



华平信息技术股份有限公司

2020 年年度报告

202104-018

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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人吕文辉、主管会计工作负责人程林芳及会计机构负责人(会计主管人员)洪文静声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中如有涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请广大投资者注意投资风险。

1、智慧城市及平安城市项目的经营和财务风险

公司目前已在平安城市、智慧城市的市场拓展上取得一定的成效，公司将以已承接的项目为基础，围绕“城市视频信息共享平台”，努力推动智慧城市业务的发展，使其成为自身业绩增加的重要来源。该类项目主要采用“政府主导、全民参与、社会筹集”建设模式，一般周期长、投资大、涉及面广，项目的风险类别也很复杂，涉及政府、项目技术特性、社会经济环境、政治环境等。由此决定了该类项目从建造、交付等过程都存在一定风险，且也存在应收账款不能及时收回的风险。

公司将加强项目团队的建设、强化风险意识，切实做好风险的预测与防范工作，事先制定可行的解决方案，以保证业务的发展及项目的圆满完成。

2、行业竞争加剧和毛利率水平下降的风险

我国多媒体通信行业是一个充分竞争的市场，行业集中度较低，竞争较为激烈，且随着国家产业政策的大力扶持与行业发展前景的持续看好，以及移动互联网的迅速发展，国内众多企业纷纷拓展多媒体信息系统行业解决方案业务，公司面临行业竞争可能进一步加剧的市场风险，如果公司不能适应市场竞争状况的变化，竞争优势可能被削弱，从而面临市场占有率降低、毛利率水平进一步下降的风险。

公司将秉承“聚焦客户需求，提供领先的视讯产品及行业可视化应用解决方案，为客户创造更大价值”的理念，并依托在视频会议、应急指挥以及智慧城市领域形成的市场竞争优势，通过持续的技术、产品创新，不断打造与提升产品力、渠道力、品牌力、服务力等核心竞争力。

3、新行业业务拓展不达预期的风险

为了有效保持公司的持续发展和竞争优势，公司以创新为基础，以市场需求为导向，积极开拓“视讯+”技术的行业化创新应用业务，但新的业务领域在探索和实现产业化的过程中，公司可能面临人才短缺、营销渠道拓展难等方面的挑战，其效果能否达到预期存在不确定性。

公司将密切关注行业政策变化，不断提高市场判断和应变能力，及时根据市场情况调整业务方向和策略。

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.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 公司业务概要.....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	22
第五节 重要事项.....	38
第六节 股份变动及股东情况.....	64
第七节 优先股相关情况.....	75
第八节 可转换公司债券相关情况.....	76
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	77
第十节 公司治理.....	86
第十一节 公司债券相关情况.....	91
第十二节 财务报告.....	92
第十三节 备查文件目录.....	228

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、华平股份	指	华平信息技术股份有限公司
AVCON	指	华平股份注册的一个商标，同时指华平股份的英文名称
股东大会	指	华平信息技术股份有限公司股东大会
董事会	指	华平信息技术股份有限公司董事会
监事会	指	华平信息技术股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
控股股东、智汇科技	指	智汇科技投资（深圳）有限公司
多媒体通信	指	在呼叫过程中能同时提供多种媒体信息如声音、图像、图形、数据、文本等的新型通信方式。它是通信技术和计算机技术相结合的产物。
视频会议	指	两个或两个以上不同地方的个人或群体，通过传输线路及多媒体设备，将声音、影像及文件资料互传，实现即时且互动的沟通，以实现会议目的的系统设备。
LTE	指	背负式融合指挥通信系统（MiniRapid）集成了基站、核心网、调度系统等功能，具有一体化、小型化等特点，适用于需要快速部署的应急通信场景，如应急、消防行业的抢险救灾等机动指挥应用，满足现场通信和指挥调度的需求。整个系统支持单人背负、车载部署、无人机搭载，为任务现场提供语音、调度、数据传输、视频监控等宽带集群通信业务。
MESH	指	MESH 自组网模块，是一套采用无线宽带自组网技术实现的 MIMO 双天线便携式通信设备，距离更远、带宽更大，可为视频、语音、数据等上层应用提供 IP 透明传输通道。无需依赖基础通信设施，无需人工配置，即可实现随时随地快速组建通信网络。该产品具有快速部署、高兼容性、轻便小巧、低功耗、高带宽等特点，可广泛应用于应急通信、快速布防、野外考察、地下作业等行业领域。
行业解决方案	指	针对不同行业的不同业务特点、流程特点、需求特点进行的多媒体通讯系统的定制开发。
天网工程	指	天网工程是指为满足城市治安防控和城市管理需要，利用图像采集、传输、控制、显示等设备和控制软件组成，对固定区域进行实时监控和信息记录的视频监控系统。

平安城市	指	平安城市是一个特大型、综合性非常强的管理系统，不仅需要满足治安管理、城市管理、交通管理、应急指挥等需求，而且还要兼顾灾难事故预警、安全生产监控等方面对图像监控的需求，同时还要考虑报警、门禁等配套系统的集成以及与广播系统的联动。
智慧城市	指	智慧城市是新一代信息技术支撑、知识社会下一代创新(创新 2.0)环境下的城市形态。智慧城市基于物联网、云计算等新一代信息技术以及维基、社交网络、FabLab、LivingLab、综合集成法等工具和方法的应用，营造有利于创新涌现的生态。
智能交通	指	是未来交通系统的发展方向，它是将先进的信息技术、数据通讯传输技术、电子传感技术、控制技术及计算机技术等有效地集成运用于整个地面交通管理系统而建立的一种在大范围内、全方位发挥作用的，实时、准确、高效的综合交通运输管理系统。
在线教育	指	在线教育即 e-Learning，或称远程教育、在线学习，通过应用信息科技和互联网技术进行内容传播和快速学习的方法。
应急指挥	指	为解决应急救援现场通信孤立、分散导致的延宕、效率低等问题，融合卫星、4G、WIFI、LTE、Mesh 等网络，集指挥调度、视频会商、监控联网等业务功能于一体，构建多级指挥调度体系，实现互联互通、信息共享的应急通信指挥平台。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华平股份	股票代码	300074
公司的中文名称	华平信息技术股份有限公司		
公司的中文简称	华平股份		
公司的外文名称（如有）	AVCON Information Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	AVCON		
公司的法定代表人	吕文辉		
注册地址	上海市杨浦区国权北路 1688 弄 69 号		
注册地址的邮政编码	200438		
办公地址	上海市杨浦区国权北路 1688 弄 A6 座		
办公地址的邮政编码	200438		
公司国际互联网网址	http://www.avcon.com.cn		
电子信箱	ir@avcon.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李惠	拜璐璐
联系地址	上海市杨浦区国权北路 1688 弄 A6 座	上海市杨浦区国权北路 1688 弄 A6 座
电话	021-65650210	021-65650210
传真	021-55666998	021-55666998
电子信箱	ir@avcon.com.cn	ir@avcon.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	中国证券报、证券时报
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	上海市杨浦区国权北路 1688 弄 A6 座证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市虹口区东大名路 1089 号北外滩来福士广场东塔楼 17-18 楼
签字会计师姓名	莫旭巍 施宇佳

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

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	2020 年	2019 年		本年比上年增减	2018 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	445,330,381. 87	477,681,228. 62	477,681,228. 62	-6.77%	448,788,596. 61	449,274,310. 90
归属于上市公司股东的净利润（元）	22,664,893.0 7	18,393,552.8 1	15,966,260.6 3	41.95%	14,831,540.2 8	12,806,566.8 3
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	13,136,252.1 9	10,666,640.6 1	10,666,640.6 1	23.15%	9,511,222.62	9,511,222.62
经营活动产生的现金流量净额（元）	94,912,802.4 5	648,115.82	639,659.93	14,738.01%	-38,296,713. 50	-40,050,376. 68
基本每股收益（元/股）	0.0428	0.0346	0.0300	42.67%	0.0276	0.0238
稀释每股收益（元/股）	0.0428	0.0346	0.0300	42.67%	0.0276	0.0177
加权平均净资产收益率	1.78%	1.52%	1.26%	0.52%	1.24%	1.07%
	2020 年末	2019 年末		年末比上 年末增减	2018 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	1,738,680,51 9.54	1,515,845,75 7.13	1,614,338,15 2.68	7.70%	1,552,483,26 1.04	1,654,429,11 2.67
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,152,776,20 8.68	1,203,640,89 5.65	1,260,405,39 3.28	-8.54%	1,205,814,04 8.34	1,265,005,83 8.44

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	47,749,625.77	132,730,409.17	106,869,719.01	157,980,627.92
归属于上市公司股东的净利润	-25,232,986.73	13,417,517.41	13,879,408.50	20,600,953.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-25,945,259.23	11,794,194.57	13,584,642.52	13,702,674.33
经营活动产生的现金流量净额	-30,015,781.05	14,807,573.60	8,706,801.68	101,414,208.22

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	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）	-160,371.50	158,425.84	4,535.84	
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）	5,893,415.41	6,907,617.84	6,463,936.78	
债务重组损益	6,493,625.76			主要系石阡县公安局应收账款置换房产，详见公司 2020

				年 10 月 21 日《关于公司进行债权债务重组的公告》。
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-2,370,937.38	-2,427,292.18	-2,024,973.45	主要是报告期内收购智付集团子公司泰科元及利泰华的 100% 股权，详见公司 2020 年 11 月 6 日《关于全资子公司收购深圳市利泰华投资管理有限公司 100% 股权、深圳市泰科元贸易有限公司 100% 股权暨关联交易的公告》
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	930,124.46	636,950.01	77,466.85	
减：所得税影响额	-679,287.07	-205,988.04	963,440.62	
少数股东权益影响额（税后）	1,936,502.94	182,069.53	262,181.19	
合计	9,528,640.88	5,299,620.02	3,295,344.21	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
即征即退增值税	10,093,465.94	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

1、 报告期内公司所从事的主要业务、主要产品及其用途、经营模式、主要的业绩驱动因素。

1.1 主要业务

公司以视音频通讯产品和图像智能化集成应用的研发设计为核心，为用户提供云视频会议、国产化视频会议、应急指挥、智慧城市（安防监控、平安城市、智能交通等）等可视化应用解决方案。

公司掌握视音频通讯核心技术，在视频处理、视音频编解码和网络适应性等方面形成了独特的技术优势，多项技术及应用成果达到领先水平。报告期内，公司大力探索“视讯+”技术的行业化创新应用，基于沉浸体验、增强社交、业务创新三大趋势，积极将领先的视音频通讯核心技术与各行业业务进行深度融合，致力于通过“视讯+”技术的行业化创新应用，推进各行业业务模式的革新和人们生活智能化水平的提升。

1.2 经营模式

1) 服务与盈利模式

公司主要定位为视讯产品与应用提供商，其盈利模式的本质为产品销售，即在为客户设计完成“视讯+”行业的整体解决方案之后，向客户销售组成系统所需的软件产品和硬件产品，并形成软硬件产品销售收入和系统安装、培训等售中服务收入以及系统售后的维保收入。

2) 采购模式

公司采购主要有技术服务采购、设备采购、工程采购等，所处行业特点决定了公司的采购内容以元器件与设备采购为主。

3) 销售模式

公司采用直接销售与渠道销售的销售模式，由销售人员与渠道合作伙伴和客户直接沟通，通过技术交流，了解客户的需求目标，并根据上述信息向客户提供相应的产品方案与服务。

4) 研发模式

公司产品研发遵循标准的软件开发流程，研发模式主要为公司自主研发。

5) 管理模式

公司的管理体系包括销售体系、交付体系、产品体系和支撑管理体系等，通过该些体系的相互配合向客户提供软件开发及技术服务。

1.3 主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 445,330,381.87 元，较上年同期下降 6.77%；实现归属于上市公司股东的净利润 22,664,893.07 元，较上年同期上升 41.95%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 13,136,252.19 元，较上年同期上升 23.15%。主要原因是由于报告期内实现毛利较上年度增长。

驱动业绩变化的主要因素如下：

(1) 革新产品：应急救援产品实用化以满足政府对应急救援的需求

报告期内，公司围绕应急指挥业务领域开展多层次的精确市场拓展活动。一方面，随着国家对应急管理的加大投入，政府针对现场应急救援通讯装备的采购量也逐步增加，另一方面，公司持续保持技术研发的改进与创新，深刻掌握现场应急救援通讯的需求痛点，推出和完善应急通讯的系列产品，满足现场救援特种需求。因此报告期内公司应急产品收入的较上年同期占比上升，毛利率也有所提升。

(2) 完善治理：提升公司营运能力

报告期内，公司建立行之有效的管理办法，降低经营风险，提升了销售业绩，使公司销售回款金额较去年增加16.83%。

2、报告期内公司所属行业的发展阶段以及公司所处的行业地位。

随着政府对行业信息化发展的全面关注，以及企业对业务价值创新的迫切需求和可视化增强社交的日益盛行，使以“视讯+”为核心的可视化应用不断获得重视，创新型应用层出不穷，并在深度改变我们的工作和生活方式。可视化应用正在主导一场变革，将视讯技术与各行业业务深度融合，革新行业业务流程，创新行业业务模式，已经成为行业信息化发展、企业业务价值创新的最佳途径之一。

然而，就在这场悄无声息的变革之中，公安、应急、教育、医疗、金融、政务等关系到国计民生的行业领域率先走在了可视化应用的前列。公司作为“视讯+”行业可视化应用的提出者和倡导者，在行业可视化应用领域建立起了一定的先发优势，在视频融合通讯、可视化应急指挥、智慧城市、智慧教育等领域已获得了众多行业标杆用户采用和好评。其中，公司在消防应急乃至综合大应急领域已形成较强的市场优势与技术优势；在教育领域，公司的在线课堂解决方案围绕教育扶贫已在全国多地获得应用，在行业形成一定的品牌优势。

目前的国内市场，“视讯+”行业可视化应用有着广泛的行业生态和场景，主要面向政府、教育、医疗、金融等行业的大型机构以及大中型企业，其细分行业目前处于快速发展阶段。其应用领域也不断拓宽，从商务视频会议，发展到远程教育、远程培训、远程医疗等应用场景，市场容量也随着行业应用的快速发展得到了同步发展。

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
货币资金	期末较期初增加 159.14%，主要是本期新增借款及回款增加所致。
交易性金融资产	期末较期初减少 100.00%，系本期末购买理财产品减少所致
应收票据	期末较期初增加 1,531.04%，主要是本期客户使用票据结算方式增加所致。
预付款项	期末较期初增加 564.65%，主要是本期合并报表范围发生变化，对华平电子的预付不纳入合并范围所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是国内领先的视讯产品与应用提供商。经过十多年的发展，公司拥有多行业定制化系统解决方案的丰富经验，因此在客户需求理解和行业经验、技术创新等多方面具有优势，形成了公司核心竞争力。

1) 深刻的客户需求理解和丰富的行业经验积累

公司聚焦以音视频技术为核心的行业可视化应用业务，深耕政府、应急、公安、金融、教育、医疗等重点行业，专注行业业务研究，深刻理解行业用户信息化需求，对行业信息化发展趋势具有前瞻性。

多年来，公司建立的“以客户为中心”的销售、研发体系使公司开发的产品更加符合市场需求。公司依托和客户长期沟通的渠道，制定了端到端的需求管理流程，专门成立针对各个行业的客户拓展和需求分析小组，对各个客户的需求进行深入的收集和分析，确保产品和客户需求的一致；严格规范从需求收集、需求分析、需求规划、需求验证到版本发布的全过程，确保需求得到及时、有效的分析并落实到产品版本中，向客户提供可信任的需求承诺。

公司在实践中通过对各种复杂网络环境、各种类型视音频终端兼容性的理解，以及对各种开发技巧的掌握，形成了丰富的多媒体通信系统实施经验，并可以通过快速的定制开发流程，对解决方案的若干环节进行修改，满足客户的个性化需求。

2) 技术创新优势

公司坚持以创新作为企业发展的源动力，努力巩固并提升自身在视频通讯领域的技术优势。目前已在视音频压缩处理、网络传输与组网、融合通讯以及移动化领域形成了独特的技术优势，多项技术或应用成果达到领先水平，多个自主研发的产品和科技成果项目分别获得国家科学技术进步奖二等奖、国家重点新产品、国家火炬计划项目、国家重大科技专项认定。公司被授予国家火炬计划重点高新技术企业、上海市著名商标等荣誉称号。

截至2020年12月31日，公司（含子公司）获得授权专利143项，其中发明专利62项、实用新型项63项、外观设计19项；公司拥有软件著作权证书99项、高新技术成果转化证书4项、软件产品登记证书41项。

具体如下：

(1) 专利及专利使用权

序号	专利名称	类别	专利申请日	保护期	专利号
1	树状分层结构会议系统及会议系统构建方法	发明	2006-12-1	20年	ZL 2006 1 0118984.9
*2	具有触摸屏和无线通信功能的视频会议用遥控装置	实用新型	2006-12-1	10年	ZL 2006 2 0048431.6
*3	带有回音消除功能的麦克风	实用新型	2006-12-1	10年	ZL 2006 2 0048435.4
*4	集中控制型回音消除装置	实用新型	2006-12-1	10年	ZL 2006 2 0048439.2
*5	具有完整回音消除功能的最小系统模块	实用新型	2006-12-1	10年	ZL 2006 2 0048440.5
*6	具有FLASH和SDRAM的ARM处理器最小系统模块	实用新型	2006-12-1	10年	ZL 2006 2 0048443.9
7	用于编码器的图像像素块编码模式的快速选择方法	发明	2008-1-9	20年	ZL 2008 1 0032444.8
8	视频会议系统的多屏受控显示方法	发明	2008-1-16	20年	ZL 2008 1 0032724.9
9	改善音频通话质量的系统及方法	发明	2008-1-25	20年	ZL 2008 1 0033120.6
10	音视频缓存同步播放的方法	发明	2008-2-22	20年	ZL 2008 1 0033822.4
11	基于块划分的图像中运动目标的检测方法	发明	2008-2-29	20年	ZL 2008 1 0034130.1
12	选择媒体流中转节点端的方法	发明	2008-3-7	20年	ZL 2008 1 0034401.3
13	用于H.264编码器的半像素运动估计方法	发明	2008-3-18	20年	ZL 2008 1 0034777.4
14	区分音频输入端口的方法	发明	2008-3-20	20年	ZL 2008 1 0034908.9
15	实现客户端硬件设备防盗版的方法	发明	2008-3-20	20年	ZL 2008 1 0034909.3
16	可消除回音的调音台及利用该调音台消除回音的方法	发明	2008-3-26	20年	ZL 2008 1 0035189.2
17	整合即时通讯、网络会议及监控系统的方法	发明	2008-5-9	20年	ZL 2008 1 0037253.0
18	一种改善多通道音频通话质量的系统及方法	发明	2008-6-17	20年	ZL 2008 1 0039070.2
19	内外网络的资源共享方法	发明	2008-12-8	20年	ZL 2008 1 0204170.6
*20	采用USB供电的麦克风	实用新型	2008-2-22	10年	ZL 2008 2 0055667.1
*21	一种防盗版的装置	实用新型	2008-3-20	10年	ZL 2008 2 0056416.5
*22	视频会议系统及用于该视频会议系统的回音消除装置	实用新型	2008-3-20	10年	ZL 2008 2 0056417.X
*23	扩展音频输入输出装置	实用新型	2008-3-20	10年	ZL 2008 2 0056418.4
*24	具有音量控制功能的麦克风	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056597.1
*25	低压过电压保护装置	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056598.6
*26	一种设备内部温度控制装置	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056599.0
*27	带USB声卡和扬声器的具有回音消除功能的麦克风	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056600.X
*28	一种具备反馈抑制功能的麦克风	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056601.4

*29	一种带有自动增益控制功能的麦克风	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056602.9
*30	一种具有USB声卡的数字音频处理器	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056603.3
*31	一种具有USB声卡的调音台	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056604.8
*32	一种带有主席功能的麦克风组装置	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056605.2
*33	一种具备节能功能的太阳能麦克风	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056606.7
*34	一种回音消除器备用电源控制系统	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056607.1
*35	一种带有移动电话功能的回音消除器	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056608.6
*36	作为模拟音频处理器的数字扩展件	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056609.0
*37	将多套视频会议系统的音频信号进行相互转发的转发器	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056610.3
*38	音频信号输入模式自动选择系统	实用新型	2008-3-26	10年	ZL 2008 2 0056611.8
*39	具备单独发言功能的音频处理器	实用新型	2008-3-27	10年	ZL 2008 2 0056648.0
*40	具有自动增益控制功能的音频处理器	实用新型	2008-3-27	10年	ZL 2008 2 0056649.5
*41	基于PCI总线接口的高清视频采集卡	实用新型	2008-3-28	10年	ZL 2008 2 0056737.5
*42	带有远程报警的USB看门狗	实用新型	2008-3-28	10年	ZL 2008 2 0056738.X
*43	PCIE信号的传输线及PCIE信号的传输机构	实用新型	2008-4-14	10年	ZL 2008 2 0057225.0
*44	由PCIE 1X改装形成的PCIE 2X接口	实用新型	2008-4-14	10年	ZL 2008 2 0057261.7
*45	具有能消除多种回声的回音消除器	实用新型	2008-4-16	10年	ZL 2008 2 0057346.5
*46	数字音频处理器	外观设计	2008-1-25	10年	ZL 2008 3 0059431.0
*47	嵌入式视频会议终端设备	外观设计	2008-1-25	10年	ZL 2008 3 0059432.5
*48	视频会议终端设备	外观设计	2008-1-25	10年	ZL 2008 3 0059433.X
*49	麦克风	外观设计	2008-1-25	10年	ZL 2008 3 0059434.4
*50	显示器（三加一分屏）	外观设计	2008-2-4	10年	ZL 2008 3 0059748.4
*51	显示器（二分屏）	外观设计	2008-2-4	10年	ZL 2008 3 0059749.9
*52	显示器（演示分屏）	外观设计	2008-2-4	10年	ZL 2008 3 0059750.1
*53	显示器（四加二分屏）	外观设计	2008-2-4	10年	ZL 2008 3 0059751.6
*54	显示器（四分屏）	外观设计	2008-2-4	10年	ZL 2008 3 0059752.0
*55	显示器（九分屏）	外观设计	2008-2-4	10年	ZL 2008 3 0059753.5
*56	显示器（八加一分屏）	外观设计	2008-2-4	10年	ZL 2008 3 0059754.X
*57	显示器（七加一分屏）	外观设计	2008-2-4	10年	ZL 2008 3 0059755.4
58	一种适用于实时应用的H.264码率控制方法	发明	2009-4-30	20年	ZL 2009 1 0050424.8
59	视频会议系统的带宽控制方法	发明	2009-5-18	20年	ZL 2009 1 0051423.5
60	多点视频中参与人员及参与设备的层级显示方法	发明	2009-5-18	20年	ZL 2009 1 0051424.X
61	多路音/视频播放系统及方法	发明	2009-7-27	20年	ZL 2009 1 0055421.3
62	嵌入式高清会议终端及其形成方法	发明	2009-8-17	20年	ZL 2009 1 0056543.4
63	一种互联网动态MCU灾备系统及方法	发明	2009-11-26	20年	ZL 2009 1 0199403.2
64	互联网应用中减少服务器和客户端业务通讯量的方法	发明	2009-11-26	20年	ZL 2009 1 0199404.7
65	基于视频会议的轮循方法	发明	2009-12-10	20年	ZL 2009 1 0200276.3
*66	一种视频会议终端	实用新型	2009-4-14	10年	ZL 2009 2 0070409.5
*67	音频播放系统及音视频播放系统	实用新型	2009-4-14	10年	ZL 2009 2 0070410.8
*68	DVI信号接口装置	实用新型	2009-4-14	10年	ZL 2009 2 0070411.2

*69	基于流媒体传输的远程医疗教学系统	实用新型	2009-4-29	10年	ZL 2009 2 0071343.1
*70	直流电压保护电路	实用新型	2009-5-22	10年	ZL 2009 2 0072831.4
*71	一种PCI Express界面转PCI界面的芯片	实用新型	2009-6-26	10年	ZL 2009 2 0076980.8
*72	嵌入式高清会议终端系统	实用新型	2009-8-17	10年	ZL 2009 2 0207983.0
*73	嵌入式高清监控终端系统	实用新型	2009-8-17	10年	ZL 2009 2 0207984.5
*74	一种具有节能作用的麦克风	实用新型	2009-9-11	10年	ZL 2009 2 0209604.1
*75	可移动的多媒体会议终端	实用新型	2009-12-8	10年	ZL 2009 2 0212744.4
*76	能根据外部输入信息自动进行软件升级的数字音频处理器	实用新型	2009-11-23	10年	ZL 2009 2 0214095.1
*77	遥控器	外观设计	2009-8-20	10年	ZL 2009 3 0100769.0
*78	视频会议一体化终端	外观设计	2009-11-12	10年	ZL 2009 3 0229983.6
79	视频流带宽智能调节方法	发明	2010-1-19	20年	ZL 2010 1 0023000.5
80	多类型录像文件分块存储系统及方法	发明	2010-3-2	20年	ZL 2010 1 0116045.7
81	多路音频帧的混音方法	发明	2010-11-16	20年	ZL 2010 1 0548699.7
*82	一种降噪麦克风	实用新型	2010-1-14	10年	ZL 2010 2 0033087.X
*83	硬件产品随机序列号产生系统	实用新型	2010-1-19	10年	ZL 2010 2 0033242.8
*84	数字音频处理器在线升级系统	实用新型	2010-1-19	10年	ZL 2010 2 0033243.2
*85	远程多点交互式录播终端	实用新型	2010-11-2	10年	ZL 2010 2 0588838.4
86	自由布局视频显示窗口的方法及系统	发明	2011-1-12	20年	ZL 2011 1 0004854.3
87	VoIP去抖动缓冲区的处理方法	发明	2011-4-1	20年	ZL 2011 1 0082510.4
88	音频信息网络数字化实时传输的方法	发明	2011-6-9	20年	ZL 2011 1 0153078.3
89	一种基于云架构的音视频交互调度方法及系统	发明	2011-8-16	20年	ZL 2011 1 0238519.X
90	一种使用单片机产生DTMF按键提示音的方法	发明	2011-10-14	20年	ZL 2011 1 0310475.7
91	配电变压器的防窃电方法及系统	发明	2011-10-17	20年	ZL 2011 1 0314117.3
92	图像增强方法及系统	发明	2012-3-14	20年	ZL 2012 1 0066540.0
93	自动启动车辆的相关模块的方法及系统	发明	2012-4-23	20年	ZL 2012 1 0120433.1
94	基于扬声器来采集音频信号的装置	发明	2012-5-15	20年	ZL 2012 1 0153569.2
95	一种多场景下具有并行性的多点触摸手势反馈系统及方法	发明	2012-7-24	20年	ZL 2012 1 0258053.4
96	一种识别自定义手势轨迹的方法	发明	2012-8-1	20年	ZL 2012 1 0271467.0
97	一种视频会议系统中自动调节实现立体声效果的方法	发明	2012-8-15	20年	ZL 2012 1 0289666.4
98	电子设备间的充电方法、充电电路以及电子设备	发明	2012-9-13	20年	ZL 2012 1 0338871.5
99	电子设备间的充电方法、充电电路以及电子设备	发明	2012-9-13	20年	ZL 2012 1 0338896.5
100	一种利用磁铁引力实现解锁的系统及方法	发明	2012-9-28	20年	ZL 2012 1 0376843.2
101	基于音频文件来进行身份识别的方法及系统	发明	2012-10-10	20年	ZL 2012 1 0382558.1
102	基于本机开发程序包技术的多媒体系统及多媒体数据传输方法	发明	2012-10-10	20年	ZL 2012 1 0382717.8
103	音频模拟信号的AGC增益参数调整方法	发明	2012-10-10	20年	ZL 2012 1 0382796.2
104	远程视频图像局部处理系统	发明	2012-10-10	20年	ZL 2012 1 0382797.7
105	监控视频会议系统	发明	2012-11-2	20年	ZL 2012 1 0431452.6
106	多点视频会议系统服务端结构	发明	2012-11-2	20年	ZL 2012 1 0431534.0
107	基于WSN的室内定位方法	发明	2012-11-26	20年	ZL 2012 1 0487437.3

108	链路质量评估方法及其系统	发明	2012-12-26	20年	ZL 2012 1 0575763.X
109	一种远程对讲连接设备及远程对讲系统	实用新型	2012-6-4	10年	ZL 2012 2 0260030.2
*110	麦克风（AM2C）	外观设计	2012-8-13	10年	ZL 2012 3 0379509.3
*111	麦克风（AM1U）	外观设计	2012-8-13	10年	ZL 2012 3 0379553.4
112	网络同步文件预置显示的方法及系统	发明	2013-2-4	20年	ZL 2013 1 0041521.7
113	基于包对的路径容量的测量方法	发明	2013-5-2	20年	ZL 2013 1 0159036.X
114	基于光控的车窗升降的控制系统及方法	发明	2013-7-3	20年	ZL 2013 1 0275183.3
*115	麦克风的灵敏度修调系统	实用新型	2013-7-3	10年	ZL 2013 2 0390784.4
*116	一种声音控制装置	实用新型	2013-7-3	10年	ZL 2013 2 0390795.2
117	一种EDID视频管理器	实用新型	2013-11-29	10年	ZL 2013 2 0765787.1
118	采用实线道路防变线系统的实线道路防变线方法	发明	2015-3-10	20年	ZL 2015 1 0104599.8
119	红外透传系统	实用新型	2015-2-4	10年	ZL 2015 2 0079758.9
120	一种用于车载终端的4G/GPS板卡及车载终端	实用新型	2015-2-4	10年	ZL 2015 2 0080520.8
121	一种旋转型视/音频采集装置	实用新型	2015-8-14	10年	ZL 2015 2 0609831.9
*122	一种监控设备的安装结构	实用新型	2015-8-17	10年	ZL 2015 2 0614222.2
*123	一种安装杆	实用新型	2015-8-17	10年	ZL 2015 2 0614224.1
124	智能视频终端（微型GX300）	外观设计	2015-1-29	10年	ZL 2015 3 0026899.X
125	微型智能视频终端（GX300）	外观设计	2015-1-29	10年	ZL 2015 3 0026903.2
126	视频传输装置	实用新型	2016-8-24	10年	ZL 2016 2 0933279.3
127	用于数字一体化手术室的CPCI集成设备	实用新型	2016-10-12	10年	ZL 2016 2 1117635.0
128	数字化手术室中央控制系统	外观设计	2017-3-8	10年	ZL 2017 3 0065357.2
129	一种基于回声消除的麦克风信号延时补偿控制方法	发明	2014-1-16	20年	ZL 2014 1 0018479.1
130	一种电子白板全网同步撤销和恢复的系统及其方法	发明	2014-1-23	20年	ZL 2014 1 0029698.X
131	一种北斗卫星信号的接收系统和方法	发明	2014-7-31	20年	ZL 2014 1 0370647.3
132	一种控制网络拥塞的方法	发明	2014-9-1	20年	ZL 2014 1 0437724.2
133	一种面向功能的智能家居控制系统及智能家居系统	发明	2015-6-26	20年	ZL 2015 1 0362112.6
134	指挥系统及便携式指挥箱	实用新型	2017-11-16	10年	ZL 2017 2 1535700.6
135	远程视频呼叫政务服务终端	实用新型	2018-7-10	10年	ZL 2018 2 1091273.1
136	DV单兵、摄像装置及系统	实用新型	2018-12-25	10年	ZL 2018 2 2193887.7
137	多链路聚合终端及系统	实用新型	2018-12-25	10年	ZL 2018 2 2193995.4
138	便携式卫星视讯终端及视讯系统	实用新型	2019-1-21	10年	ZL 2019 2 0098423.X
139	一种即时通讯方法及系统	发明	2015-7-3	20年	ZL 2015 1 0386447.1
140	一种即时通信软件的数据处理方法和装置	发明	2016-8-31	20年	ZL 2016 1 0794884.1
141	监控系统中权限分配方法及系统	发明	2017-11-23	20年	ZL 2017 1 1180517.3
142	视频信号转换方法、系统、装置及视频处理装置	发明	2016-7-27	20年	ZL 2016 1 0601016.7
143	一种轻量化防爆型安防监控摄像头及调节方法	发明	2020-8-10	20年	ZL 2020 1 0794136.X

注：以上有“*”号标记的专利因公司放弃缴纳维护费用，已经失效。

（2）软件著作权

序号	证书名称	登记号	取得方式	权利范围	发证时间
1	AVCON H264高清视频编码器软件V1.0	2008SR07402	承受取得	全部权利	2008-4-17
2	AVCON网络视频点播系统V4.0	2008SR07403	承受取得	全部权利	2008-4-17
3	AVCON网络视频远程教学系统V4.0	2008SR07404	承受取得	全部权利	2008-4-17
4	AVCON网络视频即时通系统 V4.0	2008SR07405	承受取得	全部权利	2008-4-17
5	AVCON网络视频直播系统 V4.0	2008SR07406	承受取得	全部权利	2008-4-17
6	AVCON网络视频会议软件 V4.0	2008SR07407	承受取得	全部权利	2008-4-17
7	AVCON网络视频广播系统 V4.0	2008SR07408	承受取得	全部权利	2008-4-17
8	AVFONE网络交互式音视频通讯系统 V1.0	2008SR07409	承受取得	全部权利	2008-4-17
9	AVCON网络视频会议系统（专网版/行业版）V2.0	2008SR07410	承受取得	全部权利	2008-4-17
10	AVC0N网络视频监控指挥系统 V2.0	2008SR07411	承受取得	全部权利	2008-4-17
11	AVCON企业版网络视频会议软件 V5.0	2008SR07412	承受取得	全部权利	2008-4-17
12	AVCON即时通讯软件 V6.0	2008SR07413	承受取得	全部权利	2008-4-17
13	AVCON网络视频会议软件 V6.0	2008SR07414	承受取得	全部权利	2008-4-17
14	AVCON网络视频监控指挥软件 V5.0	2008SR07415	承受取得	全部权利	2008-4-17
15	AVCON视频安防监控软件V1.0	2008SR07416	承受取得	全部权利	2008-4-17
16	AVCON Audec音频处理引擎软件 V1.0	2008SR07521	承受取得	全部权利	2008-4-18
17	AVCON网络视频远程定损软件1.0	2009SR021969	承受取得	全部权利	2009-6-10
18	AVCON高清视频远程医疗软件V4.6	2009SR039448	承受取得	全部权利	2009-9-15
19	AVCON高清视频远程定损软件V6.0	2009SR039473	承受取得	全部权利	2009-9-15
20	AVCON UCC统一协同通讯软件V6.0	2009SR039475	承受取得	全部权利	2009-3-13
21	ANCON金融集团交互式全数字互联网高清视音频会议软件 V1.0	2010SR056250	承受取得	全部权利	2010-10-26
22	AVCON云视频平台软件V5.0	2011SR067361	承受取得	全部权利	2011-9-20
23	AVCON云视讯平台软件V6.2	2011SR067599	承受取得	全部权利	2011-9-21
24	AVCON云监控指挥平台软件V6.0	2011SR067627	承受取得	全部权利	2011-9-21
25	AVCON智能交通监控软件V1.0	2011SR074106	承受取得	全部权利	2011-10-17
26	AVCON电子地图应用软件V1.0	2011SR076934	承受取得	全部权利	2011-10-25
27	AVCON UCC统一协同通讯软件V6.5	2011SR080559	承受取得	全部权利	2011-11-7
28	AVCON UCC党政机关专用视频通讯软件V6.0	2011SR084169	承受取得	全部权利	2011-11-18
29	AVCON多点触摸交互式电子白板软件V1.0	2011SR093955	承受取得	全部权利	2011-12-12
30	AVCON Videc视频处理引擎软件V1.0	2012SR009180	承受取得	全部权利	2012-2-13
31	AVCON UCC7统一协同通讯软件V1.0	2012SR010340	承受取得	全部权利	2012-2-16
32	AVCON视频综合监控指挥平台软件V6.0	2012SR032264	承受取得	全部权利	2012-4-24
33	AVCON应急指挥图像综合管理平台软件V6.0	2012SR071196	承受取得	全部权利	2012-5-30
34	AVCON物联网无线传感定位软件V1.0	2013SR017590	承受取得	全部权利	2013-2-27
35	AVCON会议控制软件V1.0	2013SR020437	承受取得	全部权利	2013-3-5
36	AVCON多点触摸和手势库开发平台V1.0	2013SR020916	承受取得	全部权利	2013-3-6
37	AVCON移动车载终端软件V6.0	2013SR041576	承受取得	全部权利	2013-5-7
38	AVCON移动单兵终端软件V4.0	2013SR047335	承受取得	全部权利	2013-5-20

39	AVCON统一协同通讯平台软件V7.0	2013SR058130	承受取得	全部权利	2013-6-14
40	AVCON监控管理平台软件V7.0	2013SR081807	承受取得	全部权利	2013-2-15
41	AVCON视频通信系统标准版软件V7.0	2013SR086860	承受取得	全部权利	2013-6-28
42	AVCON智慧城市视频共享平台软件V1.0	2013SR093278	承受取得	全部权利	2013-8-31
43	AVCON移动终端视频监控指挥通讯软件V7.0	2013SR147096	承受取得	全部权利	2013-12-16
44	AVCON界面开发包软件V1.0	2014SR000693	承受取得	全部权利	2014-1-3
45	AVCON UCC7屏幕共享软件V1.0	2014SR000717	承受取得	全部权利	2014-1-3
46	AVCON 智能手术室软件V1.0	2014SR057358	承受取得	全部权利	2014-5-9
47	AVCON智慧在线教学软件V7.0	2014SR057443	承受取得	全部权利	2014-5-9
48	AVCON移动终端视频软件 V1.0	2014SR112732	承受取得	全部权利	2014-8-5
49	AVCON智慧城市综合管理平台软件 V1.0	2014SR113077	承受取得	全部权利	2014-8-5
50	AVCON摄像机软件V1.0	2014SR119351	承受取得	全部权利	2014-8-13
51	AVCON智能网络摄像机软件 V1.0	2014SR136198	承受取得	全部权利	2014-9-11
52	AVCON智能网络硬盘录像机软件 V1.0	2014SR136200	承受取得	全部权利	2014-9-11
53	AVCON联网监控软件 V1.0	2014SR158090	承受取得	全部权利	2014-10-22
54	AVCON智能视频前端软件 V1.0	2014SR158205	承受取得	全部权利	2014-10-22
55	AVCON智慧在线教学软件V7.2	2014SR189618	承受取得	全部权利	2014-12-6
56	AVCON智慧在线教学软件V7.1	2014SR189807	承受取得	全部权利	2014-12-8
57	AVCON智能交通管控平台软件 V1.0	2015SR003562	承受取得	全部权利	2015-1-8
58	AVCON视频通信系统通用版V1.0	2015SR015372	承受取得	全部权利	2015-1-27
59	AVCON数字化手术室中央控制软件V6.0	2015SR023506	承受取得	全部权利	2015-2-4
60	AVCON多媒体交互式在线钢琴培训与评价平台软件V7.0	2015SR084591	承受取得	全部权利	2015-5-19
61	AVCON在线课堂互动教学软件V7.2	2015SR127601	承受取得	全部权利	2015-7-8
62	AVCON在线课堂监管平台软件V1.0	2015SR136429	承受取得	全部权利	2015-7-17
63	AVCON网络视频会议软件V11.0	2015SR136669	承受取得	全部权利	2015-7-17
64	AVCON网络视频会议软件V10.0	2015SR136678	承受取得	全部权利	2015-7-17
65	AVCON网络视频监控指挥软件V10.0	2015SR136686	承受取得	全部权利	2015-7-17
66	AVCON网络视频会议软件V12.0	2015SR136710	承受取得	全部权利	2015-7-17
67	AVCON网络视频监控指挥软件V12.0	2015SR136718	承受取得	全部权利	2015-7-17
68	AVCON网络视频监控指挥软件V11.0	2015SR136734	承受取得	全部权利	2015-7-17
69	AVCON 云通讯平台软件V10.0	2015SR136738	承受取得	全部权利	2015-7-17
70	AVCON 网络协同通讯软件V10.0	2015SR136744	承受取得	全部权利	2015-7-17
71	AVCON交互式网络视频银行客户端软件V7.0	2015SR161432	承受取得	全部权利	2015-8-2
72	AVCON监控网关软件V6.3	2015SR282911	承受取得	全部权利	2015-12-26
73	AVCON无线应急高空布控平台软件V1.0	2016SR165858	承受取得	全部权利	2016-7-4
74	AVCON城市安全应急侦查救援指挥平台软件V2.0	2016SR200930	承受取得	全部权利	2016-8-1
75	网络音频综合测试系统软件V1.0	2016SR262467	承受取得	全部权利	2016-9-14
76	基于PGIS技术的公安扁平化智能指挥调度平台软件V1.0	2016SR263504	承受取得	全部权利	2016-9-18
77	视音频技术开发开放平台V1.0	2016SR375442	承受取得	全部权利	2016-12-15
78	AVCON音视频融合通讯综合管理平台软件V1.0	2017SR012825	承受取得	全部权利	2017-1-13

79	AVCON远程医疗示教软件V7.0	2017SR075756	承受取得	全部权利	2017-3-13
80	AVCON图像跟踪软件V2.0	2017SR414590	承受取得	全部权利	2017-8-7
81	AVCON录播管理软件V2.0	2017SR414599	承受取得	全部权利	2017-8-7
82	AVCON教育资源公共服务平台软件V2.0	2017SR415788	承受取得	全部权利	2017-8-7
83	基于视频大数据的人车结构化分析系统软件V1.0	2017SR148335	承受取得	全部权利	2017-4-28
84	基于视频结构化大数据应用系统软件V1.0	2017SR148597	承受取得	全部权利	2017-4-28
85	基于图片数据二次人车分析系统软件V1.0	2017SR148341	承受取得	全部权利	2017-4-28
86	AVCON可视化运维管理软件V2.0	2018SR028411	承受取得	全部权利	2018-1-12
87	AVCON智能政务平台软件V1.0	2018SR587254	承受取得	全部权利	2018-7-26
88	移动可视化通讯平台软件V1.0	2018SR376707	承受取得	全部权利	2018-2-20
89	物联网云平台系统软件V1.0	2018SR376701	承受取得	全部权利	2018-3-20
90	AVCON卫星便携站应急指挥平台软件V2.0	2019SR0476847	承受取得	全部权利	2019-5-17
91	华平智慧交通管控平台软件V1.0	2019SR0498505	承受取得	全部权利	2019-5-22
92	智慧监控连接软件V1.0	2019SR0499279	承受取得	全部权利	2019-5-22
93	AVCON音视频融合通信平台软件V2.0	2020SR1186369	承受取得	全部权利	2020/9/29
94	AVCON可视化应急指挥平台软件V2.0	2020SR1186369	承受取得	全部权利	2020/9/29
95	智慧安保勤务指挥系统 V1.0	2020SR1055383	承受取得	全部权利	2020/9/7
96	智慧卫星便携站应急指挥平台软件 V1.0	2020SR1053255	承受取得	全部权利	2020/9/7
97	智慧城市视频信息共享平台软件 V1.0	2020SR1055375	承受取得	全部权利	2020/9/7
98	智慧城市移动单兵终端软件 V1.0	2020SR1055369	承受取得	全部权利	2020/9/7
99	智慧城市运维管理系统 V1.0	2020SR1136936	承受取得	全部权利	2020/9/22

(3) 注册商标

注册商标	注册人	注册号	注册有效期限	核定使用商品
AVCON	华平信息技术股份有限公司	3822555	2015年12月14日至2025年12月13日	第9类：计算机软件（已录制）；电脑软件（录制好的）；已录制的计算机操作程序；已录制的计算机程序（程序）；计算机程序（可下载软件）；密纹光盘（可读存储器）
华平	华平信息技术股份有限公司	9101838	2012年2月7日至2022年2月6日	第38类：电视播放；信息传送；电话通讯；计算机辅助信息与图像传输；光纤通讯；提供与全球计算机网络的电讯连接服务；远程会议服务；提供全球计算机网络用户接入服务（服务商）；提供因特网聊天室
		9230383	2012年3月28日至2022年3月27日	第35类：商业场所搬迁；汇集；簿记；绘制账单、账目报表；审计；拟备工资单；税款准备
		9230469	2012年3月28日至2022年3月27日	第37类：建筑施工监督；建筑结构监督；建筑信息；维修信息；工程进度查核；火警器的安装与修理；防盗报警系统的安装与维修；道路铺设；采矿；室内装潢修理
		9230333	2012年4月7日至2022年4月6日	第9类：量具；电子公告牌；内部通讯装置；声音传送器具；幻灯片放映设备；检验用镜；热调节装置；报警器；电池；幻灯片（照相）

		9230266	2012年5月14日至2022年5月13日	第42类：技术研究；工程；研究与开发（替他人）；节能领域的咨询；环境保护领域的研究；质量检测；材料测试；机械研究；工业品外观设计
AVCON (图形商标)	华平信息技术股 份有限公司	9230104	2012年3月28日至2022年3月27日	第35类：广告；商业管理辅助；进出口代理；拍卖；替他人采购（替他人企业购买商品或服务）；商业场所搬迁；计算机数据库信息系统化；在计算机档案中进行数据检索（替他人）；审计
		9230201	2012年8月14日至2022年8月13日	第42类：质量检测；材料测试；机械研究；工业品外观设计
		12977893	2015年7月14日至2025年7月13日	第9类：计算机程序（可下载软件）；量具；电子公告牌；内部通讯装置；声音传送器具；幻灯片放映设备；检验用镜；热调节装置；报警器；电池
VIDEC	华平信息技术股 份有限公司	10304855	2013年2月21日至2023年2月20日	第9类：计算机程序（可下载软件）；量具；电子公告牌；内部通讯装置；声音传送器具；幻灯片放映设备；检验用镜；热调节装置；报警器；电池
		10304930	2013年2月21日至2023年2月20日	第42类：技术研究；工程；研究与开发（替他人）；节能领域的咨询；环境保护领域的研究；质量检测；材料测试；机械研究；工业品外观设计；计算机软件设计
AUDEC	华平信息技术股 份有限公司	10304782	2013年2月14日至2023年2月13日	第9类：计算机程序（可下载软件）；量具；电子公告牌；内部通讯装置；声音传送器具；幻灯片放映设备；检验用镜；热调节装置；报警器；电池
		10305001	2013年2月21日至2023年2月20日	第42类：技术研究；工程；研究与开发（替他人）；节能领域的咨询；环境保护领域的研究；质量检测；材料测试；机械研究；工业品外观设计；计算机软件设计
华平云	华平信息技术股 份有限公司	11614586	2014年3月21日至2024年3月20日	第42类：技术研究；工程学；研究与开发（替他人）；节能领域的咨询；环境保护领域的研究；质量检测；材料测试；机械研究；工业品外观设计；计算机软件设计
易视通	华平信息技术股 份有限公司	10235785	2013年7月7日至2023年7月6日	第42类：质量检测；材料测试；工业品外观设计
智呈	华平信息技术股 份有限公司	13985170	2015年3月14日至2025年3月13日	第9类：声音传送装置；电影摄影机；视频显示屏；遥控装置；热调节装置；视听教学仪器；计算机程序（可下载软件）；电池；电子公告牌；内部通讯装置
		13985183	2015年3月14日至2025年3月13日	第38类：电视播放；信息传送；电话通讯；计算机终端通讯；计算机辅助信息和图像传送；光纤通讯；提供与全球计算机网络的电讯连接服务；电话会议服务；提供全球计算机网络用户接入服务；提供数据库接入服务
		13985193	2015年3月14日至2025年3月13日	第42类：技术研究；工程学；替他人研究和开发新产品；节能领域的咨询；质量检测；材料测试；机械研究；工业品外观设计；计算机编程；计算机软件设计
NVBANK (图 形商标)	华平信息技术股 份有限公司	17519480	2016年9月21日至2026年9月20日	第38类：电视播放；信息传送；电话通讯；计算机终端通讯；计算机辅助信息和图像传送；光纤通讯；提供与全球计算机网络的电讯连接服务；电话会议服务；提供全球计算机网络用户接入服务；提供数据库接入服务

HOPING SPACE	华平信息技术股 份有限公司	19972472	2017年7月7日至2027 年7月6日	第35类：广告；商业管理辅助；进出口代理；拍卖；替 他人采购（替他人企业购买商品或服务）；商业场所搬 迁；计算机数据库信息系统化；在计算机档案中进行数 据检索（替他人）；审计
		19972472	2017年7月7日至2027 年7月6日	第41类：教学；组织文化或教育展览；出借书籍的图书 馆；提供在线电子出版物（非下载）；录像带发行；娱 乐服务；无线电文娱节目；健身俱乐部（健身和体能训 练）；游戏器具出租；为艺术家提供模特服务
90分	华平信息技术股 份有限公司	29378878	2019年1月14日至2029 年1月13日	第9类：量具；电子公告牌；内部通讯装置；声音传送 器具；幻灯片放映设备；检验用镜；热调节装置；报警 器；电池；幻灯片（照相）
		29376350	2019年1月14日至2029 年1月13日	第35类：广告；商业管理辅助；进出口代理；拍卖；替 他人采购（替他人企业购买商品或服务）；商业场所搬 迁；计算机数据库信息系统化；在计算机档案中进行数 据检索（替他人）；审计
		29364753	2019年1月14日至2029 年1月13日	第41类：教学；组织文化或教育展览；出借书籍的图书 馆；提供在线电子出版物（非下载）；录像带发行；娱 乐服务；无线电文娱节目；健身俱乐部（健身和体能训 练）；游戏器具出租；为艺术家提供模特服务
		SS2018213 30390524	2019年5月14日至2029 年5月13日	第9类：量具；电子公告牌；内部通讯装置；声音传送 器具；幻灯片放映设备；检验用镜；热调节装置；报警 器；电池；幻灯片（照相）
图形商标（无名 称）	华平智慧信息技 术（深圳）有限 公司	SS2018214 30390529	2019年5月14日至2029 年5月13日	第38类：电视播放；信息传送；电话通讯；计算机终端 通讯；计算机辅助信息和图像传送；光纤通讯；提供与 全球计算机网络的电讯连接服务；电话会议服务；提供 全球计算机网络用户接入服务；提供数据库接入服务

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，因受全球爆发的新型冠状病毒感染肺炎疫情的影响，公司在销售经营上面临一定的挑战，但公司仍紧紧围绕制定好的战略规划，按照经营计划朝年度目标有序迈进：(1) 2020年上半年，各行各业停工停产，疫情带来的挑战和考验是前所未有的，但挑战往往是把双刃剑，由于延迟复工复学，视讯行业反而慢慢迎来机遇，在整个市场规模保持增长的基础上，市场需求增加；(2) 公司聚焦“产品领先、技术领先、市场领先”的经营目标，巩固核心产品与技术竞争力，探索新的产品与解决方法，致力于稳步提升产品的市场占有率。

报告期内，公司积极适应市场变化，努力提升销售、技术保障、运营等各种能力，极力拉近与客户的距离，降低疫情带来的风险与消极影响：(1) 根据已制定的2020经营计划，扎实推进各项工作，在确保视频会议、应急指挥、智慧城市等核心业务开展的同时，布局智慧城市运营类业务的战略机会点，推动业务突破；(2) 持续开拓创新，在疫情严重的初期研推适用于远程办公学习的云视讯平台，免费向业界开放注册，同心抗疫，扩大了品牌影响力；(3) 对内加强企业规范管理和运作，提升企业管理效率和市场竞争力，实现公司持续稳健发展。

报告期内，公司实现营业收入445,330,381.87元，较上年同期下降6.77%；实现归属于上市公司股东的净利润22,664,893.07元，较上年同期上升41.95%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润13,136,252.19元，较上年同期上升23.15%。

报告期内，公司重点推进了以下工作：

(一) 坚持行业化发展路线不变，积极拓展行业可视化应用业务

报告期内，以“视讯+”技术为核心，以业务创新为目标，以市场需求为导向，积极开拓“视讯+”技术的行业化创新应用业务，全面拓展视频通讯、智慧城市、应急指挥等行业可视化应用市场。

视频通讯行业：报告期内，由于突发的新冠病毒疫情，各行各业停工停学，疫情给人们的生活带来诸多不便。为了助力抗疫，正面迎接疫情带来的挑战，华平主动承担社会责任，积极发挥多年在视讯行业积累的技术和服务优势，研发推出面对社会各界免费注册使用的云视讯平台解决方案，为政企单位提供远程云视讯服务，满足远程沟通交流的需求，帮助社会各界实现线上办公、线上教学、远程抗疫等功能，助力经济更快复苏，收到来自多家企业单位的感谢信。疫情期间，华平视讯产品为上千家政企单位提供服务，每天保障上百场会议，包括连续8天保障工信部疫情防控调度会议、为徐汇区卫健委慰问援鄂医护人员搭建信息桥梁、保障永州市冷水滩区开展疫情防控调度视频会议、保障吉水县卫健委智慧医疗管理中心防疫工作视频会议、保障临淄区重点工作攻坚动员远程视频会议等。值得一提的是，面对市场测温防控的巨大需求，华平大力投入研发，开发出AI测温防控系统，目前系统在园区及其他多个企业已投入使用。

智慧城市行业：报告期内，公司智慧城市业务主要围绕平安城市、雪亮工程、智能交通、智慧教育等领域，并在这些领域集成、运维服务获得新老客户的认可与持续采购，在此基础上，公司逐步增加集成项目中自有产品的销售比例，有效提升公司智慧城市业务与自有产品的结合度。同时，公司进一步加强在公安行业、教育行业的拓展布局，推出适用于公安、政法、教育行业的更贴近用户的业务平台类产品，围绕公安、政法、教育、交通、政法推出具有公司特色的行业解决方案，并加强销售团队在优势行业拓展重点行业，落实前期部署、积极参与政府项目规划设计，目前已取得较好的成效。

应急指挥行业：报告期内，公司继续深耕应急指挥行业市场，积极拓展可视化应急指挥解决方案的应用维度，增加LTE小站、MESH、无人机、AI头戴式计算机等产品系统应用，拓展应急救援现场全方位空间感知能力和用户业务全场景应用能力，为各类突发事件现场应急救援提供更科学有效的通信手段和决策依据，进一步增强了公司产品解决方案在应急领域的市场竞争力，践行为客户创造价值、以客户为中心的理念。

过去一年，公司的产品在全国众多救援和演练保障中发挥了重要作用，如应急管理部全国防控防疫工作保障、广东消防总队“凌云壮志2020”山林火灾扑救跨区域拉动演练、四川西昌凉山森林火灾救援、山西消防“蓝色之光2020”地震救援演练保障、青海、安徽、江苏、福建、广东、吉林、甘肃、陕西、四川、河北等多省多次大规模地震救援跨区域拉动演练、广

东省铁路地质灾害突发事件应急处置联动机制实战演练、吉林省石油化工灭火救援演练、广东省基层防汛工作桌面推演及实战演练、吉林全省抗洪抢险救援实战演练、辽宁全国消防救援队伍新时期应急通信体系建设现场会、海南省石油化工灭火救援跨区域实战演练保、江西省危化品灾害事故处置跨区域实战拉动演练、福建高层建筑灭火救援演练、重庆市水上交通应急救援综合演练、江西森林防灭火综合演练、张家口冬奥赛区灭火救援演练等，得到了上级多部门各领导的认可和表扬。

报告期内，公司继续致力于技术迭代和研发创新，已突破了4K超高清和H.265技术，核心算法库的改良提升了视频终端产品性能，实现高品质多图像的优秀展现效果；公司研发了5G超高清前端采集终端，并完成了基于用户场景的实验局搭建，得到满意的反馈；同时，超轻型卫星便携站、现场指挥调度台、多链路聚合终端、高清布控球等应急救援现场中急需的通信产品都实现了规模化商用，产品得到了用户的广泛认可。

报告期内，公司积极拉近与客户之间的距离，深入挖掘客户需求，参与用户业务设计、针对用户业务创新，基于大型工程施工场景可视化指挥调度的需求，推出基于云平台和现场平台相融合的可视化指挥调度产品与解决方案，实现了公司产品解决方案在工程应急领域的市场突破，得到了广泛认可。

（二）加强研发的精准投入，夯实可持续发展基础，持续提升核心技术和综合解决方案能力

公司一直重视研发投入占比，目前拥有上海、南昌、深圳三大研发中心。近年来，公司不断根据技术发展路径和行业需求的变化，通过对研发的精准投入，持续提升和巩固核心技术、平台、产品和综合解决方案能力。报告期内，公司积极推进“AVCON+”战略，围绕客户业务场景，丰富合作生态，形成了面向实战的应急指挥产品与解决方案能力，有力地支撑了公司业务的持续有效发展。截至报告期末，公司（含子公司）获得授权专利143项，其中发明专利62项、实用新型项63项、外观设计19项；公司拥有商标30项、软件著作权证书99项、高新技术成果转化证书4项、软件产品登记证书41项。

（三）针对性的市场推广，品牌影响力进一步提升

报告期内，公司通过举办“2020新产品新方案线上直播活动”、应急专项市场推广活动，以及参加“中国安能第一工程局应急救援装备器材展”“河北边防信息化成果展”、举办“第一届合作伙伴大会”等市场活动，通过微信公众号平台定期发布照明布控球、AI头戴式计算机解决方案等最新的产品图文、视频介绍，让客户和市场第一时间了解到最新的产品情况，并通过与行业领先的厂家如大疆等建立战略合作，共同推进相关业务的行业生态发展，有力提升公司在业界的品牌知名度和市场影响力。

报告期内，公司获得“2020上海市科技进步奖二等奖”、“2019高等学校科学研究优秀成果奖科学技术进步奖二等奖”、“2020年度视频会议十大卓越”“a&s百大智能集成企业和2020年度智慧消防十大创新应用品牌”等荣誉。

（四）进一步维护客户关系、发展口碑营销

公司一直注重与客户建立长期稳定的合作关系，重视客户需求，通过持续提升软件开发及技术服务能力来巩固与客户合作深度和广度，同时，加强销售团队建设，保障服务质量与效率，建立良好行业口碑，与顾客形成长期、持续、稳定的战略合作关系，并依靠核心客户沿产业链向上下游延伸，拓展新客户。

（五）开展实施股权激励计划，为公司的持续发展提供全方位、强有力的人才保障

报告期内，为进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和员工个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，公司按照收益与贡献对等原则，根据《公司法》、《证券法》、《上市公司股权激励管理办法》等有关规定，结合公司现行薪酬体系和绩效考核体系等管理制度，开展了2020年限制性股票激励计划，实现公司在人员整合方面的长期激励与约束，充分调动其积极性和创造性，防止人才流失，为公司的持续发展提供全方位、强有力的人才保障。

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

营业收入整体情况

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	445,330,381.87	100%	477,681,228.62	100%	-6.77%
分行业					
多媒体通信行业	434,892,922.39	97.66%	472,354,018.41	98.88%	-7.93%
其他业务	10,437,459.48	2.34%	5,327,210.21	1.12%	95.93%
分产品					
智慧城市	205,860,732.23	46.23%	258,582,972.17	54.13%	-20.39%
应急指挥	176,911,235.53	39.73%	155,141,530.36	32.48%	14.03%
视频通讯	52,120,954.63	11.70%	58,629,515.88	12.27%	-11.10%
其他业务	10,437,459.48	2.34%	5,327,210.21	1.12%	95.93%
分地区					
华南地区	32,678,758.61	7.34%	37,478,476.76	7.85%	-12.81%
东北地区	14,158,606.54	3.18%	9,697,008.67	2.03%	46.01%
西南地区	144,492,374.43	32.45%	209,628,768.88	43.88%	-31.07%
华北地区	46,902,360.53	10.53%	68,617,578.95	14.36%	-31.65%
西北地区	20,833,487.11	4.68%	16,468,251.39	3.45%	26.51%
华东地区	107,640,351.54	24.17%	61,234,780.41	12.82%	75.78%
华中地区	68,186,983.63	15.31%	69,229,153.35	14.49%	-1.51%
其他业务	10,437,459.48	2.34%	5,327,210.21	1.12%	95.93%

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

单位：元

	2020 年度				2019 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	47,749.62 5.77	132,730.4 09.17	106,869.7 19.01	157,980.6 27.92	71,398,33 2.48	100,303.7 44.76	101,457,2 87.26	204,521.8 64.12
归属于上市公司 股东的净利润	-25,232.98 6.73	13,417,51 7.41	13,879,40 8.50	20,600,95 3.89	-11,908,96 3.45	19,972,78 7.34	-2,966,403 .21	13,296,13 2.13

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

(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

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
多媒体通信行业	434,892,922.39	245,944,371.64	43.45%	-7.93%	-14.70%	4.49%
其他业务	10,437,459.48	6,588,595.87	36.88%	95.93%	60.21%	14.07%
分产品						
智慧城市	205,860,732.23	144,474,078.03	29.82%	-20.39%	-21.95%	1.40%
应急指挥	176,911,235.53	77,274,504.20	56.32%	14.03%	0.53%	5.86%
视频通讯	52,120,954.63	24,195,789.41	53.58%	-11.10%	-8.18%	-1.48%
其他业务	10,437,459.48	6,588,595.87	36.88%	95.93%	60.21%	14.07%
分地区						
华南地区	32,678,758.61	15,687,005.62	52.00%	-12.81%	-16.17%	1.92%
东北地区	14,158,606.54	5,829,908.52	58.82%	46.01%	17.28%	10.09%
西南地区	144,492,374.43	87,344,915.22	39.55%	-31.07%	-38.00%	6.76%
华北地区	46,902,360.53	19,880,597.79	57.61%	-31.65%	-45.58%	10.85%
西北地区	20,833,487.11	9,484,908.86	54.47%	26.51%	16.81%	3.78%
华东地区	107,640,351.54	62,412,056.39	42.02%	75.78%	88.39%	-3.88%
华中地区	68,186,983.63	45,304,979.24	33.56%	-1.51%	-1.44%	-0.05%
其他业务	10,437,459.48	6,588,595.87	36.88%	95.93%	60.21%	14.07%

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
多媒体通信行业	销售量	套	6,852	6,272	9.25%
	生产量	套	4,758	6,268	-24.09%
	库存量	套	304	6,233	-95.12%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

本报告期内公司处置了主营生产及仓储的全资子公司上海华平电子科技有限公司，因此期末库存量大幅下降。

(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

产品分类

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	
智慧城市	营业成本	144,474,078.03	57.21%	185,103,354.15	63.30%	-21.95%
应急指挥	营业成本	77,274,504.20	30.60%	76,863,740.59	26.28%	0.53%
视频通讯	营业成本	24,195,789.41	9.58%	26,350,554.44	9.01%	-8.18%
其他业务	营业成本	6,588,595.87	2.61%	4,112,575.44	1.41%	60.21%

说明

无

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求
主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
设备及原材料	187,013,632.00	76.06%	223,984,164.89	76.59%	-16.51%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司本期购买深圳市利泰华投资管理有限公司100%股权、深圳市泰科元贸易有限公司100%股权，纳入本公司合并范围。公司本期已全部剥离上海华平电子科技有限公司、云南华平信息技术有限公司、云帧（上海）信息技术有限公司，剥离后本公司不再持有此三家公司的股权，自出售之日起不纳入公司合并报表范围。本期公司处置华平智慧信息技术（深圳）有限公司14%的股份，处置后公司对华平智慧信息技术（深圳）有限公司的股权比例为51%，依然纳入公司合并报表范围。

(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）	76,769,876.01
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	17.25%
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	20,424,005.59	4.59%
2	第二名	16,283,697.56	3.66%
3	第三名	14,124,452.84	3.17%
4	第四名	13,262,565.35	2.98%
5	第五名	12,675,154.67	2.85%
合计	--	76,769,876.01	17.25%

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）	111,237,317.84
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	42.28%
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	41,952,008.94	15.82%
2	第二名	20,139,918.28	7.60%
3	第三名	18,543,044.78	6.99%
4	第四名	17,703,222.92	6.68%
5	第五名	13,756,169.23	5.19%
合计	--	111,237,317.84	42.28%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

上海华平电子科技有限公司采购金额为自公司出售其100%股权之日起至报告期末的采购金额。公司与前五名供应商不存在关联交易。

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明

销售费用	63,680,924.58	70,372,659.61	-9.51%	
管理费用	59,250,457.32	46,960,141.05	26.17%	增加主要是股权激励费用计提的影响
财务费用	-10,189,870.81	-15,696,283.31	35.08%	增加主要是当期银行借款产生利息费用。
研发费用	46,241,405.81	38,398,405.85	20.43%	增加主要是当期研发投入增多

4、研发投入

适用 不适用

报告期内公司仍保持较大的研发投入力度，保证公司产品技术得到持续发展。公司基于多年的技术积累，整合开发支撑平台，优化产品架构，提高产品稳定性和兼容性，增强竞争力，也为后续产品开发，升级奠定了技术基础。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	115	162	156
研发人员数量占比	25.05%	30.80%	30.17%
研发投入金额（元）	41,621,730.35	33,922,025.87	37,766,569.36
研发投入占营业收入比例	9.35%	7.10%	8.41%
研发支出资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

单位：元

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

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	469,111,983.38	404,625,795.96	15.94%
经营活动现金流出小计	374,199,180.93	403,986,136.03	-7.37%
经营活动产生的现金流量净	94,912,802.45	639,659.93	14,738.01%

额			
投资活动现金流入小计	149,011,012.29	674,400,727.16	-77.90%
投资活动现金流出小计	229,564,604.87	621,128,132.40	-63.04%
投资活动产生的现金流量净额	-80,553,592.58	53,272,594.76	-251.21%
筹资活动现金流入小计	198,524,000.00		100.00%
筹资活动现金流出小计	30,073,646.08	29,404,804.97	2.27%
筹资活动产生的现金流量净额	168,450,353.92	-29,404,804.97	672.87%
现金及现金等价物净增加额	182,809,563.79	24,507,449.72	645.93%

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

- 公司主营业务加强了应收账款的催收，同时减少了部分长周期项目的投入，致经营活动产生的现金流量净额同比大幅增加。
- 公司报告期内收购子公司泰科元及利泰华的100%股权，致投资活动产生的现金流量净额降低。
- 公司报告期内新增银行借款，致筹资活动产生的现金流量净额增加。

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

- 公司主营业务加强了应收账款催收，催回的应收账款全额增加经营活动产生的现金流量净额，对当期利润的影响仅为冲回的坏账准备金额。
- 公司报告期内减少了部分长周期项目的投入，造成报告期内智慧城市收入有所下降，但增加了经营活动产生的现金流量净额。

三、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	12,133,785.43	58.74%	持有联营企业郑州新益华医学有限公司股权的投资收益，应收账款债务重组收益及购买短期保本型理财产品重分类的利息收入。	否
资产减值	-3,448,373.69	-16.70%	计提存货跌价准备	
营业外收入	932,586.00	4.52%		否
营业外支出	2,461.54	0.01%		
信用减值	-36,087,145.67	-174.71%	计提坏账减值准备	

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	284,229,702. 97	16.35%	109,681,947. 82	6.90%	9.45%	主要是本期新增借款及回款增加。
应收账款	437,064,500. 96	25.14%	377,271,882. 57	23.74%	1.40%	
存货	114,018,645. 55	6.56%	137,373,224. 81	8.64%	-2.08%	
投资性房地产	111,827,095. 23	6.43%	100,623,943. 51	6.33%	0.10%	
长期股权投资	65,568,861.7 7	3.77%	80,995,857.3 4	5.10%	-1.33%	
固定资产	347,200,679. 65	19.97%	356,879,785. 44	22.45%	-2.48%	
在建工程	2,937,656.85	0.17%	3,150,291.30	0.20%	-0.03%	
短期借款	170,236,111. 11	9.79%	0.00	0.00%	9.79%	主要是本期借款增加
长期借款	10,000,000.0 0	0.58%	0.00	0.00%	0.58%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益的 累计公允价 值变动	本期计 提的减 值	本期购买金 额	本期出售 金额	其他变 动	期末数
金融资产								
1.交易性 金融资产 (不含衍 生金融资	65,000,00 0.00					65,000,00 .00		

产)								
4.其他权 益工具投 资	31,764,54 1.16	-1,764,541. 16	-6,400,000.0 0		3,000,000.00			33,000,000.0 0
上述合计	96,764,54 1.16	-1,764,541. 16	-6,400,000.0 0		3,000,000.00	65,000,000 .00		33,000,000.0 0
金融负债	0.00		0.00		0.00			0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2020年12月31日账面价值	受限原因
货币资金	3,450,635.00	银行承兑汇票及法院冻结资金
固定资产	125,688,971.31	公司抵押借款
投资性房地产	111,827,095.23	公司抵押借款
合计	240,966,701.54	

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
202,800,000.00	611,990,000.00	-66.86%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投 资公 司名 称	主要 业务	投资 方式	投资 金额	持股 比例	资金 来源	合作 方	投资 期限	产品 类型	截至 资产 负债 表日 的进 展情 况	预计 收益	本期 投资 盈亏	是否 涉诉	披露 日期 (如 有)	披露 索引 (如 有)

深圳市利泰华投资管理有限公司	投资管理及投资兴业办实业	收购	13,970,441.39	100.00%	自有资金	无	永久	股权	已取得控制权	0.00	0.00	否	2020年11月06日	巨潮资讯网 (http://www.cininfo.com.cn/)
深圳市泰科元贸易有限公司	电子产品的销售、国内贸易等	收购	104,829,558.61	100.00%	自有资金	无	永久	股权	已取得控制权	0.00	0.00	否	2020年11月06日	巨潮资讯网 (http://www.cininfo.com.cn/)
合计	--	--	118,800,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	65,000,000.00			81,000,000.00	146,000,000.00	322,395.23	0.00	自有资金
其他	36,400,000.00	-31,764,541.16	-36,400,000.00				0.00	自有资金
其他	3,000,000.00	30,000,000.00	30,000,000.00	3,000,000.00			33,000,000.00	自有资金
合计	104,400,000.00	-1,764,541.16	-6,400,000.00	84,000,000.00	146,000,000.00	322,395.23	33,000,000.00	--

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

公司报告期末出售重大资产。

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
华平信息技术（南昌）有限公司	子公司	计算机软件设计	20,000,000.00	39,426,456.27	38,915,084.80	5,772,837.70	-2,789,734.39	-2,789,734.39
华平智慧信息技术（深圳）有限公司	子公司	物联网技术开发及系统集成服务等	12,745,098.04	113,109,922.01	26,120,517.96	91,899,061.98	1,712,266.58	5,494,705.89
华平科技投资（深圳）有限公司	子公司	计算机软硬件及其他电子产品销售	150,000,000.00	145,853,973.83	75,969,399.80	3,033,626.97	-10,433,952.05	-9,956,796.03
郑州新益华医学科技有限公司	参股公司	医疗软件开发、技术转让、技术服务及咨询	15,000,000.00	136,155,125.20	46,156,279.98	106,841,449.14	25,761,232.80	23,587,336.77

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

上海华平电子科技有限公司	出售所持 100% 股权	处置子华平电子公司产生的投资收益 33,396.99 元
云帧（上海）信息技术有限公司	出售所持 80% 股权	处置子公司云帧产生的投资收益 10,614.46 元
云南华平信息技术有限公司	出售所持 100% 股权	处置子公司云南华平产生的投资收益 9,634.86 元
深圳市泰科元贸易有限公司	购买 100% 股权	同一控制下企业合并，减少当期损益 149.53 万元。
深圳市利泰华投资管理有限公司	购买 100% 股权	同一控制下企业合并，减少当期损益 87.56 万元。

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

（一）行业格局和发展趋势

由于安全防范与社会经济、生产活动密切相关，近年来，国家对城市安全与管理的高度重视，政府对行业信息化发展的全面关注，企业对业务模式创新的迫切需求，以及可视化增强社交的日益盛行，有力地推动可视化应用的发展，以“视讯+”为核心的行业可视化创新应用层出不穷，正在不断改变着人们的工作和生活方式，成为智慧城市建设的重要组成部分。

作为领先的视讯产品与应用提供商，公司关注可视化在当前及未来行业化应用的巨大市场机会，提出了“视讯+”行业化深度应用的理念。公司在提供音视频通讯产品的基础之上，致力于将视讯技术平台化，积极推动视讯技术与相关行业业务应用及流程模式进行深度融合，并在此基础上推出了一系列“视讯+”行业的可视化应用解决方案，涵盖城市管理、应急指挥、银行保险、教育培训、医疗健康、融合通信等多个领域的行业可视化应用。

作为可视化行业应用的倡导者，公司坚定看好并持续挖掘以“视讯+”为核心的行业可视化业务发展机会。经过近几年的市场培育，公司已经在融合通信、应急通信指挥、智慧型平安城市、在线教育业务领域建立了一定的市场基础，并获得了行业标杆用户的采用和好评，在行业可视化应用领域建立起了一定的先发优势。

相信在未来数年内，“视讯+”为核心的行业可视化业务将进一步向各行业渗透，行业应用市场也将处于持续快速增长中。

1、构建应急平台体系，加速应急管理信息化领域的标准建设进程，引导市场有序发展。

2018年4月16日应急管理部正式挂牌成立。新成立的应急管理部将国家安全生产监督管理总局的职责，国务院办公厅的应急管理职责，公安部的消防管理职责，民政部的救灾职责，国土资源部的地质灾害防治、水利部的水旱灾害防治、农业部的草原防火、国家林业局的森林防火相关职责，中国地震局的震灾应急救援职责以及国家防洪抗旱总指挥部、国家减灾委员会、国务院抗震救灾指挥部、国家森林防火指挥部的职责整合，作为国务院的组成部门。

国家组建应急管理部等举措，反映出国家对应急管理工作的高度重视，也将带动应急产业发展，应急产业将迎来新的发展机遇，前景可观。据国家相关部门预测，应急产业市场年容量约5000亿元，如果包括所带动的相关产业链，市场年容量约10000亿元。2015年，国务院办公厅就曾发布《关于加快应急产业发展的意见》，努力把应急产业培育成新的经济增长点：其重点方向包括监测预警、预防防护、处置救援等。根据初步估算，全国安全应急、安全装备等领域专用产品和服务的产值规模达到近万亿元。到2020年，建成于有效应对公共安全风险挑战相匹配、与全面建成小康社会要求相适应、覆盖应急管理全过程、全社会共同参与的突发事件应急体系已成目标。

整体而言，我国应急产业和科技状况落后发达国家至少十年，“十三五”时期，国家政策利好的背景下，应急产业有望

获得快速发展。而公司经过多年的积累，在应急通信指挥领域已经实现“天空地井潜”多维一体的应急通信指挥应用。同时公司在消防应急领域具有较强的市场基础和技术优势，并且经过这些年诸如建国70周年庆典、全国两会、十九大会议、宁夏60大庆、金砖会晤、一带一路、G20峰会、APEC峰会等重大国内国际会议和活动保障服务，以及寿光洪灾、盐城响水爆炸、雅安地震、江西安徽抗洪抢险等重大灾害救援保障服务，赢得了相关行业客户的高度认可，坚持科技创新，未来在应急行业也大有可为。

今年是“十四五”元年，是一个新的起点，公司会继续加大在应急行业投入，紧紧围绕公司大应急战略方向，从产品、解决方案、服务落地等各方面更全面地服务于应急客户。为客户构建统一指挥、专场兼备、反应灵敏、上线联动的应急管理体制提供更全面的信息化支撑。

2、以可视化应用为核心，构建智慧社区、智慧停车、智慧医疗等全生态的智慧城市体系

在国家政策大力扶持下，智慧城市建设不断提速，根据国家相关部委推进智慧城市建设部署，以及各地方政府的安排，我国启动智慧城市建设的城市数量预计超过了500个，年均复合增长率高达13.8%（据IDC预测数据）。目前，公司在延续智慧城市建设战略的基础上，契合当前智慧城市行业的发展趋势，以可视化管理和指挥为亮点，公司将结合自身优势延伸上下游产业及服务链，大力向智慧社区、智慧停车、智慧医疗等方面进行开拓。

随着“十四五”规划的提出，智慧社区成为基层治理领域应用新焦点。此次爆发新冠肺炎疫情，社区成为疫情联防联控的第一线，智慧社区通过运用互联网、大数据、人工智能等新一代信息技术，大幅提升社区精细化治理、智能化服务和精准化决策能力，在此次防疫工作中发挥重要作用。据相关机构预计，到2022年，智慧社区市场规模将接近万亿元。

公司以互联网物业管理系统为主战场，利用标准化、物联网等技术，消除信息孤岛，将物管软件与各系统互通，形成物管平台，打造万物互联的生态智能社区。公司以社区O2O为战略起点，通过互联网场景应用，多层次互动营销体验等技术，打通线上线下流量入口，实现跨场景的智慧连接。此外，通过不断强化设备监控与运维、视频集中管控、消费行为轨迹、经营数据挖掘等“智慧管理”功能，使社区管理更高效，进而打造符合国家发展规划的智慧型社区生态体系。

新一代信息技术的蓬勃发展，正在加速与各行业各领域融合，给社会经济发展带来颠覆性创新，推动行业变革和提升。在智慧城市发展的探索中，智慧停车作为将信息通信技术与传统城市停车基础设施融合的典范，集“综合、共享、智慧、和谐”四大特点于一体，涵盖流量入口和支付场景，被认为具有发展前景的新型公共基础设施之一，已成为巨头们角力的最新发力点。为此，公司制定了智慧停车解决方案的中长期战略，紧紧抓住获取“停车资源”的关键要点，通过公司在大数据、物联网的应用开发、城市级智慧城市云平台的技术先发优势，进一步提升公司获取停车资源的能力。以解决方案为触手，介入路侧停车和停车场内部的智能化改造，提高停车场利润，提升用户停车体验。公司通过智慧停车业务，将打通产业资源，使智慧停车系统成为行业产业信息的汇集地和交流点，形成全新的综合交通新业态。

在智慧医疗领域，国家卫健委发布《关于促进“互联网+医疗健康”发展的指导意见》，提出“互联网医院必须落地在实体的医疗机构，线上线下要监管一致，通过互联网的平台为患者提供一些远程门诊等远程医疗服务”。疫情冲击下的智慧医疗行业将成为新的经济风口。2021年，公司通过增持郑州新益华医学科技有限公司整合公司优势资源，加强在移动医疗发展领域的投资布局、打造全方位的智慧医疗生态链。

3、线上教育助力教育模式变革

教育部与国家发展改革委、工业和信息化部、财政部、国家广播电视台总局出台《关于大力加强中小学线上教育教学资源建设与应用的意见》。疫情期间的“停课不停学”工作，全国中小学开展了一场“史无前例”“世无前例”的大规模在线教育实践。

教育部印发《关于加强“三个课堂”应用的指导意见》，明确到2022年，全面实现“专递课堂”“名师课堂”和“名校网络课堂”在广大中小学校的常态化按需应用，建立健全利用信息化手段扩大优质教育资源覆盖面的有效机制，开不齐开不足开不好课的问题得到根本改变，课堂教学质量显著提高，教师教学能力和信息素养持续优化，学校办学水平普遍提升，区域、城乡、校际差距有效弥合，推动实现教育优质均衡发展。

公司深度研讨相关政策文件，在原智慧教育产品基础上，推出新一代在线智慧教育可视化应用解决方案，实现了大规模线上教育，校校互联，师师互通，共建共享的线上教育平台，同时具备平台运维、资源开发、教学应用、接口开放等功能，满足各类教学资源平台的对接，同时还包含“三个课堂”应用功能；新一代在线智慧教育可视化应急解决方案，实现智慧、均衡的教学环境，可将各类不同设备信号汇聚，让校内的各种交流沟通覆盖到不同场景，实现人与人、校与校之间的多维度

互动，并使身处偏远地区的孩子能享受同等质量的教育，实现教育均衡发展。

（二）公司发展战略

公司以“普及高品质的视频应用”为愿景，持续跟踪和把握最先进的视音频编解码算法和各种网络通信技术，不断巩固公司核心技术的领先地位；紧紧抓住信息化、网络化和多媒体的时代发展机遇，大力探索“视讯+”技术的行业化创新应用，积极发展适合各行业、企业业务需求特点的行业解决方案市场。通过技术与解决方案创新，不断扩大公司产品和服务的差异化竞争优势，逐渐提升公司市场份额和品牌影响力。

公司将充分发挥人才、技术、市场基础等综合优势，深入开展技术储备研究与开发，积极探索包括并购、参股、战略合作等多种形式的合作方式，紧紧把握“视讯+”产业的历史发展机遇，构建公司持续成长的长效格局。

（三）2021年经营计划

公司致力于通过“视讯+”技术的行业化创新应用，推进各行业业务模式的革新和人们生活智能化水平的提升。2021年，公司仍将以“视讯+”、大应急，以及智慧城市作为公司经营的核心业务方向，发展智慧社区、智慧停车、智慧医疗等全生态的智慧城市体系。

1、市场策略

（1）坚持行业化发展方向，聚焦重点行业和重点客户。根据市场需求导向在研发项目投入上，集中资源，重点突破，围绕着战略机会点饱和投入。优质资源向优质行业大客户需求倾斜，聚焦投入，力求实现重点市场大突破。

（2）围绕战略机会点，推行“AVCON+合作伙伴计划”，在行业内全面开展产品、市场和服务方面的合作，从客户需求、解决方案、系统集成、售后服务等方面与业内外伙伴形成良好协同，建立战略伙伴关系，构建外部优势。通过与各类型合作伙伴的联盟合作，促进公司产品和解决方案的创新，提升公司营销和服务能力，提高公司的市场竞争力。

（3）建设大客户拓展支撑体系，建设统一高效的营销平台，促进营销线和产品线（事业部、子公司）协同作战。培养一支可以服务好公司重点行业、重点客户的营销与服务队伍，并为之提供相匹配的营销资源和体系支撑。

2、产品策略

（1）坚持创新，加强产品与云平台、大数据、人工智能、5G、信息安全等前沿技术的融合，不断提升公司技术实力与优势。努力让软件产品功能更加丰富、结构更加灵活、应用模式更加创新；让硬件产品性能更强大，外观更时尚，全面提升产品竞争力。

（2）围绕客户价值创新，建立以市场为导向的研发体系。将技术视为一种市场能力，从市场上寻求技术的生命力，落实以提升客户核心竞争力为目标的产品开发策略，保证适用技术具有旺盛的生命力；通过追随式创新、整合式创新和微创新，走出华平的创新之路。

3、人才策略

2021年公司将围绕战略目标，从组织、人才等方面，落实人力资源战略。

（1）在组织效能方面，立足公司战略，优化组织结构，提升组织能力，促进组织效率的整体提升。构建基于流程、面向客户的组织架构，围绕公司战略目标层层解码，强化落实，加强行为管理，提升执行力。优化人员结构，整合后台支撑人力资源，增加一线有效产出人员比例，实现人均产出的稳步增长，落实以贡献者为本的价值分配机制。

（2）在人才发展方面，通过人才盘点创建人才驱动型组织，重点推行技术、销售、研发等岗位的人员任职资格体系，建立人才标准。开展年度定期考核评估，做到人岗匹配。同时，拓展人才招聘渠道，提升人才甄选能力，保障人才供应，提升人才层次。

（3）通过成立培训中心，建设内部培训师和导师制体系，持续开展对将才、专才及新人的培训；加强干部队伍领导力建设，提升干部管理能力，落实继任者计划，构建人才梯队。充分发挥公司内部培训平台作用，持续为员工赋能。

（四）可能面对的风险

公司年报中所涉及行业格局和发展趋势等预测性的陈述不代表公司对投资者的承诺。机遇与挑战并存，能否实现会受到诸多因素影响，存在较大不确定性，请投资者注意投资风险。公司面临的主要经营风险包括：

1、智慧城市及平安城市项目的经营和财务风险

公司目前已在平安城市、智慧城市的市场拓展上取得一定的成效，公司将以已承接的项目为基础，围绕“城市视频信息

共享平台”，努力推动智慧城市业务的发展，使其成为自身业绩增加的重要来源。该类项目主要采用“政府主导、全民参与、社会筹集”建设模式，一般周期长、投资大、涉及面广，项目的风险类别也很复杂，涉及政府、项目技术特性、社会经济环境、政治环境等。由此决定了该类项目从建造、交付等过程都存在一定风险，且也存在应收账款不能及时收回的风险。

2、行业竞争加剧的风险

我国多媒体通信行业是一个充分竞争的市场，行业集中度较低，竞争较为激烈，且随着国家产业政策的大力扶持与行业发展前景的持续看好，以及移动互联网的迅速发展，国内众多企业纷纷拓展多媒体信息系统行业解决方案业务，公司面临行业竞争可能进一步加剧的市场风险，如果公司不能适应市场竞争状况的变化，竞争优势可能被削弱，从而面临市场占有率降低的风险。

3、技术变革风险

公司现有业务及未来拓展的业务所处领域技术变革迅速，特别是近年来移动互联网、大数据、云计算等迅速发展对行业技术水平、商业模式都产生了较大影响。尽管公司在信息技术行业经营多年且在研发方面具备相当实力，但仍然存在未能把握行业发展方向或落后于技术革新和新商业模式的可能，从而影响公司现有业务的发展和布局，进而对经营业绩造成不利影响。

4、毛利率水平下降的风险

由于公司拓展新领域客户时，往往出于行业渗透的战略考虑，在争取项目时提出比较具有竞争力的报价；此外，对于部分合同金额较大、具有较强示范性和典型意义的项目，公司出于着眼长远、提升盈利和行业影响力的角度考虑，在保证公司整体盈利的前提下，也有可能适当降低项目报价。报告期内公司综合毛利率低于上年度，综合毛利率水平持续下降。未来如果公司出于业务拓展考虑而降低多数项目的报价，或者行业竞争加剧，公司毛利率水平存在可能进一步下降的风险。]

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

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

公司根据《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》及其他相关法律、法规和规范性文件的要求，在《公司章程》中明确了利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，完善了公司利润分配的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则，强化了中小投资者权益保障机制。

报告期内，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序，未对《公司章程》中现行的有关利润分配政策进行调整；分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经董事会、监事会审议后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，切实保证了全体股东的利益。

报告期内，根据公司经营情况及业务发展需要，2020年度不进行资本公积金转增股本，同时不以现金方式分配股利。上述利润分配方案经公司2021年4月19日召开的第四届董事会第三十六次会议以及2021年5月13日召开的2020年度股东大会分别审议通过。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	533,892,900
现金分红金额（元）(含税)	0.00
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	14,739,618.95
现金分红总额(含其他方式)(元)	14,739,618.95
可分配利润(元)	377,984,332.20
现金分红总额(含其他方式)占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>根据众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具众会字(2021)第 03059 号《审计报告》，2020 年度公司归属于母公司股东的净利润为 22,664,893.07 元。鉴于公司 2020 年度已回购股份 3,343,400 股，成交总金额为 14,739,618.95 元（含交易费用），在符合利润分配原则并保证公司正常经营和长远发展的前提下决定 2020 年度公司拟不进行资本公积金转增股本，同时不以现金方式分配股利。</p>	

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

1、公司2018年度利润分配预案：经公司2018年度股东大会审议通过《公司2018年度利润分配预案》，根据公司经营情况及业务发展需要，2018年度不进行资本公积金转增股本，同时不以现金方式分配股利。

2、公司2019年度利润分配预案：经公司第四届董事会第二十四次会议审议通过《公司2019年度利润分配预案》，鉴于公司2019年度已回购股份2,400,600股，成交总金额为10,272,950.96元（含交易费用），同时根据公司经营情况及业务发展需要，故2019年度公司拟不进行资本公积金转增股本，同时不以现金方式分配股利。

3、公司2020年度利润分配预案：经公司第四届董事会第三十六次会议审议通过《公司2020年度利润分配预案》，鉴于公司2020年度已回购股份3,343,400股，成交总金额为14,739,618.95元（含交易费用），同时根据公司经营情况及业务发展需要，故2020年度公司拟不进行资本公积金转增股本，同时不以现金方式分配股利。

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	22,664,893.07	0.00%	14,739,618.95	65.03%	14,739,618.95	65.03%
2019 年	0.00	15,966,260.63	0.00%	10,265,960.34	55.81%	10,265,960.34	64.30%
2018 年	0.00	12,806,566.83	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

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
1、公司于 2019 年 7 月 23 日召开的第四届董事会第十七次（临时）会议和第四届监事会第十四次（临时）会议，分别审议通过《关于回购公司股份方案的议案》，公司拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司股份，用于实	公司日常经营及业务发展需要。

<p>施股权激励计划或员工持股计划，回购总金额不低于人民币 2,500 万元（含）且不超过人民币 3,000 万元（含），回购价格不超过人民币 6.59 元/股，具体回购数量以回购期满时实际回购的股份数量为准,该议案已经公司 2019 年 8 月 9 日召开的 2019 年第三次临时股东大会审议通过。</p> <p>2、2019 年度，公司累计通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 2,400,600 股，成交总金额为 10,272,950.96 元（含交易费用）。</p> <p>3、2020 年度，公司累计通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 3,343,400 股，成交总金额为 14,739,618.95 元（含交易费用）。</p> <p>4、根据《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》第七条的相关规定，上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，当年已实施的回购股份金额视同现金分红金额，纳入该年度现金分红的相关比例计算。公司最近连续三年以现金方式累计分配的利润超过近三年母公司实现的年均可分配利润的 30%。</p>	
---	--

二、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	智汇科技投资（深圳）有限公司	避免同业竞争的承诺	一、本公司及控制的其他企业目前不存在与华平股份控制的公司从事相同或相似业务而与华平股份构成实质性同业竞争的情形，也不会以任何方式直接或者间接从事与华平股份控股子公司构成实质竞争的	2017 年 12 月 13 日	作为持有公司 5%以上股份的股东期间履行	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。

			业务：二、本公司及控制的其他企业将不投资与华平股份相同或相类似的产品，以避免对华平股份的生产经营构成直接或间接的竞争；三、本公司将不利用股东身份进行损害华平股份及其他股东利益的经营活动。如违反上述承诺，本公司愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给华平股份造成的所有直接或间接损失。		
	姚莉红、叶顺彭、刘东海	避免同业竞争的承诺	本人所控制的企业目前没有、将来也不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营）直接或者间接从事对华平	2017年12月13日	本人控制的公司作为持有华平股份5%以上股份的股东期间履行 报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。

			信息技术股份有限公司的生产经营构成或可能构成竞争的业务或活动，如违反上述承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给华平信息技术股份有限公司造成的所有直接或间接损失。		
智汇科技投资（深圳）有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺		本公司在作为持有华平股份 5%以上股份的股东期间，本公司及控制的其他企业，将尽量减少、避免与华平股份间不必要的关联交易。对于本公司及控制的其他企业与华平股份发生关联交易确有必要且无法规避时，将遵循公正、公平、公开的一般商业原则，依照市场经济规则，按	2017 年 12 月 13 日	作为持有公司 5%以上股份的股东期间履行 报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。

			照有关法律、法规、规范性文件和公司的有关规定履行合法程序，依法签订协议，保证交易价格的透明、公允、合理，在股东大会以及董事会对有关涉及本公司及所控制的其他企业与华平股份的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务，并将督促华平股份及时履行信息披露义务，保证不通过关联交易损害华平股份及其他股东特别是中小股东的利益。如果本公司及其控制的其他企业违反上述所作承诺及保证，将依法承担全部责任，并对由此造成华平股份及其他股东的损失承担连带赔偿责		
--	--	--	--	--	--

			任。			
姚莉红、叶顺彭、刘海东	关于减少和规范关联交易的承诺	本人控制的公司在作为持有华平股份 5%以上股份的股东期间，本承诺人及控制的其他企业，将尽量减少、避免与华平信息技术股份有限公司间不必要的关联交易。对于本人及控制的其他企业与华平信息技术股份有限公司发生的关联交易确有必要且无法规避时，将遵循公正、公平、公开的一般商业原则，依照市场经济规则，按照有关法律、法规、规范性文件和公司的有关规定履行合法程序，依法签订协议，保证交易价格的透明、公允、合理，在股东大会以及董事会对有关涉及本公司	2017 年 12 月 13 日	本人控制的公司作为持有华平股份 5%以上股份的股东期间履行	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。	

			司及所控制的其他企业与华平股份的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务，并将督促华平股份及时履行信息披露义务，保证不通过关联交易损害华平股份及其他股东特别是中小股东的利益。如果本人及其控制的其他企业违反上述所作承诺及保证，将依法承担全部责任，并对由此造成华平股份及其他股东的损失承担连带赔偿责任。		
深圳市集云网络科技有限公司、叶顺彭	关于避免同业竞争的承诺	一、本公司及控制的其他企业目前不存在与华平股份控制的公司从事相同或相似业务而与华平股份构成实质性同业竞争的情形，也不会以任何方式直接或者间	2020 年 09 月 25 日	作为持有公司 5%以上股份的股东期间履行	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。

			<p>接从事与华平股份控股子公司构成实质竞争的业务；二、本公司及控制的其他企业将不投资与华平股份相同或相类似的产品，以避免对华平股份的生产经营构成直接或间接的竞争；三、本公司将不利用股东身份进行损害华平股份及华平股份其他股东利益的经营活动。同时，叶顺彭做出如下承诺：本人所控制的企业目前没有、将来也不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营）直接或者间接从事对华平股份及其控制的公司的生产经营构成或可能构成实质性的竞争的业务。</p>		
--	--	--	--	--	--

			成竞争的业务或活动。			
	深圳市集云网络科技有限公司、叶顺彭	关于保持上市公司独立性的承诺	本公司及实际控制人叶顺彭先生承诺保证上市公司人员独立、资产独立、财务独立、业务独立、机构独立。	2020年09月25日	作为持有公司5%以上股份的股东期间履行	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	首次公开发行时，刘焱、奚峰伟作为董、监、高任职期间	首发承诺	自其离职后半年内，不转让其持有的公司股份；在其任职期间，每年转让的股份不超过其持有的公司股份总数的25%。	2010年03月19日	长期有效	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。
	刘焱、刘晓露、熊模昌	不同业竞争的承诺	将来在本人作为华平信息的控股股东或主要股东，或被法律法规认定为实际控制人期间，不会在中国境内或境外，以任何方式直接或间接从事与华平信息相竞争的业务，不会直接或间接对竞争企业进行收购或进行有重	2009年07月18日	作为公司的控股股东或主要股东，或被法律法规认定为实际控制人期间	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。

			大影响（或共同控制）的投资，也不会以任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助。并承诺，如从任何第三方获得的任何商业机会与华平信息经营的业务有竞争或可能有竞争，则本人将立即通知华平信息，并尽力将该商业机会让予华平信息。			
股权激励承诺	华平信息技术股份有限公司	其他承诺	公司承诺持股 5%以上的主要股东或实际控制人及其配偶、直系近亲属未参与本激励计划。公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2016 年 06 月 06 日	有效期至 2020 年 6 月 27 日	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。

	公司		划涉及的激励对象不包括独立董事、监事，不包括单独或合计持有公司 5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女。2、不为 2017 年激励对象依本次股权激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	月 07 日	26 日	承诺，未发生违反承诺的情形。
华平信息技术股份有限公司	其他承诺		1、2020 年股权激励计划涉及的激励对象不包括独立董事、监事，不包括单独或合计持有公司 5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女。2、不为 2020 年激励对象依本次股权激励计划获取有关限制性股票提供贷	2020 年 06 月 24 日	有效期 48 个月	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。

			款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。			
其他对公司中小股东所作承诺	智汇科技投资（深圳）有限公司	其他承诺	本公司承诺自本承诺之日起的 6 个月内，不以任何方式减持所持有的华平股份之股份，包括承诺期间该部分股份因资本公积转增、派送股票红利、配股、增发等新增的股份。	2019 年 07 月 16 日	有效期至 2020 年 1 月 15 日	报告期内严格履行承诺，未发生违反承诺的情形。
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	无					

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

三、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。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

公司于 2020 年 4 月 28 日召开的第四届董事会第二十七次（临时）会议、第四届监事会第二十五次（临时）会议分别审议并通过了《关于会计政策的变更议案》。本次会计政策变更为公司根据财政部统一的会计准则要求变更，无需提交股东大会审议，相关会计政策变更的具体情况如下：

一、本次会计政策变更概述

1. 会计政策变更概述

中华人民共和国财政部（以下简称财政部）于2017年7月5日发布的《关于修订印发〈企业会计准则第14号——收入〉的通知》（财会〔2017〕22号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。由于上述会计准则的修订，公司需对原采用的相关会计政策进行相应变更。

2. 变更前采用的会计政策

本次会计政策变更前，公司执行的会计政策为财政部2006年发布的《企业会计准则第14号——收入》及其相关规定。

3. 变更后采用的会计政策

本次会计政策变更后，公司将执行财政部于2017年修订并发布的《企业会计准则第14号——收入》。其他未变更部分，仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

4. 变更日期

根据财政部发布的《关于修订印发〈企业会计准则第14号——收入〉的通知》（财会〔2017〕22号），公司作为境内上市公司，将自2020年1月1日起执行新收入准则。

二、本次会计政策变更对公司的影响

根据财政部修订的《企业会计准则第14号—收入》，将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。新收入准则的实施会导致公司2020年年初留存收益及财务报表其他相关项目产生一定影响，但对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响，亦不会对收入确认方式产生重大变化。公司在编制2020年度财务报告时，根据首次执行收入准则的累积影响数，调整年初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。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司本期购买深圳市利泰华投资管理有限公司100%股权、深圳市泰科元贸易有限公司100%股权，纳入本公司合并范围。公司本期已全部剥离上海华平电子科技有限公司、云南华平信息技术有限公司、云帧（上海）信息技术有限公司，剥离后本公司不再持有此三家公司的股权，自出售之日起不纳入公司合并报表范围。本期公司处置华平智慧信息技术（深圳）有限公司14%的股份，处置后公司对华平智慧信息技术（深圳）有限公司的股权比例为51%，依然纳入公司合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师所

境内会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13
境内会计师事务所注册会计师姓名	莫旭巍、施宇佳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

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
买卖合同纠纷	181.98	否	调解结案	被告分期支付公司货款	被告已经向公司支付 70 万，余款尚在履行		
买卖合同纠纷	9.12	否	撤诉	被告需在判决前支付公司货款	被告已经全额支付款项		
买卖合同纠纷	4.2	否	调解结案	被告需在 2020 年 6 月 30 日前支付公司货款	被告已经全额支付款项		
建设工程合同纠纷	136.66	否	调解结案	被告分期支付公司货款	尚未收到被告款项		
建设工程合同	378.6	否	调解结案	被告分期支付	尚未收到被		

纠纷				公司货款	告款项		
建设工程合同纠纷	5,094.73	否	二审发回重申	一审未判决,暂无审理结果	暂无执行内容		
买卖合同纠纷	252	否	调解结案	驳回公司诉请	执行完毕		
买卖合同纠纷	302	否	调解结案	公司支付反诉原告货款 80 万元	尚未支付款项		
股权转让合同纠纷	2,650	是	一审	一审未判决,暂无审理结果	暂无执行内容		
租赁合同纠纷	56.94	否	调解结案	被告分期支付公司租金	被告已经支付部分款项		
租赁合同纠纷	33.74	否	调解结案	被告分期支付公司租金	被告已经支付部分款项		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
熊模昌	其他	违规减持公司股票	其他	收到深圳证券交易所下发的《监管函》	2020 年 09 月 04 日	http://www.cnninfo.com.cn 《关于持股 5%以上股东减持股份比例达到 1%的补充公告》(公告编号:202009-119)。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东名称	违规买卖公司股票的具体情况	涉嫌违规所得收益收回的时间	涉嫌违规所得收益收回的金额(元)	董事会采取的问责措施
熊模昌	熊模昌先生由于误操作于 2020 年 8 月 27 日以集中竞价方式减持公司股份 2,217,600 股,占公司总股本 0.41%。熊模昌先生上述减持行为距离其减持计划披露日未满 15 个交易日,该行为违		0.00	公司在获知此次违规交易事项后,对熊模昌先生进行了批评教育,并要求公司所有持股 5%以上股份的股东、董事、监事、高级管理人员再次认真学习《中华人民共和国公司法》、《深圳

	违反了《创业板股票上市规则》、《上市公司大股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规及规范性文件的相关规定。		证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规及规范性文件，严格按照相关规定加强本人股票账户管理，审慎操作，防止此类事件再次发生。
--	---	--	---

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

(1) 公司2016年限制性股票激励计划情况：

1、2017年7月25日，公司召开第三届董事会第二十八次（临时）会议、第三届监事会第二十七次（临时）会议，分别审议通过了《关于2016年限制性股票激励计划第一个解锁期部分限制性股票回购注销的议案》、《关于2016年限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件达成的议案》。

鉴于2016年限制性股票激励计划第一个解锁期内3名激励对象因考核等级未达到良好及以上已获授但未解锁的限制性股票1.89万股，以及12名激励对象因离职、自愿放弃已获授但尚未解锁的限制性股票42.3万股，因此董事会同意以4.61元/股的价格回购其已授予但尚未解除限售的合计回购注销限制性股票44.19万股限制性股票，并办理回购注销手续。目前回购注销手续已办理完成。

鉴于2016年限制性股票激励计划第一个解除限售期30%的限制性股票已达成本定的业绩指标，根据激励计划相关规定对第一个解除限售期共计225.3万股限制性股票进行解除限售，占公司股本总额的0.41%。公司2016年限制性股票第一个解锁期可解锁的限制性股票上市流通日为2017年9月12日。

公告编号：201707-52、201707-53、201709-57、202001-004。

2、2018年8月27日，公司召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第八次会议分别审议通过了《关于终止实施2016年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》；2018年9月13日，公司召开2018年第三次临时股东大会未审议通过《关于终止实施2016年限制性股票激励计划暨回购注销已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。

公告编号：201808-90、201808-91、201808-95、201809-97。

3、2019年1月15日，公司召开第四届董事会第十二次（临时）会议、第四届监事会第十次（临时）会议分别审议通过了《关于回购注销2016年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于2016年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》；2019年1月31日，公司2019年第一次临时股东大会审议通过了上述议案。

鉴于2016年限制性股票激励计划授予激励对象中46人因个人原因离职，1人被选举为公司监事，不再具备激励对象资格。董事会同意以4.61元/股的价格回购其已授予但尚未解除限售的合计155.82万股限制性股票，并办理回购注销手续。目前回购注销手续已办理完成。

鉴于2016年限制性股票激励计划第二个解除限售期30%的限制性股票已达成本定的业绩指标，根据激励计划相关规定对

第二个解除限售期共计160.41万股限制性股票进行解除限售，占公司股本总额的0.30%。公司2016年限制性股票第二个解锁期可解锁的限制性股票上市流通日为2019年1月28日。

公告编号：201901-04、201901-05、201901-07、201901-08、201901-13、202001-004。

4、2019年4月10日，公司召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十二次会议分别审议通过了《关于2018年业绩未达到限制性股票解除限售条件暨回购注销已授予未解除限售部分限制性股票的议案》；2019年5月8日，公司2018年度股东大会审议通过了上述议案。

鉴于2016年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就，根据公司《限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，决定回购注销公司2016年限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的第三个解除限售期对应的限制性股票213.88万股，回购价格4.61元/股。

公告编号：201904-39、201904-40、201905-69。

5、2020年1月10日，公司发布《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，目前，就上述2016年限制性股票激励计划相关的回购注销手续已办理完成。

公告编号：202001-004。

（2）公司2017年限制性股票激励计划情况：

1、2018年5月15日，公司召开第四届董事会第八次（临时）会议、第四届监事会第六次（临时）会议审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于2017年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》；2018年5月31日，公司召开2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。

鉴于2017年限制性股票激励计划第一个解除限售期30%的限制性股票已达成设定的业绩指标，根据激励计划相关规定对第一个解除限售期共计203.58万股限制性股票进行解除限售，占公司股本总额的0.375%。本次解锁日即上市流通日为2018年6月1日。

鉴于2017年限制性股票激励计划的激励对象中有16人因个人原因离职、1人被选举为公司监事，根据公司激励计划的相关规定，以上17人已不具备激励对象资格，同意以4.39元/股的价格回购其已授予但尚未解除限售的合计43.1万股限制性股票。回购注销手续已于2018年8月17日办理完成。

公告编号：201805-54、201805-55、201805-56、201805-57、201805-63、201805-66、201808-86。

2、2019年4月10日，公司第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十二次会议，分别审议通过了《关于2018年业绩未达到限制性股票解除限售条件暨回购注销已授予未解除限售部分限制性股票的议案》，2019年5月8日，公司召开2018年度股东大会审议通过了上述议案。

鉴于公司2017年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，决定回购注销公司被激励对象所获授的第二个解除限售期对应的限制性股票203.58万股；鉴于公司2017年限制性股票激励计划中37名激励对象因个人原因离职，不再符合激励条件，董事会同意回购注销被激励对象所获授的第三个解除限售期对应的限制性股票40.84万股。综上，公司共合计回购注销2017年限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票合计244.42万股，回购价格4.39元/股。

公告编号：201904-39、201904-40、201905-69。

3、2020年1月10日，公司发布《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，目前，就上述2017年限制性股票激励计划相关的回购注销手续已于2020年1月9日办理完成。

公告编号：202001-004。

4、2020年3月17日，公司召开第四届董事会第二十四次会议、第四届监事会第二十二次会议，分别审议通过了《关于2019年业绩未达到限制性股票解除限售条件暨回购注销已授予未解除限售部分限制性股票的议案》；2020年4月10日，公司2019年度股东大会审议通过了上述议案。

鉴于公司2017年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，决定回购注销公司被激励对象所获授的第三个解除限售期对应的限制性股票197.4万股；鉴于公司2017年

限制性股票激励计划中11名激励对象因个人原因离职，不再符合激励条件，董事会同意回购注销被激励对象所获授的第三个解除限售期对应的限制性股票33.2万股。综上，公司共计回购注销2017年限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票合计230.6万股，回购价格4.39元/股。

公告编号：202003-038、202003-039、202003-045。

5、2020年9月23日，公司发布《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，目前，就上述2017年限制性股票激励计划相关的回购注销手续已办理完成。

公告编号：202009-122。

（3）公司2020年限制性股票激励计划情况：

1、2020年6月4日，公司召开第四届董事会第二十八次（临时）会议、第四届监事会第二十六次（临时）会议，分别审议通过了《关于公司<2020年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理2020年限制性股票激励计划有关事项的议案》；公司独立董事关于公司2020年限制性股票激励计划及相关事项发表了同意的独立意见；2020年6月5日，公司于巨潮资讯网站发布了《2020年限制性股票激励计划激励对象名单》、《2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《2020年限制性股票激励计划》（草案）、《2020年限制性股票激励计划》（草案）摘要》。

公告编号：202006-086、202006-087。

2、2020年6月19日，公司于巨潮资讯网发布了《监事会关于2020年限制性股票激励计划激励对象人员名单公示情况说明及核查意见》。

公告编号：202006-091。

3、2020年6月24日，公司召开2020年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2020年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理2020年限制性股票激励计划有关事项的议案》。

公司2020年激励计划采取的激励工具为限制性股票。股票来源为公司回购的人民币普通（A股）股票。本次激励计划拟授予的限制性股票数量为600万股，约占本激励计划草案公告时公司股本总额的1.12%。本次激励计划授予的激励对象共计21人，包括公司公告本计划时符合公司（含子公司）任职资格的董事、高级管理人员、核心技术（业务）人员。

公告编号：202006-094。

4、2020年7月15日，公司召开第四届董事会第三十次（临时）会议决议公告、第四届监事会第二十七次（临时）会议，分别审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定以2020年7月15日为本次激励计划的授予日，以2.25元/股的价格向21名激励对象授予600万股限制性股票，并于同日在巨潮资讯网站发布了《关于向激励对象授予限制性股票的公告》。

公告编号：202007-099、202007-100、202007-101。

5、2020年8月19日，公司发布了《关于2020年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》，董事会完成了限制性股票的授予登记工作。

公告编号：202008-114。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期内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

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
智付科技集团有限公司	关联法人	购买或销售除商品以外的其他资产	股权转让	公允价格	5,439.35	12,019.51	11,880	货币资金	0	2020年11月06日	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				无							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				同一控制下企业合并,减少当期损益 237.09 万元。							
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况				无							

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。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
华平智慧信息技术（深圳）有限公司	2019 年 12 月 04 日	1,000	2020 年 03 月 27 日	1,000	抵押	36 个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）	1,000			报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）	1,000			
报告期末已审批的对子公司担	1,000			报告期末对子公司实际	1,000			

保额度合计 (B3)				担保余额合计 (B4)									
子公司对子公司的担保情况													
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保					
公司担保总额 (即前三大项的合计)													
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		1,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		1,000							
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		1,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		1,000							
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				0.87%									
其中:													
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无									

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位:

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、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	自有资金	8,100	0	0

合计	8,100	0	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。

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。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司多年来一直积极履行社会责任，建立健全公司内部管理和控制制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定和要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，通过网上业绩说明会、投资者电话、投资者关系互动平台等多种途径与投资者进行沟通交流，有效地保障了广大投资者的知情权。同时，公司财务政策稳健，资产、资金安全，在维护全体股东利益的同时兼顾债权人的利益。

公司始终坚持以人为本的核心价值观，依法保护职工的合法权益，严格遵守《劳动法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，关心员工的工作、生活、健康、安全；长期以来公司一直重视员工的未来职业发展规划，通过积极组织员工参加技能的理论培训及实践操作培训等方式使员工综合能力得到切实的提高和发展，提升企业的凝聚力，实现员工与企业的共同成长。公司始终以“聚焦客户需求，提供领先的视讯产品及行业可视化应用解决方案，为客户创造更大价值”为使命，为客户提供高品质的视频应用，帮助客户实现更高效率的沟通。在实现效益的同时，公司积极支持国家财政税收和地方经济建设，依法缴纳各种税款，为地方经济发展做出重要贡献。

年初疫情肆虐，多行业停摆。华平紧急推出云视讯平台解决方案，针对社会各界免费开放注册并提供技术保障，助力各行各业“早复工”、“线上复工”。疫情时期，华平的视讯产品服务千家政企单位，充分践行社会责任。

今后公司会继续将社会责任融入到企业发展中去，促进公司进步与社会、环境的协调发展，实现企业经济价值与社会价值之间的良性互动，推动企业与社会的可持续发展。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

- 1、为贫困地区提供就业岗位，帮助脱贫。
- 2、为残障、贫困人员提供就业岗位。
- 3、不定期通过技术扶贫，为贫困地区提供产品及技术支持。

(2) 年度精准扶贫概要

- 1、为2位残障人士提供了就业岗位，累积支付薪酬及福利费8.309万元。
- 2、为贵州铜仁贫困人员提供就业岗位，累积支付薪酬及福利费215.19万元。
- 3、向贵州铜仁的贫困户捐赠生活物资，累积支付金额4.5万元。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中： 1.资金	万元	227.99
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	农林产业扶贫;其他
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	1
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	4.5
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	——	——
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	223.49
7.4 帮助贫困残疾人数	人	26
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

- 1、优化精准扶贫工作规划及机制，不断完善精准扶贫档案。
- 2、公司将持续为贫困残疾人员提供就业岗位。
- 3、结合公司情况，不定期开展技术扶贫工作

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

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的的重点排污单位。

公司通过了 GB/T24001-2016 idt ISO14001: 2015环境管理体系认证，在环境因素识别与评价、环境监测与测量管理、环境不符合项纠正与预防、应急准备和响应等方面建立了一系列程序文件，明确了环境管理体系下的公司环保机构制度及职责。该体系认证的通过及公司相关配套制度的建立，表明公司已经在环境保护方面实现了制度化和可操作性的安排。公司及控股子公司的生产经营活动符合国家有关环境保护的要求，报告期内不存在因违反环境保护方面法律法规而受到行政处罚。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司非公开发行股票情况

公司于2020年2月17日召开第四届董事会第二十二次(临时)会议审议通过《关于公司非公开发行A股股票方案的议案》《关于公司创业板非公开发行A股股票预案的议案》等相关公告；公司于2020年2月24日召开第四届董事会第二十三次(临时)会议审议通过《关于调整公司非公开发行A股股票方案的议案》、《关于公司创业板非公开发行A股股票预案（修订稿）的议案》等相关公告；公司于2020年3月13日召开2020年第一次临时股东大会审议通过就第四届董事会第二十二次(临时)会议所需提交股东大会审议的相关议案；公司于2020年4月19日召开第四届董事会第二十五次(临时)会议审议通过《关于公司符合非公开发行A股股票条件的议案》、《关于二次调整公司非公开发行A股股票方案的议案》等相关公告；公司于2020年4月22日召开第四届董事会第二十六次(临时)会议审议通过《关于终止非公开发行A股股票事项的议案》。截止本公告，公司2020年非公开发行股票事项已终止。公告编号：202002-012、02002-014、02002-022、02002-023、02004-055、02004-056、02004-064、02004-065。

2、华师京城网络股权转让事项

公司于2015年12月21日召开第三届董事会第十五次(临时)会议，审议通过《关于签订<上海华师京城网络科技股份有限公司股份转让协议>的议案》，经公司与上海浩振投资管理有限公司（以下简称“浩振投资”）协商一致，公司将持有的上海华师京城网络科技有限公司（以下简称“华师京城网络”）的30%股权作价1.15亿元人民币转让给浩振投资。浩振投资于本次股权转让协议签订后两个工作日内向公司支付500万元人民币，并于2016年3月31日之前支付5500万元人民币，余款5500万元人民币于2016年12月31日前结清。相关股权转让手续已于2015年12月办理完成。公司于2020年12月8日收到上海市杨浦区人民法院出具的《受理通知书》（案号：（2020）沪0110民初22684号），公司起诉浩振投资一案，上海市杨浦区人民法院已于2020年12月1日立案受理。截至本报告期末，浩振投资尚有2650万元股权转让款未能按期支付给公司，公司已按照会计政策全额计提坏账准备。此外，公司还将积极敦促浩振投资尽快履行付款义务，并采取相关措施，最大限度保障股权转让款的收回。相关公告编号：201512-107、201512-109、202001-006、202012-151。

3、股东表决权委托解除事项

截至2020年8月10日，公司股东刘焱、刘晓露和智汇科技投资（深圳）有限公司（以下简称“智汇科技”）于2017年12月13日签署的《关于所持有的华平信息技术股份有限公司之股份之委托权表决协议》以及2018年11月22日刘焱、刘晓露与智汇科技签署的《三方协议》中的表决权委托已履行完毕，刘焱、刘晓露所持有的对应股份的表决权委托已解除。股东刘焱、刘晓露与智汇科技因表决权委托事项在表决权委托期间构成一致行动关系，现委托期限已到期，双方解除表决权委托，双方不

再构成一致行动关系。详见公司于2020年08月13日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）披露的《关于股东表决权委托解除的公告》，公告编号：202008-112。

4、公司控股股东的股东权益变动暨实际控制人变更事项

2020年9月25日，深圳集云网络科技有限公司与智付科技集团有限公司签订《股权转让协议》，集云网络将受让智汇科技投资（深圳）有限公司100%股权，本次权益变动完成后，集云网络通过智汇科技间接控制上市公司华平信息技术股份有限公司；本次权益变动前，上市公司实际控制人为姚莉红女士、叶顺彭先生及刘海东先生。本次权益变动完成后，叶顺彭先生将成为上市公司唯一的实际控制人。详见公司于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）分别披露的《关于控股股东的股东权益变动暨实际控制人变更的提示性公告》（公告编号：202009-124）、《详式权益变动报告书》、《简式权益变动报告书》。

5、公司债权债务重组事项

公司为有效解决应收账款的债务问题，拟与石阡县公安局实施债务重组的交易。详见公司于2020年10月21日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）披露的《关于公司进行债权债务重组的公告》，公告编号：202010-131。

6、出售全资子公司事项

2020年10月20日，公司与上海火之极信息管理合伙企业（有限合伙）签署《股权转让协议》，公司拟将全资子公司上海华平电子科技有限公司100%股权出售给上海火之极，交易对价为人民币490.00万元。2020年10月21日，公司召开第四届董事会第三十二次（临时）会议、第四届监事会第二十九次（临时）会议，分别审议通过了《关于出售全资子公司上海华平电子科技有限公司100%股权的议案》，公司独立董事发表了同意的独立意见。根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》等相关规定，本次交易事项在公司董事会审批权限内，无需提交股东大会审议。本次交易事项不构成关联交易，亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。详见公司于2020年10月21日于巨潮资讯网上发布的《关于出售全资子公司上海华平电子科技有限公司100%股权的公告》，公告编号：202010-129。

截止本报告期末，公司已全部剥离全资子公司上海华平电子科技有限公司。

7、公司出售参股公司股权事项

2021年1月4日，公司与山东江泉实业股份有限公司签订《股权转让协议》，公司拟将持有的北京芯火科技有限公司10%的股份转让给江泉实业。本次股权出售事项不会导致公司合并报表范围发生变化，交易完成后，公司不再持有芯火科技的股权。详见公司于2021年1月4日于巨潮资讯网上发布的《关于出售参股公司股权的公告》（公告编号：202101-001）；2021年3月3日，华平股份与江泉实业签订《股权转让协议之补充协议》，经协议双方协商一致，本次交易标的股权的交易价格确定为3,300.00万元。详见公司于2021年3月3日于巨潮资讯网上发布的《关于出售参股公司股权的进展公告。》（公告编号：202103-008）。本次交易尚需经过交易对手方山东江泉实业股份有限公司股东大会审议通过且提交中国证券监督管理委员会的核准后方可生效。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

华平信息技术股份有限公司之全资子公司华平科技投资（深圳）有限公司于2020年11月5日与智付科技集团有限公司签署《股权转让协议》，华平投资拟分别收购智付集团全资子公司深圳市利泰华投资管理有限公司100%股权、深圳市泰科元贸易有限公司100%股权，最终协商确定交易作价总计11,880万元。2020年11月5日，公司召开第四届董事会第三十四次（临时）会议、第四届监事会第三十一次（临时）会议，分别审议通过了《关于公司全资子公司华平科技投资（深圳）有限公司收购深圳市利泰华投资管理有限公司100%股权、深圳市泰科元贸易有限公司100%股权暨关联交易的议案》，本次交易构成关联交易，不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。详见公司于2020年11月6日于巨潮资讯网上发布的《关于全资子公司收购深圳市利泰华投资管理有限公司100%股权、深圳市泰科元贸易有限公司100%股权暨关联交易的公告》（公告编号：202010-146）。截止本报告期，深圳市利泰华投资管理有限公司100%股权、深圳市泰科元贸易有限公司已全部并入公司报表范围内。

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	54,701,764	10.09%				-8,605,050	-8,605,050	46,096,714	8.63%
1、国家持股						0	0		
2、国有法人持股						0	0		
3、其他内资持股	54,701,764	10.09%				-8,605,050	-8,605,050	46,096,714	8.63%
其中：境内法人持股						0	0		
境内自然人持股	54,701,764	10.09%				-8,605,050	-8,605,050	46,096,714	8.63%
4、外资持股						0	0		
其中：境外法人持股						0	0		
境外自然人持股						0	0		
二、无限售条件股份	487,638,336	89.91%				157,850	157,850	487,796,186	91.37%
1、人民币普通股	487,638,336	89.91%				157,850	157,850	487,796,186	91.37%
2、境内上市的外资股						0	0		
3、境外上市的外资股						0	0		
4、其他						0	0		
三、股份总数	542,340,100	100.00%				-8,447,200	-8,447,200	533,892,900	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、报告期内，因公司2016年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就，公司回购注销了第三个解除限售期对应的限制性股票213.88万股，鉴于限制性股票激励计划中46名激励对象因个人原因离职，1人被选举为监事，不再符合激励条件，回购注销其对应的限制性股票155.82万股，合计回购注销2016年限制性股票激励计划369.70万股。

2、报告期内，因公司2017年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就，公司回购注销了第二个解除限售期对应的限制性股票203.58万股，鉴于限制性股激励计划中37名激励对象因个人原因离职，不再符合激励条件，回购注销其对应的限制性股票40.84万股，合计回购注销2017年限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票合计244.42万股。

3、报告期内，因公司2017年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就，公司回购注销了第三个解除限售期对应的限制性股票197.4万股，鉴于限制性股票激励计划中11名激励对象因个人原因离职，不再符合激励条件，回购注销其对应的限制性股票33.2万股，合计回购注销2017年限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票合计230.6万股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2019年4月10日，公司召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十二次会议分别审议通过了《关于2018年业绩未达到限制性股票解除限售条件暨回购注销已授予未解除限售部分限制性股票的议案》；2019年5月8日，公司2018年度股东大会审议通过了上述议案。

2020年3月17日，公司召开第四届董事会第二十四次会议、第四届监事会第二十二次会议，分别审议通过了《关于2019年业绩未达到限制性股票解除限售条件暨回购注销已授予未解除限售部分限制性股票的议案》；2020年4月10日，公司2019年度股东大会审议通过了上述议案。

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

1、2019年11月13日，公司通过股票回购专用证券账户首次实施了股份回购，于2019年11月15日在中国证监会指定网站巨潮资讯网披露了《关于首次回购公司股份的公告》，公告编号：201911-142。

2、公司于2019年9月6日、2019年10月9日、2019年11月1日、2019年12月2日、2020年1月4日、2020年2月4日、2020年3月2日、2020年4月1日、2020年5月6日、2020年6月3日、2020年7月1日分别在巨潮资讯网披露了《关于股份回购进展情况的公告》。

截至2020年6月30日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份5,744,000股，占公司现有总股本的1.071%，最高成交价格为4.59元/股，最低成交价格为4.10元/股，成交总金额为25,012,569.91元。

公告编号分别为：201909-119、201910-127、201911-134、201912-145、202001-001、202002-009、202003-035、202004-051、202005-079、202006-084、202007-096。

3、截至2020年8月4日，公司完成本次股份回购。公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份5,744,000股，支付总金额人民币25,012,569.91元，累计回购股份占公司目前总股本的比例1.07%，最高成交价为4.59元/股，最低成交价为4.10元/股，公司于2020年8月4日在中国证监会指定网站巨潮资讯网披露了《关于股份回购进展暨回购实施完成的公告》，公告编号：202008-105。

综上，截止至报告期末，公司本次回购方案已实施完毕。

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	拟解除限售日期
奚峰伟	2,325,000	0	0	2,325,000	高管锁定股	离任董事，离职后半年内，不得转让其所持本公司股份；在其就任时确定的任期內和任期届满六个月內，每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的25%。
袁本祥	270,000	0	204,000	66,000	高管锁定股	离任董事，离职后半年内，不得转让其所持本公司股份；在其就任时确定的任期內和任期届满六个月內，每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的25%。
熊模昌	39,823,650	0	5,849,550	33,974,100	高管锁定股	离任董事，离职后半年内，不得转让其所持本公司股份；在其就任时确定的任期

						内和任期届满六个月 内，每年转 让的股份不 得超过其所 持有本公司 股份总数的 25%。
吴彪	131,250	133,300	110,000	154,550	高管锁定 股、限制性 股票锁定股	限制性股票 锁定：根据 公司限制性 股票激励计 划（草案） 的有关规定 执行解锁。
刘焱	3,355,650	0	0	3,355,650	高管锁定股	离任董事， 离职后半年 内，不得转 让其所持本 公司股份； 在其就任时 确定的任期 内和任期届 满六个月 内，每年转 让的股份不 得超过其所 持有本公司 股份总数的 25%。
胡君健	608,325	800,000	470,000	938,325	高管锁定 股、限制性 股票锁定股	限制性股票 锁定：根据 公司限制性 股票激励计 划（草案） 的有关规定 执行解锁。
方永新	923,864	0	480,000	443,864	高管锁定股	离任董事， 离职后半年 内，不得转 让其所持本 公司股份； 在其就任时

						确定的任期 内和任期届 满六个月 内，每年转 让的股份不 得超过其所 持有本公司 股份总数的 25%。
陈壮	36,700	0	9,175	27,525	高管锁定股	离任董事， 在其就任时 确定的任期 内和任期届 满六个月 内，每年转 让的股份不 得超过其所 持有本公司 股份总数的 25%。
程林芳	238,125	222,200	238,125	222,200	限制性股票 锁定股	限制性股票 锁定：根据 公司限制性 股票激励计 划（草案） 的有关规定 执行解锁。
吕文辉	0	800,000	0	800,000	限制性股票 锁定股	限制性股票 锁定：根据 公司限制性 股票激励计 划（草案） 的有关规定 执行解锁。
徐勇	0	800,000	0	800,000	限制性股票 锁定股	限制性股票 锁定：根据 公司限制性 股票激励计 划（草案） 的有关规定 执行解锁。
李惠	0	155,600	0	155,600	限制性股票 锁定股	限制性股票 锁定：根据

						公司限制性股票激励计划（草案）的有关规定执行解锁。
雷秀贤	0	222,200	0	222,200	限制性股票锁定股	限制性股票锁定：根据公司限制性股票激励计划（草案）的有关规定执行解锁。
葛有召	15,000	0	14,000	1,000	高管锁定股	高管锁定股：以上年度最后一个交易日登记在其名下的本公司股份为基数，按25%解锁。
2016 年度限制性股票激励计划其他授予对象 136 人	3,191,000	0	3,191,000	0	限制性股票锁定股	限制性股票锁定：根据公司限制性股票激励计划（草案）的有关规定执行解锁。
2017 年度限制性股票激励计划其他授予对象 172 人	3,783,200	0	3,783,200	0	限制性股票锁定股	限制性股票锁定：根据公司限制性股票激励计划（草案）的有关规定执行解锁。
2020 年度限制性股票激励计划其他授予对象 14 人	0	2,610,700	0	2,610,700	限制性股票锁定股	限制性股票锁定：根据公司限制性股票激励计划（草案）的有关规定执行解锁。
合计	54,701,764	5,744,000	14,349,050	46,096,714	--	--

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	32,274	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	30,501	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0
持股 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	质押或冻结情况	
						股份状态	数量
智汇科技投资（深圳）有限公司	境内非国有法人	15.30%	81,681,488	1,480,000	0	81,681,488	质押 18,270,000
熊模昌	境内自然人	6.49%	34,656,970	-10,641,830	33,974,100	682,870	质押 30,000,000
葛英霞	境内自然人	1.06%	5,675,000	39,600	0	5,675,000	
刘焱	境内自然人	0.84%	4,474,200	0	3,355,650	1,118,550	
郑惠彬	境内自然人	0.71%	3,800,000	0	0	3,800,000	

浦忠琴	境内自然人	0.68%	3,638,660	0	0	3,638,660		
王红军	境内自然人	0.67%	3,587,200	-3,612,400	0	3,587,200		
刘晓露	境内自然人	0.65%	3,470,250	-12,499,920	0	3,470,250		
奚峰伟	境内自然人	0.58%	3,100,000	0	2,325,000	775,000		
张秀	境内自然人	0.47%	2,531,130	958,770	0	2,531,130		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）(参见注 4)		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中，刘焱系刘晓露母亲。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		2017 年 12 月 13 日，刘焱、刘晓露与智汇科技签署了《关于所持有的华平信息技术股份有限公司之股份之委托权表决协议》；2018 年 11 月 22 日，刘焱、刘晓露与智汇科技签署了《三方协议》，通过表决权委托的方式将合计当时持有的公司 25,867,770 股股份（占公司当时总股本的 4.77%）对应的表决权委托给智汇科技，委托期限至华平股份第四届董事会任期届满日或各方一致同意解除表决权委托之孰早发生日。截至本报告披露日，第四届董事会已经届满，双方已经不存在表决权委托关系。						
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		
智汇科技投资（深圳）有限公司		81,681,488	人民币普通股			81,681,488		
葛英霞		5,675,000	人民币普通股			5,675,000		
郑惠彬		3,800,000	人民币普通股			3,800,000		
浦忠琴		3,638,660	人民币普通股			3,638,660		
王红军		3,587,200	人民币普通股			358,720		
刘晓露		3,470,250	人民币普通股			3,470,250		
张秀		2,531,130	人民币普通股			2,531,130		
王凯		2,492,400	人民币普通股			2,492,400		

戴文萍		2,413,200	人民币普通股	2,413,200
庄新建		2,388,800	人民币普通股	2,388,800
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	1) 上述股东中, 刘焱系刘晓露母亲; 2) 2017 年 12 月 13 日, 刘焱、刘晓露与智汇科技签署了《关于所持有的华平信息技术股份有限公司之股份之委托权表决协议》; 2018 年 11 月 22 日, 刘焱、刘晓露与智汇科技签署了《三方协议》, 通过表决权委托的方式将合计持有的公司 15,244,370 股股份(占公司总股本的 2.84%)对应的表决权委托给智汇科技, 委托期限至华平股份第四届董事会任期届满日或各方一致同意解除表决权委托之孰早发生日。截至本报告披露日, 第四届董事会已经届满, 双方已经不存在表决权委托关系。			
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	公司股东智汇科技投资(深圳)有限公司通过财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 56,931,488 股, 通过普通证券账户持有 24,750,000 股, 合计持股数为 81,681,488 股; 公司股东浦忠琴通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,338,660 股, 通过普通证券账户持有 300,000 股, 合计持股数为 3,638,660 股; 公司股东张秀通过申万宏源西部证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,531,130 股, 通过普通证券账户持有 0 股, 合计持股数为 2,531,130 股; 公司股东戴文萍通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户 2,266,600 股, 通过普通证券账户持有 146,600 股, 合计持股数为 2,413,200 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: 法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
智汇科技投资(深圳)有限公司	邱春晓	2017 年 08 月 10 日	MA5ENUCP7	投资兴办实业: 科技项目投资; 投资咨询; 创业投资业务; 创业投资咨询。
控股股东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

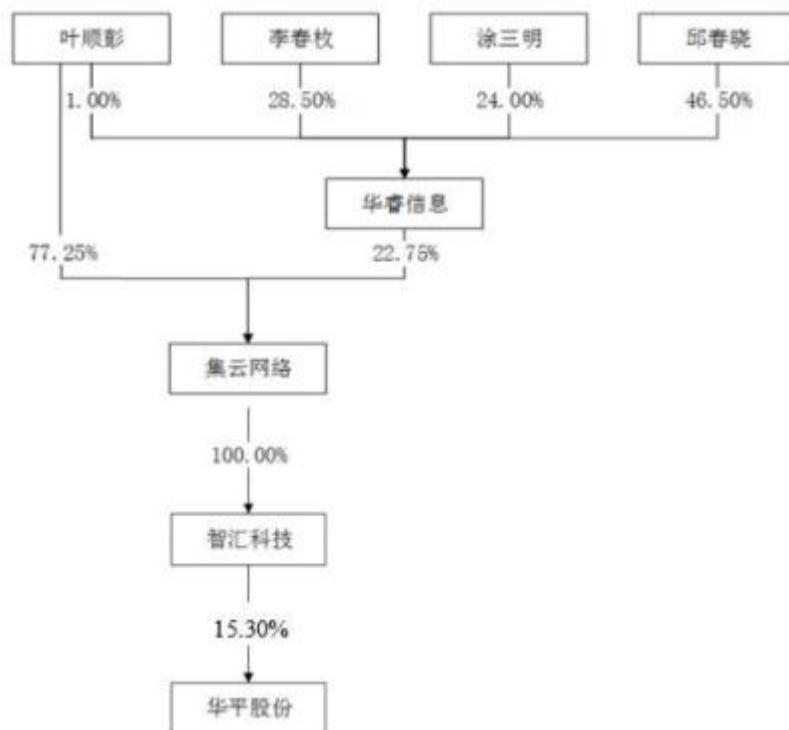
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
叶顺彭	本人	中国	否
主要职业及职务	叶顺彭先生 2011 年 3 月至今担任智付电子支付有限公司总经理，2020 年起担任深圳集云网络科技有限公司执行董事、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

新实际控制人名称	叶顺彭
变更日期	2020 年 09 月 25 日
指定网站查询索引	http://www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2020 年 09 月 25 日

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)
吕文辉	董事长	现任	男	42	2018年05月03日		0	0	0	800,000	800,000
徐勇	副董事长	现任	男	42	2019年01月31日		0	0	0	800,000	800,000
胡君健	董事、总经理	现任	男	43	2017年05月18日		811,100	0	0	330,000	1,141,100
李惠	董事、董事会秘书	现任	女	31	2019年02月19日		0	0	0	155,600	155,600
程林芳	董事、财务总监	现任	女	46	2014年08月04日		238,200	0	0	-12,800	225,400
雷秀贤	董事	现任	女	39	2018年05月31日		0	0	0	222,200	222,200
郝先经	独立董事	现任	男	55	2018年05月31日		0	0	0	0	0
徐国亮	独立董事	现任	男	58	2019年08月09日		0	0	0	0	0
高洁	独立董事	离任	男	33	2019年12月04日	2020年11月23日	0	0	0	0	0
叶丽贤	监事会主席	现任	女	40	2020年04月10日		0	0	0	0	0

田甜	监事	现任	女	37	2019年 01月 31日		0	0	0	0	0
葛有召	监事	现任	男	36	2019年 09月 24日		20,000	0	0	-14,000	6,000
吴彪	副总经理	现任	男	53	2010年 05月 24日		175,00 0	0	0	23,300	198,30 0
方永新	董事	离任	男	61	2011年 07月 21日	2020年 04月 29日	1,031,8 19	0	0	-440,00 0	591,81 9
袁华亮	监事	离任	男	39	2019年 02月 19日	2020年 04月 10日	0	0	0	0	0
任灏	独立董事	现任	男	38	2020年 11月23 日		0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	2,276,1 19	0	0	1,864,3 00	4,140,4 19

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
袁华亮	监事会主席	离任	2020年04月 10日	因个人原因辞职。
叶丽贤	监事会主席	被选举	2020年04月 10日	因原监事会主席袁华亮先生辞职，因此公司2019年年度股东大会审议通过补选叶丽贤女士为公司第四届监事会监事；2020年4月28日公司第四届监事会第二十五次（临时）会议审议通过补选叶丽贤女士为公司第四届监事会主席。
方永新	董事	离任	2020年04月 29日	因个人原因辞职。
程林芳	董事	被选举	2020年05月 15日	因原董事方永新先生辞职，因此公司2020年第二次临时股东大会审议通过补选程林芳女士为公司第四届董事会董事。
高洁	独立董事	离任	2020年11月 23日	因个人原因辞职。
任灏	独立董事	被选举	2020年11月	因原独立董事高洁先生辞职，因此公司2020年第四

			23 日	次临时股东大会补选任灏先生为公司第四届董事会独立董事。
--	--	--	------	-----------------------------

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

1、董事

公司董事会由九名董事组成，其中独立董事三人，具体如下：

1) 吕文辉先生：公司董事长，1978年生，中国国籍，无永久境外居留权，海外双硕士学历，经济师及并购师。从2004年起曾任职于深圳深岩燃气有限公司市场营销总监；智付科技集团有限公司投融资部总经理；智汇科技投资（深圳）有限公司执行董事、总经理。现任华平信息技术股份有限公司董事长；华平科技投资（深圳）有限公司执行董事、总经理。

2) 徐勇先生：公司副董事长，1978年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历。从2001年起先后担任海航集团有限公司审计经理、（香港）招商迪辰集团有限公司投资部总经理；港华燃气投资有限公司投资评审总监；中科创金融控股有限公司副总裁。现任深圳市汉华投资有限公司执行董事、总经理；深圳市泽汇达科技发展有限公司执行董事、总经理；湖南霸夫文化传播有限公司董事；包头华资实业股份有限公司独立董事；郑州新益华医学科技有限公司董事。

3) 胡君健先生：公司董事、总经理，1977年生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生。从2000年起曾先后任职于大众电脑集团（FIC）、联想集团、瑞福特公司、华为技术有限公司，担任产品经理、产品总监、产品中心总经理等职务；2008年5月加入公司，曾任公司总工程师、常务副总经理，现任公司董事、总经理；华平智慧信息技术（深圳）有限公司董事长、总经理；铜仁华平信息技术有限公司执行董事、总经理；华平电子科技（昆山）有限公司执行董事、总经理；华平信息技术（南昌）有限公司执行董事、总经理。

4) 程林芳女士：公司董事、财务总监，1974年生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，会计师、注册管理会计师。曾任中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司财务部会计、铂金埃尔默医学诊断产品（上海）有限公司财务经理。2007年10月起任职华平股份公司，历任子公司主办会计、财务总监助理，2014年8月起至今任公司财务总监，副总经理。

5) 雷秀贤女士：公司董事，1981年生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，会计师，国际注册内部审计师。从2002年起曾先后任职于广州市华穗会计师事务所有限公司，香港万达资讯科技控股有限公司，深圳市中视典数字科技有限公司，担任审计主管、财务主管，财务经理等职务。2014年曾任智付科技集团，任副总裁、财务总监，并曾兼任智付电子财务总监；2016年曾担任深圳市前海新生智信息科技有限公司董事。2017年曾担任深圳融尚亨科技有限公司监事；2017年曾担任智付物联科技（深圳）有限公司监事。2017年3月至今任多得宝电子商务（深圳）有限公司监事；2019年7月起任华平信息技术股份有限公司审计总监。

6) 李惠女士：公司董事、董事会秘书，1989年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历。2012年12月加入智付科技集团有限公司旗下子公司智付电子支付有限公司，先后担任该公司的法务主管、总裁助理，历任智付科技集团有限公司行政副总裁；现任华平科技投资（深圳）有限公司监事。

7) 郝先经先生：公司独立董事，1965年生，中国国籍，无永久境外居留权，中共党员，硕士，注册会计师、注册税务师、高级会计师。2001年1月至2003年11月曾任天一（山东）会计师事务所合伙人；2003年12月至2009年9月曾任中和正信会计师事务所合伙人；2004年11月至2015年1月担任山东中和正信风险管理咨询有限公司董事；2009年9月至今担任信永中和会计师事务所副总裁、合伙人；2017年4月至今担任济南信永中和税务师事务所有限公司监事；2020年5月至今担任荣昌生物制药（烟台）股份有限公司独立董事。此外，曾获得“会计师事务所内部管理机制研究”科研成果一等奖、“山东省人才环境研究”山东省科技进步二等奖、济南市五一劳动奖章等荣誉；2019年荣获全国优秀会计工作者。

8) 徐国亮先生：公司独立董事，1963年生，中国国籍，中共党员，无永久境外居留权，中国人民大学博士研究生毕业，中国社科院财贸战略研究院应用经济学博士后出站。从1986年9月起至今在山东大学任职；1999年起至今任职于山东大学马克思主义学院，现为山东大学马克思主义学院教授，博士生导师；2015年12月至今任海联金汇科技股份有限公司独立董事。

9) 任灏先生：公司独立董事，1983年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006年至2007年任职于云南电视

台担任编导；2010年至2014年担任深圳中青宝互动网络股份有限公司页游事业部总经理；2016年8月至2019年9月担任欢悦互娱控股有限公司执行董事；2016年7月至2020年6月担任合肥掌悦网络科技有限公司总经理；2016年8月至2020年6月担任欢悦互娱控股有限公司游戏业务总裁；2016年7月至2020年6月担任合肥悦游网络科技有限公司总经理；2015年9月至今担任安徽多乐网络科技有限公司监事；2016年4月至今任镇江乐舞网络科技有限公司监事；2016年10月至今担任深圳乐舞网络有限公司监事。

2、监事

公司监事会由三名监事组成，其中职工监事一人，具体如下：

1) 叶丽贤女士：公司监事会主席，1982年生，中国国籍，无永久境外居留权。从2018年9月加入智付科技集团有限公司，现任该公司出纳职位；现任惠州智汇科技产业发展有限公司监事；深圳健航医疗投资管理有限公司监事；智付电子支付有限公司监事；杭州叮叮电子商务有限公司监事；深圳健航医疗网络有限公司监事；深圳市泰科元贸易有限公司监事；深圳市利泰华投资管理有限公司监事；深圳智盾信息技术有限公司监事；深圳融尚亨科技有限公司监事；智汇科技投资（深圳）有限公司监事；智付物联网科技（深圳）有限公司监事；智付云数据服务（深圳）有限公司监事；町町电子商务（深圳）有限公司监事；创艺文化科技（深圳）有限公司监事；易莫啦数据服务（深圳）有限公司监事；深圳智友数据技术有限公司监事；深圳市爱同行恩慈公益基金会法定代表人兼理事长；2020年起任华平科技投资（深圳）有限公司海外投资部副主任。

2) 田甜女士：公司监事，1984年生，中国国籍，无永久境外居留权，中共党员，硕士。2011年1月起先后任职于澳大利亚H&R BLOCK公司和亿兆恒基投资集团美国分部，担任投资经理，2016年至今担任深圳缇璞科技有限公司总经理，2017年加入智付科技集团有限公司，历任智付科技集团有限公司投融资部总监；2019年4月任华平股份投资运营总监。

3) 葛有召：公司监事，1984年6月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。从2007年起曾先后任职于中国南方航空公司飞行学员、上海赢制企业管理咨询有限公司法务主管、广州明洋船舶管理有限公司三副、上海煜珩法律咨询有限公司法务主管；2015年10月加入公司，现任公司法务；2017年8月10日至2019年2月19日，历任公司股东代表监事；现任华平电子科技（昆山）有限公司监事；上海华平电子科技有限公司监事。

3、高级管理人员

1) 胡君健先生（同上）

2) 李惠女士（同上）

3) 程林芳女士（同上）

4) 吴彪先生：公司副总经理，1967年生，本科学历，工程师。吴彪先生于1988年进入南昌飞机制造公司工作，此期间先后独立完成了程控电话计费、内部银行结算、军用航空器价格核算系统的研发项目；1997年进入江西科环电子技术公司，担任软件开发部经理，此期间领导完成了科环网际学校系统的研制项目，获得南昌市科技成果奖；2000年进入上海中腾计算机网络公司，担任总工程师、副总经理，领导完成多媒体设备网络集中控制项目研制。自2006年3月起担任华平有限公司软件开发部经理，负责公司产品规划及软件开发管理工作。吴彪先生于公司2010年第一届董事会第十次会议被聘为公司副总经理至今，现主要负责应急指挥事业部的管理工作。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
--------	--------	----------	--------	--------	---------------

		职务			
叶丽贤	智汇科技投资（深圳）有限公司	监事	2019年07月 12日		否
在股东单位 任职情况的 说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓 名	其他单位名称	在其他单 位担任的 职务	任期起始日 期	任期终止日期	在其他单位是否 领取报酬津贴
吕文辉	华平科技投资（深圳）有限公司	执行董事、 总经理	2019年08月 23日		否
徐勇	深圳市汉华投资有限公司	总经理	2013年04月 24日		否
徐勇	深圳市泽汇达科技发展有限公司	总经理	2017年02月 23日		否
徐勇	湖南霸夫文化传播有限公司	董事	2018年08月 22日		否
徐勇	包头华资实业股份有限公司	独立董事	2018年07月 19日		是
徐勇	郑州新益华医学科技有限公司	董事	2019年11月 04日		否
胡君健	华平智慧信息技术（深圳）有限公司	董事长、总 经理	2016年01月 04日		否
胡君健	华平信息技术（南昌）有限公司	执行董事、 总经理	2019年10月 14日		否
胡君健	铜仁华平信息技术有限公司	执行董事、 总经理	2014年06月 12日		否
胡君健	华平电子科技（昆山）有限公司	执行董事、 总经理	2015年10月 21日		否
李惠	华平科技投资（深圳）有限公司	监事	2019年08月 23日		否
雷秀贤	多得宝电子商务（深圳）有限公司	监事	2017年03月 10日		否
郝先经	信永中和会计师事务所	副总裁、合 伙人	2009年09月 10日		是
郝先经	济南信永中和税务师事务所有限公司	监事	2017年04月 14日		否

郝先经	荣昌生物制药（烟台）股份有限公司	独立董事	2020年05月 11日		是
徐国亮	海联金汇科技股份有限公司	独立董事	2015年12月 01日		是
徐国亮	山东大学	学院教授， 博士生导师	1986年12月 01日		是
任灏	安徽多乐网络科技有限公司	监事	2015年09月 28日		否
任灏	镇江乐舞网络科技有限公司	监事	2016年04月 11日		否
任灏	深圳乐舞网络有限公司	监事	2016年10月 20日		否
在其他单位 任职情况的 说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

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：在公司任职的董、监、高管人员报酬根据公司《董事、监事和高级管理人员绩效考核与薪酬激励管理办法》确定，由董事会薪酬与考核委员会组织并考核。外部监事（除担任监事外不在公司担任其他职务）津贴、独立董事津贴依据股东大会决议支付。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：在公司承担职务的董事、监事及高级管理人员的分配与考核以企业经营经济指标与综合管理为基础，根据公司年度经营计划、董事、监事及高级管理人员分管工作职责及工作目标，由董事会薪酬与考核委员会进行综合考核，根据考核结果确定董事、监事及高级管理人员的年度薪酬分配。外部监事津贴、独立董事津贴依据股东大会决议支付，会务费据实报销。

公司董事、高级管理人员的基本年薪分十二个月按月发放，绩效年薪根据薪酬与考核委员会确定的考核结果发放。

外部监事、独立董事津贴按照季度发放。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：报告期内，公司董事、监事、高级管理人员2020年实际支付817.41万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
吕文辉	董事长	男	42	现任	115.14	否
徐勇	副董事长	男	42	现任	106.56	否

胡君健	董事、总经理	男	43	现任	115.7	否
李惠	董事、董事会秘书	女	31	现任	53.72	否
程林芳	董事、财务总监	女	46	现任	56.52	否
雷秀贤	董事	女	39	现任	53.72	否
郝先经	独立董事	男	55	现任	4.5	否
徐国亮	独立董事	男	58	现任	4.5	否
高洁	独立董事	男	33	离任	5	否
叶丽贤	监事会主席	女	40	现任	5.62	否
田甜	监事	女	37	现任	37.52	否
葛有召	监事	男	36	现任	22.67	否
吴彪	副总经理	男	53	现任	81.17	否
方永新	董事	男	61	离任	137.5	否
袁华亮	监事	男	39	离任	17.57	否
任灏	独立董事	男	38	现任	0	否
合计	--	--	--	--	817.41	--

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

单位：股

姓名	职务	报告期内内可行权股数	报告期内内已行权股数	报告期内内已行权股数	报告期内内已行权股数	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
吕文辉	董事长	0	0	0	4.23	0	0	800,000	2.25	800,000	
徐勇	副董事长	0	0	0	4.23	0	0	800,000	2.25	800,000	
胡君健	董事、总经理	0	0	0	4.23	470,000	0	800,000	2.25	800,000	
吴彪	副总经理	0	0	0	4.23	110,000	0	133,300	2.25	133,300	
程林芳	董事、财务总监	0	0	0	4.23	235,000	0	222,200	2.25	222,200	
李惠	董事、董事会秘	0	0	0	4.23	0	0	155,600	2.25	155,600	

	书									
雷秀贤	董事	0	0	0	4.23	0	0	222,200	2.25	222,200
合计	--	0	0	--	--	815,000	0	3,133,300	--	3,133,300
1.2020 年 8 月 19 日，公司发布了《关于 2020 年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》，公司完成了所涉限制性股票的授予登记工作，上市日期为 2020 年 8 月 19 日。 2.报告期内，因公司 2016 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就，公司回购注销了第三个解除限售期对应的限制性股票 213.88 万股，鉴于限制性股票激励计划中 46 名激励对象因个人原因离职，1 人被选举为监事，不再符合激励条件，回购注销其对应的限制性股票 155.82 万股，合计回购注销 2016 年限制性股票激励计划 369.70 万股。报告期内，因公司 2017 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就，公司回购注销了第二个解除限售期对应的限制性股票 203.58 万股，鉴于限制性股票激励计划中 37 名激励对象因个人原因离职，不再符合激励条件，回购注销其对应的限制性股票 40.84 万股，合计回购注销 2017 年限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票合计 244.42 万股。报告期内，因公司 2017 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就，公司回购注销了第三个解除限售期对应的限制性股票 197.4 万股，鉴于限制性股票激励计划中 11 名激励对象因个人原因离职，不再符合激励条件，回购注销其对应的限制性股票 33.2 万股，合计回购注销 2017 年限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票合计 230.6 万股。										

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）	129
主要子公司在职员工的数量（人）	330
在职员工的数量合计（人）	459
当期领取薪酬员工总人数（人）	459
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	4
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	0
销售人员	94
技术人员	265
财务人员	12
行政人员	88
合计	459
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	19

大学本科	223
大学专科	172
大专以下	45
合计	459

2、薪酬政策

公司已发展和建立了具有内部公平性、激励性和外部竞争性的薪酬及福利体系，并依法建立了企业职工社会保险、公积金缴纳管理体系，每年年初公司会依据该年度整体经营计划及目标、外部区域性同行重点岗位薪酬调查数据、上年度薪酬决算情况设计新年度的整体薪酬预算，确保公司整体薪酬水平具有领先性及该年度整体及岗位人工成本预算的科学性、合理性和延续性。对高级管理人员的弹性预算实施目标引导、风险和责任相匹配，发展和建立动态的弹性预算执行体系；年末依据实际经营达成情况开展薪酬的年度决算管理。

为进一步优化公司人才梯队，开展任职资格体系的评定和认证，为员工提供双通道的晋升体制，给公司的整体发展提供有效的人力保障；同时，将根据任职资格等级评定及认证结果建立配套的薪酬体系，实现职位与薪酬的对标，形成合理的激励机制。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求
公司人员薪酬均计入相应的期间费用，未计入主营业务成本。

3、培训计划

公司每年末依据公司发展战略、员工技能缺口调查、当年度员工绩效考核反映的薄弱环节等三个方面进行年度培训需求分析，并制定切实可行的员工年度培训计划。培训内容包括新员工岗前培训、业务技能训练、管理能力培养、员工素养提升、团队精神建立等方面。培训采取公司内训及外训相结合方式，包括案例分析、专题讨论、员工自学、主题教学、拓展培训等多种形式。公司要求基层员工每年参加公司岗位培训课程。通过培训进一步提高了团队素质和整体效率，为公司业务发展打下人才基础。

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》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露工作，保护广大投资者利益。

截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求。

1、关于股东与股东大会

公司股东大会均严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定召集、召开，并尽可能为股东参加股东大会创造便利条件，对每一项需要审议的事项均设定充裕的时间给股东表达意见，确保所有股东，特别是公众股东的平等地位，充分行使自己的权利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事能够依据《董事大会议事规则》、《独立董事制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《监事大会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效激励与评价体系，并不断完善。公司董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会设立了薪酬与考核委员会，负责薪酬政策及方案的制定与审定。公司高级管理人员均认真履行工作职责，较好地完成了董事会制定的经营管理任务。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询；并指定《中国证券报》、《证券时报》和巨潮网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、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、员工等各方面利益的协调平衡，诚信对待供应商和客户，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

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、财务等方面独立情况

公司自成立以来严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面相互独立，公司不存在与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

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	29.25%	2020 年 03 月 13 日	2020 年 03 月 13 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 202003-037
2019 年度股东大会	年度股东大会	37.13%	2020 年 04 月 10 日	2020 年 04 月 10 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 202004-053
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	17.94%	2020 年 05 月 15 日	2020 年 05 月 15 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 202005-081
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	18.27%	2020 年 06 月 24 日	2020 年 06 月 24 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 202006-094
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	27.71%	2020 年 11 月 23 日	2020 年 11 月 23 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 202011-148

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
郝先经	13	0	13	0	0	否	5
徐国亮	13	0	13	0	0	否	5
高洁	13	0	13	0	0	否	5
任灏	0	0	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

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

报告期内，独立董事积极了解公司的整体情况，严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》等规章制度认真履行独立董事职责。公司独立董事利用各自专业上的优势对股权激励计划、债权债务重组等重要事项作出了独立、客观、公正的判断，发表了独立意见，并根据公司实际情况，给公司的发展提供了很多重要的建议和要求，公司积极采纳独立董事意见。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会两个专门委员会。报告期内各专门委员会严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定履行各自的职责，现将各专门委员会履职情况报告如下：

1、审计委员会的履职情况

报告期内，公司审计委员会严格按照《独立董事工作制度》、《董事会审计委员会的工作细则》等相关规定开展工作，认真履行职责，报告期内共计召开4次会议，充分发挥了审核与监督作用，主要负责内部审计与外部审计之间的沟通；审核公

司的财务信息及定期报告的披露；审查公司的内部控制制度等工作。

2、薪酬与考核委员会的履职情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会严格依照相关法规以及《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的规定勤勉履行职责，共召开4次会议，对在公司任职的董事（非独立董事）、监事及高级管理人员的履行职责情况及年度绩效考评、2019年业绩未达到限制性股票解除限售条件暨回购注销已授予未解除限售部分限制性股票事项和2020年限制性股票激励计划等事项进行了审议，并形成决议。

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

公司监事会将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

按照公司《董事、监事和高级管理人员绩效考核与薪酬激励管理办法》，高级管理人员实行基本薪酬和绩效奖励相结合的薪酬制度。基本薪酬主要考虑职位、责任、能力、市场薪资行情等因素确定，按月发放。绩效奖励以年度经营目标为考核基础，根据完成年度经营指标核定年度奖励总额，并根据高级管理人员完成个人年度工作目标的考核情况核发至个人奖励。

本报告期，根据公司年度经营目标的完成情况及高级管理人员的工作业绩表现，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度落实情况。公司根据绩效考核结果进行奖惩。

公司通过建立完善的绩效考核与激励约束制度，有效降低了公司的管理成本，提升管理效率。充分调动公司高级管理人员的积极性，增强公司的凝聚力和向心力，促进公司长期、稳定发展。

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 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 披露的华平股份：2020 年度内部控制评价报告。	
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>财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 控制环境无效；(2) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；(3) 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；(4) 审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；(3) 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；(4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。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。</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。</p>
定量标准	<p>本公司以营业收入的 3%作为利润表整体重要性水平的衡量指标。当潜在错报金额大于或等于营业收入的 3%，则认定为重大缺陷；当潜在错报金额小于营业收入的 3%但大于或等于营业收入的 2%，则认定为重要缺陷；当潜在错报金额小于营业收入的 2%时，则认定为一般缺陷。</p>	<p>本公司以直接损失占公司资产总额的 3%作为非财务报告重要性水平的衡量指标。当直接缺失金额大于或等于资产总额的 3%，则认定为重大缺陷；当直接缺失金额小于资产总额的 3%但大于或等于资产总额的 2%，则认定为重要缺陷；当直接缺失金额小于资产总额的 2%时，则认定为一般缺陷。</p>
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19日
审计机构名称	众华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	众会字(2021)第03059号
注册会计师姓名	莫旭巍、施宇佳

审计报告正文

审 计 报 告

众会字(2021)第03059号

华平信息技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了华平信息技术股份有限公司（以下简称“华平股份公司”）财务报表，包括2020年12月31日的合并及公司资产负债表，2020年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华平股份公司2020年12月31日的合并及公司财务状况以及2020年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于华平股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

1、应收款项减值

关键审计事项：

截止2020年12月31日，如财务报表“附注五、3”、“附注五、4”、“附注五、9”及“附注五、11”所述，华平股份合并财务报表中应收票据、应收账款、一年内到期的非流动资产及长期应收款（以下合称为“应收款项”）的原值合计为74,816.25万元，坏账准备合计为12,518.36万元，账面价值为62,297.89万元，应收款项账面价值较大。

公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号

——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据新金融工具准则的相关规定,华平股份管理层(以下简称管理层)以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的应收账款进行减值测试并确认损失准备:对于应收账款,无论是否存在重大融资成分,公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备;当单项应收账款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账款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失;如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值,则公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失;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,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。

由于公司管理层在确定应收账款历史损失率及前瞻性调整时需要运用重大会计估计和判断,因此,我们将该事项作为关键审计事项。审计中的应对:

(1)、评价管理层对应收款项管理内部控制制度的设计和运行的有效性;

(2)、通过查阅销售合同、相关产品签收单、验收单、回款情况及与管理层沟通等程序了解和评价管理层对应收账款坏账准备计提的会计估计是否合理;

(3)、获取了管理层评估应收账款是否发生减值以及确认预期损失率所依据的数据及相关资料,评价其恰当性和充分性;通过比较前期损失准备计提数与实际发生数,评价及复核应收账款损失准备计提的充分性、准确性;

(4)、对应收款项期末余额选取样本执行函证程序。

2、分期收款销售商品确认收入

关键审计事项:

华平股份从事多媒体通信行业,主要包括天网工程、多媒体通信系统等业务,其中部分业务类型采用分期收款销售商品模式。根据企业会计准则,延期收取的货款具有融资性质,企业应当按照应收的合同或协议价款的公允价值确定收入金额。应收的合同或协议价款的公允价值,通常应当按照其未来现金流量现值或商品现销价格计算确定。华平股份在计算未来现金流量现值时使用的折现率涉及管理层重大判断,故我们将分期收款模式营业收入确认作为关键审计事项。

审计中的应对:

(1)、了解和评价华平股份管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性;

(2)、了解和评价管理层对折现率的会计估计是否合理;

(3)、选取样本检查销售合同,根据合同条款及折现率测算、复核样本合同收入确认是否准确;

(4)、根据客户交易的特点和性质,挑选样本执行函证程序以确认销售收入金额。

四、其他信息

华平股份公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括华平股份公司2020年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估华平股份公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算华平股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华平股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华平股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华平股份公司不能持续经营。

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

(6) 就华平股份集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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影响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。

<此页无正文>

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

莫旭巍（项目合伙人）

中国注册会计师 施宇佳

中国，上海

2021年4月19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：华平信息技术股份有限公司

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	284,229,702.97	109,681,947.82
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		65,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	5,137,772.94	315,000.00
应收账款	437,064,500.96	382,622,472.94
应收款项融资		
预付款项	20,111,569.73	3,025,883.88
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	35,815,001.71	16,380,011.05
其中：应收利息		
应收股利	21,585,963.70	
买入返售金融资产		
存货	114,018,645.55	137,373,224.81
合同资产	2,495,459.83	
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产	79,571,351.46	100,285,976.08
其他流动资产	15,609,794.97	19,871,106.74
流动资产合计	994,053,800.12	834,555,623.32
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	101,205,274.44	156,704,914.39
长期股权投资	65,568,861.77	80,995,857.34
其他权益工具投资	33,000,000.00	31,764,541.16
其他非流动金融资产		
投资性房地产	111,827,095.23	100,623,943.51
固定资产	347,200,679.65	356,879,785.44
在建工程	2,937,656.85	3,150,291.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	18,749,417.64	20,649,568.02
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,739,275.61	3,217,100.69
递延所得税资产	28,898,458.23	25,796,527.51
其他非流动资产	32,500,000.00	
非流动资产合计	744,626,719.42	779,782,529.36
资产总计	1,738,680,519.54	1,614,338,152.68
流动负债：		
短期借款	170,236,111.11	
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	5,430,635.00	9,258,781.93
应付账款	157,593,492.20	127,518,350.68
预收款项		29,577,495.04

合同负债	29,926,760.24	
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	11,702,074.48	3,571,622.14
应交税费	10,321,489.75	7,444,556.16
其他应付款	72,584,866.19	39,714,892.24
其中：应付利息		
应付股利		156,004.90
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	76,995,470.04	73,277,008.65
流动负债合计	534,790,899.01	290,362,706.84
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	10,000,000.00	
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		23,127,311.40
递延收益	2,448,766.37	5,238,562.76
递延所得税负债	25,865,591.67	28,779,510.86
其他非流动负债		
非流动负债合计	38,314,358.04	57,145,385.02
负债合计	573,105,257.05	347,508,091.86
所有者权益：		
股本	533,892,900.00	542,340,100.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	196,717,812.61	301,256,025.99
减：库存股	12,924,000.00	48,331,450.26
其他综合收益	-5,440,000.00	-3,940,140.01
专项储备		
盈余公积	62,545,163.87	60,044,297.25
一般风险准备		
未分配利润	377,984,332.20	409,036,560.31
归属于母公司所有者权益合计	1,152,776,208.68	1,260,405,393.28
少数股东权益	12,799,053.81	6,424,667.54
所有者权益合计	1,165,575,262.49	1,266,830,060.82
负债和所有者权益总计	1,738,680,519.54	1,614,338,152.68

法定代表人：吕文辉

主管会计工作负责人：程林芳

会计机构负责人：洪文静

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	202,664,250.25	99,495,523.96
交易性金融资产		65,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		315,000.00
应收账款	436,585,330.21	354,372,936.41
应收款项融资		
预付款项	23,933,779.63	57,881,269.74
其他应收款	67,296,802.80	14,406,569.05
其中：应收利息		
应收股利	21,585,963.70	
存货	101,241,455.93	85,329,094.31
合同资产	2,495,459.83	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	76,292,372.86	87,647,340.28
其他流动资产	13,052,031.01	15,340,821.06

流动资产合计	923,561,482.52	779,788,554.81
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	101,024,700.74	152,413,856.34
长期股权投资	265,428,621.77	231,654,737.34
其他权益工具投资	33,000,000.00	31,764,541.16
其他非流动金融资产		
投资性房地产	111,827,095.23	100,623,943.51
固定资产	244,849,312.85	262,871,045.26
在建工程	2,937,656.85	3,150,291.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	11,886,977.48	15,677,344.47
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	11,792.47	58,962.27
递延所得税资产	23,324,631.88	20,712,538.06
其他非流动资产		
非流动资产合计	794,290,789.27	818,927,259.71
资产总计	1,717,852,271.79	1,598,715,814.52
流动负债：		
短期借款	170,236,111.11	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	18,056,135.00	7,837,161.93
应付账款	183,769,951.82	161,424,181.84
预收款项		28,310,477.05
合同负债	17,950,145.62	
应付职工薪酬	4,333,399.13	3,269,719.14
应交税费	6,951,828.05	5,940,527.81
其他应付款	20,542,080.03	89,918,991.50
其中：应付利息		

应付股利		156,004.90
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	66,260,090.07	62,832,501.96
流动负债合计	488,099,740.83	359,533,561.23
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		17,650,780.04
递延收益	2,092,266.34	4,776,062.71
递延所得税负债	6,515,494.81	7,691,586.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,607,761.15	30,118,429.14
负债合计	496,707,501.98	389,651,990.37
所有者权益:		
股本	533,892,900.00	542,340,100.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	197,416,960.68	235,753,233.93
减：库存股	12,924,000.00	48,331,450.26
其他综合收益	-5,440,000.00	-3,940,140.01
专项储备		
盈余公积	62,545,163.87	60,044,297.25
未分配利润	445,653,745.26	423,197,783.24
所有者权益合计	1,221,144,769.81	1,209,063,824.15
负债和所有者权益总计	1,717,852,271.79	1,598,715,814.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	445,330,381.87	477,681,228.62
其中：营业收入	445,330,381.87	477,681,228.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	413,976,603.72	434,525,234.87
其中：营业成本	252,532,967.51	292,430,224.62
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,460,719.31	2,060,087.05
销售费用	63,680,924.58	70,372,659.61
管理费用	59,250,457.32	46,960,141.05
研发费用	46,241,405.81	38,398,405.85
财务费用	-10,189,870.81	-15,696,283.31
其中：利息费用	4,763,379.19	
利息收入	1,369,402.85	1,075,952.84
加：其他收益	15,986,881.35	18,977,422.81
投资收益（损失以“-”号填列）	12,133,785.43	8,728,524.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	6,158,968.13	5,314,019.07
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-36,087,145.67	-49,296,905.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,448,373.69	-3,896,264.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-214,017.81	-1,644.35
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	19,724,907.76	17,667,127.00
加：营业外收入	932,586.00	636,950.01
减：营业外支出	2,461.54	0.00
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	20,655,032.22	18,304,077.01
减：所得税费用	-4,614,192.17	4,608,142.53
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	25,269,224.39	13,695,934.48
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	25,269,224.39	13,695,934.48
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	22,664,893.07	15,966,260.63
2.少数股东损益	2,604,331.32	-2,270,326.15
六、其他综合收益的税后净额	-1,499,859.99	-4,877,188.40
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,499,859.99	-4,877,188.40
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-1,499,859.99	-4,877,188.40
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-1,499,859.99	-4,877,188.40
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	23,769,364.40	8,818,746.08
归属于母公司所有者的综合收益总额	21,165,033.08	11,089,072.23
归属于少数股东的综合收益总额	2,604,331.32	-2,270,326.15
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0428	0.0300
(二) 稀释每股收益	0.0428	0.0300

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： -2,370,937.38 元，上期被合并方实现的净利润为： -2,427,292.18 元。

法定代表人：吕文辉

主管会计工作负责人：程林芳

会计机构负责人：洪文静

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	378,607,941.83	474,418,017.33
减：营业成本	223,163,180.14	311,825,238.65
税金及附加	1,435,033.54	1,711,873.72
销售费用	31,489,791.86	58,859,507.37
管理费用	44,360,868.27	36,851,635.20

研发费用	30,854,460.25	28,942,745.33
财务费用	-9,636,192.36	-14,304,628.90
其中：利息费用	4,368,055.55	
利息收入	1,111,898.40	1,054,839.77
加：其他收益	13,071,909.84	16,215,303.74
投资收益（损失以“-”号填列）	-4,438,410.96	467,126.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	6,158,968.13	5,314,019.07
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-40,888,022.25	-46,087,917.48
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-235,042.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-214,017.81	-1,644.35
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	24,472,258.95	20,889,472.07
加：营业外收入	900,099.61	596,839.27
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	25,372,358.56	21,486,311.34
减：所得税费用	363,692.39	-709,583.06
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	25,008,666.17	22,195,894.40
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	25,008,666.17	22,195,894.40
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-1,499,859.99	-4,877,188.40
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-1,499,859.99	-4,877,188.40

1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-1,499,859.99	-4,877,188.40
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	23,508,806.18	17,318,706.00
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	446,656,489.63	382,320,702.89
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	10,093,465.94	12,069,804.97
收到其他与经营活动有关的现金	12,362,027.81	10,235,288.10
经营活动现金流入小计	469,111,983.38	404,625,795.96
购买商品、接受劳务支付的现金	212,526,158.46	241,016,361.13
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	91,125,795.12	92,997,370.35
支付的各项税费	19,555,305.77	17,257,824.87
支付其他与经营活动有关的现金	50,991,921.58	52,714,579.68
经营活动现金流出小计	374,199,180.93	403,986,136.03
经营活动产生的现金流量净额	94,912,802.45	639,659.93
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	146,000,000.00	670,990,000.00
取得投资收益收到的现金	322,395.23	3,254,434.92

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	67,860.90	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	2,620,756.16	156,292.24
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	149,011,012.29	674,400,727.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	56,164,604.87	9,138,132.40
投资支付的现金	84,000,000.00	611,990,000.00
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	89,400,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	229,564,604.87	621,128,132.40
投资活动产生的现金流量净额	-80,553,592.58	53,272,594.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	16,524,000.00	
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	182,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	198,524,000.00	
偿还债务支付的现金	2,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,527,268.08	31,655.63
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	23,546,378.00	29,373,149.34
筹资活动现金流出小计	30,073,646.08	29,404,804.97
筹资活动产生的现金流量净额	168,450,353.92	-29,404,804.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	182,809,563.79	24,507,449.72

加：期初现金及现金等价物余额	97,969,504.18	73,462,054.46
六、期末现金及现金等价物余额	280,779,067.97	97,969,504.18

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	321,891,853.30	374,182,772.24
收到的税费返还	8,307,102.00	10,450,603.57
收到其他与经营活动有关的现金	10,580,253.14	8,671,953.87
经营活动现金流入小计	340,779,208.44	393,305,329.68
购买商品、接受劳务支付的现金	153,071,264.34	258,263,555.76
支付给职工以及为职工支付的现金	56,889,890.80	69,413,620.13
支付的各项税费	15,287,364.73	15,344,417.96
支付其他与经营活动有关的现金	34,202,479.05	45,153,061.42
经营活动现金流出小计	259,450,998.92	388,174,655.27
经营活动产生的现金流量净额	81,328,209.52	5,130,674.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	116,000,000.00	641,000,000.00
取得投资收益收到的现金	287,450.27	2,993,107.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	67,860.90	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	3,380,000.00	160,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	119,735,311.17	644,153,107.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,988,663.32	8,576,432.44
投资支付的现金	54,000,000.00	582,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	147,890,000.00	6,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	244,878,663.32	596,576,432.44
投资活动产生的现金流量净额	-125,143,352.15	47,576,675.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	12,924,000.00	
取得借款收到的现金	170,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	182,924,000.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,131,944.44	31,655.63
支付其他与筹资活动有关的现金	23,546,378.00	29,373,149.34
筹资活动现金流出小计	27,678,322.44	29,404,804.97
筹资活动产生的现金流量净额	155,245,677.56	-29,404,804.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	111,430,534.93	23,302,544.87
加：期初现金及现金等价物余额	87,783,080.32	64,480,535.45
六、期末现金及现金等价物余额	199,213,615.25	87,783,080.32

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度												所有者权益合计	
	股 本	归属于母公司所有者权益												
		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			
一、上年期末	542			235,	48,3	-3,9		60,0		418,		1,20	6,42	1,21

余额	,34 0,1 00. 00				209, 727. 69	31,4 50.2 6	40,1 40.0 1		44,2 97.2 5		318, 360. 98		3,64 0,89 5.65	4,66 7.54 5.56	0,06 5,56 3.19
加：会计政策变更											1,53 7,44 7.14		1,53 7,44 7.14	91,7 59.5 0	1,62 9,20 6.64
前期差错更正															
同一控制下企业合并					66,0 46,2 98.3 0					-9,2 81,8 00.6 7		56,7 64,4 97.6 3		56,7 64,4 97.6 3	
其他															
二、本年期初余额	542 ,34 0,1 00. 00				301, 256, 025. 99	48,3 31,4 50.2 6	-3,9 40,1 40.0 1		60,0 44,2 97.2 5		410, 574, 007. 45		1,26 1,94 2,84 0.42	6,51 6,42 7.04	1,26 8,45 9,26 7.46
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-8, 447 ,20 0.0 0				-104 ,538, 213. 38	-35, 407, 450. 26	-1,4 99,8 59.9 9		2,50 0,86 6.62		-32, 589, 675. 25		-109 ,166, 631. 74	6,28 2,62 6.77	-102 ,884, 004. 97
(一)综合收益总额							-1,4 99,8 59.9 9				22,6 64,8 93.0 7		21,1 65,0 33.0 8	2,60 4,33 1.32	23,7 69,3 64.4 0
(二)所有者投入和减少资本	-8, 447 ,20 0.0 0				-38, 491, 915. 08	-35, 407, 450. 26							-11, 531, 664. 82	3,67 8,29 5.45	-7,8 53,3 69.3 7
1. 所有者投入的普通股	-8, 447 ,20 0.0 0				-29, 462, 287. 10	-38, 065, 492. 00							156, 004. 90	3,16 4,00 0.00	3,32 0,00 4.90
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				3,20 3,17 2.19						3,20 3,17 2.19		3,20 3,17 2.19	
4. 其他				-12, 232, 800. 17	2,65 8,04 1.74					-14, 890, 841. 91	514, 295. 45	-14, 376, 546. 46	
(三) 利润分 配							2,50 0,86 6.62		-2,5 00,8 66.6 2				
1. 提取盈余 公积							2,50 0,86 6.62		-2,5 00,8 66.6 2				
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				-66, 046, 298. 30					-52, 753, 701. 70		-118 ,800, 000. 00		-118 ,800, 000. 00
四、本期期末余额	533 ,89 2,9 00. 00			196, 717, 812. 61	12,9 24,0 00.0 0	-5,4 40,0 00.0 0		62,5 45,1 63.8 7	377, 984, 332. 20		1,15 2,77 6,20 8.68	12,7 99,0 53.8 1	1,16 5,57 5,26 2.49

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度												所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	542 ,34 0,1 00. 00				241, 313, 784. 23	37,8 08,9 41.3 1			57,8 24,7 07.8 1		402, 144, 397. 61		1,20 5,81 4,04 8.34	8,971 ,710. 71 5	1,214 ,785, 759.0 5
加：会计政策变更							937, 048. 39						937, 048. 39		937,0 48.39
前期差错更正															
同一控制下企业合并					66,0 46,2 98.3 0					-6,8 54,5 08.4 9		59,1 91,7 89.8 1		59,19 1,789 .81	
其他															
二、本年期初	542				307,	37,8	937,		57,8		395,		1,26	8,971	1,274

余额	,34 0,1 00. 00				360, 082. 53	08,9 41,3 1	048. 39		24,7 07,8 1		289, 889. 12		5,94 2,88 6,54	,710. 71	,914, 597,2 5
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	0.0 0				-6,1 04,0 56,5 4	10,5 22,5 08,9 5	-4,8 77,1 88,4 0		2,21 9,58 9,44		13,7 46,6 71,1 9		-5,5 37,4 93,2 6	-2,54 7,043 .17	-8,08 4,536 .43
(一)综合收益总额							-4,8 77,1 88,4 0				15,9 66,2 60,6 3		11,0 89,0 72,2 3	-2,27 0,326 .15	8,818 ,746. 08
(二)所有者投入和减少资本	0.0 0				-6,1 04,0 56,5 4	10,5 22,5 08,9 5							-16, 626, 565. 49	-276, 717,0 2	-16,9 03,28 2.51
1. 所有者投入的普通股	0.0 0														
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					-6,1 04,0 56,5 4								-6,1 04,0 56,5 4	-276, 734,5 8	-6,38 0,791 .12
4. 其他						10,5 22,5 08,9 5							-10, 522, 508. 95	17,56	-10,5 22,49 1.39
(三)利润分配									2,21 9,58 9,44		-2,2 19,5 89,4 4				
1. 提取盈余公积									2,21 9,58 9,44		-2,2 19,5 89,4 4				
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	542 ,34 0,1 00. 00			301, 256, 025. 99	48,3 31,4 50.2 6	-3,9 40,1 40.0 1		60,0 44,2 97.2 5		409, 036, 560. 31	1,26 0,40 5,39 3.28	6,424 ,,667. 54	1,266 ,,830, 060.8 2

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	永续	其他								

		股	债									
一、上年期末余额	542,3 40,10 0.00			235,75 3,233. 93	48,331 ,450.2 6	-3,940, 140.01		60,044 ,297.2 5	423, 197, 783. 24		1,209,06 3,824.15	
加：会计政策变更									-51,8 37.5 3		-51,837. 53	
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	542,3 40,10 0.00			235,75 3,233. 93	48,331 ,450.2 6	-3,940, 140.01		60,044 ,297.2 5	423, 145, 945. 71		1,209,01 1,986.62	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-8,44 7,200 .00			-38,33 6,273. 25	-35,40 7,450. 26	-1,499, 859.99		2,500, 866.62	22,5 07,7 99.5 5		12,132,7 83.19	
(一) 综合收益总额						-1,499, 859.99			25,0 08,6 66.1 7		23,508,8 06.18	
(二) 所有者投入和减少资本	-8,44 7,200 .00			-38,33 6,273. 25	-35,40 7,450. 26						-11,376, 022.99	
1. 所有者投入的普通股	-8,44 7,200 .00			-29,46 2,287. 10	-38,06 5,492. 00						156,004. 90	
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					-8,873, 986.15						-8,873,9 86.15	
4. 其他					2,658, 041.74						-2,658,0 41.74	
(三) 利润分配								2,500, 866.62	-2,50 0,86 6.62			

1. 提取盈余公积								2,500, 866.62	-2,50 0.86 6.62		
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	533,8 92,90 0.00			197,41 6,960. 68	12,924 ,000.0 0	-5,440, 000.00		62,545 ,163.8 7	445, 653, 745. 26		1,221,14 4,769.81

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	永续	其他								

		股	债								
一、上年期末 余额	542, 340, 100. 00			242,1 34,02 5.05	37,80 8,941. 31			57,82 4,707 .81	403,22 1,478.2 8		1,207,711 ,369.83
加：会计 政策变更						937,0 48.39					937,048. 39
前 期差错更正											
其 他											
二、本年期初 余额	542, 340, 100. 00			242,1 34,02 5.05	37,80 8,941. 31	937,0 48.39		57,82 4,707 .81	403,22 1,478.2 8		1,208,64 8,418.22
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)				-6,380 ,791.1 2	10,52 2,508. 95	-4,877 ,188.4 0		2,219 ,589. 44	19,976, 304.96		415,405. 93
(一)综合收 益总额						-4,877 ,188.4 0			22,195, 894.40		17,318,7 06.00
(二)所有者 投入和减少 资本				-6,380 ,791.1 2	10,52 2,508. 95						-16,903,3 00.07
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				-6,380 ,791.1 2							-6,380,79 1.12
4. 其他					10,52 2,508. 95						-10,522,5 08.95
(三)利润分 配								2,219 ,589. 44	-2,219, 589.44		
1. 提取盈余								2,219	-2,219,		

公积								,589. 44	589.44		
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	542, 340, 100. 00			235,7 53,23 3.93	48,33 1,450. 26	-3,940 ,140.0 1	60,04 4,297 .25	423,19 7,783.2 4		1,209,06 3,824.15	

三、公司基本情况

一、公司基本情况

1. 公司注册地址、组织形式、总部地址及注册资本

注册地址：上海市杨浦区国权北路1688弄69号
组织形式：股份有限公司（上市）
办公地址：上海市杨浦区国权北路1688弄69号
注册资本：人民币54,321.30万元

2. 公司设立情况

华平信息技术股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”）为境内公开发行A股股票并在深圳证券交易所创业板上市的股份有限公司。

本公司前身为上海华平计算机技术有限公司。2008年1月10日，上海华平计算机技术有限公司股东会形成决议，一致同意将上海华平计算机技术有限公司以截至2007年12月31日的账面净资产值人民币44,995,534.94元为基础，整体变更为股份有限公司，将其中净资产人民币3000万元按照1:1的比例折合股份有限公司股本总额3000万股，每股面值为壹元人民币，股份有限公司的注册资本为人民币3000万元。2008年2月25日，公司在上海市工商行政管理局履行了工商变更登记手续，营业执照注册号为310000400356611，住所为上海市国定路335号，法定代表人为刘焱。

经中国证券监督管理委员会2010年4月2日证监许可〔2010〕402号《关于核准上海华平信息技术股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，本公司向社会公开发行人民币普通股股票1,000万股，每股面值壹元（CNY1.00），每股发行价为人民币柒拾贰元（CNY72.00），可募集资金总额为人民币柒亿贰仟万元整（CNY 720,000,000.00），发行采用网下向询价对象询价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式。此次公开发行股票实际募集资金净额为人民币653,432,000.00元，其中：新增注册资本及实收股本人民币10,000,000.00元；股东出资额溢价投入部分为人民币643,432,000.00元，全部计入资本公积。截至2010年4月19日止，变更后的注册资本为人民币40,000,000.00元，累计实收股本为人民币40,000,000.00元，上海众华沪银会计师事务所有限公司2010年4月19日出具的沪众会验字(2010)第2973号验资报告对上述本次发行的股本进行了验证。本公司于2010年5月25日在上海市工商行政管理局履行了工商变更登记手续，营业执照注册号为310000400356611，住所为上海市国定路335号，法定代表人为刘焱。

经深圳证券交易所深证上[2010]132号文同意，本公司的股票于2010年4月27日在深圳证券交易所创业板挂牌交易，股票代码为300074。

经 2011年1月28日第一届董事会第十四次会议决议、2011年2月21日公司股东大会审议通过，本公司以2010年12月31日40,000,000.00总股本为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，合计转增股本60,000,000.00股，转增后股本总数为100,000,000.00股。上海众华沪银会计师事务所有限公司于2011年2月28日出具的沪众会验字(2011)第2526号验资报告对本次转增资本进行了验证。

经 2013年4月28日第二届董事会第十九次会议决议、2013年5月9日公司股东大会审议通过，本公司以2012年12月31日100,000,000.00总股本为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增12股，合计转增股本120,000,000股，转增后股本总数为220,000,000.00股。上述股份变动已经上海众华沪银会计师事务所于2013年5月20日出具的沪众会验字(2013)第4770号验资报告验证。

经2014年2月17日第二届董事会第二十四次会议决议公告决议、2014年3月12日2013年度公司股东大会审议通过，本公司以2014年12月31日220,000,000.00总股本为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，合计转增股本110,000,000股，转增后股本总数为330,000,000.00股。

经2015年3月17日召开的第三届监事会第五次会议决议、2015年4月10日召开的2014年度股东大会决议审议通过，以2014年12月31日公司总股本330,000,000股为基数，进行资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增6股，共计转增198,000,000股，转增后公司总股本增加至528,000,000股。

根据公司于2016年6月6日召开的第三届董事会第十九次（临时）会议决议、于2016年6月21日召开的2016年第二次临时股东大会决议审议通过《华平信息技术股份有限公司限制性股票激励计划（草案）及其摘要》，公司拟授予的限制性股票数量为8,000,000.00股，实际授予7,996,000.00股，本次股权激励实施后，公司的总股本增加至535,996,000.00股，本次增资经众华会计师事务所(特殊普通合伙)于2016年7月29日出具了验资报告众会验字（2016）第5490号验资报告验证。

根据公司2017年第一次临时股东大会决议审议通过的《华平信息技术股份有限公司2017年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》，公司授予220名激励对象共8,280,000股限制性股票，授予价格为4.41元，由于部分激励对象放弃认购，公司实际授予194名激励对象共7,217,000股限制性股票，公司增加股本人民币7,217,000元，变更后的股本为人民币543,213,000.00元。上述股本变更业经众华会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年3月29日出具的众会验字(2017)第2893号验资报告审验验证。

根据公司2017年7月25日召开的第三届董事会第十八次（临时）会议审议通过的《关于2016年限制性股票激励计划第一个解锁期部分限制性股票回购注销的议案》，公司申请减少注册资本人民币441,900.00元，变更后的注册资本为人民币542,771,100.00元。上述股本变更业经众华会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年10月13日出具的众会验字(2017)第0451号验资报告审验验证。

根据公司2018年5月15日召开的第四届董事会第八次（临时）会议审议通过的《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司申请减少注册资本人民币431,000.00元，变更后的注册资本为人民币542,340,100.00元。上述股本变更业经众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的众会验字(2018)第5448号验资报告审验验证。

根据公司2019年1月15日召开的第四届董事会第十二次（临时）会议审议通过的《关于回购注销2016年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司申请减少注册资本人民币1,558,200.00元，变更后的注册资本为人民币540,781,900.00元。上述股本变更已经众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的众会验字(2019)第4904号验资报告验证。

根据公司2019年4月10日召开的第四届董事会第十五次会议审议通过的《关于2018年业绩未达到限制性股票解除限售条件暨回购注销已授予未解除限售部分限制性股票的议案》，公司申请减少注册资本人民币4,583,000.00元，变更后的注册资本为人民币536,198,900.00元。上述股本变更已经众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的众会验字(2019)第6323号验资报告验证。

根据公司2020年3月17日召开的第四届董事会第二十四次会议、第四届监事会第二十二次会议，审议通过的《关于2019年业绩未达到限制性股票解除限售条件暨回购注销已授予未解除限售部分限制性股票的议案》，公司申请减少注册资本人民币2,306,000.00元，变更后的注册资本为人民币533,892,900.00元。上述股本变更已经众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的众会验字(2020)第6490号验资报告验证。

根据公司于2020年7月15日召开的第四届董事会第三十次（临时）会议及2020年6月24日召开的第三次临时股东大会，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》和《关于公司<2020年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》，董事会同意确定2020年7月15日为本次激励计划的授予日，向符合授予条件的21名激励对象授予6,000,000股限制性股票，实际授予5,744,000.00股限制性股票，授予价格为2.25元/股，本次激励计划涉及的标的股票来源为贵公司从二级市场上回购贵公司人民币普通股（A股）股票。上述股本变更已经众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的众会验字(2020)第6698号验资报告验证。

截止2020年12月31日，公司有限售条件股份为46,096,714.00股，无限售条件股份为487,796,186.00股。

本公司于2011年7月29日设立北京分公司、于2015年11月2日设立河南分公司，基本情况如下：

分支机构全称	注册地址	负责人	经营范围
华平信息技术股份有限公司北京分公司	北京市丰台区	吴彪	技术推广服务等
华平信息技术股份有限公司河南分公司	新乡市高新区	徐一青	计算机软硬件、电子产品的设计等

3. 公司经营范围

计算机软硬件及其他电子产品的设计、销售，计算机系统集成服务，并提供相关的技术服务、技术咨询、技术开发、技术转让，企业管理咨询，社会经济咨询，安全监视报警器材的设计、安装，从事货物及技术的进出口业务，医疗器械经营，

营养健康咨询服务, 电信业务, 建筑装修装饰工程专业施工。【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

本公司致力于通过“视讯+”技术的行业化创新应用, 推进各行业业务模式的革新和人们生活智能化水平的提升, 为用户提供领先的视音频通讯产品以及专业的行业可视化应用解决方案。

本财务报告的批准报出日

本财务报告的批准报出日: 2021年4月19日。

本年度财务报表合并范围

序号	子公司	2020年度	2019年度
1	华平信息技术股份有限公司	合并	合并
2	上海华平电子科技有限公司	不合并	合并
3	华平信息技术(南昌)有限公司	合并	合并
4	华平智慧信息技术(深圳)有限公司	合并	合并
5	铜仁华平信息技术有限公司	合并	合并
6	云帧(上海)信息技术有限公司	不合并	合并
7	华平电子科技(昆山)有限公司	合并	合并
8	兴仁华平信息技术有限公司	合并	合并
9	云南华平信息技术有限公司	不合并	合并
10	华平科技投资(深圳)有限公司	合并	合并
11	深圳市泰科元贸易有限公司	合并	合并
12	深圳市利泰华投资管理有限公司	合并	合并

合并范围变化说明: 并与“本附注在其他主体中权益的披露”索引。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

经本公司评估, 自本报告期末起的12个月内, 本公司持续经营能力良好, 不存在导致对本公司持续经营能力产生重大

怀疑的因素。

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：

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计期间自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方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。

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

2. 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

3. 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

控制的依据

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，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。
- 2) 除1)以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- 1) 该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。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司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；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

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

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

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

特殊交易会计处理

1) 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，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

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(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

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

4) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营参与方的会计处理

合营方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。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外)，在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进

行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

2. 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的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成记账本位币，所有者权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且本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，本公司未保留对该金融资产的控制。

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

金融资产的分类

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下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产；
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

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

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第1)项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第2)项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，本公司可以将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（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债的分类

除下列各项外，本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，本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，本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，并在本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。

嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中切分嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。
- 2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本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，本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）。

本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，本公司自初始确认起，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，本公司在后续期间，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。本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），本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。

金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- ①分类为以摊余成本计量的金融资产和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。
- ②租赁应收款。
- ③贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

- ①对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- ⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司参考

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。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合1	承兑人为信用风险较小的银行承兑汇票
应收票据组合2	其他的承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票
应收账款组合1	应收合并范围内关联方款项
应收账款组合2	账龄组合

5) 其他应收款减值

按照三、10. (7) 2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合1	应收押金和保证金
其他应收款组合2	应收代垫款
其他应收款组合3	其他往来款
其他应收款组合4	合并范围内关联方往来款

经过测试，上述其他应收款组合1、其他应收款组合4一般情况下不计提预期信用损失。

6) 长期应收款减值

按照三、10. (7) 2) 中的描述确认和计量减值。

当单项长期应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
长期应收款组合1	应收分期商品销售款

利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第24号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；

- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司;
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司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，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将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的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五、10. 金融工具

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五、10. 金融工具

13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见五、10. 金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；

本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

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

详见五、10. 金融工具

15、存货

1. 存货的类别

存货包括原材料、在产品、产成品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低列示。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

3. 确定不同类别存货可变现净值的依据

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

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

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

4. 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次转销法核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

16、合同资产

合同资产的确认方法及标准

本公司及其子公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

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

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五、10. 金融工具

17、持有待售资产

划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产：

1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

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

持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

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

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定

的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用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。已抵减的商誉账面价值，以及适用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。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用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。

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

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

2) 可收回金额。

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

18、长期应收款

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五、10.金融工具

19、长期股权投资

共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为对被投资单位实施重大影响。

初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“五、5.同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

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。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

后续计量及损益确认方法

1) 成本法后续计量

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，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。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) 权益法后续计量

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

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方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，投资方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，投资方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。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。(注：描述该条政策时，应了解企业相关政策与模板政策是否相符)

3) 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

4) 处置部分股权的处理

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后

的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

5) 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

6) 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧(摊销)率（%）
房屋建筑物	50年	5.00	1.9

21、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用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	50 年-70 年	5.00	1.36-1.90
运输工具	年限平均法	5 年	5.00	19.00
自有房产装修	年限平均法	10 年	0.00	10.00
办公及其他设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00
天网工程项目	年限平均法	2-10 年	0.00	10.00-50.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

22、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

23、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

24、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、通过建设经营移交方式(BOT)取得的资产等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

土地使用权按使用年限50年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。计算机软件著作权、专利权按法律规定的有效年限10年平均摊销。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年度终了进行复核并作适当调整。

(2) 内部研究开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

25、长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

26、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

长期待摊费用性质	摊销方法	摊销年限
经营租入固定资产改良	平均年限法	2-9年
长期费用	平均年限法	2-5年

27、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司及其子公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示，如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

28、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

2) 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

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

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

③确定应当计入当期损益的金额。

④确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，

以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司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。
- 公司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

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：

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
 - 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。
- 公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，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，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，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

29、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

30、股份支付

股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

31、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

收入确认和计量所采用的会计政策

1) 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时间点履行履约义务：

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商品或服务。

本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发

生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

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。

2) 收入计量原则

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

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

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

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

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第13号-或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

3) 收入确认的具体方法

本公司为用户提供云视频会议、国产化视频会议、应急指挥、智慧城市（安防监控、平安城市、智能交通等）等可视化应用解决方案。

按时点确认的收入

本公司视频会议、应急指挥、智慧城市等业务中软件或硬件销售、技术开发、技术服务等，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：本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，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

按履约进度确认的收入

本公司自有房屋出租业务、智慧城市业务中大型城市监控报警系统的租赁类等业务，属于在某一时段履行的履约义务。本公司与客户之间的提供服务合同通常还包含提供服务履约义务，由于本公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，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入款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于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。

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

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

2. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同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。

3. 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

4. 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

属于其他情况的，直接计入当期损益。

5. 政策性优惠贷款贴息的处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

34、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(2) 融资租赁的会计处理方法

35、其他重要的会计政策和会计估计

36、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号--收入》。本公司自 2020 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2020 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。	已批准	详见五、34. (2) 首次执行新收入准则 调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

本公司因执行新收入准则对2020年1月1日合并及公司资产负债表各项目的影响请见36. 2020年起首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况。

(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	109,681,947.82	109,681,947.82	0.00
结算备付金		0.00	
拆出资金		0.00	
交易性金融资产	65,000,000.00	65,000,000.00	
衍生金融资产		0.00	
应收票据	315,000.00	315,000.00	
应收账款	382,622,472.94	377,271,882.57	-5,350,590.37
应收款项融资		0.00	
预付款项	3,025,883.88	3,025,883.88	
应收保费		0.00	
应收分保账款		0.00	
应收分保合同准备金		0.00	
其他应收款	16,380,011.05	16,380,011.05	
其中：应收利息		0.00	
应收股利		0.00	
买入返售金融资产		0.00	
存货	137,373,224.81	137,373,224.81	
合同资产		3,332,300.05	3,332,300.05
持有待售资产		0.00	
一年内到期的非流动资产	100,285,976.08	93,129,364.36	-7,156,611.72
其他流动资产	19,871,106.74	19,871,106.74	
流动资产合计	834,555,623.32	825,380,721.28	-9,174,902.04
非流动资产：			
发放贷款和垫款		0.00	
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款	156,704,914.39	143,270,178.52	-13,434,735.87
长期股权投资	80,995,857.34	80,995,857.34	
其他权益工具投资	31,764,541.16	31,764,541.16	
其他非流动金融资产		0.00	
投资性房地产	100,623,943.51	100,623,943.51	
固定资产	356,879,785.44	356,879,785.44	
在建工程	3,150,291.30	3,150,291.30	
生产性生物资产		0.00	
油气资产		0.00	
使用权资产		0.00	
无形资产	20,649,568.02	20,649,568.02	
开发支出		0.00	
商誉		0.00	
长期待摊费用	3,217,100.69	3,217,100.69	
递延所得税资产	25,796,527.51	23,462,026.47	-2,334,501.04
其他非流动资产		0.00	
非流动资产合计	779,782,529.36	764,013,292.45	-15,769,236.91
资产总计	1,614,338,152.68	1,589,394,013.73	-24,944,138.95
流动负债:			
短期借款		0.00	
向中央银行借款		0.00	
拆入资金		0.00	
交易性金融负债		0.00	
衍生金融负债		0.00	
应付票据	9,258,781.93	9,258,781.93	
应付账款	127,518,350.68	127,518,350.68	
预收款项	29,577,495.04	0.00	-29,577,495.04
合同负债		26,174,774.37	26,174,774.37
卖出回购金融资产款		0.00	
吸收存款及同业存放		0.00	
代理买卖证券款		0.00	
代理承销证券款		0.00	
应付职工薪酬	3,571,622.14	3,571,622.14	
应交税费	7,444,556.16	7,444,556.16	

其他应付款	39,714,892.24	39,714,892.24	
其中：应付利息		0.00	
应付股利	156,004.90	156,004.90	
应付手续费及佣金		0.00	
应付分保账款		0.00	
持有待售负债		0.00	
一年内到期的非流动负债		0.00	
其他流动负债	73,277,008.65	73,908,093.89	631,085.24
流动负债合计	290,362,706.84	287,591,071.41	-2,771,635.43
非流动负债：			
保险合同准备金		0.00	
长期借款		0.00	
应付债券		0.00	
其中：优先股		0.00	
永续债		0.00	
租赁负债		0.00	
长期应付款		0.00	
长期应付职工薪酬		0.00	
预计负债	23,127,311.40	1,297,113.47	-21,830,197.93
递延收益	5,238,562.76	5,238,562.76	
递延所得税负债	28,779,510.86	26,807,998.63	-1,971,512.23
其他非流动负债		0.00	
非流动负债合计	57,145,385.02	33,343,674.86	-23,801,710.16
负债合计	347,508,091.86	320,934,746.27	-26,573,345.59
所有者权益：			
股本	542,340,100.00	542,340,100.00	
其他权益工具		0.00	
其中：优先股		0.00	
永续债		0.00	
资本公积	301,256,025.99	301,256,025.99	
减：库存股	48,331,450.26	48,331,450.26	
其他综合收益	-3,940,140.01	-3,940,140.01	
专项储备		0.00	

盈余公积	60,044,297.25	60,044,297.25	
一般风险准备		0.00	
未分配利润	409,036,560.31	410,574,007.45	1,537,447.14
归属于母公司所有者权益合计	1,260,405,393.28	1,261,942,840.42	1,537,447.14
少数股东权益	6,424,667.54	6,516,427.04	91,759.50
所有者权益合计	1,266,830,060.82	1,268,459,267.46	1,629,206.64
负债和所有者权益总计	1,614,338,152.68	1,589,394,013.73	-24,944,138.95

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	99,495,523.96	99,495,523.96	
交易性金融资产	65,000,000.00	65,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	315,000.00	315,000.00	
应收账款	354,372,936.41	349,060,680.26	-5,312,256.15
应收款项融资			
预付款项	57,881,269.74	57,881,269.74	
其他应收款	14,406,569.05	14,406,569.05	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	85,329,094.31	85,329,094.31	
合同资产		3,332,300.05	3,332,300.05
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	87,647,340.28	82,707,681.81	-4,939,658.47
其他流动资产	15,340,821.06	15,340,821.06	
流动资产合计	779,788,554.81	772,868,940.24	-6,919,614.57
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	152,413,856.34	139,857,668.82	-12,556,187.52
长期股权投资	231,654,737.34	231,654,737.34	

其他权益工具投资	31,764,541.16	31,764,541.16	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	100,623,943.51	100,623,943.51	
固定资产	262,871,045.26	262,871,045.26	
在建工程	3,150,291.30	3,150,291.30	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15,677,344.47	15,677,344.47	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	58,962.27	58,962.27	
递延所得税资产	20,712,538.06	18,531,546.76	-2,180,991.30
其他非流动资产			
非流动资产合计	818,927,259.71	804,190,080.89	-14,737,178.82
资产总计	1,598,715,814.52	1,577,059,021.13	-21,656,793.39
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	7,837,161.93	7,837,161.93	
应付账款	161,424,181.84	161,424,181.84	
预收款项	28,310,477.05		-28,310,477.05
合同负债		25,053,519.51	25,053,519.51
应付职工薪酬	3,269,719.14	3,269,719.14	
应交税费	5,940,527.81	5,940,527.81	
其他应付款	89,918,991.50	89,918,991.50	
其中：应付利息			
应付股利	156,004.90	156,004.90	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	62,832,501.96	63,692,687.29	860,185.33
流动负债合计	359,533,561.23	357,136,789.02	-2,396,772.21

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	17,650,780.04		-17,650,780.04
递延收益	4,776,062.71	4,776,062.71	
递延所得税负债	7,691,586.39	6,134,182.78	-1,557,403.61
其他非流动负债			
非流动负债合计	30,118,429.14	10,910,245.49	-19,208,183.65
负债合计	389,651,990.37	368,047,034.51	-21,604,955.86
所有者权益：			
股本	542,340,100.00	542,340,100.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	235,753,233.93	235,753,233.93	
减：库存股	48,331,450.26	48,331,450.26	
其他综合收益	-3,940,140.01	-3,940,140.01	
专项储备			
盈余公积	60,044,297.25	60,044,297.25	
未分配利润	423,197,783.24	423,145,945.71	-51,837.53
所有者权益合计	1,209,063,824.15	1,209,011,986.62	-51,837.53
负债和所有者权益总计	1,598,715,814.52	1,577,059,021.13	-21,656,793.39

调整情况说明

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年 2020 年 1 月 1 日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。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

(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

37、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	6%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	见下表	
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

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
华平信息技术股份有限公司（以下简称"华平股份"、"本公司"）	15%
华平信息技术（南昌）有限公司（以下简称"华平南昌"）	12.5%
华平智慧信息技术（深圳）有限公司（以下简称"智慧深圳"）	12.5%
铜仁华平信息技术有限公司（以下简称"华平铜仁"）	25%
兴仁华平信息技术有限公司（以下简称"华平兴仁"）	25%
华平电子科技(昆山)有限公司（以下简称"昆山华电"）	20%
华平科技投资（深圳）有限公司（以下简称"深圳投资"）	20%
深圳市泰科元贸易有限公司（以下简称"泰科元"）	20%
深圳市利泰华投资管理有限公司（以下简称"利泰华"）	20%

2、税收优惠

1. 华平股份：本公司于2020年11月12日通过了高新技术企业复审的认定，取得了证书编号为GR202031002968号高新技术企业证书。本公司本期按照15%计提企业所得税。

2. 华平南昌：华平南昌被认定为软件企业，根据《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》，华平南昌自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税。自2017年度开始为获利年度，本年所得税税率为12.5%。

3. 智慧深圳：智慧深圳被认定为软件企业，根据《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》，智慧深圳自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税。自2016年度开始为获利年度，本年所得税税率为12.5%。

4. 昆山华电：昆山华电为小微企业，根据财政部、税务总局下发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），昆山华电本期所得税税率为20%。

5. 深圳投资：深圳投资为小微企业，根据财政部、税务总局下发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），深圳投资本期所得税税率为20%。

6. 泰科元：深圳泰科元为小微企业，根据财政部、税务总局下发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），深圳投资本期所得税税率为20%。

7. 利泰华：深圳利泰华为小微企业，根据财政部、税务总局下发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），深圳投资本期所得税税率为20%。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	17,629.35	25,521.20
银行存款	280,745,539.01	93,213,024.28
其他货币资金	3,466,534.61	16,443,402.34
合计	284,229,702.97	109,681,947.82
其中：因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	3,450,635.00	11,712,443.64

其他说明

受限制的货币资金明细如下：

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
银行承兑汇票保证金	430,635.00	7,837,161.93
履约保证金		855,281.71
其他使用受限货币资金	3,020,000.00	3,020,000.00
合计	3,450,635.00	11,712,443.64

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		65,000,000.00
其中：		

债务工具投资		65,000,000.00
其中：		
合计		65,000,000.00

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		315,000.00
商业承兑票据	5,137,772.94	
合计	5,137,772.94	315,000.00

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	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
银行承兑票据	321,500.00	
合计	321,500.00	

4、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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	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	562,24 8,150.2 0	100.00 % %	125,18 3,649.2 4	22.26 % %	437,06 4,500.9 6	478,50 3,941.5 8	100.00 % %	101,23 2,059.0 1	21.16% 21.16% 21.16%	377,271, 882.57 377,271, 882.57 377,271, 882.57
其中：										
组合 1 应收合并范围内关联方款项										
组合 2 账龄组合	562,24 8,150.2 0	100.00 % %	125,18 3,649.2 4	22.26 % %	437,06 4,500.9 6	478,50 3,941.5 8	100.00 % %	101,23 2,059.0 1	21.16% 21.16% 21.16%	377,271, 882.57 377,271, 882.57 377,271, 882.57
合计	562,24 8,150.2	100.00 % %	125,18 3,649.2	22.26 % %	437,06 4,500.9	478,50 3,941.5	100.00 % %	101,23 2,059.0	21.16% 21.16% 21.16%	377,271, 882.57 377,271, 882.57 377,271, 882.57

	0		4		6	8		1		
--	---	--	---	--	---	---	--	---	--	--

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
1 年以内	260,371,144.06	29,957,273.61	11.51%
1 至 2 年	136,803,654.88	25,771,513.84	18.84%
2 至 3 年	80,136,612.29	20,648,847.89	25.77%
3 至 4 年	57,989,098.65	23,851,415.83	41.13%
4 至 5 年	15,602,930.53	13,609,888.28	87.23%
5 年以上	11,344,709.79	11,344,709.79	100.00%
合计	562,248,150.20	125,183,649.24	--

确定该组合依据的说明：

详见“第十二节财务报告，第五项重要会计政策及会计估计、第 10 项金融工具”章节

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）	260,371,144.06
1 至 2 年	136,803,654.88
2 至 3 年	80,136,612.29
3 年以上	84,936,738.97
3 至 4 年	57,989,098.65
4 至 5 年	15,602,930.53
5 年以上	11,344,709.79

合计	562,248,150.20
----	----------------

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	101,232,059.01	34,505,311.51		1,244,581.16	9,309,140.12	125,183,649.24
合计	101,232,059.01	34,505,311.51		1,244,581.16	9,309,140.12	125,183,649.24

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
东乌珠穆沁旗教育局	612,524.88	债务重组
石阡县公安局	8,532,705.08	债务重组
合计	9,145,229.96	--

详见十六-2 “债务重组”。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
本年度实际核销的应收账款	1,244,581.16

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	49,736,605.86	8.85%	11,970,319.73
第二名	38,727,886.83	6.89%	9,258,852.42

第三名	36,475,497.40	6.49%	5,610,435.70
第四名	27,547,042.11	4.90%	5,235,025.33
第五名	26,963,463.42	4.80%	6,284,251.56
合计	179,450,495.62	31.93%	

其他说明：

5、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	20,111,569.73	100.00%	2,953,815.47	97.62%
1至2年			71,695.65	2.37%
2至3年			372.76	0.01%
3年以上				0.00%
合计	20,111,569.73	--	3,025,883.88	--

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	2020年12月31日	占预付款项总额的比例%
第一名	17,895,763.21	88.98
第二名	1,325,353.43	6.59
第三名	153,982.50	0.77
第四名	145,800.00	0.72
第五名	108,000.00	0.54
合计	19,628,899.14	97.60

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		0.00
应收股利	21,585,963.70	0.00

其他应收款	14,229,038.01	16,380,011.05
合计	35,815,001.71	16,380,011.05

(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
合计		0.00

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
郑州新益华医学科技有限公司	21,585,963.70	0.00
合计	21,585,963.70	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款及备用金	806,936.34	2,003,901.79
保证金	9,220,860.74	11,448,013.07
业务往来	3,546,775.20	1,463,061.49
股权转让款	28,720,000.00	26,500,000.00
其他	351,962.31	420,047.12
并表外关联方		1,380,650.00
合计	42,646,534.59	43,215,673.47

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		335,662.42	26,500,000.00	26,835,662.42
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		1,581,834.16		1,581,834.16
2020 年 12 月 31 日余额		1,917,496.58	26,500,000.00	28,417,496.58

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）	7,749,343.17
1 至 2 年	2,494,441.01
2 至 3 年	5,190,345.00
3 年以上	27,212,405.41
3 至 4 年	712,405.41
4 至 5 年	14,413,642.03

5 年以上	12,086,357.97
合计	42,646,534.59

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	26,835,662.42	1,581,834.16				28,417,496.58
合计	26,835,662.42	1,581,834.16				28,417,496.58

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	股权转让款	26,500,000.00	4-5 年、5 年以上	62.14%	26,500,000.00
第二名	保证金	5,000,000.00	2-3 年	11.72%	1,000,000.00
第三名	股权转让款	2,220,000.00	1 年以内	5.21%	254,412.00
第四名	保证金	617,041.40	3-4 年	1.45%	
第五名	业务往来	563,119.71	1 年以内	1.32%	64,533.52

合计	--	34,900,161.11	--	81.84%	27,818,945.52
----	----	---------------	----	--------	---------------

其他说明：

7、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	30,854.45		30,854.45	14,597,168.31	2,050,746.21	12,546,422.10
在产品				26,910,658.02	3,616,082.20	23,294,575.82
库存商品	14,862,643.24	0.00	14,862,643.24	22,390,228.88	7,302,723.70	15,087,505.18
发出商品	99,125,147.86		99,125,147.86	86,444,721.71		86,444,721.71
合计	114,018,645.55	0.00	114,018,645.55	150,342,776.92	12,969,552.11	137,373,224.81

(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	2,050,746.21				2,050,746.21	
在产品	3,616,082.20				3,616,082.20	
库存商品	7,302,723.70	3,448,373.69		4,017,093.35	6,734,004.04	0.00
合计	12,969,552.11	3,448,373.69		4,017,093.35	12,400,832.45	0.00

(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

8、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
未到期的项目质保金	3,182,051.97	686,592.14	2,495,459.83	4,018,892.19	686,592.14	3,332,300.05
合计	3,182,051.97	686,592.14	2,495,459.83	4,018,892.19	686,592.14	3,332,300.05

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:

9、一年内到期的非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期应收款-分期销售应收款	89,525,600.33	106,681,596.61
减: 1年内到期的长期应收款-未实现融资收益	-9,954,248.87	-13,552,232.25
合计	79,571,351.46	93,129,364.36

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:

一年内到期的非流动资产期初余额与报表不一致原因为公司执行首次执行新收入准则调整所致。

10、其他流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	15,609,794.97	19,871,106.74
合计	15,609,794.97	19,871,106.74

其他说明:

11、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	
分期收款销售商品	101,205,274. 44		101,205,274. 44	143,270,178. 52		143,270,178. 52	5.7%-7%
合计	101,205,274. 44		101,205,274. 44	143,270,178. 52		143,270,178. 52	--

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

12、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					
一、合营企业													
二、联营企业													
郑州新益华医学科技	80,995, 857.34			6,158,9 68.13			21,585, 963.70		65,568, 861.77				

有限公司										
小计	80,995, 857.34			6,158,9 68.13			21,585, 963.70			65,568, 861.77
合计	80,995, 857.34			6,158,9 68.13			21,585, 963.70			65,568, 861.77

其他说明

13、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资	33,000,000.00	31,764,541.16
合计	33,000,000.00	31,764,541.16

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
易保互联医疗信息科技（北京）有限公司					非交易性权益工具投资	
北京康瑞德医疗器械有限公司					非交易性权益工具投资	
北京芯火科技有限公司					非交易性权益工具投资	

其他说明：

14、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	111,231,760.00			111,231,760.00

2.本期增加金额	15,466,480.00			15,466,480.00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	15,466,480.00			15,466,480.00
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	126,698,240.00			126,698,240.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	10,607,816.49			10,607,816.49
2.本期增加金额	4,263,328.28			4,263,328.28
(1) 计提或摊销	2,643,782.93			2,643,782.93
(2) 固定资产转入	1,619,545.35			1,619,545.35
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	14,871,144.77			14,871,144.77
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	111,827,095.23			111,827,095.23

2.期初账面价值	100,623,943.51			100,623,943.51
----------	----------------	--	--	----------------

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	347,200,679.65	356,879,785.44
合计	347,200,679.65	356,879,785.44

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	运输设备	办公及其他设备	天网工程	自有房屋装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	273,996,063.46	8,078,394.23	71,443,305.93	245,222,558.33	42,664,151.68	641,404,473.63
2.本期增加金额		751,775.26	15,052,058.37	38,791,042.98		54,594,876.61
(1) 购置		751,775.26	15,038,131.26			15,789,906.52
(2) 在建工程转入				38,791,042.98		38,791,042.98
(3) 企业合并增加						
(4) 其他			13,927.11			13,927.11
3.本期减少金额	15,466,480.00	2,534,685.37	11,309,295.80			29,310,461.17
(1) 处置或报废		2,158,617.00	9,742,414.99			11,901,031.99
(2) 转入投资性房地产	15,466,480.00					15,466,480.00
(3) 企业合并减少		376,068.37	1,566,880.81			1,942,949.18
4.期末余额	258,529,583.46	6,295,484.12	75,186,068.50	284,013,601.31	42,664,151.68	666,688,889.07
二、累计折旧						
1.期初余额	27,589,845.42	6,215,910.10	57,213,279.46	175,017,852.45	18,487,800.76	284,524,688.19

2.本期增加 金额	5,854,243.71	468,663.48	7,218,377.06	31,405,776.51	4,266,415.56	49,213,476.32
(1) 计提	5,854,243.71	468,663.48	7,218,377.06	31,405,776.51	4,266,415.56	49,213,476.32
(2) 企业合并 增加						
3.本期减少 金额	1,619,545.35	2,229,318.65	10,401,091.09			14,249,955.09
(1) 处置 或报废		2,050,686.15	9,003,727.27			11,054,413.42
(2) 转入投资 性房地产	1,619,545.35					1,619,545.35
(3) 企业合并 减少		178,632.50	1,397,363.82			1,575,996.32
4.期末余额	31,824,543.78	4,455,254.93	54,030,565.43	206,423,628.96	22,754,216.32	319,488,209.42
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	226,705,039.68	1,840,229.19	21,155,503.07	77,589,972.35	19,909,935.36	347,200,679.65
2.期初账面 价值	246,406,218.04	1,862,484.13	14,230,026.47	70,204,705.88	24,176,350.92	356,879,785.44

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,937,656.85	3,150,291.30

合计		2,937,656.85	3,150,291.30
----	--	--------------	--------------

(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
在建工程	2,937,656.85		2,937,656.85	3,150,291.30		3,150,291.30
合计	2,937,656.85		2,937,656.85	3,150,291.30		3,150,291.30

(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
天网工程 项目	7,610, 000.00	3,150, 291.30	38,578 ,408.5 3	38,791 ,042.9 8		2,937, 656.85	38.60 %					其他
合计	7,610, 000.00	3,150, 291.30	38,578 ,408.5 3	38,791 ,042.9 8		2,937, 656.85	--	--				--

17、使用权资产

单位：元

项目		合计
----	--	----

其他说明：

18、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	全媒体统一协同通讯系统	全高清视频监控指挥系统	软件著作权及专有技术	外购软件	合计
一、账面原								

值								
1.期初余额				13,479,744 .39	9,876,602. 41	23,740,007 .57	4,073,782. 07	51,170,136 .44
2.本期增加金额						2,871,405. 02		2,871,405. 02
(1)购置						2,871,405. 02		2,871,405. 02
(2)内部研发								
(3)企业合并增加								
3.本期减少金额								
(1)处置								
4.期末余额				13,479,744 .39	9,876,602. 41	26,611,412 .59	4,073,782. 07	54,041,541 .46
二、累计摊销								
1.期初余额				9,518,035. 48	6,938,437. 61	10,779,762 .63	3,284,332. 70	30,520,568 .42
2.本期增加金额				1,347,974. 40	987,660.12	2,091,845. 66	344,075.22	4,771,555. 40
(1)计提				1,347,974. 40	987,660.12	2,091,845. 66	344,075.22	4,771,555. 40
3.本期减少金额								
(1)处置								
4.期末余额				10,866,009 .88	7,926,097. 73	12,871,608 .29	3,628,407. 92	35,292,123 .82

三、减值准备								
1.期初余额								
2.本期增加金额								
(1)计提								
3.本期减少金额								
(1)处置								
4.期末余额								
四、账面价值								
1.期末账面价值				2,613,734. 51	1,950,504. 68	13,739,804 .30	445,374.15	18,749,417 .64
2.期初账面价值				3,961,708. 91	2,938,164. 80	12,960,244 .94	789,449.37	20,649,568 .02

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。

19、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
信息服务费	58,962.27		47,169.80		11,792.47
装修费	3,158,138.42		430,655.28		2,727,483.14
合计	3,217,100.69		477,825.08		2,739,275.61

其他说明

20、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	686,592.14	102,988.82	13,656,144.24	2,943,667.51
内部交易未实现利润	13,458,650.53	2,018,797.58	15,456,673.59	2,318,501.04
可抵扣亏损	16,670,288.02	2,500,543.20		
信用减值准备	147,117,181.17	22,067,577.18	106,100,802.75	15,934,954.66
预计负债			1,297,113.47	324,278.36
股权激励费用	3,203,172.19	480,475.83		
递延收益	2,448,766.37	367,314.95	4,776,062.71	716,409.41
其他权益工具公允价值变动	6,400,000.00	960,000.00	4,635,458.84	695,318.83
新收入准则调整项	1,650,358.57	247,553.79	3,525,977.72	528,896.66
预提费用	1,021,379.17	153,206.88		
合计	192,656,388.16	28,898,458.23	149,448,233.32	23,462,026.47

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	76,037,549.08	19,009,387.27	77,946,917.08	19,486,729.27
分期收款产生暂时性差异	44,983,108.27	6,856,204.40	46,969,471.27	7,321,269.36
合计	121,020,657.35	25,865,591.67	124,916,388.35	26,807,998.63

(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		28,898,458.23		23,462,026.47
递延所得税负债		25,865,591.67		26,807,998.63

(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	1,620,991.17	6,405,256.52
可抵扣亏损	5,928,077.71	6,650,563.63
合计	7,549,068.88	13,055,820.15

(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
2019 年			
2020 年		3,035,668.41	
2021 年	365,594.63	3,029,336.46	
2022 年	366,336.07	2,038,042.98	
2023 年	1,932,905.55	6,029,040.97	
2024 年	7,359,089.39	12,470,165.67	
2025 年	13,688,385.18		
合计	23,712,310.82	26,602,254.49	--

其他说明：

报告期同一控制下合并入深圳市利泰华投资管理有限公司100%股权、深圳市泰科元贸易有限公司100%股权，影响期初可抵扣亏损及递延所得税负债金额。

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购买款	32,500,000 .00		32,500,000 .00			
合计	32,500,000 .00		32,500,000 .00			0.00

其他说明：

2020年10月21日，公司召开第四届董事会第三十二次（临时）会议审议通过了《关于公司进行债权债务重组的议案》，公司委托全资子公司铜仁华平信息技术有限公司购买石阡县安大房地产开发有限责任公司的“龙亭水岸”小区73套住房，共计金额为32,506,796.00元。铜仁华平信息技术有限公司以商业承兑汇票支付石阡县安大房地产开发有限责任公司32,500,000元，剩余的6,796元以银行转账支付。商业承兑汇票由石阡县人民政府协调，定向流转至石阡县公安局，用于支付公司及公司子公司华平智慧信息技术（深圳）有限公司天网一期、天网三期、天网四期项目采购服务合同的款项，金额共计

32,500,000元。截止报告期末，因此73套房产处于预售未交房状态，公司未取得其房产证，因此计入预付长期资产购买款。

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	170,236,111.11	
合计	170,236,111.11	0.00

短期借款分类的说明：

抵押借款金额为 170,236,111.11 元，其中借款本金为 170,000,000.00 元，应付利息为 236,111.11 元。本公司于 2020 年 6 月 29 日与华夏银行股份有限公司上海分行签订了编号为 SH0410120200007 的流动资金借款合同，借款期限：2020 年 6 月 29 日至 2021 年 6 月 29 日；借款金额：1.7 亿元；借款利率为固定利率，固定利率以提款日前一个工作日的一年期 LPR 上浮 115 基点确定（一个基点=0.01%），该项借款实际利率为提款前一日的 LPR3.85%+1.15%。公司位于上海市杨浦区国权北路 1688 弄 69 号 2 楼至 5 楼、8 楼至 13 楼为该项借款的抵押物。

(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：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	5,000,000.00	1,421,620.00
银行承兑汇票	430,635.00	7,837,161.93
合计	5,430,635.00	9,258,781.93

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

1 年以内	109,414,987.15	97,671,088.82
1-2 年	25,184,049.28	19,277,759.06
2-3 年	12,574,653.36	8,612,518.42
3 年以上	10,419,802.41	1,956,984.38
合计	157,593,492.20	127,518,350.68

其他说明：

25、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	25,600,071.35	17,014,294.14
1-2 年	584,942.76	7,879,116.48
2-3 年	3,001,428.36	1,217,401.81
3 年以上	740,317.77	63,961.94
合计	29,926,760.24	26,174,774.37

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

27、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	2,974,235.14	91,249,190.95	82,526,851.61	11,696,574.48
二、离职后福利-设定提存计划		2,555,319.71	2,555,319.71	
三、辞退福利	597,387.00	5,451,736.80	6,043,623.80	5,500.00

合计	3,571,622.14	99,256,247.46	91,125,795.12	11,702,074.48
----	--------------	---------------	---------------	---------------

(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	2,974,235.14	85,236,521.69	76,514,182.35	11,696,574.48
2、职工福利费		855,697.54	855,697.54	
3、社会保险费		2,670,405.54	2,670,405.54	
其中：医疗保险费		2,486,339.75	2,486,339.75	
工伤保险费		28,464.53	28,464.53	
生育保险费		155,601.26	155,601.26	
4、住房公积金		2,176,660.14	2,176,660.14	
5、工会经费和职工教育经费		309,906.04	309,906.04	
合计	2,974,235.14	91,249,190.95	82,526,851.61	11,696,574.48

(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		2,477,270.64	2,477,270.64	
2、失业保险费		78,049.07	78,049.07	
合计		2,555,319.71	2,555,319.71	

其他说明：

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,887,064.96	1,781,395.40
企业所得税	4,199,790.43	3,773,967.46
个人所得税	211,025.67	204,747.98
城市维护建设税	110,944.76	200,315.54

房产税	1,430,200.11	1,240,472.33
教育费附加	310,065.63	85,849.34
地方教育费附加	84,202.09	57,233.00
印花税	88,196.10	100,575.11
合计	10,321,489.75	7,444,556.16

其他说明：

29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		0.00
应付股利		156,004.90
其他应付款	72,584,866.19	39,558,887.34
合计	72,584,866.19	39,714,892.24

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		156,004.90
合计		156,004.90

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
业务往来	2,165,397.63	11,484,225.64
其他	1,121,784.23	654,948.33
预提费用	5,480,179.96	5,047,319.80
押金保证金	1,645,045.21	1,446,494.06
库存股回购义务	12,924,000.00	8,811,177.92
代收代付款	69,615.41	308,242.12
关联方往来-非合并范围	49,178,843.75	11,806,479.47
合计	72,584,866.19	39,558,887.34

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未开票销项税	76,995,470.04	73,908,093.89
合计	76,995,470.04	73,908,093.89

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：

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	0.00

长期借款分类的说明：

本公司于2020年3月27日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订了编号为79172020280176的流动资金借款合同，借款期限：2020年3月27日至2023年3月27日；借款金额：1千万元；借款利率以贷款发放日前一日的一年期LPR上浮117.5基点确定（一个基点=0.01%）。该项借款实际利率为提款前一日的LPR4.05%+1.175%。公司位于上海市杨浦区国权北路1688弄69号1楼为该项借款的抵押物。

其他说明，包括利率区间：

32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证		1,297,113.47	
合计		1,297,113.47	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

33、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	5,238,562.76		2,789,796.39	2,448,766.37	政府补助
合计	5,238,562.76		2,789,796.39	2,448,766.37	--

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
软件和集成电路产业发展专项资金	317,447.55			112,000.00			205,447.55	与收益相关
国家自主创新示范区国际技术专一化运营试验区专项资金	1,466,112.41			1,466,112.41				与资产相关
国家创新型试点城区建设和发展专项	91,911.59			68,690.29			23,221.30	与收益相关

资金								
华平众创智慧天地项目专项资金	1,580,625.86			404,632.56			1,175,993.30	与资产相关
杨浦区公共实训基地	511,122.30			340,748.24			170,374.06	与资产相关
专业化众创空间培育示范（民营上市公司）	320,035.00			108,000.00			212,035.00	与资产相关
复杂条件下生命搜救装备研究与应用示范	200,000.00			40,116.72			159,883.28	与收益相关
医学影像深度学习建模关键技术及临床应用研究	288,808.00			143,496.15			145,311.85	与收益相关
深圳市科技研发资金	462,500.05			106,000.02			356,500.03	与资产相关
合计	5,238,562.76			2,789,796.39			2,448,766.37	

其他说明：

34、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	542,340,100.00				-8,447,200.00	-8,447,200.00	533,892,900.00

其他说明：

(1) 回购注销2016年限制性股票激励计划第二个解锁期数量为155.82万股，回购注销2016年限制性股票激励计划第三个解

锁期数量为213.88万股，合计369.70万股。

(2) 回购注销公司2017年激励对象所获授的第二个解除限售期对应的限制性股票203.58万股；回购注销37名离职激励对象所获授的2017年限制性股票第三个解除限售期对应的限制性股票40.84万股，合计244.42万股。

(3) 回购注销公司2017年限制性股票129名激励对象所获授的尚未解除限售的第三个解除限售期对应的限制性股票197.4万股；回购注销被激励对象所获授的第三个解除限售期对应的限制性股票33.2万股，合计230.6万股。

35、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	235,209,727.69		41,695,087.27	193,514,640.42
其他资本公积	66,046,298.30	3,203,172.19	66,046,298.30	3,203,172.19
合计	301,256,025.99	3,203,172.19	107,741,385.57	196,717,812.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积中资本溢价减少主要原因为1、实际回购注销以前年度业绩未达到限制性股票解除限售条件股票所致；2、公司从二级市场上回购公司普通股向激励对象授予限制性股票所致。

资本公积中其他资本公积增加主要原因为股权激励费用所致。资本公积中其他资本公积减少主要原因为同一控制下企业合并所致。

36、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票形成库存股	38,065,489.92		38,065,489.92	
回购股份形成库存股	10,265,960.34	14,735,198.00	12,077,158.34	12,924,000.00
合计	48,331,450.26	14,735,198.00	50,142,648.26	12,924,000.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、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	减：前期计入其他综合	减：所得税费用	税后归属于母	

			期转入损益	收益当期转入留存收益				
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-3,940,14 0.01	-1,764,5 41.16		264,681. 17	-1,499,8 59.99			-5,440, 000.00
其他权益工具投资公允价值变动	-3,940,14 0.01	-1,764,5 41.16		264,681. 17	-1,499,8 59.99			-5,440, 000.00
其他综合收益合计	-3,940,14 0.01	-1,764,5 41.16		264,681. 17	-1,499,8 59.99			-5,440, 000.00

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：

38、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	60,044,297.25	2,500,866.62		62,545,163.87
合计	60,044,297.25	2,500,866.62		62,545,163.87

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、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	409,036,560.31	395,289,889.12
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	1,537,447.14	
调整后期初未分配利润	410,574,007.45	395,289,889.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,664,893.07	15,966,260.63
减：提取法定盈余公积	2,500,866.62	2,219,589.44
同一控制下企业合并	-52,753,701.70	
期末未分配利润	377,984,332.20	409,036,560.31

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关规定进行追溯调整，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 1,537,447.14 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 -52,753,701.70 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

40、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	434,892,922.39	245,944,371.64	472,354,018.41	288,317,649.18
其他业务	10,437,459.48	6,588,595.87	5,327,210.21	4,112,575.44
合计	445,330,381.87	252,532,967.51	477,681,228.62	292,430,224.62

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

 是 否 其他说明**41、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	1,021,701.00	964,608.92
教育费附加	438,182.67	412,478.65
房产税	189,727.78	189,727.77
地方教育费附加	292,121.71	214,695.67
其他	518,986.15	278,576.04
合计	2,460,719.31	2,060,087.05

其他说明：

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、奖金、津贴和补贴	35,551,914.52	29,718,972.63
业务招待费	4,441,622.96	6,282,820.22
差旅费	5,522,372.06	6,319,878.40
预计产品质保损失	1,650,567.98	7,676,700.43
社会保险费	1,568,029.39	3,343,998.57
办公费	2,134,818.54	2,014,116.19
房租费	2,352,967.71	2,916,429.70
折旧费	1,805,277.51	1,742,445.18
交通费	1,123,183.30	1,608,105.31
物料消耗	1,652,657.24	1,250,832.12

运费	999,594.19	1,000,143.98
住房公积金	719,002.10	709,534.10
邮电通讯费	608,796.24	703,347.95
因解除劳动关系给予的补偿	72,078.96	138,180.30
业务宣传费	97,363.51	108,818.50
工会经费和职工教育经费	152,707.81	262,234.56
会务费	108,551.40	158,321.36
商品维修费	376,052.20	132,665.95
职工福利费	199,017.62	235,918.17
水电燃气费	32,286.94	46,058.55
技术服务费	2,512,062.40	4,002,077.44
展览费		1,060.00
合计	63,680,924.58	70,372,659.61

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、奖金、津贴和补贴	22,291,382.26	20,938,730.26
折旧费	8,242,066.41	8,414,655.76
房租	6,033,170.42	5,394,333.50
办公费	4,001,083.51	3,295,518.73
社会保险费	1,683,540.29	2,961,476.75
中介费	4,615,060.91	1,652,229.62
水电燃气费	825,748.04	869,027.42
因解除劳动关系给予的补偿	3,549,673.01	3,487,100.22
住房公积金	698,776.94	724,692.46
职工福利费	656,679.92	650,250.19
差旅费	834,564.93	1,381,780.77
物料消耗	23,886.32	546,069.36
工会经费和职工教育经费	226,453.05	384,886.98
业务招待费	1,257,225.02	841,386.79
邮电通讯费	322,823.91	262,350.87
董事会费	185,000.00	306,440.00

股权激励	3,203,172.19	-6,380,791.12
其他	600,150.19	1,230,002.49
合计	59,250,457.32	46,960,141.05

其他说明：

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,049,318.44	25,660,581.49
其他费用	4,033,236.24	982,802.92
无形资产摊销	4,711,493.60	4,823,696.33
折旧费用	4,140,856.14	5,114,567.22
直接消耗的材料、燃料和动力费用	1,865,653.14	1,014,046.81
中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费	440,848.25	802,711.08
合计	46,241,405.81	38,398,405.85

其他说明：

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	4,763,379.19	
减：利息收入	1,369,402.85	1,075,952.84
利息净支出	3,393,976.34	-1,075,952.84
汇兑损失		
减：汇兑收益		
汇兑净损失		
银行手续费	69,938.19	77,525.92
减：未实现融资收益分摊	13,653,785.34	14,697,856.39
合计	-10,189,870.81	-15,696,283.31

其他说明：

46、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
即征即退的增值税退税	10,093,465.94	12,069,804.97
国家自主创新示范区国际技术专一化运营试验区专项资金	1,466,112.41	2,061,152.48
众创空间创新创业服务体系建设	900,000.00	900,000.00
杨浦区公共实训基地项目	650,748.24	740,748.24
高新技术成果转化项目专项资金	578,000.00	558,000.00
华平众创智慧天地项目专项资金	404,632.56	442,561.48
房租补贴	334,800.00	540,000.00
2019 年度企业研究开发资助计划第二批资助	233,000.00	395,000.00
专业化众创空间培育示范(民营上市公司)	108,000.00	374,965.00
其他	1,218,122.20	895,190.64
合计	15,986,881.35	18,977,422.81

47、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	6,158,968.13	5,314,019.07
处置长期股权投资产生的投资收益	53,646.31	160,070.18
处置其他债权投资取得的投资收益	5,598,775.76	
理财产品持有期间的投资收益	322,395.23	3,254,434.92
合计	12,133,785.43	8,728,524.17

其他说明：

48、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	-1,581,834.16	-20,068,814.54
应收账款坏账损失	-34,505,311.51	-29,228,090.74
合计	-36,087,145.67	-49,296,905.28

其他说明：

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,448,373.69	-3,896,264.10
合计	-3,448,373.69	-3,896,264.10

其他说明：

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-214,017.81	-1,644.35

51、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
其他	33,712.99	46,110.74	33,712.99
和解款	898,873.01	590,839.27	898,873.01
合计	932,586.00	636,950.01	932,586.00

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	2,275.56		2,275.56
其他	185.98		185.98
合计	2,461.54	0.00	2,461.54

其他说明：

53、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	4,627,376.02	4,178,673.91
递延所得税费用	-9,241,568.19	429,468.62
合计	-4,614,192.17	4,608,142.53

(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	20,655,032.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,098,254.82
子公司适用不同税率的影响	-2,157,038.23
调整以前期间所得税的影响	-14,715.99
非应税收入的影响	-2,893,814.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	293,967.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,441,714.48
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	4,486,159.95
研发费用加计扣除	-4,044,545.50
递延所得税负债税率变化	59,254.95
递延所得税资产调整	
所得税费用	-4,614,192.17

其他说明

54、其他综合收益

详见附注 37。

55、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

往来款	7,868,497.95	4,885,198.76
政府补助	3,103,619.02	3,580,674.19
利息收入	1,369,402.85	1,075,952.84
其他营业外收入	20,507.99	693,462.31
合计	12,362,027.81	10,235,288.10

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
各项费用	45,679,091.53	43,634,701.38
往来款	3,324,749.10	1,698,238.55
保证金	1,987,894.97	7,381,639.75
营业外支出	185.98	
合计	50,991,921.58	52,714,579.68

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
股权激励回购款	8,811,177.92	19,107,189.00
股份回购	14,735,200.08	10,265,960.34
合计	23,546,378.00	29,373,149.34

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

56、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	25,269,224.39	13,695,934.48
加： 资产减值准备	39,535,519.36	53,193,169.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	51,857,259.25	61,673,931.11
使用权资产折旧		
无形资产摊销	4,771,555.40	4,883,758.13
长期待摊费用摊销	477,825.08	477,825.08
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）	214,017.81	1,644.35
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,275.56	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	4,763,379.19	
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,133,785.43	-8,728,524.17
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,299,161.23	-245,893.69
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,250,409.95	675,362.31
存货的减少（增加以“-”号填列）	-19,159,708.36	22,022,471.93
经营性应收项目的减少（增加	-110,403,850.20	-147,208,041.51

以“-”号填列)		
经营性应付项目的增加(减少 以“-”号填列)	106,790,681.56	-7,223,890.38
其他	12,477,980.02	7,421,912.91
经营活动产生的现金流量净额	94,912,802.45	639,659.93
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	280,779,067.97	97,969,504.18
减: 现金的期初余额	97,969,504.18	73,462,054.46
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	182,809,563.79	24,507,449.72

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	89,400,000.00
其中:	--
深圳市利泰华投资管理有限公司及深圳市泰科元贸易有限公司	89,400,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	2,014.87
其中:	--
深圳市利泰华投资管理有限公司及深圳市泰科元贸易有限公司	2,014.87
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	89,397,985.13

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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	3,380,000.00

其中：	--
上海华平电子科技有限公司	3,000,000.00
云南华平信息技术有限公司	380,000.00
云帧（上海）信息技术有限公司	0.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	759,243.84
其中：	--
上海华平电子科技有限公司	83,392.73
云南华平信息技术有限公司	281,632.60
云帧（上海）信息技术有限公司	394,218.51
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	2,620,756.16

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	280,779,067.97	97,969,504.18
其中：库存现金	17,629.35	25,521.20
可随时用于支付的银行存款	280,745,539.01	93,213,024.28
可随时用于支付的其他货币资金	15,899.61	4,730,958.70
三、期末现金及现金等价物余额	280,779,067.97	97,969,504.18

其他说明：

57、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：

58、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	3,450,635.00	银行承兑汇票保证金、履约保证金、冻结资金；详见货币资金科目附注的披露
固定资产	125,688,971.31	公司抵押借款
投资性房地产	111,827,095.23	公司抵押借款

合计	240,966,701.54	--
----	----------------	----

其他说明：

注 1：母公司华平股份将其持有的位于国权北路 1688 弄 69 号一层 101-103 号、2-5 层，8-13 层房产进行抵押借款。

59、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
即征即退的增值税退税	10,093,465.94	其他收益	10,093,465.94
众创空间创新创业服务体系建设项目	900,000.00	其他收益	900,000.00
稳岗补贴	134,742.22	其他收益	134,742.22
2018 年南昌市企业研发经费投入后补助	150,400.00	其他收益	150,400.00
18 年房租补贴	334,800.00	其他收益	334,800.00
国家高新技术企业认定市级奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
新型冠状病毒肺炎疫情贷款贴息	130,625.00	其他收益	130,625.00
高新处 2019 年企业研发资助	233,000.00	其他收益	233,000.00
深圳市 2018 年第二批专利申请资助款项	25,020.00	其他收益	25,020.00
博士后项目配套资金	25,000.00	其他收益	25,000.00
杨浦区财政局科技专项资金	25,000.00	其他收益	25,000.00
实训基地补贴	310,000.00	其他收益	310,000.00
"授权专利奖励"	50,070.00	其他收益	50,070.00
2019 年度高新技术成果转化专项扶持资金	578,000.00	其他收益	578,000.00
其他	156,961.80	其他收益	156,961.80
合计	13,197,084.96		13,197,084.96

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

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	购买目的确定依据	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
深圳市利泰华投资管理有限公司	100.00%	受同一最终控制方控制	2020 年 12 月 31 日	实际取得控制	0.00	-875,596.93	0.00	-933,504.41
深圳市泰科元贸易有限公司	100.00%	受同一最终控制方控制	2020 年 12 月 31 日	实际取得控制	0.00	-1,495,340.45	0.00	-1,493,787.77

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	118,800,000.00

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

	深圳市利泰华投资管理有限公司		深圳市泰科元贸易有限公司	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末
资产：	18,258,598.62	20,265,829.20	76,418,392.76	78,226,566.35
货币资金	1,455.72	1,558.90	559.15	1,576.49
固定资产	18,257,142.90	18,883,620.30	76,417,833.61	78,224,989.86
负债：	10,921,569.79	12,053,203.44	29,361,861.34	29,674,694.48

其他应付款	7,979,864.28	9,161,216.85	11,808,979.47	11,806,479.47
递延所得税负债	2,115,511.71	2,190,618.63	16,893,875.56	17,296,110.64
净资产	7,337,028.83	8,212,625.76	47,056,531.42	48,551,871.87
取得的净资产	7,337,028.83	8,212,625.76	47,056,531.42	48,551,871.87

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权转让方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日起剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
上海华平电子科技有限公司	4,900,000.00	100.00%	股权转让	2020年10月31日	工商变更转让	33,396.99	0.00%	0.00	0.00	不适用	0.00
云帧	320,00	80.00	股权	2020	工商	10,614	0.00%	0.00	0.00	不适当	0.00

(上海)信息技术有限公司	0.00	%	转让	年 11 月 30 日	变更转让	.46					用	
云南华平信息技术有限公司	380,000.00	100.00%	股权转让	2020 年 11 月 30 日	工商变更转让	9,634.86	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
华平信息技术（南昌）有限公司	南昌	南昌	计算机软件设计	100.00%		投资设立
华平智慧信息技术（深圳）有限公司	深圳	深圳	物联网技术开发及系统集成服务等	51.00%		投资设立
铜仁华平信息技术有限公司	铜仁	铜仁	智慧城市规划设计、建设、运营等	100.00%		投资设立
华平电子科技（昆山）有限公司	昆山	昆山	软件及信息技术服务	100.00%		投资设立

兴仁华平信息技术有限公司	兴仁	兴仁	计算机软硬件及其他电子产品设计、销售	100.00%		投资设立
华平科技投资（深圳）有限公司	深圳	深圳	计算机软硬件及其他电子产品销售	100.00%		投资设立
深圳市利泰华投资管理有限公司	深圳	深圳	投资管理及投资兴办实业	100.00%		同一控制企业合并
深圳市泰科元贸易有限公司	深圳	深圳	电子产品的销售、国内贸易等	100.00%		同一控制企业合并

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
华平智慧信息技术（深圳）有限公司	49.00%	3,084,377.75		12,799,053.81

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
华平智慧信息技术（深圳）有限公司	109,221,386.74	3,888,535.27	113,109,922.01	76,564,039.83	10,425,364.22	86,989,404.05	56,198,429.68	1,077,783.92	57,276,213.59	39,491,626.74	758,774.78	40,250,401.52

限公 司											
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
华平智慧 信息技术 (深圳)有 限公司	91,899,061. 98	5,494,705. 89	5,494,705. 89	22,953,985. .20	12,480,809. .35	-5,639,076. 46	-5,639,076. 46	6,655,550. 02

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

华平信息技术股份有限公司（下称“公司”或“华平股份”）于2020年4月28日召开第四届董事会第二十七次（临时）会议、第四届监事会第二十五次（临时）会议分别审议通过了《关于控股子公司增资并放弃优先认购权的议案》，同意公司控股子公司华平智慧信息技术（深圳）有限公司（以下简称“智慧深圳”）进行增资并放弃优先认购权，具体如下：

公司控股子公司智慧深圳将由原股东震界(上海)投资管理合伙企业(有限合伙)（以下简称“震界投资”）以现金方式进行增资3,600,000.00元，其中2,745,098.04元计入新增注册资本，其余人民币854,901.96元计入资本公积。本次增资完成后，公司控股子公司智慧深圳注册资本由人民币10,000,000.00元增加至人民币12,745,098.04元，公司持有智慧深圳股权由65%变更为51%。公司及其他股东均同意放弃对此次新增注册资本的优先认缴权。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	3,600,000.00
--现金	3,600,000.00
购买成本/处置对价合计	3,600,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	3,444,358.17
差额	155,641.83
其中：调整资本公积	155,641.83

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	
郑州新益华医学科技有限公司	郑州	郑州	医疗软件开发、技术转让、技术服务及咨询	26.11%		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	122,878,284.85	122,244,573.63
非流动资产	13,276,840.35	8,522,518.88
资产合计	136,155,125.20	130,767,092.51
流动负债	89,416,229.57	24,342,283.57
非流动负债	582,615.65	1,185,865.73
负债合计	89,998,845.22	25,528,149.30
归属于母公司股东权益	46,156,279.98	105,238,943.21
按持股比例计算的净资产份额	12,051,404.70	27,477,888.07
对联营企业权益投资的账面价值	65,568,861.77	80,995,857.34
营业收入	106,841,449.14	104,856,014.40

净利润	23,587,336.77	20,351,389.20
其他综合收益	23,587,336.77	20,351,389.20

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的金融工具包括交易性金融资产、应收票据、应收账款、其他应收款、其他权益工具投资、一年内到期的非流动资产、长期应收款等，本公司的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款和其他应付款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，管理层全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施：

(1) 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。

本公司基于2017年12月31日与上海浩振投资管理有限公司（以下简称“浩振投资”）签署的关于《上海华师京城网络科技有限公司股份转让补充协议》，约定浩振投资在2019年12月31日前偿还剩余全部逾期未支付的4,950万元股权转让款，截至2020年12月31日，浩振投资合计向本公司支付了股权转让款2,300万元，因而形成其他应收款余额2,650万元，本公司判断此笔款项可收回性存在重大问题，本公司全额计提坏账准备。同时，本公司将催促其切实履行剩余款项的付款义务并将视后续沟通磋商情况对浩振投资采取诉前保全、司法诉讼等法律措施，切实维护本公司和全体股东利益。除上述情况外，本公司不存在其他重大的信用集中风险。

流动性风险

流动性风险，是指在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司在必要时将会综合运用票据结算、银行借款、发行债券及股票等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。截止2020年12月31日，本公司流动性充足，流动性风险较低。

本公司持有的主要金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1年以内	1至3年	合计
短期借款	170,236,111.11		170,236,111.11
应付账款	109,414,987.15	48,178,505.05	157,593,492.20
其他应付款	56,040,797.07	16,544,069.12	72,584,866.19
长期借款	500,000.00	9,500,000.00	10,000,000.00
合计	336,191,895.33	74,222,574.17	410,414,469.50

市场风险

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

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币

之外的外币进行计价的金融工具。本公司不存在重大汇率风险

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。本公司对利率波动敏感性不强，不存在重大利率风险。

其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

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	--	--	--	--
(三) 其他权益工具投资			33,000,000.00	33,000,000.00
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

不适用

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

不适用

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

项目	2020年12月31日公允价值	估值技术	重要参数
非上市公司股权	33,000,000.00	投资标的市价组合法	相关资产报价及估值表

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

不适用

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用

9、其他

不适用

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
智汇科技投资(深圳)有限公司	深圳市福田区	投资兴办实业等	10,000.00 万元人民币	15.30%	15.30%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是叶顺彭。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

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。

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
智付科技集团有限公司	最终控制方控制的企业
智付电子支付有限公司	最终控制方控制的企业
易弹乐器（上海）有限公司	关联自然人所控制的企业
智付电商（深圳）有限公司	最终控制方控制的企业

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
智付电商（深圳）有限公司	采购商品	34,650.00		否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
易弹乐器（上海）有限公司	销售商品	209,650.25	315,383.31

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
易弹乐器（上海）有限公司	厂房出租	75,000.00	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
智付科技集团有限公司	股权转让	118,800,000.00	

(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	8,174,099.47	7,399,800.00

(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
			0.00		

(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
其他应付款	智付科技集团有限公司	49,168,843.75	
其他应付款	智付电子支付有限公司	10,000.00	
应付账款	易弹乐器（上海）有限公司	175,929.59	277,447.49

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	5,744,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	5,744,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	注 1、注 2
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

注1：经2020年7月15日召开的第四届董事会第三十次（临时）会议及2020年6月24日召开的第三次临时股东大会，分别审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》和《关于公司<2020年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》，

公司本期授予21名激励对象共5,744,000股限制性股票,授予价格为2.25元,出资方式为货币资金,共计人民币12,924,000.00元,其中:变更注册资本人民币5,744,000.00元。

注2:本激励计划授予的限制性股票自授权日起满12个月后,激励对象应在未来24个月内分二次解锁。本次授予期权行权期及各期行权时间安排如下:

解锁安排	时间	行权比例%
第一个解锁期	自授予限制性股票上市之日起12个月后的首个交易日起至授予限制性股票上市之日起24个月内的最后一个交易日当日止	50.00
第二个解锁期	自授予限制性股票上市之日起24个月后的首个交易日起至授予限制性股票上市之日起36个月内的最后一个交易日当日止	50.00

本年度公司能达到股权激励计划中设定的2020年度业绩条件。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位: 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	对于授予职工的股份,其公允价值按公司股份的市场价格计量,同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日,企业应当根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量,并以此为依据确认各期应分摊的费用。在可行权日,最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,203,172.19
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,203,172.19

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年4月20日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报表签发日2021年4月20日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

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

1. 公司于2020年7月1日与东乌珠穆沁旗教育局，就“东乌珠穆沁旗教育科技局中小学信息化建设及幼儿园玩教具采购项目”的应收账款事宜，签订了债务重组协议。协议约定：该项目的应收账款余额1,001.65万元，东乌珠穆沁旗教育局在5个工作日内一次性支付801.32万元，此后本项目付款义务全部履行完毕，双方解除债务关系。公司已于2020年7月5日收到该笔款项。该笔应收账款截止本报告期已计提61.25万元坏账准备。

2. 公司及公司子公司智慧深圳于2012年开始与石阡县公安局就铜仁市石阡县“天网工程”建设项目签订了天网一期、天网三期、天网四期项目采购服务合同，合同总金额为37,966,863.98元。截止到2020年9月30日，该项目累计回款5,450,440.70元，应收账款尚余32,516,423.28元，且全部逾期。

经双方协商，公司委托全资子公司铜仁华平购买石阡县安大房地产开发有限责任公司（以下简称“安大房产”）的“龙亭水岸”小区73套住房，采购价格按照比同小区同房型单平单价低200-400元的定价，根据实际面积结算，共计金额为32,506,796.00元。铜仁华平以商业承兑汇票支付安大房产32,500,000元，剩余的6,796元以银行转账支付。商业承兑汇票由石阡县人民政府协调，定向流转至石阡县公安局，用于支付公司及公司子公司智慧深圳天网一期、天网三期、天网四期项目采购服务合同的款项，金额共计32,500,000元。

本次债务重组，需通过购买石阡县安大房地产开发有限责任公司的房产进行，购房资金定向等额支付公司及华平智慧深圳作为工程款。该房产目前处于预售状态，公司与安大房地产开发有限责任公司签订正常商品房买卖合同。双方的权力义务按商品房买卖合同执行。本次债务重组顺利进行，前期已计提坏账准备的转回扣除其产生的相关费用。对公司2020年度利润总额影响金额为686.27万元。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	548,76 3,403.1 8	100.00 % %	112,17 8,072.9 7	20.44 % %	436,58 5,330.2 1	428,19 6,436.4 4	100.00 % %	79,135, 756.18	18.48% 18.48% 18.48%	349,060, 680.26
其中：										
组合 1 应收合并范围内关联方款项	36,083, 473.52	6.58%			36,083, 473.52	24,288, 285.19	5.67%			24,288,2 85.19
组合 2 账龄组合	512,67 9,929.6 6	93.42 % %	112,17 8,072.9 7	21.88 % %	400,50 1,856.6 9	403,90 8,151.2 5	94.33% 94.33% 94.33%	79,135, 756.18	19.59% 19.59% 19.59%	324,772, 395.07
合计	548,76 3,403.1 8	100.00 % %	112,17 8,072.9 7	20.44 % %	436,58 5,330.2 1	428,19 6,436.4 4	100.00 % %	79,135, 756.18	18.48% 18.48% 18.48%	349,060, 680.26

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
组合 1 应收合并范围内关联方款项	36,083,473.52	0.00	
组合 2 账龄组合	512,679,929.66	112,178,072.97	21.88%
合计	548,763,403.18	112,178,072.97	--

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
1 年以内	242,525,802.93	27,793,457.01	11.46%
1-2 年	124,215,391.13	23,399,884.95	18.84%
2-3 年	70,941,960.14	18,279,386.03	25.77%
3-4 年	51,983,940.33	21,381,494.21	41.13%
4-5 年	13,221,897.74	11,532,913.38	87.23%
5 年以上	9,790,937.39	9,790,937.39	100.00%

合计	512,679,929.66	112,178,072.97	--
----	----------------	----------------	----

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）	272,894,920.75
1至2年	129,110,598.83
2至3年	70,941,960.14
3年以上	75,815,923.46
3至4年	51,983,940.33
4至5年	14,041,045.74
5年以上	9,790,937.39
合计	548,763,403.18

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	79,135,756.18	39,389,021.96		1,244,581.16	5,102,124.01	112,178,072.97
合计	79,135,756.18	39,389,021.96		1,244,581.16	5,102,124.01	112,178,072.97

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
东乌珠穆沁旗教育局	612,524.88	债务重组
石阡县公安局	4,489,599.13	债务重组
合计	5,102,124.01	--

详见十六-2 “债务重组”。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
本年度实际核销的应收账款	1,244,581.16

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	49,736,605.86	9.06%	11,969,754.72
第二名	38,727,886.83	7.06%	9,258,507.59
第三名	35,640,497.40	6.49%	5,452,779.07
第四名	27,382,062.11	4.99%	5,090,645.77
第五名	26,959,344.25	4.91%	6,283,055.81
合计	178,446,396.45	32.51%	

(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
应收股利	21,585,963.70	
其他应收款	45,710,839.10	14,406,569.05
合计	67,296,802.80	14,406,569.05

(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
郑州新益华医学科技有限公司	21,585,963.70	
合计	21,585,963.70	

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
员工借款及备用金	547,848.52	1,999,781.69
保证金	8,639,760.44	11,113,929.87
业务往来	3,048,740.07	1,274,364.51
股权转让款	28,720,000.00	26,500,000.00
其他	291,115.26	285,197.07
并表内关联方	32,729,079.19	
合计	73,976,543.48	41,173,273.14

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		266,704.09	26,500,000.00	26,766,704.09
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		1,499,000.29		1,499,000.29
2020 年 12 月 31 日余额		1,765,704.38	26,500,000.00	28,265,704.38

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）	39,219,228.71
1 至 2 年	2,354,564.36
2 至 3 年	5,190,345.00
3 年以上	27,212,405.41
3 至 4 年	712,405.41
4 至 5 年	14,413,642.03
5 年以上	12,086,357.97
合计	73,976,543.48

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	26,766,704.09	1,499,000.29				28,265,704.38
合计	26,766,704.09	1,499,000.29				28,265,704.38

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	并表内关联方	31,478,620.83	1 年以内	42.55%	
第二名	股权转让款	26,500,000.00	4-5 年、5 年以上	35.82%	26,500,000.00
第三名	保证金	5,000,000.00	2-3 年	6.76%	1,000,000.00
第四名	股权转让款	2,220,000.00	1 年以内	3.00%	254,412.00
第五名	并表内关联方	1,250,458.36	1 年以内	1.69%	
合计	--	66,449,079.19	--	89.82%	27,754,412.00

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	199,859,760.00		199,859,760.00	150,658,880.00		150,658,880.00
对联营、合营企业投资	65,568,861.77		65,568,861.77	80,995,857.34		80,995,857.34
合计	265,428,621.77	0.00	265,428,621.77	231,654,737.34	0.00	231,654,737.34

(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		
上海华平电子科技有限公司	10,309,120.00		10,309,120.00	0			
华平信息技术（南昌）有限公司	100,951,552.00		80,000,000.00	0		20,951,552.00	0
华平智慧信息技术（深圳）有限公司	7,618,208.00					7,618,208.00	
铜仁华平信息技术有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	0

云帧（上海）信息技术有限公司	8,000,000.00		8,000,000.00				
云南华平信息技术有限公司	380,000.00		380,000.00				
华平电子科技（昆山）有限公司	8,050,000.00	1,250,000.00				9,300,000.00	
兴仁华平信息技术有限公司	2,350,000.00	820,000.00				3,170,000.00	
华平科技投资（深圳）有限公司	3,000,000.00	145,820,000.00				148,820,000.00	
合计	150,658,880.00	147,890,000.00	98,689,120.00			199,859,760.00	

(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					
一、合营企业													
二、联营企业													
郑州新益华医学科技有限公司	80,995,857.34			6,158,968.13			21,585,963.70		65,568,861.77				
小计	80,995,857.34			6,158,968.13			21,585,963.70		65,568,861.77				
合计	80,995,857.34			6,158,968.13			21,585,963.70		65,568,861.77				

(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	370,541,565.54	218,552,466.20	469,090,807.12	307,712,663.21
其他业务	8,066,376.29	4,610,713.94	5,327,210.21	4,112,575.44
合计	378,607,941.83	223,163,180.14	474,418,017.33	311,825,238.65

收入相关信息：

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	6,158,968.13	5,314,019.07
处置长期股权投资产生的投资收益	-13,089,120.00	-7,840,000.00
处置其他债权投资取得的投资收益	2,204,290.64	
理财产品投资收益	287,450.27	2,993,107.87
合计	-4,438,410.96	467,126.94

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	-160,371.50	
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）	5,893,415.41	
债务重组损益	6,493,625.76	主要系石阡县公安局应收账款置换房产，详见公司 2020 年 10 月 21 日《关于公司进行债权债务重组的公告》。
同一控制下企业合并产生的子公司期初	-2,370,937.38	主要是报告期内收购智付集团子公司

至合并目的当期净损益		泰科元及利泰华的 100%股权，详见公司 2020 年 11 月 6 日《关于全资子公司收购深圳市利泰华投资管理有限公司 100%股权、深圳市泰科元贸易有限公司 100%股权暨关联交易的公告》
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	930,124.46	
减： 所得税影响额	-679,287.07	
少数股东权益影响额	1,936,502.94	
合计	9,528,640.88	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
即征即退增值税	10,093,465.94	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受

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	1.78%	0.0428	0.0428
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.09%	0.0248	0.0248

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、载有法定代表人吕文辉、主管会计工作负责人程林芳、会计机构负责人洪文静签名并盖章的财务报表。
- 二、载有众华会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师莫旭巍、施宇佳签字并盖章的审计报告原件。
- 三、载有公司董事长吕文辉签名的公司2020年年度报告。
- 四、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。

以上备查文件的备置地点：上海市杨浦区国权北路1688弄A6座证券事务部。

华平信息技术股份有限公司
二〇二一年四月二十日