

数源科技股份有限公司

2021 年年度报告

2022 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人章国经、主管会计工作负责人李兴哲及会计机构负责人(会计主管人员)马晴声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司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	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理.....	35
第五节 环境和社会责任	49
第六节 重要事项.....	52
第七节 股份变动及股东情况	72
第八节 优先股相关情况	78
第九节 债券相关情况	79
第十节 财务报告.....	80

备查文件目录

- 一、载有董事长亲笔签名的年度报告正本。
- 二、载有法定代表人、会计机构负责人亲笔签名并盖章的会计报表。
- 三、载有中汇会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 四、报告期内在《证券时报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 五、公司章程。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、数源科技	指	数源科技股份有限公司
报告期	指	2021 年度
西湖电子集团	指	西湖电子集团有限公司
杭州资本	指	杭州市国有资本投资运营有限公司
杭州市国资委	指	杭州市人民政府国有资产监督管理委员会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中汇、中汇会计师事务所	指	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
民生证券、独立财务顾问	指	民生证券股份有限公司
2020 年重大资产重组	指	公司 2020 年发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项
杭州信科	指	杭州信息科技有限公司
苏州汉润	指	苏州汉润文化旅游发展有限公司
西湖数源软件园	指	杭州西湖数源软件园有限公司
中兴房产	指	杭州中兴房地产开发有限公司
易和网络	指	杭州易和网络有限公司
浙数贸	指	浙江数源贸易有限公司
东软股份	指	杭州东部软件园股份有限公司
诚园置业	指	杭州诚园置业有限公司
科创公司	指	数源科技创新发展有限公司
元、万元	指	人民币元、万元
《章程》	指	《数源科技股份有限公司章程》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	数源科技	股票代码	000909
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	数源科技股份有限公司		
公司的中文简称	数源科技		
公司的外文名称（如有）	SOYEA TECHNOLOGY CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	SOYEA		
公司的法定代表人	章国经		
注册地址	杭州市西湖区教工路 1 号		
注册地址的邮政编码	310012		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	杭州市西湖区教工路 1 号		
办公地址的邮政编码	310012		
公司网址	http://www.soyea.com.cn		
电子信箱	stock@soyea.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高晓娟	
联系地址	杭州市西湖区教工路 1 号	
电话	0571-88271018	
传真	0571-88271038	
电子信箱	stock@soyea.com.cn	

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》；巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

四、注册变更情况

组织机构代码	913300007125597931
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无
历次控股股东的变更情况（如有）	无

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市钱江新城新业路 8 号 UDC 时代大厦 A 座 6 号
签字会计师姓名	杨端平、洪伟

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

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号	田尚清、刘佳夏	2020 年 10 月 21 日至公司 2021 年年度报告披露日。如截至 2021 年年度报告披露日，公司存在本次募集资金使用尚未完结、股东承诺事项尚未完结或存在其他未完结事项的，持续督导期将继续延续至相关事项完结。

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	1,778,106,702.91	1,344,919,270.13	32.21%	1,317,102,210.58
归属于上市公司股东的净利润（元）	60,200,354.11	43,038,947.31	39.87%	58,520,292.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	26,926,704.93	-25,901,724.84	大幅增加	-29,420,985.04
经营活动产生的现金流量净额（元）	231,509,237.28	117,320,090.18	97.33%	-109,983,160.14

基本每股收益（元/股）	0.133	0.114	16.67%	0.156
稀释每股收益（元/股）	0.133	0.114	16.67%	0.156
加权平均净资产收益率	3.29%	2.70%	增加 0.59 个百分点	4.11%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	4,369,711,283.98	4,325,377,873.61	1.02%	4,250,352,311.64
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,846,232,246.92	1,811,348,492.73	1.93%	1,445,942,171.54

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	322,926,150.90	659,530,249.68	450,708,239.58	344,942,062.75
归属于上市公司股东的净利润	5,260,687.68	24,914,067.61	7,823,934.36	22,201,664.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,677,750.33	22,999,670.43	2,505,844.23	-1,256,560.06
经营活动产生的现金流量净额	162,194,085.72	-206,324,866.61	126,364,374.09	149,275,644.08

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,734,241.97	6,181,142.77	30,670,556.36
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,734,171.74	11,700,735.23	4,662,682.86
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	3,838,652.56	21,403,626.89	29,471,137.49
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			4,453,517.88
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		16,386,471.74	31,007,289.96
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	906,220.44	-2,361,076.41	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,123,860.99	7,157,521.89	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,429,688.05	14,742,847.40	-1,270,198.02
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,033,493.62	461,525.94	2,198,819.93
减：所得税影响额	1,655,132.69	4,617,685.75	8,296,404.70
少数股东权益影响额（税后）	871,547.50	2,114,437.55	4,956,123.97
合计	33,273,649.18	68,940,672.15	87,941,277.79

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处的行业情况

报告期内，公司主要从事电子信息类产品的研制与销售、科技产业园区开发与运营、商品贸易、房地产开发等四类业务。

（一）电子信息行业：

面对世界百年未有之大变局和疫情交织影响的复杂外部环境，我国电子信息全行业坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，砥砺攻坚、奋发作为，实现了行业的稳定发展和“十四五”的良好开局。2021年上半年，随着行业的逐步恢复，生产、投资、进出口等主要经济指标快速增长，运行态势良好；下半年，不确定因素增多，尤其是疫情此起彼伏，芯片及元器件短缺、原材料价格大幅上涨等问题，在一定程度上影响了行业的平稳发展，部分指标增速放缓，全年行业运行呈现前高后稳态势。

2021年以来，浙江省电子信息行业深入实施数字经济“一号工程”，以建设国家数字经济创新发展试验区为抓手，加快推进新兴产业培育发展，支撑行业快速发展的积极因素不断积累。报告期内，浙江省电子信息行业运行稳中加固、稳中向好，呈现生产速度加速攀升、质量效益明显提升、新动能培育壮大的增长态势，并持续领跑规模以上工业，成为引领全省经济高质量发展的硬核支撑。杭州作为中国信息化、数字化建设的领先城市，近年来在智慧政务、智慧公共服务和智慧产业等领域，以数字化、智能化带动技术、管理、服务、产业创新，努力打造国内领先的“智慧城市”。此大环境有利于公司电子信息类业务的进一步拓展，更深层次推进大数据的融合运用，加深对智慧交通、智慧社区、智慧医疗、智慧大屏等领域的研究，加快研究成果转化速度。

（二）科技产业园区

高新技术产业园区是科技的集聚地，是创新的孵化器。自改革开放以来，中国高新技术产业园始终贯彻着“发展高科技，实现产业化”的理念，不断推动着“经济与历史结合”、“创新与创业结合”。近年来，在城市化快速推进和产业转型升级的际遇下，我国产业园区的建设和发展取得了显著成效，不断推动着区域经济持续稳定增长。从我国各地产业园区的设立和建设情况来看，目前，我国的产业园区的发展态势良好，各类型产业园区发展齐头并进。

杭州的产业园区呈现了百花齐放的局面，正处于大力推进杭州国家自主创新示范区和中国（杭州）跨境电子商务综合试验区“两区”建设，紧抓前峰会、后亚运“两会”机遇推进城市国际化战略，迈入以创新求发展的关键时期。在此背景下，作为杭州主城区的本土企业，既面临着区位优势随着城市重大交通基础设施建设及城市发展格局变化而逐步削弱，又要想方设法抢抓新的历史机遇，集中发挥区域资源、产业、人才等综合优势，大力推进产业园区、平台创新发展，努力营造充满生机活力的创新创业生态系统，从而推动区域经济更快更好发展。

（三）商品贸易行业

近两年，在疫情的冲击下，世界经济遭受重创，我国较完备齐全的产业链、供应链所蕴含的强大生产制造能力、应变能力和供应能力，是我国经济强有力的后盾，不仅经受住疫情的严重冲击并率先成为正增长的主要经济体。自2020年6月起，我国贸易进出口已连续一年实现月度正增长。我国外贸继续保持量增质升良好态势，在巩固传统优势的同时，也积极培育形成新的优势，外贸高质量发展稳步推进。2021年，全球经济增速可观，迎来了强劲复苏。1-5月，我国进出口、出口、进口同比增长均创新高。

尽管有疫情冲击、地缘政治因素等的干扰，报告期内，我国外贸稳健复苏。杭州作为我国贸易行业中的佼佼者，贸易发展势头良好，贸易经济稳定上升。公司子公司浙数贸借着本土地域优势，渠道资源优渥，资金链有保障，在杭州地区商贸领域中占有一席之地，但由于发展期较短，目前与国内其他大型贸易公司相比，市场份额相对较小。

（四）房地产行业

2021年的房地产市场，在调控政策持续加码下，在经历了一季度的火热之后，逐渐由热转冷。最近两年，在“三道红线”、“房贷集中度管控”等政策的严格监管下，房地产企业的资金压力明显增加，一改以往高速增长的时代，行业整体规模增速呈明显放缓态势，但保障性租赁住房在政策的力推之下，有望迎来较好的发展机遇。

自2021年6月国务院办公厅印发《关于加快发展保障性租赁住房的意见》，特别是7月22日国务院加快发展保障性租赁住房和进一步做好房地产市场调控工作电视电话会议召开以来，保障性租赁住房的建设工作正逐渐成为各地“十四五”时期住房发展的重要任务，并在加速推进中。杭州市政府亦将土地供应逐渐向租赁住房建设倾斜，单列租赁住房用地计划。

报告期内，公司房地产业务正常运营，盈利维稳，公司房地产项目取得了预期的成绩。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司坚持加快发展、稳定发展的工作基调，推动各项产业协同发展，通过不断强化科技创新与产品升级，拓展各项业务的增长空间，努力为公司高质量、可持续发展注入新的动力。

（一）电子信息类业务

公司进一步聚焦市场和产品方向，开拓市场和提升产品竞争力，以新一代5G通信技术的应用为载体，重点围绕在智慧交通、未来社区、智能通信终端等领域扩展业务。

智慧交通业务方面，汽车电子产品逐渐完善形成系列并通过了IATF16949质量管理体系认证，新能源充换电设备及运营平台研发工作实现突破，与杭州电子科技大学等单位共同研发实施的科技创新成果“基于大数据分析的电动汽车动力电池包关键技术研究及应用”获得了浙江省科学技术进步奖一等奖，稳固了公司新能源行业地位。截至报告期末，公司汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目完成了车载智能平板控制台、车辆安全运营管控系统、车联网信息化服务系统的研发。在应用方面，公司研发的带监控、定位及出租车服务的车载终端系统在出租车市场上取得了突破，正式进入杭州桐庐出租车市场；智能后视镜实现了量产；公司研发的“车辆卫星定位系统平台”和两款配套终端产品现通过交通部下

属实验室专业机构标准符合性技术审查，并通过浙江省公路与运输管理中心的审核准予道路运输车辆动态监控社会化服务备案，标志着公司已在浙江省“两客一危”市场具备了提供道路运输服务的系统平台端与终端服务的资质，浙江省内“两客一危”及社会出租车等运营车辆，均可通过公司系统平台上报接入至浙江省厅平台，进行合法运营。在科研项目方面，公司承担的2019年重点研发计划“融合多种通信模式的车载智能终端与云信息平台的开发”通过了浙江省科技厅的验收；公司实施的“基于5G的智能警车及服务平台的研究和应用”被列入2021年杭州市经信局5G产业项目。公司后续将持续加大投入智慧交通领域，进一步深耕省内外市场，借助于智慧交通领域软硬件研发成果及成功经验，做大做强公司智慧交通及相关汽车电子产品市场。

未来社区业务方面，产品和服务涵盖智能门禁管控系统、智慧公租综合服务管理平台、智能化信息系统集成服务等，拥有从规划、研发、制造、销售、施工至维护的全生命周期业务链，并对外合作开展升级与业务拓展。公司自主研发的智慧公租房管理系统开创了公租房的新型服务模式，已成为全国公租房管理的示范样板，在全国智慧保障房领域保持较大的领先优势，并成功应用到部队的“数字营房”和教师专项公寓等建设中。2021年7月，公司成功中标杭州最高楼“杭州之门”智能化工程项目，项目最大的亮点是设置了IOC智能运营中心系统，通过统一的信息平台实现集成，以实现各子系统的信息汇集、资源共享，提高系统维护和管理自动化水平、协调运行能力及综合管理功能，标志着公司在未来智慧社区智能化领域上了一个台阶。公司充分发挥在智慧社区、5G应用技术等领域以及智能硬件集成解决方案的优势，与新湖地产集团、杭州趣链科技、新湖地产签署了战略合作协议，拟通过云计算、区块链、大数据、AI智能等新技术，软硬件一体实现精细化、个性化的智慧运营，构建以未来邻里、教育、健康、创业、建筑、交通、低碳、服务和治理等九大场景创新为重点的集成系统，打造有归属感、舒适感和未来感的新型城市功能单元的未来社区，目前正在积极推进赋能未来社区九大场景的系统产品研发及智能化工程设计。

智能通信终端业务方面，产品和服务包含商用多媒体显示系统、自助终端设备以及智能通信终端，以智慧医疗、智慧政务、智慧教育、智慧办公等领域为主要着力点，广泛应用于政府、教育、企业、家庭等领域。报告期内，公司依托5G产业先导园产业集聚、先进制造业创新平台，以5G智能模组、智慧屏等为基础，通过技术创新研发生产移动支付终端、智能通信终端等智能终端产品，推广智慧医疗、智慧教育、新一代视频会议系统等应用场景解决方案，同时为5G产业先导园内企业及5G产业上下游企业提供定制化的产品和服务。公司根据客户需求进一步完善中医检测终端产品、人脸识别终端、智能结算设备、综合政务自助服务终端等产品的开发，在稳定本地项目的基础上积极拓展河南、山东等省外市场，积极拓展新的业务合作单位，实现共赢发展。

（二）科技产业园区业务

伴随着中国经济的快速发展，新兴技术产业不断推陈出新，科技产业园区在中国经济转型和产业升级中扮演着重要的角色，已经成为当地城市发展的新引擎，对于城市建设和发展起到重要作用。公司紧跟国家政策导向，根据区域发展部署“做大做强科技产业园区”战略。坚持以信息产业为发展方向，以服务高科技企业、发展高科技产业为宗旨，立足于科技产业园区行业，业务以科技产业园区的建设、管理与运营为主，通过专业化、品牌化的科技产业园区综合服务体系，集聚优质客户，优化创业环境，营造创新氛围，

吸引高新技术企业。

报告期内，公司一方面对现有园区通过优化管理提升市场竞争力和资产效益，促进资产保值增值，所属科技园区入驻企业产值连年突破500余亿元，累计引进十数名国千、省千等高层次人才，累计培育数百家高新技术企业、科技型中小企业、软件企业，数十家企业分别在主板、创业板、新三板上市，园区多次荣获“优秀”级国家级科技企业孵化器、中国最具活力软件园、国家小型微型企业创业创新示范基地等国家、省市级荣誉。另一方面加大“走出去”力度，逐步扩大产业园区规模，为产业未来发展谋篇布局。公司已形成自主创新“价值型科技园区”经营发展模式，运营的产业园区包括东部软件园、5G产业园等高科技园区。公司抢抓5G浪潮带来的机遇，以5G为重要战略方向，全面淘汰传统落后产能，大力布局培育战略新兴产业，与钱塘区合作共建5G产业先导园，建设运营1.2万m²5G产业培育孵化基地，构建5G产业生态圈，全力打造高能级的5G产业集聚区和先进制造业基地。截止报告期末，通过开放合作，公司已引入5G智能模组、智能终端等5G产业相关企业10余家，推动了5G智能终端和应用的协同发展。报告期内，公司参股萧山天德健康产业园，逐步涉足多类型产业园区，为园区产业下一步发展蓄能。

（三）商品贸易类业务

2021年，受疫情和国内外经济因素影响，大宗商品的价格剧烈波动，公司克服困难在稳健经营中力求突破，进一步围绕电子信息类产品主业开展业务，逐步实现业务间的更好融合，同时继续围绕供应链业务、大宗商品贸易、工程项目配送等业务主体，业务构架清晰稳健，产品主要以钢材、有色金属为主，新引入华为智慧屏、空气净化器等电子类业务和首钢供应链业务。

（四）房地产业务

2021年为十四五开局之年，中央立足新发展阶段，坚持房住不炒的定位，坚定稳地价、稳房价、稳预期，因城施策进一步精细化；同时加快保障性住房的发展。行业层面，受去年三道红线、房贷集中度管理的影响，叠加上半年新增集中供地政策，房企融资受限、压力增大，收并购业务大量增加，房地产市场过快上涨势头得到控制，全国商品房销售增速持续放缓。

公司主要项目在杭州，报告期内，自建项目中近江项目已完成主体建筑工程施工，处于收尾和竣工验收工作过程中；黄姑山路文鸿金座项目，处于工程扫尾阶段，已完成竣工验收及各项改造工作。代建项目中，庆隆智慧停车场项目已基本完成五方主体竣工验收工作；高地社区安置房项目与民乐二期安置房项目于2021年底完成中间结构验收，预计2022年完成项目整体竣工验收；武林天水单元拆迁安置房项目，2021年完成全部桩基工程、基坑围护及支撑混凝土工程。

公司作为国企背景的上市公司，拥有项目开发资源优势；经过多年园区管理运营、智慧社区服务的运营，公司在房地产业务智慧化转型发展中拥有经验与技术支持。未来公司将围绕主业和企业优势进一步开拓园区经济与未来社区业务，持续在杭州投资布局，同时做好顶层设计和风险监控，精细化业务流程管理，及时做好资金和人力资源方面的储备。

房地产业务相关情况如下：

1、主要项目开发情况

城市/区域	项目名称	所在位置	项目业态	权益比例	开工时间	开发进度	完工进度	土地面积 (m ²)	规划计容建筑面积 (m ²)	本期竣工面积 (m ²)	累计竣工面积 (m ²)	预计总投资金额 (万元)	累计投资总金额 (万元)
杭州	文鸿金座	西湖区黄姑山路	商务用房及停车场	100.00%	2018年06月01日	在建		3984	8764.8	未竣工	未竣工	38,000	31,322
杭州	近江项目	上城区钱江路659号	写字楼	97.21%	2017年05月01日	在建		5376	41005	未竣工	未竣工	58,000	46,274

2、主要项目销售情况

城市/区域	项目名称	所在位置	项目业态	权益比例	计容建筑面积	可售面积 (m ²)	累计预售 (销售) 面积 (m ²)	本期预售 (销售) 面积 (m ²)	本期预售 (销售) 金额 (万元)	累计结算面积 (m ²)	本期结算面积 (m ²)	本期结算金额 (万元)
杭州	御田清庭	田园	住宅、商业、车位	51.00%	45336.83	44687.24	42950.62	6228.42	23327.01	42264.36	5768.16	20,675.99
杭州	景溪南苑	三墩北	住宅、商业、车位	100.00%	132725	98931.08	92551.93	3211.32	5028.67	91644.86	2304.25	3419.52

3、主要项目出租情况

项目名称	所在位置	项目业态	权益比例	可出租面积 (m ²)	累计已出租面积 (m ²)	平均出租率
久睦苑	杭州长睦	商铺	100.00%	13587.44	13587.44	100.00%
景溪南苑	三墩北	商铺	100.00%	9238.22	9238.22	100.00%
景冉佳园	杭州下沙	商铺	100.00%	13489.46	13489.46	100.00%

4、融资途径

融资途径	期末融资余额	融资成本区间/平均融资成本	期限结构			
			1年之内	1-2年	2-3年	3年以上
银行贷款	11,850.82	浮动利率, 按一年期 LPR 基准+浮动点差按季调整	11,850.82			
债券	50,000.00	5%	50,000.00			

注：本公司全资子公司杭州景河房地产开发有限公司为西湖电子集团有限公司公开发行的《2014年西湖电子集团有限公司公司债券》的资金实际使用单位。经西湖电子集团有限公司董事会2019年第14次会议决议，同意本公司全资子公司杭州景河房地产开发有限公司将原使用的14企业债资金(含本金5亿、利息2,980.00万元)以及应承担的承销费340.00万元，共计53,320.00万元，予以展期，借款利率5.00%，借款期限自2019年11月26日至2022年11月26日。本期归还企业债资金3,320.00

万元，支付本期利息26,578,136.99元，支付债券担保费1,063,125.48元，计提2021年11月26日至2021年12月31日利息2,465,753.42元。

5、发展战略和未来一年经营计划

结合房地产长期性、趋势性变化，公司将以稳健经营作为发展战略，一方面提升管理输出服务，一方面加深房地产业务与电子信息业务、园区管理业务的融合，着力构建企业新发展格局。

未来一年，欣逢中共二十大召开与杭州亚运等盛世，公司将彰显国企担当与作为，发挥优势、服务大局，以改革创新带动业务升级，以结构优化推进业务重塑，同时增强忧患意识、机遇意识与进取意识，进一步完善公司治理细节，提升抗风险能力。2022年，公司将着重抓好资产去化、在建项目管理、未来社区业务拓展等重点工作。

三、核心竞争力分析

数源科技作为国企背景的上市公司、国家级高新技术企业、浙江省创新型试点企业，紧跟国家新能源发展、科技创新和区域发展战略，优化项目布局，不断积累、巩固自身的核心竞争力：

产业结构优势：近年来，公司积极适应市场变化，聚焦电子信息主业，优化新兴产业布局。以新能源汽车电子产业为龙头，积极推进智慧政务、智慧教育、智能收银、智慧交通、车联网、新能源汽车等智慧应用领域的研发，加大对汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目、智慧社区建筑楼宇智能化项目的建设投入。同时，根据区域发展部署“做大做强产业园区”战略，布局科技园区的建设、管理与运营产业，目前拥有一支专业化的园区建设与经营团队，已经形成自主创新“价值型科技园区”经营发展模式。

技术优势：公司在智慧社区、智慧交通、车联网等智慧应用领域拥有一大批具有自主知识产权的科研成果和核心专利技术，智能驾驶辅助设备已在多个城市智能公交系统中广泛应用。与部分国内企业联合开展了5G车联网项目的研究和试验并获得了“浙江省5G应用示范创新奖”；积极介入城市大脑项目，获得2020年度浙江省新型智慧城市发展5G+新型智慧城市优秀成果奖；合作研发的智慧城市的样车获得工信部5G绽放杯浙江省分赛三等奖，并获得全国优胜奖；基于5G的智慧公交系统获得了工信部5G绽放杯智慧交通专项赛三等奖；智能楼宇门禁管控系统、智能公租房管理系统等产品和技术在业内保持领先地位，根据租赁住房智能化建设中存在的问题和需求不断深入优化、开发多系列的智能终端管控云平台产品；公司子公司拥有房地产开发企业一级资质，所建项目曾获评杭州市建设工程“西湖杯”优秀勘察设计奖与结构优质奖；新能源汽车充换电设备及运营平台研发工作成功通过国家电网充电设备供应商资质能力核实，获得《供应商资质能力核实证明》，连续两年成为国网合格供应商。

研发优势：公司始终以技术创新作为持续发展的动力，完善技术创新体系，提升自主创新能力。作为省级企业技术中心，以大股东的国家级企业技术中心、浙江省重点企业研究院等为依托，公司拥有一支强大的研发队伍，在产品和技术创新方面皆有多项成果。

2020年，公司申报的杭州市科技局重大科技创新项目“新能源汽车双向充电桩充电关键技术研发”正

式通过验收；公司被认定为“2019年度杭州高新区（滨江）瞪羚企业”。2021年，公司承担的浙江省科技厅2019年重点研发计划“融合多种通信模式的车载智能终端与云信息平台的开发”通过验收；公司实施的“基于5G的智能警车及服务平台的研究和应用”被列入2021年杭州市经信局5G产业项目；公司与杭州电子科技大学等单位共同研发实施的科技创新成果“基于大数据分析的电动汽车动力电池包关键技术研究及应用”获得了浙江省科学技术进步奖一等奖。

管理优势：一直以来，公司严格遵循ISO9000、ISO14000、OHSAS18000三大管理体系的标准，建立了全面的质量、环境和职业健康安全管理制度和流程，有效保障了公司运作的规范化、标准化和国际化，并拥有GB/T29490知识产权管理体系和IATF16949汽车质量管理体系。这五大体系的共同推动，有效地帮助公司进一步提升管理意识、规范管理流程，并将管理制度的执行贯穿到研发、生产、销售等经营的每一个过程。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司坚持加快发展、稳定发展的工作基调，推动各项产业协同发展，2021年全年整体实现营业收入1,778,106,702.91元，同比上年增长32.21%，归属于上市公司股东的净利润60,200,354.11元，同比上年增长39.87%。

（一）电子信息类业务

公司进一步聚焦市场和产品方向，开拓市场和提升产品竞争力，以新一代5G通信技术的应用为载体，重点围绕在智慧交通、未来社区、智能通信终端等领域扩展业务。2021年，电子信息类业务实现营业收入446,908,578.80元，较上年同期增长22.47%。

智慧交通业务方面，截至报告期末，公司汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目完成了车载智能平板控制台、车辆安全运营管控系统、车联网信息化服务系统的研发。

未来社区业务方面，公司自主研发的智慧公租房管理系统开创了公租房的新型服务模式，已成为全国公租房管理的示范样板，在全国智慧保障房领域保持较大的领先优势，并成功应用到部队的“数字营房”和教师专项公寓等建设中。2021年7月，公司成功中标杭州最高楼“杭州之门”智能化工程项目，项目最大的亮点是设置了IOC智能运营中心系统，通过统一的信息平台实现集成，以实现各子系统的信息汇集、资源共享，提高系统维护和管理自动化水平、协调运行能力及综合管理功能，标志着公司在未来智慧社区智能化领域上了一个台阶。

智能通信终端业务方面，报告期内，公司依托5G产业先导园产业集聚、先进制造业创新平台，以5G智能模组、智慧屏等为基础，通过技术创新研发生产移动支付终端、智能通信终端等智能终端产品，推广智慧医疗、智慧教育、新一代视频会议系统等应用场景解决方案，同时为5G产业先导园内企业及5G产业上下游企业提供定制化的产品和服务。公司根据客户需求进一步完善中医检测终端产品、人脸识别终端、智能结算设备、综合政务自助服务终端等产品的开发，在稳定本地项目的基础上积极拓展河南、山东等省外市

场，积极拓展新的业务合作单位，实现共赢发展。

（二）科技产业园区业务

报告期内，公司一方面对现有园区通过优化管理提升市场竞争力和资产效益，促进资产保值增值，所属科技园区入驻企业产值连年突破500余亿元，累计引进十数名国千、省千等高层次人才，累计培育数百家高新技术企业、科技型中小企业、软件企业，数十家企业分别在主板、创业板、新三板上市，园区多次荣获“优秀”级国家级科技企业孵化器、中国最具活力软件园、国家小型微型企业创业创新示范基地等国家、省市级荣誉。另一方面加大“走出去”力度，逐步扩大产业园区规模，为产业未来发展谋篇布局。公司已形成自主创新“价值型科技园区”经营发展模式，运营的产业园区包括东部软件园、5G产业园等高科技园区。公司抢抓5G浪潮带来的机遇，以5G为重要战略方向，全面淘汰传统落后产能，大力布局培育战略新兴产业，与钱塘区合作共建5G产业先导园，建设运营1.2万m²5G产业培育孵化基地，构建5G产业生态圈，全力打造高能级的5G产业集聚区和先进制造业基地。截止2021年末，通过开放合作，公司已引入5G智能模组、智能终端等产业5G产业相关企业10余家，推动了5G智能终端和应用的协同发展。报告期内，公司参股萧山天德健康产业园，逐步涉足多类型产业园区，为园区产业下一步发展蓄能。2021年，园区产业类业务实现营业收入153,113,114.31元，较上年同期增长31.31%。

（三）商品贸易类业务

2021年，受疫情和国内外经济因素影响，大宗商品的价格剧烈波动，公司克服困难在稳健经营中力求突破，进一步围绕电子信息类产品主业开展业务，逐步实现业务间的更好融合，同时继续围绕供应链业务、大宗商品贸易、工程项目配送等业务主体，业务构架清晰稳健，产品主要以钢材、有色金属为主，新引入华为智慧屏、空气净化器等电子类业务和首钢供应链业务。

公司子公司浙数贸借着本土地域优势，渠道资源优渥，资金链有保障，在杭州地区商贸领域中占有一席之地，但由于发展期间较短，目前与国内其他大型贸易公司相比，市场份额相对较小。2021年，商贸类业务实现营业收入889,388,792.98元，较上年同期增长23.88%。

（四）房地产业务

报告期内，公司自建项目中，近江项目已完成主体建筑工程施工，处于收尾和竣工验收工作过程中；黄姑山路文鸿金座项目，处于工程扫尾阶段，已完成竣工验收及各项改造工作。代建项目中，庆隆智慧停车场项目已基本完成五方主体竣工验收工作；高地社区安置房项目与民乐二期安置房项目于2021年底完成中间结构验收，预计2022年完成项目整体竣工验收；武林天水单元拆迁安置房项目，2021年完成全部桩基工程、基坑围护及支撑混凝土工程。

公司作为国企背景的上市公司，拥有项目开发资源优势；经过多年园区管理运营、智慧社区服务的运营，公司在房地产业务智慧化转型发展中拥有经验与技术支持。报告期内，公司房地产业务正常运营，盈利维稳，在政策持续收紧、疫情反复的不利形势下，公司房地产项目仍然取得了预期的成绩。2021年总体上完成了计划内业绩指标，在销售和租赁方面实现了资金的回笼，项目建设进度按计划正常进行。2021年，房地产类业务实现营业收入288,696,216.82元，较上年同期增长98.45%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,778,106,702.91	100%	1,344,919,270.13	100%	32.21%
分行业					
电子信息类	446,908,578.80	25.13%	364,905,978.56	27.13%	22.47%
园区产业	153,113,114.31	8.61%	116,602,016.77	8.67%	31.31%
商贸类	889,388,792.98	50.02%	717,933,092.90	53.38%	23.88%
房地产类	288,696,216.82	16.24%	145,478,181.90	10.82%	98.45%
分产品					
电子信息类	446,908,578.80	25.13%	364,905,978.56	27.13%	22.47%
园区产业	153,113,114.31	8.61%	116,602,016.77	8.67%	31.31%
商贸类	889,388,792.98	50.02%	717,933,092.90	53.38%	23.88%
房地产类	288,696,216.82	16.24%	145,478,181.90	10.82%	98.45%
分地区					
内销	1,778,106,702.91	100.00%	1,344,919,270.13	100.00%	32.21%
外销	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
分销售模式					
自销	1,778,106,702.91	100.00%	1,344,919,270.13	100.00%	32.21%

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子信息类	446,908,578.80	403,458,883.82	9.72%	22.47%	33.93%	减少 7.72 个百分点
园区产业类	153,113,114.31	60,058,050.37	60.78%	31.31%	16.30%	增加 5.06 个百分点
商贸类	889,388,792.98	881,364,111.13	0.90%	23.88%	23.05%	增加 0.67 个百分点
房地产类	288,696,216.82	117,300,635.84	59.37%	98.45%	110.08%	减少 2.25 个百分点
分产品						

分地区						
内销	1,778,106,702.91	1,462,181,681.16	17.77%	32.21%	29.97%	增加 1.42 个百分点
外销	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
分销售模式						

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
-	销售量				

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子信息类	营业成本	403,458,883.82	27.59%	301,242,357.75	26.78%	33.93%
园区产业	营业成本	60,058,050.37	4.11%	51,641,002.74	4.59%	16.30%
商贸类	营业成本	881,364,111.13	60.28%	716,284,767.31	63.67%	23.05%
房地产类	营业成本	117,300,635.84	8.02%	55,836,066.84	4.96%	110.08%

说明

-

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	950,247,978.46
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	53.44%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	284,802,387.57	16.02%
2	客户二	277,702,969.47	15.62%
3	客户三	191,325,595.17	10.76%
4	客户四	135,533,778.85	7.62%
5	客户五	60,883,247.40	3.42%
合计	--	950,247,978.46	53.44%

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）	748,901,111.76
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	52.19%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	356,265,599.76	24.83%
2	供应商二	132,522,696.57	9.23%
3	供应商三	113,309,053.69	7.90%
4	供应商四	75,673,008.36	5.27%
5	供应商五	71,130,753.38	4.96%
合计	--	748,901,111.76	52.19%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	11,536,280.41	14,286,794.30	-19.25%	

管理费用	60,423,982.12	65,341,315.90	-7.53%	
财务费用	69,896,673.91	77,863,667.88	-10.23%	
研发费用	26,056,750.96	34,573,978.04	-24.63%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
5G 应用技术创新研发制造项目	以 5G 应用为载体,主要研究城市大脑、汽车电子、智慧社区、移动通信、智慧屏等领域的产品和平台系统。	项目进行中,完成项目总体方案设计、系统平台软件功能开发,部分硬件产品在开发中。	研发并推广汽车电子智能站台、5G 警车和执法仪、5G CPE 路由器、智慧社区系统平台、智慧屏系列产品。	开拓新的业务模式并形成新的利润持续增长点,有助于公司形成长期稳定的营业收入和营业利润,并将有效提升公司的核心竞争力和行业影响力,促进公司快速增长和良好发展。

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量 (人)	277	286	-3.15%
研发人员数量占比	52.56%	51.72%	0.84%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	125	127	
硕士	18	21	
其他	134	138	
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	39	48	
30~40 岁	114	127	

公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额 (元)	26,056,750.96	34,573,978.04	-24.63%
研发投入占营业收入比例	5.83%	9.47%	减少 3.64 个百分点
研发投入资本化的金额 (元)	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

备注:上表中计算研发投入占营业收入比例时,营业收入取用电子信息类营业收入。

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□ 适用 √ 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,658,385,852.65	1,737,891,439.94	52.97%
经营活动现金流出小计	2,426,876,615.37	1,620,571,349.76	49.75%
经营活动产生的现金流量净额	231,509,237.28	117,320,090.18	97.33%
投资活动现金流入小计	283,041,815.27	611,115,518.12	-53.68%
投资活动现金流出小计	315,396,416.57	760,071,605.83	-58.50%
投资活动产生的现金流量净额	-32,354,601.30	-148,956,087.71	大幅增加
筹资活动现金流入小计	1,010,960,410.21	1,257,931,334.81	-19.63%
筹资活动现金流出小计	1,157,128,902.97	1,030,606,271.77	12.28%
筹资活动产生的现金流量净额	-146,168,492.76	227,325,063.04	大幅减少
现金及现金等价物净增加额	52,971,164.45	195,602,095.98	-72.92%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、经营活动现金流量：2021年经营活动产生的现金流量净额为231,509,237.28元，较上年同期增加97.33%，主要系本期收到其他与经营活动有关的现金增加所致；

2、投资活动现金流量：2021年投资活动产生的现金流量净额为-32,354,601.3元，较上年同期大幅增加，主要系支付其他与投资活动有关的现金减少所致；

3、筹资活动现金流量：2021年筹资活动产生的现金流量净额为-146,168,492.76元，较上年同期大幅减少，主要系去年同期公司因重大资产重组发行新股吸收投资收到的现金增加所致；

4、现金及现金等价物净增加额：2021年现金及现金等价物净增加额为52,971,164.45元，较上年同期减少72.92%，主要系本期筹资活动产生的现金流量净额减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		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	585,428,430.74	13.40%	518,939,414.53	11.98%	增加 1.42 个百分点	
应收账款	322,413,769.70	7.38%	383,845,509.13	8.86%	减少 1.48 个百分点	
合同资产	42,259,131.39	0.97%	26,167,850.45	0.60%	增加 0.37 个百分点	主要系本期工程项目增加所致
存货	1,124,616,874.82	25.74%	1,156,375,889.17	26.70%	减少 0.96 个百分点	
投资性房地产	579,049,998.01	13.25%	547,340,851.64	12.64%	增加 0.61 个百分点	
长期股权投资	879,711,286.87	20.13%	709,619,744.44	16.39%	增加 3.74 个百分点	
固定资产	30,372,916.99	0.70%	12,321,998.31	0.28%	增加 0.42 个百分点	主要系本期在建工程完工转至固定资产所致
在建工程	1,647,341.72	0.04%	9,696,872.23	0.22%	减少 0.18 个百分点	主要系本期在建工程完工转至固定资产所致
使用权资产	5,422,236.65	0.12%	7,134,521.91	0.16%	减少 0.04 个百分点	
短期借款	714,633,907.97	16.35%	382,368,629.60	8.83%	增加 7.52 个百分点	主要系本期银行借款增加所致
合同负债	50,347,231.04	1.15%	15,453,824.30	0.36%	增加 0.79 个百分点	主要系本期预收房款增加所致
长期借款	305,371,833.60	6.99%	360,296,449.80	8.32%	减少 1.33 个百分点	
租赁负债	1,753,510.47	0.04%	3,435,833.49	0.08%	减少 0.04 个百分点	主要系本期租赁付款额减少所致

境外资产占比较高

□ 适用 √ 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								

1.交易性金融资产(不含衍生金融资产)					8,000,000.00			8,000,000.00
4.其他权益工具投资	51,971,823.80	-9,973,507.25	-19,874,223.09	0.00	0.00	0.00	0.00	41,998,316.55
金融资产小计	51,971,823.80	-9,973,507.25	-19,874,223.09	0.00	8,000,000.00			49,998,316.55
应收款项融资	44,100,000.00						-41,140,537.80	2,959,462.20
其他非流动金融资产	68,500,000.00							68,500,000.00
上述合计	164,571,823.80	-9,973,507.25	-19,874,223.09	0.00	8,000,000.00	0.00	-41,140,537.80	121,457,778.75
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

-

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

报告期末，公司共有货币资金、应收票据、存货、投资性房产、固定资产、无形资产等共计961,315,366.97元的资产受限。其中：

- (1) 有货币资金30,415,081.95元因承兑、保函保证金等原因受限；
- (2) 有账面价值为58,604,654.04元的应收票据因已贴现尚未到期的原因受限；
- (3) 有账面价值为646,668,608.03元的存货因抵押等原因受限；
- (4) 有账面价值为224,244,884.03元的投资性房地产因抵押等原因受限；
- (5) 有账面价值为676,938.87元的固定资产因抵押等原因受限；
- (6) 有账面价值为705,200.05元的无形资产因抵押等原因受限。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
352,500,000.00	977,873,345.72	-63.95%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、金融资产投资**(1) 证券投资情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	02358	久融控股	15,872,050.05	公允价值计量	51,971,823.80	-9,973,507.25	-19,874,223.09	0.00	0.00		41,998,316.55	其他权益工具投资	自有资金
合计			15,872,050.05	--	51,971,823.80	-9,973,507.25	-19,874,223.09	0.00	0.00	0.00	41,998,316.55	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期													
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）													

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016	非公开发行	26,712.16	3,134.43	13,185.37	16,300	16,300	61.02%	15,984.88	全部存储于募集资金专户中	0
2020	非公开发行	48,723.11	1,102.62	34,635.5	0	0	0.00%	14,213.7	截至 2021 年 12 月 31 日,尚未使用募集资金 14213.70 万元,其中: 3213.70 万元存储于募集资金专户, 11000 万元用于暂时补充流动资金	0
合计	--	75,435.27	4,237.05	47,820.87	16,300	16,300	21.61%	30,198.58	--	0

募集资金总体使用情况说明

1、2016 年 12 月非公开发行募集资金使用情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2966 号文核准,本公司于 2016 年 12 月向特定投资者非公开发行人民币普通股股票(A 股)股票 1,835.25 万股,发行价为每股人民币为 14.81 元,共计募集资金总额为人民币 27,180.00 万元,扣除券商承销佣金及保荐费 370.00 万元后,主承销商平安证券股份有限公司于 2016 年 12 月 29 日汇入本公司募集资金监管账户北京银行股份有限公司杭州中山支行账户(账号为: 20000018570500014576617)人民币 7,575.45 万元;汇入本公司募集资金监管账户中国光大银行杭州高新支行账户(账号为: 76930188000106353)人民币 19,234.55 万元。另扣减验资费、律师费和登记费等与发行权益性证券相关的新增外部费用 97.84 万元后,公司本次募集资金净额为 26,712.16 万元。上述募集资金到位情况业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并由其于 2016 年 12 月 29 日出具了《验资报告》(中汇会验[2016]4861 号)。

2016 年度,本公司未使用募集资金。

2017 年度,本公司募集资金使用情况为: ①汽车(含新能源汽车)智能终端及城市交通信息化平台项目使用募集资金 2,099.31 万元; ②智慧社区建筑楼宇智能化项目使用募集资金 46.74 万元。2017 年度,本公司实际使用募集资金 2,146.05 万元,其中:公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目 921.47 万元,上述自筹资金预先投入使用情况已由中汇会计师事务所(特殊普通合伙)鉴证,并于 2017 年 6 月 20 日出具了《关于数源科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集项目的鉴证报告》(中汇会鉴[2017]4082 号),2017 年收到的募集资金利息收入 712.75 万元,支付 2016 年度待支付的发行费用(律师费、登记费)9.84 万元,支付银行手续费等 0.32 万元。截至 2017 年 12 月 31 日止,结余募集资金(含利息收入扣除银行手续费的净额)余额为 25,278.55 万元。

2018 年度，本公司募集资金使用情况为：①汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目使用募集资金 2,684.75 万元；②智慧社区建筑楼宇智能化项目使用募集资金 1,348.84 万元。2018 年度，本公司实际使用募集资金 4,033.59 万元，2018 年收到的募集资金利息收入 797.33 万元，支付银行手续费等 0.44 万元。截至 2018 年 12 月 31 日止，结余募集资金(含利息收入扣除银行手续费的净额)余额为 22,041.84 万元。

2019 年度，本公司募集资金使用情况为：①汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目使用募集资金 1,530.78 万元；②智慧社区建筑楼宇智能化项目使用募集资金 1,807.11 万元；③2019 年 6 月 28 日公司使用 5,152.52 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，2019 年 8 月 27 日公司划回至募集资金专户；④公司本期已使用 13,000.00 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金。2019 年度，本公司募集资金投资项目实际使用募集资金 3,337.89 万元，闲置募集资金暂时补充流动资金 1.3 亿元。2019 年收到的募集资金利息收入 488.35 万元，支付银行手续费等 0.46 万元。截至 2019 年 12 月 31 日止，结余募集资金(含利息收入扣除银行手续费的净额)余额为 6,191.84 万元。

[注]公司于 2019 年 8 月 29 日召开第七届董事会第二十六次会议和第七届监事会第十一次会议决议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证募投项目资金需求的前提下，使用不超过 1.3 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，用于主营业务相关的生产经营，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月；公司于 2020 年 3 月 10 日召开第七届董事会第三十一次会议、第七届监事会第十四次会议，审议通过《关于补充确认使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意在确保不影响募集资金用途正常使用的前提下，公司使用 5,152.52 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自 2019 年 6 月 28 日至 2019 年 8 月 27 日。

2020 年度，本公司募集资金使用情况为：①汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目使用募集资金 487.28 万元；②智慧社区建筑楼宇智能化项目使用募集资金 46.13 万元；③2020 年 7 月 13 日将上年度暂时补充流动资金 1.3 亿元划回至募集资金账户；④公司本期已使用 1.1 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金（2021 年 3 月 23 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金 1.1 亿元全部归还至募集资金专用账户，使用期限未超过 12 个月）。2020 年度，本公司募集资金投资项目实际使用募集资金 533.41 万元，闲置募集资金暂时补充流动资金 1.1 亿元，收回闲置募集资金暂时补充流动资金 1.3 亿元。2020 年收到的募集资金利息收入 232.55 万元，支付银行手续费等 0.17 万元。截至 2020 年 12 月 31 日止，结余募集资金(含利息收入扣除银行手续费的净额)余额为 7,890.81 万元。

[注]公司于 2020 年 10 月 30 日召开第七届董事会第三十九次会议、第七届监事会第十八次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意在保证募投项目资金需求的前提下，公司使用不超过 1.1 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。

2021 年度，本公司募集资金使用情况为：①汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目使用募集资金 405.69 万元(含银行手续费 1.31 万元)；②智慧社区建筑楼宇智能化项目使用募集资金 3.40 万元(含银行手续费 0.14 万元)；③5G 应用技术创新研发制造项目使用募集资金 1,689.83 万元；④5G 产业先导园提升改造和研发制造中心建设项目使用募集资金 1,035.51 万元；⑤2021 年 3 月 23 日将上年度暂时补充流动资金 1.1 亿元划回至募集资金账户。2021 年度，本公司募集资金投资项目实际使用募集资金 3,134.43 万元(含银行手续费 1.45 万元)，收回闲置募集资金暂时补充流动资金 1.1 亿元。2021 年收到的募集资金利息收入 227.11 万元。截至 2021 年 12 月 31 日止，结余募集资金(含利息收入扣除银行手续费的净额)余额为 15,984.88 万元。

[注]公司于 2021 年 4 月 24 日召开第八届董事会第二次会议、第八届监事会第二次会议，审议通过了《关于变更募集资金用途及实施主体的议案》，停止原募投项目，拟将原募投项目的剩余募集资金投于新项目。2021 年 5 月 13 日召开第八届董事会第四次会议、第八届监事会第四次会议，审议通过了《关于以借款方式将募集资金投向全资子公司新募投项目的议案》。

2、2020 年 12 月非公开发行募集资金使用情况

2020 年度，本公司实际使用募集资金 33,532.88 万元，其中，支付现金交易对价购买诚园置业及东部软件园股份 16,762.99 万元，偿还上市公司债务及补充流动资金 16,690.75 万元，东部软件园园区提升改造工程和“智云社”众创空间项目改造工程使用募集资金 79.14 万元，2020 年收到的募集资金利息收入 5.70 万元，支付银行手续费等 0.01 万元。截至 2020 年 12 月 31 日止，结余募集资金(含利息收入扣除银行手续费的净额)余额为 15,243.09 万元，其中待支付的其他发行费用为 47.17 万元。

2021 年度，本公司募集资金使用情况为：①东部软件园园区提升改造工程和“智云社”众创空间项目改造工程使用募集资金 1,102.62 万元（含银行手续费 0.14 万元）。②公司本期已使用 1.1 亿的闲置募集资金暂时补充流动资金。2021 年度，本公司募集资金投资项目实际使用募集资金 1,102.62 万元（含银行手续费 0.14 万元），闲置募集资金暂时补充流动资金 1.1 亿。2021 年收到的募集资金利息收入 120.39 万元，支付信息披露费 47.17 万元。截至 2021 年 12 月 31 日止，结余募集资金(含利息收入扣除银行手续费的净额)余额为 3,213.70 万元。2022 年 4 月 7 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金 1.1 亿全部归还至募集资金专用账户，使用期限未超过 12 个月。

[注]公司于 2021 年 4 月 29 日召开第八届董事会第三次会议、第八届监事会第三次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意在确保募集资金投资项目建设的资金需求以及募集资金使用计划正常进行的前提下，公司使用不超过 1.2 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目	是	19,164.35	7,207.81	405.69	7,207.81	100.00%		133.29	不适用	否
智慧社区建筑楼宇智能化项目	是	7,547.81	3,252.22	3.4	3,252.22	100.00%		124.87	不适用	否
5G 应用技术创新研发制造项目	否	0	6,300	1,689.83	1,689.83	26.82%		550.56	不适用	否
5G 产业先导园提升改造和研发制造中心建设项目	否	0	10,000	1,035.51	1,035.51	10.36%		223.52	不适用	否
支付购买股权交易对价	否	16,762.99	16,762.99	0	16,762.99	100.00%			不适用	否
诚园置业自持部分升级改造项目	否	7,481.66	7,481.66	0	0	0.00%			不适用	否
东部软件园园区提升改造工程和“智云社”众创空间项目改造工程	否	7,039.61	7,039.61	1,102.62	1,181.76	16.79%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	57,996.42	58,044.29	4,237.05	31,130.12	--	--	1,032.24	--	--
超募资金投向										
-										

合计	--	57,996.42	58,044.29	4,237.05	31,130.12	--	--	1,032.24	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	未发生重大变化									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2016年非公开发行募集资金投资项目先期投入及置换情况：公司于2017年6月28日召开第六届董事会第三十六次会议和第六届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金921.47万元（其中：汽车（含新能源汽车）智能终端及城市交通信息化平台项目921.47万元），中汇会计师事务所(特殊普通合伙)对公司本次使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金金额进行了鉴证，并于2017年6月20日出具了《关于数源科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（中汇会鉴[2017]4082号），公司完成了此次资金置换。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 1、2016年非公开发行募集资金：公司于2020年10月30日召开第七届董事会第三十九次会议、第七届监事会第十八次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意在保证募集资金投资项目资金需求的前提下，公司使用不超过1.1亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。2021年3月23日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金1.1亿元全部归还至募集资金专用账户，使用期限未超过12个月。 2、2020年非公开发行募集资金：公司于2021年4月29日召开第八届董事会第三次会议、第八届监事会第三次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意在确保募集资金投资项目建设的资金需求以及募集资金使用计划正常进行的前提下，公司使用不超过1.2亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。2022年4月7日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金11,000.00万元全部归还至募集资金专用账户，使用期限未超过12个月。									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 项目仍在实施进行									
尚未使用的募集资金用途及去向	1、2016年非公开发行尚未使用的募集资金15,984.88万元(含累计收到的利息收入2,458.09万元)全部存储于募集资金专户。 2、2020年非公开发行尚未使用的募集资金14,213.70万元(含累计收到的利息收入126.09万元)。其中：3,213.70万元存储于募集资金专户，11,000万元用于暂时补充流动资金。2022年4月7日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金11,000.00万元全部归还至募集资金专用账户，使用期限未超过12个月。									

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	2016年非公开发行募集资金投资项目变更：经2021年4月23日召开的第八届董事会第二次会议、2021年5月18日召开的2020年年度股东大会审议通过剩余部分募集资金16,300万元变更用途及实施主体，含部分利息收入47.87万元。
----------------------	--

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
5G应用技术创新研发制造项目	汽车(含新能源汽车)智能终端及城市交通信息化平台项目、智慧社区建筑楼宇智能化项目	6,300	1,689.83	1,689.83	26.82%		550.56	不适用	否
5G产业先导园提升改造和研发制造中心建设项目	汽车(含新能源汽车)智能终端及城市交通信息化平台项目、智慧社区建筑楼宇智能化项目	10,000	1,035.51	1,035.51	10.36%		223.52	不适用	否
合计	--	16,300	2,725.34	2,725.34	--	--	774.08	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>由于原募投项目实施时间长，原定项目内容已不适合现有技术的发展，无法满足公司产业快速发展的需要。公司于2021年4月23日分别召开了第八届董事会第二次会议和第八届监事会第二次会议、于2021年5月18日召开2020年年度股东大会，审议通过了《关于变更募集资金用途及实施主体的议案》，决定终止2016年非公开发行募集资金投资项目“汽车(含新能源汽车)智能终端及城市交通信息化平台项目”和“智慧社区建筑楼宇智能化项目”，并将原计划投入上述两项目的剩余募集资金1.63亿元变更用于“5G应用技术创新研发制造项目”和“5G产业先导园提升改造和研发制造中心建设项目”。变更后，“5G应用技术创新研发制造项目”项目实施主体为公司、公司全资子公司杭州易和网络有限公司；“5G产业先导园提升改造和研发制造中心建设项目”实施主体为公司全资子公司数源科技创新发展有限公司。</p> <p>具体内容详见公司于2021年4月24日披露的《第八届董事会第二次会议决议公告》、《关于变更募集资金用途及实施主体的公告》，于2021年5月18日披露的《2020年年度股东大会决议公告》，于2021年6月19日披露的《关于签署募集资金三方监</p>								

	管协议的公告》。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
杭州宋都房地产集团有限公司	宁波奉化宋都房地产开发有限公司18.36%股权	2021年07月05日	12,858.48	178.89	对公司的利润有一定的影响	2.97%	坤元资产评估有限公司出具的《资产评估报告》(坤元评报[2021]320号)	否	无	是	是	2021年04月30日	《数源科技:关于全资子公司拟出售其参股公司股权的公告》(编号:2021-042)、《数源科技:关

													于全资子公司出售其参股公司股权的进展公告》(编号: 2021-055), 详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

九、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	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
杭州易和网络有限公司	子公司	计算机软件的技术开发、网络工程、智能化楼宇工程, 机电设备的设计及安装	28,000,000	365,608,077.64	118,100,705.35	146,610,593.37	22,665,560.90	20,746,943.62
浙江数源贸易有限公司	子公司	钢材、大宗商品贸易等	50,000,000	483,311,564.21	13,193,891.54	889,398,335.44	12,256,009.91	11,813,580.25
杭州东部软件园股份有限公司	子公司	科技产业园区运营、管理等	84,340,000	701,639,713.39	350,936,231.16	149,022,016.72	49,894,964.15	39,404,718.30
合肥印象西湖房地产投资有限公司	参股公司	房地产开发	200,000,000	611,495,731.80	300,767,466.29	31,255,606.29	-17,922,730.68	-32,243,329.07
杭州中兴景天房地产开发有限公司	子公司	房地产开发	60,000,000	103,661,741.99	71,219,810.09	4,463,882.55	-29,026,185.78	-21,768,639.35
杭州景腾房地产开发有限公司	子公司	房地产开发	40,000,000	122,691,435.17	63,316,879.24	209,512,714.09	111,538,904.38	86,492,489.26

黑龙江新绿洲房地产开发	参股公司	房地产开发	155,000,000	901,023,707.52	93,263,705.23	212,240,541.40	39,874,370.85	28,628,424.78
-------------	------	-------	-------------	----------------	---------------	----------------	---------------	---------------

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

一）发展战略：

数源科技将坚定围绕深化改革、转型发展的主题，继续实施创新驱动和“人才强企”战略，积极推进内部资源的整合，加大科技创新的力度。公司将秉承“以技术创新为核心，产业发展为主导”的理念，加快产业结构调整，紧抓杭州市大力发展信息经济、推进智慧应用的契机，全力转型科技产业园区、智慧交通、智慧社区等新兴产业，提高智慧应用业务在业务结构中的比重，提升公司盈利能力，实现企业可持续发展。

（二）经营计划：

1、持续做优做强主导产业。聚焦电子信息产业、科技产业园区等主业，增强核心竞争力。把握机遇，积极推动智慧应用产业领域核心技术与创新成果的产品化、市场化；加强质量和生产管理；提升业务人员能力；加大市场开拓的力度和深度；将创新理念贯彻到每个工作环节，加速实现转型升级的稳定效益。

2、积极应对大环境影响，贸易业务寻求突破。围绕电子信息主业、围绕大基建、消费大升级等领域精心策划未来发展路径，以供应链业务平台建设为核心工作，充分利用和发挥贸易与金融双平台优势，力争在新一年中引入新客户、找到新蓝海，激活员工潜力，实现业务突破。

3、与一流房企对标找差，房地产业务稳中求质。在目前房产调控延续的形势下，将围绕主业之一产业园区的建设、管理、运营和企业发展优势进一步开拓园区经济与未来社区业务，深层次推进主业间融合发展，保持战略定力，稳步推进现有项目，修炼内功，回笼资金，强化工作细节管理，做好项目与人才的双重储备工作，力争在行业春天来临时厚积薄发，乘势而上。

4、填补自身短板，优化人力资源结构与内部管理。作为科技公司，人力资源对公司发展的作用举足轻重，而人才结构的滞后近年来成为困扰着数源科技的隐痛。公司将以满足各事业部研发与市场人员需求、实现人力资源结构优化为突破口，完善相关管理体系，打开人才战略与激励制度的新局面。

（三）可能面对的风险：

1、政策风险：公司的主营业务为电子信息产品、科技产业园区、商贸和房地产等业务，各个领域的政策变化有可能会对公司的业务发展产生影响。应对措施：公司将时刻关注国家宏观政策的变化，并相应调整公司的经营决策，尽量减少因政策变动对公司经营业绩造成重大影响。

2、竞争风险：行业新进入者快速涌入，有可能会带来市场竞争风险。应对措施：公司将努力提升自身核心竞争优势，积极获取新项目，同时加快开发速度。

3、自然因素、社会因素方面的不可抗力风险：重大自然灾害、突发公共卫生事件、大型社会活动等不可抗力的自然因素和社会因素可能会影响公司的项目进度和收入确认，从而影响公司经营业绩。应对措施：公司不断建立健全应急管理体系，及早预判、科学应对，稳步推进线上线下联动工作机制，提升非常时期的业务能力；同时积极利用好相关政策，尽力降低不可抗力风险对公司经营的影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年01月06日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司2020年度经营情况	-
2021年02月25日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司业绩预告情况以及公司业务等情况	-
2021年03月21日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司业绩情况	-
2021年04月29日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司一季度业绩披露情况	-
2021年05月10日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司发展及业绩情况	-
2021年05月13日	公司	其他	其他	个人投资者、机构投资者	询问公司相关情况	《000909 数源科技投资和关系管理档案 20210513》，详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2021年06月23日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司经营情况	-
2021年07月19日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司经营情况	-
2021年08月25日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司经营情况	-
2021年09月23日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司业绩及主营业务情况	-
2021年10月26日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司业绩情况	-
2021年11月01日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	询问公司业绩及经营情况	-
2021年12月26日	公司	实地调研	机构	机构投资者	考察5G产业园、询问公司相关方面的情况	《000909 数源科技调研活动信息 20211228》，详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等有关法律法规、规定的要求，不断规范和完善公司内部控制体系，建立健全内部管理和控制制度，确保公司三会等机构的规范有效运作，提高了公司治理水平，维护了广大投资者利益。截至报告期末，公司治理的实际状况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

公司的股东大会、董事会、监事会和董事会专业委员会的设立、召开会议和表决程序，均严格按照国家法律法规和《公司章程》的规定执行，治理结构规范、完整。

公司非常重视投资者关系管理，规范公司信息披露程序，关注媒体对公司的报道，对有关不实传闻进行必要澄清，指定专人负责信息披露、接待股东来访和咨询工作，能真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保所有股东有平等的机会获得信息。

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

是 否

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

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

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1. 业务方面：公司拥有独立、完整的生产经营计划、财务核算、劳动人事、产品供销等业务体系，均由公司自主决策、自负盈亏，控股股东不与公司进行同业竞争。

2. 人员方面：公司与控股股东在人员方面独立。

3. 资产方面：公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统、配套设施和工业产权、非专利技术等无形资产。无偿取得西湖电子集团有限公司拥有的“数源”、“soyca”等商标的使用许可权；公司拥有独立的采购和销售系统，对于无法避免的关联交易，遵循市场公正、公平的原则进行。

4. 机构方面：公司独立开展生产和经营，具有独立的、规范健全的组织和法人治理结构。

5. 财务方面：公司设立了独立的财务部门，负责公司的财务会计核算和管理工作，制定了适合本企业实际及相关准则规定的企业内部财务管理和会计核算制度，公司独立经营、独立核算、独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续

	联关系类型					计划
同业竞争	控股股东	西湖电子集团有限公司	地方国资委	2020 年重大资产重组，公司收购东软股份 88.8309% 股份，东软股份主营业务为园区经营管理。	西湖电子集团全资子公司杭州西湖数源软件园有限公司委托上市公司控股子公司杭州东部软件园股份有限公司管理其园区经营业务。	委托管理期限为 5 年，自 2020 年重大资产重组交割日起至第 5 年期限届满之日止。

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.02%	2021 年 01 月 25 日	2021 年 01 月 26 日	《2021 年第一次临时股东大会决议公告》(编号: 2021-015), 详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020 年年度股东大会	年度股东大会	53.35%	2021 年 05 月 18 日	2021 年 05 月 19 日	《2020 年年度股东大会决议公告》(编号: 2021-048), 详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
章国经	董事长	现任	男	58	1999 年	2024 年	0	0	0	0	0	

					03月23日	01月24日							
方晓龙	副董事长	现任	男	45	2021年01月25日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
吴小刚	董事	现任	男	44	2014年06月30日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
吴小刚	总经理	现任	男	44	2021年01月25日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
吴小刚	副总经理	离任	男	44	2015年04月16日	2021年01月25日	0	0	0	0	0		
赵骏	独立董事	现任	男	43	2016年06月17日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
谢雅芳	独立董事	现任	女	58	2021年01月25日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
左鹏飞	监事会召集人	现任	男	40	2021年01月25日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
金相跃	监事	现任	男	41	2021年01月25日	2024年01月24日	4,900	0	0	0	4,900		
竺玉荣	监事	现任	女	41	2021年01月25日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
蒋力放	副总经理	现任	男	55	2021年01月25日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
李兴哲	财务总监	现任	女	49	2015年04月16日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
高晓娟	董事会秘书	现任	女	44	2020年03月12日	2024年01月24日	0	0	0	0	0		
丁毅	董事	离任	男	50	2006年04月06日	2021年01月25日	0	0	0	0	0		

					日	日						
丁毅	总经理	离任	男	50	2015年 04月16 日	2021年 01月25 日	0	0	0	0	0	
张淼洪	独立董事	离任	男	71	2014年 06月30 日	2021年 01月25 日	0	0	0	0	0	
沈宏凌	监事会 召集人	离任	男	57	2018年 04月26 日	2021年 01月25 日	0	0	0	0	0	
江兴	监事	离任	男	56	2017年 06月30 日	2021年 01月25 日	0	0	0	0	0	
柳筱敏	监事	离任	女	53	2017年 06月30 日	2021年 01月25 日	0	0	0	0	0	
王新才	副经理	离任	男	62	2015年 04月16 日	2021年 01月25 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	4,900	0	0	0	4,900	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

√ 是 □ 否

2021年1月25日公司完成了第八届董事会、第八届监事会的换届选举以及高级管理人员的聘任。

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
方晓龙	副董事长	被选举	2021年01月25日	董事会换届选举
谢雅芳	独立董事	被选举	2021年01月25日	董事会换届选举
左鹏飞	监事会召集人	被选举	2021年01月25日	监事会换届选举
金相跃	监事	被选举	2021年01月25日	监事会换届选举
竺玉荣	监事	被选举	2021年01月25日	监事会换届选举
吴小刚	总经理	任免	2021年01月25日	不再担任副总经理改任总经理
蒋力放	副总经理	聘任	2021年01月25日	聘任
丁毅	董事、总经理	任期满离任	2021年01月25日	任期满离任
张淼洪	独立董事	任期满离任	2022年01月25日	任期满离任
沈宏凌	监事会召集人	任期满离任	2021年01月25日	任期满离任
江兴	监事	任期满离任	2021年01月25日	任期满离任

柳筱敏	监事	任期满离任	2021年01月25日	任期满离任
王新才	副总经理	任期满离任	2021年01月25日	任期满离任

2、任职情况

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

（一）董事会成员

章国经先生，1963年出生，中国国籍，硕士研究生学历，正高级经济师。曾任香港富春有限公司西湖部副经理，西湖电子集团公司副总经理，香港TRUMPHANT TONE COMPANY LIMITED执行董事，西湖电子集团有限公司党委委员、副董事长、总经理，数源科技股份有限公司总经理，西湖集团（香港）有限公司董事、董事会主席。现任本公司董事长，西湖电子集团有限公司党委书记、董事长，杭州（香港）实业有限公司董事长，中国磁记录设备公司党委书记。

方晓龙先生，1976年出生，中国国籍，研究生学历，助理经济师。曾任杭州磁带厂杭州华伦纸业有限公司生产调度、杭州磁带厂团委副书记，杭州信息科技有限公司团委书记、党办主任、党委委员、副总经理。现任本公司副董事长，西湖电子集团有限公司党委委员、副总经理，杭州东部软件园有限公司董事长。

吴小刚先生，1977年出生，中国国籍，博士，学科博士后，教授级高级工程师。曾任浙江省舟山市水务局副局长（挂职锻炼），浙江数源贸易有限公司执行董事、总经理，杭州中兴房地产开发有限公司董事、总经理。现任本公司党委书记、董事、总经理，西湖电子集团有限公司党委委员，杭州中兴房地产开发有限公司董事长。

赵骏先生，1978年出生，中国国籍，先后在浙江大学、美国哈佛大学、康奈尔大学法学院获得法学学士、法学硕士、法律博士学位。现任本公司独立董事，浙江大学光华法学院副院长、教授、博士生导师，律师，贝达药业股份有限公司独立董事，中国国际法学会常务理事，中国国际经济法学会常务理事，浙江省法学会国际法研究会常务副会长，浙江省法学会商法学研究会副会长。

谢雅芳女士，1963年出生，中国国籍，硕士学历，教授级高级会计师。曾任杭州解百集团股份有限公司董事、党委委员、副总经理、常务副总经理、总会计师、顾问，浙江开山压缩机股份有限公司及浙江杭钻机械制造股份有限公司独立董事。现任本公司独立董事，浙江新和成股份有限公司总裁助理，浙江万安科技股份有限公司独立董事，浙江得乐康食品股份有限公司独立董事，固力发集团股份有限公司独立董事。

（二）监事会成员

左鹏飞先生，1981年出生，中国国籍，本科学历，高级经济师。曾任数源科技股份有限公司总经理办公室副主任。现任本公司监事会召集人，共青团数源科技股份有限公司委员会副书记，西湖电子集团有限公司纪委委员、总经理办公室主任、审计室主任，杭州城市大脑技术与服务有限公司监事会主席。

金相跃先生，1980年出生，中国国籍，本科学历，高级会计师。曾任杭州信息科技有限公司财务处处长助理、副处长。现任本公司监事，西湖电子集团有限公司财务部副部长，杭州华塑实业股份

有限公司董事。

竺玉荣女士，1980年出生，中国国籍，本科学历，高级会计师，注册会计师、注册税务师、资产评估师。曾任浙江耀信会计师事务所部门副经理、高级项目经理。现任本公司监事，西湖电子集团有限公司审计室副主任。

（三）高级管理人员

吴小刚先生，1977年出生，中国国籍，博士，学科博士后，教授级高级工程师。曾任浙江省舟山市水务局副局长（挂职锻炼），浙江数源贸易有限公司执行董事、总经理，杭州中兴房地产开发有限公司董事、总经理。现任本公司党委书记、董事、总经理，西湖电子集团有限公司党委委员，杭州中兴房地产开发有限公司董事长。

蒋力放先生，1966年出生，中国国籍，本科学历，高级工程师、杭州市高层次E类人才。曾任西湖电子集团有限公司计算机中心主任、西湖电子移动通信研究所所长，数源科技股份有限公司技术部副部长，2013-2014年挂职担任杭州市经济与信息化委员会高新技术产业处副处长。现任本公司副总经理、技术质量部部长，杭州易和网络有限公司执行董事、总经理，硕格智能技术有限公司董事。

李兴哲女士，1972年出生，中国国籍，研究生学历，高级会计师、注册资产评估师。在本公司长期从事财务管理工作，2001年起任本公司财务部部长，现任本公司财务总监。

高晓娟女士，1977年出生，中国国籍，本科学历。历任中国证券报浙江记者站记者、中国证券报浙江运营中心副主任。现任本公司董事会秘书、证券投资部部长。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
章国经	西湖电子集团有限公司	党委书记	2003年08月18日	-	否
章国经	西湖电子集团有限公司	董事长	2003年08月21日	-	否
方晓龙	西湖电子集团有限公司	党委委员	2017年03月15日	-	是
方晓龙	西湖电子集团有限公司	副总经理	2016年07月21日	-	是
吴小刚	西湖电子集团有限公司	党委委员	2021年06月30日	-	否
左鹏飞	西湖电子集团有限公司	纪委委员	2017年12月15日	-	是
左鹏飞	西湖电子集团有限公司	办公室主任	2021年01月12日	-	是
左鹏飞	西湖电子集团有限公司	审计室主任	2017年08月15日	-	是
金相跃	西湖电子集团有限公司	财务部副部长	2017年08月15日	-	是
竺玉荣	西湖电子集团有限公司	审计室副主任	2021年01月12日	-	是

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

章国经	杭州（香港）实业有限公司	董事长	2006年06月26日		否
章国经	中国磁记录设备公司	党委书记	2015年09月18日		否
方晓龙	杭州东部软件园有限公司	董事长	2015年04月02日		否
赵骏	浙江大学光华法学院	副院长	2016年11月29日		是
赵骏	贝达药业股份有限公司	独立董事	2019年11月22日		是
谢雅芳	浙江新和成股份有限公司	总裁助理	2020年10月15日		是
谢雅芳	浙江万安科技股份有限公司	独立董事	2019年02月01日		是
谢雅芳	浙江得乐康食品股份有限公司	独立董事	2019年09月02日		是
谢雅芳	固力发集团股份有限公司	独立董事	2020年10月08日		是
吴小刚	杭州中兴房地产开发有限公司	董事长	2015年05月18日		否
左鹏飞	杭州城市大脑技术与服务有限公司	监事会主席	2021年02月22日		否
金相跃	杭州华塑实业股份有限公司	董事	2021年11月16日		否
蒋力放	杭州易和网络有限公司	执行董事、总经理	2021年02月01日		否
蒋力放	硕格智能技术有限公司	董事	2020年09月09日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事会制定了《董事长、监事会召集人及经营者薪酬考核办法》，年薪由基本年薪、效益年薪和工作目标考核三部分组成。董事会薪酬与考核委员会根据公司2021年度主要财务指标和经营目标完成情况、重点任务完成情况等方面，并按照《董事长、监事会召集人及经营者薪酬考核办法》（2021年）的有关规定进行考核，董事、监事在公司任职的，按经营者领取报酬。

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
章国经	董事长	男	58	现任	81.56	否
方晓龙	副董事长	男	45	现任	0	是
吴小刚	董事兼总经理	男	44	现任	63.68	否
丁毅	董事兼总经理	男	50	离任	3.17	否
赵骏	独立董事	男	43	现任	6	否
谢雅芳	独立董事	女	58	现任	5.5	否
张淼洪	独立董事	男	71	离任	0.5	否

左鹏飞	监事会召集人	男	40	现任	0	是
金相跃	监事	男	41	现任	0	是
竺玉荣	监事	女	41	现任	0	是
沈宏凌	监事会召集人	男	57	离任	1.69	否
江兴	监事	男	56	离任	0	是
柳筱敏	监事	女	53	离任	0	是
蒋力放	副总经理	男	55	现任	34	否
王新才	副总经理	男	62	离任	1.02	否
李兴哲	财务总监	女	49	现任	45.96	否
高晓娟	董事会秘书	女	44	现任	42.7	否
合计	--	--	--	--	285.78	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第七届董事会第四十一次会议	2021年01月07日	2021年01月08日	《第七届董事会第四十一次会议决议公告》(编号: 2021-002), 详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第一次会议	2022年01月25日	2021年01月26日	《第八届董事会第一次会议决议公告》(编号: 2021-016), 详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第二次会议	2021年04月23日	2021年04月24日	《第八届董事会第二次会议决议公告》(编号: 2021-023), 详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第三次会议	2021年04月29日	2021年04月30日	《第八届董事会第三次会议决议公告》(编号: 2021-038), 详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第四次会议	2021年05月31日	2021年06月01日	《第八届董事会第四次会议决议公告》(编号: 2021-049), 详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第五次会议	2021年08月30日	2021年08月31日	《第八届董事会第五次会议决议公告》(编号: 2021-058), 详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
第八届董事会第六次会议	2021年10月28日	2021年10月29日	《第八届董事会第六次会议决议》, 审议通过了《2021年第三季度报告》。
第八届董事会第七次会议	2021年11月10日	2021年11月12日	《第八届董事会第七次会议决议公告》(编号: 2021-067), 详见巨潮资

讯网(www.cninfo.com.cn)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
章国经	8	1	7	0	0	否	2
方晓龙	7	2	5	0	0	否	1
吴小刚	8	2	6	0	0	否	2
赵骏	8	1	7	0	0	否	2
谢雅芳	7	1	6	0	0	否	1
丁毅	1	0	1	0	0	否	1
张淼洪	1	0	1	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照国家相关法律法规、公司《章程》的规定和要求，认真履行职责，积极出席相关会议，对各项议案进行认真审议，公司董事对报告期内历次会议审议的议案未提出异议，公司对董事提出的合理建议均积极听取并采纳。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	谢雅芳、赵骏、吴小刚	3	2021年04月23日	汇报2020年度审计工作	同意	无	无
			2021年04月23日	审议《2020年度财务会计报告》、2020	同意	无	无

				年度审计工作总结》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《2020 年度内部控制评价报告》、《2020 年度内部控制审计报告》、《关于 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》、《关于计提 2020 年度资产减值准备的议案》、《关于同一控制下企业合并追溯调整财务数据的议案》			
			2021 年 12 月 15 日	关于 2021 年度审计工作沟通	同意	无	无
薪酬与考核委员会	谢雅芳、赵骏、方晓龙	1	2021 年 04 月 23 日	审议《关于 2020 年度董事长、监事会召集人薪酬考核情况的报告》、《关于 2020 年度经营层高级管理人员薪酬考核情况的报告》	同意	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	201
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	326
报告期末在职员工的数量合计（人）	527
当期领取薪酬员工总人数（人）	527
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	

专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	43
销售人员	35
技术人员	277
财务人员	41
行政人员	131
合计	527
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	2
硕士	25
本科	204
大专	162
其它	134
合计	527

2、薪酬政策

公司的薪酬政策：建立规范的工资收入分配制度，实行主要以岗位与效益挂钩的岗位绩效工资制度，形成有效的分配激励与约束机制，充分调动各类员工的积极性，以促进经济效益的提高。

3、培训计划

公司历来重视培训工作，注重制度建设、把员工教育培训放在公司发展战略的重要地位，每年都以公司年度目标为核心，通过对员工培训需求的深入调查、汇总、分析、提炼，结合公司转型发展进程中对员工知识、技能提升的要求，制订年度培训计划。同时，努力遵循培训有计划但不局限于计划，时间不在于长或短，人数不在于多或少，只要有需求就要组织好的原则，并积极探索培训的新模式。

培训类型从内容上分有：财务管理类、技术与研发类、经营管理类、营销管理类、生产管理类、特种作业类、职称、职业资格提升类和职业化素养类等培训；从培训的形式上分：内培与外培相结合，网络平台培训等。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
本年度母公司可供分配的利润较少，公司由于产业转型升级需要，将致力于主营业务的深化及发展。为保证公司后续稳定地发展，公司 2021 年度拟不进行利润分配及资本公积金转增股本，该利润分配预案符合《公司章程》及公司《股东分红规划（2019-2021 年）》的利润分配政策。	用于生产经营

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司加强内部组织架构，严格按照内控制度开展各项工作，积极落实内控制度。报告期内，公司顺利完成董事会及监事会的换届选举工作及管理层的选聘工作，董事会、监事会及管理层继续认真履行职权，促进公司规范运作、稳健发展。

公司根据《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制应用指引》等要求，全面建立风险管理与内部控制体系，并根据相关指引对风险评估和内控缺陷的认定要求，结合公司规模、行业特点、风险水平等因素，研究确定了适用本公司的内部控制缺陷认定标准和风险评价标准。

公司开展各类专项内部控制评价及年度内部控制评价，将重要子公司全面纳入评价范围，关注重点业务领域内部控制执行情况，实现内部管理水平的持续提升；按照计划开展年度风控体系监督评价，以评促建，持续优化公司全面风险管理与内部控制体系。报告期内，公司未发生因内部措施无效而导致的重大风险事件。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

不适用。

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重要缺陷的迹象包括：（1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；（2）公司更正已公布的财务报告；（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。财务报告重要缺陷的迹象包括：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（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。</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>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺</p>	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过税前利润营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于 1%则认</p>

	陷。	定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，数源科技于 2021 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2022 年 04 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

通过本次自查，公司已按照《公司法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规建立健全较为完整、合理的法人治理结构，公司将继续结合实际情况不断完善，以进一步提高公司治理水平，促进公司规范运作，在本次自查中发现的问题已完成整改。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无。

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司不存在需要披露的其他环境信息。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司严格遵守国家环保法规，通过管理创新、技术创新及产品创新升级，落实和推进节能减排，履行低碳时代下的社会责任，不存在需要披露的其他环境信息。

二、社会责任情况

公司积极践行社会责任，把“诚信立业”作为公司的核心价值观之一，始终把诚信经营作为企业生存发展的基础，无论是对顾客的服务，与客户合作，与股东的关系处理，都强调诚信为本，自觉遵守国家的相关法律法规，规范企业行为，努力实现企业经济效益和社会效益的同步提升。

一、股东权益保护

报告期内，公司积极参加各类业务合规培训，增强相关人员的专业素养，提升风险防范意识。公司为完善内部治理，加强公司的规范运作，除常规设立股东大会、董事会、监事会外，还成立了董事会专业委员会，并依照最新的法律法规及规范性文件，及时更新公司的相关制度。公司明确股东大会的最高地位，保证股东的各项合法权益，2021年召开了2次股东大会，会议的表决召集、召开与表决程序符合法律法规及公司《章程》的规定。

同时，公司通过互动易平台、电子邮箱、电话咨询、现场接待和网上召开的投资者接待活动等方式，加强与股东、投资者等的交流、沟通，传达保护中小投资者和股东的利益的理念。公司重视对股东的合理回报，报告期内，公司实施了2020年度利润分配方案，实际共派发了现金红利人民币15,883,995.17元。

二、职工权益保护

公司奉行人性化的管理理念，严格遵守《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规，依法与员工签订劳动合同，合法保障员工的劳动权益。公司高度重视职工利益，积极构建和谐劳动关系，统一为员工购买五险一金，还实施了年金制度，从多方面重视保障员工职业健康与职业卫生，也因此先后被评为劳动保障诚信单位和就业先进企业。报告期内，公司进一步优化人力资源管理流程和体系，完善招聘、培训、绩效模块体系，建立具有竞争力的人才吸引制度。

2021年，公司继续注重员工素质和职业技能的提高，加强党员队伍建设。通过在线网络会议、学习强国、西湖先锋平台、书记上党课、参观走访学习等多种形式组织学习，结合党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神、中央全面依法治国工作会议等时政热点，学习传达上级重要指示精神，增强党员理论自信，强化党员廉洁意识与法治意识，提升党员政治修养，着重打造“让党员明星闪耀”“数源历保小分队”等品牌建设。

公司关心员工的身体健康，每年定期为员工安排体检，每逢节假日为员工赠送温暖或举办团建活动，有益于员工的身体健康，构建和谐和同事关系。公司支持员工自我提升，鼓励员工提升学历、考取专业资格职称，并建立了相应的激励制度。积极组织参加公益活动、鼓励员工争做志愿者，提升员工的社会责任感，增强员工的集体荣誉感。

三、客户、消费者权益保护

一直以来，公司坚持良心经营，保护消费者的合法权益。公司强调与客户的双赢，诚信履约，连续多年被评为“AAA级守合同重信用单位”；公司认真做好售后服务，连续多年被全国用户委员会授予“优质服务月先进单位”；公司积极开展志愿服务活动，发起成立杭州亲情社区服务中心，常年深入社区和广场开展电视机、机顶盒等家电产品的义务维修咨询服务。

四、社会公益事业

公司在稳健发展的同时，始终铭记社会责任。疫情期间，公司党员、群众通过网缴方式向杭州市红十字会、省妇女儿童基金会以及社区防控一线等机构捐赠爱心善款；公司子公司东软股份联合浙江省壹加壹公益基金会主办公益活动，为实体肿瘤儿童献爱心；公司及子公司积极响应政府号召，为园区承租企业、小区商铺的承租经营户减免房屋租金；员工还积极参加抗疫志愿者活动。公司积极参与杭州启动“百团联百乡，千企结千村”（简称“联乡结村”）扶贫工作，通过政府牵头与桐庐莪山乡和淳安县界首乡结成帮扶对子，充分发挥企业在谋划、产业、资金、技术、项目、信息等方面的优势。

五、环境保护与可持续发展

安全生产方面，公司建立了一系列管理制度，明确安全生产责任人，通过安全生产制度的贯彻执行、特种设备的定期维护、安全生产教育培训、安全生产监督检查及安全工作考核评价保障完成安全生产目标，并已顺利通过安全生产标准化认证，取得安全生产标准化二级企业证书。

环境保护方面，公司对污水处理、噪声、固体废料实施全程管控，通过环保节能技术改造严控污染物排放，减少对环境污染和资源浪费，连续多年通过ISO14000环境管理体系认证。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2017年以来，公司积极参与杭州启动“百团联百乡，千企结千村”（简称“联乡结村”）扶贫工作，通过政府牵头与桐庐莪山乡和淳安县界首乡结成帮扶对子，充分发挥企业在谋划、产业、资金、技术、项目、信息等方面的优势，按照计划每年为帮扶对象桐庐莪山乡、淳安县界首乡提供资助，助力精准扶贫。五年来，公司专程赴实地考察，了解乡村生产经营、创业增收、文化生活、项目建设、农村集体经济发展等情况，按照产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的总要求，研究帮扶措施，增强帮扶的针对性、实效性和精准性，注重资金支持与产业帮扶、“输血”与“造血”、扶志与扶智相结合，共谋乡村发展良策。帮扶工作取得了良好的成效，切实推动了乡村经济建设持续发展，美丽环境持续提升，群

众获得感、幸福感不断增强。报告期内，公司子公司中兴房产为帮扶对象桐庐莪山乡提供资助5万元，公司子公司东软股份为帮扶对象淳安县界首乡提供资助6万元。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	西湖电子集团有限公司	其他承诺	本公司控股东西湖电子集团有限公司原承诺，将在国资委及中国证监会的制度安排下设置股权激励计划，保证上市公司的长期发展。	2005年11月28日	我公司拟议中的股权激励，是杭州市推进国有企业改革的一部分，故计划在杭州市国有企业改革方案和实施细则出台后对原有思路和方案进行适当修改调整，时间争取在实施细则出台后一年之内。	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	杭州市国有资本投资运营有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函出具日，针对本次收购完成后本公司下属企业杭州国裕国际贸易有限公司与数源科技商品贸易类业务存在部分业务重合情况，根据现行法律法规和相关政策的要求，本公司将自本承诺函出具日起5年内，并力争用更短的时间，在杭州市人民政府国有资产监督管理委员会同意和符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，按照相关证券监管部门的要求，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用业务品类划分、业务重组、委托管理、停止相关业务等多种方式，稳妥推进解决同业竞争问题。上述解决措施的实施以根据相关法律法规履行必要的上市公司审议程序、国有资产监督管理部门、证券监管部门及其他相关主管部门	2021年08月27日	2026年8月26日	正常履行中

			的审批程序为前提；2、本次收购完成后，在收购人作为上市公司间接控股股东期间，收购人保证不从事或参与从事有损上市公司及其中小股东利益的行为；3、本次收购完成后，在收购人作为上市公司间接控股股东期间，收购人将公平对待各下属控股企业，保障各下属企业按照自身形成的核心竞争优势，依照市场商业原则参与公平竞争；4、本次收购完成后，在收购人作为上市公司间接控股股东期间，收购人将采取有效措施促使收购人控制的其他企业采取有效措施，不从事与上市公司及其控制企业存在实质性同业竞争的业务；5、收购人保证严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，收购人将承担相应的赔偿责任。			
	杭州市国有资本投资运营有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本公司及本公司控制的其他企业将尽量减少并规范与数源科技之间的关联交易；2、对无法避免的关联交易事项，本公司及本公司控制的其他企业将与数源科技按照公开、公平、公正等原则依法签订关联交易协议，确保定价公允，并按照有关法律、法规、其他规范性文件和公司章程的规定履行相关批准程序。保证不利用关联交易非法占用、转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益；3、上述承诺于本公司、西湖电子集团有限公司对数源科技拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给数源科技造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2021年08月27日	承诺于本公司、西湖电子集团有限公司对数源科技拥有控制权期间持续有效。	正常履行中
	杭州市国有资本投资运营有限公司	其他承诺	1、本公司保证在资产、人员、财务、机构和业务方面与数源科技保持分开，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用控股地位违反数源科技规范运作程序、干预数源科技经营决策、损害数源科技和其他股东的合法权益。本公司及本公司控制的其他下属企业保证不以任何方式占用数源科技及其控制的下属企业的资金；2、上述承诺于本公司对数源科技拥有间接控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给数源科技造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2021年08月27日	承诺于本公司对数源科技拥有间接控制权期间持续有效。	正常履行中
资产重组时所作承诺	西湖电子集团有限公司	其他承诺	本公司作为数源科技的控股股东，现作出如下不可撤销的承诺与保证：一、保证数源科技、东软股份及诚园置业的人员独立：1、保证数源科技、东软股份及诚园置业的劳动、人事及薪	2020年02月09日	不可撤销的承诺与保证	正常履行中

		<p>酬管理与本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间完全独立。2、保证数源科技、东软股份及诚园置业的高级管理人员均专职在数源科技、东软股份及诚园置业任职并领取薪酬，不在本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织担任除董事、监事以外的职务。3、保证不干预数源科技、东软股份及诚园置业的股东（大）会、董事会行使职权决定人事任免。</p> <p>二、保证数源科技、东软股份及诚园置业的机构独立：1、保证数源科技、东软股份及诚园置业构建健全的公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、保证数源科技、东软股份及诚园置业的股东（大）会、董事会、监事会等依照法律、法规及公司章程独立行使职权。</p> <p>三、保证数源科技、东软股份及诚园置业的资产独立、完整：1、保证数源科技、东软股份及诚园置业拥有与生产经营有关的独立、完整的资产。2、保证数源科技、东软股份及诚园置业的经营场所独立于本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织。3、除正常经营性往来外，保证数源科技、东软股份及诚园置业不存在资金、资产被本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织占用的情形。四、保证数源科技、东软股份及诚园置业的业务独立：1、保证数源科技、东软股份及诚园置业拥有独立开展经营活动的相关资质，具有面向市场的独立、自主、持续的经营能力。2、保证本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织避免从事与数源科技、东软股份与诚园置业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织具有竞争关系的业务。3、保证本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织减少与数源科技、东软股份与诚园置业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织的关联关系；对于确有必要且无法避免的关联交易，保证按市场原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规及规范性文件的规定履行相关审批程序及信息披露义务。五、保证数源科技、东软股份及诚园置业的财务独立：1、保证数源科技、东软股份及诚园置业建立独立的财务部门以及独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。2、保证数源科技、东软股份及诚园置业独立在银行开户，不与本公司控制的其他公司、企业或者其他经济组织共用银行账户。3、保证</p>			
--	--	---	--	--	--

			数源科技、东软股份及诚园置业的财务人员不在本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织兼职。4、保证数源科技、东软股份及诚园置业能够独立作出财务决策，本公司不干预数源科技、东软股份及诚园置业的资金使用。5、保证数源科技、东软股份及诚园置业依法纳税。本公司若违反上述承诺，将承担因此给数源科技、东软股份及诚园置业造成的一切损失。			
西湖电子集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本公司作为上市公司的控股股东，现作出如下不可撤销的承诺与保证：1、本次发行股份及支付现金购买资产完成后，本公司将继续严格按照《公司法》等法律、法规、规章等规范性文件的要求以及上市公司《公司章程》的有关规定，行使股东权利或者敦促董事依法行使董事权利，在股东大会以及董事会对有关涉及本公司事项的关联交易进行表决时，履行回避表决义务。2、本公司在作为数源科技的控股股东期间，本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少与数源科技、东软股份及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于确有必要且无法避免而发生的关联交易，本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规、规章等规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批手续，不损害数源科技及其他股东的合法权益。若本次交易后租赁上市公司房产对上市公司生产经营造成不利影响的，则本公司将采取包括但不限于逐步搬离等方式以减少关联租赁。3、本公司若违反上述承诺，将承担因此而给上市公司及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。上述承诺自数源科技本次发行股份及支付现金购买资产获得核准之日起对本公司具有法律约束力。	2020年02月09日	不可撤销的承诺与保证	正常履行中	
西湖电子集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、为避免本公司及控制的其他公司、企业或者其他经济组织（以下简称“本公司及关联公司”）与上市公司的潜在同业竞争，本公司及关联公司不会以任何形式直接或间接地在现有业务外新增与数源科技、数源软件园和杭州东部软件园股份有限公司（以下简称“东软股份”）及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织相同或相似的业务，包括不在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事与数	2020年02月09日	上述承诺自上市公司本次重大资产重组获得中国证券监督管理委员会核准之日起对本公司具有法律约束	正常履行中	

			源科技、数源软件园、东软股份及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织相同或相似的业务。2、在作为数源科技控股股东期间，如本公司及关联公司遇到数源科技、数源软件园与东软股份及其控制的其他公司、企业或者经济组织主营业务范围内的业务机会，本公司及关联公司将该等合作机会优先让予数源科技、数源软件园、东软股份及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织。3、数源软件园产业园区经营业务将委托东软股份经营，若数源软件园未来涉及开展经营园区产业等相关业务而与上市公司、东软股份产生同业竞争时，将优先考虑采取包括但不限于数源科技收购数源软件园、本公司对外出售数源软件园控制权等方法，以彻底解决潜在的同业竞争。本公司若违反上述承诺，将承担因此给数源科技、数源软件园与东软股份及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。			力。	
	苏州汉润文化旅游发展有限公司	股份限售承诺	承诺人在本次重组中以资产认购取得的公司非公开发行股份，其限售期安排将由相关各方根据《重组管理办法》以及相关证券监管机构关于限售期的相关规定（如有）和有关惯例协商确定，最终以各方签署的正式交易协议为准。本次交易结束后，承诺人基于本次认购而享有的公司送红股、转增股本等股份，亦遵守相应限售期的约定。若承诺人基于本次认购所取得股份的限售期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，上述交易对方将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。前述限售期满之后交易对方所取得的公司股票转让事宜按照中国证监会和深交所的有关规定执行。	2020年10月29日	2021年10月28日		已履行完毕
	杭州西湖数源软件园有限公司、杭州信息科技有限公司	股份限售承诺	本公司现作出如下不可撤销的承诺与保证：通过本次交易取得的股份（以下简称“新增股份”），自新增股份上市日起36个月内或业绩补偿实施完毕前（以孰晚为准）不得以任何方式进行转让或上市交易，之后按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行；本次发行结束后，本公司由于数源科技送红股、转增股本等原因增持的数源科技股份，亦应遵守上述约定。本次交易完成后6个月内，如数源科技股票连续20个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后6个月期末收盘价低于发行价的，本公司在本次交易中认购的数源科技股票的锁定期自动延长6个月；如本次交易因涉嫌所提供或	2020年10月29日	2024年04月28日		正常履行中

			披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公司不转让在数源科技拥有权益的股份。若承诺人关于上述新增股份锁定期的承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，承诺人同意届时根据相关证券监管机构的监管意见就锁定期进行相应调整。			
	杭州西湖数源软件园有限公司、杭州信息科技有限公司、苏州汉润文化旅游发展有限公司	其他承诺	1、在本次交易完成后至业绩承诺履行完毕期间，本公司对于本公司在本次重组中获得的数源科技股份（以下简称“对价股份”）不进行质押或设定其他第三方权利限制。2、本公司保证本次重组中获得的对价股份优先用于履行本次重组中作出的业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务；若未来因业务发展需要质押对价股份时，将书面告知质权人根据业绩补偿协议上述股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。	2020年03月14日	本次交易完成后至业绩承诺履行完毕期间	正常履行中
	西湖电子集团有限公司	其他承诺	本公司作出如下不可撤销的承诺与保证：在本次交易完成后6个月内，如数源科技股票连续20个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后6个月期末收盘价低于发行价的，本公司在本次交易中认购的数源科技股票的锁定期自动延长6个月；如本次交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公司不转让在数源科技拥有权益的股份。本公司若违反上述承诺，则违规减持所得将归数源科技所有。	2020年03月14日	不可撤销的承诺与保证	正常履行中
	西湖电子集团有限公司	其他承诺	本公司现作出如下不可撤销的承诺与保证：通过本次交易取得的股份（以下简称“新增股份”），自新增股份上市日起36个月内或业绩补偿实施完毕前（以孰晚为准）不以任何方式进行转让或上市交易，之后按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行；本次发行结束后，本公司由于数源科技送红股、转增股本等原因增持的数源科技股份，亦应遵守上述约定。本次交易完成后6个月内，如数源科技股票连续20个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后6个月期末收盘价低于发行价的，本公司在本次交易中认购的数源科技股票的锁定期自	2020年03月14日	不可撤销的承诺与保证	正常履行中

			动延长 6 个月；如本次交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公司不转让在数源科技拥有权益的股份。本公司若违反上述承诺，将承担因此给数源科技造成的一切损失。			
杭州信息科技有限公司、苏州汉润文化旅游发展有限公司	其他承诺		本公司作为转让方，就东软股份及其控股子公司（以下简称“标的公司”）部分房屋存在权属瑕疵的相关事宜特此承诺如下：1、如因瑕疵资产无法办理权属证书导致其无法继续使用的，或瑕疵资产办理权属证书时被相关行政主管部门要求补缴任何费用的，由此给上市公司或标的公司造成的经济损失，由本公司向其全额补偿；2、若本次交易完成后，因瑕疵资产被相关管理部门责令拆除，由此给上市公司或标的公司造成损失，则本公司根据被拆除资产在本次交易经有权国有资产监督管理部门备案后的评估报告所对应的评估值进行全额补偿；3、如上市公司或标的公司因瑕疵资产受到相关主管部门行政处罚的，则就上市公司或标的公司因此遭受的罚款或损失，由本公司全额承担，以确保上市公司或标的公司不会因此受到任何损失。	2020 年 03 月 14 日	不可撤销的承诺与保证	正常履行中
西湖电子集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		为了维持本次交易后上市公司的独立性，本公司现作出如下不可撤销的承诺与保证：截至本承诺出具日，本公司及本公司控制的其他公司、企业或者其他经济组织标的公司及其控股子公司不存在任何形式的资金占用。本公司将维护上市公司资产的独立性，确保本次交易完成后，上市公司不会出现被控股股东及其关联方资金占用的情形，也不会出现对控股股东及其关联方违规担保的情形。	2020 年 03 月 14 日	不可撤销的承诺与保证	正常履行中
陈卫、顾建花、何慧清、黄雪萍、滕玥、王成、许建松、许雄跃、周铃、杭州金投乾憬投资管理有限公司、宁波比高世纪投资管理有限公司、上	股份限售承诺		承诺参与认购的数源科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之募集配套资金所获配的股票自本次发行结束新股上市之日起锁定 6 个月。	2020 年 12 月 25 日	2021 年 6 月 24 日	已履行完毕

	海海通证券资产管理有限公司、苏州市投资有限公司					
	杭州信息科技有限公司、苏州汉润文化旅游发展有限公司	业绩承诺及补偿安排	若本次重组在 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日之间实施完毕，则标的公司 2020 年度、2021 年度和 2022 年度对应的实际净利润数额（按照扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润确定，以下简称“承诺净利润数额”）分别不低于 2,137.35 万元、3,242.65 万元、3,209.55 万元。若本次重组未能在 2020 年度实施完毕的，业绩补偿期限相应顺延，顺延期间的承诺净利润数额等相关事宜由甲乙双方另行协商确定。本次发行股份购买资产完成后，若标的公司在业绩补偿期限内任一会计年度的实际净利润数额低于同期承诺净利润数额，乙方应向甲方补偿，且乙方应当优先以其基于本次交易取得的上市公司股份进行补偿，不足部分由乙方以现金方式补偿。	2020 年 05 月 21 日	2022 年 12 月 31 日	正常履行中
	杭州西湖数源软件园有限公司	业绩承诺及补偿安排	若本次重组在 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日之间实施完毕，则标的公司 2020 年度、2021 年度和 2022 年度对应的实际净利润数额总和（以下简称“承诺净利润数额”）不低于预测净利润数额，即合计不低于 9,226.31 万元。本次发行股份购买资产完成后，若标的公司在业绩补偿期限内实际净利润数额低于承诺净利润数额，乙方应向甲方补偿，且乙方应当优先以其基于本次交易取得的上市公司股份进行补偿，不足部分由乙方以现金方式补偿。	2020 年 03 月 12 日	2022 年 12 月 31 日	正常履行中
承诺是否按时履行	是					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	78
境内会计师事务所审计服务的连续年限	14
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨端平、洪伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请中汇会计师事务所（特殊普通合伙）担任2021年度公司内部控制审计，支付费用37万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

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
公司因买卖合同纠纷诉杭州中科际发实业有限公司、杭州中显环保能源有限公司、杭州明匠供应链管理有限公、浙江龙游交易城实业有限公司等。杭州市西湖区人民法院于2018年12月4日立案受理,案号(2018)浙0106民初11606号。	3,117.69	否	2019年10月21日开庭。	2020年3月12日法院下达判决书,要求杭州中科际发实业有限公司支付货款及利息损失;数源科技股份有限公司有权在浙江龙游交易城实业有限公司房产折价或拍卖后优先受偿债权。	浙江龙游交易城实业有限公司于2020年4月15日提起上诉,因本案需公告送达,2020年7月27日公告期结束,案件将移交杭州市中级人民法院审理。2020年12月4日杭州中院下达判决书,维持一审判决。2021年2月22日公司向杭州市西湖区人民法院申请强制执行。浙江龙游交易城实业有限公司向浙江省高院申请再审,2021年3月15日法院立案,案号(2021)浙民申851号。2021年6月1日浙江省高院作出裁定,裁定驳回浙江龙游交易城实业有限公司的再审申请。2021年12月3日公司向杭州市西湖区人民法院申请撤回强制执行,杭州市西湖区人民法院于2021年12月6日出具执行裁定书,裁定终结(2021)浙0106执991号案件的执行。杭州市滨江区人民法院于2021年4月7日作出(2021)浙0108破申4号民事裁定书,裁定受理杭州中科际发实业有限公司破产清算案,并于2021年4月13日作出(2021)浙0108破6号决定书,	2019年01月22日	《数源科技:公告》(编号:2019-02),《2018年年度报告》,《2019年半年度报告》,《2019年年度报告》,《2020年半年度报告》,《2020年年度报告》,《2021年半年度报告》,《关于签订<债权转让协议>的公告》(编号:2021-068),《关于签订<债权转让协议>的补充公告》(编号:2021-069),《关于签订<债权转让协议>的进展公告》(编号:2021-070),详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

					指定北京观韬中茂（杭州）律师事务所担任中科公司破产清算案的管理人。2021年5月25日召开了第一次债权人会议。2021年6月24日，杭州中科际发实业有限公司管理人向杭州市滨江区人民法院提起诉讼，法院于7月6日立案，并于8月18日作出民事判决，案号（2021）浙0108民初3416号：驳回原告杭州中科际发实业有限公司管理人提出的要求撤销中科公司对被告恒丰银行股份有限公司杭州萧山支行偿还借款的个别清偿行为及返还钱款、支付利息的诉讼请求。目前管理人已经向浙江省杭州市中级人民法院提起上诉，中院已受理。2021年11月3日公司与杭州海特琳健康管理有限公司签订《债权转让协议》及《补充协议》，公司于2021年11月26日向中科公司破产清算案的管理人提交《债权转让通知函》，退出破产清算程序。	
浙江数源贸易有限公司因买卖合同纠纷诉新兴铸管（浙江）铜业有限公司。杭州市西湖区人民法院于2018年3月23日立案受理，案号（2018）浙0106民初2621号。	3,040.07	否	2018年7月12日开庭审理。	裁定驳回浙江数源贸易有限公司起诉。浙江数源贸易有限公司因不服该裁决，向杭州市中级人民法院提起诉讼，杭州中院于2020年1月3日立案，案号为（2020）浙01民终173号，并于2020年1月19日做出裁定，裁定撤销原裁定，并将此案发回西湖法院重审。2020年3月26日开庭，2020年11月23日出具一审判决，1、判决解除ZJTY-ZJSY20171221	2021年9月1日，杭州市西湖区人民法院向浙江数源贸易有限公司分配1451495.71元执行款，实收1149501.71元。杭州市富阳区人民法院根据新兴铸管（浙江）铜业有限公司的申请，于2021年9月28日决定启动对新兴铜业的预重整程序，并于2021年9月30日作出（2021）浙0111破申（预）40号之一决定书，指定浙江智仁律师事务所担任新兴铜业的临时管理人。鉴于新兴铜业目前进入预重整程序，西湖法院于2022年1月14日作出终结本次执行程序的裁定。2022年3月25日，杭州市富阳区人民法院裁定受理新兴铜业破产重	2018年08月25日 《2018半年度报告》，《2018年年度报告》，《2019年半年度报告》，《2019年年度报告》，《2020年半年度报告》，《2020年年度报告》，《2021年半年度报告》，详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

				的工矿产品购销合同；2、新兴铸管（浙江）铜业有限公司需返还浙江数源贸易有限公司货款 30400700 元并支付利息。新兴铸管（浙江）铜业有限公司向杭州市中级人民法院提起上诉，案号 2021 浙 01 民终 862 号，2021 年 3 月 17 日开庭。2021 年 7 月 26 日杭州市中院出具判决书，判决驳回上诉，维持原判。2021 年 8 月 6 日公司向杭州市西湖法院申请强制执行，法院于 2021 年 8 月 16 日立案受理，案号（2021）浙 0106 执 3927 号。	整一案，同时指定浙江智仁律师事务所律师担任新兴铜业的管理人。		
公司因买卖合同纠纷诉上海市纺织原料有限公司。杭州市西湖区人民法院于 2018 年 10 月 10 日立案受理，案号（2018）浙 0106 民初 9284 号。	1,549.2	否	2019 年 3 月 28 日下达中止裁定；2020 年 5 月 14 日开庭。	2020 年 7 月 28 日数源科技股份有限公司向法院申请撤诉；2020 年 7 月 31 日杭州市西湖法院下达准许撤诉裁定。	暂无	2018 年 08 月 25 日	《2018 半年度报告》，《2018 第三季度报告》，《2018 年年度报告》，《2019 年半年度报告》，《2019 年年度报告》，《2020 年半年度报告》，《2020 年年度报告》，《2021 年半年度报告》，详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司因买卖合同纠纷诉知豆电动汽车有限公司。浙江省宁海县人民法院于 2018 年 1	317.33	否	审理完结。	法院于 2018 年 2 月 27 日出具民事调解书，被告分四次付清所欠货款。	宁海县人民法院于 2020 年 5 月 14 日出具（2020）浙 0226 破 9 号公告，裁定受理知豆电动汽车有限公司破产重整，因我司与知豆电动汽车有限公司共有两起诉讼纠纷（案号（2018）浙 0226 民初 1013 号、	2018 年 08 月 25 日	《2018 半年度报告》，《2018 年年度报告》，《2019 年半年度报告》，《2019 年年度报告》，《2020 年半年

月 25 日立案受理。案号 (2018) 浙 0226 民初 1013 号。					案号 2018 浙 0226 民初 1011 号), 故我司向法院合并申报债权。2020 年 12 月 25 日宁海县人民法院裁定批准重整计划, 目前公司已收到第一笔款项, 共计 162735.39 元。		度报告》,《2020 年年度报告》,《2021 年半年度报告》, 详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
公司因买卖合同纠纷诉知豆电动汽车有限公司和山东知豆电动车有限公司。浙江省宁海县法院于 2018 年 1 月 25 日立案, 案号 2018 浙 0226 民初 1011 号。	706.08	否	审理完结。	法院于 2018 年 2 月 27 日出具民事调解书, 要求知豆电动汽车、山东知豆电动车有限公司分批付清货款。	2018 年 9 月 13 日宁海县人民法院立案执行, 因 2019 年 10 月 28 日受理知豆电动汽车有限公司的破产预登记申请, 决定进行破产预登记, 法院决定终结本次执行程序。2020 年 5 月 14 日出具 (2020) 浙 0226 破 9 号公告, 裁定受理知豆电动汽车有限公司破产重整, 因我司与知豆电动汽车有限公司共有两起诉讼纠纷 (案号 (2018) 浙 0226 民初 1013 号、案号 2018 浙 0226 民初 1011 号), 故我司向法院合并申报债权, 债权后续进展请关注案号 (2018) 浙 0226 民初 1013 号的诉讼纠纷。山东省沂南县人民法院于 2021 年 12 月 18 日作出 (2021) 鲁 1321 破申 9-1 号民事裁定书, 裁定受理山东知豆电动车有限公司重整案, 并于同日作出 (2021) 鲁 1321 破 9-1 号决定书, 指定山东衡正源律师事务所担任山东知豆电动车有限公司管理人。山东省沂南县人民法院定于 2022 年 2 月 22 日以网络会议形式召开第一次债权人会议。	2018 年 08 月 25 日	《2018 半年度报告》,《2018 第三季度报告》,《2018 年年度报告》,《2019 年半年度报告》,《2019 年年度报告》,《2020 年半年度报告》,《2020 年年度报告》,《2021 年半年度报告》, 详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
数源科技股份有限公司因技术服务合同纠纷诉飞银 (苏州) 信息科技有限公司。杭州市中级人民法院于 2019	636	否	2019 年 5 月 23 日调解结案。	法院于 2019 年 5 月 23 日出具民事调解书, 要求飞银 (苏州) 信息科技有限公司分批付清货款。	2019 年 7 月 30 日申请强制执行, 2020 年 5 月 11 日杭州中级人民法院出具执行裁定书, 强制执行已结案: 1、划拨陆志伟、顾一华名下公积金 92593 元及飞银银行存款 591.96 元作为执行费用优先扣除; 2、拍卖 2 辆车辆, 金额共计 53.3 万元; 3、飞银 (苏州) 信息科技有限	2019 年 08 月 29 日	《2019 年半年度报告》,《2019 年年度报告》,《2020 年半年度报告》,《2020 年年度报告》,《2021 年半年度报告》, 详见巨潮资讯网

年 4 月 3 日立案受理，案号 (2019)浙 01 民初 1241 号。					公司主动支付 10 万元；4、轮候查封陆志伟名下房产；5、冻结泰邨电子（苏州）有限公司股权；6、对被执行人出具限制消费令。2021 年 6 月 30 日，陆志伟委托他人主动向我司偿还款项 14 万元。		(www.cninfo.com.cn)
数源科技股份有限公司因房屋租赁纠纷诉杭州广途科技公司、浙江扫币科技有限公司。杭州经济技术开发区法院于 2019 年 11 月 28 日立案，案号 (2019)浙 0191 民初 3315 号。	267.33	否	1、2020 年 4 月 30 日出具一审判决书；2、2020 年 6 月 16 日，因杭州广途科技公司未缴纳上诉费用，杭州市中级人民法院出具 (2020)浙 01 民中 4785 号民事裁定，裁定一审判决生效；3、因杭州广途科技股份有限公司拒不履行判决，数源科技提出强制执行，2020 年 7 月 14 日强制执行立案 (2020)浙 0191 执 1216 号。	判决双方租赁合同解除，杭州广途科技公司支付房屋租金及占用使用费、水电费、电梯费违约金，浙江扫币科技有限公司承担连带清偿责任。	2020 年 11 月 30 日杭州经济技术开发区法院出具终止执行裁定书，冻结被执行人名下 5 家银行账户、1 个支付宝账户，划扣被执行人银行存款 26170.01 元，该费用用于结算本案案件执行费；将被执行人纳入失信被执行人名单，限制被执行人公司名称、法人资质、法定代表人变更，禁止办理注销登记手续，禁止其外迁的执行措施；对法定代表人采取限制消费限制出境的执行措施。2021 年 7 月 28 日，他人帮杭州广途科技公司偿还款项 300 元。	2020 年 03 月 11 日	《2019 年年度报告》，《2020 年半年度报告》，《2020 年年度报告》，《2021 年半年度报告》，详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
其他诉讼	136.06	否	-	-	-		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
西湖电子集团有限公司	2019年05月31日	60,000	2021年04月15日	11,000	连带责任保证		截至2021年12月31日，西湖电子集团给公司担保金额为33799.39万元	2021.4.20-2022.4.14	否	是
			2021年04月15日	14,000	连带责任保证		2021.11.25-2022.11.24	否	是	
数源科技股份有限公司	2021年05月19日	30,000	2021年12月20日	18,000	连带责任保证			2021.12.28-2023.12.23	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			230,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		43,000				
报告期末已审批的对外			230,000	报告期末实际对外担保		43,000				

担保额度合计 (A3)				余额合计 (A4)							
公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
杭州易和网络有限公司	2020年05月06日	20,000	2020年12月01日	1,000	连带责任保证			2021.03.01-2022.02.26	否	否	
			2021年04月27日	1,751.73	连带责任保证			2021.07.23-2022.06.27	否	否	
浙江数源贸易有限公司	2020年05月06日	15,000	2021年02月07日	3,002.75	连带责任保证			2021.02.24-2022.02.24	否	否	
			2021年02月07日	30.9	连带责任保证			2021.08.25-2022.02.25	否	否	
			2020年11月23日	6,386.16	连带责任保证			2021.10.14-2022.05.19	否	否	
杭州景鸿房地产开发有限公司	2018年05月30日	30,000	2019年01月25日	11,850.82	连带责任保证			2019.02.01-2022.12.15	否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			100,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)							4,785.38
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			120,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)							24,022.36
子公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
杭州诚园置业有限公司	2018年05月30日	7,500	2019年08月07日	4,880	连带责任保证			2019.08.07-2022.07.21	否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			12,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)							0

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	19,750	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	4,880
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)	342,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	47,785.38
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	369,750	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	71,902.36
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			38.95%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			25,000
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)			0

采用复合方式担保的具体情况说明

1、本公司为全资子公司杭州景鸿房地产开发有限公司在杭州银行有限公司官巷口支行的项目贷款 11,850.82 万元提供连带责任担保;本公司控股子公司衢州鑫昇房地产开发有限公司以其 8 套房产为抵押提供最高融资余额为人民币 9,109.00 万元整的抵押担保;本公司全资子公司杭州景鸿房地产开发有限公司以其规划批建已完工部分/房产相对应的土地为抵押提供最高融资余额为 30,110.00 万元的抵押担保。

2、全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司为控股子公司杭州诚园置业有限公司在浙商银行股份有限公司杭州分行的借款提供最高不超过 5,500 万元连带责任保证担保,控股子公司杭州诚园置业有限公司以账面价值为 29,709.54 万元的近江单元 B-C1-01 地块对应抵押物价值 28,813 万元提供抵押担保。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2021年1月14日召开二届五十五次职代会联席会议、于2021年1月25日召开2021年第一次临时股东大会审议通过关于董事会、监事会换届选举的相关议案，公司董事会、监事会完成了换届选举，并于2021年1月16日、2021年1月26日进行了公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

2、公司于2021年1月7日召开第七届董事会第四十一次会议、于2021年1月25日召开2021年第一次临时股东大会审议通过了关于修订《公司章程》部分条款的议案，相关内容请参见2021年1月9日、2021年1月26日公司披露于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的公告。

3、报告期内，由于公司股票存在连续20个交易日的收盘价低于发行价的情形，根据2020年重大资产重组的相关承诺，杭州信息科技有限公司持有的43,904,536股股份、杭州西湖数源软件园有限公司持有的19,757,149股股份的锁定期将在原锁定期36个月的基础上自动延长6个月，即上述股份锁定期延长至2024年4月28日。该事项于2021年3月13日进行了公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

4、报告期内，公司提前一次性全部归还了1.1亿元暂时补充流动资金的闲置募集资金，并于2021年3月24日进行了公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

5、公司于2021年4月29日召开第八届董事会第三次会议审议通过了使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的相关议案，并于2021年4月30日进行了公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

6、报告期内，公司根据财政部的规定对会计政策进行了相应变更，并于2021年4月30日进行了公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

7、公司于2021年4月23日召开第八届董事会第二次会议、于2021年5月18日召开2020年年度股东大会，审议通过了关于2020年度重大资产重组业绩承诺实现情况暨业绩承诺部分延期履行的相关议案，该事项的具体内容请详见2021年4月24日、2021年5月19日公司披露于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的公告。

8、公司于2021年4月23日召开第八届董事会第二次会议、于2021年5月18日召开2020年年度股东大会，审议通过了关于变更2016年非公开发行股票募集资金用途及实施主体的相关议案，该事项的具体内容请详见2021年4月24日、2021年5月19日公司披露于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的公告。

9、报告期内，公司部分限售股份解除限售，解除限售股份总数为75,075,075股，占公司总股本的16.54%。上述事项于2021年6月23日进行了公告，具体内容请详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

10、公司于2021年7月实施完成了2020年度权益分派。2021年5月18日公司召开2020年年度股东大会，审议通过了2020年度利润分配方案：以总股本453,828,600股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.35元（含税），剩余未分配利润结转下一年度，2020年度不进行资本公积金转增股本，不送红股。上述权益分配实施的具体内容详见公司于2021年7月1日披露在《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）

上的相关公告。

11、报告期内，公司与杭州趣链科技有限公司、新湖地产集团有限公司、浙江新湖绿城物业服务有限公司签订了《未来社区战略合作协议》，并于2021年7月28日公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

12、报告期内，杭州市人民政府将其持有的公司控股东西湖电子集团有限公司90%国有股权无偿划转至杭州市国有资本投资运营有限公司，股权划转完成后，杭州资本成为公司间接控股股东，公司控股股东和最终实际控制人均未发生变化。上述事项公司于2021年8月27日、9月2日进行了系列公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

13、公司2021年11月10日召开第八届董事会第七次会议，审议通过了《关于签订<债权转让协议>的议案》，同意公司将杭州中科际发实业有限公司所享有的全部债权及对浙江龙游交易城实业有限公司享有的最高限额2,500万元的抵押权利转让给杭州海特琳健康管理有限公司。公司于2021年11月12日、2021年11月16日、2021年12月11日披露了相关公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司召开第八届董事会第三次会议审议通过了《关于全资子公司拟出售其参股公司股权的议案》，并于2021年4月30日披露了首次公告。2021年7月，该事项实施完成，公司于2021年7月23日披露了进展公告。上述公告具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

2、报告期内，公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司收到杭州市财政局拨付的经济适用房补贴款项261,031,301.55元，该笔款项已于2017、2018年项目竣工交付时分年度予以确认政府补助，公司于2021年9月2日对该事项进行了公告，具体内容详见《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	141,476,136	31.17%	0	0	0	-75,071,400	-75,071,400	66,404,736	14.63%
1、国家持股									
2、国有法人持股	78,676,700	17.33%	0	0	0	-15,015,015	-15,015,015	63,661,685	14.03%
3、其他内资持股	62,799,436	13.84%				-60,056,385	-60,056,385	2,743,051	0.60%
其中：境内法人持股	24,511,147	5.40%				-21,771,771	-21,771,771	2,739,376	0.60%
境内自然人持股	38,288,289	8.44%				-38,284,614	-38,284,614	3,675	0.00%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	312,352,464	68.83%				75,071,400	75,071,400	387,423,864	85.37%
1、人民币普通股	312,352,464	68.83%				75,071,400	75,071,400	387,423,864	85.37%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	453,828,600	100.00%				0	0	453,828,600	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2021年1月25日，公司召开2021年第一次临时股东大会，金相跃被选举为公司第八届监事会监事，其持有公司股票4,900股，按照相关规定，其中的3,675股为限售股份。

2021年6月24日，杭州金投乾憬投资管理有限公司-乾憬长宏私募证券投资基金、海通证券资管一招商银行一海通通源1号集合资产管理计划、王成、周铃、陈卫、何慧清、许建松、滕玥、宁波比高世纪投资管理有限公司-比高丰赢A私募证券投资基金、许雄跃、苏州市投资有限公司、顾建花、黄雪萍13名股东所持限售股份75,075,075股解除限售上市流通。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

上述限售股解除限售已经深圳证券交易所同意，并由中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成相关变更登记。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
金相跃	0	3,675	0	3,675	2021年1月25日召开的2021年第一次临时股东大会被选举为公司第八届监事会股东监事	参照相关法律法规
杭州金投乾憬投资管理有限公司-乾憬长宏私募证券投资基金	2,252,252	0	2,252,252	0	2020年重大资产重组募集资金发行股份，限售期6个月	2021年6月25日
海通证券资管-招商银行-海通通源1号集合资产管理计划	6,006,006	0	6,006,006	0	2020年重大资产重组募集资金发行股份，限售期6个月	2021年6月25日
王成	6,006,006	0	6,006,006	0	2020年重大资产重组募集资金发行股份，限售期6个月	2021年6月25日
周铃	4,504,504	0	4,504,504	0	2020年重大资产重组募集资金发行股份，限售期6个月	2021年6月25日
陈卫	3,753,753	0	3,753,753	0	2020年重大资产重组募集资金发行股份，限售期6个月	2021年6月25日
何慧清	2,252,252	0	2,252,252	0	2020年重大资产重组募集资金发行股份，限售期6个月	2021年6月25日
许建松	6,756,756	0	6,756,756	0	2020年重大资产重组募集资金发行股份，限售期6个月	2021年6月25日
滕玥	4,504,504	0	4,504,504	0	2020年重大资产重组募集资金发行股份，限售期6个月	2021年6月25日

宁波比高世纪投资管理有限公司-比高丰赢 A 私募证券投资基金	13,513,513	0	13,513,513	0	2020 年重大资产重组募集资金发行股份，限售期 6 个月	2021 年 6 月 25 日
许雄跃	2,252,252	0	2,252,252	0	2020 年重大资产重组募集资金发行股份，限售期 6 个月	2021 年 6 月 25 日
苏州市投资有限公司	15,015,015	0	15,015,015	0	2020 年重大资产重组募集资金发行股份，限售期 6 个月	2021 年 6 月 25 日
顾建花	6,006,006	0	6,006,006	0	2020 年重大资产重组募集资金发行股份，限售期 6 个月	2021 年 6 月 25 日
黄雪萍	2,252,256	0	2,252,256	0	2020 年重大资产重组募集资金发行股份，限售期 6 个月	2021 年 6 月 25 日
合计	75,075,075	3,675	75,075,075	3,675	--	--

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	24,496	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	26,738	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
西湖电子集团有	国有法人	31.20%	141,602,941	0	0	141,602,941		

限公司								
杭州信息科技有限公司	国有法人	9.67%	43,904,536	0	43,904,536	0		
杭州西湖数源软件园有限公司	国有法人	4.35%	19,757,149	0	19,757,149	0		
苏州市投资有限公司	国有法人	3.31%	15,015,015	0	0	15,015,015	质押	15,015,015
周铃	境内自然人	2.31%	10,502,409	+5957932	0	10,502,409		
海通证券资管—招商银行—海通通源1号集合资产管理计划	其他	1.60%	7,276,006	-760300	0	7,276,006		
滕玥	境内自然人	1.42%	6,434,665	+1930161	0	6,434,665		
顾建花	境内自然人	1.32%	6,006,006	0	0	6,006,006	质押	6,006,006
湖南天生我才教育咨询有限公司	境内非国有法人	1.28%	5,800,000	+540000	0	5,800,000		
#宁波比高世纪投资管理有限公司—比高丰赢A私募证券投资基金	其他	1.27%	5,763,869	-7749644	0	5,763,869		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况(如有)(参见注3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,西湖电子集团有限公司为杭州信息科技有限公司、杭州西湖数源软件园有限公司的控股股东,因此为一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前10名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注10)	无							
前10名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
西湖电子集团有限公司	141,602,941	人民币普通股	141,602,941					
苏州市投资有限公司	15,015,015	人民币普通股	15,015,015					
周铃	10,502,409	人民币普通股	10,502,409					
海通证券资管—招商银行—海通通源1号集合资产管理计划	7,276,006	人民币普通股	7,276,006					
滕玥	6,434,665	人民币普通股	6,434,665					

顾建花	6,006,006	人民币普通股	6,006,006
湖南天生我才教育咨询有限公司	5,800,000	人民币普通股	5,800,000
#宁波比高世纪投资管理有限公司—比高丰赢 A 私募证券投资基金	5,763,869	人民币普通股	5,763,869
陈黎	5,600,000	人民币普通股	5,600,000
#林翠容	4,456,504	人民币普通股	4,456,504
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	西湖电子集团有限公司为公司的控股股东，公司未知除控股股东外其他无限售条件的流通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前十名股东中，宁波比高世纪投资管理有限公司—比高丰赢 A 私募证券投资基金持有的 5,763,869 股公司股份系通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有，其余均是通过普通证券账户持有。		

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：地方国有控股

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
西湖电子集团有限公司	章国经	1995 年 09 月 18 日	91330100143031891P	通信、电子类等相关设备研制，软件和信息技术服务及平台服务，新能源技术，微电子技术的开发，物业管理，汽车租赁、汽车设备租赁等
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	截至报告期末，西湖电子集团持有杭州解百集团股份有限公司（杭州解百 600814）0.15%的股权；持有国泰君安证券股份有限公司（国泰君安 601211）0.10%的股权。			

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：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
---------	----------	------	--------	--------

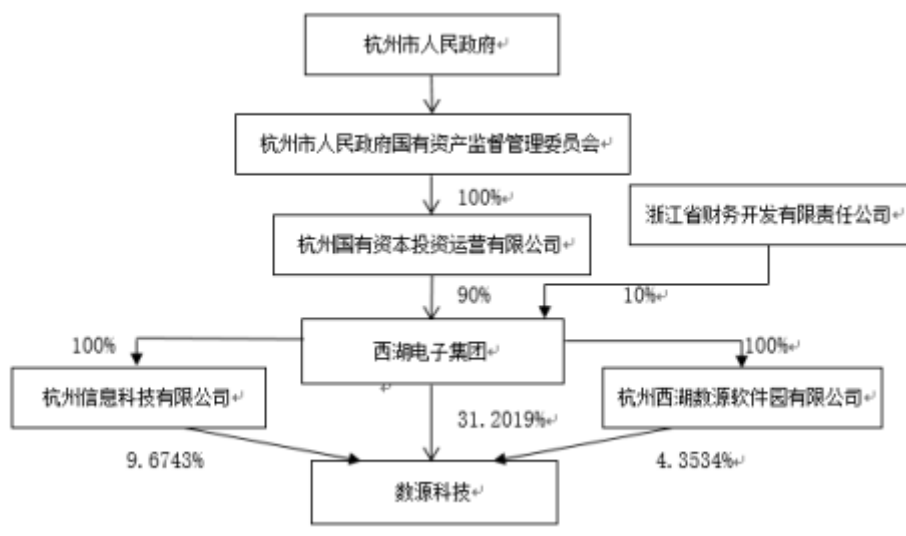
	负责人			
杭州市人民政府	-		-	-
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	未知			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 29 日
审计机构名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中汇会审[2022]3662 号
注册会计师姓名	杨端平、洪伟

审计报告正文

数源科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了数源科技股份有限公司(以下简称数源科技公司)财务报表,包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表,2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

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,公允反映了数源科技公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于数源科技公司,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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 应收款项坏账准备计提

1. 事件描述

如财务报表附注五(三)、(四)、(五)、(七)所述,截至2021年12月31日,数源科技公司合并报表应收款项账面余额合计65,615.11万元,坏账准备12,497.68万元,账面价值占数源科技公司资产总额的12.16%,对财务报表影响重大。由于评估应收款项预计未来现金流量现值存在固有不确定性,对应收款项减值损失的评估很大程度上依赖数源科技公司管理层(以下简称管理层)对客户信用状况及履约能力的主观判断。考虑到此类应收款项若不能按期收回或无法收回而发生坏账将对财务报表产生重大影响,我们将应收款项的坏账准备作为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 对与应收款项管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试；

(2) 重新评价数源科技公司应收款项坏账的确认标准和计提方法，包括确定信用风险组合的依据、坏账准备计提方法等；

(3) 获取管理层编制的坏账准备计提表，复核管理层对单项计提坏账准备的应收款项进行减值测试时考虑的客观证据,对预计未来可获得的现金流作出估计的依据及合理性，关注管理层是否已充分识别潜在的减值因素；

(4) 对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项，结合信用风险特征、账龄分析、预期信用损失率的确定以及应收款项期后回款情况测试，评价管理层对应收账款减值损失计提的合理性；

(5) 实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行核对；

(6) 针对涉及诉讼的应收款项可回收性，通过寄发律师询证函方式获取律师对应收款项收回情况的判断；

(7) 检查与应收款项减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 商贸类收入的确认

1. 事件描述

如财务报表附注五(四十六)所述，数源科技公司2021年商贸类主营业务收入88,449.73万元，较上年增长24.07%，占2021年主营业务收入的52.71%，由于主营业务收入是数源科技公司关键业绩指标之一，管理层可能存在不恰当确认收入的固有风险，因此我们将其列为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 我们通过审阅销售合同及与管理层的访谈，了解数源科技公司的收入确认政策，检查主要的销售合同，识别商品控制权转移的相关条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

(3) 抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售订单、销售发票、结算单、客户签收单及销售回款凭证；

(4) 在客户中选取样本，向主要客户实施函证程序，以确认应收账款余额和销售收入金额的准确性；

(5) 对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试，核对至销售合同、销售发票、出库单及客户签收单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(6) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估数源科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算数源科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

数源科技公司治理层(以下简称治理层)负责监督数源科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对数源科技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数源科技公司不能持续经营。

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

(六) 就数源科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：杨端平

(项目合伙人)

中国·杭州

中国注册会计师：洪伟

报告日期：2022年4月29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：数源科技股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	585,428,430.74	518,939,414.53
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	8,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	59,633,780.23	147,155,874.63
应收账款	322,413,769.70	383,845,509.13
应收款项融资	2,959,462.20	44,100,000.00
预付款项	315,799,328.03	15,129,933.78
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	146,167,239.30	489,837,343.55
其中：应收利息		
应收股利	1,153,500.00	
买入返售金融资产		
存货	1,124,616,874.82	1,156,375,889.17
合同资产	42,259,131.39	26,167,850.45
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,265,005.27	12,312,534.20
流动资产合计	2,619,543,021.68	2,793,864,349.44
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	56,840,000.00	56,840,000.00
长期股权投资	879,711,286.87	709,619,744.44
其他权益工具投资	41,998,316.55	51,971,823.80

其他非流动金融资产	68,500,000.00	68,500,000.00
投资性房地产	579,049,998.01	547,340,851.64
固定资产	30,372,916.99	12,321,998.31
在建工程	1,647,341.72	9,696,872.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,422,236.65	
无形资产	2,179,241.05	1,338,408.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	5,882,737.48	2,725,949.21
递延所得税资产	62,016,097.29	53,636,686.92
其他非流动资产	16,548,089.69	17,521,188.95
非流动资产合计	1,750,168,262.30	1,531,513,524.17
资产总计	4,369,711,283.98	4,325,377,873.61
流动负债：		
短期借款	714,633,907.97	382,368,629.60
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	200,269,227.10	65,657,617.95
应付账款	177,638,891.60	275,627,403.12
预收款项	29,612,986.79	36,460,351.02
合同负债	50,347,231.04	15,453,824.30
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	8,690,562.45	6,877,378.44
应交税费	88,482,961.10	49,879,623.01
其他应付款	78,308,175.10	260,318,166.54
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	690,001,632.32	244,752,265.75
其他流动负债	3,047,706.58	1,289,576.89
流动负债合计	2,041,033,282.05	1,338,684,836.62
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	305,371,833.60	360,296,449.80

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,753,510.47	
长期应付款	36,974.40	531,064,752.12
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,033,143.14	858,645.81
递延收益	12,151,901.02	1,103,422.72
递延所得税负债	9,193,173.28	10,560,993.24
其他非流动负债	15,000,000.00	18,000,000.00
非流动负债合计	344,540,535.91	921,884,263.69
负债合计	2,385,573,817.96	2,260,569,100.31
所有者权益：		
股本	453,828,600.00	453,828,600.00
其他权益工具		-9,209,919.26
其中：优先股		
永续债		
资本公积	996,677,202.08	1,005,346,218.84
减：库存股		
其他综合收益	-19,874,223.09	-9,900,715.84
专项储备		
盈余公积	22,993,205.99	21,332,547.11
一般风险准备		
未分配利润	392,607,461.94	349,951,761.88
归属于母公司所有者权益合计	1,846,232,246.92	1,811,348,492.73
少数股东权益	137,905,219.10	253,460,280.57
所有者权益合计	1,984,137,466.02	2,064,808,773.30
负债和所有者权益总计	4,369,711,283.98	4,325,377,873.61

法定代表人：章国经

总经理：吴小刚

主管会计工作负责人：李兴哲

会计机构负责人：马晴

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	211,076,530.62	212,104,873.00
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	59,597,336.90	146,863,646.63
应收账款	240,144,175.21	264,056,735.97
应收款项融资		44,100,000.00
预付款项	115,057,189.72	550,572.80

其他应收款	650,916,713.53	555,295,030.62
其中：应收利息		
应收股利	28,215,000.00	34,798,500.00
存货	11,022,389.33	10,018,592.18
合同资产	793,206.91	993,567.46
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,328,400.34	54,242.92
流动资产合计	1,290,935,942.56	1,234,037,261.58
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	258,212,700.00	145,212,700.00
长期股权投资	993,836,866.71	892,399,200.37
其他权益工具投资	41,998,316.55	51,971,823.80
其他非流动金融资产		
投资性房地产	24,479,657.90	
固定资产	3,845,127.28	7,030,956.39
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		333,655.31
递延所得税资产		
其他非流动资产		41,000,000.00
非流动资产合计	1,322,372,668.44	1,137,948,335.87
资产总计	2,613,308,611.00	2,371,985,597.45
流动负债：		
短期借款	556,560,991.64	352,328,754.60
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	181,703,590.44	14,658,276.64
应付账款	23,254,379.80	49,434,711.92
预收款项	100,968.45	
合同负债	12,632,254.95	5,306,905.61
应付职工薪酬	1,032,358.31	591,149.86
应交税费	787,958.02	2,842,232.57
其他应付款	62,088,514.34	193,199,472.25
其中：应付利息		
应付股利		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	77,000.00	150,178,750.00
其他流动负债	1,184,320.81	729,058.68
流动负债合计	839,422,336.76	769,269,312.13
非流动负债：		
长期借款	180,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	36,974.40	36,974.40
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	383,422.72	503,422.72
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	180,420,397.12	540,397.12
负债合计	1,019,842,733.88	769,809,709.25
所有者权益：		
股本	453,828,600.00	453,828,600.00
其他权益工具		-9,209,919.26
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,070,085,895.37	1,078,754,912.13
减：库存股		
其他综合收益	-19,874,223.09	-9,900,715.84
专项储备		
盈余公积	22,993,205.99	21,332,547.11
未分配利润	66,432,398.85	67,370,464.06
所有者权益合计	1,593,465,877.12	1,602,175,888.20
负债和所有者权益总计	2,613,308,611.00	2,371,985,597.45

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	1,778,106,702.91	1,344,919,270.13
其中：营业收入	1,778,106,702.91	1,344,919,270.13
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,686,299,737.86	1,333,726,538.39
其中：营业成本	1,462,181,681.16	1,125,004,194.64

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	56,204,369.30	16,656,587.63
销售费用	11,536,280.41	14,286,794.30
管理费用	60,423,982.12	65,341,315.90
研发费用	26,056,750.96	34,573,978.04
财务费用	69,896,673.91	77,863,667.88
其中：利息费用	74,680,422.32	85,339,420.75
利息收入	6,957,162.20	9,512,661.63
加：其他收益	5,610,685.75	13,163,364.55
投资收益（损失以“-”号填 列）	-1,423,425.59	73,584,551.68
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	-11,598,727.99	11,533,554.10
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益	7,572,917.23	
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）	-540,902.50	-2,459,097.50
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	27,369,979.66	-29,488,770.19
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-3,033,643.81	-5,801,616.98
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	578,979.74	337,025.05
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	120,368,638.30	60,528,188.35
加：营业外收入	17,224,118.40	17,794,439.92
减：营业外支出	396,917.59	491,699.59
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	137,195,839.11	77,830,928.68
减：所得税费用	38,592,627.24	16,821,190.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	98,603,211.87	61,009,738.16
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-” 号填列）	98,603,211.87	61,009,738.16
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	60,200,354.11	43,038,947.31

2.少数股东损益	38,402,857.76	17,970,790.85
六、其他综合收益的税后净额	-9,973,507.25	-11,268,018.92
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-9,973,507.25	-11,268,018.92
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-9,973,507.25	-11,268,018.92
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	-9,973,507.25	-11,268,018.92
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	88,629,704.62	49,741,719.24
归属于母公司所有者的综合收益总额	50,226,846.86	31,770,928.39
归属于少数股东的综合收益总额	38,402,857.76	17,970,790.85
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.133	0.114
（二）稀释每股收益	0.133	0.114

法定代表人：章国经

总经理：吴小刚

主管会计工作负责人：李兴哲

会计机构负责人：马晴

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	353,840,905.64	292,675,488.45
减：营业成本	306,871,109.56	221,007,008.52
税金及附加	1,219,298.54	1,524,954.49

销售费用	2,539,003.24	2,433,359.87
管理费用	15,271,794.91	24,119,616.24
研发费用	16,712,648.06	28,657,957.52
财务费用	27,910,052.92	26,613,398.12
其中：利息费用	29,451,648.94	28,841,074.37
利息收入	2,353,816.63	3,101,490.95
加：其他收益	2,709,765.58	11,529,831.54
投资收益（损失以“-”号填列）	34,725,583.57	34,473,640.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,062,333.66	-324,859.59
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	7,572,917.23	
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）	-540,902.50	540,902.50
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,672,314.27	-18,642,415.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,066,686.52	-3,024,122.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）	9,472.51	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	16,481,916.78	13,197,029.52
加：营业外收入	124,672.06	2,079,709.36
减：营业外支出		81,777.85
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	16,606,588.84	15,194,961.03
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	16,606,588.84	15,194,961.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	16,606,588.84	15,194,961.03
（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	-9,973,507.25	-11,268,018.92
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-9,973,507.25	-11,268,018.92
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	-9,973,507.25	-11,268,018.92
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	6,633,081.59	3,926,942.11
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	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,777,062,050.06	1,447,053,445.27
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	2,085,174.67	2,002,679.98
收到其他与经营活动有关的现金	879,238,627.92	288,835,314.69
经营活动现金流入小计	2,658,385,852.65	1,737,891,439.94
购买商品、接受劳务支付的现金	1,620,527,445.38	1,166,065,541.71
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	111,710,560.36	103,393,454.20
支付的各项税费	94,561,601.51	78,754,249.12
支付其他与经营活动有关的现金	600,077,008.12	272,358,104.73
经营活动现金流出小计	2,426,876,615.37	1,620,571,349.76
经营活动产生的现金流量净额	231,509,237.28	117,320,090.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	131,584,819.00	154,444,270.06
取得投资收益收到的现金	19,148,440.72	2,911,829.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,627,751.75	9,052,851.96
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		90,550,229.29
收到其他与投资活动有关的现金	130,680,803.80	354,156,337.38
投资活动现金流入小计	283,041,815.27	611,115,518.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,896,416.57	22,363,611.64
投资支付的现金	268,500,000.00	337,489,441.43
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		167,629,861.22
支付其他与投资活动有关的现金		232,588,691.54
投资活动现金流出小计	315,396,416.57	760,071,605.83
投资活动产生的现金流量净额	-32,354,601.30	-148,956,087.71
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		488,679,244.78
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	684,813,106.66	524,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	326,147,303.55	245,252,090.03
筹资活动现金流入小计	1,010,960,410.21	1,257,931,334.81
偿还债务支付的现金	589,845,966.22	608,244,115.79
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	130,223,932.79	154,231,819.12
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	64,395,559.77	
支付其他与筹资活动有关的现金	437,059,003.96	268,130,336.86
筹资活动现金流出小计	1,157,128,902.97	1,030,606,271.77
筹资活动产生的现金流量净额	-146,168,492.76	227,325,063.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,978.77	-86,969.53
五、现金及现金等价物净增加额	52,971,164.45	195,602,095.98
加：期初现金及现金等价物余额	502,042,184.34	306,440,088.36

六、期末现金及现金等价物余额	555,013,348.79	502,042,184.34
----------------	----------------	----------------

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	465,024,582.38	270,871,813.61
收到的税费返还	1,809,913.89	1,625,588.37
收到其他与经营活动有关的现金	385,888,925.79	73,127,819.96
经营活动现金流入小计	852,723,422.06	345,625,221.94
购买商品、接受劳务支付的现金	431,348,525.35	153,113,251.23
支付给职工以及为职工支付的现金	38,074,217.17	35,721,158.99
支付的各项税费	8,471,935.07	4,224,937.50
支付其他与经营活动有关的现金	400,898,761.26	213,713,001.00
经营活动现金流出小计	878,793,438.85	406,772,348.72
经营活动产生的现金流量净额	-26,070,016.79	-61,147,126.78
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	34,798,500.00	5,172,750.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	499,605.20	2,460.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	657,121,755.38	455,599,371.42
投资活动现金流入小计	692,419,860.58	460,774,581.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	111,061.00	2,210,562.05
投资支付的现金	102,500,000.00	323,819,302.65
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	725,150,000.00	513,677,548.52
投资活动现金流出小计	827,761,061.00	839,707,413.22
投资活动产生的现金流量净额	-135,341,200.42	-378,932,831.80
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		488,679,244.78
取得借款收到的现金	634,813,106.66	438,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	173,161,025.83	152,866,665.61
筹资活动现金流入小计	807,974,132.49	1,079,545,910.39
偿还债务支付的现金	410,000,000.00	464,753,307.13
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,023,840.42	14,873,105.01
支付其他与筹资活动有关的现金	199,620,782.61	98,995,151.90
筹资活动现金流出小计	644,644,623.03	578,621,564.04

筹资活动产生的现金流量净额	163,329,509.46	500,924,346.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,978.77	-86,969.53
五、现金及现金等价物净增加额	1,903,313.48	60,757,418.24
加：期初现金及现金等价物余额	209,173,217.14	148,415,798.90
六、期末现金及现金等价物余额	211,076,530.62	209,173,217.14

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末 余额	453,828,600.00			-9,209,919.26	1,005,346,218.84		-9,900,715.84		21,332,547.11		349,951,761.88		1,811,348,492.73	253,460,280.57	2,064,808,773.30
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
同一 控制下企业合 并															
其他															
二、本年期初 余额	453,828,600.00			-9,209,919.26	1,005,346,218.84		-9,900,715.84		21,332,547.11		349,951,761.88		1,811,348,492.73	253,460,280.57	2,064,808,773.30
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）				9,209,919.26	-8,669,016.76		-9,973,507.25		1,660,658.88		42,655,700.06		34,883,754.19	-115,555,061.47	-80,671,307.28
（一）综合收 益总额							-9,973,507.25				60,200,354.11		50,226,846.66	38,402,857.76	88,629,704.62
（二）所有者 投入和减少资 本				9,209,919.26	-8,669,016.76								540,902.50	-88,200,000.00	-87,659,097.50
1. 所有者投入 的普通股														-88,200,000.00	-88,200,000.00
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额															
4. 其他				9,209,919.26	-8,669,016.76								540,902.50		540,902.50

				26											
(三) 利润分配								1,660,658.88		-17,544,654.05		-15,883,995.17	-65,757,919.23	-81,641,914.40	
1. 提取盈余公积							1,660,658.88		-1,660,658.88						
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-15,883,995.17		-15,883,995.17	-65,757,919.23	-81,641,914.40	
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	453,828,600.00				996,677,202.08		-19,874,223.09	22,993,205.99		392,607,461.94		1,846,232,246.92	137,905,219.10	1,984,137,466.02	

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	312,352,464.00				472,057,702.23		1,367,303.08	19,814,577.39		266,139,363.53		1,071,731,410.23	205,132,584.98	1,276,863,995.21	
加：会计政策变更								-1,526.38		-616,697.15		-618,223.53		-618,223.53	
前期															

1. 提取盈余公积									1,660,658.88	-1,660,658.88		
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,883,995.17		-15,883,995.17
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	453,828,600.00				1,070,085,895.37				-19,874,223.09	22,993,205.99	66,432,398.85	1,593,465,877.12

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	312,352,464.00				473,719,872.54			1,367,303.08		19,814,577.39	53,708,736.55	860,962,953.56
加：会计政策变更										-1,526.38	-13,737.42	-15,263.80
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	312,352,464.00				473,719,872.54			1,367,303.08		19,813,051.01	53,694,999.13	860,947,689.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	141,476,136.00			-9,209,919.26	605,035,039.59			-11,268,018.92		1,519,496.10	13,675,464.93	741,228,198.44
（一）综合收益								-11,268,018.92			15,194,964.93	3,926,942.10

总额						018.92			1.03		1
(二)所有者投入和减少资本	141,476,136.00		-9,209,919.26	605,035,039.59							737,301,256.33
1. 所有者投入的普通股	141,476,136.00			596,366,022.83							737,842,158.83
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他			-9,209,919.26	8,669,016.76							-540,902.50
(三)利润分配								1,519,496.10	-1,519,496.10		
1. 提取盈余公积								1,519,496.10	-1,519,496.10		
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	453,828,600.00		-9,209,919.26	1,078,754,912.13		-9,900,715.84		21,332,547.11	67,370,464.06		1,602,175,888.20

三、公司基本情况

数源科技股份有限公司(以下简称本公司或公司)系经浙江省人民政府浙政发[1998]144号文批准,由西湖电子集团有限公司独家发起以募集方式设立的股份有限公司。公司于1999年3月31日在浙江省工商行

政管理局登记注册，取得注册号为330000000044723的《企业法人营业执照》，目前公司的统一社会信用代码：913300007125597931。公司注册地：浙江杭州。法定代表人：章国经。公司股票于1999年5月7日在深圳证券交易所挂牌交易。截至2021年12月31日，公司注册资本45,382.86万元，总股本为45,382.86万股，每股面值人民币1元，无限售条件的流通股份A股38,742.3864万股，有限售条件的流通股份A股6,640.4736万股。本公司第一大股东为西湖电子集团有限公司，该公司直接持有本公司股权为141,602,941股，持股比例为31.2019%，并通过杭州信息科技有限公司持有本公司9.6743%股份，通过杭州西湖数源软件园有限公司持有本公司4.3534%股份，合计持有本公司股份比例为45.2296%。

本公司属于电子行业。主要经营范围：电视机制造；家用电器销售、修理；计算机软硬件及外围设备制造、销售；通信设备制造、销售、修理；输配电及控制设备制造；电子元器件批发、制造、销售；新能源汽车换电设施销售；汽车零部件及配件制造；智能输配电及控制设备销售；机动车充电销售；分布式交流充电桩销售；集中式快速充电站；软件开发；信息技术咨询服务；物联网技术研发、应用服务；智能车载设备制造；物联网设备制造、销售；信息系统集成服务；安防设备销售；其他电子器件制造；金属材料销售；有色金属合金销售；金属矿石销售；货物进出口。

本公司及各子公司之主要产品或提供的劳务：电子类产品生产和销售业务、房地产开发业务、信息系统集成业务、园区建设开发(除房地产)与管理、高科技产业的投资(限自有资金)与管理、物业管理等。

本财务报表及财务报表附注已于2022年4月28日经公司第八届董事会第九次会议批准对外报出。

本公司2021年度纳入合并范围的子公司共19家，详见附注九“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本年度合并范围的子公司注销2家，详见附注六“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，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》(2014年修订)的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项、合同资产、固定资产、无形资产、收入等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见附注五(十二)、附注五(十三)、附注五(十四)、附注五(十五)、附注五(十七)、附注五(二十二)、附注五(二十五)、附注五(二十八)、附注五(三十一)和附注五(三十六)等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。房地产开发业务、信息系统集成业务营业周期从开发至销售变现，一般在12个月以上，具体周期根据开发项目情况确定，并以其营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

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

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

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

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

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起12个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起12个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业

会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五(二十三)“长期股权投资”或本附注五(十)“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五(二十三)3(2)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注五(三十六)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为以摊余成本

计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和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

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产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。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，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，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，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。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规定之后发生的某一事件相联系，应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。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：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。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终

止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及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

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。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，该金融负债应当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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

该类金融负债按照本附注五(十)2金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述1)或2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注五(十)5金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五(三十六)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 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。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

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

若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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司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，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

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

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注五(十一)。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注五(十)1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项或合同资产，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于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的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减

值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

11、公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

12、应收票据

本公司按照本附注五(十)5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行、财务公司承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行及财务公司
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

13、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

本公司按照本附注五(十)5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资

产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。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，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
低信用风险组合	应收合并报表范围内关联方款项、应收政府部门款项

14、应收款项融资

本公司按照本附注五(十)5所述的简化计量方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
国内信用证、银行承兑组合	信用风险等级较低的银行

15、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

本公司按照本附注五(十)5所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。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，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
低信用风险组合	(1)应收政府部门款项(除暂存政府部门质保金类款项外)； (2)应收政府补助； (3)应收出口退税款。
关联方组合	应收合并报表范围内关联方款项

16、存货

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。在开发经营过程中为出售或耗用而持有的开发用土地、开发产品以及意图出售而暂时出租的开发产品和在开发过程中的开发成本；以及处于施工过程中的信息系统集成工程等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(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

产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；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存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量方法：(1)发出原材料采用加权平均法核算；发出产成品采用加权平均法核算；发出外购商品采用加权平均法核算；信息系统集成工程施工按实际成本核算。(2)开发用土地在项目开发时，按开发产品建筑面积计算分摊计入项目的开发成本。(3)发出开发产品按建筑面积平均法结合成本系数分摊法核算。(4)意图出售而暂时出租的开发产品和周转房按公司同类固定资产的预计使用年限分期平均摊销。(5)公共配套设施按实际成本入账。如果公共配套设施早于有关开发产品完工的，在公共配套设施完工决算后，按有关开发项目的实际开发成本计入有关开发项目的开发成本；如果公共配套设施晚于有关开发产品完工的，则先由有关开发产品预提公共配套设施费，待公共配套设施完工决算后再按实际发生数与预提数之间的差额调整有关开发产品成本。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

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

(2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

17、合同资产

1. 合同资产是指公司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。公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

2. 合同资产的减值

本公司按照本附注五(十)5所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的合同资产
低信用风险组合	应收合并报表范围内关联方款项、应收政府部门款项

18、合同成本

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

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

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

19、持有待售资产

1. 划分为持有待售类别的条件

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，在满足下列条件时，将其划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即公司已经就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。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，公司已经获得批准。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。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，当拟出售的子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组不再满足持有待售类别划分条件的，公司停止将其划分为持有待售类别。部分资产或负债从持有待售的处置组中移除的，处置组中剩余资产或负债新组成的处置组仍满足持有

待售划分条件的，公司将新组成的处置组划分为持有待售类别，否则将满足持有待售类别划分条件的非流动资产单独划分为持有待售类别。

对于当期首次满足持有待售类别划分条件的非流动资产或处置组，不调整可比会计期间的资产负债表。

2. 持有待售类的非流动资产或处置组的初始计量及后续计量

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。

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。在初始计量或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。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的负债的利息和其他费用应继续予以确认。

公司对持有待售的处置组确认资产减值损失金额时，先抵减处置组商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称第42号准则）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。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不适用第42号准则计量规定的资产和负债的账面价值，再按照上述相关规定进行会计处理。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，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，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用第42号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，转回金额依据处置组中除商誉外的适用第42号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，同时将转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值以及划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

3. 划分为持有待售类别的终止确认和计量

非流动资产或处置组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。

20、债权投资

本公司按照本附注五(十)5所述的一般方法确定债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量债权投资的信用损失。

21、其他债权投资

本公司按照本附注五(十)5所述的一般方法确定其他债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资

产负债表日，本公司按单项其他债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他债权投资的信用损失。

22、长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照本附注五(十)5所述的简化原则确定预期信用损失，对其他长期应收款按照本附注五(十)5所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项长期应收款应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量长期应收款的信用损失。

23、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一

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

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，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；在非货币性资产交换具有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和应支付的相关税费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。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，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其他权益工具投资的，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应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其

他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，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和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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

24、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量, 采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出, 如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量, 则计入投资性房地产成本。其他后续支出, 在发生时计入当期损益。

3. 对成本模式计量的投资性房地产, 采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

4. 投资性房地产的用途改变为自用时, 自改变之日起, 将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产, 按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时, 自改变之日起, 将固定资产或无形资产转换为投资性房地产, 转换为采用成本模式计量的投资性房地产的, 以转换前的账面价值作为转换后的入账价值; 转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的, 以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

5. 当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时, 终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

25、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产: (1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的; (2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认: (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。与固定资产有关的后续支出, 符合上述确认条件的, 计入固定资产成本; 不符合上述确认条件的, 发生时计入当期损益。

(2) 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

(3) 折旧方法

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧, 终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业经济利益, 则选择不同折旧率和折旧方法, 分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-40	3-5	2.375-3.23
通用设备	年限平均法	4-10	3-5	9.50-24.25
专用设备	年限平均法	7-15	3-5	6.33-13.86
运输工具	年限平均法	5-6	3-5	15.83-19.00
固定资产装修	年限平均法	5	5	19.00
其他设备	年限平均法	5-9	3-5	10.55-19.40

说明:

1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

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

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

1)在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；

2)本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；

3)即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；

4)本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；

5)租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

1)因开工不足、自然灾害等导致连续3个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

3)固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

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

26、在建工程

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

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

27、借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

(2) 暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。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。

28、无形资产

(1) 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入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无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；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无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	5、10、18
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	权证登记使用年限

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

29、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资

产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注五(十一)；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

30、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

31、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

32、职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策，经杭州市人民政府国有资产监督管理委员会杭州国资营[2011]11号文批复，于2011年实施企业年金计划，按上年度职工工资总额的一定比例进行缴纳，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

33、维修基金和质量保证金的确认和计量

1. 维修基金

根据开发项目所在地的有关规定，维修基金在开发产品销售(预售)时，向购房人收取或由公司计提计入有关开发产品的开发成本，并统一上缴维修基金管理部门。

2. 质量保证金

质量保证金根据施工合同规定从施工单位工程款中预留。在开发产品保修期内发生的维修费，冲减质量保证金；在开发产品约定的保修期届满，质量保证金余额退还施工单位。

34、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份回购

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

36、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司自2020年1月1日起执行财政部于2017年7月5日发布《企业会计准则第14号——收入(2017年修订)》(财会[2017]22号)(以下简称“新收入准则”)。

1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在

建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品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，公司预计客户取得商品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。

2. 本公司收入的具体确认原则

(1) 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户取得相关商品控制权的时点确认收入，该时点通常为合同约定的商品交付时点：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

(2) 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含承诺在合同约定期限内提供服务的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，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，根据已发生成本占预计总成本的比例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。

(3) 房地产销售合同

房地产销售在房产完工并验收合格，达到销售合同约定的交付条件，在客户取得相关商品控制权时点，确认销售收入的实现。

(4) 信息系统集成合同

本公司与客户之间的信息系统集成合同通常包含软件销售、设备销售、安装服务等多项承诺。对于其中可单独区分的软件销售、设备销售、安装服务，本公司将其分别作为单项履约义务。对于由不可单独区分的软件销售、设备销售和安装服务组成的组合，由于客户能够从每一个组合或每一个组合与其他易于获得的资源一起使用中受益，且这些组合彼此之间可明确区分，故本公司将上述每一个组合分别构成单项履约义务。

本公司的信息系统集成业务主要属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度，在合同期内确认

收入，本公司采用投入法，即按照累计实际发生的成本占合同预计总成本的比例确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(5) 让渡资产使用权

本公司与客户之间的让渡资产使用权合同通常包含承诺在合同约定期限内让渡资产使用权的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，本公司在合同期内分摊确认收入。

(6) 主要责任人/代理人

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，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贸易类商品前能够控制该商品，因此本公司是主要责任人，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定。

(7) 房屋租赁业务

房屋租赁业务系指公司自有房产出租业务，公司与客户签订短期租赁合同或者长期租赁合同，其中，短期租赁合同租赁期限一般不超过3年(含3年)。长期租赁合同租赁期限一般为3年以上(不含3年)。根据《房屋租赁合同》约定，公司按月、按季度或者按年预收房屋租赁费，并向客户开具房屋租赁发票，同时将收到的房租计入预收账款，在合同约定的租赁期限内，每月月末结转当月租金至营业收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

37、政府补助

1. 政府补助的分类

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。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，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额

计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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；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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 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，本公司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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 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；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

39、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1. 承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支

付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

2. 出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注五(十)“金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

40、终止经营

1. 终止经营的条件

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

2. 终止经营的列报

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并报表中列报相关终止经营损益；在利润表中将终止经营处置损益的调整金额作为终止经营损益列报。

非流动资产或处置组不再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的，公司在当期利润表中将非流动资产或处置组的账面价值调整金额作为持续经营损益列报。公司的子公司、共同经营、合营企业、联营企业以及部分对合营企业或联营企业的投资不再继续划分为持有待售类别或从持有待售的处置组中移除的，公司在当期财务报表中相应调整各个划分为持有待售类别后可比会计期间的比较数据。

不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失或转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失或转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

对于当期列报的终止经营，公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

41、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作

出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 非金融非流动资产减值

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

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

6. 递延所得税资产

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

7. 所得税

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

8. 预计负债

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

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

9. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注五(十一)“公允价

值”披露。

42、重要会计政策和会计估计变更

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于2018年12月7日发布《企业会计准则第21号--租赁(2018修订)》(财会[2018]35号,以下简称“新租赁准则”),本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。	本次变更经公司第八届董事会第三次会议审议通过。	[注1]

[注1]新租赁准则完善了租赁的定义，本公司在新租赁准则下根据租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。对于首次执行日(即2021年1月1日)前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

1) 本公司作为承租人

原租赁准则下，本公司根据租赁是否实质上将与资产所有权有关的全部风险和报酬转移给本公司，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

新租赁准则下，本公司不再区分融资租赁与经营租赁，对所有租赁(选择简化处理方法的短期租赁和低价值资产租赁除外)确认使用权资产和租赁负债。

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额计量使用权资产，并根据预付租金进行必要调整。本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

①对将于首次执行日后12个月内完成的租赁作为短期租赁处理；

②计量租赁负债时，对具有相似特征的租赁采用同一折现率；

③使用权资产的计量不包含初始直接费用；

④存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

⑤作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第13号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

⑥对首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

2) 本公司作为出租人

在新租赁准则下，本公司作为转租出租人应基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租进行分类。对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本行增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额计量使用权资产，并根据预付租金进行必要调整。

本公司在首次执行日执行新租赁准则追溯调整当期期初留存收益及财务报表项目情况详见本附注五(四十二)3之说明。本公司在首次执行日确认租赁负债采用的承租人增量借款利率的加权平均值为4.5%。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	518,939,414.53	518,939,414.53	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	147,155,874.63	147,155,874.63	
应收账款	383,845,509.13	383,845,509.13	
应收款项融资	44,100,000.00	44,100,000.00	
预付款项	15,129,933.78	15,129,933.78	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	489,837,343.55	489,837,343.55	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,156,375,889.17	1,156,375,889.17	
合同资产	26,167,850.45	26,167,850.45	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	12,312,534.20	12,312,534.20	
流动资产合计	2,793,864,349.44	2,793,864,349.44	
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	56,840,000.00	56,840,000.00	
长期股权投资	709,619,744.44	709,619,744.44	
其他权益工具投资	51,971,823.80	51,971,823.80	
其他非流动金融资产	68,500,000.00	68,500,000.00	
投资性房地产	547,340,851.64	547,340,851.64	
固定资产	12,321,998.31	12,321,998.31	
在建工程	9,696,872.23	9,696,872.23	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,134,521.91	7,134,521.91
无形资产	1,338,408.67	1,338,408.67	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,725,949.21	638,522.40	-2,087,426.81
递延所得税资产	53,636,686.92	53,636,686.92	
其他非流动资产	17,521,188.95	17,521,188.95	
非流动资产合计	1,531,513,524.17	1,536,560,619.27	5,047,095.10
资产总计	4,325,377,873.61	4,330,424,968.71	5,047,095.10
流动负债：			
短期借款	382,368,629.60	382,368,629.60	
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	65,657,617.95	65,657,617.95	
应付账款	275,627,403.12	275,627,403.12	
预收款项	36,460,351.02	36,460,351.02	
合同负债	15,453,824.30	15,453,824.30	
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	6,877,378.44	6,877,378.44	
应交税费	49,879,623.01	49,879,623.01	
其他应付款	260,318,166.54	260,318,166.54	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	244,752,265.75	246,363,527.36	1,611,261.61
其他流动负债	1,289,576.89	1,289,576.89	

流动负债合计	1,338,684,836.62	1,340,296,098.23	1,611,261.61
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	360,296,449.80	360,296,449.80	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,435,833.49	3,435,833.49
长期应付款	531,064,752.12	531,064,752.12	
长期应付职工薪酬			
预计负债	858,645.81	858,645.81	
递延收益	1,103,422.72	1,103,422.72	
递延所得税负债	10,560,993.24	10,560,993.24	
其他非流动负债	18,000,000.00	18,000,000.00	
非流动负债合计	921,884,263.69	925,320,097.18	3,435,833.49
负债合计	2,260,569,100.31	2,265,616,195.41	5,047,095.10
所有者权益：			
股本	453,828,600.00	453,828,600.00	
其他权益工具	-9,209,919.26	-9,209,919.26	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,005,346,218.84	1,005,346,218.84	
减：库存股			
其他综合收益	-9,900,715.84	-9,900,715.84	
专项储备			
盈余公积	21,332,547.11	21,332,547.11	
一般风险准备			
未分配利润	349,951,761.88	349,951,761.88	
归属于母公司所有者权益合计	1,811,348,492.73	1,811,348,492.73	
少数股东权益	253,460,280.57	253,460,280.57	
所有者权益合计	2,064,808,773.30	2,064,808,773.30	
负债和所有者权益总计	4,325,377,873.61	4,330,424,968.71	5,047,095.10

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	212,104,873.00	212,104,873.00	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	146,863,646.63	146,863,646.63	
应收账款	264,056,735.97	264,056,735.97	
应收款项融资	44,100,000.00	44,100,000.00	

预付款项	550,572.80	550,572.80	
其他应收款	555,295,030.62	555,295,030.62	
其中：应收利息			
应收股利	34,798,500.00	34,798,500.00	
存货	10,018,592.18	10,018,592.18	
合同资产	993,567.46	993,567.46	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	54,242.92	54,242.92	
流动资产合计	1,234,037,261.58	1,234,037,261.58	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	145,212,700.00	145,212,700.00	
长期股权投资	892,399,200.37	892,399,200.37	
其他权益工具投资	51,971,823.80	51,971,823.80	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	7,030,956.39	7,030,956.39	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	333,655.31	333,655.31	
递延所得税资产			
其他非流动资产	41,000,000.00	41,000,000.00	
非流动资产合计	1,137,948,335.87	1,137,948,335.87	
资产总计	2,371,985,597.45	2,371,985,597.45	
流动负债：			
短期借款	352,328,754.60	352,328,754.60	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	14,658,276.64	14,658,276.64	
应付账款	49,434,711.92	49,434,711.92	
预收款项			
合同负债	5,306,905.61	5,306,905.61	
应付职工薪酬	591,149.86	591,149.86	
应交税费	2,842,232.57	2,842,232.57	
其他应付款	193,199,472.25	193,199,472.25	
其中：应付利息			

应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	150,178,750.00	150,178,750.00	
其他流动负债	729,058.68	729,058.68	
流动负债合计	769,269,312.13	769,269,312.13	
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	36,974.40	36,974.40	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	503,422.72	503,422.72	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	540,397.12	540,397.12	
负债合计	769,809,709.25	769,809,709.25	
所有者权益：			
股本	453,828,600.00	453,828,600.00	
其他权益工具	-9,209,919.26	-9,209,919.26	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,078,754,912.13	1,078,754,912.13	
减：库存股			
其他综合收益	-9,900,715.84	-9,900,715.84	
专项储备			
盈余公积	21,332,547.11	21,332,547.11	
未分配利润	67,370,464.06	67,370,464.06	
所有者权益合计	1,602,175,888.20	1,602,175,888.20	
负债和所有者权益总计	2,371,985,597.45	2,371,985,597.45	

调整情况说明

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 13%、9%、6%、5%、3%、0%。软件产品税负超过 3% 部分即征即退。
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
土地增值税	有偿转让国有土地使用权及地上建筑物和其他附着物产权产生的增值额；对预售房款根据房地产所在地规定的预缴率	[注 1]

	预缴。	
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴； 从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	[注 2]

[注1]根据《中华人民共和国土地增值税暂行条例》规定，房地产开发企业出售房产增值额，未超过扣除项目金额之和20%的，免缴土地增值税；增值额超过20%的，按税法规定的税率，即按增值额与扣除项目金额的比率，实行四级超率累进税率(30%-60%)计缴。根据国家税务总局国税发[2004]100号文和房地产项目开发所在地地方税务局的有关规定，从事房地产开发的公司按照房地产销售收入和预收房款的一定比例(0.5%-3%)计提和预缴土地增值税，待项目符合清算条件后向税务机关申请清算。

[注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
本公司、杭州易和网络有限公司	15%
杭州东部网络科技有限公司	20%
除上述单位以外	25%

2、税收优惠

本公司和全资子公司杭州易和网络有限公司于2020年重新申请认定高新技术企业，并于2020年12月1日取得高新技术企业证书，证书有效期为三年。根据《企业所得税法》规定，自2020年度起三年公司及全资子公司杭州易和网络有限公司符合上述税收优惠政策条件，减按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司杭州东部网络科技有限公司为小型微利企业，根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（2021年第8号），自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2021 年 1 月 1 日，期末系指 2021 年 12 月 31 日；本期系指 2021 年度，上年系指 2020 年度。金额单位为人民币元。

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	48,990.68	38,574.47
银行存款	554,425,218.10	501,467,318.13
其他货币资金	30,954,221.96	17,433,521.93
合计	585,428,430.74	518,939,414.53
其中：存放在境外的款项总额	496,783.00	511,731.85

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	30,415,081.95	16,897,230.19
-----------------------	---------------	---------------

其他说明

(1) 抵押、质押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或资金汇回受到限制的款项说明

其他货币资金中含银行承兑汇票保证金24,870,463.05元，保函保证金5,540,618.90元，使用受限的ETC押金4,000.00元，其余系存出投资款。

(2) 期末外币货币资金明细情况详见本附注七(六十五)“外币货币性项目”之说明。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	8,000,000.00	
其中：理财产品	8,000,000.00	
合计	8,000,000.00	

其他说明：

期末理财产品均系杭州银行“幸福99”新钱包开放式银行理财计划，为固定收益类公募开放式净值产品。

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	3,694,915.56	2,671,890.25
商业承兑票据	55,938,864.67	144,483,984.38
合计	59,633,780.23	147,155,874.63

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据										
按组合计提坏账准备的应收票据	62,577,931.00	100.00%	2,944,150.77	4.70%	59,633,780.23	154,760,294.86	100.00%	7,604,420.23	4.91%	147,155,874.63
银行承兑汇票	3,694,915.56	5.90%			3,694,915.56	2,671,890.25	1.73%			2,671,890.25
商业承兑汇票	58,883,015.44	94.10%	2,944,150.77	5.00%	55,938,864.67	152,088,404.61	98.27%	7,604,420.23	5.00%	144,483,984.38
合计	62,577,931.00	100.00%	2,944,150.77	4.70%	59,633,780.23	154,760,294.86	100.00%	7,604,420.23	4.91%	147,155,874.63

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	3,694,915.56		
商业承兑汇票	58,883,015.44	2,944,150.77	5.00%
合计	62,577,931.00	2,944,150.77	--

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	7,604,420.23	-4,660,269.46				2,944,150.77
合计	7,604,420.23	-4,660,269.46				2,944,150.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

- 1) 本期无核销的应收票据。
- 2) 期末公司无已质押的应收票据。

(3) 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
商业承兑票据		58,604,654.04
合计		58,604,654.04

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				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	30,430,738.49	7.91%	25,899,061.78	85.11%	4,531,676.71	31,275,060.39	6.76%	26,743,383.68	85.51%	4,531,676.71
按组合计提坏账准备的应收账款	354,236,164.71	92.09%	36,354,071.72	10.26%	317,882,092.99	431,416,450.67	93.24%	52,102,618.25	12.08%	379,313,832.42
合计	384,666,903.20	100.00%	62,253,133.50	16.18%	322,413,769.70	462,691,511.06	100.00%	78,846,001.93	17.04%	383,845,509.13

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
SIA, JEC TRADING CO. EUROPE	993,315.00	993,315.00	100.00%	信保已赔付, 余额收回可能性小
绍兴益析光电科技有限公司	1,635,748.27	1,635,748.27	100.00%	货款经催讨后收回可能性较小
山东知豆电动车有限公司	3,900,000.00	3,900,000.00	100.00%	企业破产, 余额收回可能性小
知豆电动汽车有限公司	837,264.61	837,264.61	100.00%	企业破产, 余额收回可能性小
飞银(苏州)信息科技有限公司	4,989,870.54	4,989,870.54	100.00%	已诉讼判决, 企业无偿还能力
杭州市租房投资有限公司	16,867,100.00	12,335,423.29	73.13%	款项预计无法全部收回
东念(杭州)科技有限公司	714,627.56	714,627.56	100.00%	已诉讼判决, 企业无偿还能力
杭州东方之星数码科技有限公司	221,267.20	221,267.20	100.00%	已诉讼判决, 企业无偿还能力
浙江清水湾置业有限公司	204,586.31	204,586.31	100.00%	破产重整, 全额计提坏账准备
浙江亚西亚房地产开发有限公司	66,959.00	66,959.00	100.00%	破产重整, 全额计提坏账准备
合计	30,430,738.49	25,899,061.78	--	--

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	353,097,180.85	36,354,071.72	10.30%
低信用风险组合	1,138,983.86		
合计	354,236,164.71	36,354,071.72	--

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	315,621,527.55	15,781,076.37	5.00
1-2年	12,857,472.80	1,285,747.28	10.00
2-3年	5,724,438.07	1,717,202.00	30.00
3-4年	1,544,929.61	772,464.81	50.00
4-5年	1,102,463.13	551,231.57	50.00
5年以上	16,246,349.69	16,246,349.69	100.00
小计	353,097,180.85	36,354,071.72	10.30

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)	316,760,511.41
1至2年	12,857,472.80
2至3年	5,724,438.07
3年以上	49,324,480.92
3至4年	6,534,800.15
4至5年	1,939,727.74
5年以上	40,849,953.03

合计	384,666,903.20
----	----------------

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	26,743,383.68	-23,244.91	821,076.99			25,899,061.78
按组合计提坏账准备	52,102,618.25	-6,344,211.14		9,404,335.39		36,354,071.72
合计	78,846,001.93	-6,367,456.05	821,076.99	9,404,335.39		62,253,133.50

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
知豆电动汽车有限公司	162,735.39	银行转账
飞银(苏州)信息科技有限公司	140,000.00	银行转账
浙江清水湾置业有限公司	518,341.60	银行转账
合计	821,076.99	--

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	30,254.96

(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
单位一	218,977,967.53	56.93%	11,237,004.98
单位二	17,959,871.51	4.67%	12,335,423.29
单位三	15,499,249.92	4.03%	774,962.50
单位四	14,733,059.00	3.83%	736,652.95
单位五	6,003,749.90	1.56%	300,187.50
合计	273,173,897.86	71.02%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
杭州中科际发实业有限公司	将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方	24,976,824.66	9,374,080.43

(6) 期末外币应收账款情况详见本附注七(六十五)“外币货币性项目”之说明。

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
国内信用证		44,100,000.00
银行承兑汇票	2,959,462.20	
合计	2,959,462.20	44,100,000.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
国内信用证	44,100,000.00	-44,100,000.00	-	-
银行承兑汇票	-	2,959,462.20	-	2,959,462.20
合计	44,100,000.00	-41,140,537.80	-	2,959,462.20

续上表：

项目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
国内信用证	44,100,000.00	-	-	-
银行承兑汇票	-	2,959,462.20	-	-
合计	44,100,000.00	2,959,462.20	-	-

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 期末未发现应收款项融资存在明显减值迹象，故未计提坏账准备。

(3) 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	68,936,388.67	-

6、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	315,543,473.27	99.92%	14,453,041.94	95.53%
1 至 2 年	39.00		11,872.91	0.08%
2 至 3 年	4.03		394,089.74	2.60%
3 年以上	255,811.73	0.08%	270,929.19	1.79%

合计	315,799,328.03	--	15,129,933.78	--
----	----------------	----	---------------	----

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司期末预付款项前5名的金额合计为298,035,822.90元，占期末预付款项总额的94.38%。

(3) 期末未发现账龄超过1年且金额重大的预付款项未及时结算的金额。

(4) 期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,153,500.00	
其他应收款	145,013,739.30	489,837,343.55
合计	146,167,239.30	489,837,343.55

(1) 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
广州有好戏网络科技有限公司	1,153,500.00	
合计	1,153,500.00	

2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	38,634,474.76	11,787,594.08
往来款	32,008,607.09	176,060,570.24
物业维修保证金	30,952,278.67	30,952,278.67
代垫款	4,585,107.22	5,173,262.38
股权转让款	615,000.00	615,000.00
房租等	3,088,954.68	3,436,045.52
尚未执行合同款	92,879,774.36	
应收政府补助款		261,031,301.55
联合开发款		70,000,000.00[注]

暂借款	1,367,334.00	1,657,334.00
其他	661,747.58	4,424,673.33
合计	204,793,278.36	565,138,059.77

[注]2020年3月29日，全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司(以下简称“中兴房产”)召开董事会，审议通过了中兴房产出资7,000万元开发建设资金，与新洲集团有限公司合作开发建设新洲集团有限公司全资子公司宁波新洲房地产开发有限公司拥有的宁波塞纳丽景二期项目，根据双方2021年12月20日签署的合作协议，新洲集团将其持有的宁波新洲房地产有限公司46.233%股权转让给中兴房产，7,000万建设资金视为股权转让款，2021年12月31日已办妥工商变更手续。

3) 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)	
2021年1月1日余额	22,341,241.59	19,839,707.89	33,119,766.74	75,300,716.22
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-3,586,156.37	3,586,156.37		
--转入第三阶段		-82,007.50	82,007.50	
本期计提	-8,826,608.41	-2,728,388.49	-3,663,396.26	-15,218,393.16
本期转回			302,784.00	302,784.00
2021年12月31日余额	9,928,476.81	20,615,468.27	29,235,593.98	59,779,539.06

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)	125,116,314.80
1至2年	829,801.62
2至3年	9,614,894.81
3年以上	69,232,267.13
3至4年	12,106,909.98
4至5年	29,774,961.77
5年以上	27,350,395.38
合计	204,793,278.36

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	5,623,930.76	398.90	302,784.00			5,321,545.66

按组合计提坏账准备	69,676,785.46	-15,218,792.06			54,457,993.40
合计	75,300,716.22	-15,218,393.16	302,784.00		59,779,539.06

5) 期末单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
浙江清水湾置业有限公司	331,479.35	331,479.35	100.00	破产重整, 全额计提坏账准备
杭州万韬广告策划有限公司	1,367,334.00	1,367,334.00	100.00	账龄较长, 预计无法收回
杭州通和汽车维修有限公司	192,385.16	192,385.16	100.00	经催讨后, 收回可能性较小
杭州鹏轩汽车修理有限公司	101,660.64	101,660.64	100.00	经催讨后, 收回可能性较小
杭州后朴科技有限公司	2,006.58	2,006.58	100.00	经催讨后, 收回可能性较小
海宁顺锋人力资源有限公司	101,313.71	101,313.71	100.00	经催讨后, 收回可能性较小
绍兴东方一脉新能源科技有限公司	359,807.34	359,807.34	100.00	已诉讼判决, 收回可能性较小
杭州广途科技有限公司	2,065,159.98	2,065,159.98	100.00	已诉讼判决, 收回可能性较小
嘉善县公共资源交易中心	800,000.00	800,000.00	100.00	经催讨后, 收回可能性较小
浙江创意人力资源服务有限公司	200.00	200.00	100.00	经催讨后, 收回可能性较小
杭州华顺人力资源管理有限公司	198.90	198.90	100.00	经催讨后, 收回可能性较小
小 计	5,321,545.66	5,321,545.66		

6) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	199,352,633.12	54,457,993.40	27.32
低信用风险组合	119,099.58	-	-
小 计	199,471,732.70	54,457,993.40	27.30

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	124,996,816.32	6,249,681.16	5.00
1-2年	829,801.62	82,980.16	10.00
2-3年	6,836,309.79	2,050,880.94	30.00
3-4年	11,457,553.33	5,728,776.67	50.00
4-5年	29,772,955.19	14,886,477.60	50.00
5年以上	25,459,196.87	25,459,196.87	100.00
小 计	199,352,633.12	54,457,993.40	27.32

7) 本期无实际核销的其他应收款。

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
杭州万韬广告策划有限公司	290,000.00	银行转账
合计	290,000.00	--

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位六	尚未执行合同款	73,843,101.75	1年以内	36.06%	3,692,155.09
单位七	往来款	29,251,198.29	3-4年	14.28%	14,625,599.15
单位八	保证金	28,240,000.00	1年以内	13.79%	1,412,000.00
单位九	物业维修保证金	21,998,184.52	2-3年/3-4年/5年以上	10.74%	14,562,819.43
单位十	尚未执行合同款	19,036,672.61	1年以内	9.30%	951,833.63
合计	--	172,369,157.17	--	84.17%	35,244,407.30

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
是

(1) 存货分类

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中房地产的披露要求
按性质分类：

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
开发成本	775,957,629.20		775,957,629.20	691,966,102.86		691,966,102.86
开发产品	335,203,535.53	3,800,877.26	331,402,658.27	445,673,156.50	3,800,877.26	441,872,279.24
合同履约成本	1,814,587.68		1,814,587.68	2,464,960.95		2,464,960.95
原材料	6,921,265.61	1,603,875.12	5,317,390.49	5,400,811.12	1,276,203.02	4,124,608.10
委托加工物资	656,206.83		656,206.83	1,648,921.47		1,648,921.47
在产品	3,275,051.64	535,095.27	2,739,956.37	3,516,716.14	395,758.82	3,120,957.32
自制半成品	185,425.56		185,425.56	255,556.19		255,556.19
库存商品	8,230,779.33	1,687,758.91	6,543,020.42	12,233,214.06	1,310,711.02	10,922,503.04
合计	1,132,244,481.38	7,627,606.56	1,124,616,874.82	1,163,159,439.29	6,783,550.12	1,156,375,889.17

[注]期末存货中用于债务担保的账面价值为646,668,608.03元。

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况：

单位：元

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期初余额	本期转入开发产品	本期其他减少金额	本期（开发成本）增加	期末余额	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源
杭政储出[2017]4号地块商业商务用房兼容社会停车场项目(文鸿)	2018年06月01日	2022年05月	380,000,000.00	291,390,345.63			21,828,084.87	313,218,430.50	29,455,784.55	11,628,763.04	银行贷款

金座)												
杭政储出[2016]13号地块商务楼项目	2017年05月01日	2022年05月	580,000,000.00	400,575,757.23			62,163,441.47	462,739,198.70	16,700,944.60	4,993,034.05	银行贷款;往来款	
合计	--	--	960,000,000.00	691,966,102.86			83,991,526.34	775,957,629.20	46,156,729.15	16,621,797.09	--	

按下列格式项目披露“开发产品”主要项目信息：

单位：元

项目名称	竣工时间	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
诸暨景城嘉苑		6,814,022.92			6,814,022.92
杭州杨家村项目	2009年12月	1,451,755.37		1,199,755.37	252,000.00
杭州丁桥景园	2008年06月	1,537,948.19		1,537,948.19	
合肥西湖花园一期	2005年11月	399,992.64			399,992.64
合肥西湖花园二期	2006年12月	2,889,329.67			2,889,329.67
合肥西湖花园三期	2009年08月	3,070,012.00			3,070,012.00
杭州景冉佳园	2014年07月	1,440,000.00		1,440,000.00	
杭州久睦苑	2014年12月	273,994.73			273,994.73
衢州金融大厦	2015年10月	53,110,029.13			53,110,029.13
杭州花园岗村拆迁安置房项目	2015年03月	45,139,895.43		180,000.00	44,959,895.43
杭州御田清庭	2017年09月	134,672,884.99	82,092.00	94,351,539.61	40,403,437.38
杭州景溪北苑	2017年01月	136,810,139.78		260,000.00	136,550,139.78
杭州景溪南苑	2018年02月	58,063,151.65		11,582,469.80	46,480,681.85
合计	--	445,673,156.50	82,092.00	110,551,712.97	335,203,535.53

按下列格式分项目披露“出租开发产品”：

单位：元

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
杭州杨家村项目	1,474,614.30		1,474,614.30	
杭州御田清庭	12,262,760.72		12,262,760.72	
合计	13,737,375.02		13,737,375.02	

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况：

1) 增减变动情况

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	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
开发产品	3,800,877.26					3,800,877.26	
原材料	1,276,203.02	344,892.51		17,220.41		1,603,875.12	
在产品	395,758.82	139,336.45				535,095.27	
库存商品	1,310,711.02	385,782.10		8,734.21		1,687,758.91	
合计	6,783,550.12	870,011.06		25,954.62		7,627,606.56	--

2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备本期计提、转回情况说明

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例(%)
原材料	[注]	-	-
在产品	[注]	-	-
库存商品	[注]	-	-
开发产品	[注]	-	-

[注]期末存货按成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。确定可变现净值的依据为：产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

(3) 存货期末余额中利息资本化率的情况

1) 期末存货余额中借款费用资本化金额

存货项目名称	期末余额	其中借款费用资本化金额
合肥西湖花园三期	3,070,012.00	67,540.27
杭州杨家村项目	252,000.00	-
诸暨景城嘉苑	6,814,022.92	27,604.12
杭州久睦苑	273,994.73	8,364.52
杭州花园岗村拆迁安置房项目	44,959,895.43	5,097,645.10
杭州景溪北苑	136,550,139.78	7,976,324.16
杭州景溪南苑	46,480,681.85	5,114,651.41
杭州御田清庭	40,403,437.38	2,944,579.30
杭政储出[2017]4号地块商业商务用房兼容社会停车场项目(文鸿金座)	313,218,430.50	29,455,784.55
杭政储出[2016]13号地块商务楼项目	462,739,198.70	16,700,944.60
小计	1,054,761,813.29	67,393,438.03

2) 2021年度用于确定借款费用资本化金额的资本化率为6.58%。

(4) 存货受限情况

按项目披露受限存货情况：

单位：元

项目名称	期初余额	期末余额	受限原因
开发产品	102,490,646.58	36,354,804.53	抵押
开发成本	588,485,718.63	610,313,803.50	抵押
合计	690,976,365.21	646,668,608.03	--

9、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
质保金	1,153,975.52	360,768.61	793,206.91	1,173,550.72	179,983.26	993,567.46
合同结算	43,671,055.87	2,205,131.39	41,465,924.48	26,525,070.40	1,350,787.41	25,174,282.99
合计	44,825,031.39	2,565,900.00	42,259,131.39	27,698,621.12	1,530,770.67	26,167,850.45

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
质保金	180,785.35			简化计量方法确定
合同结算	854,343.98			简化计量方法确定
合计	1,035,129.33			--

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税金	2,789,366.07	3,356,216.38
待认证/抵扣增值税进项	9,419,795.87	8,946,557.82
预付费用	55,843.33	9,760.00
合计	12,265,005.27	12,312,534.20

期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

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	
合肥印象西湖房地产投资有限公司	56,840,000.00		56,840,000.00	56,840,000.00		56,840,000.00	
合计	56,840,000.00		56,840,000.00	56,840,000.00		56,840,000.00	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

期末未发现长期应收款存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

12、长期股权投资

单位：元

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	879,711,286.87	-	879,711,286.87	709,619,744.44	-	709,619,744.44

(2)对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他			
联营企业												
合肥印象 西湖房地 地产投资有 限公司	154,748,5 63.06			-15,504,9 13.44							139,243,6 49.62	
德清兴亚 房地产开发有 限公司	10,142,95 1.43			-1,184,87 2.98							8,958,078 .45	
宁波奉化 宋都房地 地产开发有 限公司	142,767,6 90.24		127,175,2 99.50	655,957.0 7			16,248,34 7.81					
黑龙江新 绿洲房地 地产开发有 限公司	125,601,5 43.82			2,750,404 .53							128,351,9 48.35	
东部众创 (杭州)投资 管理有限公 司	3,796,599 .03			61,658.44							3,858,257 .47	
浙江东部 汇创投资 管理有限公 司	4,053,390 .45			240,040.2 1							4,293,430 .66	
杭州东汇 创智投资 合伙企业 (有限合伙)	9,069,567 .56			-392,360. 41							8,677,207 .15	
苏州市平 江新城建 设开发有 限责任公 司	259,439,4 38.85			1,019,139 .97							260,458,5 78.82	
杭州天德 仁润实业 有限公司		77,500,00 0.00		-1,656,42 1.85							75,843,57 8.15	
宁波新洲 房地产有 限公司		70,000,00 0.00		26,558.20							70,026,55 8.20	
舟山宸都 置业有限 公司		180,000,0 00.00									180,000,0 00.00	

小计	709,619,744.44	327,500,000.00	127,175,299.50	-13,984,810.26			16,248,347.81			879,711,286.87
合计	709,619,744.44	327,500,000.00	127,175,299.50	-13,984,810.26			16,248,347.81			879,711,286.87

(3) 期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

13、其他权益工具投资

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其他综合收益	41,998,316.55	51,971,823.80
合计	41,998,316.55	51,971,823.80

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
久融控股			49,160,944.45		合同现金流量不符合仅为对本金和对未偿付本金金额为基础的利息的支付，且不以交易为目的	

14、其他非流动金融资产

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	68,500,000.00	68,500,000.00
其中：权益工具投资		
合计	68,500,000.00	68,500,000.00

15、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

1) 投资性房地产明细情况

项目	期末数	期初数
投资性房地产	579,049,998.01	547,147,731.64
投资性房地产清理	-	193,120.00
合计	579,049,998.01	547,340,851.64

2) 投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	房屋维修	合计
一、账面原值				

1.期初余额	626,901,191.74	119,055,822.89	21,926,631.31	767,883,645.94
2.本期增加金额	44,376,576.67		20,663,438.68	65,040,015.35
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	17,516,460.52		20,245,636.00	37,762,096.52
(3) 企业合并增加				
(4) 其他	26,860,116.15		417,802.68	27,277,918.83
3.本期减少金额	3,584,360.91	1,454,003.73		5,038,364.64
(1) 处置	193,120.00			193,120.00
(2) 其他转出	3,391,240.91	1,454,003.73		4,845,244.64
4.期末余额	667,693,407.50	117,601,819.16	42,590,069.99	827,885,296.65
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	170,592,086.21	41,801,974.39	8,148,733.70	220,542,794.30
2.本期增加金额	23,253,640.29	2,565,307.59	5,026,253.73	30,845,201.61
(1) 计提或摊销	20,948,675.22	2,565,307.59	5,026,253.73	28,540,236.54
(2) 其他	2,304,965.07			2,304,965.07
3.本期减少金额	1,900,598.62	652,098.65		2,552,697.27
(1) 处置				
(2) 其他转出	1,900,598.62	652,098.65		2,552,697.27
4.期末余额	191,945,127.88	43,715,183.33	13,174,987.43	248,835,298.64
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	475,748,279.62	73,886,635.83	29,415,082.56	579,049,998.01
2.期初账面价值	456,309,105.53	77,253,848.50	13,777,897.61	547,340,851.64

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
杭州景冉佳园	60,610,210.31	划拨土地尚未缴纳土地出让金
杭州景溪南苑	45,070,252.24	划拨土地尚未缴纳土地出让金
杭州久睦苑	49,311,037.60	划拨土地尚未缴纳土地出让金
文三路 90 号 5 号楼房屋建筑物、土地使用权	3,542,692.80	尚在办理中
文三路 90 号东北辅助楼	819,895.24	尚在办理中
合计	159,354,088.19	

(3) 投资性房地产清理

项目	期末数	期初数	转入清理原因
文三路90号科技广场中央空调	-	193,120.00	设备报废

(4) 期末未发现投资性房地产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(5) 期末用于借款抵押的投资性房地产详见附注七（六十四）之说明。

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	30,372,916.99	12,321,998.31
合计	30,372,916.99	12,321,998.31

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	通用及其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,528,722.14	43,998,290.21	6,456,869.61	39,453,259.65	1,600,661.44	93,037,803.05
2.本期增加金额	3,974,470.79	11,341,342.11	0.00	10,251,529.68	512,919.00	26,080,261.58
(1) 购置				857,015.32		857,015.32
(2) 在建工程转入	583,229.88	11,341,342.11		9,394,514.36	512,919.00	21,832,005.35
(3) 企业合并增加						
(4) 其他	3,391,240.91					3,391,240.91
3.本期减少金额		36,012,969.11	4,900.00	2,710,248.90		38,728,118.01
(1) 处置或报废		36,012,969.11	4,900.00	2,710,248.90		38,728,118.01
4.期末余额	5,503,192.93	19,326,663.21	6,451,969.61	46,994,540.43	2,113,580.44	80,389,946.62
二、累计折旧						
1.期初余额	815,476.07	38,586,396.23	4,750,503.96	30,474,971.08	790,476.22	75,417,823.56
2.本期增加金额	2,026,414.53	374,914.79	271,405.61	3,189,436.39	324,432.82	6,186,604.14
(1) 计提	125,815.91	374,914.79	271,405.61	3,189,436.39	324,432.82	4,286,005.52
(2)其他	1,900,598.62					1,900,598.62
3.本期减少金额		31,837,732.69	3,783.00	2,561,481.41		34,402,997.10
(1) 处置或报废		31,837,732.69	3,783.00	2,561,481.41		34,402,997.10
4.期末余额	2,841,890.60	7,123,578.33	5,018,126.57	31,102,926.06	1,114,909.04	47,201,430.60
三、减值准备						
1.期初余额		3,542,548.30	1,000.00	1,754,432.88		5,297,981.18
2.本期增加金额				1,128,503.42		1,128,503.42
(1) 计提				1,128,503.42		1,128,503.42
3.本期减少金额		3,537,417.78	1,000.00	72,467.79		3,610,885.57

(1) 处置或报废		3,537,417.78	1,000.00	72,467.79		3,610,885.57
4.期末余额		5,130.52		2,810,468.51		2,815,599.03
四、账面价值						
1.期末账面价值	2,661,302.33	12,197,954.36	1,433,843.04	13,081,145.86	998,671.40	30,372,916.99
2.期初账面价值	713,246.07	1,869,345.68	1,705,365.65	7,223,855.69	810,185.22	12,321,998.31

[注]本期折旧额4,286,005.52元。期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值35,862,620.75元。

(2) 固定资产减值准备计提原因和依据说明

期末单项资产的可收回金额低于其账面价值的，按单项资产的账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(3) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
专用设备	142,908.06	55,754.42		87,153.64	
通用及其他设备	305,965.81	174,400.56		131,565.25	
小计	448,873.87	230,154.98		218,718.89	

(4) 期末无融资租赁租入的固定资产。

(5) 期末无经营租赁租出的固定资产。

(6) 期末无未办妥产权证书的固定资产。

(7) 期末用于借款抵押的固定资产详见附注七（六十四）之说明。

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,647,341.72	9,696,872.23
合计	1,647,341.72	9,696,872.23

(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
文三路 90 号科技大厦、科技广场中央空调改造工程				4,471,810.70		4,471,810.70
文三路 90 号科技广场 10KV 配电增容改造工程				72,000.00		72,000.00

文三路 90 号园区立体车库建设工程				1,050,148.45		1,050,148.45
5G 产业先导园主体厂房改造及室外装修改造工程				568,919.90		568,919.90
5G 产业先导园 1 号厂房改造装修工程				2,891,791.34		2,891,791.34
5G 产业先导园园区绿化工程				642,201.84		642,201.84
文三路 90 号南门环境改造(电子街)	845,910.37			845,910.37		
文三路 90 号创新大厦卫生间改造	801,431.35			801,431.35		
合计	1,647,341.72			1,647,341.72	9,696,872.23	9,696,872.23

(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
文三路 90 号科技大厦、科技广场中央空调改造工程	16,900,000.00	4,471,810.70	10,082,189.30	14,554,000.00			86.12%	100%				募集资金、自有资金
文三路 90 号科技广场 10KV 配电增容改造工程	3,700,000.00	72,000.00	3,585,265.00	3,657,265.00			98.85%	100%				募集资金、自有资金
文三路 90 号园区立体车库建设工程	5,550,000.00	1,050,148.45	4,027,235.62	5,077,384.07			91.48%	100%				自有资金
5G 产业先导园主体厂房改造及室外装修改造工程	580,000.00	568,919.90	834,002.10	1,402,922.00			241.88%	100%				自有资金
5G 产业先导园 1 号厂房改造装修工程	6,000,000.00	2,891,791.34	6,758,087.66	9,649,879.00			160.83%	100%				自有资金
5G 产业	1,000,000.00	642,201.84	4,117,547.66	4,759,747.66			475.97%	100%				自有资

先导园 园区绿 化工程	0.00	84	5.16	00							金
5G 产业 先导园 园区电 力增容	11,072,1 00.00		10,687,8 70.00	10,687,87 0.00			96.53%	100%			募集资金
5G 产业 先导园 4 号楼外 墙及屋 顶防水 改造	3,200,00 0.00		2,976,89 1.00	2,976,891. 00			93.03%	100%			自有资金
合计	48,002,1 00.00	9,696,87 2.23	43,069,0 85.84	52,765,95 8.07			--	--			--

(3) 期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(4) 期末无用于借款抵押的在建工程。

18、使用权资产

单位：元

项目	南门停车场土地使用权	综合楼土地使用权	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	1,490,347.04	5,644,174.87	7,134,521.91
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额	1,490,347.04	5,644,174.87	7,134,521.91
二、累计折旧			
1.期初余额	357,683.29	1,354,601.97	1,712,285.26
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	357,683.29	1,354,601.97	1,712,285.26
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	1,132,663.75	4,289,572.90	5,422,236.65
2.期初账面价值	1,490,347.04	5,644,174.87	7,134,521.91

[注]期初余额与上年末余额差异详见附注五(四十二)3之说明。

19、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件系统	合计
一、账面原值					
1.期初余额	1,148,368.28			10,192,761.22	11,341,129.50
2.本期增加金额	1,454,003.73			304,651.76	1,758,655.49
(1) 购置				304,651.76	304,651.76
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4)其他	1,454,003.73				1,454,003.73
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	2,602,372.01			10,497,412.98	13,099,784.99
二、累计摊销					
1.期初余额	420,044.75			7,478,396.08	7,898,440.83
2.本期增加金额	710,470.69			207,352.42	917,823.11
(1) 计提	58,372.04			207,352.42	265,724.46
(2) 其他	652,098.65				652,098.65
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,130,515.44			7,685,748.50	8,816,263.94
三、减值准备					
1.期初余额				2,104,280.00	2,104,280.00
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				2,104,280.00	2,104,280.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,471,856.57			707,384.48	2,179,241.05
2.期初账面价值	728,323.53			610,085.14	1,338,408.67

[注]本期摊销额 265,724.46 元。

(2) 无形资产减值准备计提原因和依据说明

期末单项资产的可收回金额低于其账面价值的，按单项资产的账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(3) 期末用于借款抵押的无形资产详见附注七（六十四）之说明。

20、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
杭州东部软件城发展有限公司	902,324.16			902,324.16		
合计	902,324.16			902,324.16		

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
杭州东部软件城发展有限公司	902,324.16			902,324.16		
合计	902,324.16			902,324.16		

(3) 本期杭州东部软件城发展有限公司注销，详见本附注八 1 之说明，商誉相关的资产组已处置，相应的商誉因此转出。

21、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
宽带年费	87,083.33	95,000.00	94,999.98		87,083.35
模具费	398,105.74		263,635.67		134,470.07
专利使用费	153,333.33		153,333.33		
工程改造		5,790,628.00	553,324.44		5,237,303.56
装修费		610,387.94	186,507.44		423,880.50
合计	638,522.40	6,496,015.94	1,251,800.86		5,882,737.48

[注] 期初余额与上年末余额差异详见附注五(四十二)3 之说明。

22、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
内部交易未实现利润	36,424,873.07	8,519,044.95	34,829,714.14	8,088,402.93
坏账准备	21,173,709.34	4,529,182.36	32,028,030.52	6,044,856.68

预计负债	1,033,143.14	154,971.47	858,645.81	128,796.87
预提土增税	34,725,109.50	8,681,277.38	3,196,927.90	799,231.98
预收房款	9,379,525.43	2,344,881.36	2,718,499.52	679,624.88
未来可抵扣费用	1,478,868.58	369,717.15	946,174.92	236,543.73
未来可抵扣成本	17,201,681.39	3,124,113.22	77,095,403.59	17,777,237.13
未弥补亏损	126,857,405.40	31,714,351.35	320,253,939.14	80,063,484.79
投资性房地产减值准备			2,136,071.00	534,017.75
使用权资产折旧计提	101,023.65	25,255.91		
合同资产减值准备	2,205,131.39	330,769.71	1,350,787.41	202,618.11
政府补助	11,768,478.30	2,942,119.57	600,000.00	150,000.00
长租收入	5,018,494.39	1,254,623.60	4,550,967.12	1,137,741.78
合计	267,367,443.58	63,990,308.03	480,565,161.07	115,842,556.63

(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
政府补助			241,157,609.99	60,289,402.50
预收房款	5,060.76	1,265.19	9,746.06	2,436.52
评估增值的所得税影响	44,664,475.33	11,166,118.83	49,900,095.73	12,475,023.93
合计	44,669,536.09	11,167,384.02	291,067,451.78	72,766,862.95

(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	1,974,210.74	62,016,097.29	62,205,869.71	53,636,686.92
递延所得税负债	1,974,210.74	9,193,173.28	62,205,869.71	10,560,993.24

(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	125,006,814.15	153,643,822.96
可抵扣亏损	175,408,215.80	122,795,436.61
合计	300,415,029.95	276,439,259.57

(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
2021		7,019,702.22	
2022	16,928,134.48	16,928,134.48	

2023	18,493,758.36	18,493,758.36	
2024	11,428,429.23	11,428,429.23	
2025		2,614,858.08	
2026	29,431,676.66		
2027	17,410,016.18	17,410,016.18	
2028	21,159,172.97	21,159,172.97	
2029			
2030	27,741,365.09	27,741,365.09	
2031	32,815,662.83		
合计	175,408,215.80	122,795,436.61	--

23、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
划拨土地权益	14,595,100.00		14,595,100.00	15,020,200.00		15,020,200.00
一次性收取多年租金而预缴的税金	1,952,989.69		1,952,989.69	1,972,771.45		1,972,771.45
预付工程款				528,217.50		528,217.50
合计	16,548,089.69		16,548,089.69	17,521,188.95		17,521,188.95

24、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	30,000,000.00	30,000,000.00
保证借款	343,200,000.00	200,000,000.00
信用借款	64,440,000.00	
商业承兑汇票贴现	58,604,654.04	152,088,404.61
福费廷	118,020,208.00	
e 信通	99,985,388.00	
未到期应付利息	383,657.93	280,224.99
合计	714,633,907.97	382,368,629.60

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	111,352,211.72	65,657,617.95
国内信用证	88,917,015.38	
合计	200,269,227.10	65,657,617.95

26、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	108,378,354.06	130,259,946.94
1-2 年	13,576,369.01	30,141,127.62
2-3 年	13,002,473.24	27,604,346.41
3 年以上	42,681,695.29	87,621,982.15
合计	177,638,891.60	275,627,403.12

(2) 外币应付账款情况详见附注七(六十五)“外币货币性项目”之说明。

27、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	18,526,714.77	24,982,014.88
5 年以上	11,086,272.02	11,478,336.14
合计	29,612,986.79	36,460,351.02

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
杭州银行股份有限公司	7,993,035.83	一次性收取多年房租按年结转
杭州开实信息科技有限公司	2,189,374.81	一次性收取多年房租按年结转
杭州鸿康办公设备有限公司	903,861.38	一次性收取多年房租按年结转
合计	11,086,272.02	--

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销货合同相关的合同负债	13,723,940.49	7,720,176.23
合同结算	385,833.63	718,477.34
预收房款	34,644,488.00	5,516,723.24
物管服务费	1,592,968.92	1,498,447.49
合计	50,347,231.04	15,453,824.30

29、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	6,877,378.44	98,350,052.25	97,784,890.94	7,442,539.75
二、离职后福利-设定提存计划		15,159,909.29	13,941,417.59	1,218,491.70
三、辞退福利		66,719.00	37,188.00	29,531.00
合计	6,877,378.44	113,576,680.54	111,763,496.53	8,690,562.45

(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	5,674,216.54	77,590,888.84	77,067,886.84	6,197,218.54
2、职工福利费		4,368,942.17	4,368,942.17	
3、社会保险费	808,181.33	6,820,151.06	6,780,198.66	848,133.73
其中：医疗保险费	808,181.33	6,678,499.73	6,655,398.41	831,282.65
工伤保险费		141,651.33	124,800.25	16,851.08
4、住房公积金	7,757.92	7,975,655.08	7,983,413.00	
5、工会经费和职工教育经费	387,222.65	1,594,415.10	1,584,450.27	397,187.48
合计	6,877,378.44	98,350,052.25	97,784,890.94	7,442,539.75

(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		9,726,650.63	8,550,175.90	1,176,474.73
2、失业保险费		347,368.30	305,351.33	42,016.97
3、企业年金缴费		5,085,890.36	5,085,890.36	
合计		15,159,909.29	13,941,417.59	1,218,491.70

(4) 期末无拖欠性质的应付职工薪酬。

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,007,193.65	13,042,993.95
企业所得税	38,544,136.75	20,584,377.84
个人所得税	792,789.21	816,842.50
城市维护建设税	472,880.59	653,523.84
房产税	3,846,709.33	1,646,218.30

印花税	958,410.23	865,478.08
土地增值税	34,736,696.17	11,382,504.49
土地使用税	686,256.89	341,194.28
教育费附加	203,209.56	268,384.69
地方教育附加	135,472.28	178,924.51
水利建设专项资金	98,686.48	98,790.57
废弃电器电子产品处理基金	130.00	
残保金	389.96	389.96
合计	88,482,961.10	49,879,623.01

31、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	78,308,175.10	260,318,166.54
合计	78,308,175.10	260,318,166.54

(1) 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
往来款	47,466,266.69	211,810,248.77
押金保证金	23,617,669.25	20,971,430.72
应付暂收款	2,652,601.87	2,851,349.91
房租费	7,498.32	33,904.08
预拨补贴款		19,873,691.56
其他	4,564,138.97	4,777,541.50
合计	78,308,175.10	260,318,166.54

(2) 期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款。

(3) 金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

单位名称	期末数	款项性质或内容
深圳市高芯半导体技术有限公司	20,007,666.67	往来款
杭州安歆贸易有限公司	5,002,066.67	往来款

32、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	186,185,816.20	241,069,266.20
一年内到期的长期应付款	501,426,864.42	2,629,479.45

一年内到期的长期借款应计利息	706,628.68	1,053,520.10
一年内到期的租赁负债	1,682,323.02	1,611,261.61
合计	690,001,632.32	246,363,527.36

[注]期初余额与上年末余额差异详见附注五(四十二)3之说明。

(1) 一年内到期的长期借款明细情况

借款类别	期末数	期初数
抵押借款本金	18,877,611.20	28,877,611.20
抵押借款应计利息	224,764.94	300,801.10
保证借款本金		150,000,000.00
保证借款应计利息	77,000.00	178,750.00
保证/抵押借款本金	167,308,205.00	62,191,655.00
保证/抵押借款应计利息	404,863.74	573,969.00
小计	186,892,444.88	242,122,786.30

33、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,047,706.58	1,289,576.89
合计	3,047,706.58	1,289,576.89

34、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	125,371,833.60	162,988,244.80
保证借款	180,000,000.00	
保证/抵押借款		197,308,205.00
合计	305,371,833.60	360,296,449.80

(2) 金额前 5 名的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款到期日	币种	年利率(%)	期末数	期初数
杭州银行官巷口支行	2019-2-1	2022-12-15	人民币	6.6499		50,000,000.00
	2019-3-20		人民币	6.6499		10,914,565.00
	2019-4-25		人民币	6.6499		9,593,250.00
	2019-5-20		人民币	6.6499		35,986,470.00
	2019-7-25		人民币	6.6499		12,013,920.00
浙商银行杭州分行	2019-8-7	2022-7-21	人民币	7.5050		78,800,000.00
上海浦东发展银行杭州	2017-6-30	2032-6-30	人民币	5.1900	82,043,400.00	86,478,200.00

文晖支行	2018-5-21		人民币	5.3900		18,738,800.00
中国农业银行杭州城西支行	2016-7-20	2025-12-8	人民币	4.9000	9,473,684.32	12,631,579.04
	2016-3-10		人民币	4.9000	5,622,469.62	7,496,626.18
	2016-3-10		人民币	4.9000	9,762,145.82	13,016,194.38
	2016-11-8		人民币	4.9000	3,243,243.24	4,324,324.32
	2017-3-1		人民币	4.9000	10,285,714.22	13,714,285.66
	2017-8-29		人民币	5.1450	4,941,176.38	6,588,235.22
中国光大银行杭州分行	2021-12-28	2023-12-23	人民币	3.8500	180,000,000.00	
合计					305,371,833.60	360,296,449.80

35、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,789,223.00	3,578,446.00
减：未确认融资费用	-35,712.53	-142,612.51
合计	1,753,510.47	3,435,833.49

[注]期初余额与上年末余额差异详见附注五(四十二)3之说明。

36、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		531,027,777.72
专项应付款	36,974.40	36,974.40
合计	36,974.40	531,064,752.12

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
西湖电子集团有限公司		531,027,777.72

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
受托开发项目专项资金	36,974.40			36,974.40	
合计	36,974.40			36,974.40	--

其他说明：

受托开发项目专项资金系应返还母公司西湖电子集团有限公司委托开发机卡分离数字电视接收机项目的专项资金。

37、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
待执行的亏损合同	1,033,143.14	858,645.81	
合计	1,033,143.14	858,645.81	--

38、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	1,103,422.72	12,202,300.00	1,153,821.70	12,151,901.02	
合计	1,103,422.72	12,202,300.00	1,153,821.70	12,151,901.02	--

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
2020 年省科技发展专项资金	120,000.00					120,000.00		与收益相关
工业企业信息化应用项目拨款	308,422.72						308,422.72	与收益相关
企业管理创新奖	60,000.00						60,000.00	与收益相关
名牌产品奖励资金	15,000.00						15,000.00	与收益相关
公共停车场建设补助	600,000.00						600,000.00	与资产相关
5G 产业先导园园区提升改造项目		10,522,300.00		963,821.70			9,558,478.30	与资产相关
西溪街道楼宇改造(亮灯工程)补助款(两老项目)		1,680,000.00		70,000.00			1,610,000.00	与资产相关
小计	1,103,422.72	12,202,300.00		1,033,821.70		120,000.00	12,151,901.02	

[注]涉及政府补助的项目的具体情况分摊方法详见附注七(六十六)“政府补助”之说明。

39、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付其他合伙人在合伙企业中享有的份额	15,000,000.00	18,000,000.00
合计	15,000,000.00	18,000,000.00

40、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	453,828,600.00						453,828,600.00

41、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
股份回购	-1,125,907	-9,209,919.26			-1,125,907	-9,209,919.26		
合计	-1,125,907	-9,209,919.26			-1,125,907	-9,209,919.26		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

根据本公司与杭州信息科技有限公司(以下简称“杭州信息科技”)、苏州汉润文化旅游发展有限公司(以下简称“苏州汉润”)签署的关于杭州东部软件园股份有限公司(以下简称“东软股份”)业绩补偿协议,在业绩承诺期提供了关于实现净利润之承诺,业绩补偿期内(2020年至2022年),东软股份实现的实际净利润数额(按照扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润确定)总和分别不低于2,137.35万元、3,242.65万元、3,209.55万元。2020年,东软股份实现的实际净利润数额(按照扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润确定)为19,820,711.25元,杭州信息科技、苏州汉润应补偿本公司8,478,083.09元,优先以取得的上市公司股份按股份补偿的方式进行补偿,按发行价格7.53元/股,应补偿股份数量1,125,907股,按2020年12月31日收盘价8.18元/股,市值为9,209,919.26元。

根据本公司第八届董事会第二次会议、2020年度股东大会审议通过的《关于2020年度重大资产重组业绩承诺实现情况暨业绩承诺部分延期履行》的议案,本公司及交易对方将东软股份2020年度业绩承诺中未完成部分155.28万元顺延至2021年度履行,即将原业绩承诺中2021年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润从“不低于3,242.65万元”调整为“不低于3,397.93万元”,2021年,东软股份实现的实际净利润数额为34,339,593.81元,已完成调整后的业绩承诺,本期冲回股份回购。

42、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)	994,679,911.57		8,669,016.76	986,010,894.81
其他资本公积	10,666,307.27			10,666,307.27
合计	1,005,346,218.84		8,669,016.76	996,677,202.08

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期减少系冲回股份回购之股本溢价杭州信息科技应补偿部分8,669,016.76元,详见附注七(四十一)“其他权益工具”之说明。

43、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	减:前期	减:前期计	减:所	税后归属于	税后	

		前发生额	计入其他综合收益当期转入损益	入其他综合收益当期转入留存收益	所得税费用	母公司	归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-9,900,715.84	-9,973,507.25				-9,973,507.25		-19,874,223.09
其他权益工具投资公允价值变动	-9,900,715.84	-9,973,507.25				-9,973,507.25		-19,874,223.09
其他综合收益合计	-9,900,715.84	-9,973,507.25				-9,973,507.25		-19,874,223.09

44、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	21,332,547.11	1,660,658.88		22,993,205.99
合计	21,332,547.11	1,660,658.88		22,993,205.99

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据2022年4月28日公司第八届董事会第九次会议审议通过2021年度利润分配预案，按2021年度母公司实现的净利润提取10%的法定盈余公积1,660,658.88元。上述利润分配预案尚待公司股东大会审议批准。

45、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	349,951,761.88	266,139,363.53
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		42,292,947.14
调整后期初未分配利润	349,951,761.88	308,432,310.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	60,200,354.11	43,038,947.31
减：提取法定盈余公积	1,660,658.88	1,519,496.10
应付普通股股利	15,883,995.17	
期末未分配利润	392,607,461.94	349,951,761.88

利润分配情况说明：

2021年5月18日，公司2020年度股东大会审议通过2020年度利润分配预案，以2020年期末总股本453,828,600股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.35元(含税)，共计15,884,001.00元，扣除零碎股息实际分配15,883,995.17元。

2022年4月28日公司第八届董事会第九次会议审议通过2021年度利润分配预案，按2021年度母公司实现的净利润提取10%的法定盈余公积1,660,658.88元，2021年度拟不进行利润分配，不进行资本公积金转增股本。上述利润分配预案尚待公司股东大会审议批准。

46、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,677,932,259.05	1,381,810,441.36	1,275,681,762.41	1,097,737,026.77

其他业务	100,174,443.86	80,371,239.80	69,237,507.72	27,267,167.87
合计	1,778,106,702.91	1,462,181,681.16	1,344,919,270.13	1,125,004,194.64

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

与履约义务相关的信息：

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 721,077,468.55 元，预计将于 1-5 年内，在达到确认条件时予以确认销售收入的实现。

(1) 主营业务收入/主营业务成本(按业务类别分类)

业务类别	本期数		上年数	
	收入	成本	收入	成本
电子信息类	385,004,304.24	338,327,278.74	348,328,433.21	290,921,133.83
房地产类	255,705,878.25	107,421,672.68	97,872,294.71	44,170,634.63
商贸类	884,497,308.41	876,157,403.18	712,880,159.22	711,004,255.57
园区产业类	152,724,768.15	59,904,086.76	116,600,875.27	51,641,002.74
小计	1,677,932,259.05	1,381,810,441.36	1,275,681,762.41	1,097,737,026.77

(2) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
公司前五名客户营业收入	950,247,978.46	53.44

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中房地产的披露要求
报告期内确认收入金额前五的项目信息：

单位：元

序号	项目名称	收入金额
1	杭州御田清庭	206,759,911.46
2	杭州景溪北苑/景溪南苑	35,304,745.71
3	杭州杨家村项目	6,736,459.04
4	杭州丁桥景园	3,142,857.14
5	杭州景冉佳园	2,666,666.80

47、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,221,108.98	1,838,017.62
教育费附加	951,427.88	788,963.82
房产税	10,613,429.29	7,052,154.99
土地使用税	701,494.28	482,673.90
车船使用税	14,160.00	14,740.00
印花税	2,052,199.19	1,338,355.02
营业税	5,556.72	53,646.50
土地增值税	39,010,707.64	4,564,438.65
地方教育附加	634,285.32	523,597.13
合计	56,204,369.30	16,656,587.63

48、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,577,803.28	5,534,957.33
办公费	45,370.14	58,074.86
折旧费	6,124.82	9,468.80
差旅费	332,617.21	178,250.57
广告及业务宣传费	798,619.14	1,327,377.09
销售服务费	1,269,286.93	1,508,920.44
交通运输费	166,858.16	686,945.44
销售佣金	1,216,220.84	273,591.57
物业费	939,617.80	1,943,353.91
咨询费	392,559.71	466,571.65
修理费	437,757.20	1,950,269.81
其他	353,445.18	349,012.83
合计	11,536,280.41	14,286,794.30

49、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	42,019,330.38	41,132,068.28
业务招待费	1,277,191.54	1,115,085.62
中介机构费用	5,214,630.75	11,500,942.26
折旧费	1,954,762.68	1,395,432.01
无形资产摊销	89,590.50	285,344.32
办公费	1,222,785.29	1,159,834.57
交通运输费	297,762.79	450,827.48
差旅费	525,503.37	551,298.70
基金管理费	1,000,000.00	1,323,287.67
水电费物耗	597,953.83	509,739.41
其他	6,224,470.99	5,917,455.58
合计	60,423,982.12	65,341,315.90

50、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,147,348.20	22,337,666.80
差旅费用	182,512.22	107,115.42
折旧与摊销	1,735,192.59	1,576,024.85
耗用材料	739,144.32	6,764,166.63
软件、专利费	481,097.19	220,977.26
鉴定\检测\服务\委外研发	3,612,214.86	658,649.09
新品开发费	75,000.00	386,242.34
水电费用	161,994.02	261,666.80
租赁费	264,449.46	1,715,652.61
其他	657,798.10	545,816.24
合计	26,056,750.96	34,573,978.04

51、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	74,680,422.32	85,339,420.75
其中：租赁负债利息费用	177,961.39	
减：利息收入	6,957,162.20	9,512,661.63
加：汇兑损益	244,097.78	799,546.19
手续费支出	1,929,316.01	1,237,362.57
合计	69,896,673.91	77,863,667.88

52、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
软件集成电路增值税退税	2,085,174.67	1,971,372.18
疫情减租减息补助	980,400.00	
5G 产业先导园园区提升改造项目	963,821.70	
2021 年第四批杭州市工业和信息化发展专项资金	413,000.00	
稳定就业社会保险补贴	234,087.19	616,519.41
滨江区科技局产业扶持资金	200,000.00	
高新区重新认定高新技术企业奖励	200,000.00	
协同创新生活津贴	75,000.00	
人民政府西溪街道楼宇改造(亮灯工程)补助款(两老项目)	70,000.00	
市区级授权专利、软件登记费资助及省拨发明专利授权补助	35,000.00	161,000.00
2019 年区知识产权奖励经费	30,000.00	
残疾人就业补贴	29,815.00	25,795.00
小微企业新招用高校毕业生社保补贴	26,219.39	144,847.41
以工代训补贴	26,000.00	136,000.00
2021 年知识产权专项资金	16,400.00	
小微企业促进就业补贴	14,107.46	
景观照明补贴	12,321.00	14,865.00
经济贡献奖励	10,000.00	
进项税加计扣除额	167,190.22	152,207.61
个税手续费返还	22,149.12	67,003.28
2020 年第二批杭州市科技发展专项资金		2,720,000.00
2019 年杭州市工信产业发展专项资金(5G 产业发展)		2,136,000.00
2015 年省级科技型中小企业扶持和科技发展专项(第一批重大科技专项)资金及 2017 年省专项资金、市区配套补助资金		1,575,000.00
2019 年度瞪羚企业资助(房租补贴、融资贴息)		1,381,700.00
2020 年省科技发展专项资金		770,000.00
2020 年度浙江省制造业高质量发展产业链协同创新项目第三批补助资金		500,000.00
2019 年度"鲲鹏计划"大企业大集团上规模奖励		253,338.00
2019 年杭州市信息服务业验收合格项目剩余资助资金		203,520.00
减租补助		195,700.00
小微企业与个体工商户"两直"补助		70,000.00
2014 年市工业统筹信息软件和电子商务项目		58,496.66
购车补贴		10,000.00
合 计	5,610,685.75	13,163,364.55

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见附注七(六十六)“政府补助”之说明。

53、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	-11,598,727.99	11,533,554.10
处置长期股权投资产生的投资收益	1,155,262.23	59,083,460.33
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	245,973.91	561,259.58
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,153,500.00	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	7,572,917.23	
处置其他非流动金融资产产生的投资收益	47,649.03	2,406,277.67
合计	-1,423,425.59	73,584,551.68

(1) 按权益法核算的长期股权投资收益重要项目

被投资单位	本期数	上年数
合肥印象西湖房地产投资有限公司	-15,799,231.24	-5,777,817.23
德清兴亚房地产开发有限公司	-1,184,872.98	1,362,585.75
宁波奉化宋都房地产开发有限公司	628,230.48	23,741,849.37
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	5,455,060.81	-7,002,133.51
杭州东部科技投资有限公司	-	-100,123.81
东部众创(杭州)投资管理有限公司	61,658.44	96,210.14
浙江东部汇创投资管理有限公司	240,040.21	165,442.59
杭州东汇创智投资合伙企业(有限合伙)	-392,360.41	-391,898.05
苏州市平江新城建设开发有限责任公司	1,019,139.97	-560,561.15
杭州天德仁润实业有限公司	-1,652,951.47	-
宁波新洲房地产开发有限公司	26,558.20	-
小计	-11,598,727.99	11,533,554.10

(2) 本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

54、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益金融资产	-540,902.50	-2,459,097.50
其中：交易性金融资产公允价值变动收益	-540,902.50	540,902.50
其他非流动金融资产的公允价值变动收益		-3,000,000.00
合计	-540,902.50	-2,459,097.50

55、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	15,521,177.16	-5,539,697.85
应收票据坏账损失	4,660,269.46	4,086,125.93

应收账款坏账损失	7,188,533.04	-28,035,198.27
合计	27,369,979.66	-29,488,770.19

56、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-870,011.06	-2,276,735.27
投资性房地产减值损失		-2,136,071.00
固定资产减值损失	-1,128,503.42	-643,229.68
合同资产减值损失	-1,035,129.33	-745,581.03
合计	-3,033,643.81	-5,801,616.98

57、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
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	578,979.74	337,025.05
其中：固定资产	471,012.36	329,616.31
投资性房地产	107,967.38	7,408.74

58、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,398,000.00	2,050,000.00	1,398,000.00
处置固定资产利得	124,672.06		124,672.06
盘盈利得	61,348.43		61,348.43
罚没及违约金收入	14,096,329.75	6,745,840.55	14,096,329.75
无法支付的应付款	984,206.87	8,981,288.34	984,206.87
退回墙改基金	545,936.55		545,936.55
其他	13,624.74	17,311.03	13,624.74
合计	17,224,118.40	17,794,439.92	17,224,118.40

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
杭州市服务贸易专项资金补贴	杭州高新技术产业开发区财政局、杭州高新区江北科技园发展服务中心	补助			否	1,248,000.00		与收益相关
2020年第七批杭州市科技发展专项资金	杭州市科学技术局、杭州市财政局	补助			否	150,000.00		与收益相关

2019 年度高新区江北楼宇政策奖励	杭州高新技术产业开发区财政局、杭州高新区江北科技园发展服务中心	补助			否		1,100,000.00	与收益相关
经济转型升级企业发展贡献奖	杭州市西湖区人民政府西溪街道办事处	补助			否		400,000.00	与收益相关
2019 年杭州市服务贸易专项资金	杭州市商务局	补助			否		300,000.00	与收益相关
2019 年市级及以上科技企业孵化器高企补助	杭州市科学技术局、杭州市财政局	补助			否		200,000.00	与收益相关
规上(限上)企业复产奖励	杭州市上城区统计局	补助			否		50,000.00	与收益相关
小计							1,398,000.00	2,050,000.00

[注]本期计入营业外收入的政府补助情况详见附注七(六十六)“政府补助”之说明。

59、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	110,000.00	110,000.00	110,000.00
赔偿金、违约金	227,358.04		227,358.04
资产报废、毁损损失	22,961.20	83,867.21	22,961.20
水利建设基金	487.24	1,743.38	
业委会筹备经费		278,775.00	
其他	36,111.11	17,314.00	36,111.11
合计	396,917.59	491,699.59	396,430.35

60、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	48,339,857.57	26,720,509.70
递延所得税费用	-9,747,230.33	-9,899,319.18
合计	38,592,627.24	16,821,190.52

(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	137,195,839.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	20,579,375.88
子公司适用不同税率的影响	12,618,426.01

调整以前期间所得税的影响	219,733.51
非应税收入的影响	81,135.37
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	715,202.42
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-683,891.87
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	5,941,965.51
归属于合营企业和联营企业的调整	3,012,812.64
研发费加计扣除	-3,423,975.18
小微企业税收优惠	-369,878.90
残疾人工资加计扣除优惠	-124,125.23
其他	25,847.08
所得税费用	38,592,627.24

61、其他综合收益

详见附注七(四十三)。

62、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	276,932,000.54	115,868,049.33
代收款项	271,244,540.18	50,062,142.99
收到/收回保证金	261,113,699.57	67,448,938.78
意向金	20,000,000.00	
补偿金、违约金	16,180,000.00	
房租及物管费收入	9,112,007.03	27,427,259.71
存款利息收入	7,643,588.93	7,228,188.21
增值税留抵税额退回	6,132,544.16	
收到联合投标款		10,500,000.00
收到德清拆迁回购款		3,000,000.00
代收客户物业维修基金、契税等		190,154.00
其他	10,880,247.51	7,110,581.67
合计	879,238,627.92	288,835,314.69

(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
支付/退回保证金	282,152,545.32	23,455,009.90
代付款项	238,041,021.00	201,933,687.59
期间费用付现支出	33,223,266.26	27,923,588.14

退意向金	20,000,000.00	
退还多拨付补贴	19,873,691.56	
支付承兑汇票及保函保证金	3,639,000.00	
支付德清拆迁回购款	1,600,000.00	3,000,000.00
退还联合投标款		10,500,000.00
支付代收代付款		3,089,079.43
支付基金管理费		1,323,287.67
其他	1,547,483.98	1,133,452.00
合计	600,077,008.12	272,358,104.73

(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
收回暂借款	114,816,755.55	258,595,000.00
收到资金占用费	15,864,048.25	31,391,838.73
收回投资保证金		64,000,000.00
收到过渡期补偿		169,498.65
合计	130,680,803.80	354,156,337.38

(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
支付暂借款		156,200,000.00
支付联合开发款及投资保证金		70,000,000.00
支付重组相关费用		6,388,691.54
合计		232,588,691.54

(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
商业承兑汇票贴现	107,665,487.37	152,088,404.61
收回承兑汇票、信用证保证金	54,917,823.92	24,283,685.42
往来款	46,242,000.00	68,880,000.00
信用证福费廷	117,321,992.26	
合计	326,147,303.55	245,252,090.03

(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
归还暂借款及利息	276,951,620.34	220,132,104.45

支付承兑汇票及信用证保证金	64,792,675.68	22,151,110.99
子公司减资或注销分配给少数股东	88,962,359.46	
支付两级政府引导基金出资款	3,000,000.00	23,000,000.00
偿还租赁负债本金	1,789,223.00	
支付融资费用	1,563,125.48	2,847,121.42
合计	437,059,003.96	268,130,336.86

63、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	98,603,211.87	61,009,738.16
加：资产减值准备	-24,336,335.85	35,290,387.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,826,242.06	28,537,839.72
使用权资产折旧	1,712,285.26	
无形资产摊销	265,724.46	676,864.14
长期待摊费用摊销	1,251,800.86	1,750,038.41
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）	-578,979.74	-4,871,189.30
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-101,710.86	83,867.21
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	540,902.50	2,459,097.50
财务费用（收益以“-”号填列）	75,642,003.19	83,304,251.93
投资损失（收益以“-”号填列）	1,423,425.59	-73,584,551.68
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,379,410.37	-7,232,025.04
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,367,819.96	-2,667,294.14
存货的减少（增加以“-”号填列）	43,169,676.23	28,043,333.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-136,141,592.88	59,415,527.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	141,259,989.18	-82,683,174.37
其他	5,719,825.74	-12,212,620.49
经营活动产生的现金流量净额	231,509,237.28	117,320,090.18
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	555,013,348.79	502,042,184.34
减：现金的期初余额	502,042,184.34	306,440,088.36
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	52,971,164.45	195,602,095.98

(2) 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	555,013,348.79	502,042,184.34
其中：库存现金	48,990.68	38,574.47
可随时用于支付的银行存款	554,421,218.10	501,467,318.13
可随时用于支付的其他货币资金	543,140.01	536,291.74
三、期末现金及现金等价物余额	555,013,348.79	502,042,184.34

[注]现金流量表补充资料的说明：

2021年度现金流量表中现金期末数为555,013,348.79元，2021年12月31日资产负债表中货币资金期末数为585,428,430.74元，差额30,415,081.95元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金24,870,463.05元，保函保证金5,540,618.90元，使用受限的ETC押金4,000.00元。

2020年度现金流量表中现金期末数为502,042,184.34元，2020年12月31日资产负债表中货币资金期末数为518,939,414.53元，差额16,897,230.19元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金14,995,611.29元，保函保证金1,901,618.90元。

64、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	30,415,081.95	承兑、保函保证金和受限制的银行存款
应收票据	58,604,654.04	已贴现尚未到期
存货	646,668,608.03	抵押
投资性房地产	224,244,884.03	抵押
固定资产	676,938.87	抵押
无形资产	705,200.05	抵押
合计	961,315,366.97	--

(1) 截至 2021 年 12 月 31 日，公司部分固定资产、开发项目及土地使用权用于借款抵押情况(单位：万元)

担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面价值	担保借款余额	借款到期日
杭州诚园置业有限公司	浙商银行股份有限公司杭州分行	开发项目	29,709.54	4,880.00	2022-07-21
杭州景鸿房地产开发有限公司	杭州银行股份有限公司官巷口支行	开发项目	31,321.84	11,850.82	2022-12-15

衢州鑫昇房地产开发有 限公司		开发项目	3,635.48		
杭州东部软件园股份有 限公司	中国农业银行股份有限公 司杭州城西支行	房屋及土地使用权	7,908.11	5,777.12	2025-12-8
杭州东部软件园股份有 限公司	杭州银行股份有限公司保 俚支行	房屋及土地使用权	1,225.34	3,000.00	2022-9-14
杭州信科资产管理有限 公司	上海浦东发展银行股份有 限公司杭州文晖支行	房屋及土地使用权	13,429.25	8,647.82	2032-6-30
小 计			87,229.56	34,155.76	

[注]上述抵押物中用于抵押的资产账面价值为87,229.56万元,其中存货64,666.86万元、投资性房地产22,424.49万元、固定资产67.69万元、无形资产70.52万元。

65、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	4.25	6.3757	27.10
港币	607,611.30	0.8176	496,783.00
应收账款	--	--	
其中：美元	1,591,481.21	6.3757	10,146,806.74
应付账款	--	--	
其中：美元	1,710.20	6.3757	10,903.72

66、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
软件集成电路增值税退税	2,085,174.67[注 1]	其他收益	2,085,174.67
2020 年度高新区江北楼宇政策奖励	1,248,000.00[注 2]	营业外收入	1,248,000.00
疫情减租减息补助	980,400.00[注 3]	其他收益	980,400.00
5G 产业先导园园区提升改造项目	10,522,300.00[注 4]	递延收益	963,821.70
2021 年第四批杭州市工业和信息化发展专项资金	413,000.00[注 5]	其他收益	413,000.00
稳定就业社会保险补贴	234,087.19[注 6]	其他收益	234,087.19
滨江区科技局产业扶持资金	200,000.00[注 7]	其他收益	200,000.00
高新区重新认定高新技术企业奖励	200,000.00[注 8]	其他收益	200,000.00
2020 年市级及以上科技企业孵化器高企补助	150,000.00[注 9]	营业外收入	150,000.00
协同创新生活津贴	75,000.00[注 10]	其他收益	75,000.00
西溪街道楼宇改造(亮灯工程)补助款(两老项目)	1,680,000.00[注 11]	递延收益	70,000.00

市区级授权专利、软件登记费资助及省拨发明专利授权补助	35,000.00[注 12]	其他收益	35,000.00
2019 年区知识产权奖励经费	30,000.00[注 13]	其他收益	30,000.00
残疾人就业补贴	29,815.00[注 14]	其他收益	29,815.00
小微企业新招用高校毕业生社保补贴	26,219.39[注 15]	其他收益	26,219.39
以工代训补贴	26,000.00[注 16]	其他收益	26,000.00
2021 年知识产权专项资金	16,400.00[注 17]	其他收益	16,400.00
小微企业促进就业补贴	14,107.46[注 18]	其他收益	14,107.46
景观照明补贴	12,321.00[注 19]	其他收益	12,321.00
经济贡献奖励	10,000.00[注 20]	其他收益	10,000.00
合 计	17,987,824.71		6,819,346.41

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

[注1]根据财政部国家税务总局下发的财税[2011]100号《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，公司及全资子公司杭州易和网络有限公司2021年度收到软件集成电路增值税退税补贴2,085,174.67元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注2]根据杭州高新技术产业开发区财政局、杭州高新区江北科技园发展服务中心下发的杭高江北(2021)1号《关于兑现2020年度高新区江北楼宇政策奖励的通知》，本公司控股子公司杭州东部软件园股份有限公司2021年度收到杭州市服务贸易专项资金补贴1,248,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动无关，已全额计入2021年营业外收入。

[注3]根据杭州市人民政府金融工作办公室出具的情况说明，本公司控股子公司杭州信科资产管理有限公司于2021年4月29日收到杭州西湖区商务局支付的西湖区因疫情影响企业减租减息资金980,400.00元，系杭州信科资产管理有限公司为承租企业且隶属于西湖区企业的减免租金，系与收益相关的政府补助，且与企业日常经营相关，已全额计入2021年其他收益。

[注4]根据杭州钱塘新区“一企一策”经济政策兑现部门联席会议纪要(钱塘招商政策纪(2021)2号)文件精神，本公司全资子公司数源科技创新发展有限公司收到杭州钱塘新区财政金融局5G产业先导园园区提升改造资金10,522,300.00元，系与资产相关的政府补助，且与公司日常经营活动有关，已全额计入2021年递延收益。相应资产2021年摊销963,821.70元，自递延收益转入其他收益。

[注5]根据杭州市财政局、杭州市经济和信息化局下发的杭财企[2021]64号《关于下达2021年第四批杭州市工业和信息化发展财政专项资金的通知》，本公司2021年度收到工业和信息化发展财政专项资金补贴413,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注6]根据杭州市人力资源和社会保障局、杭州市财政局下发的杭人社发[2015]307号《关于失业保险支持企业稳定岗位有关问题的通知》等，公司及子公司2021年度收到稳定就业社会保险补贴234,087.19元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注7]根据杭州市科学技术局下发的杭科高[2020]178号《关于下达2020年国家重点扶持领域高企补助计划的通知》，公司及全资子公司杭州易和网络有限公司2021年度收到滨江区科技局产业扶持资金200,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注8]根据杭州高新技术产业开发区科学技术局、杭州市滨江区科学技术局、杭州高新技术产业开发区财政局、杭州市滨江区财政局下发的区科技[2021]10号《关于下达杭州高新区(滨江)2020年度国家高新技术企业奖励资金的通知》，公司及全资子公司杭州易和网络有限公司2021年度收到滨江区财政局重新认定高企奖励资金200,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021

年度其他收益。

[注9]根据杭州市科学技术局、杭州市财政局下发的杭财教(2020)59号《关于下达2020年第七批杭州市科技发展专项资金的通知》，公司控股子公司杭州东部软件园股份有限公司2021年度收到科技企业孵化器补助补贴150,000元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动无关，已全额计入2021年营业外收入。

[注10]根据杭州高新区(滨江)人力资源和社会保障局下发的区人社发[2021]18号《关于核拨2020年度协同创新生活津贴的通知》，公司2021年度收到协同创新生活津贴75,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注11]根据中共杭州市西湖区委办公室下发的西委办发〔2020〕10号《关于印发《西湖区推进“老楼宇、老商圈”改造提升工作实施方案》的通知》，本公司控股子公司杭州信科资产管理有限公司2021年度收到西溪街道两老项目补贴共1,680,000.00元，系与资产相关的政府补助，且与公司日常经营活动有关，已全额计入2021年递延收益。相应资产系配套立体车库，本年自8月起已使用5个月，使用年限为10年，因此2021年摊销额为70,000.00元，自递延收益转入其他收益。

[注12]根据杭州市西湖区财政局、杭州市西湖区市场监督管理局下发的西市监[2020]45号《关于下达2019年3月至2019年12月授权发明专利市级资助资金的通知》、西市监[2020]46号《关于下达2018年7月至2019年6月授权发明专利省级资助资金的通知》等，公司及全资子公司杭州易和网络有限公司2021年度收到市区级授权专利资助等35,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注13]根据杭州高新技术产业开发区(滨江)市场监督管理局、杭州高新技术产业开发区(滨江)财政局下发的杭高新市监[2021]15号《关于下达杭州高新区(滨江)2019年度区知识产权奖励资助经费的通知》，公司2021年度收到知识产权奖励资助经费补贴30,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注14]杭州市残疾人联合会、杭州市财政局、杭州市人力资源和社会保障局下发的杭残联[2018]94号《关于进一步落实残疾人就业创业补贴制度的通知》，公司及子公司2021年度收到残疾人岗位补贴29,815.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注15]杭州市人力资源和社会保障局、杭州市财政局下发的杭人社发[2016]25号《市区促进就业创业补助和社保补贴办法》杭州市人力资源和社会保障局、杭州市财政局下发的杭人社发[2016]25号《市区促进就业创业补助和社保补贴办法》，公司全资子公司杭州易和网络有限公司2021年度收到小微企业新招用高校毕业生社保补贴26,219.39元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注16]根据杭州市人力资源和社会保障局、杭州市财政局下发的杭人社发[2020]94号《关于开展企业以工代训补贴工作的通知》等，公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司2021年度收到以工代训补贴26,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注17]根据浙江省财政厅下发的浙财行[2020]55号《浙江省财政厅关于提前下达2021年市场监管和知识产权专项资金的通知》，公司2021年度收到2021年知识产权专项资金补助16,400.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注18]根据浙江省人力资源和社会保障厅、浙江省发展和改革委员会、浙江省教育厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局、浙江省人民政府征兵办公室下发的浙人社发[2021]39号《浙江省人力资源和社会保障厅等6部门关于延续实施部分减负稳岗扩就业政策措施的通知》，公司2021年度收到小微企业促进就业补贴14,107.46元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

[注19]根据《杭州市区建(构)筑物景观照明电费补贴暂行办法》，公司控股子公司杭州东部软件园股

份有限公司2021年度收到杭州市城管局2020年景观照明电费补贴12,321.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年其他收益。

[注20]根据中共杭州市下城区石桥街道工作委员会、杭州市下城区人民政府石桥街道办事处《关于表彰二〇二〇年度经济工作先进单位的决定》，本公司全资子公司杭州中兴景洲房地产开发有限公司2021年度获得经济贡献三等奖，收到奖金10,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2021年度其他收益。

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

(1) 注销减少的子公司

2020年5月22日杭州东部软件城发展有限公司召开股东会，作出关于同意解散公司及成立清算组的决定。杭州东部软件城发展有限公司于2021年12月2日办妥注销手续。故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

2021年5月28日杭州东部软件园股份有限公司召开董事会，通过《关于公司拟注销全资子公司杭州东软物业管理有限公司的议案》。杭州东软物业管理有限公司于2021年7月28日办妥注销手续，故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

(2) 本期未发生吸收合并的情况。

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	
浙江数源贸易有限公司	杭州	杭州	商品流通业	90.00%	10.00%[注 1]	设立
杭州易和网络有限公司	杭州	杭州	网络服务业	100.00%		设立
杭州中兴房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业	94.05%	5.95%[注 2]	设立
杭州中兴景洲房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00%[注 3]	设立
杭州中兴景天房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业		60.00%[注 4]	设立
合肥西湖房地产开发有限责任公司	合肥	合肥	房地产业	5.00%	95.00%[注 5]	设立
杭州景致房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业		60.00%[注 6]	设立
杭州景冉房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00%[注 7]	设立
杭州景灿房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00%[注 8]	设立
衢州鑫昇房地产开发有限公司	衢州	衢州	房地产业		100.00%[注 9]	设立
杭州景河房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00%[注 10]	设立
杭州景腾房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业		51.00%[注 11]	设立
杭州景鸿房地产开发有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00%[注 12]	设立
杭州东部软件园股份有限公司	杭州	杭州	房地产业	88.8309%		同一控制下企业合并
杭州东部网络科技有限公司	杭州	杭州	技术服务业		88.8309%[注 13]	同一控制下企业

						合并
杭州信科资产管理有限公司	杭州	杭州	房地产业		88.8309%[注 14]	同一控制下企业合并
杭州东部投资合伙企业(有限合伙)	杭州	杭州	金融业		88.8309%[注 15]	同一控制下企业合并
杭州诚园置业有限公司	杭州	杭州	房地产业	50.00%	47.2077%[注 16]	同一控制下企业合并
数源科技创新发展有限公司	杭州	杭州	技术服务业	100.00%		设立

1) 在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

[注1]本公司直接持有浙江数源贸易有限公司90.00%的股权,通过杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司10.00%的股权,故本公司合计持有该公司100.00%的股权。

[注2]本公司直接持有杭州中兴房地产开发有限公司94.05%的股权,通过全资子公司杭州易和网络有限公司持有该公司5.95%的股权,故本公司合计持有该公司100.00%的股权。

[注3]杭州中兴景洲房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司全资子公司,故本公司间接持有该公司100.00%的股权。

[注4]杭州中兴景天房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司控股的公司。杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司60.00%的股权,故本公司间接持有该公司60.00%的股权。

[注5]本公司直接持有合肥西湖房地产开发有限责任公司5.00%的股权,通过本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司95.00%的股权,故本公司合计持有该公司100.00%的股权。

[注6]杭州景致房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司控股的公司。杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司60.00%的股权,故本公司间接持有该公司60.00%的股权。

[注7]杭州景冉房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司全资子公司,故本公司间接持有该公司100.00%的股权。

[注8]杭州景灿房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司全资子公司,故本公司间接持有该公司100.00%的股权。

[注9]衢州鑫昇房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司全资子公司,故本公司间接持有该公司100.00%的股权。

[注10]杭州景河房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司全资子公司,故本公司间接持有该公司100.00%的股权。

[注11]杭州景腾房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司控股的公司。杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司51.00%的股权,故本公司间接持有该公司51.00%的股权。

[注12]杭州景鸿房地产开发有限公司系本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司全资子公司,故本公司间接持有该公司100.00%的股权。

[注13]杭州东部网络科技有限公司系本公司控股子公司杭州东部软件园股份有限公司的全资子公司,故本公司间接持有该公司88.8309%的股权。

[注14]杭州信科资产管理有限公司系本公司控股子公司杭州东部软件园股份有限公司的全资子公司,故本公司间接持有该公司88.8309%的股权。

[注15]杭州东部投资合伙企业(有限合伙)系本公司控股子公司杭州东部软件园股份有限公司与政府引导基金共同发起设立的合伙企业,政府引导基金享有固定收益并已进入退出期,杭州东部软件园股份有限公司享有100%的权益,故本公司间接持有该公司88.8309%的股权。

[注16]本公司直接持有控股子公司杭州诚园置业有限公司50.00%的股权,通过本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司25.00%的股权,通过本公司控股子公司杭州东部软件园股份有限公司持有该公司25.00%的股权,故本公司合计持有该公司97.2077%的股权。

2) 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:

- ① 本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。
② 本期不存在母公司拥有半数以上表决权但未能对其形成控制的股权投资情况。

(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
杭州中兴景天房地产开发有限公司	40.00%	-8,585,677.92		26,020,563.47
杭州景致房地产开发有限公司	40.00%	211,326.69		43,795,353.56
杭州景腾房地产开发有限公司	49.00%	42,381,319.74	64,395,559.77	31,025,270.82
杭州东部软件园股份有限公司	11.1691%	4,426,568.98		37,167,486.95
杭州诚园置业有限公司	2.7923%	-30,679.73		-103,455.70
合计		38,402,857.76	64,395,559.77	137,905,219.10

(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
杭州中兴景天房地产开发有限公司	95,776,856.07	7,884,885.92	103,661,741.99	32,441,931.90		32,441,931.90	93,819,796.46	2,840.52	93,822,636.98	834,187.54		834,187.54
杭州景致房地产开发有限公司	112,141,589.11	3,094,074.22	115,235,663.33	5,747,279.40		5,747,279.40	112,615,647.36	3,153,048.99	115,768,696.35	6,808,629.14		6,808,629.14
杭州景腾房地产开发有限公司	119,368,558.05	3,322,877.12	122,691,435.17	59,374,555.93		59,374,555.93	323,932,352.60	1,732,612.37	325,664,964.97	37,421,065.26		37,421,065.26
杭州东部软件园股份有限公司	133,163,295.18	568,476,418.21	701,639,713.39	121,221,524.54	229,481,957.69	350,703,482.23	128,583,883.41	566,205,990.35	694,789,873.76	113,818,739.65	268,102,678.38	381,921,418.03
杭州诚园置业有限公司	558,322,485.48	1,019,972.92	559,342,458.40	188,230,926.83	74,816,600.00	263,047,526.83	479,445,357.61	822,937.66	480,268,295.27	104,074,627.68	78,800,000.00	182,874,627.68

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	经营活动现	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现

			额	金流量			额	金流量
杭州中兴景天房地产开发有限公司	4,463,882.55	-21,768,639.35	-21,768,639.35	2,060,843.00	1,273,343.80	4,575,908.78	4,575,908.78	3,030,112.57
杭州景致房地产开发有限公司	1,921,848.84	528,316.72	528,316.72	1,921,848.84	1,121,036.98	-9,380,134.08	-9,380,134.08	-8,335,189.08
杭州景腾房地产开发有限公司	209,512,714.09	86,492,489.26	86,492,489.26	209,512,714.09	98,718,192.86	31,496,900.78	31,496,900.78	64,861,075.98
杭州东部软件园股份有限公司	149,022,016.72	39,404,718.30	39,404,718.30	149,022,016.72	134,580,667.39	23,506,324.48	23,506,324.48	68,388,514.34
杭州诚园置业有限公司	119,522.99	-1,098,736.02	-1,098,736.02	119,522.99	100,489.33	-539,867.86	-539,867.86	-23,963,213.67

2、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	
合肥印象西湖房地产投资有限公司	合肥	合肥	房地产业		49.00%[注 1]	权益法
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	哈尔滨	哈尔滨	房地产业		44.00%[注 2]	权益法
苏州市平江新城建设开发有限责任公司	苏州	苏州	房地产业	21.46%	15.57%[注 3]	权益法
舟山宸都置业有限公司	舟山	舟山	房地产业		30.00%[注 4]	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：

[注1] 本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司49.00%的股权，故本公司间接持有该公司49.00%的股权。

[注2] 本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司44.00%的股权，故本公司间接持有该公司44.00%的股权。

[注3] 本公司直接持有该公司21.46%的股权，本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司14.30%的股权，本公司控股子公司杭州东部软件园股份有限公司持有该公司1.43%的股权，本公司持有杭州东部软件园股份有限公司88.8309%的股权，故本公司合计持有该公司37.03%的股权。

[注4] 本公司全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司持有该公司30.00%的股权，故本公司间接持有该公司30.00%的股权。

(2) 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			
	合肥印象西湖房地产	黑龙江新绿洲房地产	苏州市平江新城建设	舟山宸都置业有限公司	合肥印象西湖房地产	黑龙江新绿洲房地产	苏州市平江新城建设	舟山宸都置业有限公司
流动资产	611,440,225.	1,175,845,09	762,661,842.	2,074,514,70	577,432,066.	1,029,321,93	782,444,876.	

	05	5.25	64	6.50	47	6.40	81	
非流动资产	55,506.75	3,520,355.46	313,550,149.09	9,627,872.81	75,033.01	14,999,853.90	324,407,395.67	
资产合计	611,495,731.80	1,201,006,196.47	1,076,211,991.73	2,084,142,579.31	577,507,099.48	1,044,321,790.30	1,106,852,272.48	
流动负债	296,427,433.91	807,760,002.29	328,999,842.27	1,363,050,962.39	244,496,304.12	679,704,020.90	360,986,182.47	
非流动负债	14,300,831.60	69,585,435.80	39,691,966.94	125,074,643.99		74,995,622.24	41,360,945.52	
负债合计	310,728,265.51	877,345,438.09	368,691,809.21	1,488,125,606.38	244,496,304.12	754,699,643.14	402,347,127.99	
其中：现金和现金等价物	59,556,286.13	49,180,131.47	119,275,521.63	97,908,575.40	10,212,986.13	166,225,642.91	120,090,160.84	
少数股东权益			30,466,076.16				30,203,218.04	
归属于母公司股东权益	300,767,466.29	302,020,012.62	677,054,106.36	596,016,972.93	333,010,795.36	289,622,147.16	674,301,926.45	
按持股比例计算的净资产份额	147,376,058.49	132,888,805.56	250,715,044.00	178,805,091.88	163,175,289.73	127,433,744.75	249,695,904.02	
调整事项								
--商誉			9,743,534.83	1,194,908.12			9,743,534.83	
--内部交易未实现利润	8,132,408.87	4,536,857.21			8,426,726.67	1,832,200.93		
--其他								
对联营企业权益投资的账面价值	139,243,649.62	128,351,948.35	260,458,578.83	180,000,000.00	154,748,563.06	125,601,543.82	259,439,438.85	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入	31,255,606.29	212,240,541.40	17,146,603.75		39,166,388.45	1,474,995.24	2,066,309.10	
净利润	-32,243,329.07	28,628,424.78	2,752,179.91		-11,791,463.75	-15,892,870.87	-1,513,791.20	
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	-32,243,329.07	28,628,424.78	2,752,179.91		-11,791,463.75	-15,892,870.87	-1,513,791.20	
财务费用	17,047,318.97	-2,066,326.55	5,040,404.07		9,247,972.06	-1,105,506.32	678,871.41	
所得税费用		11,499,689.37	2,330,311.04		6,872,716.13	7,957,273.46	-205,175.94	
本年度收到的来自联营企业的股利								

(3) 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
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	171,657,110.08	27,062,508.47
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-2,901,593.30	1,132,216.62
--综合收益总额	-2,901,593.30	1,132,216.62

十、与金融工具相关的风险

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、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，本公司定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变，同时及时有效地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(二) 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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

在其他变量保持不变的情况下，如果浮动利率计算的借款利率上升或者下降100/50个基点，则对本公司的净利润影响如下：

利率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升50个基点	-126.93	-161.94
下降50个基点	126.93	161.94

注：本期数=以浮动利率计算的银行借款人民币余额*上升或下降0.5%

管理层认为50个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

2. 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

（三）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

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

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

1. 信用风险显著增加的判断依据

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- （1）合同付款已逾期超过 30 天。
- （2）根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- （3）债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- （4）债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- （5）预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- （6）其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- （1）发行方或债务人发生重大财务困难。
- （2）债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- （3）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- （4）债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- （5）发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- （6）以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

3. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

- （1）违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。
- （2）违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

(3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如GDP增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

(四) 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	71,463.40	-	-	-	71,463.40
应付票据	20,026.92	-	-	-	20,026.92
应付账款	14,501.74	726.85	197.76	2,337.54	17,763.89
其他应付款	6,550.65	532.86	228.54	518.74	7,830.79
一年内到期的非流动负债	69,003.15	-	-	-	69,003.15
长期借款	-	20,006.32	2,220.36	8,318.20	30,544.88
租赁负债	-	178.92	-	-	178.92
长期应付款	-	-	-	3.70	3.70
其他非流动负债	1,400.00	-	-	100.00	1,500.00
金融负债和或有负债合计	182,945.86	21,444.95	2,646.66	11,278.18	218,315.65

续上表：

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	38,236.86	-	-	-	38,236.86
应付票据	6,565.76	-	-	-	6,565.76
应付账款	27,562.74	-	-	-	27,562.74
其他应付款	26,030.18	-	-	-	26,030.18
一年内到期的非流动负债	24,654.15	-	-	-	24,654.15
长期借款	7,880.00	13,738.58	1,998.62	12,412.44	36,029.64
租赁负债	-	178.92	178.92	-	357.84
长期应付款	-	53,102.78	-	3.70	53,106.48

其他非流动负债	-	1,800.00	-	-	1,800.00
金融负债和或有负债合计	130,929.69	68,820.28	2,177.54	12,416.14	214,343.65

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

（五）资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2021年12月31日，本公司的资产负债率为54.59%（2020年12月31日为52.26%）。

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	--	--	--	--
交易性金融资产				
1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		8,000,000.00		8,000,000.00
其他权益工具投资	41,998,316.55			41,998,316.55
应收款项融资		2,959,462.20		2,959,462.20
其他非流动金融资产			68,500,000.00	68,500,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	41,998,316.55	10,959,462.20	68,500,000.00	121,457,778.75

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

本公司持有久融控股有限公司546,466,000股股票，截至2021年12月31日久融控股有限公司的股票市价为0.094港元/股，本公司所持股票市值51,367,804.00港币。根据中国人民银行2021年12月31日外汇牌价，1港元对人民币0.8176元，本公司持有久融控股有限公司的股票市值折合人民币41,998,316.55元。

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

对于公司持有的银行理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型。估值技术的输入值为合同约定的预期收益率。

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

对于不在活跃市场上交易的其他非流动金融资产，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有

限情况”，故年末以成本作为公允价值。

5、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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

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
西湖电子集团有限公司	杭州	国有全资子公司	26,600	45.2296%[注 1]	45.2296%[注 2]

本企业的母公司情况的说明

西湖电子集团有限公司是杭州市人民政府批准设立，由杭州市人民政府授权杭州市人民政府国有资产监督管理委员会履行出资人职责组建的国有公司。公司于1995年9月18日在杭州市工商行政管理局注册登记，注册资本为23,200万元。2000年12月28日，根据公司董事会审议通过，公司增加注册资本3,400万元，变更后的注册资本为26,600万元。同日，公司在杭州市工商行政管理局办理了相关变更登记手续。2021年4月29日，根据杭国资产[2018]222号文件将10%国有股权无偿划转至浙江省财务开发有限责任公司持有，2021年9月1日根据杭国资改[2020]132号文件将90%国有股权无偿划转至杭州市国有资本投资运营有限公司持有。

公司现持有杭州市市场监督管理局颁发的《营业执照》，统一社会信用代码为91330100143031891P，注册资本为26,600万元，实收资本为26,600万元。公司法定代表人：章国经。公司注册地址：杭州市西湖区教工路一号。

公司经营范围为：制造、加工、安装：电视机、彩色显示器；服务：小型车停车服务。批发、零售、技术开发：汽车及汽车配件，视频产品，音响设备，数字电子计算机，电子计算机显示终端设备，家用电器，电话通信设备，移动通信系统及设备，电子元件，电子器件，广播电视配套设备，卫星广播电视设备，电子仪器仪表，自动化仪表系统，电子乐器，电源设备，机电设备，本集团公司成员厂生产所需的设备，原辅材料；服务：新能源技术、微电子技术的开发，物业管理，汽车租赁，汽车设备租赁；货物进出口（法律、行政法规禁止的项目除外，法律、行政法规限制的项目取得许可后方可经营）；含下属分支机构经营范围；其他无需报经审批的一切合法项目。

本企业最终控制方是杭州市国有资本投资运营有限公司。

[注1]详见附注三“公司基本情况”之说明。

[注2]本公司之母公司西湖电子集团有限公司直接持有本公司31.2019%股份，并通过杭州信息科技有限公司持有本公司9.6743%股份，通过杭州西湖数源软件园有限公司持有本公司4.3534%股份，合计持有本公司45.2296%股份。

本公司的最终控制方为杭州市国有资本投资运营有限公司。杭州市国有资本投资运营有限公司为杭州市人民政府国有资产监督管理委员会独资公司，注册资本为人民币100亿元，其通过西湖电子集团有限公司对本公司间接持有45.2296%股份。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九（一）“在子公司中的权益”。

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（二）“在合营安排或联营企业中的权益”。

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
东部众创(杭州)投资管理有限公司	本公司控股子公司之联营企业
浙江东部汇创投资管理有限公司	本公司控股子公司之联营企业
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	本公司控股子公司之联营企业
杭州天德仁润实业有限公司	本公司之联营企业

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
数源移动通信设备有限公司	受同一控股股东控制
西湖集团(香港)有限公司	受同一控股股东控制
杭州西湖数源软件园有限公司	受同一控股股东控制
杭州信息科技有限公司	受同一控股股东控制
杭州西湖新能源科技有限公司	受同一控股股东控制
杭州信江科技发展有限公司	受同一控股股东控制
杭州云硕新能源技术有限公司	受同一控股股东控制
硕格智能技术有限公司	母公司的联营企业
杭州华塑实业股份有限公司	受同一控股股东控制
杭州大华塑业有限公司	受同一控股股东控制的子公司的联营企业
杭州大华工控技术有限公司	受同一控股股东控制的子公司的联营企业
杭州西湖比亚迪新能源汽车有限公司	受同一控股股东控制的合营企业的联营企业
杭州西湖新能源汽车运营有限公司	受同一控股股东控制的合营企业的联营企业
中国磁记录设备公司	受本公司关键管理人员施加重大影响的企业

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
数源移动通信设备有限公司	商品采购	73,444.96	[注 1]	否	150,186.41
硕格智能技术有限公司	商品采购	91,154.53	[注 2]	否	
硕格智能技术有限公司	技术服务	47,169.81			
杭州西湖比亚迪新能源汽车有限公司	商品采购	5,294.70			
中国磁记录设备公司	管理服务	1,158,211.07	[注 3]	否	1,575,576.95

西湖电子集团有限公司	商品采购				43,981,592.77
杭州西湖新能源汽车运营有限公司	服务费				300,190.47
杭州信江科技发展有限公司	商品采购				-26,549,287.02
合计		1,375,275.07			19,458,259.58

[注 1] 本期向西湖电子集团有限公司及其下属控股子公司采购产品、商品等获批的交易额度为 16,000.00 万元；接受劳务、服务、租金等获批的交易额度为 200.00 万元。

[注 2] 本期向西湖电子集团有限公司联营企业采购产品、商品等获批的交易额度为 5,000.00 万元。

[注 3] 本期向数源科技关键管理人员施加重大影响企业接受劳务、服务、租金等获批的交易额度为 150.00 万元。

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	定价政策	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
杭州西湖新能源科技有限公司	劳务服务	市场价	1,362,970.67	[注 1]	否	1,152,395.87
杭州云硕新能源技术有限公司	代建服务	市场价	1,267,924.53			253,584.91
杭州云硕新能源技术有限公司	设计服务	市场价	12,264.15			
西湖电子集团有限公司	劳务服务	市场价	298,301.89			
西湖电子集团有限公司	商品销售	市场价	22,983.63			231,933.64
杭州西湖数源软件园有限公司	商品销售	市场价	230,767.70			56,283.19
杭州信江科技发展有限公司	物业管理服务	市场价	41,749.06			28,772.02
杭州华塑实业股份有限公司	商品销售	市场价	25,663.72			
杭州西湖新能源汽车运营有限公司	劳务服务	市场价	2,039,593.60	[注 2]	否	2,148,339.95
硕格智能技术有限公司	商品销售	市场价	119,823.01			
硕格智能技术有限公司	外加工劳务	市场价	93,274.34			
杭州西湖比亚迪新能源汽车有限公司	商品销售	市场价	57,408.20			
杭州大华工控技术有限公司	商品销售	市场价	29,468.14			
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	技术开发	市场价	7,264,150.95	[注 3]	是	2,830,188.69
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	商品销售	市场价	4,776,446.67			839,649.18
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	设计服务	市场价	554,245.29			
杭州天德仁润实业有限公司	劳务服务	市场价	77,432.75			
东部众创(杭州)投资管理有限公司	商品销售	市场价	1,886.79			1,886.79
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	网络服务	市场价			1,284,831.01	
宁波奉化宋都房地产开发有限公司	商品销售	市场价			2,242,038.90	
合计			18,276,355.09			11,069,904.15

[注 1] 本期向西湖电子集团有限公司及其下属控股子公司销售产品、商品等获批的交易额度为 18,000.00 万元；提供劳务、服务、租金等获批的交易额度为 1,150.00 万元。

[注 2] 本期向西湖电子集团有限公司联营企业销售产品、商品等获批的交易额度为 9,000.00 万元；提供劳务、服务、租金等获批的交易额度为 300.00 万元。

[注 3] 本期向数源科技联营企业销售产品、商品等获批交易额度 500.00 万元，提供劳务、服务等获批的交易额度为 350.00 万元。

(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
杭州信江科技发展有限公司	杭州信科资产管理有限公司	委托经营管理费	2021年01月01日	2023年12月31日	协议约定	413,352.91
杭州信息科技有限公司	杭州信科资产管理有限公司	委托经营管理费	2019年04月01日	2022年03月31日	协议约定	264,095.10
中国磁记录设备公司	杭州信科资产管理有限公司	委托经营管理费	2021年01月01日	2021年12月31日	协议约定	243,147.17
杭州西湖数源软件园有限公司	杭州东部软件园股份有限公司	委托经营管理费	2021年01月01日	2021年12月31日	协议约定	1,654,435.64
杭州天德仁润实业有限公司	杭州信科资产管理有限公司	委托经营管理费	2021年07月01日	2023年06月30日	协议约定	1,132,075.47

(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
杭州信江科技发展有限公司	房屋建筑物	388,556.18	258,906.66
数源移动通信设备有限公司	房屋建筑物		2,492,796.68
硕格智能技术有限公司	房屋建筑物	8,605,215.41	
西湖电子集团有限公司	房屋建筑物	158,821.67	
合计		9,152,593.26	2,751,703.34

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
杭州西湖数源软件园有限公司	房屋建筑物	1,856,285.77	1,856,285.77
杭州西湖新能源汽车运营有限公司	运输工具	26,548.68	
杭州信息科技有限公司	运输工具	15,000.00	22,500.00
德清兴亚房地产开发有限公司	运输工具	2,839.77	3,760.28
中国磁记录设备公司	运输工具		3,465.35
合计		1,900,674.22	1,886,011.40

(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
西湖电子集团有限公司	11,000.00	2021年04月20日	2022年04月14日	否[注1]
西湖电子集团有限公司	14,000.00	2021年11月25日	2022年11月24日	否[注2]

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
西湖电子集团有限公司	8,000.00	2021年12月24日	2022年12月23日	否[注3]
西湖电子集团有限公司	6,000.00	2021年04月14日	2022年04月13日	否[注4]
西湖电子集团有限公司	1,000.00	2021年04月25日	2022年04月24日	
西湖电子集团有限公司	1,000.00	2021年05月06日	2022年05月05日	
西湖电子集团有限公司	3,920.00	2021年12月07日	2022年12月07日	否[注5]
西湖电子集团有限公司	3,900.00	2021年12月29日	2022年12月22日	否[注6]
西湖电子集团有限公司	2,000.00	2021年03月25日	2022年02月25日	否[注7]
杭州信江科技发展有限公司、杭州西湖数源软件园有限公司	4,880.00	2019年08月07日	2022年07月21日	否[注8]
西湖电子集团有限公司	2,000.00	2021年10月15日	2022年09月19日	否[注9]
西湖电子集团有限公司	1,980.00	2021年10月15日	2022年09月26日	
西湖电子集团有限公司	2,030.00	2021年10月15日	2022年09月29日	
西湖电子集团有限公司	1,490.00	2021年10月15日	2022年10月11日	
西湖电子集团有限公司	283.67	2021年09月13日	2022年03月13日	否[注10]
西湖电子集团有限公司	117.82	2021年10月18日	2022年04月18日	
西湖电子集团有限公司	40.77	2021年11月08日	2022年05月08日	
西湖电子集团有限公司	37.13	2021年12月15日	2022年06月15日	

关联担保情况说明

[注1] 本公司为母公司西湖电子集团有限公司在杭州银行官巷口支行的11,000.00万元借款提供连带责任保证担保。

[注2] 本公司为母公司西湖电子集团有限公司在杭州银行官巷口支行开具保函敞口14,000.00万元提供担保。

[注3] 母公司西湖电子集团有限公司为本公司在南京银行杭州分行的8,000.00万元借款提供连带责任保证担保。

[注4] 母公司西湖电子集团有限公司为本公司在农业银行杭州城西支行的8,000.00万元借款提供连带责任保证担保。

[注5] 母公司西湖电子集团有限公司为本公司在广发银行杭州分行的3,920.00万元借款提供连带责任保证担保。

[注6] 母公司西湖电子集团有限公司为本公司在工商银行杭州延中支行的3,900.00万元借款提供连带责任保证担保。

[注7] 母公司西湖电子集团有限公司为本公司在交通银行杭州华浙支行的2,000.00万元借款提供连带责任保证担保。

[注8] 杭州西湖数源软件园有限公司、杭州信江科技发展有限公司分别为本公司控股子公司杭州诚园置业有限公司在浙商银行股份有限公司杭州分行的4,880.00万元借款提供连带责任保证担保。

[注9] 母公司西湖电子集团有限公司为本公司在浙商银行杭州分行应收款保兑敞口7,500.00万元提供保证。

[注10] 母公司西湖电子集团有限公司为本公司在北京银行杭州分行开具银行承兑汇票敞口479.39万元提供保证。

(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				
西湖电子集团有限公司	90,000,000.00	2019年03月26日	2021年08月31日	公司本期与关联方西湖电子集团有限公司发生资金往来,按约定利率支付本期资金占用费 6,556,900.01 元。
西湖电子集团有限公司	70,000,000.00	2019年03月26日	2021年06月18日	
西湖电子集团有限公司	30,000,000.00	2019年03月26日	2021年06月25日	
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	20,000,000.00	2021年04月02日	2021年08月11日	全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司本期与联营企业黑龙江新绿洲房地产开发有限公司发生资金往来,按约定利率支付本期资金占用费 316,583.34 元。
拆出				
合肥印象西湖房地产投资有限公司	56,840,000.00	2014年07月01日		全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司本期与联营企业合肥印象西湖房地产投资有限公司发生资金往来,按约定利率收取本期不含税资金占用费 2,364,981.95 元。

(6) 关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员人数	17	12.00
在本公司领取报酬人数	11	10.00
报酬总额(万元)	285.78	415.59

[注]关键管理人员本期人数含 2021 年 1 月 25 日离任 6 人,在公司领取报酬人数含 2021 年 1 月 25 日离任 4 人,报酬总额含离任人员 6.38 万元。

(7) 其他关联交易

1) 本公司全资子公司杭州景河房地产开发有限公司为西湖电子集团有限公司公开发行的《2014年西湖电子集团有限公司公司债券》的资金实际使用单位。经西湖电子集团有限公司董事会2019年第14次会议决议,同意本公司全资子公司杭州景河房地产开发有限公司将原使用的14企业债资金(含本金5亿、利息2,980.00万元)以及应承担的承销费340.00万元,共计53,320.00万元,予以展期,借款利率5.00%,借款期限自2019年11月26日至2022年11月26日。本期归还企业债资金3,320.00万元,支付本期利息26,578,136.99元,支付债券担保费1,063,125.48元,计提2021年11月26日至2021年12月31日利息2,465,753.42元。

2) 2019年12月22日,杭州信江科技发展有限公司向本公司全资子公司浙江数源贸易有限公司出具担保函,为新兴铸管(浙江)铜业有限公司向浙江数源贸易有限公司承担的按时交货义务、延迟交货导致的所有违约责任及后果承担连带保证责任,保证期限:2017年12月21日至2021年12月31日,截至2021年12月31日,新兴铸管(浙江)铜业有限公司未履行按时交货义务金额29,251,198.29元。

3) 本公司之控股子公司杭州东部投资合伙企业(有限合伙)本期实际支付给基金管理人东部众创(杭州)投资管理有限公司2021年度基金管理费1,000,000.00元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	杭州西湖比亚迪新能源汽车有限公司			24,900.00	
应收账款	黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	7,317,633.04	365,881.66	3,749.90	187.50
应收账款	杭州天德仁润实业有限公司	1,200,000.00	60,000.00		
应收账款	西湖集团(香港)有限公司	1,132,410.71	1,132,410.71	1,158,910.65	1,158,910.65
应收账款	杭州大华塑业有限公司	290,000.00	87,000.00	290,000.00	29,000.00
应收账款	杭州西湖数源软件园有限公司	289,147.54	28,914.75	289,147.54	14,457.38
应收账款	西湖电子集团有限公司	31,916.60	31,916.60	298,808.60	282,850.30
应收账款	杭州云硕新能源技术有限公司	29,000.00	1,450.00		
应收账款	硕格智能技术有限公司	22,019.36	1,100.97		
其他应收款	合肥印象西湖房地产投资有限公司	25,000,000.00	1,250,000.00		
其他应收款	硕格智能技术有限公司	109,205.78	5,460.29	385,713.29	19,285.66
其他应收款	黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	75,078.50	22,523.55	75,078.50	7,507.85
其他应收款	杭州西湖新能源汽车运营有限公司	10,000.00	500.00		
其他应收款	杭州信江科技发展有限公司			15,120,965.00	7,560,482.50
其他应收款	数源移动通信设备有限公司			202,475.99	10,123.80
其他应收款	宁波奉化宋都房地产开发有限公司			159,201.60	15,920.16
其他应收款	西湖电子集团有限公司			541.00	27.05
长期应收款	合肥印象西湖房地产投资有限公司	56,840,000.00		56,840,000.00	

(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
应付账款	数源移动通信设备有限公司	119,929.87	
应付账款	中国磁记录设备公司	1,227,703.73	1,591,332.73
预收款项	杭州信江科技发展有限公司		70,534.92
合同负债	宁波新洲房地产有限公司	1,556,603.77	
其他应付款	德清兴亚房地产开发有限公司	20,822,000.00	19,880,000.00
其他应付款	西湖电子集团有限公司	376,024.60	190,329,188.60
其他应付款	杭州西湖数源软件园有限公司	14,900.00	
其他应付款	数源移动通信设备有限公司		208,500.00
其他应付款	杭州西湖新能源科技有限公司		1,286.86
一年内到期的非流动负债	西湖电子集团有限公司	501,426,864.42	2,629,479.45
长期应付款	西湖电子集团有限公司		531,027,777.72

十三、承诺及或有事项

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

1、重要承诺事项

(1) 未履行完毕的房产建造合同

1) 截至2021年12月31日，全资子公司杭州景鸿房地产开发有限公司未履行完毕的房产建造合同金额为569.73万元。

2) 截至2021年12月31日，控股子公司杭州诚园置业有限公司未履行完毕的房产建造合同金额为392.16万元。

(2) 其他重大财务承诺事项

1) 合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况，详见本附注十三(二)3“本公司合并范围内公司之间的担保情况”之说明。

2) 合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物 账面原值	抵押物 账面价值	担保借款余额	借款到期日
杭州诚园置业有限公司	浙商银行股份有限公司杭州分行	近江单元B-C1-01地块土地使用权	29,709.54	29,709.54	4,880.00	2022-07-21
杭州景鸿房地产开发有限公司	杭州银行股份有限公司官巷口支行	杭政储出[2017]4号地块商业商务用房兼容社会停车场在建工程	31,321.84	31,321.84	11,850.82	2022-12-15
杭州东部软件园股份有限公司	中国农业银行股份有限公司杭州城西支行	房屋及土地使用权	13,438.56	7,908.11	5,777.12	2025-12-8
杭州东部软件园股份有限公司	杭州银行股份有限公司保俶支行	房屋及土地使用权	2,334.31	1,225.34	3,000.00	2022-9-14
杭州信科资产管理有限公司	上海浦东发展银行股份有限公司杭州文晖支行	房屋及土地使用权	16,079.00	13,429.25	8,647.82	2032-6-30
小计			92,883.25	83,594.08	34,155.76	

3) 出具保函情况

①因余杭区政府投资项目委托代建(民乐二期安置房代建项目)需要，全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司于2019年7月23日向中国工商银行股份有限公司杭州庆春路支行申请开立以杭州余杭城市建设集团有限公司为受益人，有效期至2022年7月15日，金额为205,800.00元的履约保函。

②因余杭区政府投资项目委托代建(高地社区安置房代建项目)需要，全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司于2019年7月23日向中国工商银行股份有限公司杭州庆春路支行申请开立以杭州余杭城市建设集团有限公司为受益人，有效期至2022年7月15日，金额为1,023,850.00元的履约保函。

③因武林天水单元XC0105-R21/B1-05B地块拆迁安置房代建需要，全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司于2019年12月23日向中国工商银行股份有限公司杭州庆春路支行申请开立以杭州市下城区百井坊地区综合改造工程指挥部为受益人，有效期至2024年8月16日，金额为671,968.90元的履约保函。

④因绿地宋都·杭州世纪中心项目智能化专业分包工程需要，全资子公司杭州易和网络有限公司于2021年10月20日向中国工商银行股份有限公司杭州延中支行申请开立以绿地控股集团杭州双塔置业有限公司为受益人，有效期至2022年6月20日，金额为3,639,000.00元的履约保函。

2、或有事项

- (1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响
 (2) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

1) 本公司为合并范围以外关联方提供担保情况，详见本附注十二(五)“关联交易情况”4. 关联担保情况之说明。

2) 本公司为非关联方提供的担保事项

①截止2021年12月31日，本公司无为非关联方提供保证担保。

②截止2021年12月31日，本公司无为非关联方提供财产抵押。

③截止2021年12月31日，本公司无为非关联方提供财产质押。

3) 本公司合并范围内公司之间的担保情况

①截至2021年12月31日，本公司合并范围内公司之间的保证担保情况(单位：万元)

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	借款到期日	备注
本公司	杭州景鸿房地产开发有限公司	杭州银行官巷口支行	11,850.82	2022-12-15	[注1]
本公司	杭州易和网络有限公司	工商银行杭州延中支行	1,000.00	2022-02-26	[注2]
杭州中兴房地产开发有限公司	本公司	光大银行杭州分行	18,000.00	2023-12-23	[注3]
杭州中兴房地产开发有限公司	杭州诚园置业有限公司	浙商银行股份有限公司杭州分行	4,880.00	2022-07-21	[注4]

[注1]本公司为全资子公司杭州景鸿房地产开发有限公司在杭州银行官巷口支行的房地产开发投资贷款11,850.82万元提供连带责任保证担保。

[注2]本公司为全资子公司杭州易和网络有限公司在工商银行杭州延中支行的借款1,000.00万元提供连带责任保证担保。

[注3]全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司为本公司在中国光大银行股份有限公司杭州分行的借款18,000.00万元提供连带责任保证担保。

[注4] 全资子公司杭州中兴房地产开发有限公司为控股子公司杭州诚园置业有限公司在浙商银行股份有限公司杭州分行的借款4,880.00万元提供连带责任保证担保。

(3) 截至2021年12月31日，本公司合并范围内公司之间的票据、信用证保证担保情况

1) 本公司为全资子公司杭州易和网络有限公司在中信银行杭州分行开具银行承兑汇票敞口1,751.73万元提供担保。

2) 本公司为全资子公司浙江数源贸易有限公司在华夏银行杭州城北支行开具银行承兑汇票敞口30.90万元、开具信用证敞口3,002.75万元提供担保。

3) 本公司为全资子公司浙江数源贸易有限公司在北京银行杭州分行开具银行承兑汇票敞口6,386.16万元提供担保。

4) 截至2021年12月31日，本公司合并范围内公司之间的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	被担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面原值	抵押物账面价值	担保借款余额	借款到期日
衢州鑫昇房地产开发有限公司	杭州景鸿房地产开发有限公司	杭州银行股份有限公司官巷口支行	衢州金融大厦A座102、103等8套存货	3,635.48	3,635.48	11,850.82	2022-12-15

[注]本公司全资子公司衢州鑫昇房地产开发有限公司为本公司全资子公司杭州景鸿房地产开发有限公司在杭州银行官巷口支行的房地产开发投资贷款11,850.82万元提供最高融资余额为人民币9,109.00万元的抵押担保，抵押物为8套写字楼（建筑面积合计5,808.32m²），抵押期限自2021年5月25日至2024年5

月22日。

5) 截至2021年12月31日, 本公司无合并范围内公司之间的财产质押担保。

(4) 其他或有负债及其财务影响

截至2021年12月31日, 本公司全资子公司杭州易和网络有限公司待执行的亏损合同确认预计负债1,033,143.14元。

十四、资产负债表日后事项

1、资产负债表日后利润分配情况说明

2022年4月28日公司第八届董事会第九次会议审议通过2021年度利润分配预案, 按2021年度母公司实现的净利润提取10%的法定盈余公积1,660,658.88元, 2021年度拟不进行利润分配, 不进行资本公积金转增股本。上述利润分配预案尚待公司股东大会审议批准。

2、其他资产负债表日后事项说明

1) 本公司持有久融控股有限公司546,466,000股股票, 截至2022年4月20日久融控股有限公司的股票市价为0.088港元/股, 本公司所持股票市值48,089,008.00港币。根据中国人民银行2022年4月20日外汇牌价, 1港元对人民币0.816元, 本公司持有久融控股有限公司的股票市值折合人民币39,240,630.53元。

2) 2022年3月31日, 杭州市国资委印发杭国资发〔2022〕17号《关于做好国有企业减免服务业小微企业和个体工商户房屋租金工作有关事项的通知》, 通知规定“服务业小微企业和个体工商户承租市、区属各级国有全资、国有控股及国有实际控制企业的房屋, 2022年免除3个月租金、再减半收取3个月租金”, 同时规定“各市属国有企业、各区、县(市)国资监管机构根据实际情况采用“一企一策”、“一事一议”方式予以支持”。本公司为国有控股企业, 主营业务中包括东部软件园区、5G产业先导园的房屋租赁业务, 根据上述通知, 预计需执行相关租金减免政策, 同时租金减免的支持政策尚未确定, 上述租金减免政策对本公司2022年度经营影响暂无法合理确定。

十五、其他重要事项

1、前期差错更正说明

本期公司无重要前期差错更正事项。

2、租赁

经营租出固定资产的期末账面原值、累计折旧额等详见本附注七(十五)“投资性房地产”之说明。

3、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度, 本公司的经营业务划分为4个经营分部, 本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果, 以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了4个报告分部, 分别为电子信息类、房地产类、商贸类、园区产业类。这些报告分部是以公司管理需求以及行业分类为基础确定的。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露, 这些计量基础与编制财务

报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	电子信息类	房地产类	商贸类	园区产业类	分部间抵销	合计
主营业务收入	398,749,683.61	255,705,878.25	884,480,883.81	155,585,370.93	-16,589,557.55	1,677,932,259.05
主营业务成本	345,898,148.70	109,387,438.34	876,338,602.33	59,904,086.76	-9,717,834.77	1,381,810,441.36
资产总额	2,978,916,688.64	2,313,955,845.47	483,311,564.21	900,461,432.89	-2,306,934,247.23	4,369,711,283.98
负债总额	1,267,350,106.17	1,497,672,395.26	470,117,672.67	471,810,411.08	-1,321,376,767.22	2,385,573,817.96

(3) 资产重组标的公司实现业绩之承诺

1) 关于标的公司诚园置业的业绩承诺及补偿安排

根据坤元资产评估有限公司出具的“坤元评报[2020]38号”《数源科技股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的杭州诚园置业有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》，以诚园置业所对应的2020年度、2021年度及2022年度的预测净利润数额为依据，数源软件园承诺：诚园置业在业绩补偿期限内累计实现的实际净利润数额总和（按照扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润确定，以下简称“承诺净利润数额”）不低于9,226.31万元。

本次重组完成及业绩补偿期限届满后，若诚园置业在业绩补偿期限内实际净利润数额低于承诺净利润数额，则诚园置业所对应的交易对方数源软件园应当向上市公司补偿，且数源软件园应当优先以其基于本次重组取得的上市公司股份进行补偿，不足部分由数源软件园以现金方式补偿。

2) 关于标的公司东软股份的业绩承诺及补偿安排

根据坤元资产评估有限公司出具的“坤元评报[2020]40号”《数源科技股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的杭州东部软件园股份有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》，以东软股份所对应的2020年度、2021年度及2022年度的预测净利润数额为依据，杭州信科、苏州汉润承诺：若本次重组在2020年1月1日至2020年12月31日之间实施完毕，则东软股份2020年度、2021年度和2022年度对应的实际净利润数额（按照扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润确定，以下简称“承诺净利润数额”）分别不低于2,137.35万元、3,242.65万元、3,209.55万元。若本次重组未能在2020年度实施完毕的，业绩补偿期限相应顺延，顺延期间的承诺净利润数额等相关事宜由上市公司与杭州信科、苏州汉润另行协商确定。

本次重组完成后，上市公司将在业绩补偿期限内每一会计年度结束后，聘请具有证券期货相关业务资格的审计机构对标的公司业绩补偿期限内每一会计年度的实际净利润数额出具专项审核报告（与上市公司的年度审计报告同日出具，以下简称“《专项审核报告》”），并将业绩补偿期限内每一会计年度出具的《专项审核报告》中确定的净利润数额（按照当期实现的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润确定）作为实际净利润数额（以下简称“实际净利润数额”）。

本次重组完成后，若标的公司在业绩补偿期限内任一会计年度的实际净利润数额低于同期承诺净利润数额，杭州信科、苏州汉润应向上市公司补偿，且杭州信科、苏州汉润应当优先以其基于本次交易取得的上市公司股份进行补偿，不足部分由杭州信科、苏州汉润以现金方式补偿。

东软股份2020年度实现承诺净利润数额为1,982.07万元，根据本公司第八届董事会第二次会议、2020年度股东大会审议通过的《关于2020年度重大资产重组业绩承诺实现情况暨业绩承诺部分延期履行》的议案，本公司及交易对方将东软股份2020年度业绩承诺中未完成部分155.28万元顺延至2021年度履行，即将原业绩承诺中2021年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润从“不低于3,242.65万元”调整为“不低于3,397.93万元”，除2020年度和2021年度业绩承诺金额调整外，《业绩承诺补偿协议》及

其补充协议中其他条款、承诺区间、计算方法等均不发生变化，2020-2022年度连续三个年度承诺实现的业绩总额8,589.55万元不变。

4、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司及下属子公司杭州易和网络有限公司、浙江数源贸易有限公司、数源科技创新发展有限公司、杭州东部软件园股份有限公司、数源科技创新发展有限公司，本期销售给久融控股有限公司(以下简称“久融控股”)之关联企业久融新能源科技有限公司产品、提供加工劳务及其他收入64,313,771.08元，确认场地出租收入80,000.00元；本期销售给久融控股之关联企业数源久融技术有限公司产品、提供加工劳务及其他收入215,093,117.34元，确认房屋租赁收入523,629.00元；本期销售给久融控股之关联企业杭州绿云置业有限公司产品、提供加工劳务及其他收入14,632.24元，收取园区管理费2,924,528.30元，委托其建设车库工程支出4,013,084.68元；本期销售给久融控股之关联企业杭州云栖云数据有限公司产品、提供加工劳务及其他收入1,852,709.61元。本期向久融控股之关联企业数源久融技术有限公司采购原材料、商品132,522,696.57元，支付技术开发费700,000.00元；本期向久融控股之关联企业浙江久融智能技术有限公司采购材料1,680,006.19元。

十六、母公司财务报表主要项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2021 年 1 月 1 日，期末系指 2021 年 12 月 31 日；本期系指 2021 年度，上年系指 2020 年度。金额单位为人民币元。

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	12,356,198.42	4.45%	12,356,198.42	100.00%		12,682,178.72	4.10%	12,682,178.72	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	265,539,377.76	95.55%	25,395,202.55	9.56%	240,144,175.21	296,842,652.41	95.90%	32,785,916.44	11.04%	264,056,735.97
合计	277,895,576.18	100.00%	37,751,400.97	13.58%	240,144,175.21	309,524,831.13	100.00%	45,468,095.16	14.69%	264,056,735.97

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
SIA,JEC TRADING CO.EUROPE	993,315.00	993,315.00	100.00%	信保已赔付，余额收回可能性小
绍兴益析光电科技有限公司	1,635,748.27	1,635,748.27	100.00%	货款经催讨后收回可能性较小
山东知豆电动车有限公司	3,900,000.00	3,900,000.00	100.00%	企业破产，余额收回可能性小
知豆电动汽车有限公司	837,264.61	837,264.61	100.00%	企业破产，余额收回可能性小
飞银(苏州)信息科技有限公司	4,989,870.54	4,989,870.54	100.00%	货款经催讨后已起诉，收回可能性较小
合计	12,356,198.42	12,356,198.42	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	257,292,868.76	25,395,202.55	9.87%
合并报表内关联方组合	8,246,509.00		
合计	265,539,377.76	25,395,202.55	--

其中: 账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	235,693,473.48	11,784,673.67	5.00
1-2年	4,969,586.35	496,958.64	10.00
2-3年	4,814,264.70	1,444,279.41	30.00
3-4年	261,986.80	130,993.40	50.00
4-5年	30,520.00	15,260.00	50.00
5年以上	11,523,037.43	11,523,037.43	100.00
小计	257,292,868.76	25,395,202.55	9.87

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)	237,946,282.48
1至2年	4,969,586.35
2至3年	4,955,864.70
3年以上	30,023,842.65
3至4年	5,251,857.34
4至5年	6,583,784.61
5年以上	18,188,200.70
合计	277,895,576.18

(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	
按单项计提坏账准备	12,682,178.72	-23,244.91	302,735.39			12,356,198.42
按组合计提坏账准备	32,785,916.44	1,983,366.54		9,374,080.43		25,395,202.55
合计	45,468,095.16	1,960,121.63	302,735.39	9,374,080.43		37,751,400.97

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
知豆电动汽车有限公司	162,735.39	银行转账
飞银(苏州)信息科技有限公司	140,000.00	银行转账

合计	302,735.39	--
----	------------	----

(3) 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
单位一	202,330,692.96	72.81%	10,404,641.25
单位四	14,733,059.00	5.30%	736,652.95
单位五	6,003,749.90	2.16%	300,187.50
单位十一	5,094,966.53	1.83%	5,094,966.53
单位十二	4,989,870.54	1.80%	4,989,870.54
合计	233,152,338.93	83.90%	--

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
杭州中科际发实业有限公司	将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方	24,976,824.66	9,374,080.43

(5) 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占应收账款余额的比例(%)
黑龙江新绿洲房地产开发有限公司	联营企业	6,003,749.90	2.16
硕格智能技术有限公司	母公司的联营企业	22,019.36	0.01
西湖集团(香港)有限公司	受同一控股股东控制	1,132,410.71	0.41
杭州易和网络有限公司	子公司	2,252,809.00	0.81
衢州鑫昇房地产开发有限公司	子公司	136,100.00	0.05
杭州景腾房地产开发有限公司	子公司	5,857,600.00	2.11
小计		15,404,688.97	5.55

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	28,215,000.00	34,798,500.00
其他应收款	622,701,713.53	520,496,530.62
合计	650,916,713.53	555,295,030.62

(1) 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
杭州中兴房地产开发有限公司	28,215,000.00	34,798,500.00
合计	28,215,000.00	34,798,500.00

(2) 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
往来款	533,652,900.00	519,067,133.20
尚未执行合同款	92,879,774.36	
押金保证金	938,682.00	1,012,380.50
房租水电费	3,088,954.68	3,436,045.52
股权转让款	615,000.00	615,000.00
其他	419,147.21	581,600.56
合计	631,594,458.25	524,712,159.78

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	304,090.05	6,100.00	3,905,439.11	4,215,629.16
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-181,434.00	181,434.00		
--转入第三阶段		-3,600.00	3,600.00	
本期计提	4,570,299.56	120,956.00	-13,840.00	4,677,415.56
本期转回			300.00	300.00
2021 年 12 月 31 日余额	4,692,955.61	304,890.00	3,894,899.11	8,892,744.72

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）	502,250,646.14
1 至 2 年	2,233.00
2 至 3 年	2,062,585.02
3 年以上	127,278,994.09
3 至 4 年	1,254,136.65
4 至 5 年	7,006.58
5 年以上	126,017,850.86
合计	631,594,458.25

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	
按单项计提坏账准备	2,822,633.41		300.00			2,822,333.41
按组合计提坏账准备	1,392,995.75	4,677,415.56				6,070,411.31
合计	4,215,629.16	4,677,415.56	300.00			8,892,744.72

本期坏账准备收回300.00元。

4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并报表内关联方组合	533,652,900.00	-	-
账龄组合	95,119,224.84	6,070,411.31	6.38
小计	628,772,124.84	6,070,411.31	0.97

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	93,350,646.14	4,667,532.31	5.00
1-2年	2,233.00	223.30	10.00
2-3年	84,000.00	25,200.00	30.00
3-4年	604,780.00	302,390.00	50.00
4-5年	5,000.00	2,500.00	50.00
5年以上	1,072,565.70	1,072,565.70	100.00
小计	95,119,224.84	6,070,411.31	6.38

5) 本期实无核销的其他应收款情况。

6) 对关联方的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的比例(%)
浙江数源贸易有限公司	子公司	312,900,000.00	49.54
杭州中兴房地产开发有限公司	子公司	124,752,900.00	19.75
杭州易和网络有限公司	子公司	96,000,000.00	15.20
硕格智能技术有限公司	母公司的联营企业	109,205.78	0.02
小计		533,762,105.78	84.51

7) 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
浙江数源贸易有限公司	往来款	312,900,000.00	1年以内	49.54%	
杭州中兴房地产开发有限公司	往来款	124,752,900.00	5年以上	19.75%	
杭州易和网络有限公司	往来款	96,000,000.00	1年以内	15.20%	
单位六	尚未执行合同款	73,843,101.75	1年以内	11.69%	3,692,155.09
单位十	尚未执行合同款	19,036,672.61	1年以内	3.02%	951,833.63
合计	--	626,532,674.36	--	99.20%	4,643,988.72

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	767,724,059.96		767,724,059.96	742,724,059.96		742,724,059.96
对联营、合营企业投资	226,112,806.75		226,112,806.75	149,675,140.41		149,675,140.41
合计	993,836,866.71		993,836,866.71	892,399,200.37		892,399,200.37

(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		
杭州易和网络有限公司	30,297,600.00					30,297,600.00	
杭州中兴房地产开发有限公司	199,127,000.00					199,127,000.00	
合肥西湖房地产开发有限责任公司	1,500,000.00					1,500,000.00	
浙江数源贸易有限公司	45,000,000.00					45,000,000.00	
杭州东部软件园股份有限公司	269,336,834.09					269,336,834.09	
杭州诚园置业有限公司	148,797,269.08					148,797,269.08	
数源科技创新发展有限公司	48,665,356.79	25,000,000.00				73,665,356.79	
合计	742,724,059.96	25,000,000.00				767,724,059.96	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
联营企业											
苏州市平江新城建设开发有限责任公司	149,675,140.41			590,617.81						150,265,758.22	
杭州天德仁润实业有限公司		77,500,000.00		-1,652,951.47						75,847,048.53	
小计	149,675,140.41	77,500,000.00		-1,062,333.66						226,112,806.75	
合计	149,675,140.41	77,500,000.00		-1,062,333.66						226,112,806.75	

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	270,342,108.12	241,772,933.87	251,011,568.22	209,535,072.35
其他业务	83,498,797.52	65,098,175.69	41,663,920.23	11,471,936.17
合计	353,840,905.64	306,871,109.56	292,675,488.45	221,007,008.52

与履约义务相关的信息：

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 105,167,668.76 元，预计将于 1 年内，在达到确认条件时予以确认销售收入的实现。

其他说明：

(1) 主营业务收入/主营业务成本情况(按业务类别分类)

业务类别	本期数		上年数	
	收入	成本	收入	成本
电子类产品	270,342,108.12	241,772,933.87	251,011,568.22	209,535,072.35

(2) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
公司前五名客户营业收入	284,614,050.07	80.44

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	28,215,000.00	34,798,500.00
权益法核算的长期股权投资收益	-1,062,333.66	-324,859.59
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	7,572,917.23	
合计	34,725,583.57	34,473,640.41

1) 按成本法核算的长期股权投资收益

被投资单位名称	本期数	上年数
杭州中兴房地产开发有限公司	28,215,000.00	34,798,500.00

2) 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位名称	本期数	上年数
苏州市平江新城建设开发有限责任公司	590,617.81	-324,859.59
杭州天德仁润实业有限公司	-1,652,951.47	

3) 本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,734,241.97	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,734,171.74	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	3,838,652.56	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	906,220.44	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,123,860.99	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,429,688.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,033,493.62	
减：所得税影响额	1,655,132.69	
少数股东权益影响额	871,547.50	
合计	33,273,649.18	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.29%	0.133	0.133
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.47%	0.059	0.059

数源科技股份有限公司

董事长：章国经

2022年4月30日