权比例均为20.65%

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益-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“九、在其他主体中的权益-3”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	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
恒宝润芯	61,000,000.00	2020年10月20日	2023年10月20日	否

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,472,100.00	4,341,600.00

(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	
		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

无

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 未结清的保函

报告期末，公司在境内已开立但尚未结清的银行保函金额为人民币9,710,800.00元，美元10,307.63元，对应的保证金金额为人民币1,378,056.25元；在境外已开立但尚未结清的银行保函金额为67,658.00美元，对应的保证金金额为67,658.00美元。

(2) 未结清的信用证

报告期末，公司已开立但尚未结清的信用证金额为457,111.93美元。

(3) 授信额度及使用情况

公司以其所有的座落于北京西城区金融大街的不动产为抵押，向中国农业银行股份有限公司丹阳支行取得2亿元人民币授信额度。截至期末，上述抵押物账面原值为人民币43,690,478.23元，账面价值为人民币32,120,791.63元。授信额度用于开具信用证及保函。报告期末，已使用授信额度人民币4,736,727.02元。

公司以其所有的座落于丹阳市云阳镇横塘化工路、横塘工业园、云阳镇东马场的不动产为抵押物、保证金的质押及钱京的个人保证，向中国银行股份有限公司丹阳支行取得2亿元人民币授信额度。截至期末，上述抵押物账面原值为人民币135,979,538.15元，账面价值为人民币56,334,854.81元。授信额度用于开具信用证及保函。报告期末，已使用授信额度人民币9,320,638.86元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

未决诉讼仲裁及其财务影响

2020年8月28日，北京市中伦律师事务所就公司与其于2016年12月19日签订的《委托代理协议》所引起的争议，向北京仲裁委员会申请仲裁，该项仲裁涉案金额为1,000万元，报告期末，仲裁尚未结束。

(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

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	0.00
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) 股票期权激励

2021年2月24日，公司召开2021年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2021年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2021年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理2021年股票期权激励计划相关事宜的议案》等议案，并披露了《关于2021年股票期权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。2021年2月26日，公司召开第七届董事会第十一次临时会议和第七届监事会第八次临时会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予股票期权的议案》。

2021年4月15日公司已完成2021年股票期权激励计划首次授予登记工作。

(2) 一卡易股份近期发生的事件

①公司对一卡易股份失去控制

公司于2021年2月下旬至今对一卡易股份已无法正常行使股东权利并已实质失去控制。具体情况如下：

1) 公司对一卡易及其子公司的公章、财务章、合同章、营业执照等印鉴和证照失去控制。

公司与一卡易股份其他股东于挺进等人因一卡易股份管理理念发生重大分歧，2021年2月26日，一卡易股份总经理于挺进违规从一卡易股份财务室拿走财务章和原由董事会秘书保管的一卡易股份及其子公司的公章、合同章、营业执照等印鉴和证照，且拒不返还。同时于挺进违规单方发布《深圳一卡易股份科技股份有限公司印章证照管理制度》，擅自宣布上述印章证照由其保管控制，严重违反公司内部控制制度。据此，公司已对一卡易股份及其子公司的印章、证照等失去控制。

2) 公司委派的财务经理被无故解聘，公司失去对一卡易股份财务、资产的控制。

2021年2月26日，一卡易股份总经理于挺进控制财务章同时无故解聘公司派驻一卡易股份的财务经理李雪燕，并将其驱离出一卡易股份办公场所，致使公司委派的关键人员不能履职，并导致公司无法全面掌握一卡易股份及其子公司财务资料、实际经营情况、资产状况及面临的风险等信息。公司无法对一卡易股份及其子公司的财务、资产等实施控制。

3) 公司派驻工作组无法进入一卡易股份，工作组无法履职。

2021年3月公司出具授权文件，指派一卡易股份公司董事长、财务总监、法定代表人黄宏华成立工作组进驻一卡易股份。但于挺进在收到前述文件后，拒不配合，蓄意引起双方多次冲突，阻碍工作组人员进驻开展工作，经派出所及街道工作站多次协调，无法解决。此后于挺进安排人员封闭一卡易股份大门，工作组人员无法进入一卡易股份，无法履职。

4) 于挺进等人擅自作废原一卡易股份子公司银行ukey，改变应收款项的收款方式，强行控制一卡易股份及其子公司的财务和经营决策。

于挺进等人擅自将原一卡易股份子公司银行ukey作废，要求一卡易股份客户原应支付至一卡易股份账户的款项变更支付至一卡易股份子公司账户，单方面改变了一卡易股份主营业务的收款方式，致使公司对一卡易股份及其子公司的经营决策和财务失去控制。

鉴于公司已无法控制一卡易股份的财务管控和经营决策，无法正常行使股东权利并实施控制，公司对一卡易股份已实质失去控制。公司于2021年3月31日召开第七届董事会第十二次临时会议、第七届监事会第九次临时会议审议通过了《关于深圳一卡易股份科技股份有限公司不再纳入公司合并报表范围的议案》，一卡易股份自2021年1月1日开始不再纳入公司2021年合并报表范围。

②一卡易股份董事、监事、高管变动

于2021年4月22日，公司召集召开了一卡易股份2021年第二次临时股东大会，会议审议通过免去于挺进的董事职务，免去王文娟的监事和监事会主席职务；选举郑红伟为一卡易股份监事。北京康达（深圳）律师事务所认为一卡易股份的此次临时股东大会表决程序符合相关法律规定，表决结果合法有效，广东华商律师事务所认为一卡易股份的此次临时股东大会召集、召开不符合相关法律规定，此次股东大会应属无效。

于2021年4月23日，一卡易股份第三届董事会第七次会议审议通过罢免于挺进总经理，审议通过聘请柯长珺担任一卡易股份总经理，审议通过罢免陈妙铃董事会秘书，审议通过聘请徐栋彬担任一卡易董事会秘书。

于2021年4月23日，一卡易股份第三届监事会第八次会议审议通过选举郑红伟为一卡易股份监事会主席。

于2021年4月26日，一卡易股份监事会召集召开了一卡易股份2021年第一临时股东大会，会议审议提名徐东彬为董事方案，同意股数占本次股东会有表决权股份总数的51.3708%，反对股数占本次股东会有表决权股份总数的0%；弃权股数占本次股东会有表决权股份总数的48.6292%，主持人宣布会议决议时认为该议案未进行表决，恒宝股份投票无效，导致该方案未通过；审议未通过免去张美琴的监事职务，审议未通过选举徐海洋为监事，审议未通过免去黄宏华的董事职务，审议未通过选举夏小成为董事。北京康达（深圳）律师事务所认为除本次股东大会无监事代表参与计票、监票不符合《公司章程》《公司股东大会议事规则》规定外，表决程序符合《公司法》等相关法律及《公司章程》的规定，除审议提名徐东彬为董事以外的其他议案表决结果合法有效。

③监管部门的关注

于2021年4月26日，一卡易股份收到中国证券监督管理委员会深圳监管局《深圳证监局关于对深圳一卡易科技股份有限公司的监管关注函》（深圳局会计字【2021】8号），监管关注函要求：你公司及董事、监事、高级管理人员应严格遵守法律法规、公司章程及内部管理制度，合法合规运营，规范履行信息披露义务，切实保障公众公司和全体股东的利益。

综上所述，截止报表报出日，公司对一卡易股份的控制权仍存在不确定性。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

依据《企业会计准则第35号-分部报告》，企业披露分部信息应当区分业务分部和地区分部。本报告分部按产品的类别确定分部信息。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	制卡类	特种物联网	模块类	网络版会员软件	电子智能支付设备	票证类	其他业务	分部间抵销	合计
营业收入	828,949,360.25	59,590,265.36	88,628,897.06	45,155,452.35	15,137,364.81	5,792,081.29	8,910,317.03		1,052,163,738.15
营业成本	604,727,960.55	5,599,182.23	80,616,879.19	20,107,634.28	12,998,514.53	4,375,443.12	6,066,635.35		734,492,249.25

(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

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	162,259,837.73	100.00%	14,061,638.77	8.67%	148,198,198.96	136,605,310.47	100.00%	11,827,562.99	8.66%	124,777,747.48
其中：										
行业类型及客户信用等级组合	149,750,526.65	92.29%	14,061,638.77	9.39%	135,688,887.88	118,396,234.07	86.67%	11,827,562.99	9.99%	106,568,671.08
应收合并范围内公司款项	12,509,311.08	7.71%			12,509,311.08	18,209,076.40	13.33%			18,209,076.40
合计	162,259,837.73	100.00%	14,061,638.77	8.67%	148,198,198.96	136,605,310.47	100.00%	11,827,562.99	8.66%	124,777,747.48

	3				6	7			
--	---	--	--	--	---	---	--	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 组合中, 按行业类型及客户信用等级组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
金融卡客户 I	24,797,875.90	2,219,502.58	8.95%
金融卡客户 II	31,676,466.20	5,433,543.81	17.15%
通信卡客户 I	28,463,300.96	1,516,277.95	5.33%
通信卡客户 II	4,303,077.65	1,063,873.31	24.72%
模块封装客户	39,676,406.53	421,636.13	1.06%
其他	20,833,399.41	3,406,804.99	16.35%
合计	149,750,526.65	14,061,638.77	--

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		
	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)	146,788,433.10
1 至 2 年	4,338,900.68
2 至 3 年	1,124,523.92
3 年以上	10,007,980.03
3 至 4 年	10,007,980.03
合计	162,259,837.73

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	11,827,562.99	2,234,075.78				14,061,638.77
合计	11,827,562.99	2,234,075.78				14,061,638.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	31,763,200.85	19.58%	317,632.01
第二名	12,509,311.08	7.71%	
第三名	10,647,650.70	6.56%	106,476.51
第四名	8,989,800.15	5.54%	89,898.00
第五名	7,121,136.70	4.39%	71,211.37
合计	71,031,099.48	43.78%	

(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	95,178,248.76	140,023,871.55
合计	95,178,248.76	140,023,871.55

(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
合并范围内公司款项	90,000,000.00	132,342,878.00
押金及保证金	6,728,776.80	9,735,656.30
代垫款及备用金	2,729,854.49	1,666,112.13
合计	99,458,631.29	143,744,646.43

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	616,736.77		3,104,038.11	3,720,774.88
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	516,843.85		42,763.80	559,607.65
2020 年 12 月 31 日余额	1,133,580.62		3,146,801.91	4,280,382.53

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）	94,209,277.70
1 至 2 年	1,901,491.68
2 至 3 年	201,060.00
3 年以上	3,146,801.91
3 至 4 年	3,146,801.91

合计	99,458,631.29
----	---------------

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	3,720,774.88	559,607.65				4,280,382.53
合计	3,720,774.88	559,607.65				4,280,382.53

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并范围内往来款	90,000,000.00	1 年以内	90.49%	
第二名	保证金	800,000.00	3 年以上	0.81%	800,000.00
第三名	保证金	777,600.00	3 年以上	0.78%	777,600.00
第四名	保证金	534,000.00	1 年以内	0.54%	5,340.00
第五名	备用金	500,000.00	1 年以内	0.50%	5,000.00
合计	--	92,611,600.00	--	93.12%	1,587,940.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	763,076,245.40	113,612,149.59	649,464,095.81	599,003,585.40	11,137,414.67	587,866,170.73
对联营、合营企业投资	216,686,984.39		216,686,984.39	210,630,598.55		210,630,598.55
合计	979,763,229.79	113,612,149.59	866,151,080.20	809,634,183.95	11,137,414.67	798,496,769.28

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏恒宝智能系统技术有限公司	348,747,405.40					348,747,405.40	
北京东方英卡数字信息技术有限公司	14,862,585.33					14,862,585.33	11,137,414.67
恒宝国际有限责任公司	37,361,560.00	23,067,660.00				60,429,220.00	
深圳一卡易科技股份有限公司	165,801,000.00			102,474,734.92		63,326,265.08	102,474,734.92

云宝金服(北京)科技有限公司	20,060,000.00	10,000,000.00				30,060,000.00	
恒宝(中东非洲)有限责任公司	1,033,620.00					1,033,620.00	
恒宝润芯数字科技有限公司		131,005,000.00				131,005,000.00	
合计	587,866,170.73	164,072,660.00		102,474,734.92		649,464,095.81	113,612,149.59

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
上海恒毓投资中心(有限合伙)	210,630,598.55			3,529,548.66	2,526,837.18					216,686,984.39	
小计	210,630,598.55			3,529,548.66	2,526,837.18					216,686,984.39	
合计	210,630,598.55			3,529,548.66	2,526,837.18					216,686,984.39	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	903,927,678.10	683,325,809.53	1,239,125,184.09	954,489,985.49
其他业务	11,830,420.70	6,169,820.28	5,321,400.34	2,767,631.17
合计	915,758,098.80	689,495,629.81	1,244,446,584.43	957,257,616.66

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

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 63,154,008.35 元，其中，63,154,008.35 元预计将于 2021 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
权益法核算的长期股权投资收益	3,529,548.66	1,195,549.74
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	4,818,014.41	4,337,592.21
委托他人投资或管理资产的投资收益	10,317,457.17	5,703,549.57
合计	18,665,020.24	11,236,691.52

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	-1,032,868.81	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	10,239,371.19	
委托他人投资或管理资产的损益	19,279,626.12	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	8,360,901.05	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,463,693.75	
减：所得税影响额	5,784,369.84	
少数股东权益影响额	3,146,138.42	
合计	30,380,215.04	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.09%	0.0025	0.0025
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.49%	-0.0411	-0.0411

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

第十三节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）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）在其他证券市场公布的年度报告。